

 **CISA**<sup>®</sup>



  
**ALLEGION**<sup>™</sup>

Sicurezza e  
gestione accessi  
per ogni tipo  
di edificio

**CATALOGO GENERALE**









# Catalogo

[Indice analitico](#)

---

[Opzioni a richiesta](#)

---

[Sbozzi](#)

---

[Cilindri](#)

---

[Lucchetti](#)

---

[Serrature per porte in ferro](#)

---

[Serrature per porte in alluminio](#)

---

[Serrature per porte in legno](#)

---

[Serrature per porte blindate](#)

---

[Serrature e maniglioni antipanico  
per porte tagliafuoco](#)

---

[Maniglioni antipanico e serrature  
per uscite d'emergenza](#)

---

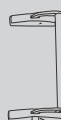
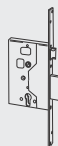
[Chiudiporta](#)

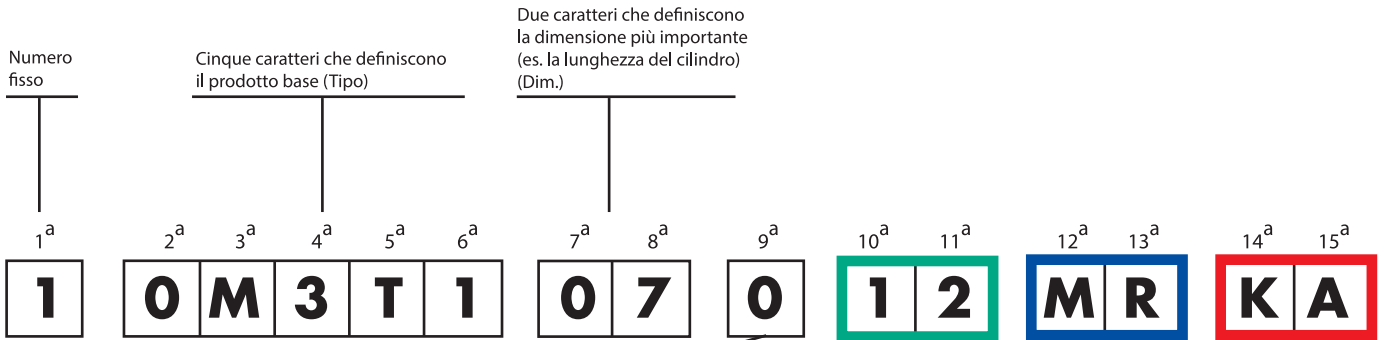
---

[Casseforti](#)

---

[Componenti di cifratura](#)





Un carattere che definisce la mano:

**Serrature:**

- 0=ambidestra
- 1 = destra interna
- 2 = sinistra interna
- 3 = destra esterna
- 4 = sinistra esterna

**Incontri elettrici:**

- 0= ambidestra
- 1 = destra interna
- sinistra esterna
- 2 = sinistra interna
- destra esterna

**Manigioni Antipanico**

- 0= ambidestra
- 1 = destra esterna
- 2 = sinistra esterna

Due caratteri che **obbligatoriamente in 10<sup>a</sup> e 11<sup>a</sup> posizione**, definiscono le **FINITURE** diverse dalla produzione di serie. Utilizzare i codici con **cornice verde** della distinta delle finiture.

Due caratteri che **obbligatoriamente in 12<sup>a</sup> e 13<sup>a</sup> posizione**, definiscono le eventuali **PERSONALIZZAZIONI**. Le personalizzazioni vanno preventivamente **concordate con CISA** che provvederà all'assegnazione del codice.

Due caratteri che **obbligatoriamente in 14<sup>a</sup> e 15<sup>a</sup> posizione**, definiscono le eventuali **SPECIALITÀ**. Utilizzare i codici con **cornice rossa** della distinta delle specialità. Le specialità non codificate vanno ordinate in descrizione

**ESEMPI:**

1) Per ordinare un **articolo base** dal listino occorre specificare il codice fino alla mano, ad esempio per un cilindro occorre scrivere:

**1 | 0M3T1 | 07 | 0**

2) Per ordinare un articolo con una finitura diversa dalla produzione di serie, ad esempio un **cilindro con finitura nichelata**, occorre scrivere:

**1 | 0M3T1 | 07 | 0** **12**

3) Per ordinare un articolo personalizzato, ad esempio un **cilindro con una variante a disegno, specifica per il cliente**, occorre scrivere:

**1 | 0M3T1 | 07 | 0** **00** **MR**

in cui MR è preventivamente assegnato da CISA

4) Per ordinare un articolo con una specialità, ad esempio **cilindri in versione KA**, occorre scrivere:

**1 | 0M3T1 | 07 | 0** **00** **MR** **KA**

## PANORAMICA DELLE NORMATIVE EUROPEE

Per la determinazione del Sistema di Codifica di Classificazione



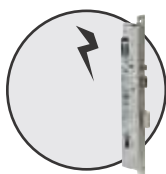
**Norma Europea EN 1303:2015**  
CILINDRI



**Norma Europea EN 12209:2016**  
SERRATURE MECCANICHE



**Norma Europea prEN 15685:2014**  
SERRATURE MECCANICHE MULTIPUNTO



**Norma Europea EN 14846:2008**  
SERRATURE ELETTRICHE



**Norma Europea EN 1125:2008**  
MANIGLIONI ANTIPANICO



**Norma Europea EN 179:2008**  
MANIGLIONI ANTIPANICO CON PUSH PAD



**Norma Europea EN 1154:1996 + A1:2002**  
CHIUDIPORTA



## CILINDRI

Esempio per Cilindro AP4 S

1 2 3 4 5 6 7 8  
| 1 | 6 | 0 | B | 0 | C | 6 | D |

### 1 Categoria d'uso

Grado 1: Sempre, per utilizzo con cura

### 2 Durabilità

Grado 4: 25.000 cicli  
Grado 5: 50.000 cicli  
Grado 6: 100.000 cicli

### 3 Massa della porta

Grado 0: Sempre

### 4 Resistenza al fuoco

Grado 0: Non utilizzabile per porte tagliafuoco/fumo  
Grado A: Per porte tagliafumo  
Grado B: Per porte tagliafuoco/fumo

### 5 Sicurezza

Grado 0: Sempre

### 6 Resistenza alla corrosione e alla temperatura

Grado 0: Nessun requisito  
Grado A: Alta resistenza alla corrosione, no alla temperatura  
Grado B: Nessuna resistenza alla corrosione, temperatura d'uso da -25°C a +65°C  
Grado C: Alta resistenza alla corrosione, temperatura d'uso da -25°C a +65°C

### 7 Sicurezza della chiave

Grado 1: 100 combinazioni effettive, minimo 2 elementi mobili  
Grado 2: 300 combinazioni effettive, minimo 3 elementi mobili  
Grado 3: 15000 combinazioni effettive, minimo 5 elementi mobili  
Grado 4: 30000 combinazioni effettive, minimo 5 elementi mobili  
Grado 5: 30000 combinazioni effettive, minimo 6 elementi mobili  
Grado 6: 100000 combinazioni effettive, minimo 6 elementi mobili

### 8 Resistenza all'attacco

Grado 0: Nessuna resistenza alla foratura e all'attacco meccanico  
Grado A: Resistenza alla foratura 3/5 minuti, e all'attacco meccanico escluso l'estrazione del cilindretto  
Grado B: Resistenza alla foratura 5/10 minuti, e all'attacco meccanico escluso l'estrazione del cilindretto  
Grado C: Resistenza alla foratura 3/5 minuti, e all'attacco meccanico  
Grado D: Resistenza alla foratura 5/10 minuti, e all'attacco meccanico

## SERRATURE MECCANICHE

Esempio per modello Multitop PRO serie 49225

1 2 3 4 5 6 7 8  
| 3 | X | 9 | 0 | 0 | G | 6-7 | 0 |



### 1 Categoria d'uso

- Grado 1: Per l'utilizzo da parte di utenti con elevata propensione alla cura e con poche probabilità di uso scorretto, ad esempio porte residenziali
- Grado 2: Per l'utilizzo da parte di utenti con una certa propensione alla cura, ma con alcune possibilità di uso scorretto, ad esempio porte di uffici
- Grado 3: Per l'utilizzo da parte del pubblico, con poca propensione alla cura ed elevata probabilità di uso scorretto, ad esempio porte di edifici pubblici

### 2 Durabilità

- Grado A: 50.000 cicli di prova nessun carico sullo scrocco, o per serrature senza scrocco
- Grado B: 100.000 cicli di prova nessun carico sullo scrocco, o per serrature senza scrocco
- Grado C: 200.000 cicli di prova nessun carico sullo scrocco, o per serrature senza scrocco
- Grado L: 100.000 cicli di prova 25 N di carico sullo scrocco
- Grado M: 200.000 cicli di prova 25 N di carico sullo scrocco
- Grado R: 100.000 cicli di prova 50 N di carico sullo scrocco
- Grado S: 200.000 cicli di prova 50 N di carico sullo scrocco
- Grado W: 100.000 cicli di prova 120 N di carico sullo scrocco
- Grado X: 200.000 cicli di prova 120 N di carico sullo scrocco

### 3 Massa della porta e forza di chiusura

- Grado 0: Serrature senza scrocco
- Grado 1: Massa della porta fino a 100 kg forza di chiusura massima 50 N
- Grado 2: Massa della porta fino a 200 kg forza di chiusura massima 50 N
- Grado 3: Massa della porta oltre 200 kg o forza di chiusura massima 50 N come specificato dal produttore
- Grado 4: Massa della porta fino a 100 kg forza di chiusura massima 25 N
- Grado 5: Massa della porta fino a 200 kg forza di chiusura massima 25 N
- Grado 6: Massa della porta oltre 200 kg o forza di chiusura massima 25 N come specificato dal produttore
- Grado 7: Massa della porta fino a 100 kg forza di chiusura massima 15 N
- Grado 8: Massa della porta fino a 200 kg forza di chiusura massima 15 N
- Grado 9: Massa della porta oltre 200 kg o forza di chiusura massima 15 N come specificato dal produttore

### 4 Idoneità all'utilizzo su porte tagliafuoco/fumo

- Grado 0: Non verificato per l'utilizzo su porte tagliafuoco/fumo;
- Grado A: Per porte tagliafuoco in base a prova eseguita in conformità con la norma EN 1634-3, dove la serratura contribuisce all'integrità
- Grado B: Per porte tagliafuoco/fumo in base a prova eseguita in conformità con la norma EN 1634-1 o EN 1634-2, dove la serratura contribuisce all'integrità;
- Grado N: Per porte tagliafuoco/fumo in base a prove dove la serratura non contribuisce a mantenere la porta chiusa durante la prova di resistenza al fuoco/fumo;

### 5 Sicurezza

Grado 0: Nessun requisito di sicurezza

### 6 Resistenza alla corrosione e alle alte temperature

- Grado 0: Nessuna resistenza definita alla corrosione, nessun requisito di temperatura
- Grado A: Bassa resistenza alla corrosione (24 h), nessun requisito di temperatura
- Grado C: Alta resistenza alla corrosione (96 h), nessun requisito di temperatura
- Grado D: Elevata resistenza alla corrosione (240 h), nessun requisito di temperatura
- Grado F: Alta resistenza alla corrosione (96 h), requisito di temperatura: da -10°C a +60°C
- Grado G: Elevata resistenza alla corrosione (240 h), requisito di temperatura: da -10°C a +60°C

### 7 Sicurezza e resistenza al trapano

Grado	Spinta laterale sul catenaccio	Forza di rilascio	Sporgenza catenaccio	Con ganci, res. all'estrazione del catenaccio anti-separazione	Con ganci, res. alla forzatura disp. anti-soll. in parte scroccoli	Resistenza al trapano
0	-	-	-	-	-	-
1	1 kN	1 kN	10 mm	1 kN	1 kN	no
2	3 kN	2 kN	12 mm	3 kN	3 kN	no
3	5 kN	4 kN	14 mm	5 kN	3 kN	no
4	7 kN	5 kN	20 mm	7 kN	5 kN	no
5	7 kN	5 kN	20 mm	7 kN	5 kN	sì
6	10 kN	6 kN	20 mm	10 kN	6 kN	no
7	10 kN	6 kN	20 mm	10 kN	6 kN	sì

nota: 1kN = 100 kg

### 8 Identificazione della chiave serrature a leve

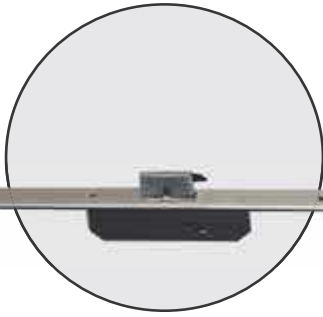
- Grado 0: Nessun requisito
- Grado A: Minimo tre elementi mobili
- Grado B: Minimo cinque elementi di ritenuta
- Grado C: Minimo cinque elementi di ritenuta, numero esteso di combinazioni effettive
- Grado D: Minimo sei elementi di ritenuta
- Grado E: Minimo sei elementi di ritenuta, numero esteso di combinazioni effettive
- Grado F: Minimo sette elementi di ritenuta
- Grado G: Minimo sette elementi di ritenuta, numero esteso di combinazioni effettive
- Grado H: Minimo otto elementi di ritenuta, numero esteso di cifrature effettive



## SERRATURE MECCANICHE MULTIPUNTO

Esempio per modello Multitop PRO serie 49400/49500/49600/49700

1 2 3 4 5 6 7 8 9 10  
| 3 | X | 9 | A | 0 | G | 6-7 | 0 | 1 | 3 |



### 1 Categoria d'uso

- Grado 1: Per l'utilizzo da parte di utenti con elevata propensione alla cura e con poche probabilità di uso scorretto, ad esempio porte residenziali
- Grado 2: Per l'utilizzo da parte di utenti con una certa propensione alla cura, ma con alcune possibilità di uso scorretto, ad esempio porte di uffici.
- Grado 3: Per l'utilizzo da parte del pubblico, con poca propensione alla cura ed elevata probabilità di uso scorretto, ad esempio porte di edifici pubblici.

### 2 Durabilità

- Grado A: 50.000 cicli di prova; nessun carico sullo scrocco; o per serrature multipunto senza scrocco;
- Grado B: 100.000 cicli di prova; nessun carico sullo scrocco; o per serrature multipunto senza scrocco;
- Grado C: 200.000 cicli di prova; nessun carico sullo scrocco; o per serrature multipunto senza scrocco;
- Grado L: 100.000 cicli di prova; 25 N di carico sullo scrocco;
- Grado M: 200.000 cicli di prova; 25 N di carico sullo scrocco;
- Grado R: 100.000 cicli di prova; 50 N di carico sullo scrocco;
- Grado S: 200.000 cicli di prova; 50 N di carico sullo scrocco;
- Grado W: 100.000 cicli di prova; 120 N di carico sullo scrocco;
- Grado X: 200.000 cicli di prova; 120 N di carico sullo scrocco.

### 3 Massa della porta e forza di chiusura

- Grado 0: Serrature multipunto senza scrocco (funzione scrocco)
- Grado 1: massa della porta fino a 100 kg forza di chiusura massima 50 N
- Grado 2: massa della porta fino a 200 kg forza di chiusura massima 50 N
- Grado 3: massa della porta oltre 200 kg come specificato dal produttore forza di chiusura massima 50 N
- Grado 4: massa della porta fino a 100 kg forza di chiusura massima 25 N
- Grado 5: massa della porta fino a 200 kg forza di chiusura massima 25 N
- Grado 6: massa della porta oltre 200 kg come specificato dal produttore forza di chiusura massima 25 N
- Grado 7: massa della porta fino a 100 kg forza di chiusura massima ; 15 N
- Grado 8: massa della porta fino a 200 kg forza di chiusura massima 15 N
- Grado 9: massa della porta oltre 200 kg come specificato dal produttore forza di chiusura massima 15 N

### 4 Idoneità all'utilizzo su porte tagliafuoco/fumo

- Grado 0: Non verificato per l'utilizzo su porte tagliafuoco/fumo;
- Grado A: Per porte tagliafuoco in base a prova eseguita in conformità con la norma EN 1634-3, dove la serratura multipunto contribuisce all'integrità;
- Grado B: Per porte tagliafuoco/fumo in base a prova eseguita in conformità con la norma EN 1634-1 o EN 1634-2, dove la serratura multipunto contribuisce all'integrità;
- Grado N: Per porte tagliafuoco/fumo in base a prove dove la serratura multipunto non contribuisce a mantenere la porta chiusa durante la prova di resistenza al fuoco/fumo;

### 5 Sicurezza

- Grado 0: nessun requisito di sicurezza

### 6 Resistenza alla corrosione e alle alte temperature

- Grado 0: Nessuna resistenza definita alla corrosione, nessun requisito di temperatura
- Grado A: Bassa resistenza alla corrosione (24 h), nessun requisito di temperatura
- Grado C: Alta resistenza alla corrosione (96 h), nessun requisito di temperatura
- Grado D: Elevata resistenza alla corrosione (240 h), nessun requisito di temperatura
- Grado F: Alta resistenza alla corrosione (96 h), Requisito di temperatura: da -10°C a +60°C
- Grado G: Elevata resistenza alla corrosione (240 h), Requisito di temperatura: da -10°C a +60°C

### 7 Sicurezza punti di chiusura

Grado	Spinta laterale sul catenaccio	Forza di rilascio	Spostamento catenaccio	Con ganci, res. all'estrazione del catenaccio anti-separazione	Con ganci, res. alla forzatura disp. anti-soll. in porte scorrevoli	Resistenza al trapano
0	-	-	-	-	-	-
1	1 kN	1 kN	10 mm	1 kN	1 kN	no
2	3 kN	2 kN	12 mm	3 kN	3 kN	no
3	5 kN	4 kN	14 mm	5 kN	3 kN	no
4	7 kN	5 kN	20 mm	7 kN	5 kN	no
5	7 kN	5 kN	20 mm	7 kN	5 kN	si
6	10 kN	6 kN	20 mm	10 kN	6 kN	no
7	10 kN	6 kN	20 mm	10 kN	6 kN	si

nota: 1kN = 100 kg

### 8 Identificazione della chiave serrature a leve

- Grado 0: Non applicabile;
- Grado A: Minimo tre elementi di ritenuta;
- Grado B: Minimo cinque elementi di ritenuta;
- Grado C: Minimo cinque elementi di ritenuta, numero esteso di combinazioni effettive;
- Grado D: Minimo sei elementi di ritenuta;
- Grado E: Minimo sei elementi di ritenuta, numero esteso di combinazioni effettive;
- Grado F: Minimo sette elementi di ritenuta;
- Grado G: Minimo sette elementi di ritenuta, numero esteso di combinazioni effettive;
- Grado H: Minimo otto elementi di ritenuta, numero esteso di combinazioni effettive

### 9 Sicurezza punti anti-separazione

Grado	Spinta laterale sul catenaccio	Forza di rilascio	Spostamento catenaccio punto anti-separazione	Con ganci, res. all'estrazione del catenaccio anti-separazione	Con ganci, res. alla forzatura disp. anti-soll. in porte scorrevoli	Resistenza al trapano
0	-	-	-	-	-	-
1	1 kN	1 kN	5 mm	1 kN	1 kN	no
2	3 kN	2 kN	5 mm	1 kN	1 kN	no
3	3 kN	2 kN	5 mm	3 kN	3 kN	no
4	5 kN	4 kN	5 mm	5 kN	4 kN	no
5	7 kN	5 kN	5 mm	7 kN	5 kN	si
6	10 kN	6 kN	5 mm	10 kN	6 kN	no
7	10 kN	6 kN	5 mm	10 kN	6 kN	si

nota: 1kN = 100 kg

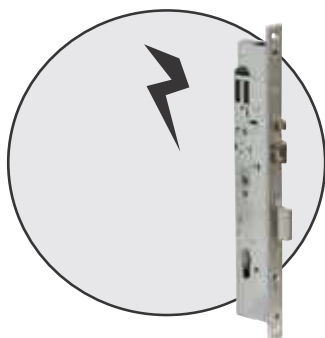
### 10 Punti di serraggio

- Grado 0: Nessun requisito relativo alla forza di serraggio
- Grado 1: Forza di serraggio = 10 N
- Grado 2: Forza di serraggio = 25 N
- Grado 3: Forza di serraggio = 50 N
- Grado 4: Forza di serraggio = 120 N

## SERRATURE ELETTRICHE

Esempio per modello Multitop PRO serie 19225

1 2 3 4 5 6 7 8 9  
| 3 | X | 9 | 0 | 0 | M | 6-7 | 0 | 2 |



### 1 Categoria d'uso

- Grado 1: Per l'utilizzo da parte di utenti con elevata propensione alla cura e con poche probabilità di uso scorretto, ad esempio porte residenziali
- Grado 2: Per l'utilizzo da parte di utenti con una certa propensione alla cura, ma con alcune possibilità di uso scorretto, ad esempio porte di uffici.
- Grado 3: Per l'utilizzo da parte del pubblico, con poca propensione alla cura ed elevata probabilità di uso scorretto, ad esempio porte di edifici pubblici.

### 2 Durabilità

Grado A:	50.000 cicli di prova	Nessun carico sullo scrocco
Grado B:	100.000 cicli di prova	Nessun carico sullo scrocco
Grado C:	200.000 cicli di prova	Nessun carico sullo scrocco
Grado F:	50.000 cicli di prova	10 N di carico sullo scrocco
Grado G:	100.000 cicli di prova	10 N di carico sullo scrocco
Grado H:	200.000 cicli di prova	10 N di carico sullo scrocco
Grado L:	100.000 cicli di prova	25 N di carico sullo scrocco
Grado M:	200.000 cicli di prova	25 N di carico sullo scrocco
Grado R:	100.000 cicli di prova	50 N di carico sullo scrocco
Grado S:	200.000 cicli di prova	50 N di carico sullo scrocco
Grado W:	100.000 cicli di prova	120 N di carico sullo scrocco
Grado X:	200.000 cicli di prova	120 N di carico sullo scrocco
Grado Y:	200.000 cicli di prova	250 N di carico sullo scrocco

### 3 Massa della porta e forza di chiusura

- Grado 1: Massa della porta fino a 100 kg forza di chiusura massima 50 N
- Grado 2: Massa della porta fino a 200 kg forza di chiusura massima 50 N
- Grado 3: Massa della porta oltre 200 kg o forza di chiusura massima 50 N come specificato dal produttore
- Grado 4: Massa della porta fino a 100 kg forza di chiusura massima 25 N
- Grado 5: Massa della porta fino a 200 kg forza di chiusura massima 25 N
- Grado 6: Massa della porta oltre 200 kg o forza di chiusura massima 25 N come specificato dal produttore
- Grado 7: Massa della porta fino a 100 kg forza di chiusura massima 15 N
- Grado 8: Massa della porta fino a 200 kg forza di chiusura massima 15 N
- Grado 9: Massa della porta oltre 200 kg o forza di chiusura massima 15 N come specificato dal produttore

### 4 Idoneità all'utilizzo su porte tagliafuoco/fumo

- Grado 0: Non destinato all'utilizzo su porte tagliafuoco/fumo
- Grado A: Idoneo all'utilizzo su porte tagliafuoco/fumo - solo sulla base dei requisiti della normativa per il prodotto interessato
- Grado B: Idoneo all'utilizzo su porte tagliafuoco/fumo: con tempo di: 15 min
- Grado C: Idoneo all'utilizzo su porte tagliafuoco/fumo: con tempo minimo di: 30 min
- Grado D: Idoneo all'utilizzo su porte tagliafuoco/fumo: con tempo minimo di: 60 min
- Grado E: Idoneo all'utilizzo su porte tagliafuoco/fumo: con tempo minimo di: 90 min
- Grado F: Idoneo all'utilizzo su porte tagliafuoco/fumo: con tempo di: 120 minor grater

### 5 Sicurezza

Grado 0: Nessun requisito di sicurezza

### 6 Idoneità ambientale

Grado 0:	Nessuna resistenza definita	Nessuna resistenza definita	Nessuna resistenza definita
Grado A:	Nessuna resistenza definita	Nessuna resistenza definita	+40 °C con 95% di U.R. iniziale
Grado B:	Nessuna resistenza definita	Nessuna resistenza definita	+55 °C con 95% di U.R. iniziale
Grado C:	Bassa resistenza (24 h)	da +5 °C a +55 °C	+40 °C con 95% di U.R. iniziale
Grado D:	Moderata resistenza (48 h)	da +5 °C a +55 °C	+40 °C con 95% di U.R. iniziale
Grado E:	Alta resistenza (96 h)	da +5 °C a +55 °C	+40 °C con 95% di U.R. iniziale
Grado F:	Elevata resistenza (240 h)	da +5 °C a +55 °C	+40 °C con 95% di U.R. iniziale
Grado G:	Moderata resistenza (48 h)	da -10 °C a +55 °C	+40 °C con 95% di U.R. iniziale
Grado H:	Alta resistenza (96 h)	da -10 °C a +55 °C	+40 °C con 95% di U.R. iniziale
Grado J:	Elevata resistenza (240 h)	da -10 °C a +55 °C	+40 °C con 95% di U.R. iniziale
Grado K:	Moderata resistenza (48 h)	da -25 °C a +70 °C	+55 °C con 95% di U.R. iniziale
Grado L:	Alta resistenza (96 h)	da -25 °C a +70 °C	+55 °C con 95% di U.R. iniziale
Grado M:	Elevata resistenza (240 h)	da -25 °C a +70 °C	+55 °C con 95% di U.R. iniziale
Grado N:	Nessuna resistenza definita	da -25 °C a +70 °C	+40 °C con 95% di U.R. iniziale
Grado P:	Nessuna resistenza definita	da -25 °C a +70 °C	+55 °C con 95% di U.R. iniziale

### 7 Sicurezza e resistenza al trapano

Grado	Spinta laterale sul catenaccio	Forza di filascio	Sporgenza catenaccio	Con ganci, res. all'estrazione del catenaccio anti-separazione	Con ganci, res. alla forzatura disp. anti-soli. in porte scorrevoli	Resistenza al trapano
0	-	-	-	-	-	-
1	1 kN	1 kN	10 mm	1 kN	1 kN	no
2	3 kN	2 kN	12 mm	3 kN	3 kN	no
3	5 kN	4 kN	14 mm	5 kN	3 kN	no
4	7 kN	5 kN	20 mm	7 kN	5 kN	no
5	7 kN	5 kN	20 mm	7 kN	5 kN	si
6	10 kN	6 kN	20 mm	10 kN	6 kN	no
7	10 kN	6 kN	20 mm	10 kN	6 kN	si

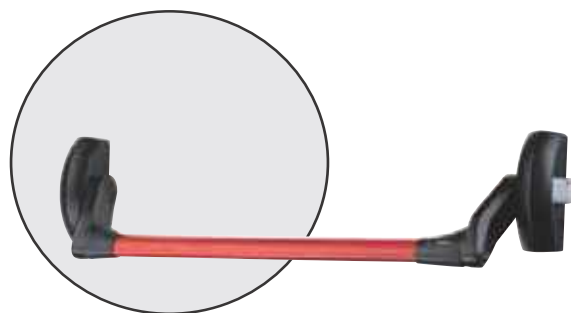
nota: 1kN = 100 kg

### 8 Sicurezza - funzione elettrica

- Grado 0: nessun requisito
- Grado 1: indicazione di stato

### 9 Sicurezza - manipolazione elettrica

Grado	Protezione da caduta di tensione	Protezione da taglio cavi	Protezione da manipolazione dei fili	Resistenza alla manipolazione elettromagnetica	Resistenza alla scarica elettrostatica	Resistenza alla manipolazione elettrostatica
0						
1					Livello 2 (EN 61000-4-2)	
2	si	si		si	livello 4 (EN 61000-4-2)	Livello 4 (EN 61000-4-2)
3	si	si	si	si	Livello 4 (EN 61000-4-2)	Livello 4 (EN 61000-4-2)



## MANIGLIONI ANTIPANICO

Esempio per Maniglione 59001/11//16

1 2 3 4 5 6 7 8 9 10  
| 3 | 7 | 7 | A | 1 | 4 | 2 | 2 | A | A |

### 1 Categoria d'uso

Grado 3: Uso frequente con poca propensione alla cura e quindi con la possibilità di incidenti e uso scorretto

### 2 Durabilità

Grado 6: 100.000 cicli di prova

Grado 7: 200.000 cicli di prova

### 3 Massa della porta

Grado 5: Fino a 100 kg

Grado 6: Fino a 200 kg

Grado 7: Oltre 200 kg

### 4 Idoneità all'utilizzo su porte tagliafuoco/fumo

Grado 0: Non approvato per l'utilizzo su porte tagliafuoco/fumo

Grado A: Idoneo all'utilizzo su porte tagliafuoco/fumo sulla base dei requisiti B.1

Grado B: Idoneo all'utilizzo su porte tagliafuoco/fumo sulla base dei requisiti della normativa EN 1634-1

### 5 Sicurezza

Grado 1: Tutti i maniglioni antipanico hanno una funzione di sicurezza quindi viene identificato solo il grado 1

### 6 Resistenza alla corrosione

Due gradi di resistenza alla corrosione nella normativa EN 1670:2007, 5.6:

Grado 3: 96 h (alta resistenza)

Grado 4: 240 h (elevata resistenza)

### 7 Sicurezza

Grado 2: I maniglioni antipanico servono principalmente per azionare una porta dall'interno e la sicurezza dei beni è secondaria rispetto alla sicurezza delle persone

### 8 Sporgenza della barra orizzontale

Grado 1: Sporgenza fino a 150 mm (sporgenza ampia)

Grado 2: Sporgenza fino a 100 mm (sporgenza standard)

### 9 Tipo di operazione della barra orizzontale

Tipo A: Maniglione antipanico con barra orizzontale a spinta, tipo "push-bar"

Tipo B: Maniglione antipanico con barra orizzontale a contatto, tipo "touch-bar"

### 10 Ambito di applicazione per tipo di porta

Grado A: Porta a 1 anta, porta a 2 ante: anta attiva o passiva

Grado B: Solo porta a 1 anta

Grado C: Porta a 2 ante, solo anta passiva



## CHIUDIPIORTA

Esempio per chiudiporta D5200

1 2 3 4 5 6  
| 4 | 8 | 1-4 | 1 | 1 | 3 |

### 1 Categoria d'uso

Grado 3: Per chiudiporta con angolo di apertura minimo di 105°  
Grado 4: Per chiudiporta con angolo di apertura minimo di 180°

### 2 Durabilità

Viene identificata una sola prova di durata per i chiudiporta realizzati in conformità con questa normativa:  
Grado 8: 500.000 cicli di prova

### 3 Forza chiudiporta

Grado 1-7: Vedere la tabella sotto: Se un chiudiporta ha una gamma di forze diverse, vengono identificate sia la forza minima che la forza massima

Forza chiudiporta	Lunghezza asta consigliata	Massa della porta di prova	Momento di chiusura				Momento di apertura	Efficienza di chiusura della porta
			tra 0° e 4°		tra 88° e 92°	qualsiasi altro angolo		
	mm (max)	Kg	Nm (min)	Nm (max)	Nm (min)	Nm (max)	Nm (max)	% (max)
1	750	20	9	13	3	2	26	50
2	850	40	13	18	4	3	36	50
3	950	60	18	26	6	4	47	55
4	1.100	80	26	37	9	6	62	60
5	1.250	100	37	54	12	8	83	65
6	1.400	120	54	87	18	11	134	65
7	1.600	160	87	140	29	18	215	65

### 4 Idoneità all'utilizzo su porte tagliafuoco/fumo

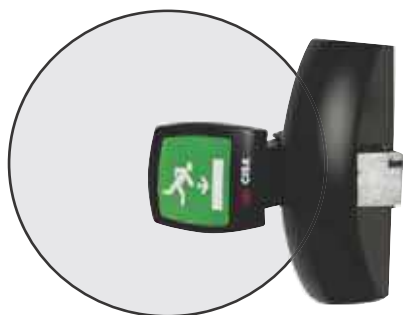
Grado 0: Non idoneo all'utilizzo su porte tagliafuoco/fumo  
Grado 1: Idoneità all'utilizzo su porte tagliafuoco/fumo

### 5 Sicurezza

Grado 1: Tutti i chiudiporta devono soddisfare requisiti di sicurezza di utilizzo fondamentali, viene quindi identificato solo il grado 1

### 6 Resistenza alla corrosione

Grado 0: Nessuna resistenza alla corrosione definita  
Grado 1: Scarsa resistenza  
Grado 2: Media resistenza  
Grado 3: Alta resistenza  
Grado 4: Elevata resistenza



## MANIGLIONI ANTIPANICO CON PUSH PAD

Esempio per Push Pad serie 59051/61/66

1 2 3 4 5 6 7 8 9 10  
| 3 | 7 | 7 | A | 1 | 4 | 5 | 2 | B | A |

### 1 Categoria d'uso

Grado 3: Uso frequente con poca propensione alla cura e quindi con la possibilità di incidenti e uso scorretto

### 2 Durabilità

Grado 6: 100.000 cicli di prova

Grado 7: 200.000 cicli di prova

### 3 Massa della porta

Grado 5: Fino a 100 kg

Grado 6: Fino a 200 kg

Grado 7: Oltre 200 kg

### 4 Idoneità all'utilizzo su porte tagliafuoco/fumo

Grado 0: Non approvato per l'utilizzo su porte tagliafuoco/fumo

Grado A: Idoneo all'utilizzo su porte tagliafuoco/fumo sulla base dei requisiti B.1

Grado B: Idoneo all'utilizzo su porte tagliafuoco/fumo sulla base dei requisiti della normativa EN 1634-1

### 5 Sicurezza

Grado 1: Tutti i maniglioni antipanico hanno una funzione di sicurezza quindi viene identificato solo il grado 1

### 6 Resistenza alla corrosione

Due gradi di resistenza alla corrosione nella normativa EN 1670:2007, 5.6:

Grado 3: 96 h (alta resistenza)

Grado 4: 240 h (elevata resistenza)

### 7 Sicurezza

Grado 2: 1.000 N

Grado 3: 2.000 N

Grado 4: 3.000 N

Grado 5: 5.000 N

### 8 Sporgenza dell'elemento di funzionamento

Grado 1: Sporgenza fino a 150 mm (sporgenza ampia)

Grado 2: Sporgenza fino a 100 mm (sporgenza standard)

### 9 Tipo di operazione

Tipo A: Dispositivo antipanico per uscite di emergenza operati con "maniglia a leva"

Tipo B: Dispositivo antipanico per uscite di emergenza operato con barra orizzontale a spinta tipo "push-bar"

### 10 Ambito di applicazione per tipo di porta

Grado A: Porta a 1 anta, porta a 2 ante con apertura verso l'esterno: anta attiva o anta passiva

Grado B: Solo porta a 1 anta con apertura verso l'esterno

Grado C: Porta a 2 ante con apertura verso l'esterno: solo anta passiva

Grado D: Solo porta a 1 anta con apertura verso l'interno

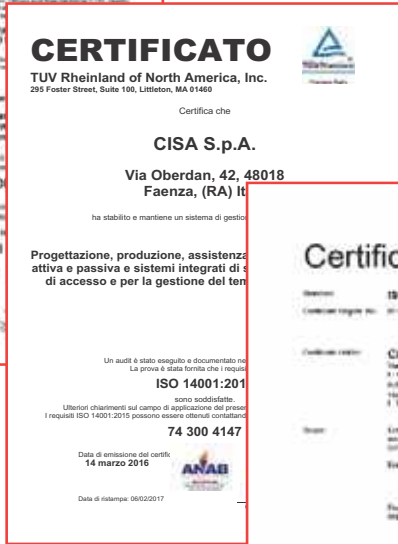




BS OHSAS  
18001:2007



ISO 9001:2008



ISO 14001:2004



ISO 50001:2011



AEO F14 0871

Enti e associazioni

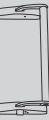
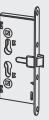






**CISA**

Indice analitico





ARTICOLO	PAG.	DISEGNO		ARTICOLO	PAG.	DISEGNO		ARTICOLO	PAG.	DISEGNO		ARTICOLO	PAG.	DISEGNO	
		Pag.	Riq.			Pag.	Riq.			Pag.	Riq.			Pag.	Riq.
1 A0L01 01 0	593			1 B6785 28 0	435	460	17	1 B7766 48 0	428	460	16	1 0A120 00 0	92		
1 A0L01 01 0 93	593			1 B6785 38 0	435	460	17	1 B7766 58 0	428	460	16	1 0A149 00 0	92		
1 A0L01 01 4	593			1 B6785 48 0	435	460	17	1 B7784 28 0	436	460	17	1 0A150 00 0	91		
1 A0L01 01 4 93	593			1 B6785 58 0	435	460	17	1 B7784 38 0	436	460	17	1 0A155 00 0	92		
1 A0L01 31 0	593			1 B6786 28 B	435	460	17	1 B7784 48 0	436	460	17	1 0A210 50 0	91	122	7
1 A0L01 31 0 93	593			1 B6786 38 0	435	460	17	1 B7784 58 0	436	460	17	1 0A310 05 0	89	123	18
1 A0L01 31 4	593			1 B6786 38 B	435	460	17	1 B7785 28 0	436	460	17	1 0A310 06 0	89	123	18
1 A0L01 31 4 93	593			1 B6786 48 0	435	460	17	1 B7785 38 0	436	460	17	1 0A310 07 0	89	123	18
1 A0L02 01 0	593			1 B6786 48 B	435	460	17	1 B7785 48 0	436	460	17	1 0A310 08 0	89	123	18
1 A0L02 01 0 93	593			1 B6786 58 0	435	460	17	1 B7785 58 0	436	460	17	1 0A310 10 0	89	123	18
1 A0L02 01 4	593			1 B6786 58 B	435	460	17	1 B7786 28 0	436	460	17	1 0A310 11 0	89	123	18
1 A0L02 01 4 93	593			1 B7409 30 1	597			1 B7786 38 0	436	460	17	1 0A310 12 0	89	123	18
1 A0L02 31 0	593			1 B7410 30 1	597			1 B7786 48 0	436	460	17	1 0A310 13 0	89	123	18
1 A0L02 31 0 93	593			1 B7411 30 1	598			1 B7786 58 0	436	460	17	1 0A310 17 0	89	123	18
1 A0L02 31 4	593			1 B7412 30 1	597			1 B7964 28 A	430	460	16	1 0A310 18 0	89	123	18
1 A0L02 31 4 93	593			1 B7413 30 1	598			1 B7964 38 A	430	460	16	1 0A310 19 0	89	123	18
1 B6505 28 0	408	460	14	1 B7414 30 1	597			1 B7964 48 A	430	460	16	1 0A310 20 0	89	123	18
1 B6505 38 0	408	460	14	1 B7415 30 1	598			1 B7964 58 A	430	460	16	1 0A310 21 0	89	123	18
1 B6505 48 0	408	460	14	1 B7424 30 1	598			1 B7965 28 A	430	460	16	1 0A310 22 0	89	123	18
1 B6505 58 0	408	460	14	1 B7425 30 1	599			1 B7965 38 A	430	460	16	1 0A310 23 0	89	123	18
1 B6515 25 0	408	460	14	1 B7426 30 1	598			1 B7965 48 A	430	460	16	1 0A310 24 0	89	123	18
1 B6515 28 0	408	460	14	1 B7428 30 1	598			1 B7965 58 A	430	460	16	1 0A310 25 0	89	123	18
1 B6515 28 B	405	460	14	1 B7429 30 1	599			1 B7966 28 A	430	460	16	1 0A310 26 0	89	123	18
1 B6515 38 0	408	460	14	1 B7505 25 0	420	460	14	1 B7966 38 A	430	460	16	1 0A310 27 0	89	123	18
1 B6515 38 B	405	460	14	1 B7505 28 0	420	460	14	1 B7966 48 A	430	460	16	1 0A310 28 0	89	123	18
1 B6515 48 0	408	460	14	1 B7505 38 0	420	460	14	1 B7966 58 A	430	460	16	1 0A310 29 0	89	123	18
1 B6515 48 B	405	460	14	1 B7505 58 0	420	460	14	1 B7984 28 A	438	460	17	1 0A310 30 0	89	123	18
1 B6515 58 0	408	460	14	1 B7515 25 0	420	460	14	1 B7984 38 A	438	460	17	1 0A310 31 0	89	123	18
1 B6515 58 B	405	460	14	1 B7515 28 0	420	460	14	1 B7984 48 A	438	460	17	1 0A310 32 0	89	123	18
1 B6525 28 0	410	460	15	1 B7515 38 0	420	460	14	1 B7984 58 A	438	460	17	1 0A310 33 0	89	123	18
1 B6525 38 0	410	460	15	1 B7515 48 0	420	460	14	1 B7985 28 A	438	460	17	1 0A310 35 0	89	123	18
1 B6525 48 0	410	460	15	1 B7515 58 0	420	460	14	1 B7985 38 A	438	460	17	1 0A310 36 0	89	123	18
1 B6525 58 0	410	460	15	1 B7525 28 0	422	460	15	1 B7985 48 A	438	460	17	1 0A310 37 0	89	123	18
1 B6535 28 0	410	460	15	1 B7525 38 0	422	460	15	1 B7985 58 A	438	460	17	1 0A310 38 0	89	123	18
1 B6535 28 B	406	460	15	1 B7525 48 0	422	460	15	1 B7986 38 A	438	460	17	1 0A310 39 0	89	123	18
1 B6535 38 0	410	460	15	1 B7525 58 0	422	460	15	1 B7986 48 A	438	460	17	1 0A310 41 0	89	123	18
1 B6535 38 B	406	460	15	1 B7535 28 0	422	460	15	1 B7986 58 A	438	460	17	1 0A310 42 0	89	123	18
1 B6535 48 0	410	460	15	1 B7535 38 0	422	460	15	1 C1310 01 0	576			1 0A310 43 0	89	123	18
1 B6535 48 B	406	460	15	1 B7535 48 0	422	460	15	1 C1310 01 0 97	576			1 0A310 70 0	89	123	18
1 B6535 58 0	410	460	15	1 B7535 58 0	422	460	15	1 C1415 03 0 97	570	578	2	1 0A310 71 0	89	123	18
1 B6535 58 B	406	460	15	1 B7655 28 A	414	460	14	1 C1416 03 0 97	570	578	2	1 0A312 07 0	90	123	12
1 B6615 28 0	408	460	14	1 B7655 38 A	414	460	14	1 C1510 03 0 97	568	578	3	1 0A312 10 0	90	123	12
1 B6615 38 0	408	460	14	1 B7655 48 A	414	460	14	1 C1511 03 0 97	568	578	3	1 0A312 12 0	90	123	12
1 B6615 48 0	408	460	14	1 B7655 58 A	414	460	14	1 C1610 03 0 97	568	578	3	1 0A312 13 0	90	123	12
1 B6615 58 0	408	460	14	1 B7665 28 A	415	460	14	1 C1610 05 0 97	568	578	4	1 0A312 17 0	90	123	12
1 B6764 28 0	427	460	16	1 B7665 38 A	415	460	14	1 C1611 03 0 97	568	578	3	1 0A312 18 0	90	123	12
1 B6764 38 0	427	460	16	1 B7665 48 A	415	460	14	1 C1611 05 0 97	569	578	4	1 0A312 21 0	90	123	12
1 B6764 48 0	427	460	16	1 B7665 58 A	415	460	14	1 C2010 03 0 97	569	578	5	1 0A312 23 0	90	123	12
1 B6764 58 0	427	460	16	1 B7675 28 A	417	460	15	1 C2110 03 0 97	569	579	6	1 0A312 27 0	90	123	12
1 B6765 28 0	427	460	16	1 B7675 38 A	417	460	15	1 D5200 03 0 97	563	579	7	1 0A312 29 0	90	123	12
1 B6765 38 0	427	460	16	1 B7675 48 A	417	460	15	1 D5210 03 0 97	563	579	7	1 0A312 42 0	90	123	12
1 B6765 48 0	427	460	16	1 B7675 58 A	417	460	15	1 D6200 03 0 97	565	579	8	1 0A312 43 0	90	123	12
1 B6765 58 0	427	460	16	1 B7685 28 A	417	460	15	1 D6210 03 0 97	565	579	8	1 0A312 54 0	90	123	12
1 B6766 28 0	427	460	16	1 B7685 38 A	417	460	15	1 D7200 04 0 97	566	579	9	1 0A312 64 0	90	123	12
1 B6766 28 B	427	460	16	1 B7685 58 A	417	460	15	1 D7210 04 0 97	566	579	9	1 0A312 81 0	90	123	12
1 B6766 38 0	427	460	16	1 B7764 28 0	428	460	16	1 D8200 03 0 97	567	579	10	1 0A312 82 0	90	123	12
1 B6766 38 B	427	460	16	1 B7764 38 0	428	460	16	1 E0000 00 0	214	315	77	1 0A312 84 0	90	123	12
1 B6766 48 B	427	460	16	1 B7764 48 0	428	460	16	1 E6516 28 0	399	460	18	1 0A312 85 0	90	123	12
1 B6766 58 0	427	460	16	1 B7764 58 0	428	460	16	1 E6516 38 0	399	460	18	1 0A312 89 0	90	123	12
1 B6766 58 B	427	460	16	1 B7765 38 0	428	460	16	1 E6536 28 0	400	460	18	1 0A314 02 0	90	123	13
1 B6784 28 0	435	460	17	1 B7765 48 0	428	460	16	1 0A112 00 0	91			1 0A314 03 0	90	123	13
1 B6784 38 0	435	460	17	1 B7765 58 0	428	460	16	1 0A114 00 0	91			1 0A314 04 0	90	123	13
1 B6784 48 0	435	460	17	1 B7766 28 0	428	460	16	1 0A115 00 0	92			1 0A314 05 0	90	123	13
1 B6784 58 0	435	460	17	1 B7766 38 0	428	460	16	1 0A116 00 0	92			1 0A314 06 0	90	123	13



ARTICOLO	PAG.	DISEGNO		ARTICOLO	PAG.	DISEGNO		ARTICOLO	PAG.	DISEGNO		ARTICOLO	PAG.	DISEGNO	
		Pag.	Riq.			Pag.	Riq.			Pag.	Riq.			Pag.	Riq.
1 0A317 07 0	90	123	16	1 0A352 37 0	88	123	12	1 0E300 24 0	96	123	18	1 0E301 37 0	97	123	18
1 0A317 12 0	90	123	16	1 0A352 39 0	88	123	12	1 0E300 24 0 12SD	94	123	18	1 0E301 38 0	97	123	18
1 0A317 81 0	90	123	16	1 0A352 40 0	88	123	12	1 0E300 25 0	96	123	18	1 0E301 39 0	97	123	18
1 0A317 87 0	90	123	16	1 0A352 42 0	88	123	12	1 0E300 25 0 12SD	94	123	18	1 0E301 41 0	97	123	18
1 0A317 88 0	90	123	16	1 0A352 43 0	88	123	12	1 0E300 26 0	96	123	18	1 0E301 42 0	97	123	18
1 0A317 90 0	90	123	16	1 0A352 46 0	88	123	12	1 0E300 26 0 12SD	94	123	18	1 0E301 43 0	97	123	18
1 0A3M1 07 0 12CL	71			1 0A352 54 0	88	123	12	1 0E300 27 0	96	123	18	1 0E301 70 0	97	123	18
1 0A3M2 07 0 12CL	72			1 0A352 70 0	88	123	12	1 0E300 27 0 12SD	94	123	18	1 0E301 71 0	97	123	18
1 0A3M4 02 0 12CL	72			1 0A352 71 0	88	123	12	1 0E300 28 0	96	123	18	1 0E302 07 0	98	123	12
1 0A3M7 07 0 12CL	72			1 0A352 72 0	88	123	12	1 0E300 28 0 12SD	94	123	18	1 0E302 12 0	98	123	12
1 0A3S1 06 0	87	123	18	1 0A352 81 0	88	123	12	1 0E300 29 0	96	123	18	1 0E302 13 0	98	123	12
1 0A3S1 07 0	87	123	18	1 0A352 82 0	88	123	12	1 0E300 29 0 12SD	94	123	18	1 0E302 17 0	98	123	12
1 0A3S1 09 0	87	123	18	1 0A352 83 0	88	123	12	1 0E300 30 0	96	123	18	1 0E302 18 0	98	123	12
1 0A3S1 10 0	87	123	18	1 0A352 84 0	88	123	12	1 0E300 30 0 12SD	94	123	18	1 0E302 19 0	98	123	12
1 0A3S1 11 0	87	123	18	1 0A352 86 0	88	123	12	1 0E300 31 0	96	123	18	1 0E302 20 0	98	123	12
1 0A3S1 12 0	87	123	18	1 0A352 89 0	88	123	12	1 0E300 31 0 12SD	94	123	18	1 0E302 21 0	98	123	12
1 0A3S1 13 0	87	123	18	1 0A352 94 0	88	123	12	1 0E300 32 0	96	123	18	1 0E302 23 0	98	123	12
1 0A3S1 17 0	87	123	18	1 0A352 98 0	88	123	12	1 0E300 33 0	96	123	18	1 0E302 26 0	98	123	12
1 0A3S1 18 0	87	123	18	1 0A3S7 07 0	88	123	16	1 0E300 33 0 12SD	94	123	18	1 0E302 28 0	98	123	12
1 0A3S1 19 0	87	123	18	1 0A3S7 12 0	88	123	16	1 0E300 35 0	96	123	18	1 0E302 29 0	98	123	12
1 0A3S1 20 0	87	123	18	1 0A3S7 81 0	88	123	16	1 0E300 35 0 12SD	94	123	18	1 0E302 30 0	98	123	12
1 0A3S1 21 0	87	123	18	1 0A3S7 87 0	88	123	16	1 0E300 36 0	96	123	18	1 0E302 36 0	98	123	12
1 0A3S1 22 0	87	123	18	1 0A3S7 88 0	88	123	16	1 0E300 36 0 12SD	94	123	18	1 0E302 39 0	98	123	12
1 0A3S1 23 0	87	123	18	1 0A3S7 90 0	88	123	16	1 0E300 37 0	96	123	18	1 0E302 40 0	98	123	12
1 0A3S1 24 0	87	123	18	1 0A3S7 91 0	88	123	16	1 0E300 38 0	96	123	18	1 0E302 42 0	98	123	12
1 0A3S1 25 0	87	123	18	1 0A3S7 92 0	88	123	16	1 0E300 39 0	96	123	18	1 0E302 43 0	98	123	12
1 0A3S1 26 0	87	123	18	1 0A410 00 0	93	124	20	1 0E300 40 0	96	123	18	1 0E302 46 0	98	123	12
1 0A3S1 27 0	87	123	18	1 0A415 01 0	93	124	21	1 0E300 41 0	96	123	18	1 0E302 54 0	98	123	12
1 0A3S1 28 0	87	123	18	1 0A415 03 0	93	124	21	1 0E300 42 0	96	123	18	1 0E302 64 0	98	123	12
1 0A3S1 29 0	87	123	18	1 0A510 00 0	91	122	2	1 0E300 43 0	96	123	18	1 0E302 81 0	98	123	12
1 0A3S1 30 0	87	123	18	1 0A510 11 0	91	122	3	1 0E300 44 0	96	123	18	1 0E302 82 0	98	123	12
1 0A3S1 31 0	87	123	18	1 0A610 00 0	93	122	8	1 0E300 45 0	96	123	18	1 0E302 84 0	98	123	12
1 0A3S1 32 0	87	123	18	1 0A610 10 0	93			1 0E300 49 0	96	123	18	1 0E303 07 0 12	98	123	13
1 0A3S1 33 0	87	123	18	1 0A610 11 0	93			1 0E300 54 0	96	123	18	1 0E304 02 0	97	123	13
1 0A3S1 35 0	87	123	18	1 0E115 00 0	99			1 0E300 56 0	96	123	18	1 0E304 02 0 12NV	94	123	13
1 0A3S1 36 0	87	123	18	1 0E149 00 0	99			1 0E300 61 0	96	123	18	1 0E304 02 0 12NV KA	94	123	13
1 0A3S1 37 0	87	123	18	1 0E150 00 0	99			1 0E300 62 0	96	123	18	1 0E304 03 0	97	123	13
1 0A3S1 38 0	87	123	18	1 0E200 50 0	99	122	7	1 0E300 64 0	96	123	18	1 0E304 03 0 12NV KA	94	123	13
1 0A3S1 39 0	87	123	18	1 0E300 05 0	96	123	18	1 0E300 70 0	96	123	18	1 0E304 04 0	97	123	13
1 0A3S1 41 0	87	123	18	1 0E300 06 0	96	123	18	1 0E301 06 0	97	123	18	1 0E304 05 0	97	123	13
1 0A3S1 43 0	87	123	18	1 0E300 07 0	96	123	18	1 0E301 07 0	97	123	18	1 0E304 06 0	97	123	13
1 0A3S1 46 0	87	123	18	1 0E300 07 0 12SD	94	123	18	1 0E301 09 0	97	123	18	1 0E304 07 0	97	123	13
1 0A3S1 49 0	87	123	18	1 0E300 08 0	96	123	18	1 0E301 10 0	97	123	18	1 0E304 07 0 12NV KA	94	123	13
1 0A3S1 56 0	87	123	18	1 0E300 08 0 12SD	94	123	18	1 0E301 11 0	97	123	18	1 0E304 08 0	97	123	13
1 0A3S1 59 0	87	123	18	1 0E300 09 0	96	123	18	1 0E301 12 0	97	123	18	1 0E304 10 0	97	123	13
1 0A3S1 64 0	87	123	18	1 0E300 10 0	96	123	18	1 0E301 13 0	97	123	18	1 0E304 13 0	97	123	13
1 0A3S1 65 0	87	123	18	1 0E300 11 0	96	123	18	1 0E301 17 0	97	123	18	1 0E304 18 0	97	123	13
1 0A3S1 70 0	87	123	18	1 0E300 12 0	96	123	18	1 0E301 18 0	97	123	18	1 0E304 18 0 12NV	94	123	13
1 0A3S1 77 0	87	123	18	1 0E300 12 0 12SD	94	123	18	1 0E301 20 0	97	123	18	1 0E304 18 0 12NV KA	94	123	13
1 0A3S2 07 0	88	123	12	1 0E300 13 0	96	123	18	1 0E301 21 0	97	123	18	1 0E304 20 0	97	123	13
1 0A3S2 10 0	88	123	12	1 0E300 13 0 12SD	94	123	18	1 0E301 22 0	97	123	18	1 0E304 21 0	97	123	13
1 0A3S2 13 0	88	123	12	1 0E300 17 0	96	123	18	1 0E301 23 0	97	123	18	1 0E305 02 0 12	98	123	13
1 0A3S2 17 0	88	123	12	1 0E300 17 0 12SD	94	123	18	1 0E301 24 0	97	123	18	1 0E307 07 0	98	123	16
1 0A3S2 18 0	88	123	12	1 0E300 18 0	96	123	18	1 0E301 25 0	97	123	18	1 0E307 07 0 12SD	95	123	16
1 0A3S2 19 0	88	123	12	1 0E300 18 0 12SD	94	123	18	1 0E301 26 0	97	123	18	1 0E307 12 0	98	123	16
1 0A3S2 20 0	88	123	12	1 0E300 19 0	96	123	18	1 0E301 27 0	97	123	18	1 0E307 12 0 12SD	95	123	16
1 0A3S2 21 0	88	123	12	1 0E300 19 0 12SD	94	123	18	1 0E301 28 0	97	123	18	1 0E307 81 0	98	123	16
1 0A3S2 23 0	88	123	12	1 0E300 20 0	96	123	18	1 0E301 29 0	97	123	18	1 0E307 81 0 12SD	95	123	16
1 0A3S2 25 0	88	123	12	1 0E300 20 0 12SD	94	123	18	1 0E301 30 0	97	123	18	1 0E307 87 0	98	123	16
1 0A3S2 26 0	88	123	12	1 0E300 21 0	96	123	18	1 0E301 31 0	97	123	18	1 0E307 87 0 12SD	95	123	16
1 0A3S2 28 0	88	123	12	1 0E300 21 0 12SD	94	123	18	1 0E301 32 0	97	123	18	1 0E307 88 0	98	123	16
1 0A3S2 29 0	88	123	12	1 0E300 22 0	96	123	18	1 0E301 33 0	97	123	18	1 0E307 88 0 12SD	95	123	16
1 0A3S2 30 0	88	123	12	1 0E300 23 0	96	123	18	1 0E301 35 0	97	123	18	1 0E307 90 0	98	123	16
1 0A3S2 35 0	88	123	12	1 0E300 23 0 12SD	94	123	18	1 0E301 36 0	97	123	18	1 0E307 90 0 12SD	95	123	16

ARTICOLO	PAG.	DISEGNO		ARTICOLO	PAG.	DISEGNO		ARTICOLO	PAG.	DISEGNO		ARTICOLO	PAG.	DISEGNO	
		Pag.	Riq.			Pag.	Riq.			Pag.	Riq.			Pag.	Riq.
1 0E307 91 0	98	123	16	1 0G300 57 0	109	123	18	1 0G304 13 0	109	123	13	1 0L314 04 0 12CL	60	123	13
1 0E307 91 0 12SD	95	123	16	1 0G300 58 0	109	123	18	1 0G304 18 0	109	123	13	1 0L314 05 0 12CL	60	123	13
1 0E500 00 0	99	122	2	1 0G300 59 0	109	123	18	1 0G304 20 0	109	123	13	1 0L314 06 0 12CL	60	123	13
1 0E600 00 0	100	122	8	1 0G300 60 0	109	123	18	1 0G304 21 0	109	123	13	1 0L314 07 0 12CL	60	123	13
1 0E600 10 0	100			1 0G300 61 0	109	123	18	1 0G304 35 0	109	123	13	1 0L314 08 0 12CL	60	123	13
1 0E600 11 0	100			1 0G300 62 0	109	123	18	1 0G305 02 0 12	110	123	13	1 0L314 13 0 12CL	60	123	13
1 0G115 00 0	112			1 0G300 64 0	109	123	18	1 0G307 07 0	110	123	16	1 0L314 20 0 12CL	60	123	13
1 0G150 00 0	112			1 0G300 65 0	109	123	18	1 0G307 12 0	110	123	16	1 0L314 21 0 12CL	60	123	13
1 0G200 05 0	112	122	7	1 0G300 66 0	109	123	18	1 0G307 81 0	110	123	16	1 0L3M1 07 0 12CL	61		
1 0G200 55 0	112	122	7	1 0G300 70 0	109	123	18	1 0G307 87 0	110	123	16	1 0L3M2 07 0 12CL	61		
1 0G200 65 0	112	122	7	1 0G300 77 0	109	123	18	1 0G307 88 0	110	123	16	1 0L3M4 02 0 12CL	61		
1 0G200 75 0	112	122	7	1 0G301 05 0	109	123	18	1 0G307 90 0	110	123	16	1 0L3M7 07 0 12CL	61		
1 0G200 85 0	112	122	7	1 0G301 06 0	109	123	18	1 0G307 91 0	110	123	16	1 0L3S1 07 0 12CL	59	123	18
1 0G200 95 0	112	122	7	1 0G301 07 0	109	123	18	1 0G308 07 0 66	111	123	17	1 0L3S1 12 0 12CL	59	123	18
1 0G300 02 0	108	123	18	1 0G301 09 0	109	123	18	1 0G308 10 0 66	111	123	17	1 0L3S1 13 0 12CL	59	123	18
1 0G300 03 0	108	123	18	1 0G301 11 0	109	123	18	1 0G308 12 0 66	111	123	17	1 0L3S1 17 0 12CL	59	123	18
1 0G300 04 0	108	123	18	1 0G301 12 0	109	123	18	1 0G308 13 0 66	111	123	17	1 0L3S1 18 0 12CL	59	123	18
1 0G300 05 0	108	123	18	1 0G301 13 0	109	123	18	1 0G308 17 0 66	111	123	17	1 0L3S1 19 0 12CL	59	123	18
1 0G300 06 0	108	123	18	1 0G301 26 0	109	123	18	1 0G308 19 0 66	111	123	17	1 0L3S1 20 0 12CL	59	123	18
1 0G300 07 0	108	123	18	1 0G301 28 0	109	123	18	1 0G308 20 0 66	111	123	17	1 0L3S1 21 0 12CL	59	123	18
1 0G300 08 0	108	123	18	1 0G301 30 0	109	123	18	1 0G308 21 0 66	111	123	17	1 0L3S1 22 0 12CL	59	123	18
1 0G300 09 0	108	123	18	1 0G302 07 0	110	123	12	1 0G308 26 0 66	111	123	17	1 0L3S1 23 0 12CL	59	123	18
1 0G300 10 0	108	123	18	1 0G302 10 0	110	123	12	1 0G308 27 0 66	111	123	17	1 0L3S1 24 0 12CL	59	123	18
1 0G300 11 0	108	123	18	1 0G302 12 0	110	123	12	1 0G308 29 0 66	111	123	17	1 0L3S1 25 0 12CL	59	123	18
1 0G300 12 0	108	123	18	1 0G302 13 0	110	123	12	1 0G308 30 0 66	111	123	17	1 0L3S1 26 0 12CL	59	123	18
1 0G300 13 0	108	123	18	1 0G302 17 0	110	123	12	1 0G308 31 0 66	111	123	17	1 0L3S1 27 0 12CL	59	123	18
1 0G300 14 0	108	123	18	1 0G302 18 0	110	123	12	1 0G308 37 0 66	111	123	17	1 0L3S1 28 0 12CL	59	123	18
1 0G300 15 0	108	123	18	1 0G302 19 0	110	123	12	1 0G308 38 0 66	111	123	17	1 0L3S1 29 0 12CL	59	123	18
1 0G300 16 0	108	123	18	1 0G302 20 0	110	123	12	1 0G308 43 0 66	111	123	17	1 0L3S1 30 0 12CL	59	123	18
1 0G300 17 0	108	123	18	1 0G302 21 0	110	123	12	1 0G308 46 0 66	111	123	17	1 0L3S1 31 0 12CL	59	123	18
1 0G300 18 0	108	123	18	1 0G302 23 0	110	123	12	1 0G308 72 0 66	111	123	17	1 0L3S1 32 0 12CL	59	123	18
1 0G300 19 0	108	123	18	1 0G302 26 0	110	123	12	1 0G308 81 0 66	111	123	17	1 0L3S1 33 0 12CL	59	123	18
1 0G300 20 0	108	123	18	1 0G302 28 0	110	123	12	1 0G308 85 0 66	111	123	17	1 0L3S1 35 0 12CL	59	123	18
1 0G300 21 0	108	123	18	1 0G302 29 0	110	123	12	1 0G308 86 0 66	111			1 0L3S1 36 0 12CL	59	123	18
1 0G300 22 0	108	123	18	1 0G302 30 0	110	123	12	1 0G308 89 0 66	111			1 0L3S1 37 0 12CL	59	123	18
1 0G300 23 0	108	123	18	1 0G302 35 0	110	123	12	1 0G308 91 0 66	111			1 0L3S1 38 0 12CL	59	123	18
1 0G300 24 0	108	123	18	1 0G302 36 0	110	123	12	1 0G308 97 0 66	111			1 0L3S1 39 0 12CL	59	123	18
1 0G300 25 0	108	123	18	1 0G302 37 0	110	123	12	1 0G308 99 0 66	111			1 0L3S1 42 0 12CL	59	123	18
1 0G300 26 0	108	123	18	1 0G302 39 0	110	123	12	1 0G308 A1 0 66	111			1 0L3S1 43 0 12CL	59	123	18
1 0G300 27 0	108	123	18	1 0G302 40 0	110	123	12	1 0G308 A6 0 66	111			1 0L3S1 55 0 12CL	59	123	18
1 0G300 28 0	108	123	18	1 0G302 42 0	110	123	12	1 0G500 00 0	112	122	2	1 0L3S1 60 0 12CL	59	123	18
1 0G300 29 0	108	123	18	1 0G302 43 0	110	123	12	1 0G325 05 0	113	123	12	1 0L3S1 70 0 12CL	59	123	18
1 0G300 30 0	108	123	18	1 0G302 46 0	110	123	12	1 0G325 C8 0	113	123	12	1 0L3S2 07 0 12CL	60	123	12
1 0G300 31 0	108	123	18	1 0G302 54 0	110	123	12	1 0G325 07 0	113	123	12	1 0L3S2 12 0 12CL	60	123	12
1 0G300 32 0	108	123	18	1 0G302 64 0	110	123	12	1 0G325 10 0	113	123	12	1 0L3S2 13 0 12CL	60	123	12
1 0G300 33 0	108	123	18	1 0G302 71 0	110	123	12	1 0G325 13 0	113	123	12	1 0L3S2 17 0 12CL	60	123	12
1 0G300 35 0	108	123	18	1 0G302 72 0	110	123	12	1 0G325 12 0	113	123	12	1 0L3S2 18 0 12CL	60	123	12
1 0G300 36 0	109	123	18	1 0G302 81 0	110	123	12	1 0G359 02 0	113	123	14	1 0L3S2 19 0 12CL	60	123	12
1 0G300 37 0	108	123	18	1 0G302 82 0	110	123	12	1 0G359 03 0	113	123	14	1 0L3S2 20 0 12CL	60	123	12
1 0G300 38 0	108	123	18	1 0G302 83 0	110	123	12	1 0G359 07 0	113	123	14	1 0L3S2 21 0 12CL	60	123	12
1 0G300 39 0	108	123	18	1 0G302 84 0	110	123	12	1 0G359 09 0	113	123	14	1 0L3S2 23 0 12CL	60	123	12
1 0G300 40 0	109	123	18	1 0G302 85 0	110	123	12	1 0G359 10 0	113	123	14	1 0L3S2 26 0 12CL	60	123	12
1 0G300 41 0	108	123	18	1 0G302 86 0	110	123	12	1 0G359 11 0	113	123	14	1 0L3S2 27 0 12CL	60	123	12
1 0G300 42 0	108	123	18	1 0G302 89 0	110	123	12	1 0L112 00 0 12CL	65			1 0L3S2 28 0 12CL	60	123	12
1 0G300 43 0	108	123	18	1 0G303 07 0 12	110	123	18	1 0L114 00 0 12CL	65			1 0L3S2 29 0 12CL	60	123	12
1 0G300 44 0	108	123	18	1 0G304 02 0	109	123	13	1 0L116 00 0 12CL	66			1 0L3S2 30 0 12CL	60	123	12
1 0G300 45 0	109	123	18	1 0G304 03 0	109	123	13	1 0L120 00 0 12CL	66			1 0L3S2 40 0 12CL	60	123	12
1 0G300 46 0	108	123	18	1 0G304 04 0	109	123	13	1 0L149 00 0 12CL	65			1 0L3S2 42 0 12CL	60	123	12
1 0G300 49 0	108	123	18	1 0G304 05 0	109	123	13	1 0L150 00 0 12CL	66			1 0L3S2 43 0 12CL	60	123	12
1 0G300 50 0	109	123	18	1 0G304 06 0	109	123	13	1 0L155 00 0 12CL	65			1 0L3S2 64 0 12CL	60	123	12
1 0G300 52 0	109	123	18	1 0G304 07 0	109	123	13	1 0L156 00 0 12CL	65			1 0L3S2 71 0 12CL	60	123	12
1 0G300 53 0	109	123	18	1 0G304 09 0	109	123	13	1 0L210 50 0 12CL	65	122	7	1 0L3S2 81 0 12CL	60	123	12
1 0G300 54 0	108	123	18	1 0G304 10 0	109	123	13	1 0L314 02 0 12CL	60	123	13	1 0L3S2 83 0 12CL	60	123	12
1 0G300 56 0	109	123	18	1 0G304 11 0	109	123	13	1 0L314 03 0 12CL	60	123	13	1 0L3S2 84 0 12CL	60	123	12

ARTICOLO	PAG.	DISEGNO		ARTICOLO	PAG.	DISEGNO		ARTICOLO	PAG.	DISEGNO		ARTICOLO	PAG.	DISEGNO	
		Pag.	Riq.			Pag.	Riq.			Pag.	Riq.			Pag.	Riq.
1 0L352 85 0 12CL	60	123	12	1 0M3T1 36 0 12	81	123	18	1 0M610 11 0 12CL	85	122	8	1 0N312 28 0 12	105	123	12
1 0L352 86 0 12CL	60	123	12	1 0M3T1 37 0 12	81	123	18	1 0M610 12 0 12CL	85			1 0N312 29 0 12	105	123	12
1 0L352 89 0 12CL	60	123	12	1 0M3T1 38 0 12	80	123	18	1 0N116 00 0 12	106			1 0N312 30 0 12	105	123	12
1 0L352 94 0 12CL	60	123	12	1 0M3T1 39 0 12	80	123	18	1 0N149 00 0 12	106			1 0N312 35 0 12	105	123	12
1 0L352 98 0 12CL	60	123	12	1 0M3T1 40 0 12	81	123	18	1 0N150 00 0 12	106			1 0N312 36 0 12	105	123	12
1 0L352 99 0 12CL	60	123	12	1 0M3T1 41 0 12	80	123	18	1 0N210 55 0 12	106	122	7	1 0N312 37 0 12	105	123	12
1 0L357 07 0 12CL	60	123	13	1 0M3T1 42 0 12	80	123	18	1 0N310 07 0 12	104	123	18	1 0N312 39 0 12	105	123	12
1 0L357 12 0 12CL	60	123	13	1 0M3T1 43 0 12	80	123	18	1 0N310 10 0 12	104	123	18	1 0N312 42 0 12	105	123	12
1 0L357 81 0 12CL	60	123	13	1 0M3T1 44 0 12	80	123	18	1 0N310 12 0 12	104	123	18	1 0N312 43 0 12	105	123	12
1 0L357 87 0 12CL	60	123	13	1 0M3T1 45 0 12	81	123	18	1 0N310 13 0 12	104	123	18	1 0N312 54 0 12	105	123	12
1 0L357 88 0 12CL	60	123	13	1 0M3T1 49 0 12	81	123	18	1 0N310 17 0 12	104	123	18	1 0N312 64 0 12	105	123	12
1 0L357 90 0 12CL	60	123	13	1 0M3T1 52 0 12	81	123	18	1 0N310 18 0 12	104	123	18	1 0N312 81 0 12	105	123	12
1 0L357 91 0 12CL	60	123	13	1 0M3T1 53 0 12	81	123	18	1 0N310 19 0 12	104	123	18	1 0N312 82 0 12	105	123	12
1 0L410 00 0 12CL	67	124	20	1 0M3T1 54 0 12	80	123	18	1 0N310 20 0 12	104	123	18	1 0N312 83 0 12	105	123	12
1 0L415 01 0 12CL	67	124	21	1 0M3T1 56 0 12	81	123	18	1 0N310 21 0 12	104	123	18	1 0N312 84 0 12	105	123	12
1 0L415 03 0 12CL	67	124	21	1 0M3T1 57 0 12	81	123	18	1 0N310 22 0 12	104	123	18	1 0N312 85 0 12	105	123	12
1 0L510 00 0 12CL	65	122	2	1 0M3T1 59 0 12	81	123	18	1 0N310 23 0 12	104	123	18	1 0N312 91 0 12	105	123	12
1 0L510 10 0 12CL	65	122	3	1 0M3T1 60 0 12	81	123	18	1 0N310 24 0 12	104	123	18	1 0N312 98 0 12	105	123	12
1 0L610 00 0 00CL	67			1 0M3T1 61 0 12	81	123	18	1 0N310 25 0 12	104	123	18	1 0N314 02 0 12	105	123	13
1 0L610 10 0 00CL	67			1 0M3T1 64 0 12	81	123	18	1 0N310 26 0 12	104	123	18	1 0N314 03 0 12	105	123	13
1 0M112 00 0 12CL	83			1 0M3T1 65 0 12	81	123	18	1 0N310 27 0 12	104	123	18	1 0N314 04 0 12	105	123	13
1 0M114 00 0 12CL	83			1 0M3T1 66 0 12	81	123	18	1 0N310 28 0 12	104	123	18	1 0N314 05 0 12	105	123	13
1 0M116 00 0 12CL	84			1 0M3T1 70 0 12	81	123	18	1 0N310 29 0 12	104	123	18	1 0N314 06 0 12	105	123	13
1 0M120 00 0 12CL	84			1 0M3T1 71 0 12	81	123	18	1 0N310 30 0 12	104	123	18	1 0N314 07 0 12	105	123	13
1 0M149 00 0 12CL	84			1 0M3T1 77 0 12	81	123	18	1 0N310 31 0 12	104	123	18	1 0N314 08 0 12	105	123	13
1 0M150 00 0 12CL	83			1 0M3T2 07 0 12	81	123	12	1 0N310 32 0 12	104	123	18	1 0N314 09 0 12	105	123	13
1 0M155 00 0 12CL	84			1 0M3T2 12 0 12	81	123	12	1 0N310 33 0 12	104	123	18	1 0N317 07 0 12	105	123	16
1 0M156 00 0 12CL	84			1 0M3T2 13 0 12	81	123	12	1 0N310 35 0 12	104	123	18	1 0N317 12 0 12	105	123	16
1 0M210 50 0 12CL	83	122	7	1 0M3T2 17 0 12	81	123	12	1 0N310 36 0 12	104	123	18	1 0N317 81 0 12	105	123	16
1 0M324 02 0 12	81	123	13	1 0M3T2 18 0 12	81	123	12	1 0N310 37 0 12	104	123	18	1 0N317 87 0 12	105	123	16
1 0M324 03 0 12	81	123	13	1 0M3T2 19 0 12	81	123	12	1 0N310 38 0 12	104	123	18	1 0N317 88 0 12	105	123	16
1 0M324 04 0 12	81	123	13	1 0M3T2 20 0 12	81	123	12	1 0N310 39 0 12	104	123	18	1 0N317 90 0 12	105	123	16
1 0M324 05 0 12	81	123	13	1 0M3T2 21 0 12	81	123	12	1 0N310 40 0 12	104	123	18	1 0N317 91 0 12	105	123	16
1 0M324 06 0 12	81	123	13	1 0M3T2 23 0 12	81	123	12	1 0N310 41 0 12	104	123	18	1 0N317 92 0 12	105	123	16
1 0M324 07 0 12	81	123	13	1 0M3T2 25 0 12	81	123	12	1 0N310 42 0 12	104	123	18	1 0N317 93 0 12	105	123	16
1 0M324 08 0 12	81	123	13	1 0M3T2 26 0 12	81	123	12	1 0N310 43 0 12	104	123	18	1 0N317 A3 0 12	105	123	16
1 0M324 13 0 12	81	123	13	1 0M3T2 27 0 12	81	123	12	1 0N310 44 0 12	104	123	18	1 0N324 02 0 12	102	123	13
1 0M324 20 0 12	81	123	13	1 0M3T2 28 0 12	81	123	12	1 0N310 45 0 12	104	123	18	1 0N324 03 0 12	102	123	13
1 0M324 21 0 12	81	123	13	1 0M3T2 29 0 12	81	123	12	1 0N310 49 0 12	104	123	18	1 0N324 04 0 12	102	123	13
1 0M3T1 06 0 12	80	123	18	1 0M3T2 30 0 12	81	123	12	1 0N310 52 0 12	104	123	18	1 0N324 05 0 12	102	123	13
1 0M3T1 07 0 12	80	123	18	1 0M3T2 39 0 12	81	123	12	1 0N310 54 0 12	104	123	18	1 0N324 06 0 12	102	123	13
1 0M3T1 09 0 12	80	123	18	1 0M3T2 81 0 12	81	123	12	1 0N310 56 0 12	104	123	18	1 0N324 07 0 12	102	123	13
1 0M3T1 10 0 12	80	123	18	1 0M3T2 82 0 12	81	123	12	1 0N310 57 0 12	104	123	18	1 0N324 08 0 12	102	123	13
1 0M3T1 11 0 12	80	123	18	1 0M3T2 83 0 12	81	123	12	1 0N310 59 0 12	104	123	18	1 0N324 09 0 12	102	123	13
1 0M3T1 12 0 12	80	123	18	1 0M3T2 91 0 12	81	123	12	1 0N310 60 0 12	104	123	18	1 0N3M1 07 0 12	72		
1 0M3T1 13 0 12	80	123	18	1 0M3T7 07 0 12	82	123	16	1 0N310 61 0 12	104	123	18	1 0N3M2 07 0 12	72		
1 0M3T1 17 0 12	80	123	18	1 0M3T7 12 0 12	82	123	16	1 0N310 64 0 12	104	123	18	1 0N3M4 02 0 12	72		
1 0M3T1 18 0 12	80	123	18	1 0M3T7 81 0 12	82	123	16	1 0N310 65 0 12	104	123	18	1 0N3M7 07 0 12	72		
1 0M3T1 19 0 12	80	123	18	1 0M3T7 87 0 12	82	123	16	1 0N310 70 0 12	104	123	18	1 0N351 07 0 12	101	123	18
1 0M3T1 20 0 12	80	123	18	1 0M3T7 88 0 12	82	123	16	1 0N310 71 0 12	104	123	18	1 0N351 12 0 12	101	123	18
1 0M3T1 21 0 12	80	123	18	1 0M3T7 90 0 12	82	123	16	1 0N310 77 0 12	104	123	18	1 0N351 13 0 12	101	123	18
1 0M3T1 22 0 12	80	123	18	1 0M3T7 91 0 12	82	123	16	1 0N312 07 0 12	105	123	12	1 0N351 17 0 12	101	123	18
1 0M3T1 23 0 12	80	123	18	1 0M3T7 92 0 12	82	123	16	1 0N312 10 0 12	105	123	12	1 0N351 18 0 12	101	123	18
1 0M3T1 24 0 12	80	123	18	1 0M3T7 93 0 12	82	123	16	1 0N312 12 0 12	105	123	12	1 0N351 19 0 12	101	123	18
1 0M3T1 25 0 12	80	123	18	1 0M3T7 A3 0 12	82	123	16	1 0N312 13 0 12	105	123	12	1 0N351 20 0 12	101	123	18
1 0M3T1 26 0 12	80	123	18	1 0M3T7 C6 0 12	82	123	16	1 0N312 17 0 12	105	123	12	1 0N351 21 0 12	101	123	18
1 0M3T1 27 0 12	80	123	18	1 0M3T7 C7 0 12	82	123	16	1 0N312 18 0 12	105	123	12	1 0N351 22 0 12	101	123	18
1 0M3T1 28 0 12	80	123	18	1 0M410 00 0 12CL	85	124	20	1 0N312 19 0 12	105	123	12	1 0N351 23 0 12	101	123	18
1 0M3T1 29 0 12	80	123	18	1 0M415 01 0 12CL	85	124	21	1 0N312 20 0 12	105	123	12	1 0N351 24 0 12	101	123	18
1 0M3T1 30 0 12	80	123	18	1 0M415 03 0 12CL	86	124	21	1 0N312 21 0 12	105	123	12	1 0N351 25 0 12	101	123	18
1 0M3T1 31 0 12	80	123	18	1 0M510 00 0 12CL	83	122	2	1 0N312 23 0 12	105	123	12	1 0N351 26 0 12	101	123	18
1 0M3T1 32 0 12	80	123	18	1 0M510 10 0 12CL	83	122	3	1 0N312 25 0 12	105	123	12	1 0N351 27 0 12	101	123	18
1 0M3T1 33 0 12	80	123	18	1 0M610 00 0 00CL	85	122	8	1 0N312 26 0 12	105	123	12	1 0N351 28 0 12	101	123	18
1 0M3T1 35 0 12	81	123	18	1 0M610 10 0 12CL	85	122	8	1 0N312 27 0 12	105	123	12	1 0N351 29 0 12	101	123	18

ARTICOLO	PAG.	DISEGNO		ARTICOLO	PAG.	DISEGNO		ARTICOLO	PAG.	DISEGNO		ARTICOLO	PAG.	DISEGNO	
		Pag.	Riq.			Pag.	Riq.			Pag.	Riq.			Pag.	Riq.
1 ON3S1 30 0 12	101	123	18	1 ON3S2 84 0 12	102	123	12	1 OP3S1 35 0 12	68	123	18	1 OP3S7 90 0 12	70	123	16
1 ON3S1 31 0 12	101	123	18	1 ON3S2 85 0 12	102	123	12	1 OP3S1 36 0 12	68	123	18	1 OP3S7 91 0 12	70	123	16
1 ON3S1 32 0 12	101	123	18	1 ON3S2 86 0 12	102	123	12	1 OP3S1 37 0 12	68	123	18	1 OP3S7 92 0 12	70	123	16
1 ON3S1 33 0 12	101	123	18	1 ON3S2 89 0 12	102	123	12	1 OP3S1 38 0 12	68	123	18	1 OP3S7 93 0 12	70	123	16
1 ON3S1 35 0 12	101	123	18	1 ON3S2 91 0 12	102	123	12	1 OP3S1 39 0 12	68	123	18	1 OP3S7 A3 0 12	70	123	16
1 ON3S1 36 0 12	101	123	18	1 ON3S2 94 0 12	102	123	12	1 OP3S1 40 0 12	68	123	18	1 OP3S7 C6 0 12	70	123	16
1 ON3S1 37 0 12	101	123	18	1 ON3S2 98 0 12	102	123	12	1 OP3S1 41 0 12	68	123	18	1 OP3S7 C7 0 12	70	123	16
1 ON3S1 38 0 12	101	123	18	1 ON3S7 07 0 12	103	123	16	1 OP3S1 42 0 12	68	123	18	1 OP410 00 0 12	78	124	20
1 ON3S1 39 0 12	101	123	18	1 ON3S7 12 0 12	103	123	16	1 OP3S1 43 0 12	68	123	18	1 OP415 01 0 12	79	124	21
1 ON3S1 40 0 12	101	123	18	1 ON3S7 81 0 12	103	123	16	1 OP3S1 49 0 12	68	123	18	1 OP415 03 0 12	79	124	21
1 ON3S1 41 0 12	101	123	18	1 ON3S7 87 0 12	103	123	16	1 OP3S1 52 0 12	68	123	18	1 OP510 00 0 12	76	122	2
1 ON3S1 42 0 12	101	123	18	1 ON3S7 88 0 12	103	123	16	1 OP3S1 53 0 12	68	123	18	1 OP510 10 0 12	76	122	3
1 ON3S1 43 0 12	101	123	18	1 ON3S7 90 0 12	103	123	16	1 OP3S1 54 0 12	68	123	18	1 OP610 00 0	78	122	8
1 ON3S1 44 0 12	101	123	18	1 ON3S7 91 0 12	103	123	16	1 OP3S1 56 0 12	68	123	18	1 OP610 10 0 12	78	122	8
1 ON3S1 49 0 12	101	123	18	1 ON3S7 92 0 12	103	123	16	1 OP3S1 57 0 12	68	123	18	1 OP610 11 0 12	78	122	8
1 ON3S1 52 0 12	101	123	18	1 ON3S7 93 0 12	103	123	16	1 OP3S1 59 0 12	68	123	18	1 OP610 12 0 12	78	122	8
1 ON3S1 53 0 12	101	123	18	1 ON3S7 A3 0 12	103	123	16	1 OP3S1 60 0 12	68	123	18	1 OP100 00 1	55		
1 ON3S1 54 0 12	101	123	18	1 ON3S7 C6 0 12	103	123	16	1 OP3S1 61 0 12	68	123	18	1 OP101 00 1	55		
1 ON3S1 56 0 12	101	123	18	1 ON3S7 C7 0 12	103	123	16	1 OP3S1 64 0 12	68	123	18	1 OP101 00 2	55		
1 ON3S1 57 0 12	101	123	18	1 ON410 00 0 12	107	124	20	1 OP3S1 65 0 12	68	123	18	1 OP102 00 1	55		
1 ON3S1 59 0 12	101	123	18	1 ON510 00 0 12	106	122	2	1 OP3S1 66 0 12	68	123	18	1 OP104 00 1	55		
1 ON3S1 60 0 12	101	123	18	1 ON610 00 0	107			1 OP3S1 70 0 12	68	123	18	1 OP110 00 1	55		
1 ON3S1 61 0 12	101	123	18	1 OP116 00 0 12	77			1 OP3S1 71 0 12	68	123	18	1 OP120 00 1	55		
1 ON3S1 64 0 12	101	123	18	1 OP120 00 0 12	77			1 OP3S1 77 0 12	68	123	18	1 OP120 00 2	55		
1 ON3S1 65 0 12	101	123	18	1 OP149 00 0 12	77			1 OP3S2 07 0 12	69	123	12	1 OP121 00 1	55		
1 ON3S1 66 0 12	101	123	18	1 OP150 00 0 12	76			1 OP3S2 10 0 12	69	123	12	1 OP122 00 1	55		
1 ON3S1 70 0 12	101	123	18	1 OP156 00 0 12	77			1 OP3S2 12 0 12	69	123	12	1 OP123 00 1	55		
1 ON3S1 71 0 12	101	123	18	1 OP210 55 0 12	76	122	7	1 OP3S2 13 0 12	69	123	12	1 OP124 00 1	55		
1 ON3S1 77 0 12	101	123	18	1 OP314 02 0 12	69	123	13	1 OP3S2 17 0 12	69	123	12	1 OP125 00 1	55		
1 ON3S2 07 0 12	102	123	12	1 OP314 03 0 12	69	123	13	1 OP3S2 18 0 12	69	123	12	1 OP125 00 2	55		
1 ON3S2 10 0 12	102	123	12	1 OP314 04 0 12	69	123	13	1 OP3S2 19 0 12	69	123	12	1 OP162 00 1	55		
1 ON3S2 12 0 12	102	123	12	1 OP314 05 0 12	69	123	13	1 OP3S2 20 0 12	69	123	12	1 OP163 00 1	55		
1 ON3S2 13 0 12	102	123	12	1 OP314 06 0 12	69	123	13	1 OP3S2 21 0 12	69	123	12	1 OP170 00 1	56		
1 ON3S2 17 0 12	102	123	12	1 OP314 07 0 12	69	123	13	1 OP3S2 23 0 12	69	123	12	1 OP171 00 1	56		
1 ON3S2 18 0 12	102	123	12	1 OP314 08 0 12	69	123	13	1 OP3S2 25 0 12	69	123	12	1 OP210 00 0	49		
1 ON3S2 19 0 12	102	123	12	1 OP314 13 0 12	69	123	13	1 OP3S2 26 0 12	69	123	12	1 OP211 00 0	49		
1 ON3S2 20 0 12	102	123	12	1 OP314 20 0 12	69	123	13	1 OP3S2 27 0 12	69	123	12	1 OP401 00 1	53		
1 ON3S2 21 0 12	102	123	12	1 OP314 21 0 12	69	123	13	1 OP3S2 28 0 12	69	123	12	1 OP401 00 2	53		
1 ON3S2 23 0 12	102	123	12	1 OP3M1 07 0 12	71			1 OP3S2 29 0 12	69	123	12	1 OP430 00 1	54		
1 ON3S2 25 0 12	102	123	12	1 OP3M2 07 0 12	71			1 OP3S2 30 0 12	69	123	12	1 OP600 01 0	53		
1 ON3S2 26 0 12	102	123	12	1 OP3M4 02 0 12	71			1 OP3S2 35 0 12	69	123	12	1 OP620 01 0	53		
1 ON3S2 27 0 12	102	123	12	1 OP3M7 07 0 12	71			1 OP3S2 36 0 12	69	123	12	1 OP620 90 0	54		
1 ON3S2 28 0 12	102	123	12	1 OP3S1 06 0 12	68	123	18	1 OP3S2 37 0 12	69	123	12	1 OP670 01 0	53		
1 ON3S2 29 0 12	102	123	12	1 OP3S1 07 0 12	68	123	18	1 OP3S2 39 0 12	69	123	12	1 OP670 01 0 00SD	53		
1 ON3S2 30 0 12	102	123	12	1 OP3S1 10 0 12	68	123	18	1 OP3S2 42 0 12	69	123	12	1 OP690 00 0 00CL	54		
1 ON3S2 35 0 12	102	123	12	1 OP3S1 12 0 12	68	123	18	1 OP3S2 43 0 12	69	123	12	1 OP1040 01 1	49		
1 ON3S2 36 0 12	102	123	12	1 OP3S1 13 0 12	68	123	18	1 OP3S2 44 0 12	69	123	12	1 OP1040 02 1	49		
1 ON3S2 37 0 12	102	123	12	1 OP3S1 17 0 12	68	123	18	1 OP3S2 54 0 12	69	123	12	1 OP1040 03 1	49		
1 ON3S2 39 0 12	102	123	12	1 OP3S1 18 0 12	68	123	18	1 OP3S2 57 0 12	69	123	12	1 OP1040 04 1	49		
1 ON3S2 40 0 12	102	123	12	1 OP3S1 19 0 12	68	123	18	1 OP3S2 61 0 12	69	123	12	1 OP1040 05 1	49		
1 ON3S2 42 0 12	102	123	12	1 OP3S1 20 0 12	68	123	18	1 OP3S2 64 0 12	69	123	12	1 OP1060 10 0	49		
1 ON3S2 43 0 12	102	123	12	1 OP3S1 21 0 12	68	123	18	1 OP3S2 65 0 12	69	123	12	1 OP1070 01 1	50		
1 ON3S2 44 0 12	102	123	12	1 OP3S1 22 0 12	68	123	18	1 OP3S2 81 0 12	69	123	12	1 OP1070 01 2	50		
1 ON3S2 54 0 12	102	123	12	1 OP3S1 23 0 12	68	123	18	1 OP3S2 82 0 12	69	123	12	1 OP1070 05 1	50		
1 ON3S2 58 0 12	102	123	12	1 OP3S1 24 0 12	68	123	18	1 OP3S2 83 0 12	69	123	12	1 OP1070 05 2	50		
1 ON3S2 61 0 12	102	123	12	1 OP3S1 25 0 12	68	123	18	1 OP3S2 84 0 12	69	123	12	1 OP1070 10 1	50		
1 ON3S2 64 0 12	102	123	12	1 OP3S1 26 0 12	68	123	18	1 OP3S2 85 0 12	69	123	12	1 OP1070 10 2	50		
1 ON3S2 65 0 12	102	123	12	1 OP3S1 27 0 12	68	123	18	1 OP3S2 91 0 12	69	123	12	1 OP1210 00 2	49		
1 ON3S2 70 0 12	102	123	12	1 OP3S1 28 0 12	68	123	18	1 OP3S2 98 0 12	69	123	12	1 OP1220 00 2	50		
1 ON3S2 71 0 12	102	123	12	1 OP3S1 29 0 12	68	123	18	1 OP3S7 07 0 12	70	123	16	1 OP1310 00 1	50		
1 ON3S2 72 0 12	102	123	12	1 OP3S1 30 0 12	68	123	18	1 OP3S7 12 0 12	70	123	16	1 OP1310 00 2	50		
1 ON3S2 81 0 12	102	123	12	1 OP3S1 31 0 12	68	123	18	1 OP3S7 81 0 12	70	123	16	1 OP1310 05 1	50		
1 ON3S2 82 0 12	102	123	12	1 OP3S1 32 0 12	68	123	18	1 OP3S7 87 0 12	70	123	16	1 OP1310 10 1	51		
1 ON3S2 83 0 12	102	123	12	1 OP3S1 33 0 12	68	123	18	1 OP3S7 88 0 12	70	123	16	1 OP1310 10 2	51		

ARTICOLO	PAG.	DISEGNO		ARTICOLO	PAG.	DISEGNO		ARTICOLO	PAG.	DISEGNO		ARTICOLO	PAG.	DISEGNO	
		Pag.	Riq.			Pag.	Riq.			Pag.	Riq.			Pag.	Riq.
1 01310 20 1	51			1 05002 00 2 38	325			1 06093 10 0	368			1 06144 15 0	451		
1 01310 20 2	51			1 05003 00 1 06	326			1 06093 11 0	368			1 06144 50 1	451		
1 01310 25 0 00 00 MK	111			1 05003 00 1 07	326			1 06098 00 0	373			1 06145 10 0	451		
1 01310 30 1	51			1 05003 00 2 06	326			1 06100 10 0	373			1 06145 11 0	451		
1 01310 30 2	51			1 05003 00 2 07	326			1 06100 15 0	373			1 06145 15 0	452		
1 01310 40 1	51			1 05004 00 1 06	326			1 06101 10 0	373			1 06145 50 0	452		
1 01320 00 1	51			1 05004 00 1 07	326			1 06102 10 0	373			1 06146 00 0	380		
1 01320 00 2	51			1 05004 00 2 06	326			1 06102 13 0	373			1 06147 00 0	283		
1 01320 10 1	51			1 05004 00 2 07	326			1 06107 00 0	373			1 06147 01 0	283		
1 01320 10 2	51			1 05005 00 0 06	269			1 06110 00 0	369			1 06149 00 0	373		
1 01330 00 1	51			1 05005 00 0 07	269			1 06110 15 0	279			1 06150 00 0	373		
1 01330 00 2	51			1 05005 00 0 12	269			1 06119 00 0	383			1 06152 00 0	373		
1 01336 00 1	52			1 05005 00 0 20	269			1 06120 00 0	213			1 06157 00 0	283		
1 01336 00 2	52			1 05005 00 0 38	269			1 06123 00 1	279			1 06162 00 0	374		
1 01337 00 1	52			1 05020 00 0	269			1 06123 03 0	279			1 06163 00 0	374		
1 01337 00 2	52			1 05021 00 1	269			1 06123 04 0	450			1 06167 00 0	283		
1 01410 00 1	52			1 05021 00 2	269			1 06124 00 0	196			1 06168 00 0	246		
1 01410 00 2	52			1 05030 00 0	449			1 06124 02 0	196			1 06195 05 0	514		
1 01420 00 1	52			1 05031 00 0	449			1 06140 00 0	381			1 06195 06 0	514		
1 01420 00 2	52			1 06000 00 0	222			1 06140 01 0	381			1 06195 07 0	514		
1 01425 00 1	52			1 06002 00 0	277			1 06140 02 0	381			1 06195 08 0	230		
1 01425 00 2	52			1 06003 00 0	194			1 06141 35 0	290			1 06195 09 0	514		
1 01430 00 1	52			1 06003 01 0	194			1 06141 36 0	290			1 06195 10 0	514		
1 01510 00 1	52			1 06004 00 0	194			1 06141 37 0	290			1 06196 43 0	493		
1 01510 00 2	52			1 06004 01 0	195			1 06141 38 0	290			1 06196 60 0	513		
1 02102 00 0	114			1 06005 00 0	195			1 06141 40 0	291			1 06198 70 0	508		
1 02104 00 0	114			1 06010 00 0	118			1 06141 42 0	291			1 06198 75 0	519		
1 02106 00 0	114			1 06011 00 0	118			1 06141 44 0	291			1 06206 00 0	374		
1 02110 00 0	114			1 06012 00 0	118			1 06141 52 0	279			1 06213 05 0	384		
1 02139 00 0	114			1 06012 01 0	277			1 06141 53 0	279			1 06216 00 0	374		
1 02142 00 0	114			1 06018 25 0	118			1 06141 55 0	279			1 06218 00 0	369		
1 02145 00 0	114			1 06027 00 0	118			1 06141 56 0	279			1 06220 00 0	452		
1 02146 00 0	114			1 06027 01 0	277			1 06141 57 0	279			1 06220 02 0	452		
1 02156 00 0	114			1 06035 00 0	369			1 06141 63 0	279			1 06220 03 0	452		
1 02400 10 0	115	122	1	1 06043 00 0	119			1 06141 65 0	279			1 06220 05 0	452		
1 02400 11 0	115	122	1	1 06047 51 0	441			1 06141 66 0	280			1 06220 20 0	452		
1 02520 00 0	114	122	4	1 06048 02 0	383			1 06141 67 0	280			1 06220 26 0	452		
1 02544 10 0	114	122	5	1 06048 03 0	383			1 06141 68 0	280			1 06220 27 0	452		
1 02544 14 0	114	122	5	1 06062 00 0	290			1 06141 69 0	280			1 06220 28 0	453		
1 02544 15 0	114	122	5	1 06072 00 0	290			1 06141 70 0	280			1 06220 29 0	453		
1 02550 25 0	114	122	6	1 06075 00 0	195			1 06141 71 0	280			1 06221 00 0	453		
1 02649 10 0	115	122	8	1 06077 16 0	277			1 06141 74 0	280			1 06221 01 0	453		
1 02649 11 0	115	122	8	1 06077 20 0	277			1 06141 75 0	281			1 06221 10 0	453		
1 02715 10 1	439	459	1	1 06078 16 0	277			1 06141 76 0	281			1 06221 11 0	453		
1 02715 11 1	439	459	1	1 06078 20 0	277			1 06141 77 0	281			1 06221 15 0	453		
1 02716 00 1	440	459	1	1 06079 16 0	277			1 06141 78 0	281			1 06221 16 0	453		
1 02716 01 1	440	459	1	1 06079 20 0	278			1 06141 79 0	281			1 06221 17 0	453		
1 02716 10 1	440	459	1	1 06079 77 0	278			1 06141 80 0	551			1 06221 18 0	453		
1 02716 11 1	440	459	1	1 06080 16 0	278			1 06141 82 0	282			1 06221 20 0	453		
1 02716 50 1	440	459	1	1 06080 20 0	278			1 06141 84 0	282			1 06221 50 0	454		
1 02716 51 1	440	459	1	1 06081 00 0	383			1 06141 85 0	282			1 06221 51 0	454		
1 02716 60 1	440	459	1	1 06081 01 0	450			1 06141 86 0	282			1 06221 52 0	454		
1 02716 61 1	440	459	1	1 06082 00 0	383			1 06141 87 0	282			1 06221 60 0	454		
1 05001 00 0 06	325			1 06083 00 0	383			1 06141 88 0	551			1 06221 62 0	454		
1 05001 00 0 07	325			1 06084 00 0	376			1 06141 89 0	282			1 06223 00 0	374		
1 05001 00 0 12	325			1 06086 00 0	195			1 06141 95 0	282			1 06224 00 0	283		
1 05001 00 0 38	325			1 06086 01 0	278			1 06141 96 0	283			1 06224 50 0	454		
1 05002 00 1 06	325			1 06086 02 0	278			1 06142 00 0	377			1 06224 60 0	454		
1 05002 00 1 07	325			1 06091 10 0	372			1 06142 01 0	450			1 06226 00 0	374		
1 05002 00 1 20	325			1 06092 00 0	196			1 06142 02 0	450			1 06228 08 0	454		
1 05002 00 1 38	325			1 06093 00 0	367			1 06142 51 0	450			1 06228 28 0	454		
1 05002 00 2 06	325			1 06093 01 0	368			1 06142 85 0	551			1 06231 00 0	377		
1 05002 00 2 07	325			1 06093 02 0	368			1 06143 00 0	383			1 06232 00 0	197		
1 05002 00 2 20	325			1 06093 04 0	368			1 06144 10 1	451			1 06232 01 0	197		



ARTICOLO	PAG.	DISEGNO		ARTICOLO	PAG.	DISEGNO		ARTICOLO	PAG.	DISEGNO		ARTICOLO	PAG.	DISEGNO	
		Pag.	Riq.			Pag.	Riq.			Pag.	Riq.			Pag.	Riq.
1 06232 05 0	283			1 06283 01 0	378			1 06328 00 0 B7	385			1 06433 01 0	457		
1 06232 06 0	283			1 06283 02 0 B7	378			1 06329 00 0	386			1 06433 10 0	457		
1 06232 20 0	197			1 06284 00 0	378			1 06329 00 0 82	386			1 06433 11 0	457		
1 06232 21 0	197			1 06284 01 0	378			1 06329 00 0 B7	386			1 06434 00 0	457		
1 06232 22 0	197			1 06285 25 0	298			1 06331 00 0	386			1 06434 01 0	457		
1 06233 00 0	284			1 06285 27 0	298			1 06353 00 0 44	119			1 06436 10 0	230		
1 06233 01 0	284			1 06285 30 0	298			1 06353 00 0 60	119			1 06436 11 0	230		
1 06233 02 0	284			1 06285 32 0	298			1 06353 00 0 62	119			1 06436 12 0	213		
1 06233 03 0	284			1 06285 34 0	298			1 06353 00 0 64	119			1 06436 13 0	213		
1 06235 00 0	377			1 06285 35 0	299			1 06354 00 0 23	119			1 06437 00 0	457		
1 06236 00 0	381			1 06285 36 0	299			1 06354 00 0 68	119			1 06437 01 0	458		
1 06237 01 0	381			1 06285 37 0	299			1 06355 00 0 12	119			1 06441 00 0	252		
1 06243 00 0	374			1 06285 38 0	299			1 06355 00 0 66	119			1 06441 10 0	252		
1 06271 00 0	377			1 06285 42 0	299			1 06356 00 0 12	119			1 06441 15 0	198		
1 06272 00 0	377			1 06285 43 0	300			1 06356 00 0 66	119			1 06441 20 0	252		
1 06275 00 0	377			1 06285 44 0	300			1 06357 00 0 12	119			1 06442 00 0	253		
1 06277 01 0	291			1 06287 02 0	300			1 06357 00 0 66	119			1 06443 00 0	253		
1 06277 02 0	291			1 06287 11 0	300			1 06411 01 0	120			1 06443 05 0	253		
1 06277 03 0	291			1 06287 14 0	301			1 06411 02 0	120			1 06443 21 0	254		
1 06277 10 0	292			1 06287 17 0	301			1 06411 03 0	120			1 06443 26 0	254		
1 06277 11 0	292			1 06287 21 0	301			1 06411 04 0	120			1 06443 31 0	223		
1 06277 14 0	292			1 06287 26 0	301			1 06412 01 0	120			1 06443 36 0	223		
1 06277 28 0	292			1 06287 27 0	302			1 06412 02 0	120			1 06443 41 0	230		
1 06277 32 0	292			1 06287 29 0	302			1 06412 03 0	120			1 06443 46 0	230		
1 06277 41 0	292			1 06287 50 0	302			1 06412 04 0	120			1 06444 46 0	224		
1 06277 44 0	293			1 06287 64 0	302			1 06412 51 0	120			1 06444 47 0	224		
1 06277 76 0	293			1 06287 65 0	302			1 06413 01 0	120			1 06444 56 0	224		
1 06277 77 0	293			1 06287 77 0	303			1 06413 02 0	120			1 06444 66 0	224		
1 06277 78 0	293			1 06287 88 0	303			1 06413 03 0	120			1 06444 67 0	224		
1 06277 80 0	293			1 06287 89 0	303			1 06413 04 0	120			1 06444 76 0	224		
1 06277 88 0	293			1 06287 92 0	303			1 06414 01 0	120			1 06444 86 0	213		
1 06277 89 0	294			1 06287 94 0	303			1 06414 02 0	120			1 06444 87 0	213		
1 06277 92 0	294			1 06287 95 0	304			1 06414 03 0	120			1 06444 96 0	213		
1 06277 95 0	294			1 06287 97 0	304			1 06414 04 0	120			1 06449 00 0	254		
1 06277 98 0	294			1 06290 00 0	284			1 06414 20 0	120			1 06449 05 0	224		
1 06277 99 0	294			1 06290 05 0	197			1 06414 25 0	120			1 06449 10 0	225		
1 06278 00 0	377			1 06290 06 0	197			1 06414 30 0	120			1 06449 11 0	225		
1 06278 01 0	295			1 06290 10 0	197			1 06415 00 0	379			1 06451 00 0	255		
1 06278 02 0	295			1 06291 00 0	378			1 06416 00 0	379			1 06451 10 0	255		
1 06278 04 0	295			1 06291 01 0	284			1 06418 00 0	381			1 06452 05 0	255		
1 06278 05 0	295			1 06291 05 0	379			1 06418 01 0	455			1 06453 05 0	255		
1 06278 06 0	295			1 06291 06 0	285			1 06418 03 0	455			1 06458 10 0	443		
1 06278 07 0	295			1 06291 07 0	198			1 06421 10 1	455			1 06458 11 0	382		
1 06278 11 0	378			1 06291 20 0	379			1 06421 10 2	455			1 06458 20 0	443		
1 06278 16 0	296			1 06291 50 0	455			1 06422 00 0	382			1 06459 01 0	285		
1 06278 17 0	296			1 06292 00 0	385			1 06424 00 0	382			1 06459 02 0	285		
1 06278 19 0	296			1 06292 01 0	385			1 06425 02 0	455			1 06460 00 0	285		
1 06278 20 0	296			1 06293 00 0	385			1 06425 03 0	455			1 06460 05 0	285		
1 06278 21 0	296			1 06293 01 0	385			1 06425 04 0	456			1 06460 15 0	386		
1 06278 22 0	296			1 06300 14 0	161			1 06425 05 0	456			1 06460 40 0	443		
1 06278 26 0	297			1 06300 18 0	161			1 06425 06 0	456			1 06460 50 0	444		
1 06278 27 0	297			1 06301 50 0	161			1 06425 07 0	382			1 06460 51 0	444		
1 06278 28 0	297			1 06301 60 0	161			1 06426 07 0	382			1 06460 60 0	444		
1 06278 64 0	297			1 06302 25 0	161			1 06429 00 0	441			1 06461 01 0	286		
1 06278 65 0	297			1 06302 60 0	162			1 06429 05 0	441			1 06461 02 0	286		
1 06278 66 0	297			1 06303 00 0	162			1 06429 06 0	441			1 06461 03 1	233		
1 06278 80 0	298			1 06316 04 0	508			1 06429 10 0	441			1 06461 03 2	233		
1 06279 00 0	378			1 06322 00 0	385			1 06429 15 0	441			1 06461 04 1	233		
1 06279 10 0	384			1 06323 00 0	385			1 06429 16 0	442			1 06461 04 2	233		
1 06279 10 0 82	384			1 06323 00 0 82	385			1 06429 20 0	442			1 06461 07 0	286		
1 06279 11 0	384			1 06323 01 0	385			1 06429 50 0	442			1 06461 11 0	286		
1 06279 12 0	378			1 06325 00 0	385			1 06429 51 0	442			1 06461 12 0	286		
1 06281 00 0	378			1 06328 00 0	385			1 06429 60 1	443			1 06461 17 0	286		
1 06282 00 0	378			1 06328 00 0 82	385			1 06433 00 0	457			1 06461 20 0	286		

ARTICOLO	PAG.	DISEGNO		ARTICOLO	PAG.	DISEGNO		ARTICOLO	PAG.	DISEGNO		ARTICOLO	PAG.	DISEGNO	
		Pag.	Riq.			Pag.	Riq.			Pag.	Riq.			Pag.	Riq.
1 06461 21 0	286			1 06480 01 0	444			1 06525 77 0 B1	491			1 07063 26 1 C2	498		
1 06461 22 0	286			1 06480 02 0	444			1 06526 11 0	401			1 07063 26 2	498		
1 06461 23 0	233			1 06480 10 0	444			1 06526 21 0	402			1 07063 26 2 C2	498		
1 06461 25 0	287			1 06480 11 0	444			1 06526 30 0	402			1 07063 30 0	502	557	11
1 06461 26 0	287			1 06480 12 0	444			1 06526 40 0	402			1 07063 31 0	504	557	11
1 06461 27 1	233			1 06480 20 0	444			1 06610 50 0	600			1 07063 35 2	502	557	11
1 06461 27 2	233			1 06480 21 0	444			1 06740 00 0	458			1 07063 36 1	504	557	11
1 06461 30 0	287			1 06480 22 0	444			1 07007 13 0	479			1 07063 36 2	504	557	11
1 06461 34 0	287			1 06483 00 0	445			1 07007 14 0	479			1 07063 40 0	502	557	11
1 06461 35 0	287			1 06483 20 0	445			1 07007 15 0	479			1 07063 41 0	504	557	11
1 06461 39 0	287			1 06483 60 0	445			1 07007 60 0	479			1 07063 51 0	496		
1 06461 40 0	287			1 06483 61 0	445			1 07007 61 0	479			1 07063 51 0 C2	496		
1 06461 43 0	271			1 06483 80 0	445			1 07007 62 0	479			1 07063 53 0	497		
1 06461 45 0	287			1 06483 81 0	445			1 07009 00 0	369			1 07063 61 0	496		
1 06461 50 0	444			1 06485 00 0	444			1 07012 00 0	369			1 07063 61 0 C2	496		
1 06461 51 0	444			1 06485 01 0	444			1 07013 00 0	289			1 07063 63 0	497		
1 06461 60 0	444			1 06485 02 0	444			1 07017 10 1	369			1 07063 66 1	497		
1 06461 61 0	444			1 06485 20 0	444			1 07017 10 2	369			1 07063 66 1 C2	497		
1 06462 01 0	288			1 06485 21 0	444			1 07018 00 1	199			1 07063 66 2	497		
1 06462 20 0	288			1 06485 22 0	444			1 07018 00 2	199			1 07063 66 2 C2	497		
1 06463 05 0	274			1 06490 00 0	446			1 07018 00 3	199			1 07063 71 0	498		
1 06463 06 0	274			1 06490 01 0	446			1 07018 00 4	199			1 07063 71 0 C2	498		
1 06463 09 0	274			1 06490 02 0	446			1 07018 10 3	370			1 07064 51 0	498		
1 06463 16 0	274			1 06490 10 0	447			1 07018 10 4	370			1 07064 51 0 C2	498		
1 06463 57 0	271			1 06490 50 0	447			1 07019 10 1	370			1 07064 60 0	503	557	11
1 06463 58 0	271			1 06490 51 0	447			1 07019 10 2	370			1 07064 61 0	505	557	11
1 06463 67 0	272			1 06490 52 0	447			1 07020 00 1	199			1 07064 71 0	498		
1 06463 68 0	272			1 06490 53 0	447			1 07020 00 2	199			1 07064 71 0 C2	498		
1 06463 72 0	270			1 06510 00 0	369			1 07021 00 0	199			1 07065 52 0	514		
1 06463 73 0	270			1 06510 10 0	458			1 07021 01 0	199			1 07070 12 0	480		
1 06463 74 0	272			1 06510 50 0	401			1 07021 05 0	200			1 07070 14 0	480		
1 06463 75 0	272			1 06511 00 0	288			1 07021 10 0	370			1 07070 15 0	480		
1 06463 82 0	270			1 06515 00 0	450			1 07021 11 0	370			1 07070 16 0	480		
1 06463 83 0	270			1 06515 15 0	450			1 07022 00 0	169			1 07070 50 0	458		
1 06463 84 0	273			1 06515 21 0	451			1 07022 10 0	169			1 07070 56 0 B1	552		
1 06463 85 0	273			1 06520 00 1	418			1 07022 20 0	478			1 07070 60 0	458		
1 06465 02 0	275			1 06520 01 1	418			1 07023 00 0	169			1 07070 66 0 B1	552		
1 06465 03 0	275			1 06520 10 1	418			1 07024 00 1	372			1 07070 70 0	367		
1 06465 05 0	275			1 06520 11 1	418			1 07024 00 2	372			1 07070 71 0	367		
1 06465 06 0	276			1 06520 50 1	418			1 07025 00 0	200			1 07070 72 0	367		
1 06465 08 0	276			1 06520 51 1	418			1 07025 10 0	169			1 07070 73 0	367		
1 06465 10 0	276			1 06520 55 1	418			1 07027 00 0	289			1 07070 80 0	367		
1 06465 52 0	271			1 06520 60 1	418			1 07028 00 0	289			1 07070 81 0	367		
1 06465 57 0	272			1 06520 61 1	418			1 07028 10 0	289			1 07070 82 0	367		
1 06465 58 0	272			1 06520 65 1	418			1 07030 40 0	214			1 07071 10 0	480		
1 06465 72 0	271			1 06521 50 1	418			1 07030 41 0	214			1 07072 11 0	514		
1 06465 73 0	271			1 06522 00 0	418			1 07030 70 0	402			1 07072 14 0	514		
1 06465 74 0	273			1 06525 51 0 L6	401			1 07030 72 0	402			1 07072 20 0	515		
1 06465 75 0	273			1 06525 51 0 L7	401			1 07030 80 0	402			1 07072 21 0	515		
1 06466 01 0	444			1 06525 51 0 L8	401			1 07032 00 0	375			1 07072 25 0	515		
1 06466 02 0	444			1 06525 51 0 L9	401			1 07047 00 0	289			1 07072 26 0	515		
1 06472 00 0	445			1 06525 71 0 L6	401			1 07054 00 0	382			1 07072 27 0	516		
1 06472 10 0	445			1 06525 71 0 L7	401			1 07055 00 0	382			1 07072 28 0	516		
1 06472 40 0	445			1 06525 71 0 L8	401			1 07056 00 0	200			1 07072 30 0	516		
1 06473 00 0	446			1 06525 71 0 L9	401			1 07060 01 0	458			1 07072 31 0	516		
1 06473 10 0	446			1 06525 73 0 L6	401			1 07060 03 0	402			1 07072 32 0	516		
1 06473 20 0	288			1 06525 73 0 L7	401			1 07060 10 0	214			1 07072 33 0	517		
1 06473 20 0 B1	288			1 06525 73 0 L8	401			1 07061 00 1	200			1 07072 34 0	517		
1 06473 30 0	288			1 06525 73 0 L9	401			1 07061 00 2	200			1 07072 70 0	515		
1 06473 30 0 B1	288			1 06525 75 0 L6	401			1 07061 10 0	200			1 07072 71 0	515		
1 06473 50 0	446			1 06525 75 0 L7	401			1 07063 15 1	503	557	11	1 07072 77 0	516		
1 06473 51 0	446			1 06525 75 0 L8	401			1 07063 20 0	502	557	11	1 07072 78 0	516		
1 06473 60 0	374			1 06525 75 0 L9	401			1 07063 21 0	504	557	11	1 07073 20 0	480		
1 06480 00 0	444			1 06525 77 0	491			1 07063 26 1	498			1 07073 21 0	481		

ARTICOLO	PAG.	DISEGNO		ARTICOLO	PAG.	DISEGNO		ARTICOLO	PAG.	DISEGNO		ARTICOLO	PAG.	DISEGNO	
		Pag.	Riq.			Pag.	Riq.			Pag.	Riq.			Pag.	Riq.
1 07074 70 0	478	555	1	1 07090 01 0	511			1 07155 15 0 97	572			1 07551 14 0	607		
1 07074 71 0	478	555	1	1 07090 01 0 C2	511			1 07155 20 0 97	572			1 07551 15 0	607		
1 07074 80 0	509	555	2	1 07090 05 0	511			1 07155 21 0 97	573			1 07551 16 0	607		
1 07076 11 0	481			1 07090 05 0 C2	511			1 07156 03 0	577			1 07551 17 0	607		
1 07076 13 0	481			1 07090 10 0	511			1 07158 00 0 97	564			1 07551 41 0	607		
1 07076 14 0	481			1 07090 10 0 C2	511			1 07158 01 0 97	564			1 07551 42 0	607		
1 07076 15 0	481			1 07090 50 0	469			1 07158 02 0 97	564			1 07551 43 0	607		
1 07076 16 0	481			1 07091 01 0	512			1 07165 00 0	121			1 07551 44 0	607		
1 07076 65 0	482			1 07091 01 0 C2	512			1 07165 01 0	121			1 07551 45 0	607		
1 07076 66 0	483			1 07091 02 0	512			1 07165 02 0	121			1 07551 51 0	607		
1 07076 70 0	553			1 07091 02 0 C2	512			1 07165 03 0	121			1 07551 52 0	607		
1 07076 70 0 C2	553			1 07091 03 0	512			1 07165 04 0	121			1 07551 53 0	607		
1 07076 71 0	553			1 07091 50 0	469	487	14	1 07165 21 0	518			1 07551 54 0	607		
1 07076 71 0 C2	553			1 07095 00 0	594			1 07165 50 0	518			1 07551 55 0	607		
1 07077 14 0	517			1 07108 00 0	594			1 07165 51 0	519			1 07551 56 0	607		
1 07077 14 0 C2	517			1 07109 00 0	594			1 07165 51 0 C2	519			1 07551 71 0	607		
1 07077 15 0	517			1 07109 01 0	594			1 07173 00 0	386			1 07551 72 0	607		
1 07077 15 0 C2	517			1 07109 03 0	594			1 07174 00 0	386			1 07551 73 0	607		
1 07078 35 0	507	555	3	1 07110 00 0				1 07174 00 0 82	386			1 07551 74 0	607		
1 07078 35 0 C2	507	555	3	1 07114 00 0	594			1 07174 00 0 B7	386			1 07551 75 0	607		
1 07078 36 0	507	555	4	1 07114 05 0	594			1 07175 00 0	387			1 07551 76 0	607		
1 07078 36 0 00SH	507	555	4	1 07114 06 0	594			1 07175 00 0 82	387			1 07551 79 0	607		
1 07078 38 0	508	555	5	1 07114 11 0	595			1 07175 00 0 B7	387			1 07552 01 0	607		
1 07078 38 0 00SH	508	555	5	1 07114 12 0	594			1 07176 00 0	387			1 07552 02 0	607		
1 07078 65 0	507	555	6	1 07114 15 0	594			1 07176 10 0	387			1 07552 03 0	607		
1 07078 65 0 C2	507	555	6	1 07114 16 0	595			1 07176 61 0	554			1 07552 04 0	608		
1 07078 68 0	508	556	7	1 07114 17 0	595			1 07176 61 0 C2	554			1 07552 51 0	608		
1 07078 68 0 00SH	508	556	7	1 07118 00 1	370			1 07176 62 0	554			1 07552 71 0	608		
1 07078 69 0	508	556	8	1 07118 00 2	370			1 07176 62 0 C2	554			1 07552 72 0	608		
1 07078 69 0 00SH	508	556	8	1 07118 01 1	370			1 07176 63 0	554			1 07552 73 0	608		
1 07081 06 0	503	557	11	1 07118 01 2	370			1 07176 63 0 C2	554			1 07552 74 0	608		
1 07081 12 0	482			1 07120 00 1	371			1 07176 66 0	554			1 07552 75 0	608		
1 07081 61 0	505	557	11	1 07120 00 2	371			1 07176 66 0 C2	554			1 07552 76 0	608		
1 07083 05 0	510	556	9	1 07120 01 1	371			1 07177 00 0	387			1 07552 81 0	608		
1 07083 06 0	510	556	9	1 07120 01 2	371			1 07177 10 0	387			1 07552 82 0	608		
1 07083 07 0	510	556	9	1 07125 00 0	595			1 07178 00 0	388			1 07552 83 0	608		
1 07083 40 0	510	556	9	1 07125 01 0	595			1 07178 10 0	388			1 07552 84 0	608		
1 07083 41 0	510	556	9	1 07126 01 0	484			1 07206 00 0	554			1 07552 85 0	608		
1 07083 50 0	483			1 07126 02 0	214			1 07206 01 0	380			1 07552 86 0	608		
1 07083 51 0	483			1 07126 51 0	484			1 07209 00 0	567			1 07553 01 0	608		
1 07083 52 0	483			1 07128 00 0	289			1 07209 01 0	567			1 07553 02 0	608		
1 07083 53 0	483			1 07132 00 0 97	575			1 07209 02 0	565			1 07553 03 0	608		
1 07083 70 0	483			1 07133 00 0 97	575			1 07209 20 0 97	567			1 07553 04 0	608		
1 07083 80 0	510	556	9	1 07134 00 0 97	575			1 07209 21 0	567			1 07553 51 0	608		
1 07083 81 0	510	556	9	1 07135 00 0 97	575			1 07209 25 0	567			1 07554 01 0	608		
1 07083 82 0	510	556	9	1 07141 01 0 97	571			1 07210 00 0	566			1 07554 02 0	608		
1 07083 90 0	510	556	9	1 07142 01 0 97	571			1 07210 01 0	573			1 07554 03 0	608		
1 07084 10 0	518			1 07153 02 0 97	571			1 07430 31 0	595			1 07554 05 0	608		
1 07084 11 0	518			1 07153 03 0 97	571			1 07430 32 0	596			1 07554 51 0	608		
1 07084 20 0	518			1 07153 04 0 97	571			1 07550 01 0	619			1 07554 71 0	609		
1 07084 21 0	518			1 07153 05 0 97	571			1 07550 02 0	619			1 07554 72 0	609		
1 07085 75 0	483			1 07153 06 0 97	571			1 07550 04 0	619			1 07554 73 0	609		
1 07085 76 0	483			1 07153 15 0 97	563			1 07550 12 0	64			1 07554 91 0	609		
1 07085 77 0	553			1 07155 01 0	576			1 07550 13 0	619			1 07554 92 0	609		
1 07086 00 0	289			1 07155 02 0	576			1 07550 14 0	75			1 07555 01 0	609		
1 07086 01 0	289			1 07155 03 0	576			1 07551 01 0	607			1 07555 02 0	609		
1 07088 00 0	256			1 07155 04 0	576			1 07551 02 0	607			1 07555 03 0	609		
1 07088 03 0	200			1 07155 05 0	576			1 07551 03 0	607			1 07555 04 0	609		
1 07088 03 0 00DZ	201			1 07155 06 0	577			1 07551 04 0	607			1 07555 05 0	609		
1 07088 04 0	201			1 07155 10 0 12	572			1 07551 05 0	607			1 07555 11 0	609		
1 07088 04 0 00CG	201			1 07155 11 0 97	572			1 07551 06 0	607			1 07555 12 0	609		
1 07088 05 0	201			1 07155 12 0 97	572			1 07551 11 0	607			1 07555 13 0	609		
1 07089 50 0	483			1 07155 13 0 97	572			1 07551 12 0	607			1 07555 14 0	609		
1 07089 52 0	554			1 07155 14 0 97	572			1 07551 13 0	607			1 07555 21 0	609		

ARTICOLO	PAG.	DISEGNO		ARTICOLO	PAG.	DISEGNO		ARTICOLO	PAG.	DISEGNO		ARTICOLO	PAG.	DISEGNO	
		Pag.	Riq.			Pag.	Riq.			Pag.	Riq.			Pag.	Riq.
1 07555 22 0	609			1 07571 06 0	611			1 07580 14 B	73			1 07582 57 0	74		
1 07555 23 0	609			1 07571 11 0	611			1 07580 15 A	73			1 07582 58 0	74		
1 07555 24 0	609			1 07571 12 0	611			1 07580 15 B	73			1 07582 59 0	74		
1 07555 25 0	609			1 07571 13 0	611			1 07580 16 A	73			1 07582 60 0	74		
1 07555 26 0	609			1 07571 14 0	611			1 07580 16 B	73			1 07582 61 0	74		
1 07555 31 0	609			1 07571 15 0	611			1 07580 17 A	73			1 07582 62 0	74		
1 07555 32 0	609			1 07571 16 0	611			1 07580 20 0	73			1 07582 63 0	74		
1 07555 33 0	609			1 07571 17 0	611			1 07580 21 0	62			1 07582 64 0	74		
1 07555 34 0	609			1 07571 18 0	611			1 07580 22 0	62			1 07582 66 0	74		
1 07555 35 0	609			1 07571 41 0	611			1 07580 23 0	62			1 07582 67 0	74		
1 07555 36 0	609			1 07571 42 0	611			1 07580 24 0	62			1 07582 68 0	74		
1 07555 37 0	609			1 07571 43 0	611			1 07580 30 A	73			1 07582 69 0	74		
1 07555 38 0	609			1 07571 44 0	611			1 07580 30 0	73			1 07582 71 0	74		
1 07555 39 0	609			1 07571 45 0	611			1 07580 31 0	73			1 07582 72 0	74		
1 07555 40 0	609			1 07571 70 0	611			1 07580 32 A	73			1 07582 76 0	74		
1 07555 51 0	609			1 07571 71 0	611			1 07580 33 A	73			1 07582 77 0	74		
1 07555 52 0	609			1 07571 72 0	611			1 07580 34 0	73			1 07582 78 0	74		
1 07555 53 0	609			1 07571 73 0	611			1 07580 47 0 12	73			1 07582 79 0	74		
1 07555 54 0	609			1 07571 74 0	611			1 07580 48 0 12	74			1 07582 80 0	74		
1 07555 55 0	609			1 07571 75 0	611			1 07580 50 0	62			1 07582 82 0	74		
1 07555 61 0	609			1 07571 76 0	611			1 07580 51 0	62			1 07582 86 0	74		
1 07555 62 0	609			1 07571 77 0	613			1 07580 52 0	62			1 07582 87 0	74		
1 07555 63 0	609			1 07571 78 0	613			1 07580 53 0	62			1 07582 88 0	74		
1 07555 64 0	609			1 07571 80 0	611			1 07580 55 0	62			1 07582 95 0	74		
1 07556 03 0	610			1 07571 93 0	613			1 07580 60 A	73			1 07586 04 0	160		
1 07557 01 0	610			1 07571 94 0	613			1 07580 61 0	62			1 07586 05 0	160		
1 07557 02 0	610			1 07572 01 0	611			1 07580 62 0	62			1 07586 06 1	160		
1 07557 03 0	610			1 07572 02 0	611			1 07580 70 0	62			1 07586 08 0	160		
1 07557 11 0	610			1 07572 03 0	611			1 07582 10 0	75			1 07586 09 0	160		
1 07557 52 0	610			1 07572 71 0	611			1 07582 11 0	75			1 07586 10 0	160		
1 07558 01 0	610			1 07572 72 0	611			1 07582 12 0	75			1 07589 02 0	160		
1 07558 02 0	610			1 07572 73 0	611			1 07582 13 0	75			1 07589 03 1	160		
1 07558 05 0	610			1 07572 74 0	611			1 07582 14 0	75			1 07589 04 0	160		
1 07559 01 0	619			1 07572 75 0	611			1 07582 15 0	75			1 07589 05 0	160		
1 07559 02 0	619			1 07572 76 0	611			1 07582 16 0	75			1 07590 01 0	614		
1 07559 03 0	620			1 07572 77 0	613			1 07582 17 0	75			1 07590 05 0	614		
1 07559 04 0	620			1 07572 78 0	613			1 07582 18 0	75			1 07590 12 0	614		
1 07559 05 0	620			1 07572 81 0	611			1 07582 20 0	75			1 07590 15 0	614		
1 07559 06 0	620			1 07572 82 0	611			1 07582 23 0	75			1 07590 18 0	614		
1 07559 07 0	620			1 07572 83 0	611			1 07582 30 0	74			1 07590 21 0	614		
1 07559 09 0	620			1 07572 84 0	611			1 07582 31 0	74			1 07590 23 0	615		
1 07559 11 0	620			1 07572 85 0	612			1 07582 32 0	74			1 07590 24 0	615		
1 07559 12 0	620			1 07572 87 0	612			1 07582 33 0	74			1 07590 25 0	615		
1 07559 13 0	620			1 07572 88 0	612			1 07582 34 0	74			1 07590 26 0	615		
1 07559 19 0	620			1 07572 89 0	612			1 07582 35 0	74			1 07590 27 0	615		
1 07559 22 0	620			1 07572 90 0	612			1 07582 36 0	74			1 07590 28 0	615		
1 07559 24 0	621			1 07572 91 0	612			1 07582 37 0	74			1 07590 29 0	616		
1 07559 25 0	621			1 07572 92 0	612			1 07582 38 0	74			1 07590 30 0	616		
1 07559 26 0	621			1 07572 93 0	613			1 07582 39 0	74			1 07590 35 0	616		
1 07559 28 0	621			1 07572 94 0	613			1 07582 40 0	74			1 07590 36 0	616		
1 07559 42 0	620			1 07572 95 0	613			1 07582 41 0	74			1 07590 37 0	616		
1 07559 48 0	620			1 07572 96 0	613			1 07582 42 0	74			1 07590 38 0	616		
1 07559 62 0	619			1 07580 01 0	73			1 07582 44 0	74			1 07590 45 0	617		
1 07559 63 0	620			1 07580 02 0	73			1 07582 46 0	74			1 07591 01 0	617		
1 07559 80 0	621			1 07580 03 0	73			1 07582 47 0	74			1 07591 05 0	617		
1 07559 81 0	621			1 07580 05 0	73			1 07582 48 0	74			1 07591 12 0	617		
1 07559 83 0	621			1 07580 10 0	73			1 07582 49 0	74			1 07591 15 0	617		
1 07559 84 0	621			1 07580 11 A	73			1 07582 50 0	74			1 07591 21 0	617		
1 07559 85 0	621			1 07580 11 B	73			1 07582 51 0	74			1 07591 29 0	618		
1 07571 01 0	611			1 07580 12 A	73			1 07582 52 0	74			1 07591 39 0	618		
1 07571 02 0	611			1 07580 12 B	73			1 07582 53 0	74			1 08210 01 0	117	122	9
1 07571 03 0	611			1 07580 13 A	73			1 07582 54 0	74			1 08210 02 0	117	122	9
1 07571 04 0	611			1 07580 13 B	73			1 07582 55 0	74			1 08210 05 0	117	122	9
1 07571 05 0	611			1 07580 14 A	73			1 07582 56 0	74			1 08210 06 0	117	122	9





ARTICOLO	PAG.	DISEGNO		ARTICOLO	PAG.	DISEGNO		ARTICOLO	PAG.	DISEGNO		ARTICOLO	PAG.	DISEGNO	
		Pag.	Riq.			Pag.	Riq.			Pag.	Riq.			Pag.	Riq.
1 15300 00 1	449	390	9	1 17515 48 0	419	459	2	1 19746 35 0	228	307	16	1 28053 72 0	149		
1 15300 00 2	449	390	9	1 17515 58 0	419	459	2	1 19746 40 0	228	307	16	1 28055 55 0	150		
1 15515 28 0	407	459	2	1 17535 28 0	421	459	3	1 21010 20 0	157			1 28055 56 0	150		
1 15515 28 B	405	459	2	1 17535 48 0	421	459	3	1 21010 25 0	157			1 28055 57 0	150		
1 15515 38 0	407	459	2	1 17665 28 A	414	459	2	1 21010 30 0	157			1 28055 70 0	150		
1 15515 38 B	405	459	2	1 17665 38 A	414	459	2	1 21010 40 0	157			1 28055 71 0	150		
1 15515 48 0	407	459	2	1 17665 48 A	414	459	2	1 21010 50 0	157			1 28055 72 0	150		
1 15515 48 B	405	459	2	1 17665 58 A	414	459	2	1 21010 60 0	157			1 28059 55 0 00CL	145		
1 15515 58 0	407	459	2	1 17685 28 A	416	459	3	1 21010 70 0	157			1 28059 56 0 00CL	145		
1 15535 28 0	409	459	3	1 17685 48 A	416	459	3	1 21011 30 0	157			1 28059 70 0 00CL	145		
1 15535 28 B	406	459	3	1 17766 28 0	423	459	4	1 21011 40 0	157			1 28059 72 0 00CL	145		
1 15535 48 0	409	459	3	1 17766 48 0	423	459	4	1 21011 50 0	157			1 2805M 55 0	147		
1 15535 48 B	406	459	3	1 17786 28 0	431	459	5	1 21090 20 0	157			1 2805M 56 0	147		
1 16205 25 0	240	305	7	1 17786 48 0	431	459	5	1 21090 25 0	157			1 2805M 57 0	147		
1 16205 30 0	240	305	7	1 17966 28 A	424	459	4	1 21090 30 0	157			1 2805M 70 0	147		
1 16205 35 0	240	305	7	1 17966 48 A	424	459	4	1 21090 40 0	157			1 2805M 71 0	147		
1 16215 25 0	240	305	8	1 17986 28 A	432	459	5	1 21090 50 0	157			1 2805M 72 0	147		
1 16215 30 0	240	305	8	1 17986 48 A	432	459	5	1 21090 60 0	157			1 2805M 55 0	148		
1 16215 35 0	240	305	8	1 19205 25 0	216			1 21091 30 0	158			1 2805N 56 0	148		
1 16217 25 0	240	305	8	1 19205 30 0	216			1 21091 40 0	158			1 2805N 57 0	148		
1 16217 30 0	240	305	8	1 19205 35 0	216			1 21091 50 0	158			1 2805N 70 0	148		
1 16217 35 0	240	305	8	1 19205 40 0	216			1 21190 20 0	159			1 2805N 71 0	148		
1 16225 25 0	241	305	9	1 19225 25 0	216	306	14	1 21190 30 0	159			1 2805N 72 0	148		
1 16225 30 0	241	305	9	1 19225 30 0	216	306	14	1 21190 40 0	159			1 2805P 55 0	146		
1 16225 35 0	241	305	9	1 19225 35 0	216	306	14	1 21610 50 0	155			1 2805P 56 0	146		
1 16227 25 0	241	305	9	1 19225 40 0	216	306	14	1 21610 63 0	155			1 2805P 57 0	146		
1 16227 30 0	241	305	9	1 19426 25 0	218	306	15	1 21610 70 0	155			1 2805P 70 0	146		
1 16227 35 0	241	305	9	1 19426 30 0	218	306	15	1 21610 90 0	155			1 2805P 71 0	146		
1 16325 25 0	181	203	5	1 19426 35 0	218	306	15	1 21710 30 0	156			1 2805P 72 0	146		
1 16325 30 0	181	203	5	1 19426 40 0	218	306	15	1 21710 40 0	156			1 28550 66 0	150		
1 16325 35 0	181	203	5	1 19436 25 0	218	306	15	1 21710 50 0	156			1 28550 67 0	150		
1 16425 25 0	234	306	10	1 19436 30 0	218	306	15	1 21710 60 0	156			1 28550 75 0	150		
1 16425 30 0	234	306	10	1 19436 35 0	218	306	15	1 21711 40 0	156			1 28550 84 0	150		
1 16425 35 0	234	306	10	1 19436 40 0	218	306	15	1 21810 65 0	154			1 28550 85 0	150		
1 16525 25 0	237	306	10	1 19526 25 0	221	306	15	1 21810 80 0	154			1 28553 66 0	149		
1 16525 30 0	237	306	10	1 19526 30 0	221	306	15	1 22010 15 0	153			1 28553 67 0	149		
1 16525 35 0	237	306	10	1 19526 35 0	221	306	15	1 22010 20 0	153			1 28553 75 0	149		
1 16605 25 0	542	306	11	1 19526 40 0	221	306	15	1 22010 25 0	153			1 28553 84 0	149		
1 16605 30 0	542	306	11	1 19626 25 0	218	306	15	1 22010 30 0	153			1 28553 85 0	149		
1 16605 35 0	542	306	11	1 19626 30 0	218	306	15	1 22010 40 0	153			1 28555 66 0	150		
1 16625 25 0	234	306	10	1 19626 35 0	218	306	15	1 22010 50 0	153			1 28555 67 0	150		
1 16625 30 0	234	306	10	1 19626 40 0	218	306	15	1 22010 60 0	153			1 28555 75 0	150		
1 16625 35 0	234	306	10	1 19636 25 0	218	306	15	1 22011 20 0	153			1 28555 84 0	150		
1 16725 25 0	237	306	10	1 19636 30 0	218	306	15	1 22011 30 0	153			1 28555 85 0	150		
1 16725 30 0	237	306	10	1 19636 35 0	218	306	15	1 22011 31 0	153			1 28559 66 0 00CL	145		
1 16725 35 0	237	306	10	1 19636 40 0	218	306	15	1 22011 40 0	153			1 28559 75 0 00CL	145		
1 16766 28 0	423	459	4	1 19638 25 0	219	306	15	1 22011 41 0	153			1 28559 84 0 00CL	145		
1 16766 28 B	423	459	4	1 19638 30 0	219	306	15	1 22011 50 0	153			1 28559 85 0 00CL	145		
1 16766 48 0	423	459	4	1 19638 35 0	219	306	15	1 22011 52 0	153			1 2855M 66 0	147		
1 16766 48 B	423	459	4	1 19638 40 0	219	306	15	1 26020 30 0	152			1 2855M 67 0	147		
1 16786 28 0	431	459	5	1 19656 25 0	226	307	16	1 26020 40 0	152			1 2855M 75 0	147		
1 16786 28 B	431	459	5	1 19656 30 0	226	307	16	1 26021 40 0	152			1 2855M 84 0	147		
1 16786 48 0	431	459	5	1 19656 35 0	226	307	16	1 26022 50 0	152			1 2855M 85 0	147		
1 16786 48 B	431	459	5	1 19656 40 0	226	307	16	1 26022 60 0	152			1 2855N 66 0	148		
1 17352 10 0	249	306	12	1 19726 25 0	221	306	15	1 26810 55 0	151			1 2855N 67 0	148		
1 17352 90 0	249	306	12	1 19726 30 0	221	306	15	1 28050 55 0	150			1 2855N 75 0	148		
1 17353 90 0	191	203	6	1 19726 35 0	221	306	15	1 28050 56 0	150			1 2855N 84 0	148		
1 17357 10 0	249	306	13	1 19726 40 0	221	306	15	1 28050 57 0	150			1 2855N 85 0	148		
1 17357 11 0	249	306	13	1 19728 25 0	221	306	15	1 28050 70 0	150			1 2855P 66 0	146		
1 17357 90 0	249	306	13	1 19728 30 0	221	306	15	1 28050 71 0	150			1 2855P 67 0	146		
1 17357 91 0	249	306	13	1 19728 35 0	221	306	15	1 28050 72 0	150			1 2855P 75 0	146		
1 17358 90 0	191	203	7	1 19728 40 0	221	306	15	1 28053 56 0	149			1 2855P 84 0	146		
1 17515 28 0	419	459	2	1 19746 25 0	228	307	16	1 28053 70 0	149			1 2855P 85 0	146		
1 17515 38 0	419	459	2	1 19746 30 0	228	307	16	1 28053 71 0	149			1 30210 11 0 A3	270		

ARTICOLO	PAG.	DISEGNO		ARTICOLO	PAG.	DISEGNO		ARTICOLO	PAG.	DISEGNO		ARTICOLO	PAG.	DISEGNO	
		Pag.	Riq.			Pag.	Riq.			Pag.	Riq.			Pag.	Riq.
1 4A000 35 0	211	313	63	1 42112 30 0	176	204	18	1 43650 40 0	472	487	11	1 44156 60 0	264	308	24
1 4A000 40 0	211	313	63	1 42120 30 0	176	204	18	1 43650 45 0	472	487	11	1 44156 70 0	264	308	24
1 4A000 45 0	211	313	63	1 42122 30 0	176	204	18	1 43660 25 0	472	487	11	1 44156 80 0	264	308	24
1 4A010 35 0	211	313	63	1 42210 30 0	176	205	19	1 43660 30 0	472	487	11	1 44156 90 0	264	308	24
1 4A010 40 0	211	313	63	1 42212 30 0	176	205	19	1 43660 35 0	472	487	11	1 44160 60 0	264	308	25
1 4A010 45 0	211	313	63	1 42310 50 0	176	205	20	1 43660 40 0	472	487	11	1 44160 70 0	264	308	25
1 4A100 35 0	212	313	63	1 42312 50 0	177	205	20	1 43660 45 0	472	487	11	1 44160 80 0	264	308	25
1 4A100 40 0	212	313	63	1 42410 30 0	177	205	21	1 43661 25 0	472	487	11	1 44160 90 0	264	308	25
1 4A100 45 0	212	313	63	1 42412 30 0	177	205	21	1 43661 30 0	472	487	11	1 44161 60 0	264	308	25
1 4A110 35 0	212	313	63	1 42420 30 0	177	205	21	1 43661 35 0	472	487	11	1 44161 70 0	264	308	25
1 4A110 40 0	212	313	63	1 42422 30 0	177	205	21	1 43661 40 0	472	487	11	1 44161 80 0	264	308	25
1 4A110 45 0	212	313	63	1 42510 50 0	177	205	22	1 43661 45 0	472	487	11	1 44161 90 0	264	308	25
1 4A200 35 0	212	313	63	1 42512 50 0	177	205	22	1 43662 25 0	472	487	11	1 44210 16 0	259	308	26
1 4A200 40 0	212	313	63	1 43000 65 0	463	486	1	1 43662 30 0	472	487	11	1 44217 15 0	259	308	27
1 4A200 45 0	212	313	63	1 43014 65 0	463	486	1	1 43662 35 0	472	487	11	1 44218 15 0	259	308	27
1 4A210 35 0	212	313	63	1 43015 65 0	464	486	5	1 43662 40 0	472	487	11	1 44219 25 0	260	308	28
1 4A210 40 0	212	313	63	1 43020 65 0	464	486	2	1 43662 45 0	472	487	11	1 44219 30 0	260	308	28
1 4A210 45 0	212	313	63	1 43024 65 0	464	486	2	1 43690 30 0	472	487	12	1 44220 15 0	260	308	28
1 4A300 35 0	215	313	64	1 43025 65 0	465	486	3	1 43690 40 0	472	487	12	1 44220 18 0	260	308	28
1 4A300 40 0	215	313	64	1 43091 00 0	465	486	4	1 43690 60 0	472	487	12	1 44220 25 0	260	308	28
1 4A300 45 0	215	313	64	1 43110 65 0	467	486	1	1 43690 75 0	472	487	12	1 44220 30 0	260	308	28
1 4A310 35 0	215	313	64	1 43114 65 0	467	486	1	1 43725 30 0	536	487	13	1 44220 35 0	260	308	28
1 4A310 40 0	215	313	64	1 43115 65 0	467	486	5	1 43725 35 0	536	487	13	1 44220 35 0 00EN	260	308	28
1 4A310 45 0	215	313	64	1 43120 65 0	467	486	2	1 43725 40 0	536	487	13	1 44221 15 0	260	308	28
1 41010 80 0	172	203	9	1 43130 65 0	468	486	2	1 43725 45 0	536	487	13	1 44221 18 0	260	308	28
1 41110 60 0	172	204	10	1 43160 65 1	468	486	1	1 43735 30 0	536	487	13	1 44221 25 0	260	308	28
1 41110 60 1	172	204	10	1 43160 65 2	468	486	1	1 43735 35 0	536	487	13	1 44221 30 0	260	308	28
1 41110 60 2	172	204	10	1 43190 65 0	468	486	6	1 43735 40 0	536	487	13	1 44221 35 0	260	308	28
1 41111 60 0	172	204	10	1 43190 95 0	468	486	6	1 43735 45 0	536	487	13	1 44224 25 0	260	308	28
1 41210 78 0	172	204	11	1 43191 65 0	468	486	7	1 43825 30 0	537	487	13	1 44224 30 0	260	308	28
1 41220 78 0	172	204	12	1 43191 95 0	468	486	7	1 43825 35 0	537	487	13	1 44225 15 0	260	308	28
1 41220 78 1	172	204	12	1 43225 30 0	538	486	8	1 43825 40 0	537	487	13	1 44225 18 0	260	308	28
1 41220 78 2	172	204	12	1 43225 35 0	538	486	8	1 43825 45 0	537	487	13	1 44225 25 0	260	308	28
1 41221 78 0	172	204	12	1 43225 40 0	538	486	8	1 43835 30 0	537	487	13	1 44225 30 0	260	308	28
1 41230 78 0	172	204	12	1 43225 45 0	538	486	8	1 43835 35 0	537	487	13	1 44225 35 0	260	308	28
1 41230 78 1	172	204	12	1 43235 30 0	538	486	8	1 43835 40 0	537	487	13	1 44225 35 0 00 EN	260	308	28
1 41230 78 2	172	204	12	1 43235 35 0	538	486	8	1 43835 45 0	537	487	13	1 44226 15 0	260	308	28
1 41231 78 0	172	204	12	1 43235 40 0	538	486	8	1 44110 60 0	266	307	17	1 44226 18 0	260	308	28
1 41310 78 0	172	204	12	1 43235 45 0	538	486	8	1 44111 60 0	266	307	17	1 44226 25 0	260	308	28
1 41310 78 1	172	204	12	1 43236 35 0	538	486	8	1 44115 60 0	266	307	18	1 44226 30 0	260	308	28
1 41310 78 2	172	204	12	1 43295 30 0	539	487	9	1 44116 60 0	266	307	18	1 44226 35 0	260	308	28
1 41311 78 0	172	204	12	1 43295 40 0	539	487	9	1 44120 60 0	266	307	19	1 44227 15 0	260	308	29
1 41320 78 0	172	204	11	1 43295 60 0	539	487	9	1 44121 60 0	266	307	19	1 44228 15 0	260	308	29
1 41410 78 0	172	204	11	1 43295 75 0	539	487	9	1 44130 60 0	267	307	20	1 44230 15 0	261	308	30
1 41420 78 0	172	204	12	1 43520 25 0	470	487	10	1 44131 60 0	267	307	20	1 44230 18 0	261	308	30
1 41420 78 1	172	204	12	1 43520 30 0	470	487	10	1 44140 60 0	267	307	21	1 44230 25 0	261	308	30
1 41420 78 2	172	204	12	1 43520 35 0	470	487	10	1 44141 60 0	267	307	21	1 44230 30 0	261	308	30
1 41421 78 0	172	204	12	1 43520 40 0	470	487	10	1 44145 60 0	267	307	22	1 44230 35 0	261	308	30
1 41510 78 0	173	204	11	1 43520 45 0	470	487	10	1 44146 60 0	267	307	22	1 44231 15 0	261	308	30
1 41510 78 0 00ZQ	173	204	11	1 43530 35 0	470	487	10	1 44150 60 0	264	307	23	1 44231 18 0	261	308	30
1 41525 78 0	173	204	12	1 43530 40 0	470	487	10	1 44150 70 0	264	307	23	1 44231 25 0	261	308	30
1 41525 78 1	173	204	12	1 43620 25 0	471	487	10	1 44150 80 0	264	307	23	1 44231 30 0	261	308	30
1 41525 78 2	173	204	12	1 43620 30 0	471	487	10	1 44150 90 0	264	307	23	1 44231 35 0	261	308	30
1 41526 78 0	173	204	12	1 43620 35 0	471	487	10	1 44151 60 0	264	307	23	1 44235 15 0	261	308	30
1 41600 00 0	174	204	13	1 43620 40 0	471	487	10	1 44151 70 0	264	307	23	1 44235 18 0	261	308	30
1 41620 00 0	174	204	14	1 43620 45 0	471	487	10	1 44151 80 0	264	307	23	1 44235 25 0	261	308	30
1 41650 00 0	174	204	15	1 43630 25 0	471	487	10	1 44151 90 0	264	307	23	1 44235 30 0	261	308	30
1 42010 50 0	175	204	16	1 43630 30 0	471	487	10	1 44152 70 0	264	307	23	1 44235 35 0	261	308	30
1 42012 50 0	175	204	16	1 43630 35 0	471	487	10	1 44152 80 0	264	307	23	1 44236 18 0	261	308	30
1 42020 50 0	175	204	16	1 43630 40 0	471	487	10	1 44152 90 0	264	307	23	1 44236 25 0	261	308	30
1 42022 50 0	175	204	16	1 43630 45 0	471	487	10	1 44155 60 0	264	308	24	1 44236 30 0	261	308	30
1 42030 50 0	175	204	17	1 43650 25 0	472	487	11	1 44155 70 0	264	308	24	1 44236 35 0	261	308	30
1 42032 50 0	176	204	17	1 43650 30 0	472	487	11	1 44155 80 0	264	308	24	1 44237 15 0	261	308	31
1 42110 30 0	176	204	18	1 43650 35 0	472	487	11	1 44155 90 0	264	308	24	1 44238 15 0	261	308	31

ARTICOLO	PAG.	DISEGNO		ARTICOLO	PAG.	DISEGNO		ARTICOLO	PAG.	DISEGNO		ARTICOLO	PAG.	DISEGNO	
		Pag.	Riq.			Pag.	Riq.			Pag.	Riq.			Pag.	Riq.
1 44240 15 0	261	308	32	1 44660 20 0 20	257	309	39	1 46225 25 0	243	310	47	1 46650 35 0	236	311	58
1 44240 18 0	261	308	32	1 44660 25 0	257	309	39	1 46225 30 0	243	310	47	1 46725 25 0	238	311	56
1 44240 25 0	261	308	32	1 44660 25 0 20	257	309	39	1 46225 35 0	243	310	47	1 46725 30 0	238	311	56
1 44240 30 0	261	308	32	1 44660 30 0	257	309	39	1 46227 25 0	243	310	47	1 46725 35 0	238	311	56
1 44240 35 0	261	308	32	1 44660 30 0 20	257	309	39	1 46227 30 0	243	310	47	1 46750 25 0	238	311	58
1 44241 15 0	261	308	32	1 44660 35 0	257	309	39	1 46227 35 0	243	310	47	1 46750 30 0	238	311	58
1 44241 18 0	261	308	32	1 44660 35 0 20	257	309	39	1 46230 25 0	244	310	48	1 46750 35 0	238	311	58
1 44241 25 0	261	308	32	1 44665 20 0	257	309	39	1 46230 30 0	244	310	48	1 46800 25 0	179	205	25
1 44241 30 0	261	308	32	1 44665 25 0	257	309	39	1 46230 35 0	244	310	48	1 46800 30 0	179	205	25
1 44241 35 0	261	308	32	1 44665 30 0	257	309	39	1 46233 25 0	244	310	48	1 46800 35 0	179	205	25
1 44242 15 0	261	308	32	1 44665 35 0	257	309	39	1 46233 30 0	244	310	48	1 46802 25 0	179	205	25
1 44245 15 0	262	308	32	1 44670 20 0	257	309	40	1 46233 35 0	244	310	48	1 46802 30 0	179	205	25
1 44245 18 0	262	308	32	1 44670 25 0	257	309	40	1 46240 25 0	244	310	49	1 46802 35 0	179	205	25
1 44245 25 0	262	308	32	1 44670 30 0	257	309	40	1 46240 30 0	244	310	49	1 46803 25 0	179	205	25
1 44245 30 0	262	308	32	1 44670 35 0	257	309	40	1 46240 35 0	244	310	49	1 46803 30 0	179	205	25
1 44245 35 0	262	308	32	1 44680 20 0	258	309	41	1 46250 25 0	244	310	50	1 46803 35 0	179	205	25
1 44246 15 0	262	308	32	1 44680 25 0	258	309	41	1 46250 30 0	244	310	50	1 46815 25 0	181	205	26
1 44246 18 0	262	308	32	1 44680 30 0	258	309	41	1 46250 35 0	244	310	50	1 46815 30 0	181	205	26
1 44246 25 0	262	308	32	1 44680 35 0	258	309	41	1 46252 25 0	244	310	50	1 46815 35 0	181	205	26
1 44246 30 0	262	308	32	1 45010 16 0	262	310	42	1 46252 30 0	244	310	50	1 46820 25 0	181	205	25
1 44246 35 0	262	308	32	1 45012 16 0	262	310	42	1 46252 35 0	244	310	50	1 46820 30 0	181	205	25
1 44350 70 0	264	309	33	1 45027 16 0	262	310	42	1 46260 25 0	245	311	51	1 46820 35 0	181	205	25
1 44351 70 0	264	309	33	1 45100 30 0	258	205	23	1 46260 30 0	245	311	51	1 46822 25 0	182	205	25
1 44360 70 0	265	309	34	1 45100 35 0	258	205	23	1 46260 35 0	245	311	51	1 46822 30 0	182	205	25
1 44360 80 0	265	309	34	1 45100 40 0	258	205	23	1 46265 25 0	239	311	52	1 46822 35 0	182	205	25
1 44360 90 0	265	309	34	1 45100 45 0	258	205	23	1 46265 30 0	239	311	52	1 46823 25 0	182	205	25
1 44361 70 0	265	309	34	1 45100 50 0	258	205	23	1 46265 35 0	239	311	52	1 46823 30 0	182	205	25
1 44361 80 0	265	309	34	1 45100 60 0	258	205	23	1 46270 25 0	245	311	53	1 46823 35 0	182	205	25
1 44361 90 0	265	309	34	1 45110 30 0	258	205	23	1 46270 30 0	245	311	53	1 46825 25 0	182	205	26
1 44362 70 0	265	309	34	1 45110 35 0	258	205	23	1 46270 35 0	245	311	53	1 46825 30 0	182	205	26
1 44362 80 0	265	309	34	1 45110 40 0	258	205	23	1 46275 25 0	239	311	54	1 46825 35 0	182	205	26
1 44362 90 0	265	309	34	1 45110 45 0	258	205	23	1 46275 30 0	239	311	54	1 46827 25 0	182	205	26
1 44370 70 0	265	309	35	1 45110 50 0	258	205	23	1 46275 35 0	239	311	54	1 46827 30 0	182	205	26
1 44370 80 0	265	309	35	1 45110 60 0	258	205	23	1 46305 19 0	178	205	24	1 46827 35 0	182	205	26
1 44370 90 0	265	309	35	1 46200 25 0	239	310	43	1 46305 25 0	178	205	24	1 46860 25 0	183	205	27
1 44371 70 0	265	309	35	1 46200 30 0	239	310	43	1 46305 30 0	178	205	24	1 46860 30 0	183	205	27
1 44371 80 0	265	309	35	1 46200 35 0	239	310	43	1 46307 19 0	178	205	24	1 46860 35 0	183	205	27
1 44371 90 0	265	309	35	1 46210 25 0	241	310	44	1 46307 25 0	178	205	24	1 46865 25 0	180	205	27
1 44450 70 0	265	309	36	1 46210 30 0	241	310	44	1 46420 25 0	235	311	55	1 46865 30 0	180	205	27
1 44451 70 0	265	309	36	1 46210 35 0	241	310	44	1 46420 30 0	235	311	55	1 46865 35 0	180	205	27
1 44460 70 0	265	309	37	1 46212 25 0	241	310	44	1 46420 35 0	235	311	55	1 46870 25 0	183	206	28
1 44460 80 0	265	309	37	1 46212 30 0	241	310	44	1 46425 25 0	235	311	56	1 46870 30 0	183	206	28
1 44460 90 0	265	309	37	1 46212 35 0	241	310	44	1 46425 30 0	235	311	56	1 46870 35 0	183	206	28
1 44461 70 0	265	309	37	1 46213 25 0	241	310	44	1 46425 35 0	235	311	56	1 46873 25 0	183		
1 44461 80 0	265	309	37	1 46213 30 0	241	310	44	1 46445 25 0	236	311	57	1 46873 30 0	183		
1 44461 90 0	265	309	37	1 46213 35 0	241	310	44	1 46445 30 0	236	311	57	1 46873 35 0	183		
1 44462 70 0	265	309	37	1 46215 25 0	242	310	45	1 46445 35 0	236	311	57	1 46875 25 0	180	206	28
1 44462 80 0	265	309	37	1 46215 30 0	242	310	45	1 46450 25 0	236	311	58	1 46875 30 0	180	206	28
1 44462 90 0	265	309	37	1 46215 35 0	242	310	45	1 46450 30 0	236	311	58	1 46875 35 0	180	206	28
1 44470 70 0	265	309	38	1 46217 25 0	243	310	45	1 46450 35 0	236	311	58	1 46878 25 0	180		
1 44470 80 0	265	309	38	1 46217 30 0	243	310	45	1 46520 25 0	237	311	55	1 46878 30 0	180		
1 44470 90 0	265	309	38	1 46217 35 0	243	310	45	1 46520 30 0	237	311	55	1 46878 35 0	180		
1 44471 70 0	265	309	38	1 46218 25 0	242	310	45	1 46520 35 0	237	311	55	1 48816 35 0	231	312	59
1 44471 80 0	265	309	38	1 46218 30 0	242	310	45	1 46525 25 0	238	311	56	1 48816 40 0	231	312	59
1 44471 90 0	265	309	38	1 46218 35 0	242	310	45	1 46525 30 0	238	311	56	1 48916 35 0	232	312	59
1 44650 20 0	257	309	39	1 46219 25 0	242	310	45	1 46525 35 0	238	311	56	1 48916 40 0	232	312	59
1 44650 20 0 20	257	309	39	1 46219 30 0	242	310	45	1 46550 25 0	238	311	58	1 49225 25 0	217	312	60
1 44650 25 0	257	309	39	1 46219 35 0	242	310	45	1 46550 30 0	238	311	58	1 49225 30 0	217	312	60
1 44650 25 0 20	257	309	39	1 46220 25 0	242	310	46	1 46550 35 0	238	311	58	1 49225 35 0	217	312	60
1 44650 30 0	257	309	39	1 46220 30 0	242	310	46	1 46625 25 0	235	311	56	1 49225 40 0	217	312	60
1 44650 30 0 20	257	309	39	1 46220 35 0	242	310	46	1 46625 30 0	235	311	56	1 49228 25 0	217	312	60
1 44650 35 0	257	309	39	1 46222 25 0	242	310	46	1 46625 35 0	235	311	56	1 49228 30 0	217	312	60
1 44650 35 0 20	257	309	39	1 46222 30 0	242	310	46	1 46650 25 0	236	311	58	1 49228 35 0	217	312	60
1 44660 20 0	257	309	39	1 46222 35 0	242	310	46	1 46650 30 0	236	311	58	1 49228 40 0	217	312	60





ARTICOLO	PAG.	DISEGNO		ARTICOLO	PAG.	DISEGNO		ARTICOLO	PAG.	DISEGNO		ARTICOLO	PAG.	DISEGNO	
		Pag.	Riq.			Pag.	Riq.			Pag.	Riq.			Pag.	Riq.
1 52507 50 0	388	392	26	1 52810 45 0	347			1 53137 50 0	363	392	28	1 56358 90 0	188	207	
1 52507 60 0	388	392	26	1 52810 50 0	347			1 53137 60 0	363	392	28	1 56378 11 0	188	207	38
1 52508 45 0	388	392	26	1 52810 60 0	347			1 53151 45 0	361	392	28	1 56505 28 0	407	459	6
1 52508 50 0	388	392	26	1 52810 70 0	347			1 53151 50 0	361	392	28	1 56505 28 B	405	459	6
1 52508 60 0	388	392	26	1 52830 40 1	347			1 53151 60 0	361	392	28	1 56505 38 0	407	459	6
1 52520 45 0	342	392	20	1 52830 40 2	347			1 53153 50 0	361	392	28	1 56505 38 B	405	459	6
1 52520 50 0	342	392	20	1 52830 45 0	347			1 53153 60 0	361	392	28	1 56505 48 0	407	459	6
1 52520 60 0	342	392	20	1 52830 50 0	347			1 53155 45 0	362	392	28	1 56505 48 B	405	459	6
1 52521 45 0	342	392	20	1 52830 60 0	347			1 53155 50 0	362	392	28	1 56505 58 0	407	459	6
1 52521 50 0	342	392	20	1 52830 70 0	347			1 53155 60 0	362	392	28	1 56515 25 0	407	459	7
1 52521 60 0	342	392	20	1 52840 60 0	345	392	22	1 53157 45 0	363	392	28	1 56515 27 0	407	459	7
1 52526 45 0	342	392	21	1 52840 70 0	345	392	22	1 53157 50 0	363	392	28	1 56515 28 0	407	459	7
1 52526 50 0	342	392	21	1 52840 80 0	345	392	22	1 53157 60 0	363	392	28	1 56515 32 0	407	459	7
1 52526 60 0	342	392	21	1 52840 90 0	345	392	22	1 54310 60 0	332	393	29	1 56515 38 0	407	459	7
1 52527 45 0	388			1 52842 60 0	346	392	22	1 54311 60 0	332	393	29	1 56515 38 B	405	459	7
1 52527 50 0	388			1 52842 70 0	346	392	22	1 54315 60 0	332	393	29	1 56515 48 0	407	459	7
1 52527 60 0	388			1 52842 80 0	346	392	22	1 54316 60 0	332	393	29	1 56515 48 B	405	459	7
1 52528 45 0	388			1 52842 90 0	346	392	22	1 54340 60 0	332	393	30	1 56515 58 0	407	459	7
1 52528 50 0	388			1 52844 60 0	346	392	22	1 54341 60 0	332	393	30	1 56515 58 B	405	459	7
1 52528 60 0	388			1 52844 70 0	346	392	22	1 54510 60 0	333	393	31	1 56525 28 0	409	459	8
1 52710 60 0	343	392	22	1 52844 80 0	346	392	22	1 54550 60 0	333	393	31	1 56525 28 B	406	459	8
1 52710 70 0	343	392	22	1 52844 90 0	346	392	22	1 54560 60 0	333	393	31	1 56525 48 0	409	459	8
1 52710 80 0	343	392	22	1 52860 60 0	345	392	22	1 54570 60 0	333	393	32	1 56525 48 B	406	459	8
1 52710 90 0	343	392	22	1 52860 70 0	345	392	22	1 55051 50 1	334	393	33	1 56535 28 0	409	459	9
1 52711 60 0	343	392	22	1 52860 80 0	345	392	22	1 55051 60 1	334	393	33	1 56535 28 B	406	459	9
1 52711 70 0	343	392	22	1 52860 90 0	345	392	22	1 55054 50 1	334	393	33	1 56535 48 0	409	459	9
1 52711 80 0	343	392	22	1 52862 60 0	346	392	22	1 55054 60 1	334	393	33	1 56535 48 B	406	459	9
1 52711 90 0	343	392	22	1 52862 70 0	346	392	22	1 55071 50 1	334	393	33	1 56615 28 0	407	459	7
1 52730 60 0	343	392	22	1 52862 80 0	346	392	22	1 55071 60 1	334	393	33	1 56615 48 0	407	459	7
1 52730 70 0	343	392	22	1 52862 90 0	346	392	22	1 55074 50 1	334	393	33	1 56715 28 0	424	460	10
1 52730 80 0	343	392	22	1 52864 60 0	346	392	24	1 55074 60 1	334	393	33	1 56715 28 B	424	460	10
1 52731 60 0	343	392	22	1 52864 70 0	346	392	24	1 55254 50 1	186	206	34	1 56715 48 0	424	460	10
1 52731 70 0	343	392	22	1 52864 80 0	346	392	24	1 55254 60 1	186	206	34	1 56715 48 B	424	460	10
1 52731 80 0	343	392	22	1 52864 90 0	346	392	24	1 55274 50 1	186	206	34	1 56716 28 0	424	460	10
1 52731 90 0	343	392	22	1 53002 45 0	359	392	27	1 55274 60 1	186	206	34	1 56716 48 0	424	460	10
1 52750 60 0	344	392	23	1 53002 45 0 82	359	392	27	1 56010 50 0	340	393	34	1 56735 28 0	432	460	11
1 52750 70 0	344	392	23	1 53002 45 0 B7	359	392	27	1 56010 60 0	340	393	34	1 56735 28 B	432	460	11
1 52750 80 0	344	392	23	1 53002 50 0	359	392	27	1 56010 70 0	340	393	34	1 56735 48 0	432	460	11
1 52751 60 0	344	392	23	1 53002 50 0 82	359	392	27	1 56013 50 0	187	206	35	1 56735 48 B	432	460	11
1 52751 70 0	344	392	23	1 53002 50 0 B7	359	392	27	1 56013 60 0	187	206	35	1 56736 28 0	432	460	11
1 52751 90 0	344	392	23	1 53002 60 0	359	392	27	1 56013 70 0	187	206	35	1 56736 28 B	432	460	11
1 52755 60 0	344	392	24	1 53002 60 0 82	359	392	27	1 56015 60 0	340	393	35	1 56736 48 0	432	460	11
1 52755 70 0	344	392	24	1 53002 60 0 B7	359	392	27	1 56015 70 0	340	393	35	1 56736 48 B	432	460	11
1 52755 80 0	344	392	24	1 53003 45 0	360	392	27	1 56016 60 0	187	206	36	1 56765 28 0	425	460	10
1 52756 60 0	344	392	24	1 53003 45 0 82	360	392	27	1 56016 70 0	187	206	36	1 56765 28 B	425	460	10
1 52756 70 0	344	392	24	1 53003 45 0 B7	360	392	27	1 56020 60 0	340	393	36	1 56765 48 0	425	460	10
1 52756 80 0	344	392	24	1 53003 50 0	360	392	27	1 56020 70 0	340	393	36	1 56765 48 B	425	460	10
1 52760 60 0	344	392	24	1 53003 50 0 82	360	392	27	1 56152 60 1	355	393	37	1 56766 28 0	425	460	10
1 52760 70 0	344	392	24	1 53003 50 0 B7	360	392	27	1 56152 60 2	355	393	37	1 56766 28 B	425	460	10
1 52760 90 0	344	392	24	1 53003 60 0	360	392	27	1 56157 60 1	355	393	37	1 56766 48 0	425	460	10
1 52761 60 0	345	392	24	1 53003 60 0 82	360	392	27	1 56157 60 2	355	393	37	1 56766 48 B	425	460	10
1 52761 70 0	345	392	24	1 53003 60 0 B7	360	392	27	1 56162 60 1	355	393	37	1 56767 28 0	426	460	10
1 52761 80 0	345	392	24	1 53035 50 0	360	392	27	1 56162 60 2	355	393	37	1 56767 28 B	426	460	10
1 52761 90 0	345	392	24	1 53035 60 0	360	392	27	1 56167 60 1	356	393	37	1 56767 48 0	426	460	10
1 52780 60 0	345	392	25	1 53131 45 0	361	392	28	1 56167 60 2	356	393	37	1 56767 48 B	426	460	10
1 52780 70 0	345	392	25	1 53131 50 0	361	392	28	1 56172 60 1	355	393	37	1 56768 28 0	426	460	10
1 52780 80 0	345	392	25	1 53131 60 0	361	392	28	1 56172 60 2	355	393	37	1 56768 28 B	426	460	10
1 52780 90 0	345	392	25	1 53133 45 0	361	392	28	1 56177 60 1	356	393	37	1 56768 48 0	426	460	10
1 52781 60 0	345	392	25	1 53133 50 0	361	392	28	1 56177 60 2	356	393	37	1 56768 48 B	426	460	10
1 52781 70 0	345	392	25	1 53133 60 0	361	392	28	1 56250 60 0	341	394	38	1 56785 28 0	433	460	11
1 52781 80 0	345	392	25	1 53135 45 0	362	392	28	1 56255 60 0	341	394	39	1 56785 28 B	433	460	11
1 52781 90 0	345	392	25	1 53135 50 0	362	392	28	1 56357 10 0	246	314	65	1 56785 48 0	433	460	11
1 52810 40 1	347			1 53135 60 0	362	392	28	1 56357 90 0	246	314	65	1 56785 48 B	433	460	11
1 52810 40 2	347			1 53137 45 0	363	392	28	1 56358 10 0	188	207		1 56786 28 0	433	460	11

ARTICOLO	PAG.	DISEGNO		ARTICOLO	PAG.	DISEGNO		ARTICOLO	PAG.	DISEGNO		ARTICOLO	PAG.	DISEGNO	
		Pag.	Riq.			Pag.	Riq.			Pag.	Riq.			Pag.	Riq.
1 56786 28 B	433	460	11	1 57033 60 0	350	394	44	1 57225 46 0	353	395	51	1 57336 70 0	192	208	47
1 56786 48 0	433	460	11	1 57035 60 0	190	207	42	1 57225 50 0	353	395	51	1 57352 10 0	249	314	71
1 56786 48 B	433	460	11	1 57035 62 0	190	207	42	1 57225 51 0	353	395	51	1 57352 90 0	249	314	71
1 56787 28 0	434	460	11	1 57035 70 0	190	207	42	1 57225 60 0	353	395	51	1 57353 90 0	193	208	48
1 56787 28 B	434	460	11	1 57035 72 0	190	207	42	1 57225 61 0	353	395	51	1 57357 10 0	250	314	72
1 56788 28 B	434	460	11	1 57152 60 1	357	394	45	1 57226 45 0	190	207	44	1 57357 11 0	250	314	72
1 56788 48 0	434	460	11	1 57152 60 2	357	394	45	1 57226 47 0	190	207	44	1 57357 90 0	250	314	72
1 56788 48 B	434	460	11	1 57157 60 1	357	394	45	1 57226 50 0	190	207	44	1 57357 91 0	250	314	72
1 56815 27 0	403	459	7	1 57157 60 2	357	394	45	1 57226 52 0	190	207	44	1 57358 90 0	193	208	49
1 56815 28 0	403	459	7	1 57162 60 1	357	394	45	1 57226 60 0	190	207	44	1 57358 92 0	193	208	49
1 56815 38 0	403	459	7	1 57162 60 2	357	394	45	1 57226 62 0	190	207	44	1 57360 10 0	250	314	73
1 56815 47 0	403	459	7	1 57167 60 1	358	394	45	1 57230 45 0	353	395	52	1 57360 90 0	250	314	73
1 56815 48 0	403	459	7	1 57167 60 2	358	394	45	1 57230 46 0	353	395	52	1 57365 10 0	250	315	74
1 56815 58 0	403	459	7	1 57172 60 1	357	394	45	1 57230 50 0	353	395	52	1 57365 11 0	250	315	74
1 56835 28 0	404	459	9	1 57172 60 2	357	394	45	1 57230 51 0	353	395	52	1 57365 90 0	250	315	74
1 56835 48 0	404	459	9	1 57177 60 1	358	394	45	1 57230 60 0	353	395	52	1 57365 91 0	250	315	74
1 56916 27 0	412	459	7	1 57177 60 2	358	394	45	1 57230 61 0	353	395	52	1 57370 10 0	251	315	75
1 56916 28 0	412	459	7	1 57192 00 0	358	394	46	1 57250 60 0	349	395	53	1 57370 90 0	251	315	75
1 56916 38 0	412	459	7	1 57210 40 0	352	395	47	1 57250 61 0	349	395	53	1 57375 10 0	251	315	76
1 56916 47 0	412	459	7	1 57210 45 0	352	395	47	1 57255 60 0	349	395	54	1 57375 90 0	251	315	76
1 56916 48 0	412	459	7	1 57210 50 0	352	395	47	1 57255 61 0	349	395	54	1 57378 90 0	193	208	50
1 56916 58 0	412	459	7	1 57210 60 0	352	395	47	1 57256 60 0	349	395	55	1 57409 30 1	596		
1 56917 27 0	412	459	7	1 57211 40 0	352	395	47	1 57260 60 0	351	396	56	1 57410 30 1	448	460	12
1 56917 28 0	412	459	7	1 57211 41 0	352	395	47	1 57260 61 0	351	396	56	1 57410 30 2	448	460	12
1 56917 38 0	412	459	7	1 57211 45 0	352	395	47	1 57265 60 0	351	396	57	1 57410 35 1	448	460	12
1 56917 47 0	412	459	7	1 57211 46 0	352	395	47	1 57265 61 0	351	396	57	1 57410 35 2	448	460	12
1 56917 48 0	412	459	7	1 57211 50 0	352	395	47	1 57290 45 0	354	392	20	1 57411 30 1	596		
1 56917 58 0	412	459	7	1 57211 51 0	352	395	47	1 57290 46 0	354	392	20	1 57411 31 1	596		
1 56936 28 0	413	459	9	1 57211 60 0	352	395	47	1 57290 50 0	354	392	20	1 57415 30 1	448	460	13
1 56936 48 0	413	459	9	1 57211 61 0	352	395	47	1 57290 51 0	354	392	20	1 57415 35 1	448	460	13
1 56937 28 0	413	459	9	1 57215 45 0	352	395	48	1 57290 60 0	354	392	20	1 57415 35 2	448	460	13
1 56937 48 0	413	459	9	1 57215 46 0	352	395	48	1 57290 61 0	354	392	20	1 57416 30 1	596		
1 57010 50 0	348	394	40	1 57215 50 0	352	395	48	1 57291 45 0	354	392	20	1 57416 31 1	596		
1 57010 51 0	348	394	40	1 57215 51 0	352	395	48	1 57291 46 0	354	392	20	1 57424 30 1	597		
1 57010 60 0	348	394	40	1 57215 60 0	352	395	48	1 57291 50 0	354	392	20	1 57429 30 1	597		
1 57010 61 0	348	394	40	1 57215 61 0	352	395	48	1 57291 51 0	354	392	20	1 57505 28 0	419	459	6
1 57010 70 0	348	394	40	1 57217 45 0	353	395	49	1 57291 60 0	354	392	20	1 57505 38 0	419	459	6
1 57010 71 0	348	394	40	1 57217 50 0	353	395	49	1 57291 61 0	354	392	20	1 57506 28 0	419	459	6
1 57013 50 0 0030	189	207	39	1 57217 60 0	353	395	49	1 57296 45 0	354	392	21	1 57506 38 0	419	459	6
1 57013 52 0 0030	189	207	39	1 57218 45 0	389			1 57296 46 0	354	392	21	1 57515 25 0	420	459	7
1 57013 60 0 0030	189	207	39	1 57218 46 0	389			1 57296 50 0	354	392	21	1 57515 27 0	420	459	7
1 57013 62 0 0030	189	207	39	1 57218 50 0	389			1 57296 51 0	354	392	21	1 57515 28 0	420	459	7
1 57013 70 0 0030	189	207	39	1 57218 51 0	389			1 57296 60 0	354	392	21	1 57515 32 0	420	459	7
1 57013 72 0 0030	189	207	39	1 57218 60 0	389			1 57296 61 0	354	392	21	1 57515 38 0	420	459	7
1 57015 60 0	348	394	41	1 57218 61 0	389			1 57298 45 0	389			1 57515 48 0	420	459	7
1 57015 61 0	348	394	41	1 57219 45 0	389			1 57298 46 0	389			1 57515 68 0	420	459	7
1 57015 70 0	348	394	41	1 57219 50 0	389			1 57298 50 0	389			1 57516 28 0	420	459	7
1 57015 71 0	348	394	41	1 57220 40 0	353	395	50	1 57298 51 0	389			1 57516 38 0	420	459	7
1 57016 60 0	189	207	40	1 57220 41 0	353	395	50	1 57298 60 0	389			1 57517 28 0	420	459	7
1 57016 62 0	189	207	40	1 57220 45 0	353	395	50	1 57298 61 0	389			1 57517 38 0	420	459	7
1 57016 70 0	189	207	40	1 57220 46 0	353	395	50	1 57299 45 0	389			1 57525 28 0	421	459	8
1 57016 72 0	189	207	40	1 57220 50 0	353	395	50	1 57299 50 0	389			1 57526 28 0	421	459	8
1 57020 60 0	348	394	42	1 57220 51 0	353	395	50	1 57299 60 0	389			1 57535 28 0	422	459	9
1 57020 61 0	348	394	42	1 57220 60 0	353	395	50	1 57312 73 0	247	314	66	1 57535 48 0	422	459	9
1 57020 70 0	348	394	42	1 57220 61 0	353	395	50	1 57313 72 0	192	207	45	1 57535 68 0	422	459	9
1 57020 71 0	348	394	42	1 57223 40 0	190	207	43	1 57313 73 0	192	207	45	1 57535 88 0	422	459	9
1 57028 50 0	350	394	43	1 57223 42 0	190	207	43	1 57317 71 0	247	314	67	1 57536 28 0	422	459	9
1 57028 51 0	350	394	43	1 57223 45 0	190	207	43	1 57317 73 0	247	314	67	1 57655 28 A	414	459	6
1 57028 60 0	350	394	43	1 57223 47 0	190	207	43	1 57318 72 0	192	208	46	1 57655 32 A	414	459	6
1 57028 61 0	350	394	43	1 57223 50 0	190	207	43	1 57318 73 0	192	208	46	1 57655 38 A	414	459	6
1 57030 60 0	189	207	41	1 57223 52 0	190	207	43	1 57320 73 0	247	314	68	1 57655 48 A	414	459	6
1 57030 62 0	189	207	41	1 57223 60 0	190	207	43	1 57325 71 0	248	314	69	1 57655 58 A	414	459	6
1 57030 70 0	189	207	41	1 57223 62 0	190	207	43	1 57325 73 0	248	314	69	1 57665 25 A	414	459	7
1 57030 72 0	189	207	41	1 57225 45 0	353	395	51	1 57335 73 0	248	314	70	1 57665 28 A	414	459	7

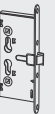
ARTICOLO	PAG.	DISEGNO		ARTICOLO	PAG.	DISEGNO		ARTICOLO	PAG.	DISEGNO		ARTICOLO	PAG.	DISEGNO	
		Pag.	Riq.			Pag.	Riq.			Pag.	Riq.			Pag.	Riq.
1 57665 38 A	414	459	7	1 57988 48 A	437	460	11	1 72250 26 0	116	124	20	1 82250 85 0	591	602	2
1 57665 48 A	414	459	7	1 58010 00 0	597			1 72251 01 0	116	124	21	1 82250 95 0	591	602	2
1 57665 58 A	414	459	7	1 58011 00 0	597			1 72251 03 0	116	124	21	1 82410 20 0	585	601	1
1 57675 28 A	416	459	8	1 59001 10 0	494			1 8A010 20 0	587	601	1	1 82410 21 0	585	601	1
1 57675 48 A	416	459	8	1 59011 10 0	494			1 8A010 21 0	587	601	1	1 82410 30 0	585	601	1
1 57685 28 A	416	459	9	1 59011 10 0 C2	494			1 8A010 30 0	587	601	1	1 82410 31 0	585	601	1
1 57685 48 A	416	459	9	1 59014 10 0	499			1 8A010 31 0	587	601	1	1 82410 32 0	585	601	1
1 57765 28 0	427	460	10	1 59016 10 0	494			1 8A010 40 0	587	601	1	1 82410 40 0	585	601	1
1 57765 48 0	427	460	10	1 59051 10 0	495			1 8A010 41 0	587	601	1	1 82410 41 0	585	601	1
1 57766 28 0	427	460	10	1 59061 10 0	495			1 8A050 23 0	592	602	2	1 82410 42 0	585	601	1
1 57766 48 0	427	460	10	1 59061 10 0 C2	495			1 8A050 34 0	592	602	2	1 82410 50 0	585	601	1
1 57767 28 0	428	460	10	1 59066 10 0	495			1 8A050 43 0	592	602	2	1 82410 51 0	585	601	1
1 57767 48 0	428	460	10	1 59301 10 0	500	557	11	1 82010 10 0	584	601	1	1 82410 52 0	585	601	1
1 57768 28 0	428	460	10	1 59311 10 0	500	557	11	1 82010 11 0	584	601	1	1 82410 70 0	585	601	1
1 57785 28 0	435	460	11	1 59316 10 0	500	557	11	1 82010 20 0	584	601	1	1 82410 71 0	585	601	1
1 57785 48 0	435	460	11	1 59321 10 0	476	557	11	1 82010 21 0	584	601	1	1 82410 72 0	585	601	1
1 57786 28 0	435	460	11	1 59351 10 0	501	557	11	1 82010 30 0	584	601	1	1 82410 80 0	585	601	1
1 57786 48 0	435	460	11	1 59361 10 0	501	557	11	1 82010 31 0	584	601	1	1 82410 81 0	585	601	1
1 57787 48 0	436	460	11	1 59366 10 0	501	557	11	1 82010 32 0	584	601	1	1 82410 82 0	585	601	1
1 57788 48 0	436	460	11	1 59371 10 0	477	557	11	1 82010 40 0	584	601	1	1 82410 90 0	585	601	1
1 57831 45 0	364	392	28	1 59607 10 0	549	557	13	1 82010 41 0	584	601	1	1 82410 91 0	585	601	1
1 57831 46 0	364	392	28	1 59607 10 0 C2	549	557	13	1 82010 42 0	584	601	1	1 82410 92 0	585	601	1
1 57831 50 0	364	392	28	1 59616 00 0	473	557	12	1 82010 50 0	584	601	1	1 82450 34 0	591	602	2
1 57831 51 0	364	392	28	1 59616 10 0	473	557	12	1 82010 51 0	584	601	1	1 82450 43 0	591	602	2
1 57831 60 0	364	392	28	1 59617 00 0	549			1 82010 52 0	584	601	1	1 82450 53 0	591	602	2
1 57831 61 0	364	392	28	1 59617 12 0	549			1 82010 70 0	584	601	1	1 82450 74 0	591	602	2
1 57833 45 0	365	392	28	1 59647 00 0	473	558	14	1 82010 71 0	584	601	1	1 82450 85 0	591	602	2
1 57833 46 0	365	392	28	1 59711 00 0	548	558	15	1 82010 72 0	584	601	1	1 82450 95 0	591	602	2
1 57833 50 0	365	392	28	1 59711 00 0 00 SB	548	558	15	1 82010 80 0	584	601	1	1 82710 30 0	583	601	1
1 57833 51 0	365	392	28	1 59711 00 0 C2	548	558	15	1 82010 81 0	584	601	1	1 82710 31 0	583	601	1
1 57833 60 0	365	392	28	1 59711 01 0	548	558	15	1 82010 82 0	584	601	1	1 82710 32 0	583	601	1
1 57833 61 0	365	392	28	1 59711 10 0	548	558	15	1 82010 90 0	584	601	1	1 82710 40 0	583	601	1
1 57835 45 0	366	392	28	1 59711 10 0 00 SB	548	558	15	1 82010 91 0	584	601	1	1 82710 41 0	583	601	1
1 57835 46 0	366	392	28	1 59711 10 0 C2	548	558	15	1 82010 92 0	584	601	1	1 82710 42 0	583	601	1
1 57835 50 0	366	392	28	1 59711 11 0	548	558	15	1 82050 34 0	590	602	2	1 82710 50 0	583	601	1
1 57835 51 0	366	392	28	1 59801 10 0	492			1 82050 43 0	590	602	2	1 82710 51 0	583	601	1
1 57835 60 0	366	392	28	1 59801 11 0	492			1 82050 53 0	590	602	2	1 82710 52 0	583	601	1
1 57835 61 0	366	392	28	1 59811 09 0	492			1 82050 74 0	590	602	2	1 82710 70 0	583	601	1
1 57851 45 0	364	392	28	1 59811 10 0	492			1 82050 85 0	590	602	2	1 82710 71 0	583	601	1
1 57851 46 0	364	392	28	1 59811 10 0 00 SB	493			1 82050 95 0	590	602	2	1 82710 72 0	583	601	1
1 57851 50 0	364	392	28	1 59811 10 0 C2	492			1 82210 20 0	585	601	1	1 82710 80 0	583	601	1
1 57851 51 0	364	392	28	1 59811 11 0	492			1 82210 21 0	585	601	1	1 82710 81 0	583	601	1
1 57851 60 0	364	392	28	1 59811 11 0 C2	492			1 82210 30 0	585	601	1	1 82710 82 0	583	601	1
1 57851 61 0	364	392	28	1 59816 10 0	493			1 82210 31 0	585	601	1	1 82710 90 0	583	601	1
1 57853 45 0	365	392	28	1 59816 11 0	493			1 82210 32 0	585	601	1	1 82710 91 0	583	601	1
1 57853 46 0	365	392	28	1 59851 09 0	491			1 82210 40 0	585	601	1	1 82710 92 0	583	601	1
1 57853 50 0	365	392	28	1 59851 10 0	491			1 82210 41 0	585	601	1	1 82750 34 0	588	602	2
1 57853 51 0	365	392	28	1 59851 11 0	491			1 82210 42 0	585	601	1	1 82750 43 0	588	602	2
1 57853 60 0	365	392	28	1 60130 01 0 98	574	578	1	1 82210 50 0	585	601	1	1 82750 53 0	588	602	2
1 57855 45 0	366	392	28	1 60131 01 0 98	574	578	1	1 82210 51 0	585	601	1	1 82750 74 0	588	602	2
1 57855 46 0	366	392	28	1 60140 02 0 98	574	578	1	1 82210 52 0	585	601	1	1 82750 85 0	588	602	2
1 57855 50 0	366	392	28	1 60141 02 0 98	574	578	1	1 82210 70 0	585	601	1	1 82750 95 0	588	602	2
1 57855 51 0	366	392	28	1 60150 03 0 98	574	578	1	1 82210 71 0	585	601	1	1 82751 35 0	589	602	2
1 57855 60 0	366	392	28	1 60151 03 0 98	574	578	1	1 82210 72 0	585	601	1	1 82751 75 0	589	602	2
1 57855 61 0	366	392	28	1 60160 04 0 98	574	578	1	1 82210 80 0	585	601	1	1 83000 40 0	586	602	3
1 57965 28 A	429	460	10	1 60161 04 0 98	574	578	1	1 82210 81 0	585	601	1	1 83000 41 0	586	602	3
1 57965 48 A	429	460	10	1 72210 16 0	116	124	19	1 82210 82 0	585	601	1	1 83010 40 0	586	602	3
1 57966 28 A	429	460	10	1 72210 20 0	116	124	19	1 82210 90 0	585	601	1	1 83710 40 0	586	602	3
1 57966 48 A	429	460	10	1 72210 25 0	116	124	19	1 82210 91 0	585	601	1				
1 57968 48 A	429	460	10	1 72210 30 0	116	124	19	1 82210 92 0	585	601	1				
1 57986 28 A	437	460	11	1 72215 16 0	116	124	19	1 82250 34 0	591	602	2				
1 57986 48 A	437	460	11	1 72215 20 0	116	124	19	1 82250 43 0	591	602	2				
1 57987 28 A	437	460	11	1 72215 25 0	116	124	19	1 82250 53 0	591	602	2				
1 57987 48 A	437	460	11	1 72215 30 0	116	124	19	1 82250 74 0	591	602	2				





**CISA**™

Opzioni a richiesta



FINITURE SPECIALI	Nichelatura	Parti in vista bronzate	Parti in vista lucidate	Cromato lucido
	<b>12</b>	<b>47</b>	<b>66</b>	<b>21</b>
<p><b>CILINDRI:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Cilindri singoli da applicare - Cilindri filettati e per mobili</li> <li>• Coppie cilindri da applicare - Cilindri da infilare doppi (normali, con gambo)</li> <li>• Mezzi cilindri da infilare (normali, con gambo)</li> <li>• Cilindro con pomolo funzione hotel</li> </ul> <p><b>BORCHIE:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 06010 - 06011 - 06012 - 06018 - 06027</li> <li>• 06043 - 06081 - 06082 - 06083 - 06143</li> </ul> <p><b>SERRATURE (parti in vista):</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 12010 - 12011 - 12015 - 12016 - 5C010 - 5C011 - 5C021 - 5C031 - 52210 - 52300 - 52310 - 52520 - 52521 - 52526</li> <li>• 44010 - 44011</li> <li>• 45100</li> <li>• 5C110 - 5C120 - 5C130 - 5C140 - 5C150 - 5C170</li> <li>• 5C611 - 5C631</li> </ul> <p><b>CONTROPIASTRE</b></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>•</li> <li>•</li> <li>•</li> <li>-</li> <li>•</li> <li>•</li> <li>•</li> <li>•</li> <li>•</li> <li>•</li> <li>•</li> <li>•</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>-</li> <li>-</li> <li>-</li> <li>-</li> <li>•</li> <li>•</li> <li>-</li> <li>-</li> <li>-</li> <li>•</li> <li>•</li> <li>•</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>-</li> <li>•</li> <li>•</li> <li>-</li> <li>-</li> <li>-</li> <li>-</li> <li>-</li> <li>-</li> <li>-</li> <li>-</li> <li>-</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>-</li> <li>-</li> <li>-</li> <li>•</li> <li>-</li> <li>-</li> <li>-</li> <li>-</li> <li>-</li> <li>-</li> <li>-</li> <li>-</li> </ul>
<b>PULSANTE ART. 1.06110.00.0</b>	•	-	-	-

**FINITURE SPECIALI**

COLORI RAL	41	42	43	44	45	97	B9
	rosso RAL 3000	giallo RAL 1004	verde RAL 6001	nero RAL 9005	bianco RAL 9010	grigio RAL 9006	grigio tipo inox

**MANIGLIONI ANTIPANICO FAST**

• **Maniglioni antipanico eFAST serie 59851**

- Carter bianco ..... Barra bianca ..... Fin. 45
- Carter grigio ..... Barra grigia ..... Fin. 97
- Carter grigio tipo inox ..... Barra grigia tipo inox ..... Fin. B9

• **Maniglioni antipanico FAST Touch; eFAST art. 59811.10.0, 59711.00.0, 59711.10.0, 59851.10.0**

- Carter rosso ..... Barra nera ..... Fin. 41
- Carter giallo ..... Barra nera ..... Fin. 42
- Carter verde ..... Barra nera ..... Fin. 43
- Carter nero ..... Barra nera ..... Fin. 44
- Carter bianco ..... Barra bianca ..... Fin. 45
- Carter grigio ..... Barra grigia ..... Fin. 97
- Carter grigio tipo inox ..... Barra grigia tipo inox ..... Fin. B9

• **Maniglioni antipanico FAST Touch senza barra art. 59811.10.0.00.00.SB, 59711.00/10.0.00.00.SB (finitura carter)**

- Carter rosso ..... Fin. 41 .....
- Carter giallo ..... Fin. 42 .....
- Carter verde ..... Fin. 43 .....
- Carter nero ..... Fin. 44 .....
- Carter bianco ..... Fin. 45 .....
- Carter grigio ..... Fin. 97 .....

• **Maniglioni antipanico FAST Push serie 59011, 59066 e Prestige serie 59311, 59607, 59617.XX**

- Carter rosso ..... Fin. 41 .....
- Carter giallo ..... Fin. 42 .....
- Carter verde ..... Fin. 43 .....
- Carter bianco ..... Fin. 45 .....
- Carter grigio ..... Fin. 97 (\*) Maggiorazione solo per serie Prestige .....
- Carter grigio tipo inox ..... Fin. B9 (\*\*) Non disponibile per serie 59617 .....

• **Componenti per maniglioni antipanico FAST e Prestige (fin. 44 solo per barra orizzontale)**

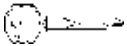
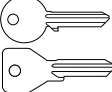
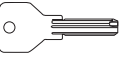
- Scrocchi per chiusure supplementari art. 1.07063.20/30/35/40/51/53/61/63/66/71.0.....
- Placche interne art. 07176.60/61/62/63/70/71.0.....
- Coppia aste per chiusure supplementari art. 1.07081.06.0 .....
- Kit per prolungamento aste art. 1.07064.51/61/71.0.....
- Dispositivo fermagiorno art. 1.07165.50/51.0.....
- Bocchette serie 07072 .....
- Barra orizzontale art. 07007.13/14/15.0.....
- Comandi esterni serie 07078.....
- Incontri elettrici art. 1.07083.05/06/07/40/41/80/81/82/90.....

• **Maniglioni FAST Flow art. 1.59014.10.0**

- Carter bianco (maniglione, coppia scrocchi e aste) Fin. 45.....
- Carter grigio (maniglione, coppia scrocchi e aste) Fin. 97.....
- Carter grigio tipo inox (maniglione, coppia scrocchi e aste) Fin. B9 .....

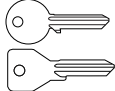

**N.B.:** per finitura C2 (acciaio inox satinato PVD) non presenti a listino contattare il servizio clienti CISA



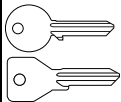
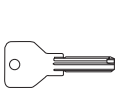
<p><b>IMPIANTI A CIFRATURE SPECIALI</b></p>	<p><b>SPILO</b></p>	<p><b>STANDARD C2000</b></p>	<p><b>Asix</b></p>
			
<p><b>IMPIANTO A CHIAVE UGUALE</b></p> <p>A) CIFRATURA A NS. SCELTA</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Lucchetti, Serratura da applicare con cilindro singolo, Mezzo cilindro da infilare, Cilindro da applicare singolo, Cilindro con pomolo, Cilindro a spillo ..... <b>KA</b></li> <li>- Serratura da applicare con coppia cilindro, Cilindro da infilare doppio, Coppia cilindri da applicare.....</li> </ul> <p><b>KA</b> CON NUMERO CHIAVI DIVERSO DALLA DOTAZIONE STANDARD (da specificare nell'ordine)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Numero <b>inferiore</b> di chiavi rispetto alla normale dotazione <b>DOVE DISPONIBILE</b> .....</li> <li>- Numero <b>superiore</b> di chiavi rispetto alla normale dotazione .....</li> </ul> <p><b>KA</b> CODIFICATA (codice da specificare nell'ordine)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Lucchetti, Serratura da applicare con cilindro singolo, Mezzo cilindro da infilare, Cilindro da applicare singolo, Cilindro con pomolo, cilindro a spillo .....</li> <li>- Serratura da applicare con coppia cilindri, Cilindro da infilare doppio, Coppia cilindri da applicare..... <b>KC</b></li> </ul> <p>(*) Una chiave in dotazione per ogni cilindro</p>	<p>• (*)</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>•</p> <p>-</p>	<p>•</p> <p>•</p> <p>-</p> <p>•</p> <p>•</p>	<p>•</p> <p>•</p> <p>-</p> <p>•</p> <p>•</p>
<p><b>IMPIANTO A CHIAVE MAESTRA MK - GMK - GGMK</b> numerazione a codice delle chiavi, di serie (numerazione cilindro, di serie solo per Astral Tekno PRO, AP4 S e RS3 S)</p> <p>A) CIFRATURA A NS. SCELTA</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Lucchetti, Serratura da applicare con cilindro singolo, Mezzo cilindro da infilare, Cilindro da applicare singolo, Cilindro con pomolo .....</li> <li>- Serratura da applicare con coppia cilindri, Cilindro da infilare doppio, Coppia cilindri da applicare..... <b>MK</b></li> </ul> <p><b>MK</b> CON NUMERO CHIAVI DIVERSO DALLA DOTAZIONE STANDARD (da specificare nell'ordine)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Numero <b>inferiore</b> di chiavi rispetto alla normale dotazione .....</li> <li>- Numero <b>superiore</b> di chiavi rispetto alla normale dotazione .....</li> </ul> <p><b>MK</b> CODIFICATA PER AMPLIAMENTI (specificare codice impianto nell'ordine)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Lucchetti, Serratura da applicare con cilindro singolo, Mezzo cilindro da infilare, Cilindro da applicare singolo, Cilindro con pomolo .....</li> <li>- Serratura da applicare con coppia cilindri, Cilindro da infilare doppio, Coppia cilindri da applicare.....</li> </ul> <p>B) CHIAVE MAESTRA.....</p>	<p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p>	<p>•</p> <p>•</p> <p>•</p> <p>•</p> <p>•</p> <p>•</p>	<p>•</p> <p>•</p> <p>•</p> <p>•</p> <p>•</p> <p>•</p>



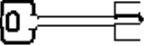


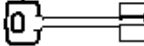
<p><b>IMPIANTI A CIFRATURE SPECIALI</b></p>	<p><b>STANDARD C2000</b></p>	<p><b>Asix</b></p>
		
<p><b>SISTEMA 1-2 A CHIAVE DI CANTIERE (RS3 S)</b>  <i>Dotazione standard 1+3+1: prevede una chiave ALL colore bianco e nero di cantiere e tre chiavi ALL colore rosso di livello 1, una chiave ALL colore bianco e rosso di livello 2.</i></p> <p><b>SISTEMA 1-2 A CHIAVE DI CANTIERE (AP4 S)</b>  <i>Dotazione standard 1+3+1: prevede una chiave colore nero di cantiere e tre chiavi colore rosso di livello 1, una chiave colore verde di livello 2.</i>  <i>Security Card dedicata per ogni livello.</i>  <i>Dotazioni diverse di chiavi sono disponibili su richiesta.</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Mezzo cilindro da infilare, Cilindro con pomolo .....</li> <li>- Cilindro da infilare doppio.....</li> </ul>	<p><b>3C</b></p>	<p>-</p> <p>-</p>
<p><b>SISTEMA 1-2-3 (RS3 S)</b>  <i>Dotazione standard 3+1+1: prevede tre chiavi ALL colore rosso di livello 1, una chiave ALL colore bianco e rosso di livello 2, una chiave ALL colore bianco di livello 3.</i></p> <p><b>SISTEMA 1-2-3 A TRE LIVELLI (AP4 S)</b>  <i>Dotazione standard 3+1+1: prevede tre chiavi colore rosso di livello 1, una chiave colore verde di livello 2, una chiave colore arancio di livello 3.</i>  <i>Security Card dedicata per ogni livello.</i>  <i>Dotazioni diverse di chiavi sono disponibili su richiesta.</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Mezzo cilindro da infilare, Cilindro con pomolo .....</li> <li>- Cilindro da infilare doppio.....</li> </ul>	<p><b>3L</b></p>	<p>-</p> <p>-</p>
<p><b>IMPIANTO CENTRALE MK-CE</b>  <b>numerazione a codice delle chiavi, di serie (numerazione cilindro, di serie solo per Astral Tekno Pro, AP4 S e RS3 S)</b></p> <p><b>SISTEMA PADRONALE / SERVIZIO (sistema DADA su RS3 S, AP4 S)</b></p> <p style="text-align: right;"><b>CE</b></p> <p>A) CIFRATURA A NS. SCELTA</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Lucchetti, Serratura da applicare con cilindro singolo, Mezzo cilindro da infilare, Cilindro da applicare singolo, Cilindro con pomolo.....</li> <li>- Serratura da applicare con coppia cilindri, Cilindro da infilare doppio, Coppia cilindri da applicare.....</li> </ul> <p>B) CODIFICATA (specificare codice impianto o cifratura nell'ordine)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Lucchetti, Serratura da applicare con cilindro singolo, Mezzo cilindro da infilare, Cilindro da applicare singolo, Cilindro con pomolo.....</li> <li>- Serratura da applicare con coppia cilindri, Cilindro da infilare doppio, Coppia cilindri da applicare.....</li> </ul> <p><b>N.B. Se richiesta:</b> aggiungere maggiorazione per numerazione corpo cilindro o numerazioni speciali.</p>	<p>•</p> <p>•</p> <p>•</p> <p>•</p>	<p>•</p> <p>•</p> <p>•</p> <p>•</p>
<p><b>INSTALLAZIONE CON CHIAVE DI CANTIERE:</b></p> <p style="text-align: right;"><b>CA</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Impianto a Chiave Maestra</b>                  (le maggiorazioni vanno aggiunte a quelle specifiche per MK, GMK, GGMK e al prezzo del cilindro).  <i>La chiave di cantiere apre tutti i cilindri dell'impianto fino all'inserimento delle chiavi individuali o maestre, che la annullano definitivamente .</i> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Mezzo cilindro da infilare, cilindro con gambo pomolo .....</li> <li>- Cilindro da infilare doppio.....</li> <li>- Chiave maestra di cantiere .....</li> </ul> <p><b>Qualora non siano previste chiavi maestre, nell'impianto, CISA raccomanda l'opzione "Singolo cilindro"</b></p> </li> <li>• <b>Singolo Cilindro</b> (le maggiorazioni vanno aggiunte al prezzo del cilindro).  <i>Ogni cilindro ha in dotazione una chiave di cantiere (contrassegnata con la lettera C) e 3 chiavi individuali.</i>  <i>La chiave di cantiere apre il cilindro fino all'inserimento della chiave individuale che la annulla definitivamente</i> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Mezzo cilindro da infilare, cilindro con gambo pomolo, (chiave di cantiere inclusa) .....</li> <li>- Cilindro da infilare doppio (chiave di cantiere inclusa) .....</li> </ul> </li> </ul>	<p>•</p> <p>•</p> <p>•</p> <p>-</p> <p>-</p>	<p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p>

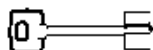


<p><b>VARIANTI SULLE CHIAVI RISPETTO ALLA NORMALE DOTAZIONE</b></p>	<p><b>STANDARD C2000</b></p>	<p><b>Asix</b></p>
		
<p><b>AGGIUNTA DI CHIAVI CIFRATE ALLA NORMALE DOTAZIONE.</b></p> <p>A) <b>3 chiavi</b> <span style="border: 1px solid red; padding: 2px;"><b>C3</b></span> (normale dotazione 2 chiavi)</p> <p><b>5 chiavi</b> <span style="border: 1px solid red; padding: 2px;"><b>C5</b></span> (normale dotazione 2 chiavi / 3 chiavi)</p> <p>Numero <b>a scelta</b> <span style="border: 1px solid red; padding: 2px;"><b>CH</b></span> ..... (specificare il numero delle chiavi per articolo)</p> <p><b>NOTA BENE</b> CILINDRI ORDINATI CON 5 CHIAVI IN DOTAZIONE (normale dotazione 3 chiavi).</p>	<p>•*</p> <p>-</p>	<p>-</p> <p>•</p>
<p><b>CILINDRI FORNITI CON 3 CHIAVI A COLLO LUNGO</b>..... <span style="border: 1px solid blue; padding: 2px;"><b>CL</b></span></p>	<p>-</p>	<p>-</p>
<p><b>DUPLICAZIONE CHIAVI E SECURITY CARD.</b></p> <p>CHIAVI C2000, SP, ASIX, ASTRAL, ASTRAL-S ORDINATE SEPARATAMENTE CITANDO IL CODICE DELLA CIFRATURA O CODE CARD / ORDINATE AL CAMPIONE .....</p> <p>CHIAVI <b>C3000 - C3000 S</b> ORDINATE TRAMITE SECURITY CARD (1.00430.00.1.00 <b>00.KC</b>)..... SECURITY CARD <b>C3000 - C3000 S</b> ORDINATA SECONDO PROCEDURA ESISTENTE 1.00430.80.0.00.00 <b>.KC</b> .....</p> <p>CHIAVI <b>TSP</b> ORDINATE TRAMITE SECURITY CARD (<b>TSP collo corto</b> codice 1.00500.01.1.00.00 <b>KC</b>), (<b>TSP collo lungo</b> codice 1.00500.90.1.00.00 <b>KC</b>) .....</p> <p>SECURITY CARD <b>TSP</b> ORDINATA SECONDO PROCEDURA ESISTENTE 1.00500.80.0.00.00 <b>.KC</b> .....</p> <p>CHIAVI <b>ASTRAL TEKNO PRO</b> ORDINATE TRAMITE SECURITY CARD (1.00690.00.0.00 <b>CL.KC</b>)..... SECURITY CARD <b>ASTRAL TEKNO PRO</b> ORDINATA SECONDO PROCEDURA ESISTENTE 1.00690.80.0.00.00 <b>.KC</b> .....</p> <p>CHIAVI <b>AP3 S, AP4 S</b> ORDINATE TRAMITE SECURITY CARD (<b>AP3 S</b>, CODICE 1.00770.00.0.00.00 <b>KC</b>), (<b>AP4 S</b> CODICE 1.00810.00.0.00.00 <b>KC</b>) .....</p> <p>SECURITY CARD <b>AP3 S</b> codice 1.00770.80.0.00.00 <b>.KC</b>, <b>AP4 S</b> codice 1.00810.80.0.00.00 <b>.KC</b> ORDINATA SECONDO PROCEDURA ESISTENTE .....</p> <p>CHIAVI <b>RS3 S</b> ORDINATE TRAMITE SECURITY CARD (<b>RS3 S</b> codice 1.00800.00.0.00 <b>CL.KC</b>)..... SECURITY CARD <b>RS3 S</b> ORDINATA SECONDO PROCEDURA ESISTENTE 1.00800.80.0.00.00 <b>.KC</b> .....</p> <p><b>NOTA BENE</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• I duplicati di chiavi o di Security Card <b>TSP, AP3 S, AP4 S</b> ed <b>RS3 S</b> vanno richiesti con ordinazione specifica.</li> <li>• Spedizione tramite corriere espresso, spese di spedizione addizionali a carico del richiedente.</li> <li>• Tempi di consegna chiavi: per ordini fino a 10 pezzi 5 giorni lavorativi da data ordine (spedizione esclusa), per ordini superiori, da concordare.</li> </ul> <p><b>In caso di furto o smarrimento della security card si consiglia la sostituzione del/i cilindro/i per mantenere inalterato il livello di sicurezza. La richiesta di duplicati di Security Card è pertanto sconsigliata</b></p>	<p>•</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p>	<p>•</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>CILINDRI CON PROFILO CHIAVE PERSONALIZZATO (profilo da specificare nell'ordine)</b> <span style="border: 1px solid red; padding: 2px;"><b>PP</b></span> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Cilindro (per serrature a cilindro, ordinare il cilindro a parte) .....</li> <li>- Chiave .....</li> </ul> <p>Cilindri STANDARD, C3000, C3000S, ASTRAL, ASTRAL-S, ASTRAL TEKNO, ASTRAL TEKNO PRO (q.tà min. primo ordine pz. 300), <b>RIORDINO PZ. 50</b></p> </li> <li>• <b>CONIATURA (CS) O INSERTO (CP) PER PERSONALIZZAZIONE TESTA CHIAVI, DA UN SOLO LATO.</b> <p><b>Quantitativi minimi ordinabili:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Chiavi <b>STANDARD, ASIX</b> pz. <b>3.000</b></li> <li>- Chiavi <b>ASTRAL, C3000, C3000S</b> pz. <b>2.000</b></li> <li>- Chiavi <b>AP4 S</b> Vedi programma Solution Partners</li> </ul> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Cilindri <b>STANDARD, ASIX</b> pz. <b>1.000</b></li> <li>- Cilindri <b>ASTRAL, C3000, C3000S</b> pz. <b>1.000</b></li> <li>- Cilindri <b>AP4 S, RS3 S</b> pz. <b>300</b></li> </ul> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Chiavi <b>ASTRAL TEKNO PRO</b> pz. <b>500</b></li> <li>- Cilindri <b>ASTRAL TEKNO PRO</b> pz. <b>300</b></li> </ul> </li> </ul>	<p>•</p> <p>•</p>	<p>-</p> <p>-</p>



IMPIANTI A CIFRATURE SPECIALI		
	<b>SERRATURE DOPPIA MAPPA DA INFILARE</b>	
	SINGOLE	DOPPIE
<b>IMPIANTO A CHIAVE UGUALE</b>		
A) CIFRATURA A NS. SCELTA ..... <span style="border: 1px solid red; padding: 2px;"><b>KA</b></span>	•	•
<i>KA CON NUMERO CHIAVI DIVERSO DALLA DOTAZIONE STANDARD (da specificare nell'ordine)</i>		
- Numero inferiore di chiavi rispetto alla normale dotazione .....	•	•
- Numero superiore di chiavi rispetto alla normale dotazione .....	•	•
B) CODIFICATA (codice da specificare nell'ordine) ..... <span style="border: 1px solid red; padding: 2px;"><b>KC</b></span>	•	•

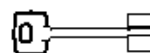
CHIAVI AGGIUNTE		
	Chiave art.	
<b>AGGIUNTA DI CHIAVI CIFRATE ALLA NORMALE DOTAZIONE</b> specificare il numero totale delle chiavi <span style="border: 1px solid red; padding: 2px;"><b>CH</b></span>		
	<b>00100</b>	•
	<b>00101</b>	•
	<b>00102</b>	•
	<b>00104</b>	•
	<b>00110</b>	•
	<b>00112</b>	•
	<b>00120</b>	•
	<b>00121</b>	•
	<b>00122</b>	•
	<b>00123</b>	•
	<b>00125</b>	•
Per serrature CAMBIO FACILE	<b>00162</b>	•
" "	<b>00163</b>	•
Per CILINDRI A MAPPE	<b>00162</b>	•
" "	<b>00163</b>	•
Per CILINDRI A MAPPE su serrature CAMBIO FACILE	<b>00162</b>	•
" " "	<b>00163</b>	•



SERRATURE QUADRIMAPPA DA INFILARE	SERRATURE <b>DOPPIA MAPPA DA APPLICARE</b> e <b>SERRATURE per PORTE BLINDATE 6 LEVE</b>		<b>CILINDRO A MAPPE</b> per <b>SERRATURE DOPPIA MAPPA 6 LEVE</b>	<b>CILINDRO A MAPPE</b> per <b>SERRATURE DOPPIA MAPPA 6 LEVE CAMBIO FACILE</b>
con chiave 00110	con chiave 00120-00123	con chiave 00125		
•  • •  •	•  • •  •	•  • •  •	•  • •  •	•  • •  •

### DUPLICAZIONE CHIAVI 00162, 00163

**(\*) Chiavi riprodotte esclusivamente in CISA**



	Per serrature <b>CAMBIO FACILE</b>	Per <b>CILINDRO A MAPPE</b> su <b>SERRATURE per PORTE BLINDATE 6 LEVE</b> (*)		Per <b>CILINDRO A MAPPE</b> su <b>SERRATURE CAMBIO FACILE</b> (*)
		CIFRATURA SUL GAMBO	CIFRATURA SUL GAMBO E SULLE MAPPE	CIFRATURA SUL GAMBO E SULLE MAPPE
A) Ordinate separatamente ma citando il codice della cifratura	•	•	-	-
B) Ordinate al campione	•	-	•	•

NUMERAZIONI	CN NUMERAZIONE DEFINITA DA CISA (con riferimento alla cifratura)	NPN NUMERAZIONE DEFINITA DAL CLIENTE
<ul style="list-style-type: none"> <li>• CORPO LUCCHETTO .....</li> <li>• CILINDRO .....</li> <li>• 1 CHIAVE .....</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>•</li> <li>•</li> <li>•</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>•</li> <li>•</li> <li>•</li> </ul>

PRODOTTI CON DOTAZIONI DIVERSA DALLO STANDARD		
<p><b>MANIGLIONI ANTIPANICO SERIE 59001, 59011, 59061, 59301, 59311, 59361, 59801, 59811, 59851</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Versione con scrochi in acciaio per porte tagliafuoco <i>Spec FR</i> .....</li> <li>- Chiusure supplementari art. 1.07063.20/30/35/51/61/66.0 con scrochi in acciaio per porte tagliafuoco (<i>Spec. FR</i>) .....</li> <li>- Versione con fermagiorno (non disponibile per serie 59851) <i>Spec FG</i> .....</li> <li>- Versione con microinterruttore (non disponibile per serie 59851) <i>Spec LA</i> .....</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>•</li> <li>•</li> <li>•</li> <li>•</li> </ul>	
<p><b>CHIUDIORTA A PAVIMENTO</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Marcature piastre di copertura con il nome del cliente <b>gratis per quantitativi min. pz. 100</b></li> <li>- Concorso costruzione conio per marcatura personalizzata piastre di copertura .....</li> <li>- Fornitura di chiudiporta senza scatola a murare.....</li> <li>- Con albero a camme con perno speciale .....</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>•</li> <li>•</li> <li>•</li> </ul>	



**SERRATURE CON DOTAZIONE DIVERSA DA QUELLA STANDARD**

## Asix

**AX**

- Per tutte le elettroserrature serie 1A610, 1A611, 1A630, 1A631, 1A721, 1A731, 11610, 11611, 11721, 11921
- Per le serrature serie 50110, 50111, 50130, 50131, 50180, 50181, 50330, 54310, 54311, 54315, 54316, 54340, 54941, 54510, 54550, 54570

## Astral S

**AT**

- Per tutte le elettroserrature serie 1A600, 1A700, 11000 escluse serie 11823, 11670
- Per tutte le serrature serie 50000, escluso serie 50210, 50211, 50220, 50221
- Per tutti gli scroccchetti serie 54000

## Astral Tekno PRO

**AK**

- Per tutte le elettroserrature serie 1A600, 1A700, 11000 escluse serie 11823, 11670
- Per tutte le serrature serie 50000, escluso serie 50210, 50211, 50220, 50221
- Per tutti gli scroccchetti serie 54000

## C3000 C3000S

**AC**

- Per tutte le elettroserrature serie 1A610, 1A611, 1A631, 1A721, 1A731, 11610, 11611, 11721, 11921
- Per tutte le serrature serie 50000, escluso serie 50120, 50125, 50160, 50170, 50210, 50211, 50220, 50221
- Per tutti gli scroccchetti serie 54000

## AP4 S

**AP**

- Per tutte le elettroserrature serie 1A600, 1A700, 11000 escluse serie 11823
- Per tutte le serrature serie 50000 escluso serie 50210, 50211, 50220, 50221
- Per tutti gli scroccchetti serie 54000

## RS3 S

**AS**

- Per tutte le elettroserrature serie 1A600, 1A700, 11000 esclusi gli art. 1A630, 11630, 11635, 11670, 11731, 11823, 11931.
- Per tutte le serrature serie 50000 escluse serie art. 50121, 50141, 50171, 50211, 50221, 50421, 50461, 50471, 50521, 50571.
- Per tutti gli scroccchetti serie 54000

**SERRATURE DOTATE DI CILINDRO ESTERNO FISSO CON LUNGHEZZA SUPERIORE A QUELLA STANDARD**
**N.B.:** Ordinare kit di prolunga serie 07165 (vedi catalogo sezione accessori cilindri)

**ELETTROSERRATURE CON FUNZIONAMENTO A 24 V c.a.**
**N.B.:** Utilizzare accessorio bobina (se disponibile) o accessorio "booster" art. 1.07022.00

**CILINDRI E LUCCHETTI FORNITI IN VERSIONE SEMIMONTATA O SMONTATA**

Per l'esecuzione di impianti speciali di cilindri e lucchetti, si possono richiedere gli articoli in tabella in versione "SEMIMONTATA" o in versione "SMONTATA"

- **SEMIMONTATA** (articolo predisposto per l'esecuzione della cifratura)
- **SMONTATA** (articolo completamente smontato)

**Nota Bene:** In entrambi i casi i particolari di cifratura (chiavi, perni, controperni, molle e tappi) devono essere ordinati a parte.

CILINDRI	Versione SEMIMONTATA <b>90</b>		Versione SMONTATA <b>91</b>				
	STD	C2000	STD	C2000	C3000 C3000S	Astral	Astral Tekno Astral Tekno Pro
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Cilindri doppi da infilare .....</li> <li>• Mezzi cilindri da infilare .....</li> <li>• Cilindri doppi da infilare con gambo pomolo .....</li> <li>• Cilindri da applicare, filettati, per mobili .....</li> <li>• Coppie cilindri da applicare .....</li> <li>• Cilindri per lucchetti corazzati .....</li> </ul>	<b>IN ESAURIMENTO</b>	<b>IN ESAURIMENTO</b>	<b>IN ESAURIMENTO</b>	•	•	•	•
<b>LUCCHETTI OTTONE</b>	STD	LIM					
<ul style="list-style-type: none"> <li>• 22010-30/40</li> <li>• 22010-50/60</li> </ul>	•	•	<b>Vedi PP</b>				
<b>LUCCHETTI IN ACCIAIO</b>	I lucchetti in acciaio in versione "SMONTATA" sono privi del cilindro, del piastrino di protezione del cilindro e del piastrino di protezione del lucchetto. Ordinando il cilindro da abbinare al lucchetto occorre specificare a parte il piastrino di protezione del lucchetto (il piastrino di protezione del cilindro è in dotazione al cilindro stesso)						
<ul style="list-style-type: none"> <li>• 28050-55/56/57, 28350-62, 28050-70/71/72, 28350-73, 28550-66/67/75/84/85</li> </ul>							•

**LUCCHETTI A CHIAVE UGUALE A CAMPIONE (KS)**

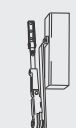
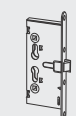
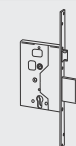
- LUCCHETTI SERIE 22000 e 28000



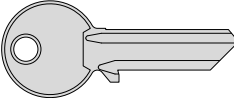
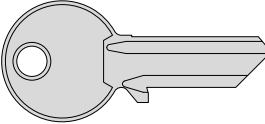
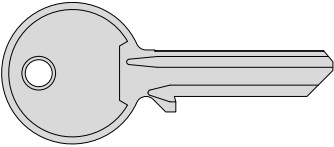
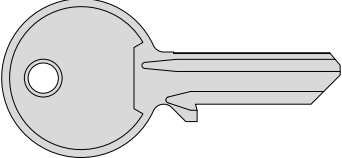
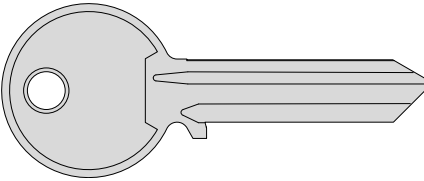
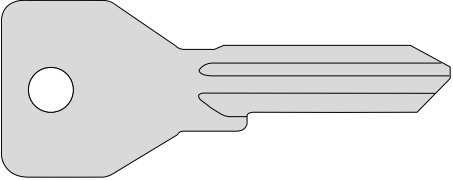
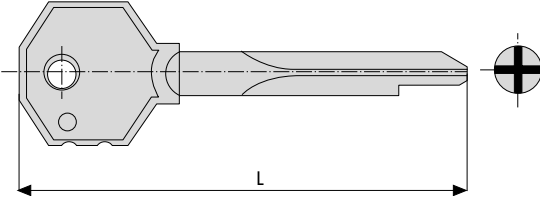
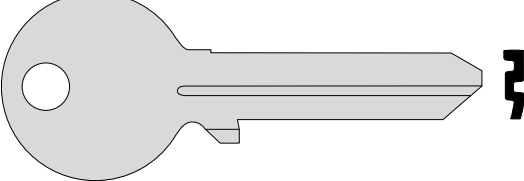
Sbozzi

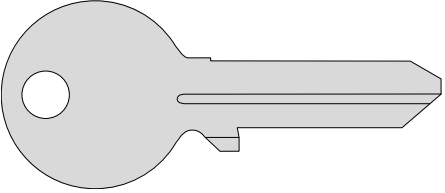
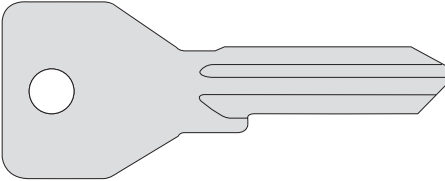
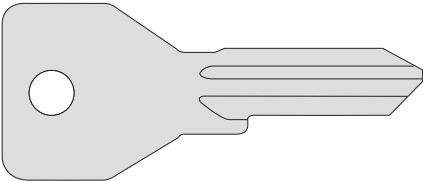
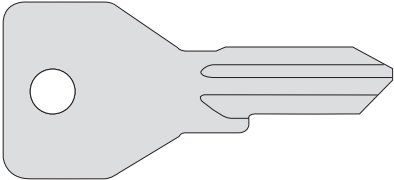
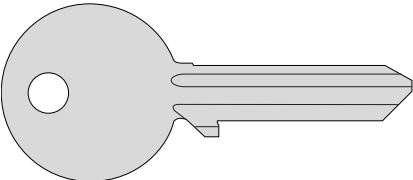
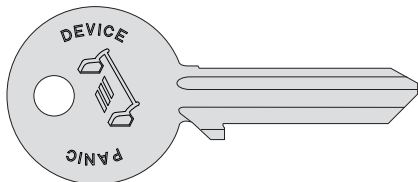


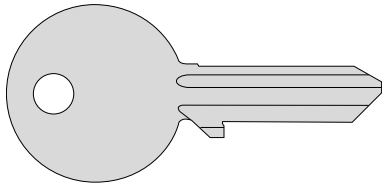
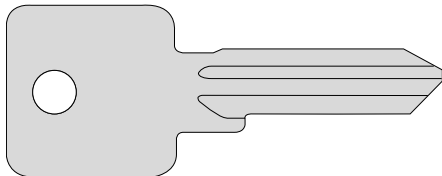
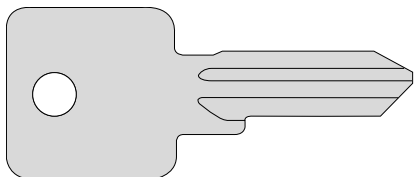
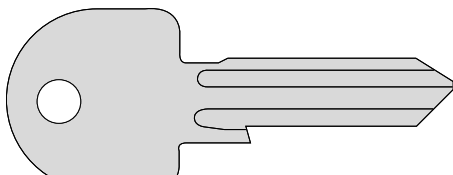
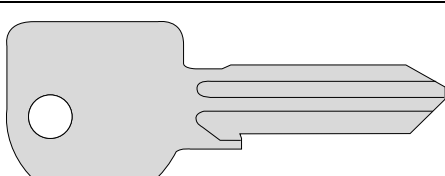
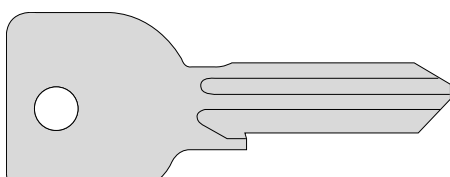
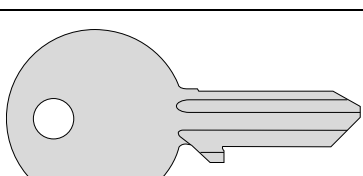
Compatibilità chiavi/prodotti .....	48
Sbozzi per cilindri - Scala 1:1 .....	49
Sbozzi per serrature a doppia mappa.....	55



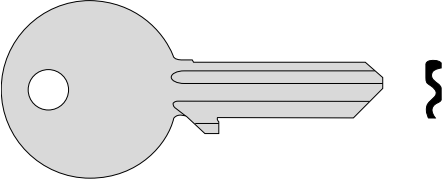
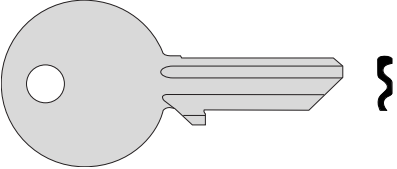
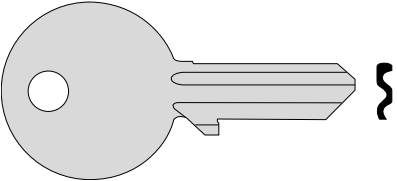
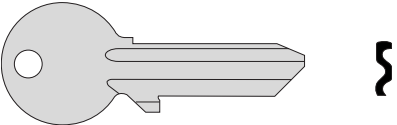
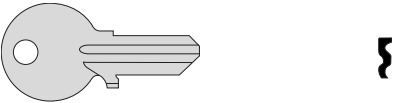
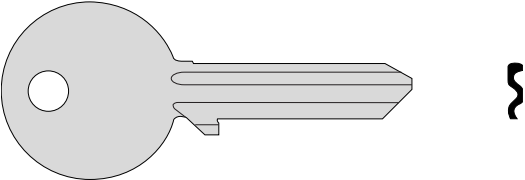
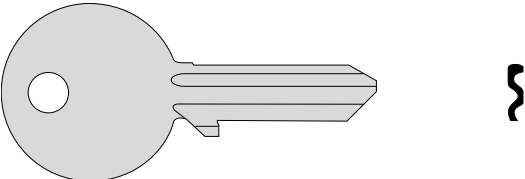
Chiave	Cilindri e lucchetti
01060-10	41510 - 41525 - 41526
00770-00	0H112 - 0H149 - 0H155 - 0H210 - 0H310 - 0H311 - 0H312 - 0H314 - 0H317 - 0H350 - 0H351 - 0H352 - 0H357 - 0H410 - 0H510 - 0H610
00810-00	0P112 - 0P149 - 0P155 - 0P210 - 0P3S1 - 0P3S2 - 0P314 - 0P3S7 - 0P410 - 0P510 - 0P610
00210-00/11	02400
00401-00	26020-50/60 - serie 28050 - 28350 - 28550 - 02650
00450-01/90	02163 - 02164 - 02172 - 02176 - 02179 - 02182 - 02502 - 02572 - 02652 - 08815 - 08835 08855 - 08857 - 08875 - 08887 - 72275 - 72276 - 28052 - 28352 - 28552
00500-01/90	02152 - 02162 - 02166 - 02169 - 02173 - 02174 - 02501 - 02562 - 02651 - 08810 - 08830 - 08850 - 08851 - 08870 - 08881 - 72270 72271 28051 - 28351 - 28551
00620-01/90	0A112 - 0A114 - 0A116 - 0A120 - 0A149 - 0A155 - 0A210 - 0A310 - 0A311 - 0A312 - 0A314 - 0A317 - 0A351 - 0A352 - 0A357 - 0A410 - 0A415 - 0A510 - 0A610 - 28053 - 28353 - 28553
01210-00	02520
01310-00/10/20/30/40	02102 - 02104 - 02106 - 02110 - 02139 - 02142 - 02145 - 02146 - 02500 - 02513 - 02550 - 02552 - 02592 - 02649 08710-07/08/10/12÷15/17÷30/35÷37/46 - 08730 22010-50/60 - 22011-50/52 - 22012-50 - 22013-50/60 - 72250
01070-10	0G300-07-08-10-12÷15-17÷70 - 0G301-07-12-13-26 - 0G304-02÷13-20-21 - 0G302 - 0G303 - 0G305 - 0G307 0G115 - 0G150 - 0G200 - 0G500 - 0G501
01320-00/10/20/30/40	02544-15 08710-04÷06/09/11/16 - 44010 - 44011
01070-05	0G300-04÷06-09/11/16 - 0G301-05-06-09-11 - 0G304-18
01330-00	02544-10/14 - 02126 - 02156
01070-01	0G300-02/03
01410-00	08210-02/05/06/12÷14/18 - 08220-02 - 08230-02/06 22010-40 - 22011-40/41 - 22012-40 - 22013-40 - 22070-40 - 26020-40 - 26021-40
01420-00	02040 - 02042 - 72010 - 72210 - 72215
01425-00	08210-01
01430-00	22010-30 - 22011-30/31 - 22012-30 - 22013-30 - 22070-30 - 26020-30
01440-00	22010-20/25 - 22011-20 - 22013-20/25 23010
01510-00	22010-115
00670-01	0E300 - 0E304 - 0E302 - 0E303 - 0E305 - 0E115 - 0E150 - 0E200 - 0E500 - 0E600 - 0E307
00670-0005D	0E300-(SD) - 0E307-(SD) - 0E304-(NV)
00690-00-0-00-CL	0M112 - 0M156 - 0M311 - 0M312 - 0M314 - 0M317 - 0M510 - 0M410 - 0M610 - 0M3T1 - 0M3T2 - 0M3T7
00430-00-1	0N116 - 0N210 - 0N149 - 0N310 - 0N312 - 0N314 - 0N317 - 0N510 - 0N610 - 0N410 - 0N3S1 - 0N3S2 - 0N3S7

Tipologia	Descrizione	L	Perni	Unitario	Pezzi	ARTICOLO				
						Tipo	Dim.	Mano	Fin.	Pers. Spec.
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Ottone nichelato</li> <li>Profilo paracentrico</li> </ul>	3	0,004	50	1	01040	01	1		
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Ottone nichelato</li> <li>Profilo paracentrico</li> </ul>	4	0,004	50	1	01040	02	1		
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Ottone nichelato</li> <li>Profilo paracentrico</li> </ul>	4	0,010	50	1	01040	03	1		
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Ottone nichelato</li> <li>Profilo paracentrico</li> </ul>	5	0,010	50	1	01040	04	1		
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Ottone nichelato</li> <li>Profilo paracentrico</li> </ul>	5	0,010	50	1	01040	05	1		
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Ottone nichelato</li> <li>Profilo simmetrico</li> </ul>	5	0,012	50	1	01060	10	0		
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Acciaio nichelato</li> <li>Profilo a croce</li> </ul>	75,0	6	0,018	25	1	00210	00	0	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Acciaio nichelato</li> <li>Profilo a croce</li> </ul>	90,0	6	0,023	25	1	00211	00	0	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Ottone nichelato</li> <li>Profilo paracentrico</li> </ul>	6	0,015	25	1	01210	00	2		

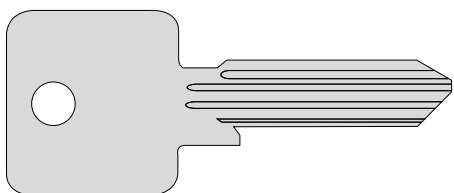
Tipologia	Descrizione	L	Pezzi	Unitario	Kg	ARTICOLO				
						Tipo	Dim.	Mano	Fin.	Pers.
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Ottone nichelato</li> <li>Profilo paracentrico</li> </ul>	5	0,014	25	1	01220	00	2		
<b>C2000</b> 	<ul style="list-style-type: none"> <li>Ottone nichelato</li> <li>Profilo paracentrico</li> </ul>	5	0,012	50	1	01070	10	1		
		5	0,013	50	1	01070	10	2		
<b>C2000</b> 	<ul style="list-style-type: none"> <li>Ottone nichelato</li> <li>Profilo paracentrico</li> </ul>	4	0,012	50	1	01070	05	1		
		4	0,011	50	1	01070	05	2		
<b>C2000</b> 	<ul style="list-style-type: none"> <li>Ottone nichelato</li> <li>Profilo paracentrico</li> </ul>	3	0,011	50	1	01070	01	1		
		3	0,011	50	1	01070	01	2		
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Ottone nichelato</li> <li>Profilo paracentrico</li> </ul>	5	0,010	50	1	01310	00	1		
		5	0,010	50	1	01310	00	2		
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Sbozzo chiave comando esterno</li> <li>Duplica possibile anche con: 1.01336.00.1</li> </ul>	5	0,010	50	1	01310	05	1		

Tipologia	Descrizione	L	Perni	Unitario	Pezzi	ARTICOLO				
						Tipo	Dim. Mano	Fin.	Pers.	Spec.
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Ottone nichelato</li> <li>• Profilo paracentrico</li> </ul>	4	0,010	50	1	01320	00	1		
		4	0,010	50	1	01320	00	2		
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Ottone nichelato</li> <li>• Profilo paracentrico</li> </ul>	5	0,014	50	1	01310	10	1		
		5	0,015	50	1	01310	10	2		
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Ottone nichelato</li> <li>• Profilo paracentrico</li> </ul>	4	0,014	50	1	01320	10	1		
		4	0,013	50	1	01320	10	2		
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Sbozzo per duplicazione chiave maestra (MK)</li> <li>• Ottone nichelato</li> <li>• Profilo paracentrico</li> </ul>	5	0,014	50	1	01310	20	1		
		5	0,010	50	1	01310	20	2		
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Sbozzo per duplicazione chiave maestra di gruppo (GMK)</li> <li>• Ottone nichelato</li> <li>• Profilo paracentrico</li> </ul>	5	0,014	50	1	01310	30	1		
		5	0,010	50	1	01310	30	2		
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Sbozzo per duplicazione chiave maestra generale (GGMK)</li> <li>• Ottone nichelato</li> <li>• Profilo paracentrico</li> </ul>	5	0,014	50	1	01310	40	1		
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Ottone nichelato</li> <li>• Profilo paracentrico</li> </ul>	3	0,011	50	1	01330	00	1		
		3	0,010	50	1	01330	00	2		



Tipologia	Descrizione	L	Pzmi	Unitario	Pezzi	ARTICOLO				
						Tipo	Dim.	Mano	Fin.	Pers.
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Ottone nichelato</li> <li>Profilo paracentrico</li> </ul>	5	0,007	50	1	01410	00	1		
		5	0,007	50	1	01410	00	2		
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Ottone nichelato</li> <li>Profilo paracentrico</li> </ul>	4	0,008	50	1	01420	00	1		
		4	0,008	50	1	01420	00	2		
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Ottone nichelato</li> <li>Profilo paracentrico</li> </ul>	3	0,007	50	1	01425	00	1		
		3	0,008	50	1	01425	00	2		
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Ottone nichelato</li> <li>Profilo paracentrico</li> </ul>	4	0,005	50	1	01430	00	1		
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Ottone nichelato</li> <li>Profilo paracentrico</li> </ul>	3	0,003	50	1	01510	00	1		
		3	0,002	50	1	01510	00	2		
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Ottone nichelato</li> <li>Multiprofilo</li> <li>Profilo paracentrico</li> </ul>	5	0,010	50	1	01336	00	1		
		5	0,010	50	1	01336	00	2		
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Ottone nichelato</li> <li>Multiprofilo</li> <li>Profilo paracentrico</li> </ul>	4	0,009	50	1	01337	00	1		
		4	0,009	50	1	01337	00	2		

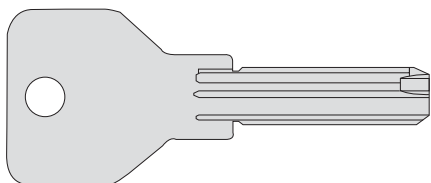
Tipologia	Descrizione	L	Perni	Unitario	Pezzi	ARTICOLO				
						Tipo	Dim.	Mano	Fin.	Pers.



- Ottone nichelato
- Profilo paracentrico

5	0,015	50	1	00401	00	1
5	0,015	50	1	00401	00	2

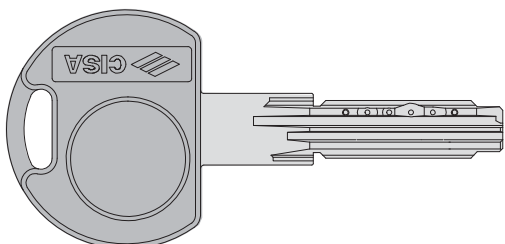
## Asix



- Ottone nichelato
- Spessore 2,9 mm.
- Profilo piatto

6	0,017	50	1	00670	01	0
---	-------	----	---	-------	----	---

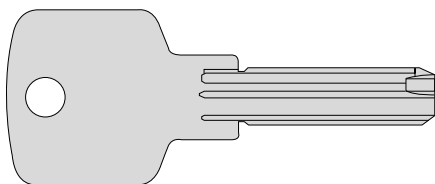
## AsixPRO



- Ottone nichelato
- Spessore 2,2 mm.
- Profilo piatto

10	0,015	50	1	00670	01	0 00 SD
----	-------	----	---	-------	----	---------

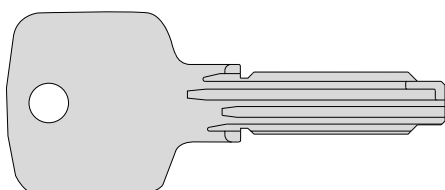
## Astral



- Ottone nichelato
- Spessore 2,2 mm.
- Profilo piatto

10	0,015	50	1	00600	01	0
----	-------	----	---	-------	----	---

## Astral

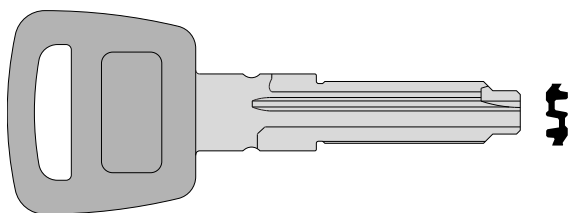


- Ottone nichelato
- Spessore 2,9 mm.
- Profilo piatto

10	0,017	50	1	00620	01	0
----	-------	----	---	-------	----	---

Tipologia	Descrizione	L	Perni	Unitario	Pezzi	ARTICOLO				
						Tipo	Dim.	Mano	Fin.	Pers.

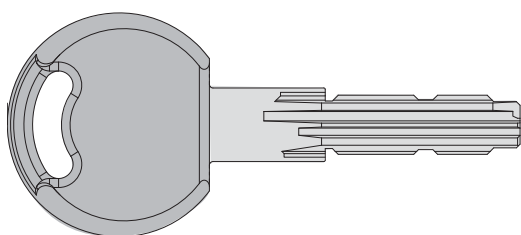
## Astral



- Ottone nichelato
- Testa in nylon
- Collo lungo
- Spessore 2,9 mm.
- Profilo piatto

10 0,015 50 1 00620 90 0

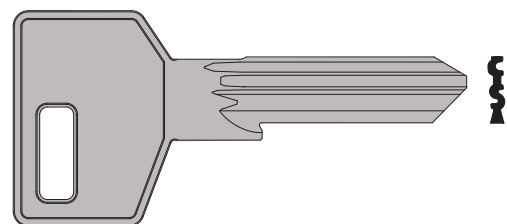
## Astral Tekno PRO



- Ottone nichelato
- Testa in materiale plastico
- Collo lungo 16 mm
- Profilo piatto spessore 2,9 mm
- SBOZZO A DISTRIBUZIONE CONTROLLATA REGOLAMENTATA DA CONTRATTO

10 0,024 50 1 00690 00 0 00 CL

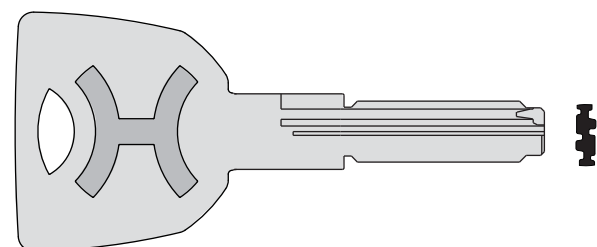
## C3000 - C3000S



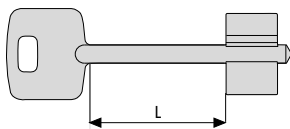

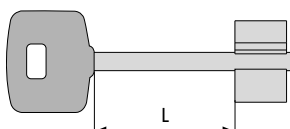


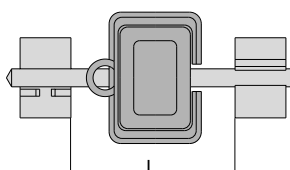

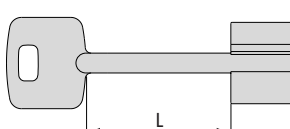


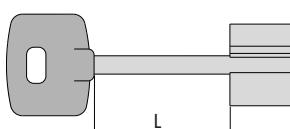

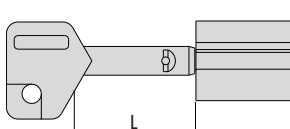


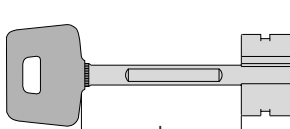

- Alpacca
- Marchio 3D
- Profilo paracentrico
- SBOZZO A DISTRIBUZIONE CONTROLLATA REGOLAMENTATA DA CONTRATTO

6 0,015 50 1 00430 00 1

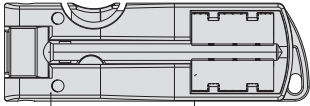
## AP4 S



- Vedi programma CISA SOLUTION PARTNER

Tipologia	Descrizione	Per serrature serie	L	Mettolini	Unitario	Pezzi	ARTICOLO				
							Tipo	Dim. Mano	Fin.	Pers.	Spec.
		<ul style="list-style-type: none"> <li>Ottone nichelato</li> </ul>	17300, 57000, 57200, 57300, 57400, 57800	35,5	6	0,018	25	1	00100	00	1
				60,0	6	0,022	25	1	00102	00	1
	 	<ul style="list-style-type: none"> <li>Ottone nichelato</li> <li>Testa in nylon</li> </ul>	57000, 57200, 57800	35,5	6	0,020	25	1	00101	00	1
				35,5	6	0,020	25	1	00101	00	2
				46,0		0,022	25	1	00104	00	1
		<ul style="list-style-type: none"> <li>Ottone nichelato</li> <li>Testa in nylon</li> </ul>	57050, 57055, 57060	42,0	6	0,028	10	1	00110	00	1
	 	<ul style="list-style-type: none"> <li>Ottone nichelato</li> </ul>	17500, 57100, 57500	62,0	6	0,029	25	1	00120	00	1
				62,0	6	0,029	25	1	00120	00	2
				37,0	6	0,025	25	1	00121	00	1
		<ul style="list-style-type: none"> <li>Ottone nichelato</li> <li>Testa in nylon</li> </ul>	17500, 56700, 57500, 57700	37,0	6	0,029	10	1	00122	00	1
				58,0	6	0,033	25	1	00123	00	1
				47,0	6	0,030	10	1	00124	00	1
	 	<ul style="list-style-type: none"> <li>Ottone nichelato</li> </ul>	57100, 57500	60,0	6	0,040	10	1	00125	00	1
				60,0	6	0,040	10	1	00125	00	2
		<ul style="list-style-type: none"> <li>Ottone nichelato</li> <li>Testa in nylon</li> </ul>	17600, 57600, 57900	44,0	6	0,032	10	1	00162	00	1
				64,0	6	0,036	10	1	00163	00	1

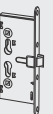
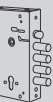
Tipologia	Descrizione	Per serrature serie	L	Mettolini	Unitario	Pezzi	ARTICOLO				
							Tipo	Dim.	Mano	Fin.	Pers.



- Ottone nichelato
- Impugnatura a scatto, in nylon

17600, 57600, 57900

44,0	6	0,042	10	1	00170	00	1
64,0	6	0,042	10	1	00171	00	1



<b>Cilindri a profilo europeo RS3 S</b> .....	<b>59</b>
<b>Cilindri a profilo europeo RS3 S Modulo</b> .....	<b>61</b>
Cilindri da applicare RS3 S .....	65
Cilindri vari RS3 S .....	67
Cilindri a profilo europeo AP4 S .....	68
Cilindri modulari AP4 S - ASTRAL S - C3000 S .....	71
Cilindri da applicare AP4 S .....	76
Cilindri AP4 Vari .....	78
Cilindri a profilo europeo Astral Tekno PRO .....	80
Cilindri da applicare Astral Tekno PRO .....	83
Cilindri vari Astral Tekno PRO .....	85
Cilindri a profilo europeo ASTRAL SIGILLO .....	87
Cilindri a profilo europeo ASTRAL .....	89
Cilindri da applicare ASTRAL .....	91
Cilindri vari ASTRAL .....	93
Cilindri a profilo europeo ASIX PRO .....	94

Cilindri a profilo europeo ASIX .....	96
Cilindri da applicare ASIX .....	99
Cilindri a profilo europeo C3000S .....	101
Cilindri a profilo europeo C3000 .....	104
Cilindri da applicare C3000 .....	106
Cilindri vari C3000 .....	107
Cilindri a profilo europeo C2000 .....	108
Cilindro C2000 con funzioni per hotel .....	111
Cilindri da applicare C2000 .....	112
Cilindri a profilo europeo C2000 .....	113
Cilindri da applicare standard .....	114
Cilindri vari Standard .....	115
Cilindri ovali .....	117
Accessori per cilindri .....	118
Disegni di ingombro .....	122
Soluzione Mobile Key .....	126



# MODULO SYSTEM

PIATTAFORMA MODULARE  
PER CILINDRI

## LA SOLUZIONE PER AUMENTARE IL BUSINESS A BASSO IMPATTO SULLO STOCK

La piattaforma CISA Modulo System grazie ai componenti comuni alle gamme AP4S, Astral S e C3000 S, permette l'assemblaggio e l'installazione del cilindro direttamente davanti alla porta offrendo sempre la soluzione giusta per ogni esigenza senza aggravii di magazzino.



## LA PIATTAFORMA **MODULO** È COMPATIBILE CON: SYSTEM



### AP4 S Sistema brevettato

Chiave reversibile con elemento mobile, brevettata e protetta da Marchio 3D Trademark, duplicabile solo presso CISA Solution Partner o CISA. Fino a 40 milioni di cifrature (chiavi diverse)



### ASTRAL S

Chiave reversibile a duplicazione libera. Oltre 1.600.000 cifrature (chiavi diverse)



### C3000 S Sistema protetto

Chiave protetta da Marchio 3D Trademark, duplicabile solo presso CISA o centri autorizzati CISA. Oltre 240.000 cifrature (chiavi diverse)







**Caratteristiche tecniche:**

- CILINDRO:**
- Sistema di cifratura: 13 perni attivi disposti radialmente su tre file, fino a 19 perni su 5 file resistente al bumping.
  - Security card: duplicazione protetta
  - Perni in acciaio temperato.
  - Controperni in acciaio temperato.
  - Molle in acciaio inox.
  - Corpo in ottone con anima bi-materiale **SIGILLO**
  - Cilindretto in ottone.
  - Camma frizionata per funzione di emergenza DIN.
- CHIAVE:**
- Reversibile
  - Brevettata duplicazione controllata
  - Con elemento mobile incorporato.

- Materiale: alpacca.
- Numerazione a codice sulla testa.
- Lunghezza collo: 16 mm (compatibile con borchie di protezione).

**Dotazione:**

- 3 chiavi.
- Security Card.
- Istruzioni d'uso e manutenzione.
- Vite di fissaggio.

**Finiture:**

- Standard: ottone sabbiato nichelato (fin. 12).
- A richiesta: ottone lucido (fin. 66).

**Normative:**

- Conforme alla Norma Europea EN 1303: 2015.

- Attack resistance : D
- Key Related Security : 6
- Durability : 6
- Per porte blindate classificate da 4 a 6 secondo il progetto di norma EN 1627

**Certificati:**

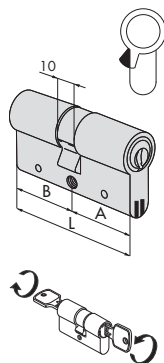
- ICIM EN 1303:15 16010C6D - Europa
- SKG\*\*
- Gost - Russia

**Brevetti:**

- Chiave: EP1728944
- Sigillo: Europa EP1583878 Russia RU2361989
- ALL protetta da marchio di forma B02004C0000802

Tipologia	Descrizione	Dim. comm.	L	A	B	Perni	Chiave articolo	Kg	Pezzi	ARTICOLO			
										Tipo	Dim. Mano	Fin.	Pers. Spec.

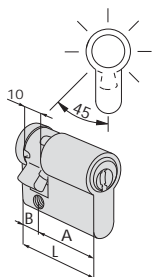
• Doppio cilindro SIGILLO frizionato



30 / 30	60,0	30,0	30,0	15	1 00800 00 0 00CL	0,260	1	1	0L3S1 07 0 12 CL
30 / 35	65,0	30,0	35,0	15	1 00800 00 0 00CL	0,270	1	1	0L3S1 26 0 12 CL
35 / 35	70,0	35,0	35,0	15	1 00800 00 0 00CL	0,279	1	1	0L3S1 13 0 12 CL
40 / 30	70,0	40,0	30,0	15	1 00800 00 0 00CL	0,279	1	1	0L3S1 12 0 12 CL
35 / 40	75,0	35,0	40,0	15	1 00800 00 0 00CL	0,300	1	1	0L3S1 28 0 12 CL
30 / 45	75,0	30,0	45,0	15	1 00800 00 0 00CL	0,300	1	1	0L3S1 27 0 12 CL
35 / 45	80,0	35,0	45,0	15	1 00800 00 0 00CL	0,315	1	1	0L3S1 19 0 12 CL
40 / 40	80,0	40,0	40,0	15	1 00800 00 0 00CL	0,315	1	1	0L3S1 18 0 12 CL
30 / 50	80,0	30,0	50,0	15	1 00800 00 0 00CL	0,315	1	1	0L3S1 17 0 12 CL
35 / 50	85,0	35,0	50,0	15	1 00800 00 0 00CL	0,330	1	1	0L3S1 31 0 12 CL
40 / 45	85,0	40,0	45,0	15	1 00800 00 0 00CL	0,330	1	1	0L3S1 30 0 12 CL
30 / 55	85,0	30,0	55,0	15	1 00800 00 0 00CL	0,330	1	1	0L3S1 33 0 12 CL
35 / 55	90,0	35,0	55,0	15	1 00800 00 0 00CL	0,330	1	1	0L3S1 32 0 12 CL
40 / 50	90,0	40,0	50,0	15	1 00800 00 0 00CL	0,330	1	1	0L3S1 21 0 12 CL
45 / 45	90,0	45,0	45,0	15	1 00800 00 0 00CL	0,330	1	1	0L3S1 29 0 12 CL
30 / 60	90,0	30,0	60,0	15	1 00800 00 0 00CL	0,330	1	1	0L3S1 20 0 12 CL
40 / 55	95,0	40,0	55,0	15	1 00800 00 0 00CL	0,350	1	1	0L3S1 42 0 12 CL
35 / 60	95,0	35,0	60,0	15	1 00800 00 0 00CL	0,350	1	1	0L3S1 38 0 12 CL
45 / 50	95,0	45,0	50,0	15	1 00800 00 0 00CL	0,350	1	1	0L3S1 39 0 12 CL
35 / 65	100,0	35,0	65,0	15	1 00800 00 0 00CL	0,370	1	1	0L3S1 22 0 12 CL
40 / 60	100,0	40,0	60,0	15	1 00800 00 0 00CL	0,370	1	1	0L3S1 25 0 12 CL
45 / 55	100,0	45,0	55,0	15	1 00800 00 0 00CL	0,370	1	1	0L3S1 43 0 12 CL
50 / 50	100,0	50,0	50,0	15	1 00800 00 0 00CL	0,370	1	1	0L3S1 23 0 12 CL
30 / 70	100,0	30,0	70,0	15	1 00800 00 0 00CL	0,370	1	1	0L3S1 24 0 12 CL
40 / 70	110,0	40,0	70,0	15	1 00800 00 0 00CL	0,400	1	1	0L3S1 35 0 12 CL
50 / 60	110,0	50,0	60,0	15	1 00800 00 0 00CL	0,400	1	1	0L3S1 36 0 12 CL
55 / 55	110,0	55,0	55,0	15	1 00800 00 0 00CL	0,400	1	1	0L3S1 70 0 12 CL
30 / 80	110,0	30,0	80,0	15	1 00800 00 0 00CL	0,400	1	1	0L3S1 37 0 12 CL
40 / 80	120,0	40,0	80,0	15	1 00800 00 0 00CL	0,420	1	1	0L3S1 60 0 12 CL
50 / 80	130,0	50,0	80,0	15	1 00800 00 0 00CL	0,440	1	1	0L3S1 55 0 12 CL

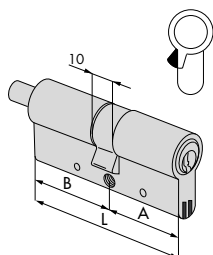


Tipologia	Descrizione	Dim. comm.				Chiave articolo	Kg	Unitario	Pezzi	ARTICOLO				
		L	A	B	Permi					Tipo	Dim.	Mano	Fin.	Pers.



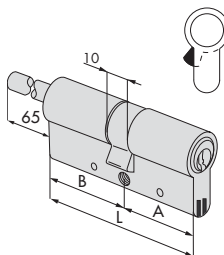
- Mezzo cilindro con camma regolabile in 8 posizioni

30 / 10	40,0	30,0	10,0	15	1 00800 00 0 00CL	0,200	1	1	0L314	02	0	12	CL
35 / 10	45,0	35,0	10,0	15	1 00800 00 0 00CL	0,210	1	1	0L314	07	0	12	CL
40 / 10	50,0	40,0	10,0	15	1 00800 00 0 00CL	0,220	1	1	0L314	03	0	12	CL
45 / 10	55,0	45,0	10,0	15	1 00800 00 0 00CL	0,230	1	1	0L314	08	0	12	CL
50 / 10	60,0	50,0	10,0	15	1 00800 00 0 00CL	0,240	1	1	0L314	04	0	12	CL
60 / 10	70,0	60,0	10,0	15	1 00800 00 0 00CL	0,260	1	1	0L314	05	0	12	CL
65 / 10	75,0	65,0	10,0	15	1 00800 00 0 00CL	0,270	1	1	0L314	21	0	12	CL
70 / 10	80,0	70,0	10,0	15	1 00800 00 0 00CL	0,280	1	1	0L314	06	0	12	CL
80 / 10	90,0	80,0	10,0	15	1 00800 00 0 00CL	0,300	1	1	0L314	20	0	12	CL
95 / 10	105,0	95,0	10,0	15	1 00800 00 0 00CL	0,330	1	1	0L314	13	0	12	CL



- Doppio cilindro SIGILLO predisposto per montaggio pomolo
- A RICHIESTA: Pomoli serie 06353, 06355, 06356, 06357

30 / 30	60,0	30,0	30,0	15	1 00800 00 0 00CL	0,270	1	1	0L352	07	0	12	CL
30 / 35	65,0	30,0	35,0	15	1 00800 00 0 00CL	0,280	1	1	0L352	26	0	12	CL
35 / 30	65,0	35,0	30,0	15	1 00800 00 0 00CL	0,280	1	1	0L352	81	0	12	CL
40 / 30	70,0	40,0	30,0	15	1 00800 00 0 00CL	0,292	1	1	0L352	12	0	12	CL
35 / 35	70,0	35,0	35,0	15	1 00800 00 0 00CL	0,292	1	1	0L352	13	0	12	CL
40 / 35	75,0	40,0	35,0	15	1 00800 00 0 00CL	0,302	1	1	0L352	83	0	12	CL
30 / 45	75,0	30,0	45,0	15	1 00800 00 0 00CL	0,302	1	1	0L352	27	0	12	CL
35 / 40	75,0	35,0	40,0	15	1 00800 00 0 00CL	0,302	1	1	0L352	28	0	12	CL
30 / 50	80,0	30,0	50,0	15	1 00800 00 0 00CL	0,312	1	1	0L352	17	0	12	CL
35 / 45	80,0	35,0	45,0	15	1 00800 00 0 00CL	0,312	1	1	0L352	19	0	12	CL
40 / 40	80,0	40,0	40,0	15	1 00800 00 0 00CL	0,312	1	1	0L352	18	0	12	CL
45 / 35	80,0	45,0	35,0	15	1 00800 00 0 00CL	0,312	1	1	0L352	85	0	12	CL
40 / 45	85,0	40,0	45,0	15	1 00800 00 0 00CL	0,322	1	1	0L352	30	0	12	CL
50 / 35	85,0	50,0	35,0	15	1 00800 00 0 00CL	0,322	1	1	0L352	94	0	12	CL
45 / 40	85,0	45,0	40,0	15	1 00800 00 0 00CL	0,322	1	1	0L352	84	0	12	CL
30 / 60	90,0	30,0	60,0	15	1 00800 00 0 00CL	0,332	1	1	0L352	20	0	12	CL
40 / 50	90,0	40,0	50,0	15	1 00800 00 0 00CL	0,332	1	1	0L352	21	0	12	CL
45 / 45	90,0	45,0	45,0	15	1 00800 00 0 00CL	0,332	1	1	0L352	29	0	12	CL
40 / 55	95,0	40,0	55,0	15	1 00800 00 0 00CL	0,342	1	1	0L352	42	0	12	CL
55 / 40	95,0	55,0	40,0	15	1 00800 00 0 00CL	0,342	1	1	0L352	98	0	12	CL
50 / 50	100,0	50,0	50,0	15	1 00800 00 0 00CL	0,352	1	1	0L352	23	0	12	CL
45 / 55	100,0	45,0	55,0	15	1 00800 00 0 00CL	0,352	1	1	0L352	43	0	12	CL
55 / 45	100,0	55,0	45,0	15	1 00800 00 0 00CL	0,352	1	1	0L352	99	0	12	CL
55 / 50	105,0	55,0	50,0	15	1 00800 00 0 00CL	0,362	1	1	0L352	64	0	12	CL
60 / 50	110,0	60,0	50,0	15	1 00800 00 0 00CL	0,372	1	1	0L352	89	0	12	CL
55 / 60	115,0	55,0	60,0	15	1 00800 00 0 00CL	0,382	1	1	0L352	71	0	12	CL
60 / 60	120,0	60,0	60,0	15	1 00800 00 0 00CL	0,392	1	1	0L352	40	0	12	CL
65 / 55	120,0	65,0	55,0	15	1 00800 00 0 00CL	0,392	1	1	0L352	86	0	12	CL



- Doppio cilindro SIGILLO predisposto per montaggio pomolo
- Gambo rasabile
- Da abbinare a borchia interna art. 1.06458.20.0
- A RICHIESTA: Pomoli serie 06353, 06355, 06356, 06357

30 / 30	60,0	30,0	30,0	15	1 00800 00 0 00CL	0,306	1	1	0L357	07	0	12	CL
35 / 30	65,0	35,0	30,0	15	1 00800 00 0 00CL	0,320	1	1	0L357	81	0	12	CL
40 / 30	70,0	40,0	30,0	15	1 00800 00 0 00CL	0,340	1	1	0L357	12	0	12	CL
45 / 30	75,0	45,0	30,0	15	1 00800 00 0 00CL	0,305	1	1	0L357	91	0	12	CL
50 / 30	80,0	50,0	30,0	15	1 00800 00 0 00CL	0,370	1	1	0L357	90	0	12	CL
60 / 30	90,0	60,0	30,0	15	1 00800 00 0 00CL	0,400	1	1	0L357	87	0	12	CL
70 / 30	100,0	70,0	30,0	15	1 00800 00 0 00CL	0,420	1	1	0L357	88	0	12	CL



**Caratteristiche tecniche:**

**CILINDRO:**

- Sistema di cifratura: 13 perni attivi disposti radialmente su tre file, fino a 19 perni su 5 file per la sistemistica.
  - Perni in acciaio temperato.
  - Contoperni in acciaio temperato.
  - Molle in acciaio inox.
  - Corpo in ottone con anima bi-materiale
- SIGILLO**
- Cilindretto in ottone.
  - Camma DIN frizionata per funzione di emergenza.

**CHIAVE:**

- Reversibile, più facile da usare.
- **Con elemento mobile incorporato.**
- Brevettata, duplicazione controllata.
- Materiale: alpaca.
- Numerazione a codice sulla testa.

- Lunghezza collo: 16 mm (compatibile con borchie di protezione).

**Dotazione:**

- 3 chiavi.
- Security Card.
- Istruzioni d'uso e manutenzione.
- Vite di fissaggio.

**Finiture:**

- Standard: ottone sabbato nichelato (fin. 12).
- A richiesta: ottone lucido (fin. 66).

**Normative:**

- Conforme alla Norma Europea EN 1303: 2015.
- Attack resistance : D
- Key Related Security : 6
- Durability : 6
- Per porte blindate classificate da 4 a 6 secondo il progetto di norma EN 1627

**Brevetti:**

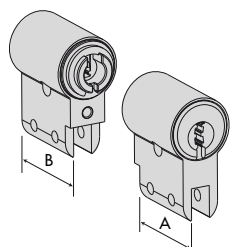
- Chiave:
  - Europa EP1728944
  - Russia RU2008150925
  - Ucraina UA200814736
- Sigillo:
  - Europa EP1583878
  - Russia RU2361989
- Gruppo estensioni: brevetto depositato

**Certificato:**

- SKG \*\*\*

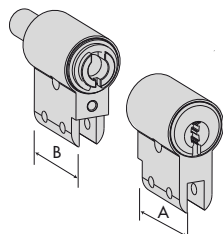
# RS3 S Modulo

Tipologia	Descrizione	Dim. comm. A / B	L	Perni	Chiave articolo	Kg	Pezzi	ARTICOLO			
								Tipo	Dim. Mano	Fin.	Pers. Spec.



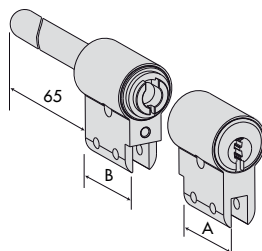
• Coppia moduli per cilindro doppio frizionato

30 / 30    15 1 00800 00 0 00CL    0,272    1    1    **0L3M1 07 0 12 CL**



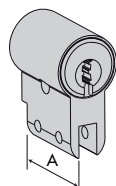
• Coppia moduli per cilindri con gambo pomolo

30 / 30    15 1 00800 00 0 00CL    0,272    1    1    **0L3M2 07 0 12 CL**



• Coppia moduli per cilindri con gambo pomolo rasabile

30 / 30    15 1 00800 00 0 00CL    0,272    1    1    **0L3M7 07 0 12 CL**

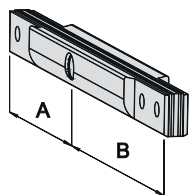


• Modulo per mezzo cilindro

30    15 1 00800 00 0 00CL    0,272    1    1    **0L3M4 02 0 12 CL**

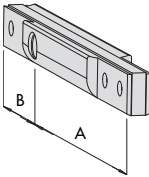
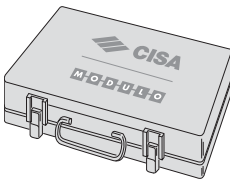
Tipologia	Descrizione	Dim. comm.			Chiave articolo	Kg	Unitario	Pezzi	ARTICOLO					
		A / B	L	Permi					Tipo	Dim.	Mano	Fin.	Pers.	Spec.
	• Modulo per cilindro pomolo nichelato (fin 12)		30			0,305	*5	1	07580	55	0			
	• Gruppo estensione lato chiave per cilindri doppi o con gambo			5,0		0,305	*20	1	07580	21	0			
				10,0		0,305	*20	1	07580	22	0			
				20,0		0,305	*10	1	07580	23	0			
				30,0		0,305	*10	1	07580	24	0			
	• Ingegno					0,305	*50	1	07580	50	0			
	• Vite di fissaggio gruppo estensioni			5,0		0,305	*50	1	07580	10	0			
				10,0		0,305	*50	1	07580	11	A			
				15,0		0,305	*50	1	07580	11	B			
				20,0		0,305	*50	1	07580	12	A			
				25,0		0,305	*50	1	07580	12	B			
				30,0		0,305	*50	1	07580	13	A			
				35,0		0,305	*50	1	07580	13	B			
				40,0		0,305	*25	1	07580	14	A			
				45,0		0,305	*25	1	07580	14	B			
				50,0		0,305	*25	1	07580	15	A			
				55,0		0,305	*25	1	07580	15	B			
				60,0		0,305	*10	1	07580	16	A			
				65,0		0,305	*10	1	07580	16	B			
				70,0		0,305	*10	1	07580	17	A			
	• Spina per fissaggio gruppo "SIGILLO"					0,305	*500	1	07580	20	0			
	• Kit ingegno cartella mezzo cilindro					0,305	*5	1	07580	70	0			
	• Gruppo innesto per cilindro doppio frizionato		30 / 30			0,305	*25	1	07580	51	0			
			30 / 35			0,305	*25	1	07580	52	0			
			35 / 35			0,305	*25	1	07580	53	0			
	• Gruppo innesto per cilindro con gambo pomolo		30 / 30			0,305	*50	1	07580	61	0			
			35 / 30			0,305	*25	1	07580	62	0			

Tipologia	Descrizione	Dim. comm.		Chiave articolo	Kg	Unitario	Pezzi	ARTICOLO				
		A / B	L					Permi	Dim. Mano	Fin.	Pers.	Spec.



• Gruppo SIGILLO preassemblato compatibile con AP4S, Astral S e C3000S

30 / 30	0,305	5	1	07582	30 0
30 / 35	0,305	5	1	07582	31 0
30 / 40	0,305	5	1	07582	32 0
30 / 45	0,305	5	1	07582	33 0
30 / 50	0,305	5	1	07582	34 0
30 / 55	0,305	5	1	07582	35 0
30 / 60	0,305	2	1	07582	36 0
30 / 65	0,305	2	1	07582	37 0
30 / 70	0,305	2	1	07582	38 0
30 / 75	0,305	1	1	07582	39 0
30 / 80	0,305	1	1	07582	40 0
30 / 85	0,305	1	1	07582	41 0
30 / 90	0,305	1	1	07582	42 0
30 / 100	0,305	1	1	07582	44 0
35 / 35	0,305	5	1	07582	46 0
35 / 40	0,305	5	1	07582	47 0
35 / 45	0,305	5	1	07582	48 0
35 / 50	0,305	5	1	07582	49 0
35 / 55	0,305	2	1	07582	50 0
35 / 60	0,305	2	1	07582	51 0
35 / 65	0,305	2	1	07582	52 0
35 / 70	0,305	1	1	07582	53 0
35 / 75	0,305	1	1	07582	54 0
35 / 80	0,305	1	1	07582	55 0
40 / 40	0,305	5	1	07582	56 0
40 / 45	0,305	5	1	07582	57 0
40 / 50	0,305	2	1	07582	58 0
40 / 55	0,305	2	1	07582	59 0
40 / 60	0,305	2	1	07582	60 0
40 / 65	0,305	1	1	07582	61 0
40 / 70	0,305	1	1	07582	62 0
40 / 75	0,305	1	1	07582	63 0
40 / 80	0,305	1	1	07582	64 0
45 / 45	0,305	2	1	07582	66 0
45 / 50	0,305	2	1	07582	67 0
45 / 55	0,305	2	1	07582	68 0
45 / 60	0,305	1	1	07582	69 0
45 / 70	0,305	1	1	07582	71 0
45 / 75	0,305	1	1	07582	72 0
50 / 50	0,305	2	1	07582	76 0
50 / 55	0,305	1	1	07582	77 0
50 / 60	0,305	1	1	07582	78 0
50 / 65	0,305	1	1	07582	79 0
50 / 70	0,305	1	1	07582	80 0
50 / 80	0,305	1	1	07582	82 0
55 / 55	0,305	1	1	07582	86 0
55 / 60	0,305	1	1	07582	87 0
55 / 65	0,305	1	1	07582	88 0
60 / 60	0,305	1	1	07582	95 0

Tipologia	Descrizione	Dim. comm.		Chiave articolo	Kg	Unitario	Pezzi	ARTICOLO							
		A / B	L					Permi	Unitario	Pezzi	Tipo	Dim.	Mano	Fin.	Pers.
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Giunto per mezzo cilindro</li> </ul>	30 / 10			0,305	5	1	07582	10	0					
		35 / 10			0,305	5	1	07582	11	0					
		40 / 10			0,305	5	1	07582	12	0					
		45 / 10			0,305	5	1	07582	13	0					
		50 / 10			0,305	5	1	07582	14	0					
		55 / 10			0,305	2	1	07582	15	0					
		60 / 10			0,305	2	1	07582	16	0					
		65 / 10			0,305	2	1	07582	17	0					
		70 / 10			0,305	2	1	07582	18	0					
		80 / 10			0,305	2	1	07582	20	0					
		95 / 10			0,305	2	1	07582	23	0					
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Valigetta componenti di montaggio per cilindri RS3 S Modulo</li> </ul>				5,700	1	1	07550	12	0					



# RS3 S

**Caratteristiche tecniche:**

- CILINDRO:**
- Sistema di cifratura: 13 perni attivi disposti radialmente su tre file, fino a 19 perni su 5 file per la sistemistica.
  - Security Card duplicazione protetta
  - Perna in acciaio temperato.
  - Controperni in acciaio temperato.
  - Molle in acciaio inox.
  - Corpo in ottone
  - Cilindretto in ottone.
- CHIAVE:**
- Reversibile.
  - Con elemento mobile incorporato.
  - Materiale: alpaca.
  - Numerazione a codice sulla testa.
  - Lunghezza collo: 16 mm (compatibile con borchie di protezione).
  - Brevettata, duplicazione controllata.

**Dotazione:**

- 3 chiavi.
- Security Card.
- Istruzioni d'uso e manutenzione.

**Finiture:**

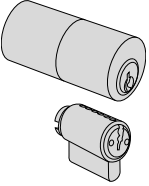
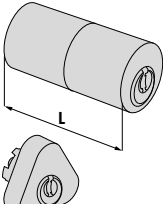
- Standard: ottone sabbato nichelato (fin. 12).
- A richiesta: ottone lucido (fin. 66).

**Brevetti:**

- Chiave:
  - Europa EP1728944
  - Russia RU2008150925
  - Ucraina UA200814736



Tipologia	Descrizione	Per serrature serie	Chiave articolo		Kg	Pezzi	ARTICOLO					
			L	Perni			Unitario	Dim. Mano	Fin.	Pers.	Spec.	
	• Cilindro	1A610, 11610, 50110, 50130, 50180, 50330, 54310, 54315, 54340, 54510, 54550, 54570	15	1 00800 00 0 00CL	0,240	1	1	0L510	00	0	12	CL
	• Cilindro con borchia antistrappo e antitrapano, nichelata		15	1 00800 00 0 00CL	0,325	1	1	0L510	10	0	12	CL
	• Cilindro a tubo	1A611, 11611, 50111, 50131, 50181, 50411, 50481, 50511, 50581, 54316, 54341	15	1 00800 00 0 00CL	0,215	1	1	0L210	50	0	12	CL
	• Coppia cilindri	50120, 50125, 50160, 50170, 50210, 50220	15	1 00800 00 0 00CL	0,267	1	1	0L112	00	0	12	CL
		11630	15	1 00800 00 0 00CL	0,267	1	1	0L114	00	0	12	CL
		11670	15	1 00800 00 0 00CL	0,267	1	1	0L156	00	0	12	CL
	• Coppia cilindri, esterno a tubo	11721, 11921	15	1 00800 00 0 00CL	0,295	1	1	0L149	00	0	12	CL
		11671, 11761, 11771	15	1 00800 00 0 00CL	0,253	1	1	0L155	00	0	12	CL

Tipologia	Descrizione	Per serrature serie	L	Perni	Chiave articolo	Kg	Unitario	Pezzi	ARTICOLO				
									Tipo	Dim. Mano	Fin.	Pers.	Spec.
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Coppia cilindri, esterno a tubo</li> </ul>	1A631, 1A721, 1A731	15	1	100800 00 0 00CL	0,295	1	1	0L150	00	0	12	CL
		<ul style="list-style-type: none"> <li>• Coppia cilindri, esterno a tubo</li> </ul>	50121, 50126, 50141, 50161, 50171, 50421, 50461, 50471, 50521, 50561, 50571	50	15	100800 00 0 00CL	0,295	1	1	0L116	00	0	12
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Coppia cilindri, esterno a tubo</li> </ul>	11631, 11731, 11931	15	1	100800 00 0 00CL	0,295	1	1	0L120	00	0	12	CL



**Caratteristiche tecniche:**

- CILINDRO:**
- Sistema di cifratura: 13 perni attivi disposti radialmente su tre file, fino a 19 perni su 5 file per la sistemistica.
  - Security Card duplicazione protetta
  - Perni in acciaio temperato.
  - Controperni in acciaio temperato.
  - Molle in acciaio inox.
  - Corpo in ottone
  - Cilindretto in ottone.
- CHIAVE:**
- Reversibile, più facile da usare.
  - **Con elemento mobile incorporato.**
  - Materiale: alpaca.
  - Numerazione a codice sulla testa.
  - Lunghezza collo: 16 mm (compatibile con borchie di protezione).
  - Brevettata, a duplicazione controllata.

**Dotazione:**

- 3 chiavi
- Security Card
- Istruzioni uso e manutenzione

**Finiture:**

- Standard: ottone sabbato nichelato (fin. 12).

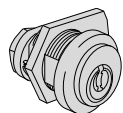
**Brevetti:**

- Chiave:
  - Europa EP1728944
  - Russia RU2008150925
  - Ucraina UA200814736

# RS3 S

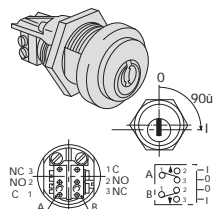
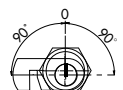


Tipologia	Descrizione	Spess. porta	Perni	Chiave articolo	Kg	Unitario	Pezzi	ARTICOLO			
								Typo	Dim.	Mano	Fin.



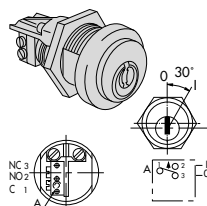
- Estrazione chiave in verticale
- Catenaccio da scegliere tra gli art. 1.06414.25.0 e 1.06414.35.0 e precisare nell'ordine

17 15 1 00800 00 0 00CL 0,150 1 1 0L410 00 0 12 CL



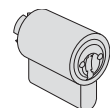
- Microinterruttore (7 A, 250 V) con terminali a saldare
- Ritorno automatico in posizione estrazione chiave (0)

17 15 1 00800 00 0 00CL 0,150 1 1 0L415 01 0 12 CL



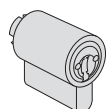
- Microinterruttore (7 A, 250 V) con terminali a saldare
- Ritorno automatico in posizione estrazione chiave (0)

17 15 1 00800 00 0 00CL 0,150 1 1 0L415 03 0 12 CL



- Cilindretto per lucchetti acciaio serie 28000
- 2 chiavi
- Corpo in ottone decapato
- Completo di piastrino

15 1 00800 00 0 00CL 0,240 1 1 0L610 00 0 00 CL



- Cilindro per comando esterno maniglioni art. 1.07078.28.0

15 1 00800 00 0 00CL 0,240 1 1 0L610 10 0 00 CL





EN 1303:15

KEY RELATED SECURITY	1	2	3	4	5	6
ATTACK RESISTANCE	0	A	B	C	D	
DURABILITY	1	2	3	4	5	6



**Caratteristiche tecniche:**

- CILINDRO :**
- BKP resistente al Bumping, sistema brevettato
  - Security Card: duplicazione protetta
  - Corpo in ottone con anima bi-materiale **SIGILLO**
  - Cilindretti in ottone
  - Perni in acciaio carbonitrurato
  - Controperni in acciaio cilindrici e a fungo con speciale sagoma antipicking
  - Molle in bronzo fosforoso e acciaio
  - Camma frizionata in acciaio sinterizzato autolubrificante DIN
- CHIAVE:**
- piatte reversibili
  - in alpacca con **elemento mobile** - collo lungo, compatibili con borchie di protezione - numerazione a codice sulla testa

**Dotazione:**

- 3 chiavi
- Security Card
- Vite di fissaggio
- Istruzioni uso e manutenzione

**Finiture:**

- **STANDARD:** - ottone sabbato nichelato (fin. 12)
- **A RICHIESTA:** - ottone lucido (fin. 66)

**Normative:**

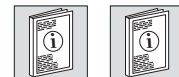
- Conforme alla norma EN 1303:15
- Attack Resistance: grado D
- Key Related Security: grado 6
- Durability: grado 6

**Certificati:**

- ICIM EN 1303:15 16010C6D - Europa
- SKG\*\*
- Gost - Russia

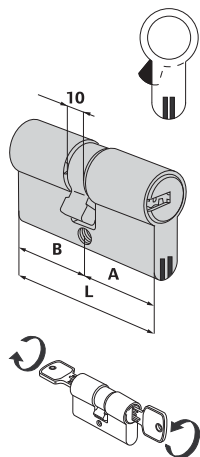
**Brevetti:**

- Chiave: PCT/IT2013/000297-APA (Brevetto) N° 1276648 (Trade Mark)
- Sigillo: EPI583878
- BKP: PCT/WO2007/074163A1
- Picking: PCT/IT2016/000093



# AP4 S

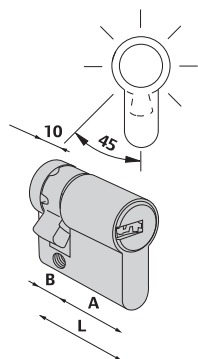
Tipologia	Descrizione	Dim. comm.	Chiave articolo	Kg	Pezzi	ARTICOLO			
						Unitario	Dim.	Mano	Fin.



• Doppio cilindro frizionato

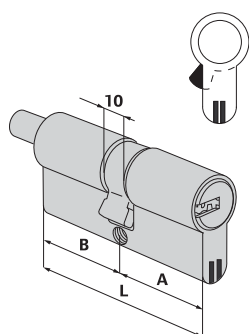
30 / 30	59,0	29,5	29,5	12	1 00810 00 0	0,272	1	1	OP3S1	07	0	12
28 / 34	61,2	27,7	33,5	12	1 00810 00 0	0,272	1	1	OP3S1	06	0	12
30 / 35	64,0	29,5	34,5	12	1 00810 00 0	0,305	1	1	OP3S1	26	0	12
33 / 33	65,0	32,5	32,5	12	1 00810 00 0	0,272	1	1	OP3S1	10	0	12
35 / 35	69,0	34,5	34,5	12	1 00810 00 0	0,272	1	1	OP3S1	13	0	12
40 / 30	69,0	39,5	29,5	12	1 00810 00 0	0,272	1	1	OP3S1	12	0	12
30 / 45	74,0	29,5	44,5	12	1 00810 00 0	0,305	1	1	OP3S1	27	0	12
35 / 40	74,0	34,5	39,5	12	1 00810 00 0	0,305	1	1	OP3S1	28	0	12
30 / 50	79,0	29,5	49,5	12	1 00810 00 0	0,305	1	1	OP3S1	17	0	12
35 / 45	79,0	34,5	44,5	12	1 00810 00 0	0,305	1	1	OP3S1	19	0	12
40 / 40	79,0	39,5	39,5	12	1 00810 00 0	0,305	1	1	OP3S1	18	0	12
30 / 55	84,0	29,5	54,5	12	1 00810 00 0	0,305	1	1	OP3S1	33	0	12
35 / 50	84,0	34,5	49,5	12	1 00810 00 0	0,305	1	1	OP3S1	31	0	12
40 / 45	84,0	39,5	44,5	12	1 00810 00 0	0,305	1	1	OP3S1	30	0	12
30 / 60	89,0	29,5	59,5	12	1 00810 00 0	0,305	1	1	OP3S1	20	0	12
35 / 55	89,0	34,5	54,5	12	1 00810 00 0	0,305	1	1	OP3S1	32	0	12
40 / 50	89,0	39,5	49,5	12	1 00810 00 0	0,305	1	1	OP3S1	21	0	12
45 / 45	89,0	44,5	44,5	12	1 00810 00 0	0,305	1	1	OP3S1	29	0	12
30 / 65	94,0	29,5	64,5	12	1 00810 00 0	0,305	1	1	OP3S1	41	0	12
35 / 60	94,0	34,5	59,5	12	1 00810 00 0	0,305	1	1	OP3S1	38	0	12
40 / 55	94,0	39,5	54,5	12	1 00810 00 0	0,305	1	1	OP3S1	42	0	12
45 / 50	94,0	44,5	49,5	12	1 00810 00 0	0,305	1	1	OP3S1	39	0	12
30 / 70	99,0	29,5	69,5	12	1 00810 00 0	0,305	1	1	OP3S1	24	0	12
35 / 65	99,0	34,5	64,5	12	1 00810 00 0	0,305	1	1	OP3S1	22	0	12
40 / 60	99,0	39,5	59,5	12	1 00810 00 0	0,305	1	1	OP3S1	25	0	12
45 / 55	99,0	44,5	54,5	12	1 00810 00 0	0,305	1	1	OP3S1	43	0	12
50 / 50	99,0	49,5	49,5	12	1 00810 00 0	0,305	1	1	OP3S1	23	0	12
30 / 75	104,0	29,5	74,5	12	1 00810 00 0	0,305	1	1	OP3S1	56	0	12
30 / 30	104,0	34,5	69,5	12	1 00810 00 0	0,305	1	1	OP3S1	49	0	12
45 / 60	104,0	44,5	59,5	12	1 00810 00 0	0,305	1	1	OP3S1	54	0	12
55 / 50	104,0	54,5	49,5	12	1 00810 00 0	0,305	1	1	OP3S1	64	0	12
30 / 80	109,0	29,5	79,5	12	1 00810 00 0	0,305	1	1	OP3S1	37	0	12
35 / 75	109,0	34,5	74,5	12	1 00810 00 0	0,305	1	1	OP3S1	57	0	12
40 / 70	109,0	39,5	69,5	12	1 00810 00 0	0,305	1	1	OP3S1	35	0	12
50 / 60	109,0	49,5	59,5	12	1 00810 00 0	0,390	1	1	OP3S1	36	0	12
55 / 55	109,0	54,5	54,5	12	1 00810 00 0	0,305	1	1	OP3S1	70	0	12
30 / 85	114,0	29,5	84,5	12	1 00810 00 0	0,305	1	1	OP3S1	77	0	12
40 / 75	114,0	39,5	74,5	12	1 00810 00 0	0,305	1	1	OP3S1	59	0	12
45 / 75	114,0	44,5	69,5	12	1 00810 00 0	0,305	1	1	OP3S1	61	0	12
50 / 65	114,0	49,5	64,5	12	1 00810 00 0	0,305	1	1	OP3S1	65	0	12
55 / 60	114,0	54,5	59,5	12	1 00810 00 0	0,305	1	1	OP3S1	71	0	12
30 / 90	119,0	29,5	89,5	12	1 00810 00 0	0,305	1	1	OP3S1	52	0	12
40 / 80	119,0	39,5	79,5	12	1 00810 00 0	0,305	1	1	OP3S1	60	0	12
50 / 70	119,0	49,5	69,5	12	1 00810 00 0	0,305	1	1	OP3S1	66	0	12
60 / 60	119,0	59,5	59,5	12	1 00810 00 0	0,305	1	1	OP3S1	40	0	12
30 / 100	129,0	29,5	99,5	12	1 00810 00 0	0,305	1	1	OP3S1	53	0	12

Tipologia	Descrizione	Dim. comm.				Chiave articolo	Kg	Unitario	Pezzi	ARTICOLO				
		L	A	B	Peri					Tipo	Dim. Mano	Fin.	Pers.	Spec.



• Mezzo cilindro con camma regolabile in 8 posizioni

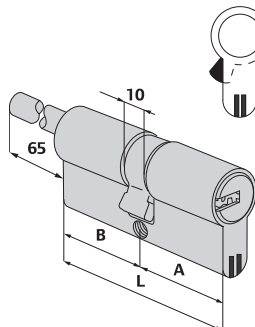
30 / 10	39,5	29,5	10,0	12	1	00810 00 0	0,272	1	1	OP314	02	0	12
35 / 10	44,5	34,5	10,0	12	1	00810 00 0	0,272	1	1	OP314	07	0	12
40 / 10	49,5	39,5	10,0	12	1	00810 00 0	0,272	1	1	OP314	03	0	12
45 / 10	54,5	44,5	10,0	12	1	00810 00 0	0,272	1	1	OP314	08	0	12
50 / 10	59,5	49,5	10,0	12	1	00810 00 0	0,272	1	1	OP314	04	0	12
60 / 10	69,5	59,5	10,0	12	1	00810 00 0	0,272	1	1	OP314	05	0	12
65 / 10	74,5	64,5	10,0	12	1	00810 00 0	0,272	1	1	OP314	21	0	12
70 / 10	79,5	69,5	10,0	12	1	00810 00 0	0,272	1	1	OP314	06	0	12
80 / 10	89,5	79,5	10,0	12	1	00810 00 0	0,272	1	1	OP314	20	0	12
95 / 10	104,5	94,5	10,0	12	1	00810 00 0	0,272	1	1	OP314	13	0	12



• Doppio cilindro predisposto per montaggio pomolo  
A RICHIESTA:  
Pomoli art. 06353, 06355,  
06356, 06357

30 / 30	59,0	29,5	29,5	12	1	00810 00 0	0,305	1	1	OP3S2	07	0	12
30 / 35	64,0	29,5	34,5	12	1	00810 00 0	0,305	1	1	OP3S2	26	0	12
35 / 30	64,0	34,5	29,5	12	1	00810 00 0	0,305	1	1	OP3S2	81	0	12
33 / 33	65,0	32,5	32,5	12	1	00810 00 0	0,305	1	1	OP3S2	10	0	12
30 / 40	69,0	29,5	39,5	12	1	00810 00 0	0,305	1	1	OP3S2	82	0	12
35 / 35	69,0	34,5	34,5	12	1	00810 00 0	0,305	1	1	OP3S2	13	0	12
40 / 30	69,0	39,5	29,5	12	1	00810 00 0	0,305	1	1	OP3S2	12	0	12
35 / 40	74,0	34,5	39,5	12	1	00810 00 0	0,305	1	1	OP3S2	28	0	12
30 / 45	74,0	29,5	44,5	12	1	00810 00 0	0,305	1	1	OP3S2	27	0	12
40 / 35	74,0	39,5	34,5	12	1	00810 00 0	0,305	1	1	OP3S2	83	0	12
45 / 30	74,0	44,5	29,5	12	1	00810 00 0	0,305	1	1	OP3S2	91	0	12
30 / 50	79,0	29,5	49,5	12	1	00810 00 0	0,305	1	1	OP3S2	17	0	12
35 / 45	79,0	34,5	44,5	12	1	00810 00 0	0,305	1	1	OP3S2	19	0	12
40 / 40	79,0	39,5	39,5	12	1	00810 00 0	0,305	1	1	OP3S2	18	0	12
45 / 35	79,0	44,5	34,5	12	1	00810 00 0	0,305	1	1	OP3S2	85	0	12
40 / 45	84,0	39,5	44,5	12	1	00810 00 0	0,305	1	1	OP3S2	30	0	12
45 / 40	84,0	44,5	39,5	12	1	00810 00 0	0,305	1	1	OP3S2	84	0	12
30 / 60	89,0	29,5	59,5	12	1	00810 00 0	0,305	1	1	OP3S2	20	0	12
40 / 50	89,0	39,5	49,5	12	1	00810 00 0	0,305	1	1	OP3S2	21	0	12
45 / 45	89,0	44,5	44,5	12	1	00810 00 0	0,305	1	1	OP3S2	29	0	12
40 / 55	94,0	39,5	54,5	12	1	00810 00 0	0,305	1	1	OP3S2	42	0	12
55 / 40	94,0	54,5	39,5	12	1	00810 00 0	0,305	1	1	OP3S2	98	0	12
45 / 50	94,0	44,5	49,5	12	1	00810 00 0	0,305	1	1	OP3S2	39	0	12
40 / 60	99,0	39,5	59,5	12	1	00810 00 0	0,305	1	1	OP3S2	25	0	12
45 / 55	99,0	44,5	54,5	12	1	00810 00 0	0,305	1	1	OP3S2	43	0	12
50 / 50	99,0	49,5	49,5	12	1	00810 00 0	0,305	1	1	OP3S2	23	0	12
40 / 65	104,0	39,5	64,5	12	1	00810 00 0	0,305	1	1	OP3S2	44	0	12
45 / 60	104,0	44,5	59,5	12	1	00810 00 0	0,305	1	1	OP3S2	54	0	12
55 / 50	104,0	54,5	49,5	12	1	00810 00 0	0,305	1	1	OP3S2	64	0	12
30 / 80	109,0	29,5	79,5	12	1	00810 00 0	0,305	1	1	OP3S2	37	0	12
35 / 75	109,0	34,5	74,5	12	1	00810 00 0	0,305	1	1	OP3S2	57	0	12
40 / 70	109,0	39,5	69,5	12	1	00810 00 0	0,305	1	1	OP3S2	35	0	12
50 / 60	109,0	49,5	59,5	12	1	00810 00 0	0,305	1	1	OP3S2	36	0	12
45 / 70	114,0	44,5	69,5	12	1	00810 00 0	0,305	1	1	OP3S2	61	0	12
50 / 65	114,0	49,5	64,5	12	1	00810 00 0	0,305	1	1	OP3S2	65	0	12

Tipologia	Descrizione	Dim. comm.				Chiave articolo	Kg	Unitario	Pezzi	ARTICOLO				
		L	A	B	Permi					Tipo	Dim.	Mano	Fin.	Pers.



- Doppio cilindro predisposto per montaggio pomolo, con gambo accorciabile
- Da abbinare a borchia interna art 1.06458.20
- A RICHIESTA:  
Pomoli art. 06353, 06355, 06356, 06357

<b>30 / 30</b>	59,0	29,5	29,5	12	1	00810 00 0	0,272	1	1	<b>0P357 07 0 12</b>
<b>35 / 30</b>	64,0	34,5	29,5	12	1	00810 00 0	0,272	1	1	<b>0P357 81 0 12</b>
<b>40 / 30</b>	69,0	39,5	29,5	12	1	00810 00 0	0,272	1	1	<b>0P357 12 0 12</b>
<b>45 / 30</b>	74,0	44,5	29,5	12	1	00810 00 0	0,272	1	1	<b>0P357 91 0 12</b>
<b>50 / 30</b>	79,0	49,5	29,5	12	1	00810 00 0	0,272	1	1	<b>0P357 90 0 12</b>
<b>55 / 30</b>	84,0	54,5	29,5	12	1	00810 00 0	0,272	1	1	<b>0P357 92 0 12</b>
<b>60 / 30</b>	89,0	59,5	29,5	12	1	00810 00 0	0,272	1	1	<b>0P357 87 0 12</b>
<b>65 / 30</b>	94,0	64,5	29,5	12	1	00810 00 0	0,272	1	1	<b>0P357 A3 0 12</b>
<b>70 / 30</b>	99,0	69,5	29,5	12	1	00810 00 0	0,272	1	1	<b>0P357 88 0 12</b>
<b>80 / 30</b>	110,0	79,5	29,5	12	1	00810 00 0	0,272	1	1	<b>0P357 93 0 12</b>
<b>90 / 30</b>	120,0	89,5	29,5	12	1	00810 00 0	0,282	1	1	<b>0P357 C6 0 12</b>
<b>100 / 30</b>	130,0	99,5	29,5	12	1	00810 00 0	0,292	1	1	<b>0P357 C7 0 12</b>



**Caratteristiche tecniche:**

- Sistema brevettato Cisa (AP4S - C3000S)
- Security Card: duplicazione autorizzata presso Cisa o Cisa Solution Partner (AP4S - C3000S)
- BKP resistente al bumping, sistema brevettato
- Corpo in ottone con anima bi-materiale

**SIGILLO**

**Dotazione:**

- 3 chiavi
- Viti di fissaggio
- Istruzioni uso e manutenzione

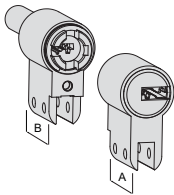
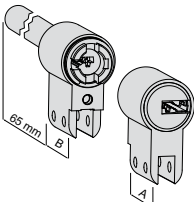
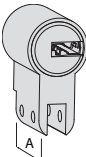
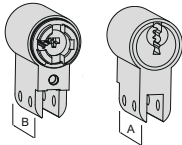
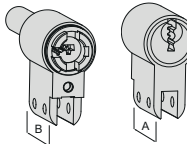
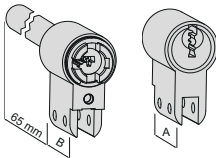
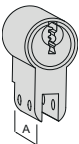
**Finiture:**

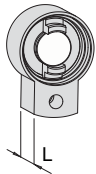
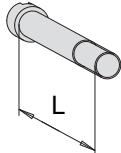


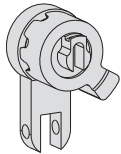

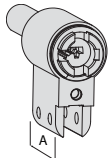
- STANDARD.
- Ottone sabbato nichelato (fin. 12)
- A RICHIESTA:
- Ottone lucido (fin. 66)



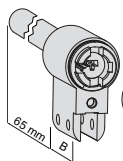
# MODULO SYSTEM

Tipologia	Descrizione	Dim. comm.	Chiave articolo	Kg	Pezzi	ARTICOLO				
						L	Perni	Unitario	Tipologia	Dim. Mano
	• Coppia moduli per cilindro doppio frizionato AP4S	30 / 30	12 1 00810 00 0	0,272	1	1	OP3M1	07	0	12
	• Coppia moduli per cilindri con gambo pomolo AP4S	30 / 30	12 1 00810 00 0	0,272	1	1	OP3M2	07	0	12
	• Coppia moduli per cilindri con gambo pomolo rasabile AP4S	30 / 30	12 1 00810 00 0	0,272	1	1	OP3M7	07	0	12
	• Modulo per mezzo cilindro ASTRAL S	30	12 1 00810 00 0	0,272	1	1	OP3M4	02	0	12
	• Coppia moduli per cilindro doppio frizionato ASTRAL S	30 / 30	10 1 00620 90 0	0,272	1	1	0A3M1	07	0	12 CL

Tipologia	Descrizione	Dim. comm.	Chiave articolo	Kg	Unitario	Pezzi	ARTICOLO							
							Permi	Unitario	Pezzi	Tipo	Dim.	Mano	Fin.	Pers.
	• Coppia moduli per cilindro con gambo pomolo ASTRAL S	30 / 30	10 1 00620 90 0	0,272	1	1	0A3M2	07 0 12	CL					
	• Coppia moduli per cilindri con gambo pomolo rasabile ASTRAL S	30 / 30	10 1 00620 90 0	0,272	1	1	0A3M7	07 0 12	CL					
	• Modulo per mezzo cilindro ASTRAL S	30	10 1 00620 90 0	0,272	1	1	0A3M4	02 0 12	CL					
	• Coppia moduli per cilindro doppio frizionato C3000S	30 / 30	6 1 00430 00 1	0,272	1	1	0N3M1	07 0 12						
	• Coppia moduli per cilindro con gambo pomolo C3000S	30 / 30	6 1 00430 00 1	0,272	1	1	0N3M2	07 0 12						
	• Coppia moduli per cilindri con gambo pomolo rasabile C3000S	30 / 30	6 1 00430 00 1	0,272	1	1	0N3M7	07 0 12						
	• Modulo per mezzo cilindro C3000S	30	6 1 00430 00 1	0,272	1	1	0N3M4	02 0 12						

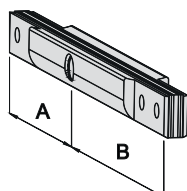
Tipologia	Descrizione	Dim. comm.	Chiave articolo	Kg	Unitario	Pezzi	ARTICOLO				
							L	Pezzi	Unitario	Pezzi	Tipologia
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Gruppo estensione lato chiave per cilindri doppi e con gambo (Brevetto CISA)</li> </ul>	5,0		0,305	30	1	07580	05	0		
		10,0		0,305	20	1	07580	01	0		
		20,0		0,305	20	1	07580	02	0		
		30,0		0,305	10	1	07580	03	0		
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Vite di fissaggio gruppo estensioni</li> </ul>	5,0		0,305	50	1	07580	10	0		
		10,0		0,305	50	1	07580	11	A		
		15,0		0,305	50	1	07580	11	B		
		20,0		0,305	50	1	07580	12	A		
		25,0		0,305	50	1	07580	12	B		
		30,0		0,305	50	1	07580	13	A		
		35,0		0,305	50	1	07580	13	B		
		40,0		0,305	25	1	07580	14	A		
		45,0		0,305	25	1	07580	14	B		
		50,0		0,305	25	1	07580	15	A		
		55,0		0,305	25	1	07580	15	B		
		60,0		0,305	10	1	07580	16	A		
		65,0		0,305	10	1	07580	16	B		
		70,0		0,305	10	1	07580	17	A		
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Ingegno per cilindro frizionato (per C3000S)</li> <li>• Ingegno per cilindro frizionato (per AP4S e ASTRAL S)</li> </ul>			0,305	100	1	07580	30	A		
				0,305	100	1	07580	30	0		
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Gruppo innesto per cilindro doppio frizionato (per C3000S)</li> <li>• Gruppo innesto per cilindro doppio frizionato (per AP4S e ASTRALS)</li> </ul>	30 / 30		0,305	50	1	07580	34	0		
		30 / 30		0,305	50	1	07580	31	0		
		30 / 35		0,305	50	1	07580	32	A		
		35 / 35		0,305	50	1	07580	33	A		
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• kit ingegno cartella mezzo cilindro</li> </ul>			0,305	5	1	07580	60	A		
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Spina per fissaggio gruppo "SIGILLO"</li> </ul>			0,305	500	1	07580	20	0		
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Modulo per cilindro pomolo nichelato (fin.12)</li> <li>• A richiesta: finitura in ottone lucido (fin. 66)</li> </ul>	30		0,305	5	1	07580	47	0	12	

Tipologia	Descrizione	Dim. comm.	Chiave articolo	Kg	Unitario	Pezzi	ARTICOLO				
							Dim. L	Dim. Permi	Dim. Tipo	Dim. Mano	Fin. Pers.



- Modulo per cilindro pomolo con gambo rasabile nichelato (fin.12)
- A richiesta: finitura in ottone lucido (fin. 66)

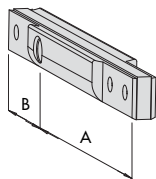
30		0,305	5	1	07580	48	0	12		
----	--	-------	---	---	-------	----	---	----	--	--



- Gruppo SIGILLO preassemblato compatibile con AP4S, Astral S e C3000S

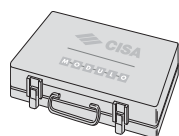
30 / 30	0,305	5	1	07582	30	0
30 / 35	0,305	5	1	07582	31	0
30 / 40	0,305	5	1	07582	32	0
30 / 45	0,305	5	1	07582	33	0
30 / 50	0,305	5	1	07582	34	0
30 / 55	0,305	5	1	07582	35	0
30 / 60	0,305	2	1	07582	36	0
30 / 65	0,305	2	1	07582	37	0
30 / 70	0,305	2	1	07582	38	0
30 / 75	0,305	1	1	07582	39	0
30 / 80	0,305	1	1	07582	40	0
30 / 85	0,305	1	1	07582	41	0
30 / 90	0,305	1	1	07582	42	0
30 / 100	0,305	1	1	07582	44	0
35 / 35	0,305	5	1	07582	46	0
35 / 40	0,305	5	1	07582	47	0
35 / 45	0,305	5	1	07582	48	0
35 / 50	0,305	5	1	07582	49	0
35 / 55	0,305	2	1	07582	50	0
35 / 60	0,305	2	1	07582	51	0
35 / 65	0,305	2	1	07582	52	0
35 / 70	0,305	1	1	07582	53	0
35 / 75	0,305	1	1	07582	54	0
35 / 80	0,305	1	1	07582	55	0
40 / 40	0,305	5	1	07582	56	0
40 / 45	0,305	5	1	07582	57	0
40 / 50	0,305	2	1	07582	58	0
40 / 55	0,305	2	1	07582	59	0
40 / 60	0,305	2	1	07582	60	0
40 / 65	0,305	1	1	07582	61	0
40 / 70	0,305	1	1	07582	62	0
40 / 75	0,305	1	1	07582	63	0
40 / 80	0,305	1	1	07582	64	0
45 / 45	0,305	2	1	07582	66	0
45 / 50	0,305	2	1	07582	67	0
45 / 55	0,305	2	1	07582	68	0
45 / 60	0,305	1	1	07582	69	0
45 / 70	0,305	1	1	07582	71	0
45 / 75	0,305	1	1	07582	72	0
50 / 50	0,305	2	1	07582	76	0
50 / 55	0,305	1	1	07582	77	0
50 / 60	0,305	1	1	07582	78	0
50 / 65	0,305	1	1	07582	79	0
50 / 70	0,305	1	1	07582	80	0
50 / 80	0,305	1	1	07582	82	0
55 / 55	0,305	1	1	07582	86	0
55 / 60	0,305	1	1	07582	87	0
55 / 65	0,305	1	1	07582	88	0
60 / 60	0,305	1	1	07582	95	0

Tipologia	Descrizione	Dim. comm.	Chiave articolo	Kg	Unitario	Pezzi	ARTICOLO				
							Tipologia	Dim. Mano	Fin.	Pers.	Spec.



• Giunto per mezzo cilindro

30 / 10	0,305	5	1	07582	10	0				
35 / 10	0,305	5	1	07582	11	0				
40 / 10	0,305	5	1	07582	12	0				
45 / 10	0,305	5	1	07582	13	0				
50 / 10	0,305	5	1	07582	14	0				
55 / 10	0,305	2	1	07582	15	0				
60 / 10	0,305	2	1	07582	16	0				
65 / 10	0,305	2	1	07582	17	0				
70 / 10	0,305	2	1	07582	18	0				
80 / 10	0,305	2	1	07582	20	0				
95 / 10	0,305	2	1	07582	23	0				



• Valigetta componenti di montaggio per cilindri Modulo System

	3,000	1	1	07550	14	0				
--	-------	---	---	-------	----	---	--	--	--	--





**Caratteristiche tecniche:**

- Sistema brevettato Cisa: **chiave con elemento mobile**
- Security Card: duplicazione protetta

**CILINDRO:**

- Corpo in ottone
- Cilindretti in ottone
- Perni in acciaio carbonitrurato
- Contoperni in acciaio carbonitrurato
- Molle in bronzo fosforoso

**CHIAVI :**

- piatte reversibili
- in alpaca con elemento mobile
- collo lungo, compatibili con borchie di protezione
- numerazione a codice sulla testa

**Dotazione:**

- 3 chiavi
- Security Card
- Borchie di fissaggio
- Viti di fissaggio
- Istruzioni uso e manutenzione

**Finiture:**

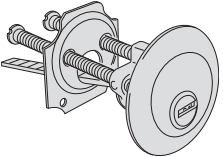
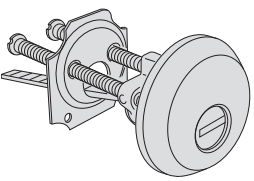
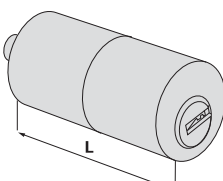
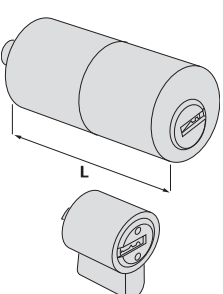
- **STANDARD:**
  - ottone sabbato nichelato (fin. 12)
- **A RICHIESTA:**
  - ottone lucido (fin. 66)

**Brevetti:**

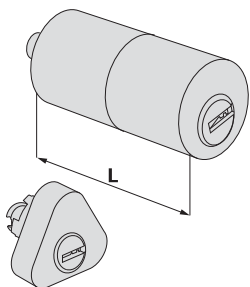
- Chiave: PCT/IT2013/000297-APA (Brevetto) N° 1276648 (Trade Mark)

# AP4 S



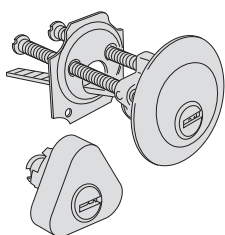
Tipologia	Descrizione	Per serrature serie	L	Perni	Chiave articolo	Kg	Unitario	Pezzi	ARTICOLO				
									Dim. Tipo	Mano	Fin.	Pers.	Spec.
	• Cilindro	1A610, 11610, 50110, 50130, 50180, 50330, 54310, 54315, 54340, 54510, 54550, 54570	12	1	1 00810 00 0	0,204	1	1	OP510 00 0 12				
	• Cilindro con borchia di protezione antistrappo e antitrapano, nichelata		12	1	1 00810 00 0	0,325	1	1	OP510 10 0 12				
	• Cilindro a tubo	1A611, 11611, 50111, 50131, 50181, 50411, 50481, 50511, 50581, 54316, 54341	50,0	12	1 00810 00 0	0,215	1	1	OP210 55 0 12				
	• Coppia cilindri, esterno a tubo	1A631, 1A721, 1A731	50,0	12	1 00810 00 0	0,295	1	1	OP150 00 0 12				

Tipologia	Descrizione	Per serrature serie	Chiave articolo		Kg	Unitario	Pezzi	ARTICOLO				
			L	Permi				Tipo	Dim.	Mano	Fin.	Pers.



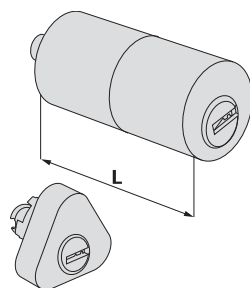
• Coppia cilindri, esterno a tubo

50121, 50126, 50141, 50161, 50171, 50421, 50461, 50471, 50521, 50561, 50571	50,0	12	1 00810 00 0	0,295	1	1	OP116	00	0	12
11631, 11731, 11931	50,0	12	1 00810 00 0	0,295	1	1	OP120	00	0	12



• Coppia cilindri

11670	12	1 00810 00 0	0,295	1	1	OP156	00	0	12
-------	----	--------------	-------	---	---	-------	----	---	----



• Coppia cilindri esterno a tubo

11721, 11921	50,0	12	1 00810 00 0	0,295	1	1	OP149	00	0	12
--------------	------	----	--------------	-------	---	---	-------	----	---	----



**Caratteristiche tecniche:**

- Sistema brevettato Cisa: **chiave con elemento mobile**
- Security Card: duplicazione protetta
- Corpo in ottone
- Cilindretti in ottone
- Perni in acciaio carbonitrurato
- Controperni in acciaio carbonitrurato
- Molle in bronzo fosforoso
- Chiavi:
  - piatte reversibili
  - in alpacca con elemento mobile
  - collo lungo, compatibili con borchie di protezione
  - numerazione a codice sulla testa

**Dotazione:**

- 3 chiavi
- Security Card
- Borchie di fissaggio
- Viti di fissaggio
- Istruzioni uso e manutenzione

**Finiture:**

- Ottone sabbiato nichelato (fin. 12)

**Brevetti:**

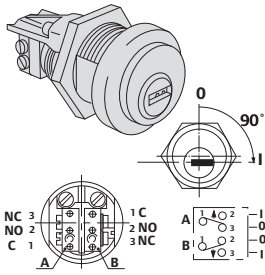
- Chiave: PCT/IT2013/000297-APA (Brevetto) N° 1276648 (Trade Mark)

# AP4 S



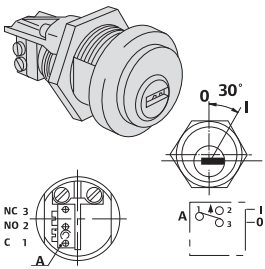
Tipologia	Descrizione	Spess. porta Perni	Chiave articolo	Unitario Kg	Pezzi	ARTICOLO				
						Tipo	Dim.	Mano	Fin.	Pers.
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Cilindretto per lucchetti acciaio</li> <li>• 2 chiavi</li> <li>• Corpo in ottone decapato</li> <li>• Completo di piastrino art. 1.07573.08.0</li> </ul>	12	1 00810 00 0	0,117	1	1	OP610	00 0		
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Cilindro per comando esterno 1.07078.28.0</li> </ul>	12	1 00810 00 0	0,117	1	1	OP610	10 0 12		
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Cilindro per comando esterno 1.07078.29.0</li> </ul>	12	1 00810 00 0	0,117	1	1	OP610	11 0 12		
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Cilindro per serrature premi/apri Meroni</li> </ul>	12	1 00810 00 0	0,117	1	1	OP610	12 0 12		
 	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Estrazione chiave in posizione (0)</li> <li>• Anello art. 1.06021.10.0</li> <li>• Catenaccio art. 1.06414.20.0 o 1.06414.30.0 da ordinare a parte</li> </ul>	17	12 1 00810 00 0	0,117	1	1	OP410	00 0 12		

Tipologia	Descrizione	Spess. porta Perni	Chiave articolo	Kg	Unitario	Pezzi	ARTICOLO				
							Tipo	Dim. Mano	Fin.	Peris. Spec.	



- Microinterruttore (7 A, 250 V) con terminali a saldare
- Ritorno automatico in posizione estrazione chiave (0)
- Anello art. 1.06021.10.0

17 12 1 00810 00 0 0,117 1 1 OP415 01 0 12



- Microinterruttore (7 A, 250 V) con terminali a saldare
- Ritorno automatico in posizione estrazione chiave (0)
- Anello art. 1.06021.10.0

17 12 1 00810 00 0 0,117 1 1 OP415 03 0 12



**Caratteristiche tecniche:**

- Sistema brevettato Cisa
- BKP Resistente al Bumping
- Sistema di cifratura a 10 perni
- Security Card: duplicazione chiave protetta
- **Corpo in ottone con pretaglio per rottura programmata**
- Cilindretti in ottone
- Camma frizionata in acciaio sinterizzato autolubrificante DIN
- Perni in acciaio cementato
- Controperni in acciaio temprato
- Doppio perno laterale in acciaio, di controllo
- Molle in bronzo fosforoso e acciaio

**Chiave brevettata:**

- piatta, reversibile
- in ottone, nichelata
- testa in materiale plastico
- collo lungo, compatibile con borchie di protezione

**Dotazione:**

- 3 chiavi
- Security Card
- Vite di fissaggio
- Istruzioni uso e manutenzione

**Finiture:**

- STANDARD:
  - ottone nichelato (fin. 12)
- A RICHIESTA
  - ottone lucido (fin. 66)

**Normative:**

- Conforme alla norma EN 1303:15
- Attack Resistance: grado C
- Key Related Security: grado 6
- Durability: grado 6

**Certificati:**

- Gost - Russia
- SKG \*\*

**Brevetti:**

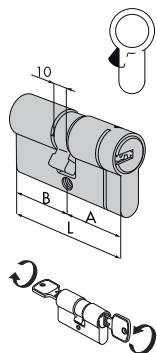
Chiave: EP 1 867 810 B1  
BKP: PCT/WO 2007/074163 A1



# Astral Tekno PRO

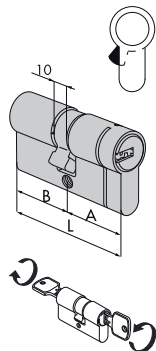
Tipologia	Descrizione	Dim. comm.	Perni	Chiave articolo	Kg	Pezzi	ARTICOLO				
							Tipo	Dim.	Mano	Fin.	Pers.

• Doppio cilindro frizionato



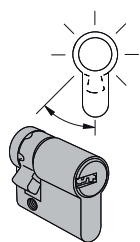
30 / 30	59,0	29,5	29,5	10	1 00690 00 0 00CL	0,235	1	1	OM3T1	07	0	12
28 / 34	61,2	27,7	33,5	10	1 00690 00 0 00CL	0,235	1	1	OM3T1	06	0	12
28 / 36	63,2	27,7	35,5	10	1 00690 00 0 00CL	0,243	1	1	OM3T1	09	0	12
30 / 35	64,0	29,5	34,5	10	1 00690 00 0 00CL	0,238	1	1	OM3T1	26	0	12
33 / 33	65,0	32,5	32,5	10	1 00690 00 0 00CL	0,258	1	1	OM3T1	10	0	12
35 / 35	69,0	34,5	34,5	10	1 00690 00 0 00CL	0,272	1	1	OM3T1	13	0	12
40 / 30	69,0	39,5	29,5	10	1 00690 00 0 00CL	0,272	1	1	OM3T1	12	0	12
28 / 43	70,2	27,7	42,5	10	1 00690 00 0 00CL	0,272	1	1	OM3T1	11	0	12
30 / 45	74,0	29,5	44,5	10	1 00690 00 0 00CL	0,274	1	1	OM3T1	27	0	12
35 / 40	74,0	34,5	39,5	10	1 00690 00 0 00CL	0,274	1	1	OM3T1	28	0	12
30 / 50	79,0	29,5	49,5	10	1 00690 00 0 00CL	0,290	1	1	OM3T1	17	0	12
35 / 45	79,0	34,5	44,5	10	1 00690 00 0 00CL	0,290	1	1	OM3T1	19	0	12
40 / 40	79,0	39,5	39,5	10	1 00690 00 0 00CL	0,290	1	1	OM3T1	18	0	12
30 / 55	84,0	29,5	54,5	10	1 00690 00 0 00CL	0,304	1	1	OM3T1	33	0	12
35 / 50	84,0	34,5	49,5	10	1 00690 00 0 00CL	0,304	1	1	OM3T1	31	0	12
40 / 45	84,0	39,5	44,5	10	1 00690 00 0 00CL	0,304	1	1	OM3T1	30	0	12
30 / 60	89,0	29,5	59,5	10	1 00690 00 0 00CL	0,320	1	1	OM3T1	20	0	12
35 / 55	89,0	34,5	54,5	10	1 00690 00 0 00CL	0,320	1	1	OM3T1	32	0	12
40 / 50	89,0	39,5	49,5	10	1 00690 00 0 00CL	0,320	1	1	OM3T1	21	0	12
45 / 45	89,0	44,5	44,5	10	1 00690 00 0 00CL	0,320	1	1	OM3T1	29	0	12
30 / 65	94,0	29,5	64,5	10	1 00690 00 0 00CL	0,330	1	1	OM3T1	41	0	12
35 / 60	94,0	34,5	59,5	10	1 00690 00 0 00CL	0,330	1	1	OM3T1	38	0	12
40 / 55	94,0	39,5	54,5	10	1 00690 00 0 00CL	0,330	1	1	OM3T1	42	0	12
45 / 50	94,0	44,5	49,5	10	1 00690 00 0 00CL	0,330	1	1	OM3T1	39	0	12
30 / 70	99,0	29,5	69,5	10	1 00690 00 0 00CL	0,340	1	1	OM3T1	24	0	12
35 / 65	99,0	34,5	64,5	10	1 00690 00 0 00CL	0,350	1	1	OM3T1	22	0	12
40 / 60	99,0	39,5	59,5	10	1 00690 00 0 00CL	0,350	1	1	OM3T1	25	0	12
45 / 55	99,0	44,5	54,5	10	1 00690 00 0 00CL	0,340	1	1	OM3T1	43	0	12
50 / 50	99,0	49,5	49,5	10	1 00690 00 0 00CL	0,340	1	1	OM3T1	23	0	12
40 / 65	104,0	39,5	64,5	10	1 00690 00 0 00CL	0,365	1	1	OM3T1	44	0	12
45 / 60	104,0	44,5	59,5	10	1 00690 00 0 00CL	0,365	1	1	OM3T1	54	0	12

Tipologia	Descrizione	Dim. comm.				Chiave articolo	Kg	Pezzi	ARTICOLO			
		L	A	B	Peri				Unitario	Dim.	Mano	Fin.



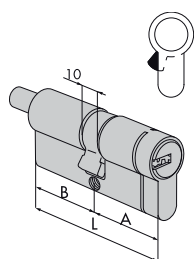
• Doppio cilindro frizionato

30 / 75	104,0	29,5	74,5	10	1 00690 00 0 00CL	0,365	1	1	OM3T1	56	0	12
35 / 70	104,0	34,5	69,5	10	1 00690 00 0 00CL	0,365	1	1	OM3T1	49	0	12
55 / 50	104,0	54,5	49,5	10	1 00690 00 0 00CL	0,365	1	1	OM3T1	64	0	12
35 / 75	109,0	34,5	74,5	10	1 00690 00 0 00CL	0,360	1	1	OM3T1	57	0	12
30 / 80	109,0	29,5	79,5	10	1 00690 00 0 00CL	0,360	1	1	OM3T1	37	0	12
45 / 65	109,0	44,5	64,5	10	1 00690 00 0 00CL	0,360	1	1	OM3T1	45	0	12
40 / 70	109,0	39,5	69,5	10	1 00690 00 0 00CL	0,360	1	1	OM3T1	35	0	12
50 / 60	109,0	49,5	59,5	10	1 00690 00 0 00CL	0,360	1	1	OM3T1	36	0	12
55 / 55	109,0	54,5	54,5	10	1 00690 00 0 00CL	0,360	1	1	OM3T1	70	0	12
30 / 85	114,0	29,5	84,5	10	1 00690 00 0 00CL	0,400	1	1	OM3T1	77	0	12
50 / 65	114,0	49,5	64,5	10	1 00690 00 0 00CL	0,400	1	1	OM3T1	65	0	12
55 / 60	114,0	54,5	59,5	10	1 00690 00 0 00CL	0,400	1	1	OM3T1	71	0	12
40 / 75	114,0	39,5	74,5	10	1 00690 00 0 00CL	0,400	1	1	OM3T1	59	0	12
45 / 70	114,0	44,5	69,5	10	1 00690 00 0 00CL	0,400	1	1	OM3T1	61	0	12
30 / 90	119,0	29,5	89,5	10	1 00690 00 0 00CL	0,420	1	1	OM3T1	52	0	12
40 / 80	119,0	39,5	79,5	10	1 00690 00 0 00CL	0,420	1	1	OM3T1	60	0	12
60 / 60	119,0	59,5	59,5	10	1 00690 00 0 00CL	0,420	1	1	OM3T1	40	0	12
50 / 70	119,0	49,5	69,5	10	1 00690 00 0 00CL	0,420	1	1	OM3T1	66	0	12
30 / 100	129,0	29,5	99,5	10	1 00690 00 0 00CL	0,460	1	1	OM3T1	53	0	12



• Mezzo cilindro con camma regolabile in 8 posizioni

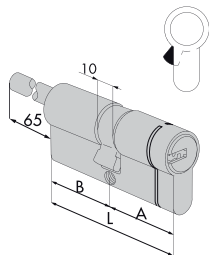
30 / 10	39,5	29,5	10,0	10	1 00690 00 0 00CL	0,185	1	1	OM324	02	0	12
35 / 10	44,5	34,5	10,0	10	1 00690 00 0 00CL	0,195	1	1	OM324	07	0	12
40 / 10	49,5	39,5	10,0	10	1 00690 00 0 00CL	0,205	1	1	OM324	03	0	12
45 / 10	54,5	44,5	10,0	10	1 00690 00 0 00CL	0,215	1	1	OM324	08	0	12
50 / 10	49,5	39,5	10,0	10	1 00690 00 0 00CL	0,225	1	1	OM324	04	0	12
60 / 10	69,5	59,5	10,0	10	1 00690 00 0 00CL	0,245	1	1	OM324	05	0	12
65 / 10	74,5	64,5	10,0	10	1 00690 00 0 00CL	0,255	1	1	OM324	21	0	12
70 / 10	79,5	69,5	10,0	10	1 00690 00 0 00CL	0,265	1	1	OM324	06	0	12
80 / 10	89,5	79,5	10,0	10	1 00690 00 0 00CL	0,285	1	1	OM324	20	0	12
95 / 10	104,5	94,5	10,0	10	1 00690 00 0 00CL	0,315	1	1	OM324	13	0	12



• Doppio cilindro predisposto per montaggio pomolo  
• A richiesta:  
Pomoli art. 06353, 06355, 06356, 06357

30 / 30	59,0	29,5	29,5	10	1 00690 00 0 00CL	0,240	1	1	OM3T2	07	0	12
30 / 35	64,0	29,5	34,5	10	1 00690 00 0 00CL	0,250	1	1	OM3T2	26	0	12
35 / 30	64,0	34,5	29,5	10	1 00690 00 0 00CL	0,250	1	1	OM3T2	81	0	12
30 / 40	69,0	29,5	39,5	10	1 00690 00 0 00CL	0,260	1	1	OM3T2	82	0	12
35 / 35	69,0	34,5	34,5	10	1 00690 00 0 00CL	0,260	1	1	OM3T2	13	0	12
40 / 30	69,0	39,5	29,5	10	1 00690 00 0 00CL	0,260	1	1	OM3T2	12	0	12
35 / 40	74,0	34,5	39,5	10	1 00690 00 0 00CL	0,270	1	1	OM3T2	28	0	12
30 / 45	74,0	29,5	44,5	10	1 00690 00 0 00CL	0,270	1	1	OM3T2	27	0	12
40 / 35	74,0	39,5	34,5	10	1 00690 00 0 00CL	0,270	1	1	OM3T2	83	0	12
45 / 30	74,0	44,5	29,5	10	1 00690 00 0 00CL	0,270	1	1	OM3T2	91	0	12
30 / 50	79,0	29,5	49,5	10	1 00690 00 0 00CL	0,280	1	1	OM3T2	17	0	12
35 / 45	79,0	34,5	44,5	10	1 00690 00 0 00CL	0,280	1	1	OM3T2	19	0	12
40 / 40	79,0	39,5	39,5	10	1 00690 00 0 00CL	0,280	1	1	OM3T2	18	0	12
40 / 45	84,0	39,5	44,5	10	1 00690 00 0 00CL	0,290	1	1	OM3T2	30	0	12
30 / 60	89,0	29,5	59,5	10	1 00690 00 0 00CL	0,300	1	1	OM3T2	20	0	12
40 / 50	89,0	39,5	49,5	10	1 00690 00 0 00CL	0,300	1	1	OM3T2	21	0	12
45 / 45	89,0	44,5	44,5	10	1 00690 00 0 00CL	0,300	1	1	OM3T2	29	0	12
45 / 50	94,0	44,5	49,5	10	1 00690 00 0 00CL	0,300	1	1	OM3T2	39	0	12
40 / 60	99,0	39,5	59,5	10	1 00690 00 0 00CL	0,320	1	1	OM3T2	25	0	12
50 / 50	99,0	49,5	49,5	10	1 00690 00 0 00CL	0,320	1	1	OM3T2	23	0	12

Tipologia	Descrizione	Dim. comm.				Chiave articolo	Kg	Unitario	Pezzi	ARTICOLO				
		L	A	B	Permi					Tipo	Dim.	Mano	Fin.	Pers.



- Doppio cilindro predisposto per montaggio pomolo, con gambo accorciabile
- Da abbinare a borchia interna art. 1.06458.20
- A richiesta:  
Pomoli art. 06353, 06355, 06356, 06357

<b>30 / 30</b>	59,0	29,5	29,5	10	1 00690 00 0 00CL	0,284	1	1	<b>OM3T7 07 0 12</b>
<b>35 / 30</b>	64,0	34,5	29,5	10	1 00690 00 0 00CL	0,294	1	1	<b>OM3T7 81 0 12</b>
<b>40 / 30</b>	69,0	39,5	29,5	10	1 00690 00 0 00CL	0,304	1	1	<b>OM3T7 12 0 12</b>
<b>45 / 30</b>	74,0	44,5	29,5	10	1 00690 00 0 00CL	0,314	1	1	<b>OM3T7 91 0 12</b>
<b>50 / 30</b>	79,0	49,5	29,5	10	1 00690 00 0 00CL	0,324	1	1	<b>OM3T7 90 0 12</b>
<b>55 / 30</b>	84,0	54,5	29,5	10	1 00690 00 0 00CL	0,334	1	1	<b>OM3T7 92 0 12</b>
<b>60 / 30</b>	89,0	59,5	29,5	10	1 00690 00 0 00CL	0,344	1	1	<b>OM3T7 87 0 12</b>
<b>65 / 30</b>	94,0	64,5	29,5	10	1 00690 00 0 00CL	0,354	1	1	<b>OM3T7 A3 0 12</b>
<b>70 / 30</b>	99,0	69,5	29,5	10	1 00690 00 0 00CL	0,364	1	1	<b>OM3T7 88 0 12</b>
<b>80 / 30</b>	109,0	79,5	29,5	10	1 00690 00 0 00CL	0,384	1	1	<b>OM3T7 93 0 12</b>
<b>90 / 30</b>	119,0	89,5	29,5	10	1 00690 00 0 00CL	0,404	1	1	<b>OM3T7 C6 0 12</b>
<b>100 / 30</b>	129,0	99,5	29,5	10	1 00690 00 0 00CL	0,424	1	1	<b>OM3T7 C7 0 12</b>



**Caratteristiche tecniche:**

- Sistema brevettato Cisa
- Sistema di cifratura a 10 perni (6 attivi, 4 passivi)
- Security Card: duplicazione protetta
- Corpo in ottone
- Cilindretti in ottone
- Perni in acciaio cementato
- Controperni in acciaio temprato
- Doppio perno laterale in acciaio, di controllo
- Molle in bronzo fosforoso e acciaio
- Chiave brevettata:
  - piatta, reversibile
  - in ottone, nichelata
  - testa in materiale plastico
  - collo lungo, compatibile con borchie di protezione

**Dotazione:**

- 3 chiavi
- Security Card
- Borchie di fissaggio
- Vite di fissaggio
- Istruzioni uso e manutenzione

**Finiture:**

- STANDARD:
  - ottone nichelato (fin. 12)
- A RICHIESTA
  - ottone lucido (fin. 66)

**Certificati:**

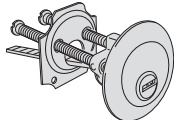
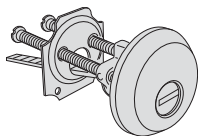
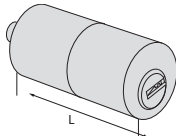
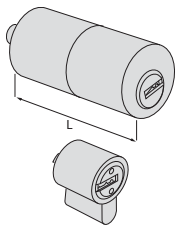
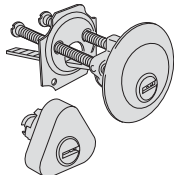
- Ghost - Russia

**Brevetti:**

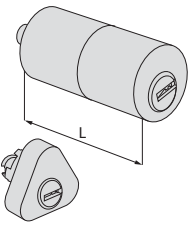
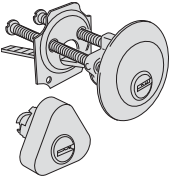
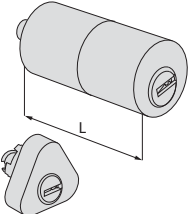
- Chiave: EP 1 867 810 B1



# Astral Tekno PRO

Tipologia	Descrizione	Per serrature serie	L	Perni	Chiave articolo	Kg	Unitario	Pezzi	ARTICOLO					
									Tipo	Dim.	Mano	Fin.	Pers.	Spec.
	• Cilindro	1A610, 11610, 50110, 50130, 50180, 50330, 54310, 54315, 54340, 54510, 54550, 54570	10	10	1 00690 00 0 00CL	0,204	1	1	0M510 00 0 12 CL					
	• Cilindro con borchia di protezione antistrappo e antitrapano		10	10	1 00690 00 0 00CL	0,325	1	1	0M510 10 0 12 CL					
	• Cilindro a tubo (per lunghezze maggiori vedi art. 07165)	1A611, 11611, 50111, 50131, 50181, 50411, 50481, 50511, 50581, 54316, 54341	50,0	10	1 00690 00 0 00CL	0,160	1	1	0M210 50 0 12 CL					
	• Coppia cilindri, esterno a tubo	1A631, 1A721, 1A731	55,0	10	1 00690 00 0 00CL	0,267	1	1	0M150 00 0 12 CL					
	• Coppia cilindri	50120, 50125, 50160, 50170, 50210, 50220		10	1 00690 00 0 00CL	0,267	1	1	0M112 00 0 12 CL					
		11630		10	1 00690 00 0 00CL	0,267	1	1	0M114 00 0 12 CL					



Tipologia	Descrizione	Per serrature serie	L	Permi	Chiave articolo	Kg	Unitario	Pezzi	ARTICOLO			
									Tipo	Dim. Mano	Fin.	Pers. Spec.
	• Coppia cilindri, esterno a tubo 50121, 50126, 50141, 50161, 50171, 50211, 50221, 50421, 50461, 50471, 50521, 50561, 50571							1	1 0M116 00 0 12 CL			
		11631, 11731, 11931						1	1 0M120 00 0 12 CL			
	• Coppia cilindri, esterno a tubo	11670						1	1 0M156 00 0 12 CL			
	• Coppia cilindri, esterno a tubo	11721, 11921	50,0	10	1 00690 00 0 00CL	0,267		1	1 0M149 00 0 12 CL			
		11671, 11761, 11771	50,0	10	1 00690 00 0 00CL	0,267		1	1 0M155 00 0 12 CL			



**Caratteristiche tecniche:**

- BKP Sistema brevettato Cisa
- Sistema di cifratura a 10 perni (6 attivi, 4 passivi)
- Security Card duplicazione protetta
- Corpo in ottone
- Cilindretti in ottone
- Perni in acciaio cementato
- Controperni in acciaio temprato
- Doppio perno laterale in acciaio, di controllo
- Molle in bronzo fosforoso e acciaio
- Chiave brevettata:
  - piatta, reversibile
  - in ottone, nichelata
  - testa in materiale plastico
  - collo lungo, compatibile con borchie di protezione

**Dotazione:**

- 3 chiavi
- Security Card
- Borchie di fissaggio
- Vite di fissaggio
- Istruzioni uso e manutenzione

**Finiture:**

- STANDARD:
  - ottone nichelato (fin. 12)

**Certificati:**

- Gost - Russia

**Brevetti:**

- Chiave: EP 1 867 810 B1

# Astral Tekno PRO

Tipologia	Descrizione	Spess. porta	Perni	Chiave articolo	Kg	Unitario	Pezzi	ARTICOLO			
								Typo	Dim.	Mano	Fin. Pars. Spec.
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Cilindretto per lucchetti acciaio</li> <li>• 2 chiavi</li> <li>• Corpo in ottone decapato</li> <li>• Completo di piastrino art. 1.07573.08.0</li> </ul>	10	100690 00 0 00CL	0,106	1	1	0M610 00 0 00 CL				
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Cilindro per comando esterno art. 1.07078.28.0</li> </ul>	10	100690 00 0 00CL	0,117	1	1	0M610 10 0 12 CL				
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Cilindro per comando esterno art. 1.07078.29.0</li> </ul>	10	100690 00 0 00CL	0,117	1	1	0M610 11 0 12 CL				
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Cilindro per serrature premi/apri Meroni</li> </ul>	10	100690 00 0 00CL	0,117	1	1	0M610 12 0 12 CL				
 	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Estrazione chiave in posizione (0)</li> <li>• Catenaccio art. 1.06414.20.0 o 1.06414.30.0 da ordinare a parte</li> </ul>	17	10 100690 00 0 00CL	0,150	1	1	0M410 00 0 12 CL				
 	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Microinterruttore (7 A, 250 V) con terminali a saldare</li> <li>• Ritorno automatico in posizione estrazione chiave (0)</li> </ul>	17	10 100690 00 0 00CL	0,150	1	1	0M415 01 0 12 CL				

Tipologia	Descrizione	Spess. porta Perni	Chiave articolo	Kg Unitario	Pezzi	ARTICOLO						
						Tipo	Dim. Mano	Fin.	Pers.	Spec.		
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Microinterruttore (7 A, 250 V) con terminali a saldare</li> <li>• Ritorno automatico in posizione estrazione chiave (0)</li> </ul>	17	10	1 00690 00 0 00CL	0,150	1	1	0M415	03	0	12	CL



**Caratteristiche tecniche:**

- BKP Resistente al Bumping, sistema brevettato
- Sistema di cifratura a 10 perni (6 attivi, 4 passivi)
- Corpo in ottone con anima bi-materiale **SIGILLO**
- Cilindretti in ottone
- Camma frizionata in acciaio sinterizzato autolubrificante DIN.
- Perni in acciaio cementato.
- Controperni in acciaio cementato.
- Molle in bronzo fosforoso e acciaio
- Chiavi piatte reversibili:
  - in lega speciale di ottone, nichelate
  - con numerazione a codice sulla testa

**Dotazione:**

- 3 chiavi
- Code Card
- Vite di fissaggio
- Istruzioni uso e manutenzione

**A richiesta:**

- Cilindri con 3 chiavi collo lungo (car. CL), con inserto e profilo personalizzato (car. CP)

**Finiture:**

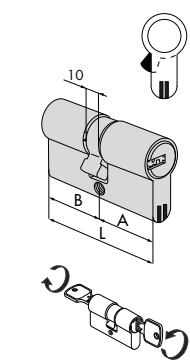
- STANDARD:
  - ottone smerigliato (fin. 00)
- A RICHIESTA:
  - ottone nichelato (fin. 12)
  - ottone lucido (fin. 66)

**Normative:**

- Conforme alla norma EN 1303:05
- Attack Resistance: grado C
- Key Related Security: grado 6
- Durability: grado 6
- Certificazioni:**
  - ICIM EN 1303:15 16010C6C
  - Gost - Russia
  - SKG \*\*
- Brevetti**
  - Sigillo: Europa EP1583878
  - BKP: PCT/WO2007/074163A1

# Astral S

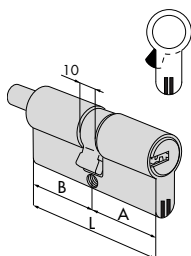
Tipologia	Descrizione	Dim. comm.	Chiave articolo	Kg	Pezzi	ARTICOLO			
						Tipo	Dim. Mano	Fin.	Pers. Spec.



• Doppio cilindro frizionato

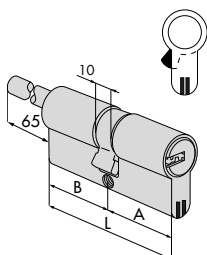
30 / 30	59,0	29,5	29,5	10	1	00620 01 0	0,234	12	1	0A3S1 07 0
28 / 34	61,2	27,7	33,5	10	1	00620 01 0	0,234	12	1	0A3S1 06 0
28 / 36	63,2	27,7	35,5	10	1	00620 01 0	0,234	12	1	0A3S1 09 0
30 / 35	64,0	29,5	34,5	10	1	00620 01 0	0,243	12	1	0A3S1 26 0
33 / 33	65,0	32,5	32,5	10	1	00620 01 0	0,234	12	1	0A3S1 10 0
35 / 35	69,0	34,5	34,5	10	1	00620 01 0	0,234	12	1	0A3S1 13 0
40 / 30	69,0	39,5	29,5	10	1	00620 01 0	0,234	12	1	0A3S1 12 0
28 / 43	70,2	27,7	42,5	10	1	00620 01 0	0,234	12	1	0A3S1 11 0
30 / 45	74,0	29,5	44,5	10	1	00620 01 0	0,243	12	1	0A3S1 27 0
35 / 40	74,0	34,5	39,5	10	1	00620 01 0	0,243	12	1	0A3S1 28 0
30 / 50	79,0	29,5	49,5	10	1	00620 01 0	0,234	12	1	0A3S1 17 0
35 / 45	79,0	34,5	44,5	10	1	00620 01 0	0,234	12	1	0A3S1 19 0
40 / 40	79,0	39,5	39,5	10	1	00620 01 0	0,234	12	1	0A3S1 18 0
30 / 55	84,0	29,5	54,5	10	1	00620 01 0	0,304	12	1	0A3S1 33 0
35 / 50	84,0	34,5	49,5	10	1	00620 01 0	0,319	12	1	0A3S1 31 0
40 / 45	84,0	39,5	44,5	10	1	00620 01 0	0,319	12	1	0A3S1 30 0
43 / 43	85,0	42,5	42,5	10	1	00620 01 0	0,304	12	1	0A3S1 46 0
30 / 60	89,0	29,5	59,5	10	1	00620 01 0	0,304	12	1	0A3S1 20 0
35 / 55	89,0	34,5	54,5	10	1	00620 01 0	0,304	12	1	0A3S1 32 0
40 / 50	89,0	39,5	49,5	10	1	00620 01 0	0,319	12	1	0A3S1 21 0
45 / 45	89,0	44,5	44,5	10	1	00620 01 0	0,319	12	1	0A3S1 29 0
30 / 65	94,0	29,5	64,5	10	1	00620 01 0	0,319	6	1	0A3S1 41 0
35 / 60	94,0	34,5	59,5	10	1	00620 01 0	0,304	6	1	0A3S1 38 0
45 / 50	94,0	44,5	49,5	10	1	00620 01 0	0,304	6	1	0A3S1 39 0
30 / 70	99,0	29,5	69,5	10	1	00620 01 0	0,349	6	1	0A3S1 24 0
35 / 65	99,0	34,5	64,5	10	1	00620 01 0	0,319	6	1	0A3S1 22 0
40 / 60	99,0	39,5	59,5	10	1	00620 01 0	0,349	6	1	0A3S1 25 0
45 / 55	99,0	44,5	54,5	10	1	00620 01 0	0,349	6	1	0A3S1 43 0
50 / 50	99,0	49,5	49,5	10	1	00620 01 0	0,319	6	1	0A3S1 23 0
30 / 75	104,0	29,5	74,5	10	1	00620 01 0	0,234	6	1	0A3S1 56 0
35 / 70	104,0	34,5	69,5	10	1	00620 01 0	0,234	6	1	0A3S1 49 0
50 / 55	104,0	49,5	54,5	10	1	00620 01 0	0,234	6	1	0A3S1 64 0
30 / 80	109,0	29,5	79,5	10	1	00620 01 0	0,349	6	1	0A3S1 37 0
40 / 70	109,0	39,5	69,5	10	1	00620 01 0	0,349	6	1	0A3S1 35 0
50 / 60	109,0	49,5	59,5	10	1	00620 01 0	0,319	6	1	0A3S1 36 0
55 / 55	109,0	54,5	54,5	10	1	00620 01 0	0,319	6	1	0A3S1 70 0
30 / 85	114,0	29,5	84,5	10	1	00620 01 0	0,234	6	1	0A3S1 77 0
50 / 65	114,0	49,5	64,5	10	1	00620 01 0	0,234	6	1	0A3S1 65 0
40 / 75	114,0	39,5	74,5	10	1	00620 01 0	0,234	6	1	0A3S1 59 0

Tipologia	Descrizione	Dim. comm.				Chiave articolo	Kg	Unitario	Pezzi	ARTICOLO				
		L	A	B	Permi					Tipo	Dim.	Mano	Fin.	Pers.



- Doppio cilindro predisposto per montaggio pomolo
- A RICHIESTA:  
Pomoli serie 06353, 06355, 06356, 06357

30 / 30	59,0	29,5	29,5	10	1 00620 01 0	0,275	12	1	0A3S2	07	0			
30 / 35	64,0	29,5	34,5	10	1 00620 01 0	0,264	12	1	0A3S2	26	0			
35 / 30	64,0	34,5	29,5	10	1 00620 01 0	0,264	12	1	0A3S2	81	0			
33 / 33	65,0	32,5	32,5	10	1 00620 01 0	0,264	12	1	0A3S2	10	0			
30 / 40	69,0	29,5	39,5	10	1 00620 01 0	0,264	12	1	0A3S2	82	0			
35 / 35	69,0	34,5	34,5	10	1 00620 01 0	0,264	12	1	0A3S2	13	0			
35 / 40	74,0	34,5	39,5	10	1 00620 01 0	0,294	12	1	0A3S2	28	0			
40 / 35	74,0	39,5	34,5	10	1 00620 01 0	0,294	12	1	0A3S2	83	0			
30 / 50	79,0	29,5	49,5	10	1 00620 01 0	0,318	6	1	0A3S2	17	0			
35 / 45	79,0	34,5	44,5	10	1 00620 01 0	0,318	6	1	0A3S2	19	0			
40 / 40	79,0	39,5	39,5	10	1 00620 01 0	0,318	6	1	0A3S2	18	0			
40 / 45	84,0	39,5	44,5	10	1 00620 01 0	0,324	6	1	0A3S2	30	0			
45 / 40	84,0	44,5	39,5	10	1 00620 01 0	0,324	6	1	0A3S2	84	0			
50 / 35	84,0	49,5	34,5	10	1 00620 01 0	0,324	6	1	0A3S2	94	0			
43 / 43	85,0	42,5	42,5	10	1 00620 01 0	0,324	6	1	0A3S2	46	0			
30 / 60	89,0	29,5	59,5	10	1 00620 01 0	0,324	6	1	0A3S2	20	0			
40 / 50	89,0	39,5	49,5	10	1 00620 01 0	0,324	6	1	0A3S2	21	0			
45 / 45	89,0	44,5	44,5	10	1 00620 01 0	0,324	6	1	0A3S2	29	0			
40 / 55	94,0	39,5	54,5	10	1 00620 01 0	0,367	6	1	0A3S2	42	0			
55 / 40	94,0	54,5	39,5	10	1 00620 01 0	0,367	6	1	0A3S2	98	0			
45 / 50	94,0	44,5	49,5	10	1 00620 01 0	0,367	6	1	0A3S2	39	0			
40 / 60	99,0	39,5	59,5	10	1 00620 01 0	0,370	6	1	0A3S2	25	0			
45 / 55	99,0	44,5	54,5	10	1 00620 01 0	0,370	6	1	0A3S2	43	0			
50 / 50	99,0	49,5	49,5	10	1 00620 01 0	0,370	6	1	0A3S2	23	0			
45 / 60	104,0	44,5	59,5	10	1 00620 01 0	0,398	6	1	0A3S2	54	0			
30 / 80	109,0	29,5	79,5	10	1 00620 01 0	0,400	6	1	0A3S2	37	0			
40 / 70	109,0	39,5	69,5	10	1 00620 01 0	0,400	6	1	0A3S2	35	0			
55 / 55	109,0	54,5	54,5	10	1 00620 01 0	0,400	6	1	0A3S2	70	0			
60 / 50	109,0	59,5	49,5	10	1 00620 01 0	0,400	6	1	0A3S2	89	0			
55 / 60	114,0	54,5	59,5	10	1 00620 01 0	0,415	6	1	0A3S2	71	0			
55 / 65	119,0	54,5	64,5	10	1 00620 01 0	0,430	6	1	0A3S2	72	0			
60 / 60	119,0	59,5	59,5	10	1 00620 01 0	0,430	6	1	0A3S2	40	0			
65 / 55	119,0	64,5	54,5	10	1 00620 01 0	0,430	6	1	0A3S2	86	0			



- Doppio cilindro predisposto per montaggio pomolo, con gambo accorciabile
- Da abbinare a borchia interna art. 1.06458.20
- A RICHIESTA:  
Pomoli serie 06353, 06355, 06356, 06357

30 / 30	59,0	29,5	29,5	10	1 00620 01 0	0,275	6	1	0A3S7	07	0			
35 / 30	64,0	34,5	29,5	10	1 00620 01 0	0,275	6	1	0A3S7	81	0			
40 / 30	69,0	39,5	29,5	10	1 00620 01 0	0,264	6	1	0A3S7	12	0			
45 / 30	74,0	44,5	29,5	10	1 00620 01 0	0,264	6	1	0A3S7	91	0			
50 / 30	79,0	49,5	29,5	10	1 00620 01 0	0,329	6	1	0A3S7	90	0			
55 / 30	84,0	54,5	29,5	10	1 00620 01 0	0,359	6	1	0A3S7	92	0			
60 / 30	89,0	59,5	29,5	10	1 00620 01 0	0,359	6	1	0A3S7	87	0			
70 / 30	99,0	69,5	29,5	10	1 00620 01 0	0,370	6	1	0A3S7	88	0			



**Caratteristiche tecniche:**

- Sistema a 10 perni
- Corpo in ottone
- Cilindretti in ottone
- Perni:
  - in bronzo antiusura
  - in acciaio carbonitrato in prima posizione
- Controperni:
  - in ottone
  - in acciaio carbonitrato in prima posizione
- Molle in bronzo fosforoso
- Camma DIN, sporgente, in acciaio sinterizzato autolubrificante
- Chiavi:
  - piatte reversibili
  - in ottone, nichelate
  - con numerazione a codice sulla testa

**Dotazione:**

- 3 chiavi
- Code Card
- Vite di fissaggio

**A richiesta:**

- Cilindri con chiavi a collo lungo compatibili con borchie di protezione (car. CL)

**Finiture:**

- STANDARD:
  - ottone smerigliato (fin. 00)
- A RICHIESTA
  - ottone nichelato (fin. 12)
  - ottone lucido (fin. 66)

**Normative:**

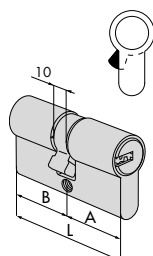
- Conforme alla Norma Europea EN 1303:2015
- Attack Resistance: grado A
- Key Related Security: grado 6
- Durability: grado 6

**Certificati:**

- Gost - Russia
- SKG \*\*

# Astral

Tipologia	Descrizione	Dim. comm.	Chiave articolo			Kg	Pezzi	ARTICOLO			
			L	A	B			Perni	Unitario	Dim. Mano	Fin.

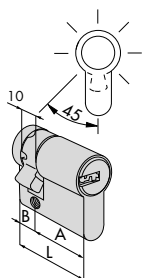


• Doppio cilindro

**IN ESAURIMENTO**

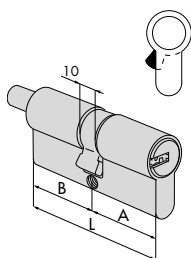
28 / 28	55,4	27,7	27,7	10	1	00620 01 0	0,232	12	1	0A310 05 0
30 / 30	59,0	29,5	29,5	10	1	00620 01 0	0,235	12	1	0A310 07 0
28 / 32	59,2	27,7	31,5	10	1	00620 01 0	0,230	12	1	0A310 08 0
28 / 34	61,2	27,7	33,5	10	1	00620 01 0	0,234	12	1	0A310 06 0
30 / 35	64,0	29,5	34,5	10	1	00620 01 0	0,243	12	1	0A310 26 0
33 / 33	65,0	32,5	32,5	10	1	00620 01 0	0,258	12	1	0A310 10 0
35 / 35	69,0	34,5	34,5	10	1	00620 01 0	0,272	12	1	0A310 13 0
40 / 30	69,0	39,5	29,5	10	1	00620 01 0	0,272	12	1	0A310 12 0
28 / 43	70,2	27,7	42,5	10	1	00620 01 0	0,262	12	1	0A310 11 0
30 / 45	74,0	29,5	44,5	10	1	00620 01 0	0,274	12	1	0A310 27 0
35 / 40	74,0	34,5	39,5	10	1	00620 01 0	0,274	12	1	0A310 28 0
30 / 50	79,0	29,5	49,5	10	1	00620 01 0	0,301	12	1	0A310 17 0
35 / 45	79,0	34,5	44,5	10	1	00620 01 0	0,289	12	1	0A310 19 0
40 / 40	79,0	39,5	39,5	10	1	00620 01 0	0,289	12	1	0A310 18 0
30 / 55	84,0	29,5	54,5	10	1	00620 01 0	0,304	12	1	0A310 33 0
35 / 50	84,0	34,5	49,5	10	1	00620 01 0	0,360	12	1	0A310 31 0
40 / 45	84,0	39,5	44,5	10	1	00620 01 0	0,304	12	1	0A310 30 0
30 / 60	89,0	29,5	59,5	10	1	00620 01 0	0,320	12	1	0A310 20 0
35 / 55	89,0	34,5	54,5	10	1	00620 01 0	0,332	12	1	0A310 32 0
40 / 50	89,0	39,5	49,5	10	1	00620 01 0	0,320	12	1	0A310 21 0
45 / 45	89,0	44,5	44,5	10	1	00620 01 0	0,333	12	1	0A310 29 0
30 / 65	94,0	29,5	64,5	10	1	00620 01 0	0,334	6	1	0A310 41 0
35 / 60	94,0	34,5	59,5	10	1	00620 01 0	0,390	6	1	0A310 38 0
40 / 55	94,0	39,5	54,5	10	1	00620 01 0	0,355	6	1	0A310 42 0
45 / 50	94,0	44,5	49,5	10	1	00620 01 0	0,334	6	1	0A310 39 0
30 / 70	99,0	29,5	69,5	10	1	00620 01 0	0,349	6	1	0A310 24 0
35 / 65	99,0	34,5	64,5	10	1	00620 01 0	0,349	6	1	0A310 22 0
40 / 60	99,0	39,5	59,5	10	1	00620 01 0	0,349	6	1	0A310 25 0
45 / 55	99,0	44,5	54,5	10	1	00620 01 0	0,349	6	1	0A310 43 0
50 / 50	99,0	49,5	49,5	10	1	00620 01 0	0,349	6	1	0A310 23 0
30 / 80	109,0	29,5	79,5	10	1	00620 01 0	0,378	6	1	0A310 37 0
40 / 70	109,0	39,5	69,5	10	1	00620 01 0	0,400	6	1	0A310 35 0
50 / 60	109,0	49,5	59,5	10	1	00620 01 0	0,402	6	1	0A310 36 0
55 / 55	109,0	54,5	54,5	10	1	00620 01 0	0,378	6	1	0A310 70 0
55 / 60	114,0	54,5	59,5	10	1	00620 01 0	0,420	6	1	0A310 71 0

Tipologia	Descrizione	Dim. comm.				Chiave articolo	Kg	Unitario	Pezzi	ARTICOLO				
		L	A	B	Permi					Tipo	Dim.	Mano	Fin.	Pers.



- Mezzo cilindro con camma regolabile in 8 posizioni

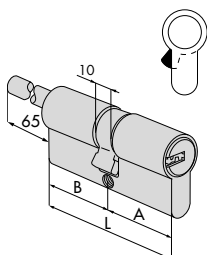
30 / 10	39,5	29,5	10,0	10	1 00620 01 0	0,186	12	1	OA314 02 0
35 / 10	44,5	34,5	10,0	10	1 00620 01 0	0,201	12	1	OA314 07 0
40 / 10	49,5	39,5	10,0	10	1 00620 01 0	0,199	12	1	OA314 03 0
50 / 10	59,5	49,5	10,0	10	1 00620 01 0	0,227	12	1	OA314 04 0
60 / 10	69,5	59,5	10,0	10	1 00620 01 0	0,257	12	1	OA314 05 0



- Doppio cilindro predisposto per montaggio pomolo
- A RICHIESTA:  
Pomoli serie 06353, 06355, 06356, 06357

**IN ESAURIMENTO**

30 / 30	59,0	29,5	29,5	10	1 00620 01 0	0,244	12	1	OA312 07 0
35 / 30	64,0	34,5	29,5	10	1 00620 01 0	0,259	12	1	OA312 81 0
33 / 33	65,0	32,5	32,5	10	1 00620 01 0	0,267	12	1	OA312 10 0
30 / 40	69,0	29,5	39,5	10	1 00620 01 0	0,279	12	1	OA312 82 0
35 / 35	69,0	34,5	34,5	10	1 00620 01 0	0,279	12	1	OA312 13 0
40 / 30	69,0	39,5	29,5	10	1 00620 01 0	0,279	12	1	OA312 12 0
30 / 45	74,0	29,5	44,5	10	1 00620 01 0	0,350	12	1	OA312 27 0
30 / 50	79,0	29,5	49,5	10	1 00620 01 0	0,318	6	1	OA312 17 0
40 / 40	79,0	39,5	39,5	10	1 00620 01 0	0,309	6	1	OA312 18 0
45 / 35	79,0	44,5	34,5	10	1 00620 01 0	0,309	6	1	OA312 85 0
45 / 40	84,0	44,5	39,5	10	1 00620 01 0	0,324	6	1	OA312 84 0
40 / 50	89,0	39,5	49,5	10	1 00620 01 0	0,350	6	1	OA312 21 0
45 / 45	89,0	44,5	44,5	10	1 00620 01 0	0,347	6	1	OA312 29 0
40 / 55	94,0	39,5	54,5	10	1 00620 01 0	0,355	6	1	OA312 42 0
45 / 55	99,0	44,5	54,5	10	1 00620 01 0	0,370	6	1	OA312 43 0
50 / 50	99,0	49,5	49,5	10	1 00620 01 0	0,370	6	1	OA312 23 0
45 / 60	104,0	44,5	59,5	10	1 00620 01 0	0,398	6	1	OA312 54 0
55 / 50	104,0	54,5	49,5	10	1 00620 01 0	0,384	6	1	OA312 64 0
60 / 50	109,0	59,5	49,5	10	1 00620 01 0	0,410	6	1	OA312 89 0



- Doppio cilindro predisposto per montaggio pomolo, con gambo accorciabile
- Da abbinare a borchia interna art. 1.06458.20
- A RICHIESTA:  
Pomoli serie 06353, 06355, 06356, 06357

**IN ESAURIMENTO**

30 / 30	59,0	29,5	29,5	10	1 00620 01 0	0,284	6	1	OA317 07 0
35 / 30	64,0	34,5	29,5	10	1 00620 01 0	0,312	6	1	OA317 81 0
40 / 30	69,0	39,5	29,5	10	1 00620 01 0	0,312	6	1	OA317 12 0
50 / 30	79,0	49,5	29,5	10	1 00620 01 0	0,329	6	1	OA317 90 0
60 / 30	89,0	59,5	29,5	10	1 00620 01 0	0,359	6	1	OA317 87 0
70 / 30	99,0	69,5	29,5	10	1 00620 01 0	0,370	6	1	OA317 88 0

**Caratteristiche tecniche:**

- Sistema a 10 perni
- Corpo in ottone
- Cilindretti in ottone
- Perni:
  - in bronzo antiusura
  - in acciaio carbonittrato in prima posizione
- Controperni:
  - in ottone
  - in acciaio carbonittrato in prima posizione
- Molle in bronzo fosforoso
- Chiavi:
  - piatte reversibili
  - in ottone, nichelate
  - con numerazione a codice sulla testa

**Dotazione:**

- 3 chiavi
- Borchie di fissaggio
- Viti di fissaggio
- CODE CARD

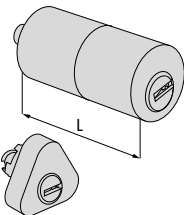
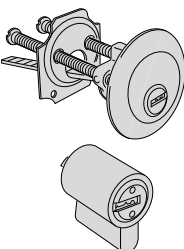
**Finiture:**

- STANDARD:
  - ottone smerigliato (fin. 00)
- A RICHIESTA:
  - ottone nichelato (fin. 12)
  - ottone lucido (fin.66)

Astral

Tipologia	Descrizione	Per serrature serie	L	Perni	Chiave articolo	Kg	Unitario	Pezzi	ARTICOLO					
									Tipo	Dim.	Mano	Fin.	Pers.	Spec.
	• Cilindro	1A610, 11610, 50110, 50130, 50180, 50330, 54310, 54315, 54340, 54510, 54550, 54552, 54570	10	10	1 00620 01 0	0,204	6	1	0A510	00	0			
	• Cilindro con borchia di protezione antistrappo e antitrapano, nichelata		10	10	1 00620 01 0	0,270	6	1	0A510	11	0			
	• Cilindro a tubo • Per lunghezze maggiori vedi art. 07165	1A611, 11611, 50111, 50131, 50181, 50411, 50481, 50511, 50581, 54316, 54341	50,0	10	1 00620 01 0	0,160	6	1	0A210	50	0			
	• Coppia cilindri	50120, 50125, 50160, 50170, 50210, 50220	10	10	1 00620 01 0	0,267	6	1	0A112	00	0			
		11630	10	10	1 00620 01 0	0,267	6	1	0A114	00	0			
	• Coppia cilindri, esterno a tubo	1A631, 1A721, 1A731	55,0	10	1 00620 01 0	0,233	6	1	0A150	00	0			



Tipologia	Descrizione	Per serrature serie	L	Permi	Chiave articolo	Kg	Unitario	Pezzi	ARTICOLO					
									Tipo	Dim. Milano	Fin.	Pers.	Spec.	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Coppia cilindri, esterno a tubo</li> </ul>	50121, 50126, 50141, 50161, 50171, 50211, 50221, 50421, 50461, 50471, 50521, 50561, 50571	50,0	10	1 00620 01 0	0,233	6	1	0A116	00	0			
		11631, 11731, 11931	50,0	10	1 00620 01 0	0,253	6	1	0A120	00	0			
		11721, 11921	50,0	10	1 00620 01 0	0,253	6	1	0A149	00	0			
		11671, 11761, 11771	50,0	10	1 00620 01 0	0,253	6	1	0A155	00	0			
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Coppia cilindri</li> </ul>	1A630			10	1 00620 01 0	0,267	6	1	0A115	00	0		



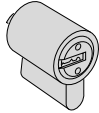
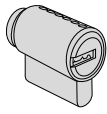
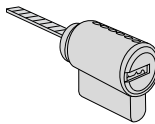
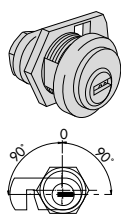
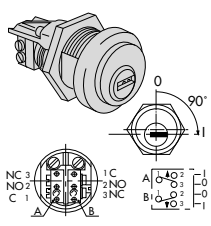
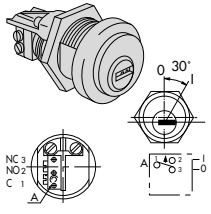
**Caratteristiche tecniche:**

- Sistema a 10 perni
- Corpo in ottone
- Cilindretti in ottone
- Perni:
  - in bronzo antiusura
  - in acciaio carbonitrurato in prima posizione
- Controperni:
  - in ottone
  - in acciaio carbonitrurato in prima posizione
- Molle in bronzo fosforoso
- Chiavi:
  - piatte reversibili
  - in ottone, nichelate
  - con numerazione a codice sulla testa

**Dotazione:**

- 3 chiavi
  - Code Card
  - Borchie di fissaggio
  - Viti di fissaggio
- Finiture:**
- Ottone nichelato (fin 12)

# Astral

Tipologia	Descrizione	Spess. porta	Perni	Chiave articolo	Unitario	Pezzi	ARTICOLO			
							Tipo	Dim. Mano	Fin.	Pers. Spec.
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Cilindretto per lucchetti: serie 28053 - 28353 - 28553</li> <li>• 2 chiavi</li> <li>• Corpo in ottone decapato</li> <li>• Completo di piastrino</li> </ul>	10	1	1 00620 01 0	0,106	6	1	0A610	00	0
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Cilindro per comando esterno art. 1.07078.28.0</li> </ul>	10	1	1 00620 01 0	0,106	6	1	0A610	10	0
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Cilindro per comando esterno art. 1.07078.29.0</li> </ul>	10	1	1 00620 01 0	0,106	6	1	0A610	11	0
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Estrazione chiave in verticale</li> <li>• Catenaccio art. 1.06414.20.0 o 1.06414.30.0 da ordinare a parte</li> </ul>	17	10	1 00620 01 0	0,195	6	1	0A410	00	0
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Microinterruttore (7 A, 250 V) con terminali a saldare</li> <li>• Ritorno automatico in posizione estrazione chiave (0)</li> </ul>	17	10	1 00620 01 0	0,140	6	1	0A415	01	0
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Microinterruttore (7 A, 250 V) con terminali a saldare</li> <li>• Ritorno automatico in posizione estrazione chiave (0)</li> </ul>	17	10	1 00620 01 0	0,188	6	1	0A415	03	0



EN 1303:15 KEY RELATED SECURITY 1 2 3 4 5 6  
 ATTACK RESISTANCE 0 A B C D  
 DURABILITY 1 2 3 4 5 6

# Asix PRO

**Caratteristiche tecniche:**

- Corpo in ottone
- Cilindretti in ottone
- Camma DIN sporgente in acciaio sinterizzato autolubrificante
- Perni: in bronzo antiusura in acciaio cementato in prima posizione.
- Controperni: in ottone cilindrici a fungo in acciaio carbonitrurato in prima posizione.
- Molle in bronzo fosforoso
- Chiavi: - piatte reversibili. - collo lungo compatibili con borchia di protezione - in ottone, nichelate
- Numerazione codice sulla testa

**Dotazione:**

- Vite di fissaggio
- 3 chiavi

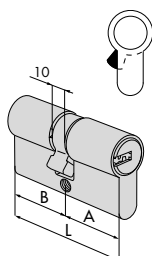
**Finiture:**

- STANDARD: - ottone nichelato (fin. 12)

**Normative:**

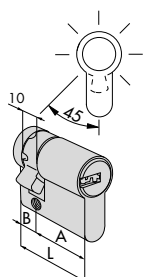
- Conforme alla Norma Europea EN 1303:2015
- Attack Resistance: grado 0
- Key Related Security: grado 5
- Durability: grado 6

Tipologia	Descrizione	Dim. comm.	Chiave articolo	Kg	Unitario	Pezzi	ARTICOLO				
							Dim.	Mano	Fin.	Pers.	Spec.



- Doppio cilindro
- Configurazione chiave cantiere 1+5

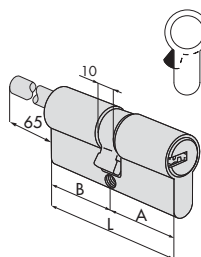
30 / 30	59,0	29,5	29,5	6	1 00670 01 0 00SD	0,223	6	1	OE300	07	0	12	SD
28 / 32	59,2	27,7	31,5	6	1 00670 01 0 00SD	0,225	6	1	OE300	08	0	12	SD
40 / 30	69,0	39,5	29,5	6	1 00670 01 0 00SD	0,325	6	1	OE300	12	0	12	SD
35 / 35	69,0	34,5	34,5	6	1 00670 01 0 00SD	0,240	6	1	OE300	13	0	12	SD
30 / 50	79,0	29,5	49,5	6	1 00670 01 0 00SD	0,350	6	1	OE300	17	0	12	SD
40 / 40	79,0	39,5	39,5	6	1 00670 01 0 00SD	0,260	6	1	OE300	18	0	12	SD
35 / 45	79,0	34,5	44,5	6	1 00670 01 0 00SD	0,260	6	1	OE300	19	0	12	SD
30 / 60	89,0	29,5	59,5	6	1 00670 01 0 00SD	0,339	6	1	OE300	20	0	12	SD
40 / 50	89,0	39,5	49,5	6	1 00670 01 0 00SD	0,280	6	1	OE300	21	0	12	SD
50 / 50	99,0	49,5	49,5	6	1 00670 01 0 00SD	0,300	6	1	OE300	23	0	12	SD
30 / 70	99,0	29,5	69,5	6	1 00670 01 0 00SD	0,300	6	1	OE300	24	0	12	SD
40 / 60	99,0	39,5	59,5	6	1 00670 01 0 00SD	0,300	6	1	OE300	25	0	12	SD
30 / 35	64,0	29,5	34,5	6	1 00670 01 0 00SD	0,230	6	1	OE300	26	0	12	SD
30 / 45	74,0	29,5	44,5	6	1 00670 01 0 00SD	0,250	6	1	OE300	27	0	12	SD
35 / 40	74,0	34,5	39,5	6	1 00670 01 0 00SD	0,250	6	1	OE300	28	0	12	SD
45 / 45	89,0	44,5	44,5	6	1 00670 01 0 00SD	0,280	6	1	OE300	29	0	12	SD
40 / 45	84,0	39,5	44,5	6	1 00670 01 0 00SD	0,270	6	1	OE300	30	0	12	SD
35 / 50	84,0	34,5	49,5	6	1 00670 01 0 00SD	0,270	6	1	OE300	31	0	12	SD
30 / 55	84,0	29,5	54,5	6	1 00670 01 0 00SD	0,270	6	1	OE300	33	0	12	SD
40 / 70	109,0	39,5	69,5	6	1 00670 01 0 00SD	0,320	6	1	OE300	35	0	12	SD
50 / 60	109,0	49,5	59,5	6	1 00670 01 0 00SD	0,320	6	1	OE300	36	0	12	SD



- Mezzo cilindro con camma regolabile in 8 posizioni Art. 1 OE304 18 0 camma fissa
- Forniti in serie KA
- Configurazione chiave cantiere 1+2

25 / 10	34,5	24,5	10,0	6	1 00670 01 0 00SD	0,150	6	1	OE304	18	0	12	NV
40 / 40	79,0	39,5	39,5	6	1 00670 01 0 00SD	0,150	6	1	OE304	18	0	12	NV KA
30 / 10	39,5	29,5	10,0	6	1 00670 01 0 00SD	0,164	6	1	OE304	02	0	12	NV
30 / 10	39,5	29,5	10,0	6	1 00670 01 0 00SD	0,160	6	1	OE304	02	0	12	NV KA
40 / 10	49,5	39,5	10,0	6	1 00670 01 0 00SD	0,160	6	1	OE304	03	0	12	NV KA
35 / 10	44,5	34,5	10,0	6	1 00670 01 0 00SD	0,170	6	1	OE304	07	0	12	NV KA

Tipologia	Descrizione	Dim. comm.				Chiave articolo	Kg	Unitario	Pezzi	ARTICOLO				
		L	A	B	Pezzi					Tipo	Dim. Mano	Fin.	Pers.	Spec.



- Doppio cilindro predisposto per montaggio pomolo, con gambo accorciabile
- Configurazione chiave cantiere 1+5
- Da abbinare a borchia interna art. 1.06458.20
- A RICHIESTA:  
Pomoli art. 06353, 06355, 06356, 06357

<b>30 / 30</b>	59,0	29,5	29,5	6	1 00670 01 0 00SD	0,260	6	1	<b>OE307 07 0 12 SD</b>
<b>35 / 30</b>	64,0	34,5	29,5	6	1 00670 01 0 00SD	0,270	6	1	<b>OE307 81 0 12 SD</b>
<b>40 / 30</b>	69,0	39,5	29,5	6	1 00670 01 0 00SD	0,280	6	1	<b>OE307 12 0 12 SD</b>
<b>45 / 30</b>	74,0	44,5	29,5	6	1 00670 01 0 00SD	0,290	6	1	<b>OE307 91 0 12 SD</b>
<b>50 / 30</b>	79,0	49,5	29,5	6	1 00670 01 0 00SD	0,370	6	1	<b>OE307 90 0 12 SD</b>
<b>60 / 30</b>	89,0	59,5	29,5	6	1 00670 01 0 00SD	0,340	6	1	<b>OE307 87 0 12 SD</b>
<b>70 / 30</b>	99,0	69,5	29,5	6	1 00670 01 0 00SD	0,360	6	1	<b>OE307 88 0 12 SD</b>



EN 1303:15	KEY RELATED SECURITY	1	2	3	4	5	6
	ATTACK RESISTANCE	0	A	B	C	D	
	DURABILITY	1	2	3	4	5	6

Asix

**Caratteristiche tecniche:**

- Corpo in ottone
  - Cilindretti in ottone
  - Camma DIN sporgente in acciaio sinterizzato autolubrificante
  - Perni: in bronzo antiusura in acciaio cementato in prima posizione.
  - Controperni: in ottone cilindrici a fungo in acciaio carbonitrurato in prima posizione. Molle in bronzo fosforoso
  - Chiavi: - piatte reversibili. - collo lungo compatibili con borchia di protezione - in ottone, nichelate
- Numerazione codice sulla testa

**Dotazione:**

- Vite di fissaggio
- 3 chiavi

**Finiture:**

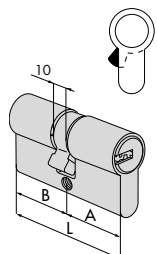
- STANDARD: ottone smerigliato (fin. 00)
- A RICHIESTA: ottone nichelato (fin. 12)

**Normative:**

- Conforme alla Norma Europea EN 1303:2015
- Attack Resistance: grado 0
- Key Related Security: grado 5
- Durability: grado 6



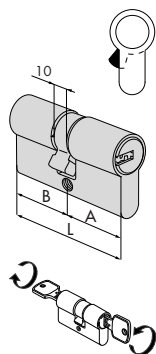
Tipologia	Descrizione	Dim. comm.	Chiave articolo	Kg	Unitario	Pezzi	ARTICOLO				
							Dim. Tipo	Dim. Mano	Fin.	Pers.	Spec.



• Doppio cilindro

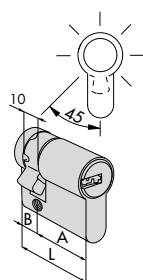
28 / 28	55,4	27,7	27,7	6	1 00670 01 0	0,216	6	1	OE300	05 0
30 / 30	59,0	29,5	29,5	6	1 00670 01 0	0,223	6	1	OE300	07 0
28 / 32	59,2	27,7	31,5	6	1 00670 01 0	0,225	6	1	OE300	08 0
28 / 34	61,2	27,7	33,5	6	1 00670 01 0	0,230	6	1	OE300	06 0
28 / 36	63,2	27,7	35,5	6	1 00670 01 0	0,242	6	1	OE300	09 0
30 / 35	64,0	29,5	34,5	6	1 00670 01 0	0,233	6	1	OE300	26 0
33 / 33	65,0	32,5	32,5	6	1 00670 01 0	0,242	6	1	OE300	10 0
35 / 35	69,0	34,5	34,5	6	1 00670 01 0	0,267	6	1	OE300	13 0
40 / 30	69,0	39,5	29,5	6	1 00670 01 0	0,258	6	1	OE300	12 0
28 / 43	70,2	27,7	42,5	6	1 00670 01 0	0,275	6	1	OE300	11 0
30 / 45	74,0	29,5	44,5	6	1 00670 01 0	0,264	6	1	OE300	27 0
35 / 40	74,0	34,5	39,5	6	1 00670 01 0	0,264	6	1	OE300	28 0
30 / 50	79,0	29,5	49,5	6	1 00670 01 0	0,279	6	1	OE300	17 0
35 / 45	79,0	34,5	44,5	6	1 00670 01 0	0,279	6	1	OE300	19 0
40 / 40	79,0	39,5	39,5	6	1 00670 01 0	0,279	6	1	OE300	18 0
30 / 55	84,0	29,5	54,5	6	1 00670 01 0	0,294	6	1	OE300	33 0
35 / 50	84,0	34,5	49,5	6	1 00670 01 0	0,294	6	1	OE300	31 0
40 / 45	84,0	39,5	44,5	6	1 00670 01 0	0,294	6	1	OE300	30 0
30 / 60	89,0	29,5	59,5	6	1 00670 01 0	0,323	6	1	OE300	20 0
35 / 55	89,0	34,5	54,5	6	1 00670 01 0	0,310	6	1	OE300	32 0
40 / 50	89,0	39,5	49,5	6	1 00670 01 0	0,310	6	1	OE300	21 0
45 / 45	89,0	44,5	44,5	6	1 00670 01 0	0,310	6	1	OE300	29 0
30 / 65	94,0	29,5	64,5	6	1 00670 01 0	0,324	6	1	OE300	41 0
35 / 60	94,0	34,5	59,5	6	1 00670 01 0	0,324	6	1	OE300	38 0
40 / 55	94,0	39,5	54,5	6	1 00670 01 0	0,341	6	1	OE300	42 0
45 / 50	94,0	44,5	49,5	6	1 00670 01 0	0,324	6	1	OE300	39 0
30 / 70	99,0	29,5	69,5	6	1 00670 01 0	0,339	6	1	OE300	24 0
35 / 65	99,0	34,5	64,5	6	1 00670 01 0	0,339	6	1	OE300	22 0
40 / 60	99,0	39,5	59,5	6	1 00670 01 0	0,339	6	1	OE300	25 0
45 / 55	99,0	44,5	54,5	6	1 00670 01 0	0,339	6	1	OE300	43 0
50 / 50	99,0	49,5	49,5	6	1 00670 01 0	0,339	6	1	OE300	23 0
50 / 55	104,0	49,5	54,5	6	1 00670 01 0	0,368	6	1	OE300	64 0
30 / 75	104,0	29,5	74,5	6	1 00670 01 0	0,339	6	1	OE300	56 0
35 / 70	104,0	34,5	69,5	6	1 00670 01 0	0,353	6	1	OE300	49 0
40 / 65	104,0	39,5	64,5	6	1 00670 01 0	0,353	6	1	OE300	44 0
45 / 60	104,0	44,5	59,5	6	1 00670 01 0	0,353	6	1	OE300	54 0
45 / 65	109,0	44,5	64,5	6	1 00670 01 0	0,291	6	1	OE300	45 0
30 / 80	109,0	29,5	79,5	6	1 00670 01 0	0,368	6	1	OE300	37 0
40 / 70	109,0	39,5	69,5	6	1 00670 01 0	0,368	6	1	OE300	35 0
50 / 60	109,0	49,5	59,5	6	1 00670 01 0	0,368	6	1	OE300	36 0
55 / 55	109,0	54,5	54,5	6	1 00670 01 0	0,368	6	1	OE300	70 0
45 / 70	114,0	44,5	69,5	6	1 00670 01 0	0,390	6	1	OE300	61 0
45 / 75	119,0	44,5	74,5	6	1 00670 01 0	0,353	6	1	OE300	62 0
60 / 60	119,0	59,5	59,5	6	1 00670 01 0	0,368	6	1	OE300	40 0

Tipologia	Descrizione	Dim. comm.				Chiave articolo	Kg	Unitario	Pezzi	ARTICOLO				
		L	A	B	Perni					Tipo	Dim. Mano	Fin.	Pers.	Spec.



• Doppio cilindro frizionato

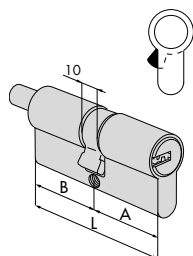
30 / 30	59,0	29,5	29,5	6	1	00670 01 0	0,225	6	1	OE301 07 0
28 / 34	61,2	27,7	33,5	6	1	00670 01 0	0,225	6	1	OE301 06 0
28 / 36	63,2	27,7	35,5	6	1	00670 01 0	0,225	6	1	OE301 09 0
30 / 35	64,0	29,5	34,5	6	1	00670 01 0	0,225	6	1	OE301 26 0
33 / 33	65,0	32,5	32,5	6	1	00670 01 0	0,225	6	1	OE301 10 0
35 / 35	69,0	34,5	34,5	6	1	00670 01 0	0,225	6	1	OE301 13 0
40 / 30	69,0	39,5	29,5	6	1	00670 01 0	0,225	6	1	OE301 12 0
28 / 43	70,2	27,7	42,5	6	1	00670 01 0	0,225	6	1	OE301 11 0
30 / 45	74,0	29,5	44,5	6	1	00670 01 0	0,225	6	1	OE301 27 0
35 / 40	74,0	34,5	39,5	6	1	00670 01 0	0,225	6	1	OE301 28 0
30 / 50	79,0	29,5	49,5	6	1	00670 01 0	0,225	6	1	OE301 17 0
40 / 40	79,0	39,5	39,5	6	1	00670 01 0	0,225	6	1	OE301 18 0
30 / 55	84,0	29,5	54,5	6	1	00670 01 0	0,225	6	1	OE301 33 0
35 / 50	84,0	34,5	49,5	6	1	00670 01 0	0,225	6	1	OE301 31 0
40 / 45	84,0	39,5	44,5	6	1	00670 01 0	0,225	6	1	OE301 30 0
30 / 60	89,0	29,5	59,5	6	1	00670 01 0	0,225	6	1	OE301 20 0
35 / 55	89,0	34,5	54,5	6	1	00670 01 0	0,225	6	1	OE301 32 0
40 / 50	89,0	39,5	49,5	6	1	00670 01 0	0,225	6	1	OE301 21 0
45 / 45	89,0	44,5	44,5	6	1	00670 01 0	0,225	6	1	OE301 29 0
30 / 65	94,0	29,5	64,5	6	1	00670 01 0	0,225	6	1	OE301 41 0
35 / 60	94,0	34,5	59,5	6	1	00670 01 0	0,225	6	1	OE301 38 0
40 / 55	94,0	39,5	54,5	6	1	00670 01 0	0,225	6	1	OE301 42 0
45 / 50	94,0	44,5	49,5	6	1	00670 01 0	0,225	6	1	OE301 39 0
30 / 70	99,0	29,5	69,5	6	1	00670 01 0	0,225	6	1	OE301 24 0
35 / 65	99,0	34,5	64,5	6	1	00670 01 0	0,225	6	1	OE301 22 0
40 / 60	99,0	39,5	59,5	6	1	00670 01 0	0,225	6	1	OE301 25 0
45 / 55	99,0	44,5	54,5	6	1	00670 01 0	0,225	6	1	OE301 43 0
50 / 50	99,0	49,5	49,5	6	1	00670 01 0	0,225	6	1	OE301 23 0
30 / 80	109,0	29,5	79,5	6	1	00670 01 0	0,225	6	1	OE301 37 0
40 / 70	109,0	39,5	69,5	6	1	00670 01 0	0,225	6	1	OE301 35 0
50 / 60	109,0	49,5	59,5	6	1	00670 01 0	0,225	6	1	OE301 36 0
55 / 55	109,0	54,5	54,5	6	1	00670 01 0	0,225	6	1	OE301 70 0
55 / 60	114,0	54,5	59,5	6	1	00670 01 0	0,225	6	1	OE301 71 0



- Mezzo cilindro con camma regolabile in 8 posizioni
- Art. 1.OE304.18.0 camma fissa con sporgenza 27°

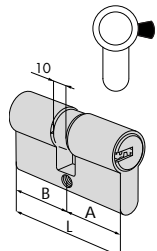
25 / 10	34,5	24,5	10,0	5	1	00670 01 0	0,164	6	1	OE304 18 0
30 / 10	39,5	29,5	10,0	6	1	00670 01 0	0,164	6	1	OE304 02 0
35 / 10	44,5	34,5	10,0	6	1	00670 01 0	0,179	6	1	OE304 07 0
37 / 10	46,5	36,5	10,0	6	1	00670 01 0	0,185	6	1	OE304 10 0
40 / 10	49,5	39,5	10,0	6	1	00670 01 0	0,195	6	1	OE304 03 0
45 / 10	54,5	44,5	10,0	6	1	00670 01 0	0,207	6	1	OE304 08 0
50 / 10	59,5	49,5	10,0	6	1	00670 01 0	0,222	6	1	OE304 04 0
60 / 10	69,5	59,5	10,0	6	1	00670 01 0	0,252	6	1	OE304 05 0
65 / 10	74,5	64,5	10,0	6	1	00670 01 0	0,267	6	1	OE304 21 0
70 / 10	79,5	69,5	10,0	6	1	00670 01 0	0,282	6	1	OE304 06 0
80 / 10	89,5	79,5	10,0	6	1	00670 01 0	0,312	6	1	OE304 20 0
90 / 10	103,5	93,5	10,0	6	1	00620 01 0	0,357	6	1	OE304 13 0

Tipologia	Descrizione	Dim. comm.				Chiave articolo	Kg	Unitario	Pezzi	ARTICOLO				
		L	A	B	Permi					Tipo	Dim.	Mano	Fin.	Pers.



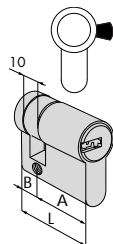
- Doppio cilindro predisposto per montaggio pomolo
- A RICHIESTA: pomoli serie 06353, 06354, 06355, 06356, 06357

30 / 30	59,0	29,5	29,5	6	1 00670 01 0	0,239	6	1	OE302 07 0
30 / 35	64,0	29,5	34,5	6	1 00670 01 0	0,254	6	1	OE302 26 0
35 / 30	64,0	34,5	29,5	6	1 00670 01 0	0,254	6	1	OE302 81 0
30 / 40	69,0	29,5	39,5	6	1 00670 01 0	0,274	6	1	OE302 82 0
35 / 35	69,0	34,5	34,5	6	1 00670 01 0	0,265	6	1	OE302 13 0
40 / 30	69,0	39,5	29,5	6	1 00670 01 0	0,274	6	1	OE302 12 0
35 / 40	74,0	34,5	39,5	6	1 00670 01 0	0,289	6	1	OE302 28 0
30 / 50	79,0	29,5	49,5	6	1 00670 01 0	0,304	6	1	OE302 17 0
35 / 45	79,0	34,5	44,5	6	1 00670 01 0	0,304	6	1	OE302 19 0
40 / 40	79,0	39,5	39,5	6	1 00670 01 0	0,304	6	1	OE302 18 0
40 / 45	84,0	39,5	44,5	6	1 00670 01 0	0,319	6	1	OE302 30 0
45 / 40	84,0	44,5	39,5	6	1 00670 01 0	0,319	6	1	OE302 84 0
43 / 43	85,0	42,5	42,5	6	1 00670 01 0	0,321	6	1	OE302 46 0
30 / 60	89,0	29,5	59,5	6	1 00670 01 0	0,334	6	1	OE302 20 0
45 / 45	89,0	44,5	44,5	6	1 00620 01 0	0,334	6	1	OE302 29 0
40 / 50	89,0	39,5	49,5	6	1 00670 01 0	0,334	6	1	OE302 21 0
40 / 55	94,0	39,5	54,5	6	1 00670 01 0	0,355	6	1	OE302 42 0
45 / 50	94,0	44,5	49,5	6	1 00670 01 0	0,355	6	1	OE302 39 0
45 / 55	99,0	44,5	54,5	6	1 00670 01 0	0,365	6	1	OE302 43 0
50 / 50	99,0	49,5	49,5	6	1 00670 01 0	0,365	6	1	OE302 23 0
45 / 60	104,0	44,5	59,5	6	1 00670 01 0	0,379	6	1	OE302 54 0
55 / 50	104,0	54,5	49,5	6	1 00670 01 0	0,379	6	1	OE302 64 0
50 / 60	109,0	49,5	59,5	6	1 00620 01 0	0,395	6	1	OE302 36 0
60 / 60	119,0	59,5	59,5	6	1 00670 01 0	0,425	6	1	OE302 40 0



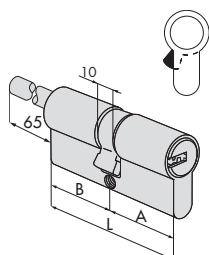
- Doppio cilindro nichelato con camma speciale girata di 90° specifico per serrature serie 46305
- 3 chiavi
- Vite di fissaggio

30 / 30	59,0	29,5	29,5	6	1 00670 01 0	0,225	6	1	OE303 07 0 12
---------	------	------	------	---	--------------	-------	---	---	---------------



- Mezzo cilindro nichelato con camma speciale girata di 90° specifico per serrature serie 46305
- 3 chiavi
- Vite di fissaggio

30 / 10	39,5	29,5	10,0	6	1 00670 01 0	0,164	6	1	OE305 02 0 12
---------	------	------	------	---	--------------	-------	---	---	---------------



- Doppio cilindro predisposto per montaggio pomolo, con gambo accorciabile
- Da abbinare a borchia interna art. 1.06458.20
- A RICHIESTA: Pomoli serie 06353, 06355, 06356, 06357

30 / 30	59,0	29,5	29,5	6	1 00670 01 0	0,284	6	1	OE307 07 0
40 / 30	69,0	39,5	29,5	6	1 00670 01 0	0,312	6	1	OE307 12 0
35 / 30	64,0	34,5	29,5	6	1 00670 01 0	0,294	6	1	OE307 81 0
45 / 30	74,0	44,5	29,5	6	1 00670 01 0	0,320	6	1	OE307 91 0
50 / 30	79,0	49,5	29,5	6	1 00670 01 0	0,329	6	1	OE307 90 0
60 / 30	89,0	59,5	29,5	6	1 00670 01 0	0,359	6	1	OE307 87 0
70 / 30	99,0	69,5	29,5	6	1 00670 01 0	0,370	6	1	OE307 88 0



**Caratteristiche tecniche:**

- Corpo in ottone
- Cilindretti in ottone
- Perni:
  - in bronzo antiusura
  - acciaio carbonitrurato in prima posizione
- Controperni:
  - in ottone cilindrici e a fungo antigrimaldello
  - in acciaio carbonitrurato in prima posizione
- Molle in bronzo fosforoso
- Chiavi:
  - piatte reversibili
  - in ottone, nichelate
- Numerazione a codice sulla testa

**Dotazione:**

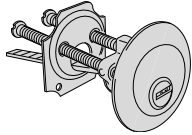
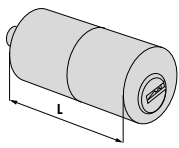
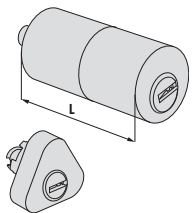
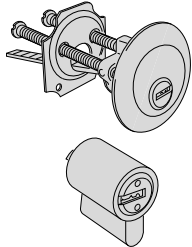
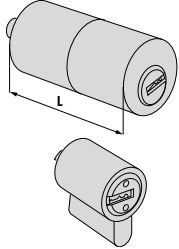
- 3 chiavi
- Vite di fissaggio

**Finiture:**

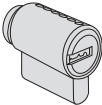
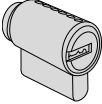
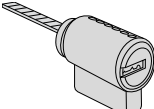
- STANDARD:
  - ottone smerigliato (fin. 00)
- A RICHIESTA:
  - ottone nichelato (fin. 12)

Asix



Tipologia	Descrizione	Per serrature serie	L	Perni	Chiave articolo	Kg	Unitario	Pezzi	ARTICOLO					
									Tipo	Dim.	Mano	Fin.	Pers.	Spec.
	• Cilindro	1A610		6	1 00670 01 0	0,182	6	1	0E500	00	0			
	• Cilindro a tubo • Per lunghezze maggiori vedi art. 07165	1A611	50,0	6	1 00670 01 0	0,170	6	1	0E200	50	0			
	• Coppia cilindri, esterno a tubo	11721, 11921	50,0	6	1 00670 01 0	0,255	6	1	0E149	00	0			
	• Coppia cilindri	1A630		6	1 00670 01 0	0,250	6	1	0E115	00	0			
	• Coppia cilindri, esterno a tubo	1A631, 1A721, 1A731	55,0	6	1 00670 01 0	0,255	6	1	0E150	00	0			



Tipologia	Descrizione	Per serrature serie	L	Permi	Chiave articolo	Kg	Unitario	Pezzi	ARTICOLO					
									Tipo	Dim. Milano	Fin.	Pers.	Spec.	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Cilindro per lucchetti acciaio serie 28000</li> <li>• 2 chiavi</li> </ul>		6	1	00670 01 0	0,117	6	1	0E600 00 0					
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Cilindro per comando esterno art. 1.07078.28.0</li> <li>• Ottone smerigliato</li> </ul>		6	1	00670 01 0	0,117	6	1	0E600 10 0					
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Cilindro per comando esterno art. 1.07078.29.0</li> <li>• Ottone smerigliato</li> </ul>		6	1	00670 01 0	0,117	6	1	0E600 11 0					



EN 1303:15	KEY RELATED SECURITY	1	2	3	4	5	6
	ATTACK RESISTANCE	0	A	B	C	D	
	DURABILITY	1	2	3	4	5	6

**Caratteristiche tecniche:**

- CILINDRO:**
- BKP resistente al Bumping, sistema brevettato
  - Security Card: duplicazione protetta
  - Corpo in ottone con anima bi-materiale
- SIGILLO**
- Cilindretti in ottone
  - Perni in acciaio carbonitrurato
  - Controperni in acciaio temprato a sagoma variabile
  - Molle in bronzo fosforoso e acciaio
  - Camma frizionata in acciaio sinterizzato autolubrificante DIN

- CHIAVE:**
- protetta da trademark
  - profili paracentrico
  - in alpacca

- collo lungo, compatibili con borchie di protezione
- numerazione a codice sulla testa

**Dotazione:**

- 3 chiavi
- Security Card
- Vite di fissaggio
- Istruzioni uso e manutenzione

**Finiture:**

- STANDARD:
  - ottone sabbato nichelato (fin. 12)
- A RICHIESTA:
  - ottone lucido (fin. 66)

**Normative:**

- Conforme alla norma EN 1303:2015

- Attack Resistance: grado D
- Key Related Security: grado 6
- Durability: grado 6

**Certificati:**

- SKG\*\*\*

**Brevetti:**

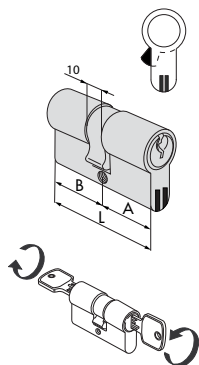
- Chiave: Marchi 3D n° 1 236 248 e Modello di Design Comunitario depositato n°2669630
- BKP: PCT/WO2007/074163 A1
- Sigillo: EP1583878



# C3000 S

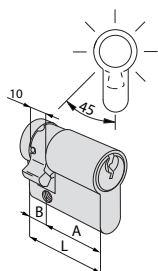
Tipologia	Descrizione	Dim. comm.	Chiave articolo			Kg	Pezzi	ARTICOLO			
			L	A	B			Perni	Unitario	Dim.	Mano

• Doppio cilindro frizionato



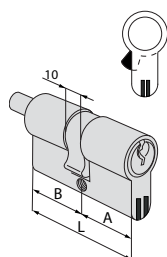
30 / 30	59,0	29,5	29,5	6	1	00430 00 1	0,235	1	1	ON3S1	07	0	12
30 / 35	64,0	29,5	34,5	6	1	00430 00 1	0,235	1	1	ON3S1	26	0	12
35 / 35	69,0	34,5	34,5	6	1	00430 00 1	0,235	1	1	ON3S1	13	0	12
40 / 30	69,0	39,5	29,5	6	1	00430 00 1	0,235	1	1	ON3S1	12	0	12
30 / 45	74,0	29,5	44,5	6	1	00430 00 1	0,235	1	1	ON3S1	27	0	12
35 / 40	74,0	34,5	39,5	6	1	00430 00 1	0,235	1	1	ON3S1	28	0	12
30 / 50	79,0	29,5	49,5	6	1	00430 00 1	0,235	1	1	ON3S1	17	0	12
35 / 45	79,0	34,5	44,5	6	1	00430 00 1	0,235	1	1	ON3S1	19	0	12
40 / 40	79,0	39,5	39,5	6	1	00430 00 1	0,235	1	1	ON3S1	18	0	12
30 / 55	84,0	29,5	54,5	6	1	00430 00 1	0,235	1	1	ON3S1	33	0	12
35 / 50	84,0	34,5	49,5	6	1	00430 00 1	0,235	1	1	ON3S1	31	0	12
40 / 45	84,0	39,5	44,5	6	1	00430 00 1	0,235	1	1	ON3S1	30	0	12
30 / 60	89,0	29,5	59,5	6	1	00430 00 1	0,235	1	1	ON3S1	20	0	12
35 / 55	89,0	34,5	54,5	6	1	00430 00 1	0,235	1	1	ON3S1	32	0	12
40 / 50	89,0	39,5	49,5	6	1	00430 00 1	0,235	1	1	ON3S1	21	0	12
45 / 45	89,0	44,5	44,5	6	1	00430 00 1	0,235	1	1	ON3S1	29	0	12
30 / 65	94,0	29,5	64,5	6	1	00430 00 1	0,235	1	1	ON3S1	41	0	12
35 / 60	94,0	34,5	59,5	6	1	00430 00 1	0,235	1	1	ON3S1	38	0	12
40 / 55	94,0	39,5	54,5	6	1	00430 00 1	0,235	1	1	ON3S1	42	0	12
45 / 50	94,0	44,5	49,5	6	1	00430 00 1	0,235	1	1	ON3S1	39	0	12
30 / 70	99,0	29,5	69,5	6	1	00430 00 1	0,235	1	1	ON3S1	24	0	12
35 / 65	99,0	34,5	64,5	6	1	00430 00 1	0,235	1	1	ON3S1	22	0	12
40 / 60	99,0	39,5	59,5	6	1	00430 00 1	0,235	1	1	ON3S1	25	0	12
45 / 55	99,0	44,5	54,5	6	1	00430 00 1	0,235	1	1	ON3S1	43	0	12
30 / 30	59,0	29,5	29,5	6	1	00430 00 1	0,235	1	1	ON3S1	23	0	12
40 / 65	104,0	39,5	64,5	6	1	00430 00 1	0,235	1	1	ON3S1	44	0	12
45 / 60	104,0	44,5	59,5	6	1	00430 00 1	0,235	1	1	ON3S1	54	0	12
30 / 75	104,0	29,5	74,5	6	1	00430 00 1	0,235	1	1	ON3S1	56	0	12
55 / 50	104,0	54,5	49,5	6	1	00430 00 1	0,235	1	1	ON3S1	64	0	12
35 / 70	104,0	34,5	69,5	6	1	00430 00 1	0,235	1	1	ON3S1	49	0	12
35 / 75	109,0	34,5	74,5	6	1	00430 00 1	0,235	1	1	ON3S1	57	0	12
30 / 80	109,0	29,5	79,5	6	1	00430 00 1	0,235	1	1	ON3S1	37	0	12
40 / 70	109,0	39,5	69,5	6	1	00430 00 1	0,235	1	1	ON3S1	35	0	12
50 / 60	109,0	49,5	59,5	6	1	00430 00 1	0,235	1	1	ON3S1	36	0	12
55 / 55	109,0	54,5	54,5	6	1	00430 00 1	0,235	1	1	ON3S1	70	0	12
30 / 85	114,0	29,5	84,5	6	1	00430 00 1	0,235	1	1	ON3S1	77	0	12
50 / 65	114,0	49,5	64,5	6	1	00430 00 1	0,235	1	1	ON3S1	65	0	12
55 / 60	114,0	54,5	59,5	6	1	00430 00 1	0,235	1	1	ON3S1	71	0	12
40 / 75	114,0	39,5	74,5	6	1	00430 00 1	0,235	1	1	ON3S1	59	0	12
45 / 70	114,0	44,5	69,5	6	1	00430 00 1	0,235	1	1	ON3S1	61	0	12
30 / 90	119,0	29,5	89,5	6	1	00430 00 1	0,235	1	1	ON3S1	52	0	12
40 / 80	119,0	39,5	79,5	6	1	00430 00 1	0,235	1	1	ON3S1	60	0	12
60 / 60	119,0	59,5	59,5	6	1	00430 00 1	0,235	1	1	ON3S1	40	0	12
50 / 70	119,0	49,5	69,5	6	1	00430 00 1	0,235	1	1	ON3S1	66	0	12
30 / 100	129,0	29,5	99,5	6	1	00430 00 1	0,235	1	1	ON3S1	53	0	12

Tipologia	Descrizione	Dim. comm.				Chiave articolo	Kg	Unitario	Pezzi	ARTICOLO				
		L	A	B	Perni					Tipo	Dim.	Mano	Fin.	Pers.



- Mezzo cilindro con camma regolabile in 14 posizioni

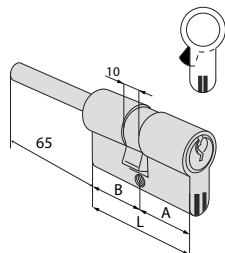
30 / 10	39,5	29,5	10,0	6	1 00430 00 1	0,186	1	1	ON324 02 0 12
33 / 10	42,5	32,5	10,0	6	1 00430 00 1	0,186	1	1	ON324 09 0 12
35 / 10	44,5	34,5	10,0	6	1 00430 00 1	0,186	1	1	ON324 07 0 12
40 / 10	49,5	39,5	10,0	6	1 00430 00 1	0,186	1	1	ON324 03 0 12
45 / 10	54,5	44,5	10,0	6	1 00430 00 1	0,186	1	1	ON324 08 0 12
50 / 10	59,5	49,5	10,0	6	1 00430 00 1	0,186	1	1	ON324 04 0 12
60 / 10	69,5	59,5	10,0	6	1 00430 00 1	0,186	1	1	ON324 05 0 12
70 / 10	79,5	69,5	10,0	6	1 00430 00 1	0,186	1	1	ON324 06 0 12



- Doppio cilindro predisposto per montaggio pomolo
- A richiesta: pomoli serie: 06353, 06355, 06356, 06357

30 / 30	59,0	29,5	29,5	6	1 00430 00 1	0,244	1	1	ON352 07 0 12
30 / 35	64,0	29,5	34,5	6	1 00430 00 1	0,244	1	1	ON352 26 0 12
35 / 30	64,0	34,5	29,5	6	1 00430 00 1	0,244	1	1	ON352 81 0 12
33 / 33	65,0	32,5	32,5	6	1 00430 00 1	0,244	1	1	ON352 10 0 12
30 / 40	69,0	29,5	39,5	6	1 00430 00 1	0,244	1	1	ON352 82 0 12
35 / 35	69,0	34,5	34,5	6	1 00430 00 1	0,244	1	1	ON352 13 0 12
40 / 30	69,0	39,5	29,5	6	1 00430 00 1	0,244	1	1	ON352 12 0 12
35 / 40	74,0	34,5	39,5	6	1 00430 00 1	0,244	1	1	ON352 28 0 12
30 / 45	74,0	29,5	44,5	6	1 00430 00 1	0,244	1	1	ON352 27 0 12
40 / 35	74,0	39,5	34,5	6	1 00430 00 1	0,244	1	1	ON352 83 0 12
45 / 30	74,0	44,5	29,5	6	1 00430 00 1	0,244	1	1	ON352 91 0 12
30 / 50	79,0	29,5	49,5	6	1 00430 00 1	0,244	1	1	ON352 17 0 12
35 / 45	79,0	34,5	44,5	6	1 00430 00 1	0,244	1	1	ON352 19 0 12
40 / 40	79,0	39,5	39,5	6	1 00430 00 1	0,244	1	1	ON352 18 0 12
45 / 35	79,0	44,5	34,5	6	1 00430 00 1	0,244	1	1	ON352 85 0 12
40 / 45	84,0	39,5	44,5	6	1 00430 00 1	0,244	1	1	ON352 30 0 12
45 / 40	84,0	44,5	39,5	6	1 00430 00 1	0,244	1	1	ON352 84 0 12
50 / 35	84,0	49,5	34,5	6	1 00430 00 1	0,244	1	1	ON352 94 0 12
30 / 60	89,0	29,5	59,5	6	1 00430 00 1	0,244	1	1	ON352 20 0 12
40 / 50	89,0	39,5	49,5	6	1 00430 00 1	0,244	1	1	ON352 21 0 12
45 / 45	89,0	44,5	44,5	6	1 00430 00 1	0,244	1	1	ON352 29 0 12
40 / 55	94,0	39,5	54,5	6	1 00430 00 1	0,244	1	1	ON352 42 0 12
55 / 40	94,0	54,5	39,5	6	1 00430 00 1	0,244	1	1	ON352 98 0 12
45 / 50	94,0	44,5	49,5	6	1 00430 00 1	0,244	1	1	ON352 39 0 12
40 / 60	99,0	39,5	59,5	6	1 00430 00 1	0,244	1	1	ON352 25 0 12
45 / 55	99,0	44,5	54,5	6	1 00430 00 1	0,244	1	1	ON352 43 0 12
50 / 50	99,0	49,5	49,5	6	1 00430 00 1	0,244	1	1	ON352 23 0 12
55 / 55	104,0	54,5	54,5	6	1 00430 00 1	0,244	1	1	ON352 70 0 12
40 / 65	104,0	39,5	64,5	6	1 00430 00 1	0,244	1	1	ON352 44 0 12
45 / 60	104,0	44,5	59,5	6	1 00430 00 1	0,244	1	1	ON352 54 0 12
55 / 50	104,0	54,5	49,5	6	1 00430 00 1	0,244	1	1	ON352 64 0 12
30 / 80	109,0	29,5	79,5	6	1 00430 00 1	0,244	1	1	ON352 37 0 12
40 / 70	109,0	39,5	69,5	6	1 00430 00 1	0,244	1	1	ON352 35 0 12
50 / 60	109,0	49,5	59,5	6	1 00430 00 1	0,244	1	1	ON352 36 0 12
60 / 50	109,0	59,5	49,5	6	1 00430 00 1	0,244	1	1	ON352 89 0 12
35 / 80	114,0	34,5	79,5	6	1 00430 00 1	0,244	1	1	ON352 58 0 12
55 / 60	114,0	54,5	59,5	6	1 00430 00 1	0,244	1	1	ON352 71 0 12
45 / 70	114,0	44,5	69,5	6	1 00430 00 1	0,244	1	1	ON352 61 0 12
50 / 65	114,0	49,5	64,5	6	1 00430 00 1	0,244	1	1	ON352 65 0 12
55 / 65	119,0	54,5	64,5	6	1 00430 00 1	0,244	1	1	ON352 72 0 12
65 / 55	119,0	64,5	54,5	6	1 00430 00 1	0,244	1	1	ON352 86 0 12
60 / 60	119,0	59,5	59,5	6	1 00430 00 1	0,244	1	1	ON352 40 0 12

Tipologia	Descrizione	Dim. comm.				Chiave articolo	Kg	Unitario	Pezzi	ARTICOLO			
		L	A	B	Perni					Tipo	Dim. Mano	Fin.	Peris. Spec.



- Doppio cilindro predisposto per montaggio pomolo, con gambo accorciabile
- Da abbinare a borchia art. I.06458.20
- A richiesta: pomoli serie: 06353, 06355, 06356, 06357

<b>30 / 30</b>	59,0	29,5	29,5	6	1	00430 00 1	0,275	1	1	<b>ON3S7 07 0 12</b>
<b>35 / 30</b>	64,0	34,5	29,5	6	1	00430 00 1	0,275	1	1	<b>ON3S7 81 0 12</b>
<b>40 / 30</b>	69,0	39,5	29,5	6	1	00430 00 1	0,275	1	1	<b>ON3S7 12 0 12</b>
<b>45 / 30</b>	74,0	44,5	29,5	6	1	00430 00 1	0,275	1	1	<b>ON3S7 91 0 12</b>
<b>50 / 30</b>	79,0	49,5	29,5	6	1	00430 00 1	0,275	1	1	<b>ON3S7 90 0 12</b>
<b>55 / 30</b>	84,0	54,5	29,5	6	1	00430 00 1	0,275	1	1	<b>ON3S7 92 0 12</b>
<b>60 / 30</b>	89,0	59,5	29,5	6	1	00430 00 1	0,275	1	1	<b>ON3S7 87 0 12</b>
<b>65 / 30</b>	94,0	64,5	29,5	6	1	00430 00 1	0,275	1	1	<b>ON3S7 A3 0 12</b>
<b>70 / 30</b>	99,0	69,5	29,5	6	1	00430 00 1	0,275	1	1	<b>ON3S7 88 0 12</b>
<b>80 / 30</b>	110,0	79,5	29,5	6	1	00430 00 1	0,275	1	1	<b>ON3S7 93 0 12</b>
<b>90 / 30</b>	120,0	89,5	29,5	6	1	00430 00 1	0,275	1	1	<b>ON3S7 C6 0 12</b>
<b>100 / 30</b>	130,0	99,5	29,5	6	1	00430 00 1	0,275	1	1	<b>ON3S7 C7 0 12</b>



EN 1303:15 KEY RELATED SECURITY 1 2 3 4 5 6  
 ATTACK RESISTANCE 0 A B C D  
 DURABILITY 1 2 3 4 5 6

**Caratteristiche tecniche:**

- CILINDRO :**
- BKP resistente al Bumping, sistema brevettato
  - Security Card: duplicazione protetta
  - Cilindretti in ottone
  - Perni in acciaio carbonitrurato
  - Controperni in acciaio temprato a sagoma variabile
  - Molle in bronzo fosforoso e acciaio
  - Camma acciaio sinterizzato autolubrificante DIN

**CHIAVE:**

- protetta da trademark
- profili paracentrico
- in alpaca
- collo lungo, compatibili con borchie di protezione
- numerazione a codice sulla testa

**Dotazione:**

- 3 chiavi
- Security Card
- Vite di fissaggio
- Istruzioni uso e manutenzione

**Finiture:**

- STANDARD:
  - ottone sabbiato nichelato (fin. 12)
- A RICHIESTA:
  - ottone lucido (fin. 66)

**Normative:**

- Conforme alla norma EN 1303:2015
- Attack Resistance: grado A
- Key Related Security: grado 6
- Durability: grado 6

**Certificati:**  
SKG\*\*

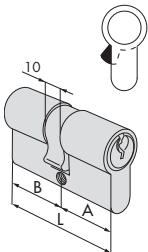
**Brevetti:**

- Chiave: Marchi 3D n° 1 236 248 e Modello di Design Comunitario depositato n°2669630
- BKP: PCT/WO2007/074163 A1



# C3000

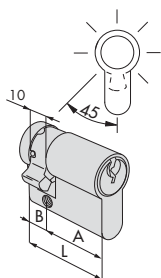
Tipologia	Descrizione	Dim. comm.	Chiave articolo	Kg	Pezzi	ARTICOLO				
						Unitario	Dim.	Mano	Fin.	Pers. Spec.



• Doppio cilindro

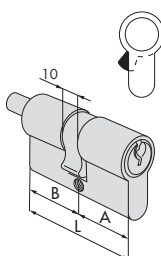
30 / 30	59,0	29,5	29,5	6	1	00430 00 1	0,235	12	1	ON310 07 0 12
30 / 35	64,0	29,5	34,5	6	1	00430 00 1	0,238	12	1	ON310 26 0 12
33 / 33	65,0	32,5	32,5	6	1	00430 00 1	0,238	12	1	ON310 10 0 12
35 / 35	69,0	34,5	34,5	6	1	00430 00 1	0,272	12	1	ON310 13 0 12
40 / 30	69,0	39,5	29,5	6	1	00430 00 1	0,272	12	1	ON310 12 0 12
30 / 45	74,0	29,5	44,5	6	1	00430 00 1	0,274	12	1	ON310 27 0 12
35 / 40	74,0	34,5	39,5	6	1	00430 00 1	0,274	12	1	ON310 28 0 12
30 / 50	79,0	29,5	49,5	6	1	00430 00 1	0,289	12	1	ON310 17 0 12
35 / 45	79,0	34,5	44,5	6	1	00430 00 1	0,289	12	1	ON310 19 0 12
40 / 40	79,0	39,5	39,5	6	1	00430 00 1	0,289	12	1	ON310 18 0 12
30 / 55	84,0	29,5	54,5	6	1	00430 00 1	0,304	12	1	ON310 33 0 12
35 / 50	84,0	34,5	49,5	6	1	00430 00 1	0,304	12	1	ON310 31 0 12
40 / 45	84,0	39,5	44,5	6	1	00430 00 1	0,304	12	1	ON310 30 0 12
30 / 60	89,0	29,5	59,5	6	1	00430 00 1	0,320	12	1	ON310 20 0 12
35 / 55	89,0	34,5	54,5	6	1	00430 00 1	0,320	12	1	ON310 32 0 12
40 / 50	89,0	39,5	49,5	6	1	00430 00 1	0,320	12	1	ON310 21 0 12
45 / 45	89,0	44,5	44,5	6	1	00430 00 1	0,320	12	1	ON310 29 0 12
30 / 65	94,0	29,5	64,5	6	1	00430 00 1	0,330	6	1	ON310 41 0 12
35 / 60	94,0	34,5	59,5	6	1	00430 00 1	0,330	6	1	ON310 38 0 12
40 / 55	94,0	39,5	54,5	6	1	00430 00 1	0,330	6	1	ON310 42 0 12
45 / 50	94,0	44,5	49,5	6	1	00430 00 1	0,330	6	1	ON310 39 0 12
30 / 70	99,0	29,5	69,5	6	1	00430 00 1	0,340	6	1	ON310 24 0 12
35 / 65	99,0	34,5	64,5	6	1	00430 00 1	0,340	6	1	ON310 22 0 12
40 / 60	99,0	39,5	59,5	6	1	00430 00 1	0,340	6	1	ON310 25 0 12
45 / 55	99,0	44,5	54,5	6	1	00430 00 1	0,349	6	1	ON310 43 0 12
50 / 50	99,0	49,5	49,5	6	1	00430 00 1	0,340	6	1	ON310 23 0 12
30 / 75	104,0	29,5	74,5	6	1	00430 00 1	0,340	6	1	ON310 56 0 12
35 / 70	104,0	34,5	69,5	6	1	00430 00 1	0,340	6	1	ON310 49 0 12
55 / 50	104,0	54,5	49,5	6	1	00430 00 1	0,340	6	1	ON310 64 0 12
40 / 65	104,0	39,5	64,5	6	1	00430 00 1	0,235	6	1	ON310 44 0 12
45 / 60	104,0	44,5	59,5	6	1	00430 00 1	0,235	6	1	ON310 54 0 12
30 / 80	109,0	29,5	79,5	6	1	00430 00 1	0,360	6	1	ON310 37 0 12
40 / 70	109,0	39,5	69,5	6	1	00430 00 1	0,360	6	1	ON310 35 0 12
50 / 60	109,0	49,5	59,5	6	1	00430 00 1	0,360	6	1	ON310 36 0 12
55 / 55	109,0	54,5	54,5	6	1	00430 00 1	0,360	6	1	ON310 70 0 12
35 / 75	109,0	34,5	74,5	6	1	00430 00 1	0,235	6	1	ON310 57 0 12
45 / 65	109,0	44,5	64,5	6	1	00430 00 1	0,289	6	1	ON310 45 0 12
50 / 65	114,0	49,5	64,5	6	1	00430 00 1	0,370	6	1	ON310 65 0 12
55 / 60	114,0	54,5	59,5	6	1	00430 00 1	0,370	6	1	ON310 71 0 12
40 / 75	114,0	39,5	74,5	6	1	00430 00 1	0,370	6	1	ON310 59 0 12
45 / 75	114,0	44,5	74,5	6	1	00430 00 1	0,289	6	1	ON310 61 0 12
30 / 85	114,0	29,5	84,5	6	1	00430 00 1	0,235	6	1	ON310 77 0 12
30 / 90	119,0	29,5	89,5	6	1	00430 00 1	0,410	6	1	ON310 52 0 12
40 / 80	119,0	39,5	79,5	6	1	00430 00 1	0,380	6	1	ON310 60 0 12
60 / 60	119,0	59,5	59,5	6	1	00430 00 1	0,380	6	1	ON310 40 0 12

Tipologia	Descrizione	Dim. comm.				Chiave articolo	Kg	Pezzi	ARTICOLO				
		L	A	B	Perni				Unitario	Tipologia	Dim.	Mano	Fin.



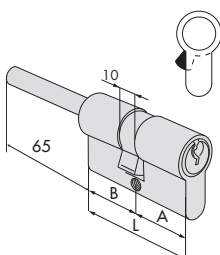
- Mezzo cilindro con camma regolabile in 14 posizioni

30 / 10	39,5	29,5	10,0	6	1	00430 00 1	0,186	12	1	ON314 02 0 12
33 / 10	42,5	32,5	10,0	6	1	00430 00 1	0,195	12	1	ON314 09 0 12
35 / 10	44,5	34,5	10,0	6	1	00430 00 1	0,200	12	1	ON314 07 0 12
40 / 10	49,5	39,5	10,0	6	1	00430 00 1	0,210	12	1	ON314 03 0 12
45 / 10	54,5	44,5	10,0	6	1	00430 00 1	0,220	12	1	ON314 08 0 12
50 / 10	59,5	49,5	10,0	6	1	00430 00 1	0,225	12	1	ON314 04 0 12
60 / 10	69,5	59,5	10,0	6	1	00430 00 1	0,235	12	1	ON314 05 0 12
70 / 10	79,5	69,5	10,0	6	1	00430 00 1	0,245	12	1	ON314 06 0 12



- Doppio cilindro predisposto per montaggio pomolo
- A richiesta: pomoli serie 06353, 06355, 06356, 06357

30 / 30	59,0	29,5	29,5	6	1	00430 00 1	0,244	12	1	ON312 07 0 12
30 / 35	64,0	29,5	34,5	6	1	00430 00 1	0,259	12	1	ON312 26 0 12
35 / 30	64,0	34,5	29,5	6	1	00430 00 1	0,259	12	1	ON312 81 0 12
33 / 33	65,0	32,5	32,5	6	1	00430 00 1	0,259	12	1	ON312 10 0 12
30 / 40	69,0	29,5	39,5	6	1	00430 00 1	0,279	12	1	ON312 82 0 12
35 / 35	69,0	34,5	34,5	6	1	00430 00 1	0,279	12	1	ON312 13 0 12
40 / 30	69,0	39,5	29,5	6	1	00430 00 1	0,279	12	1	ON312 12 0 12
35 / 40	74,0	34,5	39,5	6	1	00430 00 1	0,294	12	1	ON312 28 0 12
30 / 45	74,0	29,5	44,5	6	1	00430 00 1	0,294	12	1	ON312 27 0 12
40 / 35	74,0	39,5	34,5	6	1	00430 00 1	0,294	12	1	ON312 83 0 12
45 / 30	74,0	44,5	29,5	6	1	00430 00 1	0,294	12	1	ON312 91 0 12
30 / 50	79,0	29,5	49,5	6	1	00430 00 1	0,309	6	1	ON312 17 0 12
35 / 45	79,0	34,5	44,5	6	1	00430 00 1	0,309	6	1	ON312 19 0 12
40 / 40	79,0	39,5	39,5	6	1	00430 00 1	0,309	6	1	ON312 18 0 12
45 / 35	79,0	44,5	34,5	6	1	00430 00 1	0,309	6	1	ON312 85 0 12
40 / 45	84,0	39,5	44,5	6	1	00430 00 1	0,324	6	1	ON312 30 0 12
45 / 40	84,0	44,5	39,5	6	1	00430 00 1	0,324	6	1	ON312 84 0 12
30 / 60	89,0	29,5	59,5	6	1	00430 00 1	0,344	6	1	ON312 20 0 12
40 / 50	89,0	39,5	49,5	6	1	00430 00 1	0,344	6	1	ON312 21 0 12
45 / 45	89,0	44,5	44,5	6	1	00430 00 1	0,344	6	1	ON312 29 0 12
40 / 55	94,0	39,5	54,5	6	1	00430 00 1	0,364	6	1	ON312 42 0 12
55 / 40	94,0	54,5	39,5	6	1	00430 00 1	0,364	6	1	ON312 98 0 12
45 / 50	94,0	44,5	49,5	6	1	00430 00 1	0,364	6	1	ON312 39 0 12
40 / 60	99,0	39,5	59,5	6	1	00430 00 1	0,384	6	1	ON312 25 0 12
45 / 55	99,0	44,5	54,5	6	1	00430 00 1	0,384	6	1	ON312 43 0 12
50 / 50	99,0	49,5	49,5	6	1	00430 00 1	0,384	6	1	ON312 23 0 12
45 / 60	104,0	44,5	59,5	6	1	00430 00 1	0,394	6	1	ON312 54 0 12
55 / 50	104,0	54,5	49,5	6	1	00430 00 1	0,394	6	1	ON312 64 0 12
30 / 80	109,0	29,5	79,5	6	1	00430 00 1	0,410	6	1	ON312 37 0 12
40 / 70	109,0	39,5	69,5	6	1	00430 00 1	0,410	6	1	ON312 35 0 12
50 / 60	109,0	49,5	59,5	6	1	00430 00 1	0,410	6	1	ON312 36 0 12



- Doppio cilindro predisposto per montaggio pomolo, con gambo accorciabile
- Da abbinare a borchia art. 1.06458.20
- A richiesta: pomoli serie 06353, 06355, 06356, 06357

30 / 30	59,0	29,5	29,5	6	1	00430 00 1	0,275	6	1	ON317 07 0 12
35 / 30	64,0	34,5	29,5	6	1	00430 00 1	0,285	6	1	ON317 81 0 12
40 / 30	69,0	39,5	29,5	6	1	00430 00 1	0,295	6	1	ON317 12 0 12
45 / 30	74,0	44,5	29,5	6	1	00430 00 1	0,305	6	1	ON317 91 0 12
50 / 30	79,0	49,5	29,5	6	1	00430 00 1	0,315	6	1	ON317 90 0 12
55 / 30	84,0	54,5	29,5	6	1	00430 00 1	0,325	6	1	ON317 92 0 12
60 / 30	89,0	59,5	29,5	6	1	00430 00 1	0,335	6	1	ON317 87 0 12
65 / 30	94,0	64,5	29,5	6	1	00430 00 1	0,345	6	1	ON317 A3 0 12
70 / 30	99,0	69,5	29,5	6	1	00430 00 1	0,355	6	1	ON317 88 0 12
80 / 30	110,0	79,5	29,5	6	1	00430 00 1	0,375	1	1	ON317 93 0 12



**Caratteristiche tecniche:**

**CILINDRO :**

- Security Card: duplicazione protetta
- Cilindretti in ottone
- Perni in acciaio carbonitrurato
- Controperni in acciaio temprato a sagoma variabile
- Molle in bronzo fosforoso e acciaio

**CHIAVE:**

- protetta da trademark
- profili paracentrico
- in alpacca
- collo lungo, compatibili con borchie di protezione
- numerazione a codice sulla testa

**Dotazione:**

- 3 chiavi
- Security Card
- Vite di fissaggio
- Istruzioni uso e manutenzione

**Finiture:**

- STANDARD:
  - ottone sabbato nichelato (fin. 12)
- A RICHIESTA:
  - ottone lucido (fin. 66)

**Certificati:**

- SKG\*\*

**Brevetti:**

- Chiave: Marchi 3D n° 1 236 248 e Modello di Design Comunitario depositato n°2669630

# C3000



Tipologia	Descrizione	Per serrature serie	L	Perni	Chiave articolo	Kg	Unitario	Pezzi	ARTICOLO				
									Dim. Mano	Fin.	Pers.	Spec.	
	• Cilindro	1A610, 11610, 50010, 50130, 50180, 50330, 54310, 54315, 54340, 54510, 54550, 54570		6	1 00430 00 1	0,204	6	1	ON510 00 0 12				
	• Cilindro a tubo	1A611, 11611, 50111, 50131, 50181, 50481, 54316, 54341	55,0	6	1 00430 00 1	0,160	6	1	ON210 55 0 12				
	• Coppia cilindri, esterno a tubo	50121, 50126, 50141, 50161, 50171, 50211, 50211, 50221, 50421, 50451, 50471, 50521, 50571 11721, 11921	50,0	6	1 00430 00 1	0,267	6	1	ON116 00 0 12				
	• Coppia cilindri, esterno a tubo	1A631, 1A721, 1A731	55,0	6	1 00430 00 1	0,267	6	1	ON150 00 0 12				





**Caratteristiche tecniche:**

**CILINDRO**

- Sistema brevettato Cisa
- Security Card: duplicazione chiave protetta
- Corpo in ottone
- Cilindretti in ottone
- Perni in acciaio cementato
- Controperni in acciaio temprato a sagoma variabile,
- Molle in bronzo fosforoso e acciaio

**CHIAVE:**

- protetta da trademark
- profili paracentrico
- in alpaca
- collo lungo, compatibili con borchie di protezione
- numerazione a codice sulla testa

**Dotazione:**

- 3 chiavi
- Security Card
- Vite di fissaggio
- Istruzioni uso e manutenzione

**Finiture:**

- STANDARD:
- ottone nichelato (fin. 12)

**Certificati:**

- SKG\*\*

**Brevetti:**

- Chiave: Marchi 3D n° 1 236 248 e Modello di Design Comunitario depositato n°2669630



# C3000

Tipologia	Descrizione	Per serrature serie	Chiave articolo			ARTICOLO			
			L	Perni	Unitario	Pezzi	Tipo	Dim. Mano Fin. Pers. Spec.	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Estrazione chiave in posizione (0)</li> <li>• Catenaccio art. 1.06414.20.0 o 1.06414.30.0 (da ordinare a parte)</li> </ul>		17	6	1 00430 00 1	0,150	6	1	ON410 00 0 12
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Cilindretto in acciaio per lucchetti</li> <li>• 2 chiavi</li> <li>• Corpo in ottone decapato</li> <li>• Completo di piastrino art. 1.07573.08.0</li> </ul>		6	1	00430 00 1	0,106	6	1	ON610 00 0





EN 1303:15	KEY RELATED SECURITY	1	2	3	4	5	6
	ATTACK RESISTANCE	0	A	B	C	D	
	DURABILITY	1	2	3	4	5	6

# C2000

**Caratteristiche tecniche:**

- Corpo in ottone
- Cilindretto in ottone
- Camma DIN sporgente in acciaio sinterizzato autolubrificante
- Perni:
  - in ottone
  - in acciaio cementato in prima posizione
- Controperni:
  - in ottone
  - in acciaio cementato in prima posizione
- Molle in bronzo fosforoso
- CHIAVE:
  - in ottone nichelato
  - compatibile con borchia di protezione
  - numerazione a codice sulla testa
  - Paracentrica

**Dotazione:**

- Vite di fissaggio
- 3 chiavi

**Finiture:**

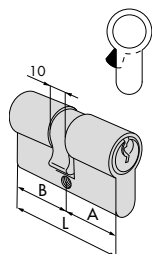
- STANDARD:
  - ottone smerigliato (fin. 00)
- A RICHIESTA:
  - ottone nichelato (fin. 12)
  - ottone lucido (fin. 66)

**Normative:**

- Conforme alla Norma Europea EN 1303 :2015
- Attack Resistance: grado 0
- Key Related Security: grado 4
- Durability: grado 6



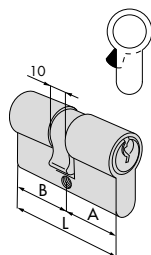
Tipologia	Descrizione	Dim. comm.	Chiave articolo	Kg	Unitario	Pezzi	ARTICOLO				
							Dim.	Mano	Fin.	Pers.	Spec.



• Doppio cilindro

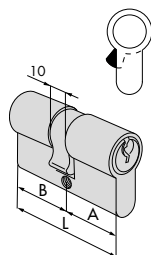
22 / 22	43,4	21,7	21,7	3	1 01070 01 1	0,172	12	1	OG300	02 0
22 / 27	48,4	21,7	26,7	3	1 01070 01 1	0,192	12	1	OG300	03 0
25 / 25	49,8	24,9	24,9	4	1 01070 05 1	0,189	12	1	OG300	04 0
27 / 27	53,0	26,5	26,5	4	1 01070 05 1	0,200	12	1	OG300	05 0
27 / 33	59,0	26,5	32,5	4	1 01070 05 1	0,216	12	1	OG300	06 0
30 / 30	59,0	29,5	29,5	5	1 01070 10 1	0,216	12	1	OG300	07 0
30 / 33	62,0	29,5	32,5	5	1 01070 10 1	0,212	12	1	OG300	08 0
27 / 37	63,0	26,5	36,5	4	1 01070 05 1	0,237	12	1	OG300	09 0
30 / 35	64,0	29,5	34,5	5	1 01070 10 1	0,233	12	1	OG300	26 0
33 / 33	65,0	32,5	32,5	5	1 01070 10 1	0,233	12	1	OG300	10 0
27 / 43	69,0	26,5	42,5	4	1 01070 05 1	0,250	12	1	OG300	11 0
30 / 40	69,0	29,5	39,5	5	1 01070 10 1	0,250	12	1	OG300	12 0
35 / 35	69,0	34,5	34,5	5	1 01070 10 1	0,250	12	1	OG300	13 0
30 / 43	72,0	29,5	42,5	5	1 01070 10 1	0,258	6	1	OG300	14 0
37 / 37	73,0	36,5	36,5	5	1 01070 10 1	0,266	6	1	OG300	15 0
30 / 45	74,0	29,5	44,5	5	1 01070 10 1	0,266	6	1	OG300	27 0
35 / 40	74,0	34,5	39,5	5	1 01070 10 1	0,266	6	1	OG300	28 0
27 / 53	79,0	26,5	52,5	4	1 01070 05 1	0,283	6	1	OG300	16 0
30 / 50	79,0	29,5	49,5	5	1 01070 10 1	0,291	6	1	OG300	17 0
35 / 45	79,0	34,5	44,5	5	1 01070 10 1	0,283	6	1	OG300	19 0
40 / 40	79,0	39,5	39,5	5	1 01070 10 1	0,285	6	1	OG300	18 0
30 / 55	84,0	29,5	54,5	5	1 01070 10 1	0,300	6	1	OG300	33 0
35 / 50	84,0	34,5	49,5	5	1 01070 10 1	0,300	6	1	OG300	31 0
40 / 45	84,0	39,5	44,5	5	1 01070 10 1	0,300	6	1	OG300	30 0
43 / 43	85,0	42,5	42,5	5	1 01070 10 1	0,303	6	1	OG300	46 0
30 / 60	89,0	29,5	59,5	5	1 01070 10 1	0,316	6	1	OG300	20 0
35 / 55	89,0	34,5	54,5	5	1 01070 10 1	0,325	6	1	OG300	32 0
40 / 50	89,0	39,5	49,5	5	1 01070 10 1	0,316	6	1	OG300	21 0
45 / 45	89,0	44,5	44,5	5	1 01070 10 1	0,325	6	1	OG300	29 0
35 / 60	94,0	34,5	59,5	5	1 01070 10 1	0,312	6	1	OG300	38 0
45 / 50	94,0	44,5	49,5	5	1 01070 10 1	0,312	6	1	OG300	39 0
40 / 55	94,0	39,5	54,5	5	1 01070 10 1	0,330	6	1	OG300	42 0
30 / 65	94,0	29,5	64,5	5	1 01070 10 1	0,350	6	1	OG300	41 0
30 / 70	99,0	29,5	69,5	5	1 01070 10 1	0,350	6	1	OG300	24 0
35 / 65	99,0	34,5	64,5	5	1 01070 10 1	0,312	6	1	OG300	22 0
40 / 60	99,0	39,5	59,5	5	1 01070 10 1	0,350	6	1	OG300	25 0
45 / 55	99,0	44,5	54,5	5	1 01070 10 1	0,312	6	1	OG300	43 0
50 / 50	99,0	49,5	49,5	5	1 01070 10 1	0,350	6	1	OG300	23 0
45 / 60	104,0	44,5	59,5	5	1 01070 10 1	0,350	6	1	OG300	54 0
35 / 70	104,0	34,5	69,5	5	1 01070 10 1	0,350	6	1	OG300	49 0
40 / 65	104,0	39,5	64,5	5	1 01070 10 1	0,172	6	1	OG300	44 0
30 / 80	109,0	29,5	79,5	5	1 01070 10 1	0,350	6	1	OG300	37 0
40 / 70	109,0	39,5	69,5	5	1 01070 10 1	0,360	6	1	OG300	35 0

Tipologia	Descrizione	Dim. comm.				Chiave articolo	Kg	Unitario	Pezzi	ARTICOLO				
		L	A	B	Permi					Tipo	Dim.	Mano	Fin.	Pers.



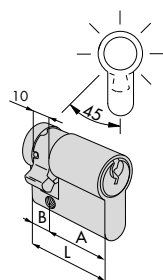
• Doppio cilindro

50 / 60	109,0	49,5	59,5	5	1	01070 10 1	0,360	6	1	OG300 36 0
45 / 75	119,0	44,5	74,5	6	1	00430 00 1	0,235	6	1	ON310 62 0 12
55 / 55	109,0	54,5	54,5	5	1	01070 10 1	0,360	6	1	OG300 70 0
45 / 65	109,0	44,5	64,5	5	1	01070 10 1	0,212	6	1	OG300 45 0
35 / 75	109,0	34,5	74,5	5	1	01070 10 1	0,360	6	1	OG300 57 0
50 / 55	104,0	49,5	54,5	5	1	01070 10 1	0,172	6	1	OG300 64 0
30 / 75	104,0	29,5	74,5	5	1	01070 10 1	0,172	6	1	OG300 56 0
35 / 80	114,0	34,5	79,5	5	1	01070 10 1	0,172	6	1	OG300 58 0
40 / 75	114,0	39,5	74,5	5	1	01070 10 1	0,172	6	1	OG300 59 0
45 / 70	114,0	44,5	69,5	5	1	01070 10 1	0,212	6	1	OG300 61 0
50 / 65	114,0	49,5	64,5	5	1	01070 10 1	0,172	6	1	OG300 65 0
30 / 85	114,0	29,5	84,5	5	1	01070 10 1	0,216	6	1	OG300 77 0
60 / 60	119,0	59,5	59,5	5	1	01070 10 1	0,390	6	1	OG300 40 0
30 / 90	119,0	29,5	89,5	5	1	01070 10 1	0,390	6	1	OG300 52 0
40 / 80	119,0	39,5	79,5	5	1	01070 10 1	0,390	6	1	OG300 60 0
50 / 70	119,0	49,5	69,5	5	1	01070 10 1	0,212	6	1	OG300 66 0
45 / 75	119,0	44,5	74,5	5	1	01070 10 1	0,390	6	1	OG300 62 0
70 / 70	139,0	69,5	69,5	5	1	01070 10 1	0,440	6	1	OG300 50 0
30 / 100	129,0	29,5	99,5	5	1	01070 10 1	0,430	6	1	OG300 53 0



• Doppio cilindro frizionato

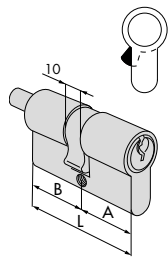
27 / 27	53,0	26,5	26,5	4	1	01070 05 1	0,202	12	1	OG301 05 0
27 / 33	59,0	26,5	32,5	4	1	01070 05 1	0,222	12	1	OG301 06 0
30 / 30	59,0	29,5	29,5	5	1	01070 10 1	0,222	12	1	OG301 07 0
27 / 37	63,0	26,5	36,5	4	1	01070 05 1	0,232	12	1	OG301 09 0
30 / 35	64,0	29,5	34,5	5	1	01070 10 1	0,232	12	1	OG301 26 0
27 / 43	69,0	26,5	42,5	4	1	01070 05 1	0,252	12	1	OG301 11 0
35 / 35	69,0	34,5	34,5	5	1	01070 10 1	0,252	12	1	OG301 13 0
30 / 40	69,0	29,5	39,5	5	1	01070 10 1	0,252	12	1	OG301 12 0
35 / 40	74,0	34,5	39,5	5	1	01070 10 1	0,252	6	1	OG301 28 0
40 / 45	84,0	39,5	44,5	5	1	01070 10 1	0,252	6	1	OG301 30 0



• Mezzo cilindro con camma regolabile in 8 posizioni

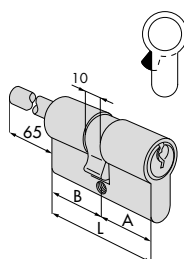
25 / 10	34,5	24,5	10,0	4	1	01070 05 1	0,146	12	1	OG304 18 0
30 / 10	39,5	29,5	10,0	5	1	01070 10 1	0,155	12	1	OG304 02 0
33 / 10	42,5	32,5	10,0	5	1	01070 10 1	0,165	12	1	OG304 09 0
35 / 10	44,5	34,5	10,0	5	1	01070 10 1	0,170	12	1	OG304 07 0
37 / 10	46,5	36,5	10,0	5	1	01070 10 1	0,175	12	1	OG304 10 0
40 / 10	49,5	39,5	10,0	5	1	01070 10 1	0,191	12	1	OG304 03 0
43 / 10	52,5	42,5	10,0	5	1	01070 10 1	0,195	12	1	OG304 11 0
50 / 10	59,5	49,5	10,0	5	1	01070 10 1	0,215	12	1	OG304 04 0
55 / 10	64,5	54,5	10,0	5	1	01070 10 1	0,245	12	1	OG304 35 0
60 / 10	69,5	59,5	10,0	5	1	01070 10 1	0,245	12	1	OG304 05 0
64 / 10	73,5	63,5	10,0	5	1	01070 10 1	0,255	6	1	OG304 21 0
70 / 10	79,5	69,5	10,0	5	1	01070 10 1	0,275	6	1	OG304 06 0
80 / 10	89,5	79,5	10,0	5	1	01070 10 1	0,305	6	1	OG304 20 0
94 / 10	103,5	93,5	10,0	5	1	01070 10 1	0,355	6	1	OG304 13 0

Tipologia	Descrizione	Dim. comm.	Chiave articolo		Kg	Unitario	Pezzi	ARTICOLO				
			L	A				B	Perni	Dim.	Mano	Fin.



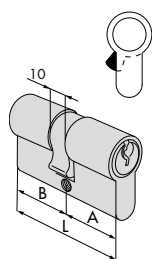
- Doppio cilindro predisposto per montaggio pomolo
- A RICHIESTA:  
Pomoli serie 06353, 06355, 06356, 06357

30 / 30	59,0	29,5	29,5	5	1 01070 10 1	0,237	6	1	0G302	07 0
30 / 35	64,0	29,5	34,5	5	1 01070 10 1	0,250	6	1	0G302	26 0
35 / 30	64,0	34,5	29,5	5	1 01070 10 1	0,250	6	1	0G302	81 0
33 / 33	65,0	32,5	32,5	5	1 01070 10 1	0,255	6	1	0G302	10 0
30 / 40	69,0	29,5	39,5	5	1 01070 10 1	0,270	6	1	0G302	82 0
35 / 35	69,0	34,5	34,5	5	1 01070 10 1	0,270	6	1	0G302	13 0
40 / 30	69,0	39,5	29,5	5	1 01070 10 1	0,270	6	1	0G302	12 0
35 / 40	74,0	34,5	39,5	5	1 01070 10 1	0,285	6	1	0G302	28 0
40 / 35	74,0	39,5	34,5	5	1 01070 10 1	0,285	6	1	0G302	83 0
30 / 50	79,0	29,5	49,5	5	1 01070 10 1	0,300	6	1	0G302	17 0
35 / 45	79,0	34,5	44,5	5	1 01070 10 1	0,300	6	1	0G302	19 0
40 / 40	79,0	39,5	39,5	5	1 01070 10 1	0,300	6	1	0G302	18 0
45 / 35	79,0	44,5	34,5	5	1 01070 10 1	0,300	6	1	0G302	85 0
40 / 45	84,0	39,5	44,5	5	1 01070 10 1	0,315	6	1	0G302	30 0
45 / 40	84,0	44,5	39,5	5	1 01070 10 1	0,315	6	1	0G302	84 0
43 / 43	85,0	42,5	42,5	5	1 01070 10 1	0,318	6	1	0G302	46 0
30 / 60	89,0	29,5	59,5	5	1 01070 10 1	0,330	6	1	0G302	20 0
40 / 50	89,0	39,5	49,5	5	1 01070 10 1	0,330	6	1	0G302	21 0
45 / 45	89,0	44,5	44,5	5	1 01070 10 1	0,330	6	1	0G302	29 0
40 / 55	94,0	39,5	54,5	5	1 01070 10 1	0,350	6	1	0G302	42 0
45 / 50	94,0	44,5	49,5	5	1 01070 10 1	0,350	6	1	0G302	39 0
45 / 55	99,0	44,5	54,5	5	1 01070 10 1	0,360	6	1	0G302	43 0
50 / 50	99,0	49,5	49,5	5	1 01070 10 1	0,360	6	1	0G302	23 0
45 / 60	104,0	44,5	59,5	5	1 01070 10 1	0,375	6	1	0G302	54 0
55 / 50	104,0	54,5	49,5	5	1 01070 10 1	0,375	6	1	0G302	64 0
30 / 80	109,0	29,5	79,5	5	1 01070 10 1	0,390	6	1	0G302	37 0
40 / 70	109,0	39,5	69,5	5	1 01070 10 1	0,390	6	1	0G302	35 0
50 / 60	109,0	49,5	59,5	5	1 01070 10 1	0,390	6	1	0G302	36 0
60 / 50	109,0	59,5	49,5	5	1 01070 10 1	0,390	6	1	0G302	89 0
55 / 60	114,0	54,5	59,5	5	1 01070 10 1	0,400	6	1	0G302	71 0
55 / 65	119,0	54,5	64,5	5	1 01070 10 1	0,420	6	1	0G302	72 0
60 / 60	119,0	59,5	59,5	5	1 01070 10 1	0,420	6	1	0G302	40 0
65 / 55	119,0	64,5	54,5	5	1 01070 10 1	0,420	6	1	0G302	86 0



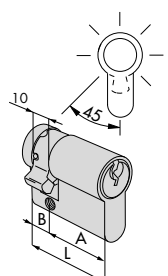
- Doppio cilindro predisposto per montaggio pomolo, con gambo accorciabile
- Da abbinare a borchia interna art. 1.06458.20
- A RICHIESTA: Pomoli serie 06353, 06355, 06356, 06357

30 / 30	59,0	29,5	29,5	5	1 01070 10 1	0,260	6	1	0G307	07 0
35 / 30	64,0	34,5	29,5	5	1 01070 10 1	0,270	6	1	0G307	81 0
40 / 30	69,0	39,5	29,5	5	1 01070 10 1	0,272	6	1	0G307	12 0
45 / 30	74,0	44,5	29,5	5	1 01070 10 1	0,287	6	1	0G307	91 0
50 / 30	79,0	49,5	29,5	5	1 01070 10 1	0,300	6	1	0G307	90 0
60 / 30	89,0	59,5	29,5	5	1 01070 10 1	0,320	6	1	0G307	87 0
70 / 30	99,0	69,5	29,5	5	1 01070 10 1	0,340	6	1	0G307	88 0



- Doppio cilindro nichelato con camma speciale girata di 90° specifico per serrature serie 46305
- 3 chiavi
- Vite di fissaggio

30 / 30	59,0	29,5	29,5	5	1 01070 10 1	0,216	12	1	0G303	07 0 12
---------	------	------	------	---	--------------	-------	----	---	-------	---------



- Mezzo cilindro nichelato con camma speciale girata di 90° specifico per serrature serie 46305
- 3 chiavi
- Vite di fissaggio

30 / 10	39,5	29,5	10,0	5		0,155	12	1	0G305	02 0 12
---------	------	------	------	---	--	-------	----	---	-------	---------



**Caratteristiche tecniche:**

- Corpo, chiavi ed elementi principali in ottone
- Chiave di emergenza per funzione hotel
- Impianto a chiave uguale o a chiave maestra, da definire (vedi sezione opzioni a richiesta)
- numerazione corpo cilindro di serie.

**Dotazione:**

- 3 chiavi tipo cliente
- Vite di fissaggio
- Pomolo lato interno

**Finiture:**

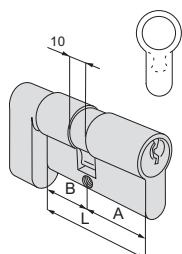
- STANDARD: ottone lucido verniciato (fin. 66)
- A RICHIESTA: satinato nichelato (fin. 12)

**Normative:**

- Conforme alla norma EN 1303: 2015
  - Key Related Security: grado 4
  - Attack Resistance: grado 0
  - Durability: grado 6

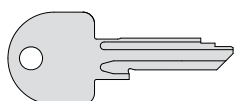
EN 1303:15	KEY RELATED SECURITY	1	2	3	4	5	6
	ATTACK RESISTANCE	D	A	B	C	D	
	DURABILITY	1	2	3	4	5	6

Tipologia	Descrizione	Dim. comm.	Chiave articolo			Kg	Pezzi	ARTICOLO			
			L	A	B			Perni	Unitario	Dim. Mano	Fin.



- Doppio cilindro con pomolo montato
- Confezione industriale

30 / 30	59,0	29,5	29,5	5	1	01070	10	1	0,237	6	1	OG308	07	0	66
30 / 35	64,0	29,5	34,5	5	1	01070	10	1	0,237	6	1	OG308	26	0	66
35 / 30	64,0	34,5	29,5	5	1	01070	10	1	0,237	6	1	OG308	81	0	66
33 / 33	65,0	32,5	32,5	5	1	01070	10	1	0,237	6	1	OG308	10	0	66
35 / 35	69,0	34,5	34,5	5	1	01070	10	1	0,237	6	1	OG308	13	0	66
40 / 30	69,0	39,5	29,5	5	1	01070	10	1	0,237	6	1	OG308	12	0	66
30 / 45	74,0	29,5	44,5	5	1	01070	10	1	0,237	6	1	OG308	27	0	66
45 / 30	74,0	44,5	29,5	5	1	01070	10	1	0,237	6	1	OG308	91	0	66
30 / 50	79,0	29,5	49,5	5	1	01070	10	1	0,237	6	1	OG308	17	0	66
35 / 45	79,0	34,5	44,5	5	1	01070	10	1	0,237	6	1	OG308	19	0	66
45 / 35	79,0	44,5	34,5	5	1	01070	10	1	0,237	6	1	OG308	85	0	66
40 / 45	84,0	39,5	44,5	5	1	01070	10	1	0,237	6	1	OG308	30	0	66
35 / 45	84,0	34,5	44,5	5	1	01070	10	1	0,237	6	1	OG308	31	0	66
43 / 43	85,0	42,5	42,5	5	1	01070	10	1	0,237	6	1	OG308	46	0	66
30 / 60	69,0	29,5	59,5	5	1	01070	10	1	0,237	6	1	OG308	20	0	66
40 / 50	89,0	39,5	49,5	5	1	01070	10	1	0,237	6	1	OG308	21	0	66
45 / 45	89,0	44,5	44,5	5	1	01070	10	1	0,237	6	1	OG308	29	0	66
55 / 35	89,0	54,5	34,5	5	1	01070	10	1	0,237	6	1	OG308	97	0	66
35 / 60	94,0	34,5	59,5	5	1	01070	10	1	0,237	6	1	OG308	38	0	66
60 / 35	94,0	59,5	34,5	5	1	01070	10	1	0,237	6	1	OG308	A1	0	66
45 / 55	99,0	44,5	54,5	5	1	01070	10	1	0,237	6	1	OG308	43	0	66
55 / 45	99,0	54,8	44,5	5	1	01070	10	1	0,237	6	1	OG308	99	0	66
60 / 45	104,0	59,5	44,5	5	1	01070	10	1	0,237	6	1	OG308	A6	0	66
30 / 80	109,0	29,5	79,5	5	1	01070	10	1	0,237	6	1	OG308	37	0	66
60 / 50	109,0	59,5	49,5	5	1	01070	10	1	0,237	6	1	OG308	89	0	66
55 / 65	119,0	44,5	64,5	5	1	01070	10	1	0,237	6	1	OG308	72	0	66
65 / 55	119,0	64,5	54,5	5	1	01070	10	1	0,237	6	1	OG308	86	0	66



- Chiave MK-EME

0,014 1 1 01310 25 0 00 00 MK



**Caratteristiche tecniche:**

- Corpo in ottone
- Cilindretti in ottone
- Perni:
  - in ottone
- Controperni:
  - in ottone cilindrici e a fungo antigrimaldello
- Molle in bronzo fosforoso
- CHIAVI
  - in ottone nichelato
  - collo lungo, compatibile con borchia di protezione
- Numerazione a codice sulla testa

**Dotazione:**

- 3 chiavi
- Vite di fissaggio

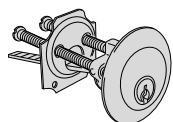
**Finiture:**

- STANDARD:
  - ottone smerigliato (fin. 00)
- A RICHIESTA:
  - ottone nichelato (fin. 12)
  - ottone lucido (fin. 66)

# C2000



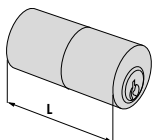
Tipologia	Descrizione	Per serrature serie	Chiave articolo		Kg	Pezzi	ARTICOLO				
			L	Perni			Unitario	Dim. Mano	Fin.	Pers.	Spec.



• Cilindro

1A610

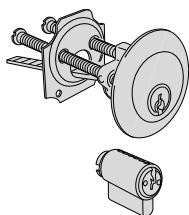
5 1 01070 10 1 0,182 6 1 **0G500 00 0**



• Cilindro a tubo

1A611

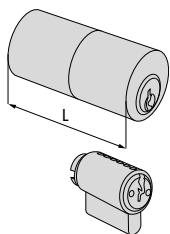
105,0	5	1	01070	10	1	0,193	6	1	<b>0G200 05 0</b>
55,0	5	1	01070	10	1	0,168	6	1	<b>0G200 55 0</b>
65,0	5	1	01070	10	1	0,165	6	1	<b>0G200 65 0</b>
75,0	5	1	01070	10	1	0,174	6	1	<b>0G200 75 0</b>
85,0	5	1	01070	10	1	0,185	6	1	<b>0G200 85 0</b>
95,0	5	1	01070	10	1	0,182	6	1	<b>0G200 95 0</b>



• Coppia cilindri

1A630

5 1 01070 10 1 0,250 6 1 **0G115 00 0**



• Coppia cilindri, esterno a tubo

1A631, 1A721, 1A731

55,0 5 1 01070 10 1 0,255 6 1 **0G150 00 0**



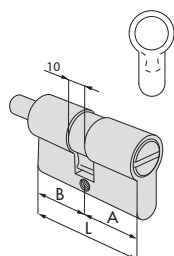
**Caratteristiche tecniche:**

- Corpo in ottone
- Cilindretti in ottone
- Camma centrale in acciaio sintetizzato autolubrificante

**Finiture:**

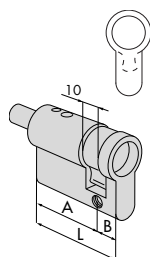
- STANDARD:
  - ottone smerigliato (fin. 00)
- A RICHIESTA:
  - ottone nichelato (fin. 12)

Tipologia	Descrizione	Dim. comm.			Chiave articolo	Kg	Pezzi	ARTICOLO			
		L	A	B				Perni	Unitario	Dim. Mano	Fin.



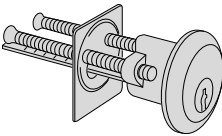
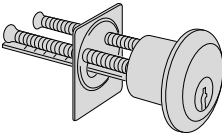
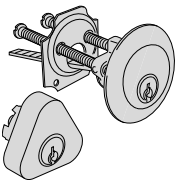
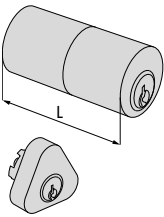
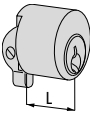
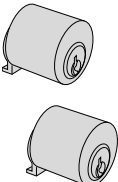
- Doppio cilindro per porte da bagno predisposto per montaggio pomolo
- Senza chiavi
- A RICHIESTA: Pomoli serie 06353, 06355, 06356, 06357

<b>27 / 27</b>	53,0	26,5	26,5		0,180	6	1	<b>0G325 05 0</b>
<b>27 / 33</b>	59,0	26,5	32,5		0,200	6	1	<b>0G325 C8 0</b>
<b>30 / 30</b>	59,0	29,5	29,5		0,200	6	1	<b>0G325 07 0</b>
<b>33 / 33</b>	65,0	32,5	32,5		0,220	6	1	<b>0G325 10 0</b>
<b>35 / 35</b>	69,0	34,5	34,5		0,240	6	1	<b>0G325 13 0</b>
<b>40 / 30</b>	69,0	39,5	29,5		0,240	6	1	<b>0G325 12 0</b>



- Mezzo cilindro predisposto per montaggio pomolo
- A RICHIESTA: Pomoli serie 06353, 06355, 06356, 06357

<b>30 / 10</b>	39,5	23,5	10,0		0,138	6	1	<b>0G359 02 0</b>
<b>33 / 10</b>	42,5	32,5	10,0		0,151	6	1	<b>0G359 09 0</b>
<b>35 / 10</b>	44,5	34,5	10,0		0,130	6	1	<b>0G359 07 0</b>
<b>37 / 10</b>	46,5	36,5	10,0		0,138	6	1	<b>0G359 10 0</b>
<b>40 / 10</b>	49,5	39,5	10,0		0,151	6	1	<b>0G359 03 0</b>
<b>43 / 10</b>	52,5	42,5	10,0		0,130	6	1	<b>0G359 11 0</b>

Tipologia	Descrizione	Per serrature serie	L	Permi	Chiave articolo	Kg	Unitario	Pezzi	ARTICOLO					
									Tipo	Dim. Mano	Fin.	Pers.	Spec.	
	• Cilindro	13010			6 1 01210 00 2	0,238	6	1	02520 00 0					
	• Cilindro	11610, 50110, 50130, 50180, 54570			5 1 01310 00 1	0,180	6	1	02550 25 0					
	• Coppia cilindri	50120, 50125, 50160, 50170, 50210, 50220			5 1 01310 00 1	0,250	6	1	02102 00 0					
		11630			5 1 01310 00 1	0,255	6	1	02104 00 0					
		11670			5 1 01310 00 1	0,262	6	1	02146 00 0					
	• Coppia cilindri, esterno a tubo	50121, 50126, 50141, 50161, 50171, 50211, 50221, 50421, 50461, 50471, 50521, 50561, 50571	50,0		5 1 01310 00 1	0,256	6	1	02106 00 0					
		11631, 11731, 11931	50,0		5 1 01310 00 1	0,256	6	1	02110 00 0					
		11721, 11921	50,0		5 1 01310 00 1	0,269	6	1	02139 00 0					
		11823	70,0		5 1 01310 00 1	0,252	6	1	02142 00 0					
		11671, 11761, 11771	50,0		5 1 01310 00 1	0,267	6	1	02145 00 0					
	• Cilindro per serrature per serranda • Finitura: solo ottone lucido (fin. 66)	41410, 41420, 41421	10,0	3	1 01320 00 2	0,089	6	1	02544 10 0					
		41010, 41110, 41111	14,0	3	1 01310 00 2	0,104	6	1	02544 14 0					
		41210, 41220, 41221, 41230, 41231, 41310, 41311, 41320	15,0	4	1 01310 00 2	0,120	6	1	02544 15 0					
	• Cilindro per serrature per cancelli • Finitura: solo ottone lucido (fin 66)	42010, 42020, 42030, 42110, 42120, 42210, 42310, 42410, 42420, 42510			4 1 01330 00 1	0,180	6	1	02156 00 0					



**Caratteristiche tecniche:**

- Corpo in ottone
- Cilindretto in ottone
- Perni in bronzo antiusura
- Controperni in ottone cilindrici e a fungo antigrimaldello
- Molle in bronzo fosforoso
- Chiavi in ottone, nichelate

**Dotazione:**

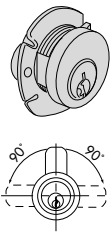
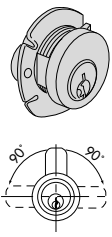
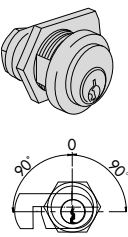
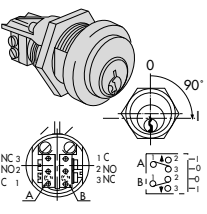
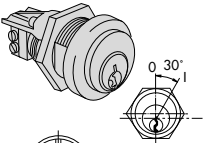
- 2 o 3 chiavi
- Borchie di fissaggio
- Viti di fissaggio

**Finiture:**

- Variabili a seconda delle tipologie di cilindro

Tipologia	Descrizione	Spess. porta Perni	Chiave articolo	Kg Unitario	Pezzi	ARTICOLO				
						Tipo	Dim.	Mano	Fin.	Pers.
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Cilindro con chiave a spillo completo di adattatore mm.19</li> <li>• Per serrature serie 16000, 46000</li> <li>• Versione con chiave corta</li> </ul>	6	1 00210 00 0	0,119	12	1	02400	10	0	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Cilindro con chiave a spillo completo di adattatore mm.19</li> <li>• Per serrature serie 16000, 46000</li> <li>• Versione con chiave lunga</li> </ul>	6	1 00211 00 0	0,132	12	1	02400	11	0	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Cilindro per comando esterno art. 1.07077.28.0</li> <li>• Ottone smerigliato</li> </ul>	5	1 01310 00 1	0,120	6	1	02649	10	0	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Cilindro per comando esterno art. 1.07078.29.0</li> <li>• Ottone smerigliato</li> </ul>	5	1 01310 00 1	0,118	6	1	02649	11	0	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 3 chiavi</li> <li>• Ottone smerigliato</li> </ul> <p><b>IN ESAURIMENTO</b></p>	4	1 01320 00 1	0,280	6	1	44010	02	0	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 3 chiavi</li> <li>• Ottone smerigliato</li> </ul> <p><b>IN ESAURIMENTO</b></p>	4	1 01320 00 1	0,280	6	1	44011	02	0	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 2 chiavi</li> <li>• Ottone lucido</li> </ul> <p><b>IN ESAURIMENTO</b></p>	4	1 01420 00 1	0,110	6	1	72010	00	0	



Tipologia	Descrizione	Spess. porta Perni	Chiave articolo	Kg Unitario	Pezzi Unitario	ARTICOLO				
						Tipo	Dim.	Mano	Fin.	Pers.
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 2 chiavi</li> <li>• Ottone smerigliato</li> <li>• Estrazione chiave in verticale</li> <li>• Catenaccio da scegliere tra art. 06411 e 06412 e precisare nell'ordine</li> </ul>	11	3	1 01420 00 1	0,078	12	1	72210	16	0
		15	4	1 01420 00 1	0,087	12	1	72210	20	0
		20	4	1 01420 00 1	0,097	12	1	72210	25	0
		25	4	1 01420 00 1	0,108	12	1	72210	30	0
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• MARINE TYPE</li> <li>• 2 chiavi</li> <li>• Ottone cromato</li> <li>• Estrazione chiave in verticale</li> <li>• Catenaccio art. 1.06412.51.0 da precisare nell'ordine</li> </ul>	11	3	1 01420 00 1	0,077	12	1	72215	16	0
		15	4	1 01420 00 1	0,085	12	1	72215	20	0
		20	4	1 01420 00 1	0,094	12	1	72215	25	0
		25	4	1 01420 00 1	0,105	12	1	72215	30	0
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 3 chiavi</li> <li>• Ottone nichelato</li> <li>• Estrazione chiave in verticale</li> <li>• Catenaccio da scegliere tra gli art. 1.06414.20.0 e 1.06414.30.0 e precisare nell'ordine</li> </ul>	17	5	1 01310 00 1	0,135	6	1	72250	26	0
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 3 chiavi</li> <li>• Ottone nichelato</li> <li>• Microinterruttore (7 A, 250 V) con terminali a saldare</li> <li>• Ritorno automatico in posizione estrazione chiave (0)</li> </ul>	17	5	1 01310 00 1	0,145	6	1	72251	01	0
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 3 chiavi</li> <li>• Ottone nichelato</li> <li>• Microinterruttore (7 A, 250 V) con terminali a saldare</li> <li>• Ritorno automatico in posizione estrazione chiave (0)</li> </ul>	17	5	1 01310 00 1	0,144	6	1	72251	03	0



**Caratteristiche tecniche:**

- Corpo in ottone
- Cilindretti in ottone
- Perni in ottone
- Controperni in ottone cilindrici e a fungo antigrimaldello
- Molle in bronzo fosforoso
- Camma in acciaio sinterizzato autolubrificante
- Chiavi in ottone, nichelate

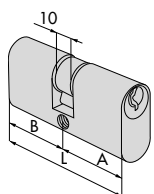
**Dotazione:**

- 3 chiavi
- Vite di fissaggio

**Finiture:**

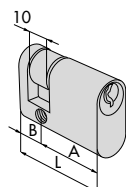
- STANDARD:
  - ottone smerigliato (fin. 00)
- A RICHIESTA:
  - ottone nichelato (fin. 12)

Tipologia	Descrizione	Dim. comm.	L	A	B	Perni	Chiave articolo	Kg	Unitario	Pezzi	ARTICOLO				
											Tipo	Dim.	Mano	Fin.	Pers.



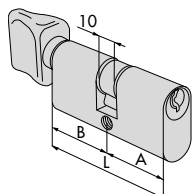
• Doppio cilindro

20 / 20	41,4	20,7	20,7	3	1 01425 00 1	0,120	12	1	08210 01 0
28 / 28	55,4	27,7	27,7	5	1 01410 00 1	0,168	12	1	08210 02 0
30 / 30	60,0	30,0	30,0	5	1 01410 00 1	0,180	12	1	08210 05 0
28 / 35	62,7	27,7	35,0	5	1 01410 00 1	0,187	12	1	08210 06 0
30 / 40	70,0	30,0	40,0	5	1 01410 00 1	0,204	12	1	08210 12 0
35 / 35	70,0	35,0	35,0	5	1 01410 00 1	0,205	12	1	08210 13 0
28 / 45	72,7	27,7	45,0	5	1 01410 00 1	0,210	6	1	08210 14 0
28 / 53	80,7	27,7	53,0	5	1 01410 00 1	0,233	6	1	08210 16 0
40 / 40	80,0	40,0	40,0	5	1 01410 00 1	0,231	6	1	08210 18 0



• Mezzo cilindro

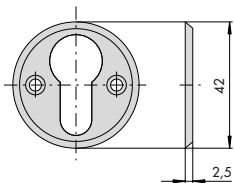
28 / 10	38,0	27,7	10,3	5	1 01410 00 1	0,124	12	1	08220 02 0
---------	------	------	------	---	--------------	-------	----	---	------------



- Doppio cilindro con pomolo
- Pomolo in nylon nero

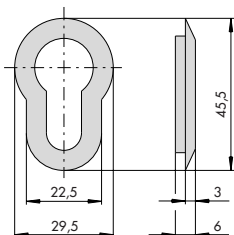
28 / 28	55,4	27,7	27,7	5	1 01410 00 1	0,183	6	1	08230 02 0
35 / 28	62,7	35,0	27,7	5	1 01410 00 1	0,190	6	1	08230 06 0

Tipologia	Descrizione	Per serie/art.	Unitario	Pezzi	ARTICOLO				
					Tipo	Dim.	Mano	Fin.	Pers.



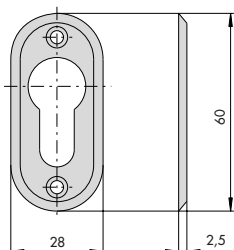
• Borchia in ottone burattato da abbinare a cilindri profilo europeo

0,009 100 1 06010 00 0



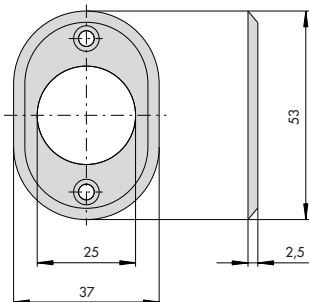
• Borchia in ottone burattato da abbinare a cilindri profilo europeo

0,008 100 1 06011 00 0



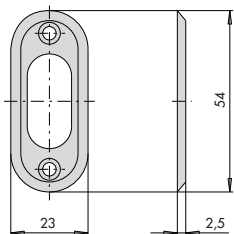
• Coppia borchie in ottone burattato da abbinare a cilindri profilo europeo

0,009 100 1 06012 00 0



• Borchia in ottone burattato da abbinare a cilindri da applicare versione a tubo (diametro 25 mm.)

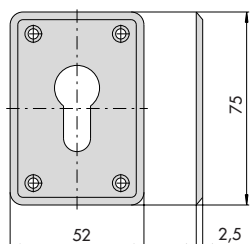
0,010 100 1 06018 25 0



• Coppia borchia in ottone burattato da abbinare a cilindri ovali

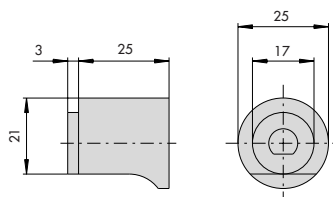
82000 0,007 100 1 06027 00 0

Tipologia	Descrizione	Per serie/art.	Unitario	Pezzi	ARTICOLO				
					Tipo	Dim.	Mano	Fin.	Peris. Spec.



- Borchia in ottone lucido da abbinare a cilindri a profilo europeo

0,024 100 1 06043 00 0



- Pomolo in alluminio per cilindri predisposti verniciato color nero

0,038 6 1 06353 00 0 44

- Pomolo in alluminio per cilindri predisposti anodizzato color bronzo-oro

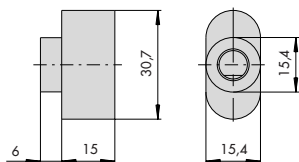
0,040 6 1 06353 00 0 60

- Pomolo in alluminio per cilindri predisposti anodizzato color alluminio

0,037 6 1 06353 00 0 62

- Pomolo in alluminio per cilindri predisposti anodizzato color bronzo scuro

0,040 6 1 06353 00 0 64

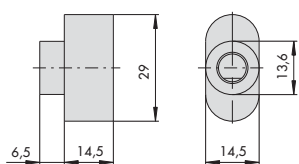


- Pomolo in ottone per cilindri predisposti, sabbato cromato

0,060 6 1 06354 00 0 23

- Pomolo in ottone per cilindri predisposti, satinato verniciato

0,060 6 1 06354 00 0 68

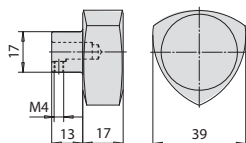


- Pomolo in ottone nichelato per cilindri predisposti

0,051 6 1 06355 00 0 12

- Pomolo in ottone lucido per cilindri predisposti

0,060 6 1 06355 00 0 66

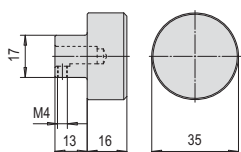


- Pomolo in ottone nichelato per cilindri predisposti

0,180 6 1 06356 00 0 12

- Pomolo in ottone in ottone lucido protetto per cilindri predisposti

0,183 6 1 06356 00 0 66



- Pomolo in ottone nichelato per cilindri predisposti

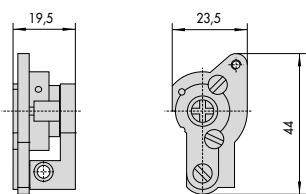
0,062 6 1 06357 00 0 12

- Pomolo in ottone in ottone lucido protetto per cilindri predisposti

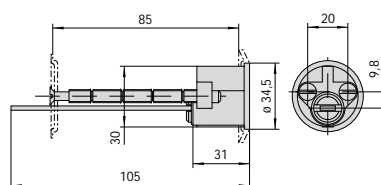
0,165 6 1 06357 00 0 66

Tipologia	Descrizione	Per serie/art.	Unitario Kg	Pezzi	ARTICOLO				
					Tipo	Dim.	Mano	Fin.	Pers.
	• Catenaccio in acciaio zincato	72210	0,012	12	1	06411	01	0	
					1	06411	02	0	
					1	06411	03	0	
					1	06411	04	0	
	• Catenaccio in acciaio zincato	72210	0,014	12	1	06412	01	0	
					1	06412	02	0	
					1	06412	03	0	
					1	06412	04	0	
	• Catenaccio in acciaio zincato	72215	0,013	12	1	06412	51	0	
	• Catenaccio in acciaio nichelato	72350	0,007	12	1	06413	01	0	
					1	06413	02	0	
					1	06413	03	0	
					1	06413	04	0	
	• Catenaccio in acciaio nichelato	72350	0,008	12	1	06414	01	0	
					1	06414	02	0	
					1	06414	03	0	
					1	06414	04	0	
	• Catenaccio in acciaio zincato	0A410,0M410, 0N410,0P410, 72250	0,019	12	1	06414	20	0	
	• Catenaccio in acciaio zincato	0L410	0,018	12	1	06414	25	0	
	• Catenaccio in acciaio zincato	0A410,0M410, 0N410,0P410, 72250	0,010	12	1	06414	30	0	

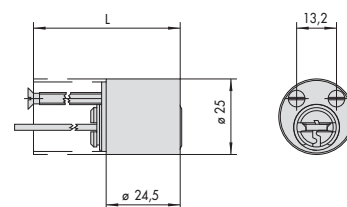
Tipologia	Descrizione	Per serie/art.	Kg	Unitario	Pezzi	ARTICOLO				
						Tipo	Dim.	Mano	Fin.	Pers.
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Kit di prolunga per cilindri tubo fisso</li> <li>• L = 36 mm.</li> <li>• Lunghezza totale cilindro più tubo 60 mm</li> </ul>	OG200, 0A210, 0L210, 0N210, 0M210, 0P210	0,030	12	1	07165	00	0		
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Kit di prolunga per cilindri tubo fisso</li> <li>• L = 46 mm.</li> <li>• Lunghezza totale cilindro più tubo 70 mm</li> </ul>	OG200, 0A210, 0L210, 0N210, 0M210, 0P210	0,038	12	1	07165	01	0		
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Kit di prolunga per cilindri tubo fisso</li> <li>• L = 56 mm.</li> <li>• Lunghezza totale cilindro più tubo 80 mm</li> </ul>	OG200, 0A210, 0L210, 0N210, 0M210, 0P210	0,045	12	1	07165	02	0		
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Kit di prolunga per cilindri tubo fisso</li> <li>• L = 66 mm.</li> <li>• Lunghezza totale cilindro più tubo 90 mm</li> </ul>	OG200, 0A210, 0L210, 0N210, 0M210, 0P210	0,050	12	1	07165	03	0		
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Kit di prolunga per cilindri tubo fisso</li> <li>• L = 76 mm.</li> <li>• Lunghezza totale cilindro più tubo 100 mm</li> </ul>	OG200, 0A210, 0L210, 0N210, 0M210, 0P210	0,052	12	1	07165	04	0		



02400



1.02520.00

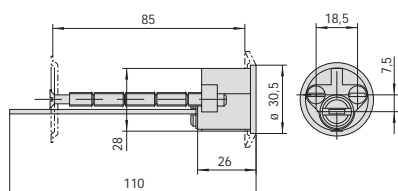


0A210, 0L210, 0E200, 0G200,  
0M210, 0N210, 0P210

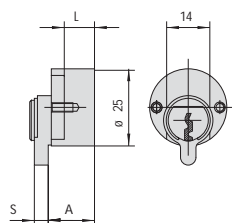
1

4

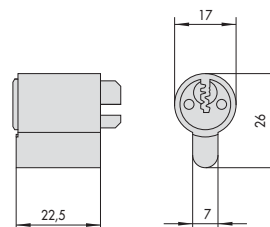
7



1.0A510.00, 1.0L510.00, 1.0E500.00, 1.0G500.00,  
1.0M510.00, 1.0N510.00, 1.0P510.00



	S	A	L
1.02544.10	5,5	13	10
1.02544.14	6,5	16	14
1.02544.15	5,5	18	15

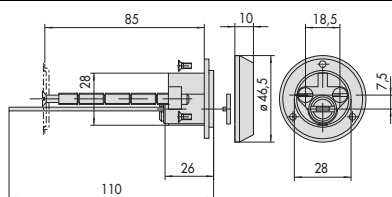


1.02649.01, 1.02650.01, 1.0A610.00,  
1.0L610.00, 1.0E600.00, 1.0M610.00,  
1.0N610.00, 1.0P610.00

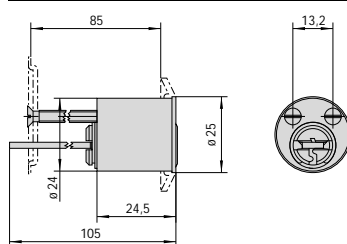
2

5

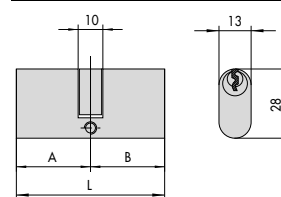
8



1.0A510.11, 1.0L510.10,  
1.0M510.10, 1.0P510.10



1.02550.25

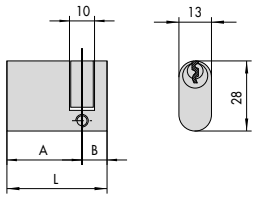


08210

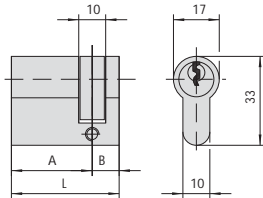
3

6

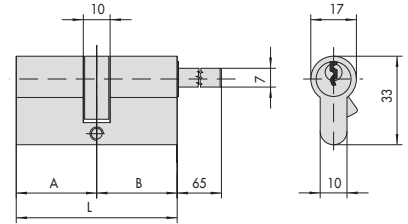
9



1.08220.02

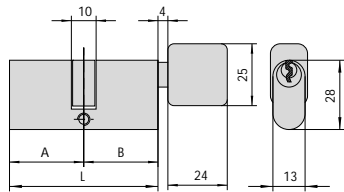


08730, 0A314, 0E304,  
0G304, 0E305, 0G305,  
0L314, 0M324, 0N314,  
0N324, 0P314



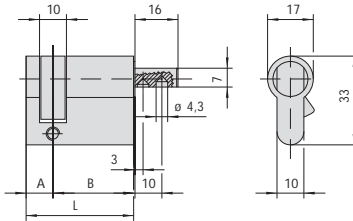
0A357, 0A317, 0G307, 0L357, 0M317, 0N317, 0N357, 0P357

10



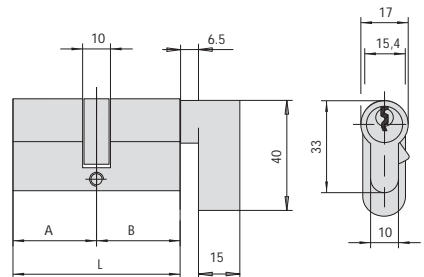
08230

13



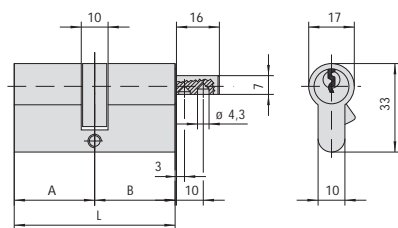
0G359

16

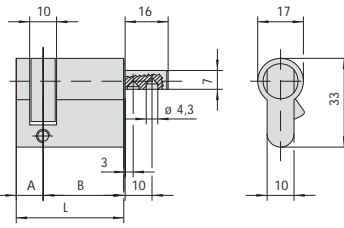


0G308

11

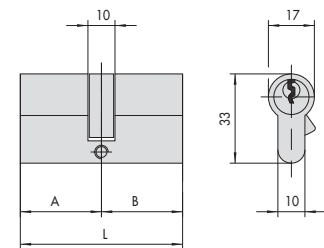


0A352, 0A312, 0E302, 0G302, 0G325,  
0L352, 0M3T2, 0N312, 0N352



0G359

14



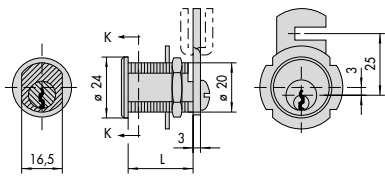
08710, 0A351, 0A310, 0G300,  
0G301, 0G303, 0L351, 0E300,  
0E301, 0M3T1, 0N310, 0N351,  
0P351

12

15

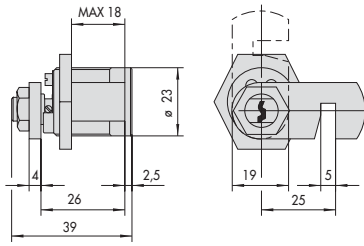
18



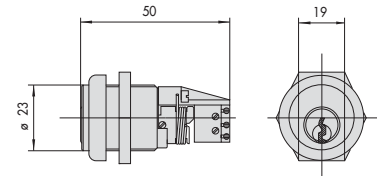


1.72210.16 - 1.72215.16  
 1.72210.20 - 1.72215.20  
 1.72210.25 - 1.72215.25  
 1.72210.30 - 1.72215.30

L  
 16,5  
 20  
 25  
 30



1.72250.26, 1.0A410.00, 1.0L410.00,  
 1.0M410.00, 1.0N410.00, 1.0P410.00



72251, 0A415, 0L415,  
 0M415, 0P415

19

20

21





 **MOBILEKEY**  
by Simons Voss

Soluzioni intelligenti  
per piccole e medie imprese



## Chiusura senza chiavi. La scelta ideale per avere piu' comfort e sicurezza.

Nelle auto, l'apertura e la chiusura con telecomandi elettronici è uno standard. Oggi con MobileKey, lo è anche per le porte di uffici e strutture commerciali.

Mobile key è la soluzione innovativa dedicata alle aziende medio piccole che garantisce massima sicurezza e libertà con i più elevati standard tecnici.

Le vecchie chiavi meccaniche sono sostituite, nel sistema MobileKey, da un transponder digitale, da un tastierino PinCode o dal proprio smartphone. Al posto dei cilindri meccanici, si utilizzano cilindri elettronici, che possono essere montati anche da soli con poche semplici operazioni, senza posare cavi né forare. Il sistema viene configurato tramite un'app web gratuita ed è immediatamente pronto all'uso.

La soluzione, completa, sofisticata ma dal semplice utilizzo, è adatta per un massimo di 20 porte e 100 utenti. Il sistema MobileKey è estremamente economico sia in fase di acquisto che di esercizio.

MobileKey è l'ultima novità in casa SimonsVoss. L'azienda del gruppo Allegion, con sede a Monaco, è leader mondiale nella tecnologia dei sistemi elettronici di chiusura e controllo accessi.

---

**Transponder e cilindri digitali anziché chiavi e serrature meccanici.  
Questo è il futuro degli impianti di chiusura.**

---

# Mobile Key. Controllo accessi perfetto in pochi clic. Tutto online.

## **01. App web**

MobileKey viene configurata e gestita tramite l'app web. L'app è utilizzabile da tutti i dispositivi collegabili a Internet, quali PC, tablet, Mac o smartphone. Con pochi clic è possibile definire gli utenti e i diritti d'accesso, con estrema facilità e con la possibilità di modificarli in qualunque momento.

## **02. Server SimonsVoss**

I dati provenienti dall'app web vengono trasferiti al server SimonsVoss, dove vengono utilizzati per creare il piano di chiusura, e ritrasmessi all'app web. Il tutto in modo completamente automatico, senza nessun intervento da parte dell'utente.

## **03. Versione base**

Con il dispositivo di programmazione, i dati vengono trasferiti ai transponder e ai componenti di chiusura. Ora il sistema è pronto all'uso.

## **04. Opzionale: ampliamento online**

Nella versione online, i componenti di chiusura connessi in rete sono collegati direttamente al server tramite uno SmartBridge. In questo modo, la configurazione del sistema e la modifica delle autorizzazioni vengono eseguite pressoché in tempo reale. Pieno controllo – ovunque e sempre.

## **05. Chiave radio come supporto di identificazione**

Chiudere senza chiavi meccaniche – con transponder, tastierino PinCode o smartphone. È semplice entrare nel mondo delle chiusure digitali.

## **06. Componenti di chiusura**

Premendo il pulsante, la chiave radio invia le singole autorizzazioni memorizzate ai cilindri digitali o a un apposito relè. Se l'autorizzazione è valida, la porta o il portone si aprono.

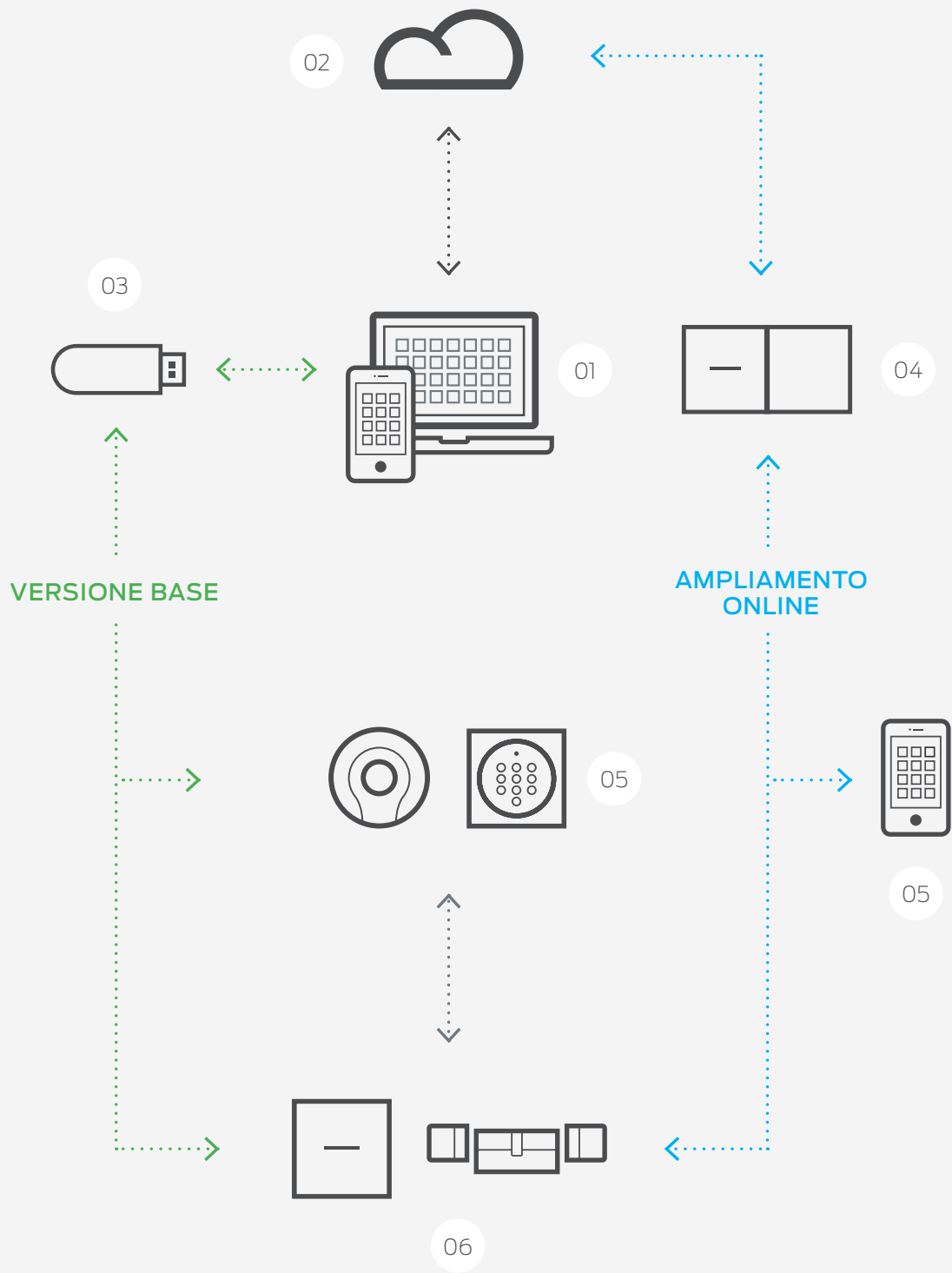
## **La sicurezza ha la massima priorità**

I dati sono salvati in un server SimonsVoss controllato che si trova a Monaco, in Germania. Non si deve, quindi, temere per la sicurezza e la gestione dei propri dati.

---

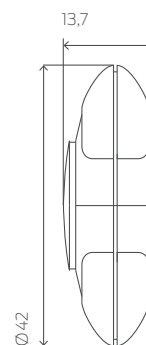
Per maggiori informazioni, visitare il sito:

[my-mobilekey.com](http://my-mobilekey.com)  
[cisa.com](http://cisa.com)



# Transponders MobileKey

Il transponder è la chiave elettronica nel sistema MobileKey. Dotato di una batteria di lunga durata, il transponder è in grado di effettuare fino a 400.000 operazioni di chiusura. La "chiave" digitale comunica via radio con i cilindri di chiusura elettronici, che si attivano solo in presenza di un'autorizzazione valida. In caso di smarrimento, è possibile bloccare il transponder in un batter d'occhio e configurarne uno nuovo con pochi clic del mouse.



Misure in mm

## Dati tecnici

- ❑ Alloggiamento in materiale sintetico di colore nero (poliammide)
- ❑ Misure: 42 x 13,7 mm (Ø x H)
- ❑ Grado di protezione: IP 65
- ❑ Portata di lettura standard: fino a 40 cm per il cilindro di chiusura
- ❑ Tipo batteria: 1 x CR2032 3V al litio
- ❑ Durata della batteria:
  - fino a 400.000 azionamenti o fino a dieci anni in stand-by
- ❑ Range di temperatura di esercizio: da -25 °C a +65 °C
- ❑ Classe ambientale: III
- ❑ Nel sistema MobileKey si possono essere gestiti 20 cilindri di chiusura e fino a 100 transponder.
- ❑ Elenco aperture effettuate con un massimo di 1.000 accessi memorizzabili

## Descrizione

## Codice di ordinazione

Transponder MobileKey con pulsante blu

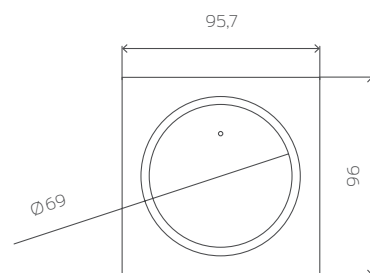
MTRA2

Transponder di commutazione con 2 fili di collegamento per l'attivazione tramite un contatto a potenziale zero di un dispositivo esterno

TRA2SCHALT

# Tastierino PinCode MobileKey

Aprire le porte con un codice da 4 a 8 cifre. Il tastierino PinCode ultrapiatto può essere utilizzato senza l'ausilio di cavi sia in ambienti interni che esterni e montato anche su superfici in vetro. Risparmiate tempo e denaro assegnando uno speciale codice per la porta d'ingresso, ad esempio in occasione di conferenze o riunioni serali. Nella versione online (MPINCODEONLINE) il pin può essere modificato e gestito online con la App.



Misure in mm

## Dati tecnici

- ❑ Alloggiamento in materiale sintetico ABS color argento
- ❑ Dimensioni: 96 x 95,7 x 14 mm (A x L x P)
- ❑ Peso: circa 100 g incl. batterie
- ❑ Grado di protezione: IP 65
- ❑ Portata di lettura standard: fino a 40 cm per il cilindro di chiusura, fino a 120 cm per lo SmartRelè; fino a 30cm per lo Smartbridge
- ❑ Tipo batteria: 2 x CR2032 3 V al litio (MTRAPINCODE)  
4 x CR2032 3 V al litio (MPINCODEONLINE)
- ❑ Durata della batteria:  
fino a 100.000 azionamenti o fino a 10 anni in stand-by (MTRAPINCODE);  
fino a 500.000 azionamenti o fino a 12 anni in stand-by (MPINCODEONLINE)
- ❑ Sistema di allarme batteria a 2 livelli
- ❑ Range di temperatura di esercizio: da -25 °C a +65 °C
- ❑ Numero di utenti tastierino: 3 PIN diversi
- ❑ Montaggio esterno senza fili

## Descrizione

## Codice di ordinazione

Tastierino PinCode MobileKey

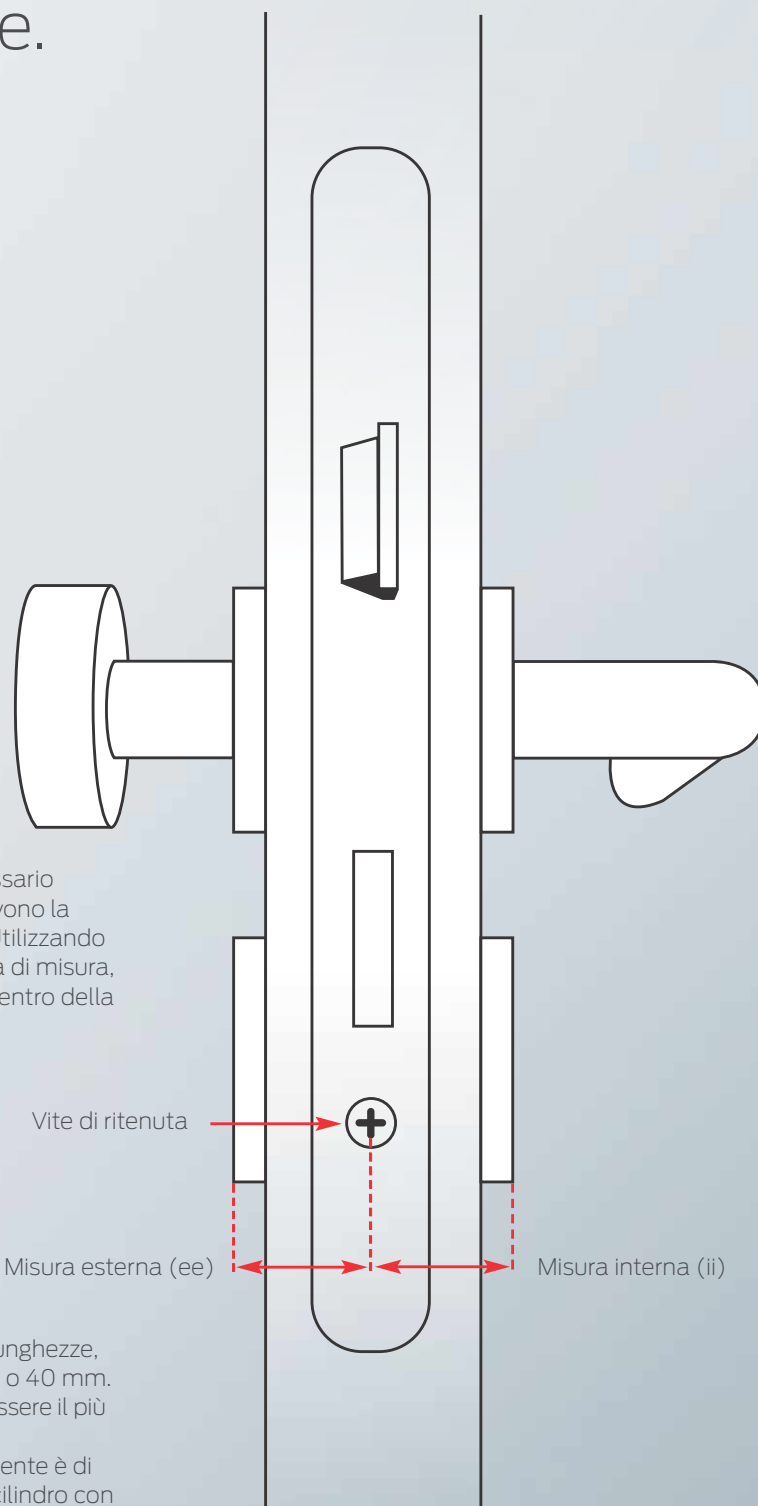
MTRAPINCODE

Tastierino PinCode Online MobileKey

MPINCODEONLINE



# Misurazione del cilindro e definizione del codice d'ordinazione.



Prima di ordinare il cilindro, è necessario definire le misure del cilindro. Servono la misura esterna (ee) e interna (ii). Utilizzando un metro pieghevole o una sagoma di misura, la misurazione viene eseguita dal centro della vite di ritenuta fino al filo della rosetta di copertura.

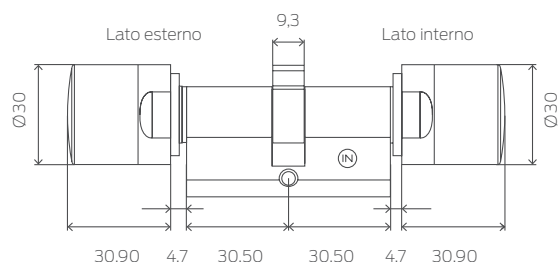
I cilindri sono disponibili in diverse lunghezze, con passi da 5 mm, ad esempio 35 o 40 mm. L'alloggiamento del cilindro deve essere il più possibile a filo. Se la lunghezza misurata esternamente è di 38 mm, andrà ordinato, ad es., un cilindro con lunghezza esterna 40 mm.

Se per esempio la misura esterna (**ee**) è di **40** mm e la misura interna (**ii**) è di **35** mm, il codice di ordinazione generico **MeeiiFDFH** diventa **M4035FDFH**



# Cilindro digitale a due pomoli con profilo europeo MobileKey – comando a pulsanti

Come il cilindro standard, più il comando a pulsanti, azionabile perciò dall'interno senza transponder.



Misure in mm

## Dati tecnici

- ❑ Cilindro con profilo europeo standard secondo DIN 18252 / EN<sup>o</sup>1303 / DIN EN 15684
- ❑ Diametro del pomolo: 30 mm
- ❑ Lunghezza base: 30 – 30 mm (esterna/interna)
- ❑ Lunghezza complessiva: fino a max. 140 mm (max. 90 mm su un lato)
- ❑ Grado di protezione: IP 54
- ❑ Tipo batteria: 2 x CR2450 3V al litio
- ❑ Durata della batteria: fino a 300.000 attivazioni o fino a dieci anni in stand-by
- ❑ Range di temperature: di esercizio da -25 °C a +65 °C di stoccaggio da -35 °C a +50 °C
- ❑ 500 accessi memorizzabili

## Varianti prodotto

## Codice di ordinazione

Cilindro digitale a due pomoli con profilo europeo MobileKey – comando a pulsanti a rotazione libera su entrambi i lati, azionabile dall'interno senza transponder, design in acciaio inox  
Versione con LockNode integrato per il collegamento in rete

MeeiiFDTSFH

MeeiiFDTSFHLN

Versione Multirast, per l'utilizzo in porte con sistemi di chiusura multipunto, a partire dalla lunghezza 35 – 30 mm  
Versione con LockNode integrato per il collegamento in rete

MeeiiFDTSMRFH

MeeiiFDTSMRFHLN

Cilindro digitale a due pomoli con profilo europeo MobileKey – DoorMonitoring  
Monitoraggio porta, con comando a pulsanti, a partire dalla lunghezza 30 – 35 mm, a rotazione libera su entrambi i lati, LockNode integrato per il collegamento in rete, con controllo accessi e gestione delle fasce orarie

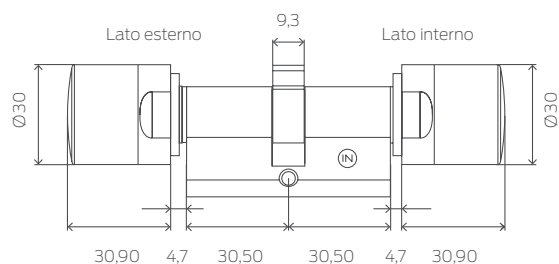
MeeiiDMFDTSFH

Vite di ritenuta intelligente con sensori per l'uso in abbinamento al cilindro DoorMonitoring. Per ordinare la vite di ritenuta intelligente è necessaria l'entrata. Ordinabile in passi da 5 mm, da 25 mm a max. 70 mm.

DMxxSCREW

# Cilindro digitale a due pomoli con profilo europeo MobileKey – Comfort

Cylinder in versione Comfort. Il lato senza elettronica è accoppiato in modo fisso, pertanto può essere utilizzato dall'interno senza transponder



Misure in mm

## Dati tecnici

- ❖ Cilindro con profilo europeo standard secondo DIN 18252 / EN<sup>o</sup>1303 / DIN EN 15684
- ❖ Diametro del pomolo: 30 mm
- ❖ Lunghezza base: 30 – 30 mm (esterna/interna)
- ❖ Lunghezza complessiva: fino a max. 140 mm (max. 90 mm su un lato)
- ❖ Grado di protezione: IP 54
- ❖ Tipo batteria: 2 x CR2450 3V al litio
- ❖ Durata della batteria: fino a 300.000 attivazioni o fino a dieci anni in stand-by
- ❖ Range di temperature: di esercizio da -25 °C a +65 °C di stoccaggio da -35 °C a +50 °C
- ❖ 500 accessi memorizzabili

## Varianti prodotto

Cilindro digitale a due pomoli con profilo europeo MobileKey – Comfort il lato senza elettronica è accoppiato in modo fisso, pertanto può essere utilizzato dall'interno senza transponder, design acciaio inox  
Versione con LockNode integrato per il collegamento in rete

Versione resistente alle intemperie, grado di protezione IP 66, a partire dalla lunghezza 35 – 30 mm  
Versione con LockNode integrato per il collegamento in rete

## Codice di ordinazione

MeeiiCO

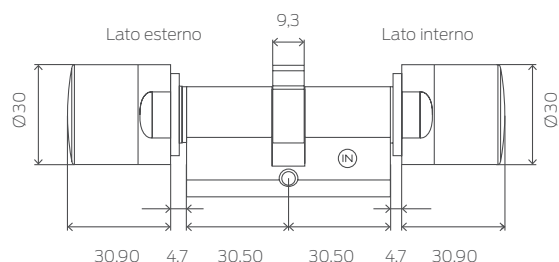
MeeiiCOLN

MeeiiCOWP

MeeiiCOWPLN

# Cilindro digitale a due pomoli con profilo europeo MobileKey

Privo di cavi, velocemente montabile senza trapano, accattivante nel design: il cilindro di chiusura digitale può essere azionato fino a 300.000 volte grazie alla batteria integrata.



Misure in mm

## Dati tecnici

- ❑ Cilindro con profilo europeo standard secondo DIN 18252 / EN 1303 / DIN EN 15684, design acciaio inox, a rotazione libera su entrambi i lati
- ❑ Diametro del pomolo: 30 mm
- ❑ Lunghezza base: 30 – 30 mm (esterna/interna)
- ❑ Lunghezza complessiva: fino a max. 140 mm (max. 90 mm su un lato)

- ❑ Grado di protezione: IP 54, versione resistente alle intemperie: IP 66
- ❑ Tipo batteria: 2 x CR2450 3V al litio
- ❑ Durata delle batterie: fino a 300.000 attivazioni oppure fino a dieci anni in stand-by
- ❑ Range di temperature: di esercizio da -25 °C a +65 °C di stoccaggio da -35 °C a +50 °C
- ❑ 500 accessi memorizzabili

## Varianti prodotto

## Codice di ordinazione

Cilindro digitale a due pomoli con profilo europeo MobileKey – FD, a rotazione libera su entrambi i lati, con controllo accessi e gestione delle fasce orarie, design acciaio inox  
Versione con LockNode integrato per il collegamento in rete

MeeiiDFDH

MeeiiDFHFLN

Versione Multirast, per l'utilizzo in porte con sistemi di chiusura multipunto, a partire dalla lunghezza di 35 – 30 mm  
Versione con LockNode integrato per il collegamento in rete

MeeiiFDMRFH

MeeiiFDMRFHFLN

Versione resistente alle intemperie, grado di protezione IP 66, a partire dalla lunghezza 30 – 35 mm,  
Versione con LockNode integrato per il collegamento in rete

MeeiiFDWPFH

MeeiiFDWPFHFLN

Cilindro digitale a due pomoli con profilo europeo MobileKey – DoorMonitoring per il monitoraggio dello stato della porta, a partire dalla lunghezza 30 – 35 mm, a rotazione libera su entrambi i lati, LockNode integrato per il collegamento in rete, e gestione delle fasce orarie con controllo accessi.

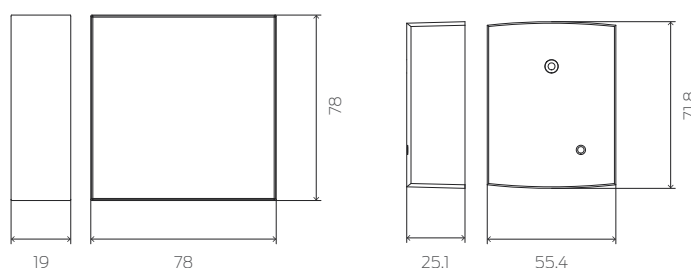
MeeiiDMFDFH

Vite di ritenuta intelligente con sensori per l'uso in abbinamento al cilindro DoorMonitoring. Per ordinare la vite di ritenuta intelligente è necessaria la misura dell'entrata della serratura. Ordinabile in passi da 5 mm, da 25 mm a max. 70 mm.

DMxxSCREW

# SmartRelè digitale MobileKey

Lo SmartRelè digitale funge da lettore di controllo accessi o da interruttore a chiave. Nel sistema MobileKey, apre le porte con azionamento elettrico, portoni e armadi, e accende luci, sistemi di riscaldamento e macchine.



Misure in mm

## Dati tecnici

- ❖ Alloggiamento in materiale sintetico di colore bianco (poliammide 6.6)  
Dimensioni: 78 x 78 x 19 mm (A x L x P)
- ❖ Alloggiamento in materiale sintetico di colore nero (poliammide 6.6) Dimensioni: 55,4 x 71,8 x 25,1 mm (A x L x P)
- ❖ Grado di protezione: IP 20, non adatto all'impiego esterno in luogo non protetto
- ❖ Portata di lettura standard: fino a 120 cm
- ❖ Range di temperature: di esercizio da -22 °C a +55 °C
- ❖ Umidità dell'aria: < 95 % senza condensazione
- ❖ Dimensioni della scheda di circuito stampato: 50 x 50 x 14 mm (A x L x P)
- ❖ Tensione di rete: 12 VAC (solo per SREL) o 5-24 VDC (assenza di protezione per inversione di polarità)
- ❖ Limitazione della potenza: l'alimentatore deve essere limitato a 150VA
- ❖ Corrente di riposo: < 5 mA
- ❖ Corrente max.: < 100 mA
- ❖ Durata degli impulsi programmabile fra 0,1 e 25,5 sec.
- ❖ Possibilità di funzionamento a batteria opzionale

## Varianti prodotto

SmartRelè digitale MobileKey con alloggiamento design bianco per montaggio a parete, con controllo accessi e gestione delle fasce orarie, possibilità di collegare un'antenna esterna.  
Versione con LockNode integrato per il collegamento in rete  
possibilità di collegare un'antenna esterna.

SmartRelè digitale MobileKey con alloggiamento nero adatto anche al montaggio incassato, con controllo accessi e gestione delle fasce orarie, possibilità di collegare un'antenna esterna.

## Dati tecnici del relè di uscita

- ❖ Tipo: contatto di commutazione, in SREL2: contatto normalmente aperto
- ❖ Corrente continua: max. 1,0 A
- ❖ Corrente di inserzione: max. 2,0 A
- ❖ Tensione di commutazione: max. 24 V
- ❖ Potenza di interruzione: 10<sup>6</sup> azionamenti a 24 VA
- ❖ Collegamenti multifunzione F1, F2, F3: max. 24 VDC, max. 50 mA
- ❖ Vibrazioni: 15 G per 11 ms, 6 shock secondo IEC 68-2-27, non omologato per l'impiego prolungato in presenza di vibrazioni

## Codice di ordinazione

MSREL2W

MSREL2LNW

MSREL

# Dispositivo di programmazione USB MobileKey

Il compatto dispositivo di programmazione USB consente a tutti di gestire autonomamente sia i piccoli che piccolissimi impianti. In questo modo è possibile creare un impianto di chiusura, programmarne i componenti e amministrare le autorizzazioni. Il dispositivo di programmazione USB viene offerto insieme all'intuitiva applicazione web MobileKey.



## Dati tecnici

- ⌘ Programmazione: Tecnologia SimonsVoss 25 kHz
- ⌘ Sistema operativo: a partire da Windows 7
- ⌘ Interfaccia USB: USB tipo A (simile ad un memory stick) / USB 2.0
- ⌘ Alimentazione di corrente: connettore USB
- ⌘ Misure: 57 (70) x 19 x 13 mm (LxLxA)
- ⌘ Distanza di programmazione: 10 – 30 cm
- ⌘ Grado di protezione: IP 40
- ⌘ Range di temperature: da -10 °C a +60 °C
- ⌘ Umidità dell'aria: 95% (senza condensa)

## Varianti prodotto

Dispositivo di programmazione USB per la programmazione dei prodotti MobileKey. Collegamento a un PC tramite interfaccia USB con cavetto di prolunga nella confezione.

## Codice di ordinazione

MCDSTARTER

# Set di programmazione MobileKey

Per iniziare a scoprire il sistema MobileKey, offriamo convenienti set di base.



## MobileKey Starter Set 1

Codice di ordinazione

Composto da 3 transponder (MTRA2)  
e 1 dispositivo di programmazione USB (MCDSTARTER)

MSET1

## MobileKey Starter Set 2

Codice di ordinazione

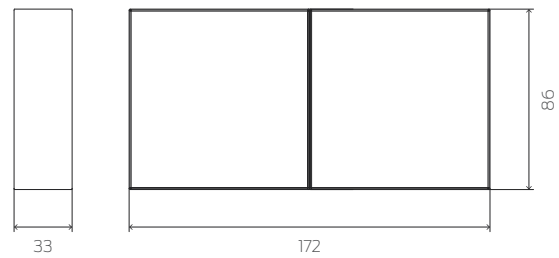
Composto da 3 transponder (MTRA2),  
1 tastierino PinCode (MTRAPINCODE) e  
1 dispositivo di programmazione USB (MCDSTARTER)

MSET2



# Ampliamento online MobileKey

Nella versione online, i cilindri di chiusura digitali sono collegati direttamente al server tramite uno SmartBridge. In questo modo, la configurazione del sistema e la modifica delle autorizzazioni vengono eseguite pressoché in tempo reale. Pieno controllo – ovunque e sempre.



Misure in mm

## Dati tecnici

- ❑ Alloggiamento in materiale sintetico ABS, stabile ai raggi UV, colore: 9/118645 e RAL 9016 (bianco traffico)
- ❑ Dimensioni: 172 x 86 x 33 mm (L x L x A)
- ❑ Frequenza radio: 868,xx – 870 MHz
- ❑ Potenza: max. 3 VA
- ❑ Potenza di trasmissione del modulo radio: 10 dBm (circa 6,3 mW) sulla presa dell'antenna
- ❑ Alimentazione di tensione esterna: alimentatore regolato in tensione fra 9 – 24 VCC; anche con funzionalità PoE(802.3af)

## Varianti prodotto


SmartBridge MobileKey per il collegamento in rete delle chiusure MobileKey con il server SimonsVoss. Versione Ethernet per il collegamento ad un nodo di rete

## Codice di ordinazione

MSMARTBRIDGEER

# Altri prodotti complementari

Descrizione	Codice di ordinazione
Vite di ritenuta intelligente con sensori per l'uso in abbinamento al cilindro DoorMonitoring. ATTENZIONE: per ordinare la vite di ritenuta intelligente è necessaria l'entrata. Ordinabile in passi da 5 mm, da 25 mm a max. 70 mm.	DMxxSCREW
Cacciavite di montaggio speciale per DoorMonitoring	DMSCREWDRIVER
Chiave di montaggio/per batteria: attrezzo speciale per lo smontaggio e la sostituzione delle batterie (pile a bottone) nei cilindri TN4 (cilindri a due pomoli e semicilindri)	SCHLUESSEL
Adattatore per serrature antieffrazione per tutti i cilindri a due pomoli TN4 a rotazione libera, prolunga 8 mm	KA
5 batterie per transponder MobileKey (tipo: CR2032)	TRABAT
10 batterie per cilindri MobileKey (cilindri a due pomoli e semicilindri) (tipo: CR2450)	BATSET
Batteria per SmartRelè in alloggiamento nero (MSREL), per l'uso senza alimentazione di corrente esterna (ad es. come dispositivo apriporta), tipo batteria al litio 1/2 AA	SRELBAT
Antenna esterna per collegamento a SmartRelè, lunghezza cavo 5 m	SRELAV
Alimentatore a spina esterno per SmartBridge	POWERSUPPLY2
Cappuccio del pomolo di rete MobileKey per il collegamento in rete diretto dei cilindri come ricambio	MLNI
Scheda di rete MobileKey per il collegamento in rete diretto dello SmartRelè come ricambio	MLNISREL2
Contenitore per campioni non accessoriato (contenitore in alluminio 327 x 200 x 54) per 1 cilindro lunghezza 35 – 35 mm, 2 transponder, 1 tastierino PinCode, 1 dispositivo di programmazione USB	MKOFFERSMALLU
Colonnina dimostrativa MobileKey (Sprovista di cilindro che deve essere ordinato a parte scegliendolo fra quelli in gamma, misura 35/35 mm)	106550900



Il vostro impianto di chiusura personalizzato in poche, semplici mosse.

**01. Definizione dei componenti necessari**

Definire prima di tutto il numero di utenti e quindi la quantità di supporti di identificazione necessari. Quindi stabilire il numero di porte da equipaggiare con i componenti di chiusura digitali. Per i cilindri di chiusura, definire lunghezza e funzionalità.

**02. Creazione del piano di chiusura.**

Dopo essersi registrati sul sito [my-mobilekey.com](http://my-mobilekey.com) oppure [cisa.com](http://cisa.com), si verrà abilitati al proprio account utente.

Si potrà accedere al piano di chiusura da un qualunque dispositivo con funzionalità Internet. Con l'ausilio della funzione di configurazione guidata, si creerà ora il piano di chiusura e si definiranno la tipologia e le caratteristiche dei componenti. Sarà possibile aggiungere chiavi e serrature in qualunque momento.

**03. Programmazione dei componenti**

Non appena i singoli componenti sono stati creati e le autorizzazioni d'accesso ai componenti di chiusura sono state assegnate, è possibile avviare la programmazione. Con il dispositivo di programmazione, è possibile elaborare le attività di programmazione da un qualunque PC Windows direttamente tramite il browser.

**04. Montaggio dei componenti**

Dopo l'operazione di programmazione, si effettua il montaggio dei cilindri di chiusura e degli SmartRelè, ad esempio per comandare anche sbarre, porte di garage e altri dispositivi.

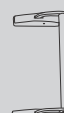
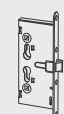
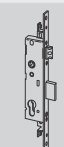
**05. Breve test di funzionamento e completamento della procedura**

Dopo l'esecuzione di un breve test di funzionamento mediante i transponder, l'impianto di chiusura elettronico è pronto all'uso! In qualunque momento è possibile apportare modifiche alle autorizzazioni ed espandere il sistema.



Lucchetti in acciaio con chiave RS3 .....	145
Lucchetti in acciaio con chiave AP4.....	146
Lucchetti in acciaio con chiave Astral Tekno .....	147
Lucchetti in acciaio con chiave C3000 .....	148
Lucchetti in acciaio con chiave Astral .....	149
Lucchetti in acciaio con chiave LIM .....	150
Lucchetti per cilindro a profilo europeo .....	151
Lucchetti Marine Type.....	152
Lucchetti in ottone.....	153

Lucchetti incamiciati CISA Locking Line .....	154
Lucchetti rettangolari in ottone CISA locking Line...	155
Lucchetti Marine Type CISA Locking Line.....	156
Lucchetti in ottone CISA Locking Line .....	157
Lucchetti a combinatore CISA Locking Line .....	159
Ricambi per lucchetti .....	160
Accessori per lucchetti .....	161
Ricambi per lucchetti .....	163









**Caratteristiche tecniche:**

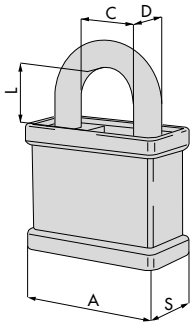
- Security Card: duplicazione protetta
- Corpo monoblocco in acciaio carbonitrurato con trattamento anticorrosivo di nichelatura chimica
- Arco in acciaio cementato con trattamento di nichelatura chimica
- Piastrino di protezione cilindro in acciaio carbonitrurato con trattamento di nichelatura chimica
- Cilindro sostituibile
- Chiavi:
  - piatte reversibili
  - **in alpacca con elemento mobile**
  - numerazione a codice sulla testa

**Dotazione:**

- Security Card
- 2 chiavi

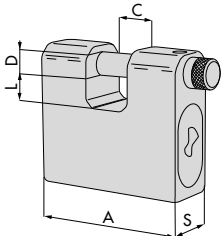
**RS3**

Tipologia	Descrizione	Chiave articolo					Perni	Kg	Pezzi	ARTICOLO			
		A	C	D	L	S				Unitario	Dim. Mano	Fin.	Pers. Spec.



• Chiave estraibile solo ad arco chiuso

55	25,0	11,0	25,0	25,0	15	1 00800 00 0	0,553	6	1 28059 55 0 00	CL
55	25,0	11,0	45,0	25,0	15	1 00800 00 0	0,586	6	1 28059 56 0 00	CL
70	31,0	14,0	25,0	26,0	15	1 00800 00 0	0,854	6	1 28059 70 0 00	CL
70	31,0	14,0	65,0	26,0	15	1 00800 00 0	0,954	6	1 28059 72 0 00	CL



66	20,0	10,0	11,0	25,0	15	1 00800 00 0	0,677	6	1 28559 66 0 00	CL
75	27,0	12,0	13,5	28,0	15	1 00800 00 0	0,843	6	1 28559 75 0 00	CL
84	36,0	12,0	17,5	28,0	15	1 00800 00 0	0,995	6	1 28559 84 0 00	CL
84	36,0	14,0	17,5	28,0	15	1 00800 00 0	0,974	6	1 28559 85 0 00	CL



**Caratteristiche tecniche:**

- Security Card: duplicazione protetta
- Corpo monoblocco in acciaio carbonitrurato con trattamento anticorrosivo di nichelatura chimica
- Arco in acciaio cementato con trattamento di nichelatura chimica
- Piastrino di protezione cilindro in acciaio carbonitrurato con trattamento di nichelatura chimica
- Cilindro sostituibile
- Chiavi:
  - piatte reversibili
  - **in alpacca con elemento mobile**
  - numerazione a codice sulla testa

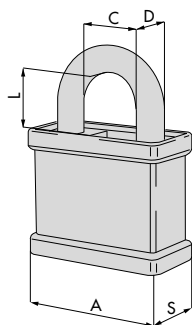
**Dotazione:**

- Code Card
- 2 chiavi

# AP4

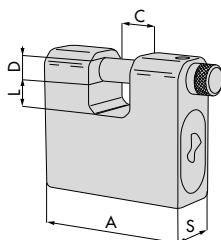


Tipologia	Descrizione	Chiave articolo					Kg	Pezzi	ARTICOLO				
		A	C	D	L	S			Unitario	Dim.	Mano	Fin.	Pers.



• Chiave estraibile solo ad arco chiuso

55	25,0	11,0	25,0	25,0	11	1 00810 00 0	0,565	6	1	2805P 55 0
55	25,0	11,0	45,0	25,0	11	1 00810 00 0	0,601	6	1	2805P 56 0
55	26,0	11,0	65,0	25,0	11	1 00810 00 0	0,610	6	1	2805P 57 0
70	31,0	14,0	25,0	26,0	11	1 00810 00 0	0,880	6	1	2805P 70 0
70	31,0	14,0	45,0	26,0	11	1 00810 00 0	0,927	6	1	2805P 71 0
70	31,0	14,0	65,0	26,0	11	1 00810 00 0	0,954	6	1	2805P 72 0



66	20,0	10,0	11,0	25,0	11	1 00810 00 0	0,685	6	1	2855P 66 0
66	18,0	14,0	17,5	28,0	11	1 00810 00 0	0,837	6	1	2855P 67 0
75	27,0	12,0	13,5	28,0	11	1 00810 00 0	0,852	6	1	2855P 75 0
84	36,0	12,0	17,5	28,0	11	1 00810 00 0	0,970	6	1	2855P 84 0
84	36,0	14,0	17,5	28,0	11	1 00810 00 0	0,983	6	1	2855P 85 0



**Caratteristiche tecniche:**

- Security Card: duplicazione protetta
- Corpo monoblocco in acciaio carbonitrurato con trattamento anticorrosivo di nichelatura chimica
- Arco in acciaio cementato con trattamento di nichelatura chimica
- Piastrino di protezione cilindro in acciaio carbonitrurato con trattamento di nichelatura chimica
- Cilindro sostituibile
- Chiavi:
  - piatte reversibili
  - numerazione a codice sulla testa

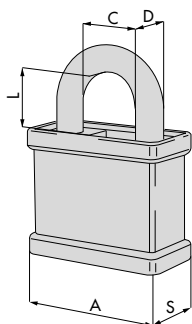
**Dotazione:**

- Security Card
- 2 chiavi



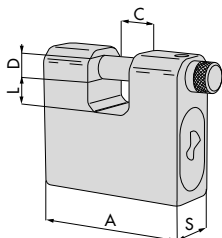
# Astral Tekno

Tipologia	Descrizione	Chiave articolo					Kg	Pezzi	ARTICOLO			
		A	C	D	L	S			Perni	Unitario	Dim. Mano	Fin.



• Chiave estraibile solo ad arco chiuso

55	25,0	11,0	25,0	25,0	10	1 00690 00 0 00	0,565	6	1	2805M	55	0		
55	25,0	11,0	45,0	25,0	10	1 00690 00 0 00	0,601	6	1	2805M	56	0		
55	26,0	11,0	65,0	25,0	10	1 00690 00 0 00	0,610	6	1	2805M	57	0		
70	31,0	14,0	25,0	26,0	10	1 00690 00 0 00	0,880	6	1	2805M	70	0		
70	31,0	14,0	45,0	26,0	10	1 00690 00 0 00	0,927	6	1	2805M	71	0		
70	31,0	14,0	65,0	26,0	10	1 00690 00 0 00	0,954	6	1	2805M	72	0		



66	20,0	10,0	11,0	25,0	10	1 00690 00 0 00	0,685	6	1	2855M	66	0		
66	18,0	14,0	17,5	28,0	10	1 00690 00 0 00	0,852	6	1	2855M	67	0		
75	27,0	12,0	13,5	28,0	10	1 00690 00 0 00	0,852	6	1	2855M	75	0		
84	36,0	12,0	17,5	28,0	10	1 00690 00 0 00	0,970	6	1	2855M	84	0		
84	36,0	14,0	17,5	28,0	10	1 00690 00 0 00	0,983	6	1	2855M	85	0		





**Caratteristiche tecniche:**

- Security Card: duplicazione protetta
- Corpo monoblocco in acciaio carbonitrurato con trattamento anticorrosivo di nichelatura chimica
- Arco in acciaio cementato con trattamento di nichelatura chimica
- Piastrino di protezione cilindro in acciaio carbonitrurato con trattamento di nichelatura chimica
- Cilindro sostituibile
- Chiavi:
  - numerazione a codice sulla testa

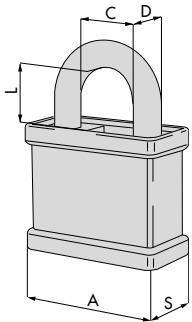
**Dotazione:**

- Security Card
- 2 chiavi

# C3000

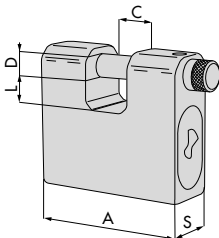


Tipologia	Descrizione	Chiave articolo					Pezzi	Unitario	Kg	Pezzi	ARTICOLO				
		A	C	D	L	S					Tipologia	Dim.	Mano	Fin.	Pers.



• Chiave estraibile solo ad arco chiuso

55	25,0	11,0	25,0	25,0	6	1 00430 00 1	0,565	6	1	2805N	55	0			
55	25,0	11,0	45,0	25,0	6	1 00430 00 1	0,601	6	1	2805N	56	0			
55	26,0	11,0	65,0	25,0	6	1 00430 00 1	0,610	6	1	2805N	57	0			
70	31,0	14,0	25,0	26,0	6	1 00430 00 1	0,880	6	1	2805N	70	0			
70	31,0	14,0	45,0	26,0	6	1 00430 00 1	0,927	6	1	2805N	71	0			
70	31,0	14,0	65,0	26,0	6	1 00430 00 1	0,954	6	1	2805N	72	0			



66	20,0	10,0	11,0	25,0	6	1 00430 00 1	0,685	6	1	2855N	66	0			
66	18,0	14,0	17,5	28,0	6	1 00430 00 1	0,837	6	1	2855N	67	0			
75	27,0	12,0	13,5	28,0	6	1 00430 00 1	0,852	6	1	2855N	75	0			
84	36,0	12,0	17,5	28,0	6	1 00430 00 1	0,970	6	1	2855N	84	0			
84	36,0	14,0	17,5	28,0	6	1 00430 00 1	0,983	6	1	2855N	85	0			



**Caratteristiche tecniche:**

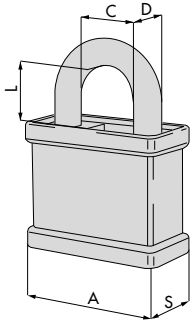
- Corpo monoblocco in acciaio carbonitrurato con trattamento anticorrosivo di nichelatura chimica
- Arco in acciaio cementato con trattamento di nichelatura chimica
- Piastrino di protezione cilindro in acciaio carbonitrurato con trattamento di nichelatura chimica
- Cilindro sostituibile
- Chiavi:
  - piatte reversibili
  - con numerazione a codice sulla testa

**Dotazione:**

- Code card
- 2 chiavi

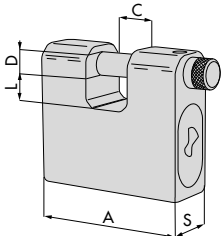
# Astral

Tipologia	Descrizione	Chiave articolo					Kg	Unitario	Pezzi	ARTICOLO			
		A	C	D	L	S				Perni	Dim. Mano	Fin.	Pers. Spec.



• Chiave estraibile solo ad arco chiuso

55	25,0	11,0	45,0	25,0	10	1 00620 01 0	0,586	6	1 28053 56 0
70	31,0	14,0	25,0	26,0	10	1 00620 01 0	0,854	6	1 28053 70 0
70	31,0	14,0	45,0	26,0	10	1 00620 01 0	0,903	6	1 28053 71 0
70	31,0	14,0	65,0	26,0	10	1 00620 01 0	0,954	6	1 28053 72 0



66	20,0	10,0	11,0	25,0	10	1 00620 01 0	0,677	6	1 28553 66 0
66	18,0	14,0	17,5	28,0	10	1 00620 01 0	0,837	6	1 28553 67 0
75	27,0	12,0	13,5	28,0	10	1 00620 01 0	0,843	6	1 28553 75 0
84	36,0	12,0	17,5	28,0	10	1 00620 01 0	0,955	6	1 28553 84 0
84	36,0	14,0	17,5	28,0	10	1 00620 01 0	0,983	6	1 28553 85 0



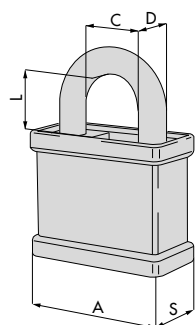
**Caratteristiche tecniche:**

- Corpo monoblocco in acciaio carbonitrurato con trattamento anticorrosivo di nichelatura chimica
- Arco in acciaio cementato con trattamento di nichelatura chimica
- **Cilindro sostituibile e ricicfrabile**
- Piastrino di protezione cilindretto in acciaio carbonitrurato
- Piastrino di protezione cilindro in acciaio carbonitrurato con trattamento di nichelatura chimica
- Protezione contro gli urti in Desmopan (per serie 28050)
- Chiavi con profilo LIM

**Dotazione:**

- 2 chiavi

Tipologia	Descrizione	Chiave articolo					Kg	Pezzi	ARTICOLO				
		A	C	D	L	S			Unitario	Dim.	Mano	Fin.	Pers.



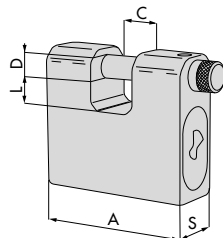
- Chiave estraibile solo ad arco chiuso

55	25,0	11,0	25,0	25,0	5	1 00401 00 1	0,565	6	1	28050	55	0
55	25,0	11,0	45,0	25,0	5	1 00401 00 1	0,601	6	1	28050	56	0
55	26,0	11,0	65,0	25,0	5	1 00401 00 1	0,610	6	1	28050	57	0
70	31,0	14,0	25,0	26,0	5	1 00401 00 1	0,880	6	1	28050	70	0
70	31,0	14,0	45,0	26,0	5	1 00401 00 1	0,927	6	1	28050	71	0
70	31,0	14,0	65,0	26,0	5	1 00401 00 1	0,954	6	1	28050	72	0



- Confezione in doppia cassetta trasparente

55	25,0	11,0	25,0	25,0	5	1 00401 00 1	0,578	6	1	28055	55	0
55	25,0	11,0	45,0	25,0	5	1 00401 00 1	0,608	6	1	28055	56	0
55	26,0	11,0	65,0	25,0	5	1 00401 00 1	0,636	6	1	28055	57	0
70	31,0	14,0	25,0	26,0	5	1 00401 00 1	0,870	6	1	28055	70	0
70	31,0	14,0	45,0	26,0	5	1 00401 00 1	0,929	6	1	28055	71	0
70	31,0	14,0	65,0	26,0	5	1 00401 00 1	0,971	6	1	28055	72	0



66	20,0	10,0	11,0	25,0	5	1 00401 00 1	0,685	6	1	28550	66	0
66	18,0	14,0	17,5	28,0	5	1 00401 00 1	0,837	6	1	28550	67	0
75	27,0	12,0	13,5	28,0	5	1 00401 00 1	0,852	6	1	28550	75	0
84	36,0	12,0	17,5	28,0	5	1 00401 00 1	0,970	6	1	28550	84	0
84	36,0	14,0	17,5	28,0	5	1 00401 00 1	0,983	6	1	28550	85	0



- Confezione in doppia cassetta trasparente

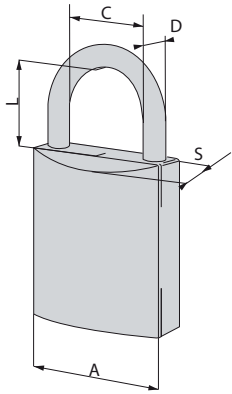
66	20,0	10,0	11,0	25,0	5	1 00401 00 1	0,745	6	1	28555	66	0
66	18,0	14,0	17,5	28,0	5	1 00401 00 1	0,855	6	1	28555	67	0
75	27,0	12,0	13,5	28,0	5	1 00401 00 1	0,905	6	1	28555	75	0
84	36,0	12,0	17,5	28,0	5	1 00401 00 1	1,018	6	1	28555	84	0
84	36,0	14,0	17,5	28,0	5	1 00401 00 1	1,009	6	1	28555	85	0



**Caratteristiche tecniche:**

- Corpo monoblocco in ottone
- Arco in acciaio speciale
- Compatibilità con mezzo cilindro a profilo europeo (mm. 30/10) da acquistare separatamente

Tipologia	Descrizione	Chiave articolo					Perni	Unitario	Pezzi	ARTICOLO			
		A	C	D	L	S				Unitario	Pezzi	Dim. Mano	Fin.



- Cilindri abbinabili
  - Asix art. 1.0E304.02.0
  - RS3 S art. 1.0L314.02.0.66CL
  - C2000 art. 1.0G304.02.0
  - Astral Tekno art. 1.0M314.02.0.66CL art. 1.0N324.02.0.66
- AP4S art. 1.0P314.02.0.33
- C3000 I art. .0N314.02.0

55 27,0 9,5 39,0 27,5 0,550 6 1 26810 55 0



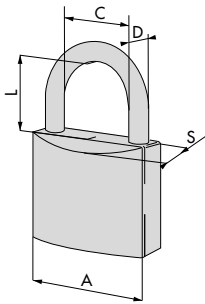
**Caratteristiche tecniche:**

- Corpo monoblocco in ottone cromato
- Arco in acciaio INOX
- Doppio sistema di bloccaggio dell'arco
- Protezione contro la manomissione delle stanghette brevetto CISA
- Piastrino in ottone cromato di protezione agli attacchi con grimaldello
- Articoli 1.26020.50/60 con chiave profilo LIM

**Dotazione:**

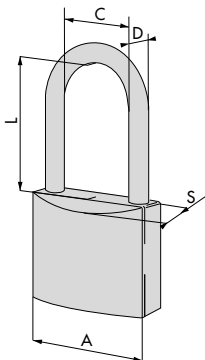
- 2 chiavi

Tipologia	Descrizione	Chiave articolo					Kg	Unitario	Pezzi	ARTICOLO				
		A	C	D	L	S				Perni	Dim.	Mano	Fin.	Pers.



• Arco normale

30	17,0	5,0	17,0	14,5	4	1 01430 00 1	0,098	12	1 26020 30 0
40	24,0	6,0	23,0	16,5	5	1 01410 00 1	0,175	12	1 26020 40 0
50	29,5	8,0	27,5	17,5	5	1 01310 10 1	0,295	6	1 26022 50 0
60	35,0	10,0	37,5	20,0	5	1 01310 10 1	0,462	6	1 26022 60 0



• Arco lungo

40	24,0	6,0	40,0	16,5	5	1 01410 00 1	0,182	12	1 26021 40 0
----	------	-----	------	------	---	--------------	-------	----	--------------



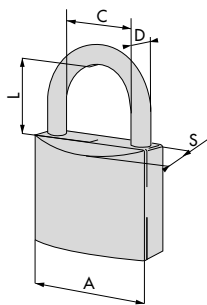
**Caratteristiche tecniche:**

- Corpo monoblocco in ottone smerigliato
- Arco in acciaio carbonitrurato nichelato oppure in ottone
- Doppio sistema di bloccaggio dell'arco (escluso art. 1.22010.15/20)
- Piastrino in ottone contro il grimaldello

**Dotazione:**

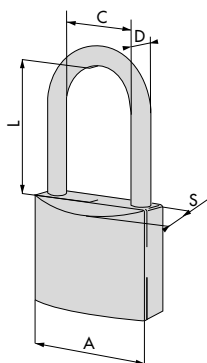
- 2 chiavi

Tipologia	Descrizione	Chiave articolo					Kg	Unitario	Pezzi	ARTICOLO			
		A	C	D	L	S				Perni	Dim. Mano	Fin.	Pers.



• Arco normale

15	8,5	3,0	11,0	9,0	3	1 01510 00 1	0,022	12	1 22010 15 0			
20	12,0	3,5	13,0	12,5	4	1 01440 00 1	0,038	12	1 22010 20 0			
25	13,5	4,5	15,0	12,5	4	1 01440 00 1	0,065	12	1 22010 25 0			
30	17,0	5,0	17,0	14,5	4	1 01430 00 1	0,095	12	1 22010 30 0			
40	24,0	6,0	23,0	16,5	5	1 01410 00 1	0,172	12	1 22010 40 0			
50	29,5	8,0	27,5	17,5	5	1 01310 00 1	0,292	6	1 22010 50 0			
60	35,0	10,0	37,5	20,0	5	1 01310 00 1	0,435	6	1 22010 60 0			



• Arco lungo

20	12,0	3,5	22,0	12,5	4	1 01440 00 1	0,053	12	1 22011 20 0			
30	17,0	5,0	24,0	14,5	4	1 01430 00 1	0,098	12	1 22011 30 0			
30	17,0	5,0	65,0	14,5	4	1 01430 00 1	0,111	12	1 22011 31 0			
40	24,0	6,0	40,0	16,5	5	1 01410 00 1	0,183	12	1 22011 40 0			
40	24,0	6,0	63,5	16,5	5	1 01410 00 1	0,191	12	1 22011 41 0			
50	29,5	8,0	80,0	17,5	5	1 01310 00 1	0,345	6	1 22011 50 0			
50	29,5	8,0	127,0	17,5	5	1 01310 00 1	0,381	6	1 22011 52 0			



**Caratteristiche tecniche:**

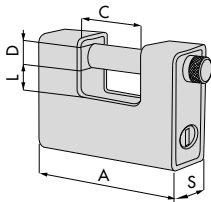
- Corpo monoblocco in ottone con camicia in acciaio cementato nichelato.
- Arco in acciaio cementato nichelato
- Piastrino di protezione del cilindro in acciaio carbonitrurato (art. 1.21810.80.0)

**Dotazione:**

- 2 chiavi



Tipologia	Descrizione	Chiave articolo					Kg	Unitario	Pezzi	ARTICOLO				
		A	C	D	L	S				Perni	Dim.	Mano	Fin.	Pers.



66	33,0	10,0	14,0	22,7	5	1 01040 04 1	0,598	3	1 21810 65 0
77	37,0	12,0	17,0	29,2	5	1 01040 05 1	0,843	3	1 21810 80 0



**Caratteristiche tecniche:**

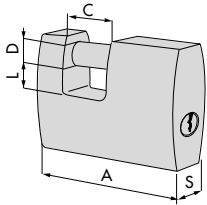
- Corpo monoblocco in ottone smerigliato
- Arco in acciaio cementato nichelato con testa antistrappo

**Dotazione:**

- 2 chiavi



Tipologia	Descrizione	Chiave articolo					Perni	Unitario	Pezzi	ARTICOLO			
		A	C	D	L	S				Dim. Mano	Fin.	Pers.	Spec.



52	15,0	7,9	13,5	14,7	4	1 01040 03 1	0,197	6	1 21610 50 0			
63	19,0	10,0	14,0	18,5	5	1 01040 04 1	0,330	6	1 21610 63 0			
70	22,0	12,0	13,5	20,0	5	1 01040 04 1	0,439	6	1 21610 70 0			
90	35,0	12,0	18,2	22,5	5	1 01040 05 1	0,728	6	1 21610 90 0			





**Caratteristiche tecniche:**

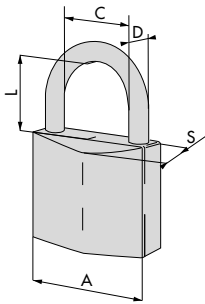
- Corpo monoblocco in ottone cromato
- Arco in acciaio INOX
- Doppio sistema di bloccaggio dell'arco

**Dotazione:**

- 2 chiavi

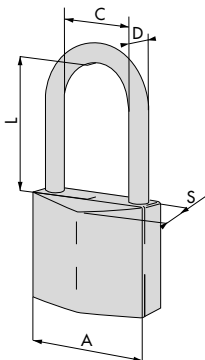


Tipologia	Descrizione	Chiave articolo					Kg	Pezzi	ARTICOLO			
		A	C	D	L	S			Perni	Unitario	Dim.	Mano



• Arco normale

29	14,5	4,7	13,8	12,8	4	1 01040 03 1	0,085	12	1 21710 30 0
40	19,5	6,3	22,5	13,5	4	1 01040 03 1	0,153	12	1 21710 40 0
50	28,2	7,1	26,0	14,8	5	1 01040 04 1	0,233	6	1 21710 50 0
60	31,3	7,9	32,2	16,1	5	1 01040 04 1	0,326	6	1 21710 60 0



• Arco lungo

40	19,5	6,3	40,0	13,5	4	1 01040 03 1	0,162	12	1 21711 40 0
----	------	-----	------	------	---	--------------	-------	----	--------------



**Caratteristiche tecniche:**

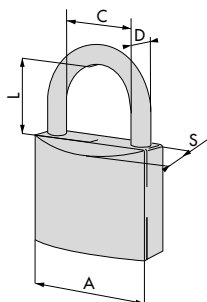
- Corpo monoblocco in ottone smerigliato
- Arco in acciaio carbonitrurato nichelato
- Doppio sistema di bloccaggio dell'arco (escluso art. 1.21010.20/25.0)

**Dotazione:**

- 2 chiavi

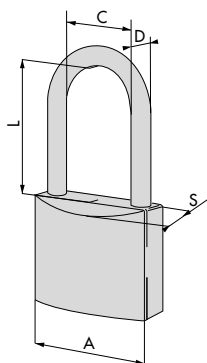


Tipologia	Descrizione	Chiave articolo					Kg	Unitario	Pezzi	ARTICOLO			
		A	C	D	L	S				Perni	Unitario	Pezzi	Tipologia



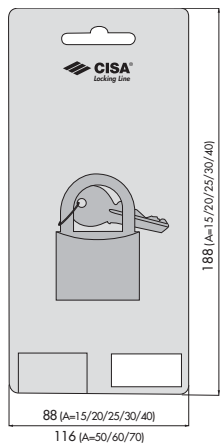
• Arco normale

20	9,6	3,5	11,3	10,4	3	1 01040 01 1	0,039	12	1 21010 20 0
25	13,5	3,9	13,1	12,0	4	1 01040 02 1	0,062	12	1 21010 25 0
30	16,2	4,7	16,9	13,8	4	1 01040 03 1	0,095	12	1 21010 30 0
40	22,1	6,3	22,4	13,8	5	1 01040 04 1	0,158	12	1 21010 40 0
50	27,9	7,9	28,7	17,0	5	1 01040 05 1	0,272	6	1 21010 50 0
60	33,5	9,5	34,7	17,2	5	1 01040 05 1	0,407	6	1 21010 60 0
70	39,0	11,0	36,0	18,0	5	1 01040 05 1	0,560	6	1 21010 70 0



• Arco lungo

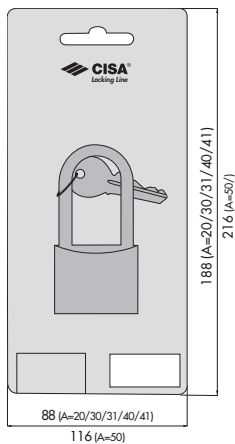
30	16,2	4,7	24,0	13,8	4	1 01040 03 1	0,097	12	1 21011 30 0
40	22,1	6,3	40,0	13,8	5	1 01040 04 1	0,165	12	1 21011 40 0
50	27,9	7,9	80,0	17,0	5	1 01040 05 1	0,317	6	1 21011 50 0



- Arco normale
- Confezione in cartoncino con pellicola trasparente termoretraibile

20	9,6	3,5	11,3	10,4	3	1 01040 01 1	0,039	6	1 21090 20 0
25	13,5	3,9	13,1	12,0	4	1 01040 02 1	0,062	6	1 21090 25 0
30	16,2	4,7	16,9	13,8	4	1 01040 02 1	0,095	6	1 21090 30 0
40	22,1	6,3	22,4	13,8	5	1 01040 03 1	0,158	6	1 21090 40 0
50	27,9	7,9	28,7	17,0	5	1 01040 05 1	0,272	6	1 21090 50 0
60	33,5	9,5	34,7	17,2	5	1 01040 05 1	0,407	6	1 21090 60 0

Tipologia	Descrizione	Chiave articolo					Pezzi	ARTICOLO				
		A	C	D	L	S		Unitario	Pezzi	Tipo	Dim.	Mano



- Arco lungo
- Confezione in cartoncino con pellicola trasparente termoretraibile

30	16,2	4,7	16,9	13,8	4	1 01040 03 1	0,097	6	1	21091 30 0
40	22,1	6,3	40,0	13,8	5	1 01040 04 1	0,165	6	1	21091 40 0
50	27,9	7,9	80,0	17,0	5	1 01040 05 1	0,317	6	1	21091 50 0

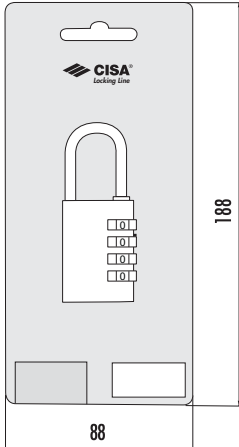


**Caratteristiche tecniche:**

- Corpo monoblocco in ottone
- Arco in acciaio carbonitrurato nichelato
- Sistema a 3 dischi (1.000 combinazioni) per dim. 20/30
- Sistema a 4 dischi (10.000 combinazioni) per dim. 40



Tipologia	Descrizione	Chiave articolo					Perni	Unitario	Pezzi	ARTICOLO			
		A	C	D	L	S				Dim.	Mano	Fin.	Pers. Spec.



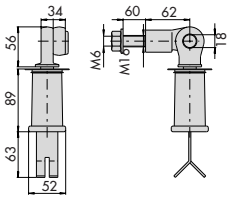
• Confezione in cartoncino con pellicola trasparente termoretraibile

20	9,0	3,0	21,5	14,0			0,055	6	1 21190 20 0
30	14,0	5,0	25,0	15,0			0,115	6	1 21190 30 0
40	22,0	6,0	26,0	18,0			0,235	6	1 21190 40 0

Tipologia	Descrizione	Unitario	Pezzi	ARTICOLO				
				Tipo	Dim.	Mano	Fin.	Pers. Spec.
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Piastrino di protezione cilindro in acciaio temperato</li> <li>• Per lucchetti: serie 28050 dim. 55, 56, 57 280SN</li> </ul>	0,045	3	1	07586	04	0	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Piastrino di protezione cilindro in acciaio temperato</li> <li>• Per lucchetti: serie 28050 dim. 70, 71, 72 280SN</li> </ul>	0,045	3	1	07586	05	0	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Piastrino di protezione cilindro in acciaio temperato</li> <li>• Per lucchetti: serie 28052 dim. 55, 56, 57</li> </ul>	0,036	3	1	07586	06	1	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Piastrino di protezione cilindro in acciaio temperato</li> <li>• Per lucchetti: serie 28053 dim. 55, 56, 57 280SP, 280SM</li> </ul>	0,045	3	1	07586	08	0	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Piastrino di protezione cilindro in acciaio temperato</li> <li>• Per lucchetti: serie 28053 dim. 70, 71, 72 280SP, 280SM</li> </ul>	0,045	3	1	07586	09	0	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Piastrino di protezione cilindro in acciaio temperato</li> <li>• Per lucchetti: serie 28057 dim. 55, 56, 57 serie 28353 dim. 62</li> </ul>	0,045	3	1	07586	10	0	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Piastrino di protezione cilindro in acciaio temperato</li> <li>• Per lucchetti: serie 2855N</li> </ul>	0,010	3	1	07589	02	0	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Piastrino di protezione cilindro in acciaio temperato</li> <li>• Per lucchetti: serie 28552</li> </ul>	0,045	3	1	07589	03	1	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Piastrino di protezione cilindro in acciaio temperato</li> <li>• Per lucchetti: serie 2855P, 285SN</li> </ul>	0,003	3	1	07589	04	0	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Piastrino di protezione cilindro in acciaio temperato</li> <li>• Per lucchetti: serie 28559</li> </ul>	0,045	3	1	07589	05	0	

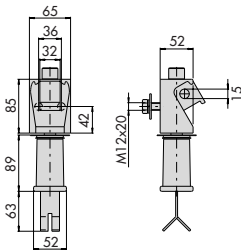
Tipologia	Descrizione	Per serie/art.	Kg	Pezzi	ARTICOLO			
					Tipo	Dim.	Mano	Fin.
	• Coppia occhioli per lucchetti in acciaio zincato	0,526	6	1 06300 14 0				
	• Coppia occhioli per lucchetti in acciaio zincato	0,515	6	1 06300 18 0				
	• Cravatta per lucchetti in acciaio zincato	1 21610 50 0, 1 21610 63 0, 1 21810 65 0, 1 26509 70 0, 1 28550 66 0, 1 2855M 66 0, 1 2855P 66 0, 1 28553 66 0, 1 28055M 66 0, 1 288559 66 0	0,451	4	1 06301 50 0			
	• Cravatta per lucchetti in acciaio zincato	1 21610 50 0, 1 21610 63 0, 1 21810 65 0, 1 28550 66 0, 1 28553 66 0, 1 2855M 66 0, 1 2855N 66 0, 1 2855P 66 0, 1 28559 66 0	0,591	4	1 06301 60 0			
	• Kit per serranda avvolgibile a spiaggia piatto in acciaio zincato con parapolvere smontabile	1 21610 90 0, 1 21810 80 0, 1 26509 94 0, 1 28550 84 0, 1 28550 85 0, 1 28553 84 0, 1 28553 85 0, 1 2855M 84 0, 1 2855M 85 0, 1 2855N 84 0, 1 2855N 85 0, 1 2855P 84 0, 1 2855P 85 0, 1 28559 84 0, 1 28559 85 0	1,430	1	1 06302 25 0			

Tipologia	Descrizione	Per serie/art.	Unitario 	Pezzi 	ARTICOLO				
					Tipo	Dim.	Mano	Fin.	Pers.



• Kit per serranda avvolgibile a spiaggiare piatto in acciaio zincato con parapolvere smontabile

1 21610 90 0,	1,490	1	1 06302 60 0		
1 21810 80 0,					
1 26509 94 0,					
1 28550 84 0,					
1 28550 85 0,					
1 28553 84 0,					
1 28553 85 0,					
1 2855M 84 0,					
1 2855M 85 0,					
1 2855N 84 0,					
1 2855N 85 0,					
1 2855P 84 0,					
1 2855P 85 0,					
1 28559 84 0,					
1 28559 85 0					








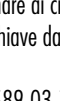


• Kit per serrande basculanti in acciaio zincato con parapolvere smontabile per lucchetti

1 21810 80 0,	2,520	1	1 06303 00 0		
1 28550 85 0,					
1 28553 85 0,					
1 2855M 85 0,					
1 2855N 85 0,					
1 2855P 85 0,					
1 28559 85 0					

**LUCCHETTI IN ACCIAIO in versione "SMONTATA" (caratt. 91), forniti senza cilindro e piastrini di protezione**

- I lucchetti in acciaio forniti in versione "SMONTATA" (caratt. 91) sono privi del cilindro, del piastrino di protezione del cilindro e del piastrino di protezione del lucchetto.  
Ordinando il cilindro da abbinare al lucchetto occorre specificare a parte il piastrino di protezione del lucchetto **(il piastrino di protezione del cilindro è in dotazione)**.

LUCCHETTI SERIE	TIPO DI PIASTRINO	CILINDRO "LIM" CILINDRO "C3000" art. 1 02650 01 0 art. 1 0K610 00 0	CILINDRO VERSIONE "SP" art. 1 02652 01 0	CILINDRO "ASIX" CILINDRO "ASTRAL" art. 1 0E600 00 0 art. 1 0A610 00 0	CILINDRO "ASTRAL TEKNO" CILINDRO "AP4" art. 1 0M610 00 0 art. 1 0P610 00 0	CILINDRO "RS3 S" art. 1 0L610 00 0
<b>28000</b> (Dim. 55/56/67)	Per cilindro 	In dotazione	In dotazione	In dotazione	In dotazione	In dotazione
	Per lucchetto 	art. 1 07586 04 0	art. 1 07586 06 1/2	art. 1 07586 08 0	art. 1 07586 08 0	art. 1 07586 10 0
<b>28300</b> (Dim. 62)	Per cilindro 	In dotazione	In dotazione	In dotazione	In dotazione	In dotazione
	Per lucchetto 	art. 1 07586 05 0	art. 1 07586 07 1/2	art. 1 07586 09 0	art. 1 07586 09 0	art. 1 07586 11 0
<b>28000</b> (Dim. 70/71/72/73)	Per cilindro 	In dotazione	In dotazione	In dotazione	In dotazione	In dotazione
	Per lucchetto 	art. 1 07589 02 0	art. 1 07589 03 1/2	art. 1 07589 04 0	art. 1 07589 04 0	art. 1 07589 05 0
<b>28500</b> (Dim. 66/67/75/84/85)	Per cilindro 	In dotazione	In dotazione	In dotazione	In dotazione	In dotazione
	Per lucchetto 	art. 1 07589 02 0	art. 1 07589 03 1/2	art. 1 07589 04 0	art. 1 07589 04 0	art. 1 07589 05 0

**N.B.** Per i piastrini da abbinare ai cilindri "SP" occorre indicare la mano. In questo caso, per evitare dubbi, è necessario indicare anche in descrizione il codice della chiave (rilevabile sulla testa della chiave dai primi 3 numeri).

Es: 1 02652 01 0 + 1 07589 03 1 con chiave SP cod. **102**:

(cilindro "SP" completo di piastrino di protezione del cilindro e piastrino di protezione del lucchetto, per chiavi di mano 1, per lucchetto art. 1 28550 66 0 00 91).





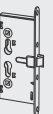
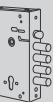


Serrature per  
Porte in Ferro



Elettroserrature da applicare a cilindro - Elettrika.....	167
Modulo Booster e Bobina BTicino .....	169
Elettroserrature da applicare a cilindro .....	170
Serrature da applicare a cilindro, per serrande .....	172
Serrature da infilare a cilindro, per cancelli .....	175
Serrature da infilare a cilindro per persiane e inferriate .....	178
Serrature da infilare a cilindro, per persiane.....	179
Serrature da infilare a cilindro, per montanti.....	181
Serrature da applicare a cilindro.....	184

Ferroglietti da applicare a cilindro .....	186
Serrature da infilare a cilindro .....	187
Serrature da infilare a cilindro profilo europeo per fasce H = 64 mm .....	188
Serrature da infilare a doppia mappa .....	189
Serrature da infilare a doppia mappa, per fasce .....	191
Accessori per serrature ferro .....	194
Disegni di ingombro.....	203







**Caratteristiche tecniche:**

- Scudo di protezione in acciaio verniciato
- Bocchette in metallo con perno oscillante in inox
- Catenaccio a gancio rotante in alluminio estruso
- Tensione 12 V ca  $\leq$  6
- Corrente assorbita 3A
- Reversibilità ed entrata variabile da 50 a 80 mm

**Dotazione:**

- Bocchetta
- Foglio istruzioni
- Viti fissaggio
- 2 spessori per bocchetta
- 3 chiavi art. 1.01070.10.1

**A richiesta:**

- Modulo Booster art. 1.07022.00.0
- Modulo Booster Plus art. 1.07022.10.0
- Modulo bobina BTicino art. 1.07025.10.0
- Modulo microinterruttore art. 1.07023.00.0
- Kit spia luminosa art. 1.07126.01.0

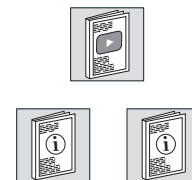
**Certificazioni:**

- ELETRIKA è certificata secondo la norma Europea prEN 14846:08:

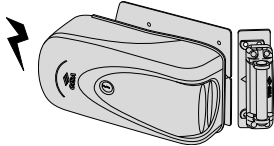

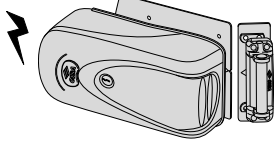

| 3 | X | 2 | 0 | 0 | M | 6 | 0 | 2 |

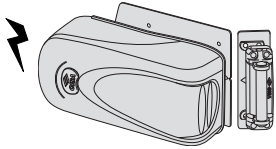

grado 6 Security  
(2.000 Kg. alla spinta laterale)

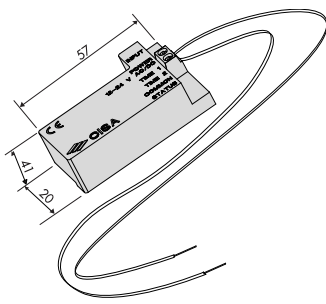
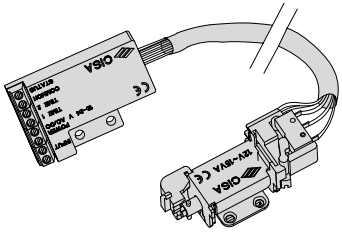
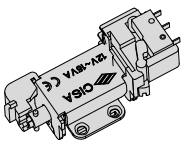
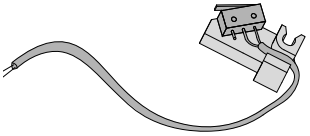
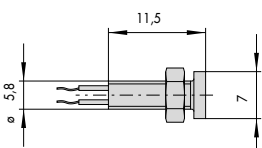
**Mano:**  
0 = ambidestra



# Elettrika

Tipologia	Descrizione	Cilindro	Mandate	Entrata	Unitario Kg	Pezzi	ARTICOLO				
							Tipo	Dim.	Mano	Fin.	Pers. Spec.
 <ul style="list-style-type: none"> <li>• Piastra e sottobocchetta a saldare</li> </ul>		 Art. 1 0G150 00 0 Fin.12	50÷80	2,750	1	1	1A721 00 0				
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Versione con bobina BTicino art. 1.07025.10.0</li> </ul>		50÷80	2,710	1	1	1A721 00 0 00 PA				
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Versione con Booster art. 1.07022.00.0</li> </ul>		50÷80	2,710	1	1	1A721 00 0 00 PB				
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Versione con Booster Plus art. 1.07022.10.0</li> </ul>		50÷80	2,710	1	1	1A721 00 0 00 PC				
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Versione zincata</li> <li>• Piastra e sottobocchetta a saldare</li> </ul>		50÷80	2,800	1	1	1A721 00 0 79				
 <ul style="list-style-type: none"> <li>• Piastra e sottobocchetta a saldare</li> <li>• Pulsante interno</li> <li>• Fermo a giorno</li> </ul>		 Art. 1 0G150 00 0 Fin.12	50÷80	2,800	1	1	1A731 00 0				
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Versione con bobina BTicino art. 1.07025.10.0</li> </ul>		50÷80	2,800	1	1	1A731 00 0 00 PA				
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Versione con Booster art. 1.07022.00.0</li> </ul>		50÷80	2,800	1	1	1A731 00 0 00 PB				
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Versione con Booster Plus art. 1.07022.10.0</li> </ul>		50÷80	2,800	1	1	1A731 00 0 00 PC				
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Versione zincata</li> <li>• Piastra e sottobocchetta a saldare</li> <li>• Pulsante interno</li> <li>• Fermo a giorno</li> <li>• Scudo di protezione zincato</li> </ul>		50÷80	2,800	1	1	1A731 00 0 79				

Tipologia	Descrizione	Cilindro	Mandate	Entrata	Unitario	Pezzi	ARTICOLO				
							Tipo	Dim.	Mano	Fin.	Pers.
 <ul style="list-style-type: none"> <li>• Pulsante interno</li> <li>• DOTAZIONE:</li> <li>Bocchetta</li> <li>Piastra a saldare</li> <li>Sottobocchetta a saldare</li> <li>Spessori per bocchetta pz.2</li> <li>Viti fissaggio per ferro</li> <li>Chiavi art. 1.01070.10.1</li> <li>Foglio istruzioni</li> </ul>											
	 <p>Art. 1 06200 55 0 Fin.12</p>	50÷80	2,780	1	1	1A611 00 0 00 DF					

Tipologia	Descrizione	Kg	Pezzi	ARTICOLO			
				Unitario	Tipologia	Dim.	Mano
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Modulo Booster da abbinare alle serrature serie ElettriKa nei seguenti casi: Adattatore per tensioni diverse da 12 V ca (12 Vcc - 24 Vca - 24Vcc) Riduzione dell'assorbimento Alimentazione elettrica sottodimensionata Fermo a giorno elettrico (solo su elettriKa)</li> <li>• Dotazione Viti fissaggio Foglio istruzioni</li> <li>• Nota bene: il modulo Booster può essere installato anche in abbinamento a tutte le serrature elettriche, escluso incontri elettrici</li> </ul>	0,085	1	1	07022	00	0
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Modulo Booster PLUS da abbinare a serrature ElettriKa nei seguenti casi: Temporizzazione del comando di apertura con 5 tempi diversi (120 sec. di serie) Segnale di stato porta Fermo a giorno elettrico Adattatore per tensioni diverse da 12 V ca (12 Vcc - 24 Vca - 24Vcc) Riduzione dell'assorbimento Alimentazione elettrica sotto dimensionata</li> <li>• Dotazione Spina per eliminare antiripetitore Viti di fissaggio Foglio istruzioni</li> <li>• A RICHIESTA: Segnalatore di porta aperta art. 1.07126-01-0</li> </ul>	0,185	1	1	07022	10	0
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Modulo Bobina per impianti citofonici BTicino Citofono 2 fili digitale audio Swing art. 344702-03-04 Videocitofono 2 fili digitale video Swing art. 344802-03-04 da abbinare a serrature ElettriKa per segnale stato porta</li> <li>• Dotazione Viti fissaggio Foglio istruzioni</li> </ul>	0,092	1	1	07025	10	0
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Modulo Microinterruttore Fornisce un contatto che può essere utilizzato per azionare un motoriduttore Può essere installato direttamente su elettriKa</li> <li>• Dotazione: Foglio istruzioni</li> </ul>	0,007	1	1	07023	00	0
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Segnalatore di porta aperta</li> </ul>	0,005	1	1	07126	01	0



**Caratteristiche tecniche:**

- Scatola e bocchetta in acciaio con rivestimento in zinco
- Scrocco autobloccante
- Tensione 12 V ca CE
- Corrente assorbita 2,5A
- Cilindro esterno lunghezza 55 mm.

**Dotazione:**

- Bocchetta
- Foglio Istruzioni
- Viti fissaggio (escluso serie 11921-11931)
- 3 chiavi art. 1.01070.10.1 (testa chiave C2000)

**A richiesta:**

- Modulo Booster art. 1.07022.00.0

**Certificazione:**

- Questa serie di elettroserrature è certificata secondo la norma Europea EN 14846:08:


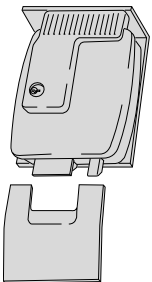
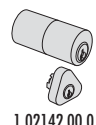

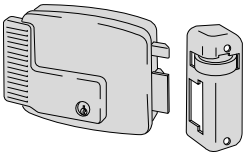
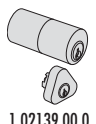

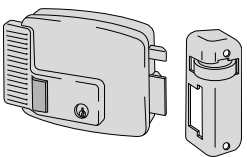
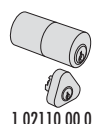

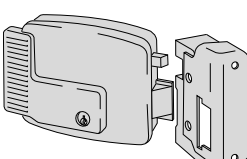
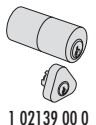

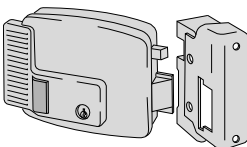
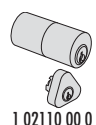
| 3 | C | 2 | 0 | 0 | L | 3 | 0 | 2 |

- grado 3 Security (500 Kg. alla spinta laterale e 200 Kg. alla spinta frontale)

**Mano:**

- 1 = destra interna
- 2 = sinistra interna
- 3 = destra esterna
- 4 = sinistra esterna

Tipologia	Descrizione	Cilindro	Mandate	Entrata	Unitario	Pezzi	ARTICOLO				
							Tipo	Dim.	Mano	Fin.	Pers. Spec.
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Tettuccio protettivo</li> <li>• Sottobocchetta</li> </ul>		50	2,140	1	1	11721	50	1		
			50	2,140	1	1	11721	50	2		
			60	2,140	1	1	11721	60	1		
			60	2,140	1	1	11721	60	2		
			70	2,140	1	1	11721	70	1		
			70	2,140	1	1	11721	70	2		
			80	2,140	1	1	11721	80	1		
			80	2,140	1	1	11721	80	2		
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Tettuccio protettivo</li> <li>• Sottobocchetta</li> <li>• Pulsante</li> <li>• Fermo a giorno</li> </ul>		50	2,180	1	1	11731	50	1		
			50	2,180	1	1	11731	50	2		
			60	2,180	1	1	11731	60	1		
			60	2,180	1	1	11731	60	2		
			70	2,180	1	1	11731	70	1		
			70	2,180	1	1	11731	70	2		
			80	2,180	1	1	11731	80	1		
			80	2,180	1	1	11731	80	2		
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Catenaccio a mandate manuali</li> <li>• Tettuccio protettivo</li> <li>• Sottobocchetta</li> </ul>		2	50	2,200	1	1	11761	50	1	
			2	50	2,218	1	1	11761	50	2	
			2	60	2,290	1	1	11761	60	1	
			2	60	2,290	1	1	11761	60	2	
			2	70	2,280	1	1	11761	70	1	
			2	70	2,222	1	1	11761	70	2	
			2	80	2,230	1	1	11761	80	1	
			2	80	2,250	1	1	11761	80	2	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Catenaccio a mandate manuali</li> <li>• Tettuccio protettivo</li> <li>• Sottobocchetta</li> <li>• Pulsante</li> </ul>		2	50	2,205	1	1	11771	50	1	
			2	50	2,205	1	1	11771	50	2	
			2	60	2,280	1	1	11771	60	1	
			2	60	2,280	1	1	11771	60	2	
			2	70	2,210	1	1	11771	70	1	
			2	70	2,210	1	1	11771	70	2	
			2	80	2,231	1	1	11771	80	1	
			2	80	2,251	1	1	11771	80	2	

Tipologia	Descrizione	Cilindro	Mandate	Entrata	Kg	Unitario	Pezzi	ARTICOLO				
								Tipo	Dim.	Mano	Fin.	Peris. Spec.
 	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Per cancelli automatizzati e basculanti</li> <li>• Tettuccio protettivo</li> <li>• Cilindri esterno lunghezza 70 mm</li> </ul>	 1 02142 00 0	80	2,100	1	1	11823	80	1			
			80	2,100	1	1	11823	80	2			
 		 1 02139 00 0	50	1,450	1	1	11921	50	1			
			50	1,450	1	1	11921	50	2			
			60	1,559	1	1	11921	60	1			
			60	1,472	1	1	11921	60	2			
			70	1,472	1	1	11921	70	1			
			70	1,476	1	1	11921	70	2			
			80	1,470	1	1	11921	80	1			
			80	1,475	1	1	11921	80	2			
 	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Pulsante</li> <li>• Fermo a giorno</li> </ul>	 1 02110 00 0	50	1,475	1	1	11931	50	1			
			50	1,475	1	1	11931	50	2			
			60	1,550	1	1	11931	60	1			
			60	1,472	1	1	11931	60	2			
			70	1,475	1	1	11931	70	1			
			70	1,478	1	1	11931	70	2			
			80	1,470	1	1	11931	80	1			
			80	1,472	1	1	11931	80	2			
 	• PER INFISSI CON APERTURA ESTERNA	 1 02139 00 0	50	1,539	1	1	11921	50	3			
			50	1,538	1	1	11921	50	4			
			60	1,614	1	1	11921	60	3			
			60	1,534	1	1	11921	60	4			
			70	1,533	1	1	11921	70	3			
			70	1,538	1	1	11921	70	4			
			80	1,539	1	1	11921	80	3			
			80	1,534	1	1	11921	80	4			
 	<ul style="list-style-type: none"> <li>• PER INFISSI CON APERTURA ESTERNA</li> <li>• Pulsante</li> <li>• Fermo a giorno</li> </ul>	 1 02110 00 0	50	1,536	1	1	11931	50	3			
			50	1,530	1	1	11931	50	4			
			60	1,532	1	1	11931	60	3			
			60	1,532	1	1	11931	60	4			
			70	1,530	1	1	11931	70	3			
			70	1,534	1	1	11931	70	4			
			80	1,532	1	1	11931	80	3			
			80	1,532	1	1	11931	80	4			





**Caratteristiche tecniche:**

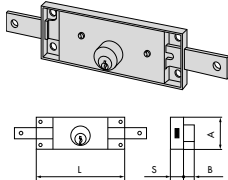
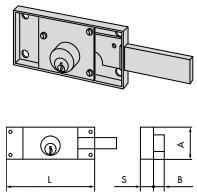
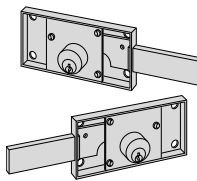
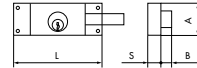
- Scatola in acciaio con rivestimento in zinco
- Catenacci in acciaio con corsa da 25 mm (per serie 41600, 41620, 41650 corsa da 24 mm)
- Cilindro in ottone

**Dotazione:**

- 3 chiavi
- ARTICOLI: 41010 - 41110 - 41111:
- interno: 1 chiave art. 1.01310.00.2
- esterno: 2 chiavi art. 1.01330.00.1
- ARTICOLI: 41210 - 41220 - 41221 - 41230 - 41231 - 41310 - 41311 - 41320:
- interno: 1 chiave art. 1.01310.00.2
- esterno: 2 chiavi art. 1.01320.00.1
- ARTICOLI 41410 - 41420 - 41421:
- interno: 1 chiave art. 1.01320.00.2
- esterno: 2 chiavi art. 1.01330.00.1
- ARTICOLI 41510 - 41525 - 41526:
- 2 chiavi simmetriche art. 1.01060.10.0
- ARTICOLI 41600 - 41650:
- 2 chiavi art. 1.01070.10.1
- Vite di fissaggio cilindro (serie 41620)

**Mano:**

- 0 = ambidestra
- 1 = destra
- 2 = sinistra

Tipologia	Descrizione	Cilindro	L	A	B	S	Mandate	Entrata	Unitario Kg	Pezzi	ARTICOLO						
											Tipo	Dim.	Mano	Fin.	Pers. Spec.		
 <ul style="list-style-type: none"> <li>• Chiusura centrale</li> </ul>		1 02544 14 0	160	55	11,5	13,0	2	80	0,508	2	1	41010	80	0			
		1 02544 15 0	155	55	6,5	20,0	2	78	0,551	2	1	41210	78	0			
		1 02544 15 0	155	55	9,5	17,0	2	78	0,540	2	1	41320	78	0			
		1 02544 10 0	155	55	6,0	15,0	2	78	0,518	2	1	41410	78	0			
 <ul style="list-style-type: none"> <li>• Chiusura laterale</li> <li>• Serie 41230 con catenaccio zancato</li> </ul>		1 02544 14 0	120	55	11,5	15,0	2	78	0,420	2	1	41110	60	1			
		1 02544 14 0	120	55	11,5	13,0	2	60	0,424	2	1	41110	60	2			
		1 02544 15 0	155	55	6,5	20,0	2	78	0,530	2	1	41220	78	1			
		1 02544 15 0	155	55	6,5	20,0	2	78	0,530	2	1	41220	78	2			
		1 02544 15 0	155	55	6,5	20,0	2	78	0,527	2	1	41230	78	1			
		1 02544 15 0	155	55	6,5	20,0	2	78	0,527	2	1	41230	78	2			
		1 02544 15 0	155	55	9,5	17,0	2	78	0,512	2	1	41310	78	1			
		1 02544 15 0	155	55	9,5	17,0	2	78	0,512	2	1	41310	78	2			
		1 02544 10 0	155	55	6,0	15,0	2	78	0,490	2	1	41420	78	1			
		1 02544 10 0	155	55	6,0	15,0	2	78	0,498	2	1	41420	78	2			
 <ul style="list-style-type: none"> <li>• Coppia serrature a chiusura laterale (pz.1 dx, pz.1 sx)</li> <li>• Serie 41230 con catenaccio zancato</li> </ul>		1 02544 14 0	120	55	11,5	13,0	2	60	0,848	1	1	41110	60	0			
		1 02544 15 0	155	55	6,5	20,0	2	78	1,060	1	1	41220	78	0			
		1 02544 15 0	155	55	6,5	20,0	2	78	1,054	1	1	41230	78	0			
		1 02544 15 0	155	55	9,5	17,0	2	78	1,024	1	1	41310	78	0			
		1 02544 10 0	155	55	6,0	15,0	2	78	0,996	1	1	41420	78	0			
 <ul style="list-style-type: none"> <li>• Coppia serrature a chiusura laterale (pz.1 dx, pz.1 sx)</li> <li>• Esecuzione a chiave uguale (KA)</li> <li>• 3 chiavi per coppia</li> <li>• Serie 41231 con catenaccio zancato</li> </ul>		1 02544 14 0	120	55	11,5	13,0	2	60	0,800	1	1	41111	60	0			
		1 02544 15 0	155	55	6,5	20,0	2	78	1,060	1	1	41221	78	0			
		1 02544 15 0	155	55	6,5	20,0	2	78	1,054	1	1	41231	78	0			
		1 02544 15 0	155	55	9,5	17,0	2	78	1,024	1	1	41311	78	0			
		1 02544 10 0	155	55	6,0	15,0	2	78	0,940	1	1	41421	78	0			

Tipologia	Descrizione	Cilindro									ARTICOLO				
			L	A	B	S	Mandate	Entrata	Unitario	Pezzi	Unitario	Pezzi	Tipologia	Dim. Mano	Fin. Pers. Spec.
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Corsa catenaccio 25 mm</li> <li>• Chiusura centrale</li> <li>• Catenaccio dritto</li> <li>• 2 perni diametro 9 mm</li> </ul>		155	55	5,5	15,0	2	78	0,525	12	1	41510 78 0			
			155	55	5,5	15,0	2	78	0,518	12	1	41510 78 0 00 ZQ			
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Chiusura laterale</li> <li>• Catenaccio zancato</li> <li>• 1 perno diametro 9 mm</li> </ul>		155	55	5,5	15,0	2	78	0,445	12	1	41525 78 1			
			155	55	5,5	15,0	2	78	0,490	12	1	41525 78 2			
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Coppia serrature a chiusura laterale (pz. 1 dx, pz. 1 sx)</li> <li>• Catenaccio zancato</li> <li>• 2 perni diametro 9 mm</li> </ul>		155	55	5,5	15,0	2	78	0,800	6	1	41525 78 0			
			155	55	5,5	15,0	2	78	0,875	6	1	41526 78 0			

Tipologia	Descrizione	Cilindro	Cilindro				Mandate Entrata	Unitario Kg	Pezzi	ARTICOLO						
			L	A	B	S				Tipo	Dim.	Mano	Fin.	Pers.	Spec.	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• PER PORTE BASCULANTI</li> <li>• Chiusura superiore</li> <li>• FUNZIONAMENTO: Dall'interno e dall'esterno: apertura con maniglia; dall'esterno sbloccaggio con chiave; dall'interno sbloccaggio con la levetta.</li> <li>• A RICHIESTA: esecuzione a chiave uguale (KA)</li> </ul>		155	55	15,0	1	0,462	12	1	41600	00	0				
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• PER PORTE BASCULANTI</li> <li>• Chiusura superiore</li> <li>• Cilindro a profilo europeo da ordinare a parte</li> <li>• FUNZIONAMENTO: Dall'interno e dall'esterno: apertura con maniglia; dall'esterno sbloccaggio con chiave; dall'interno sbloccaggio con la levetta.</li> <li>• DOTAZIONE: vite di fissaggio cilindro</li> </ul>		155	55	15,0	1	0,383	12	1	41620	00	0				
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• PER CANCELLETTI ESTENSIBILI</li> <li>• Chiusura superiore e inferiore</li> <li>• FUNZIONAMENTO: dall'esterno solo con chiave</li> <li>• A RICHIESTA: esecuzione a chiave uguale (KA)</li> </ul>		102	26	22,0	16,0	2	68	0,300	12	1	41650	00	0		



**Caratteristiche tecniche:**

- Scatola in acciaio con rivestimento in zinco
- Frontale in acciaio con rivestimento in zinco
- Catenaccio in acciaio

**Dotazione:**

- Vite di fissaggio cilindro (versione con cilindro a profilo europeo)

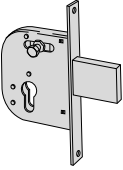
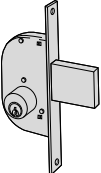
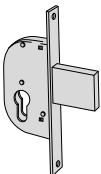
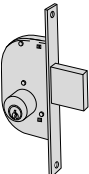
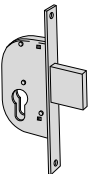
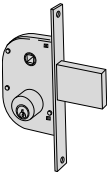
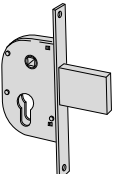
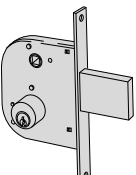
**Mano:**

0 = ambidestra

**Cilindro da ordinare a parte**



Tipologia	Descrizione	Mandate	Interasse	Frontale	Entrata	Unitario	Pezzi	ARTICOLO			
								Tipo	Dim.	Mano	Fin. Pars. Spec.
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Scrocco con catenaccio incorporato</li> <li>• Coppia cilindri art. 1.02156.00.0</li> <li>• 3 chiavi art. 1.01330.00.1</li> </ul>	1	22	50	0,789	2	1	42010	50	0	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Scrocco con catenaccio incorporato</li> </ul>	1	22	50	0,609	2	1	42012	50	0	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Solo catenaccio</li> <li>• Coppia cilindri art. 1.02156.00.0</li> <li>• 3 chiavi art. 1.01330.00.1</li> </ul>	2	22	50	0,735	2	1	42020	50	0	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Solo catenaccio</li> </ul>	2	22	50	0,550	2	1	42022	50	0	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Reversibile</li> <li>• Scrocco e catenaccio incorporato</li> <li>• Pomolo interno</li> <li>• Coppia cilindri art. 1.02156.00.0</li> <li>• 3 chiavi art. 1.01330.00.1</li> </ul>	1	22	50	0,804	2	1	42030	50	0	

Tipologia	Descrizione	Mandate	Interasse	Frontale	Entrata	Unitario Kg	Pezzi	ARTICOLO					
								Tipo	Dim.	Mano	Fin.	Pers.	Spec.
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Reversibile</li> <li>• Scrocco e catenaccio incorporato</li> <li>• Pomolo interno</li> </ul>	1	22	50	0,607	2	1	42032	50	0			
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Solo scrocco</li> <li>• Coppia cilindri art.1.02156.00.0</li> <li>• 3 chiavi art.1.01330.00.1</li> </ul>		22	30	0,657	2	1	42110	30	0			
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Solo scrocco</li> </ul>		22	30	0,470	2	1	42112	30	0			
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Solo catenaccio</li> <li>• Coppia cilindri art. 1.02156.00.0</li> <li>• 3 chiavi art. 1.01330.00.1</li> </ul>	1	22	30	0,620	2	1	42120	30	0			
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Solo catenaccio</li> </ul>	1	22	30	0,425	2	1	42122	30	0			
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Scrocco con dispositivo di bloccaggio</li> <li>• Quadro maniglia passante</li> <li>• Coppia cilindri art. 1.02156.00.0</li> <li>• 3 chiavi art. 1.01330.00.1</li> </ul>		42	22	30	0,713	2	1	42210	30	0		
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Scrocco con dispositivo di bloccaggio</li> <li>• Quadro maniglia passante</li> </ul>		42	22	30	0,520	2	1	42212	30	0		
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Scrocco con catenaccio incorporato</li> <li>• Quadro maniglia passante</li> <li>• Coppia cilindri art. 1.02156.00.0</li> <li>• 3 chiavi art. 1.01330.00.1</li> </ul>	1	42	22	50	0,832	2	1	42310	50	0		

Tipologia	Descrizione	Mandate	Interasse	Frontale	Entrata	Unitario 	Pezzi 	ARTICOLO						
								Tipo	Dim. Mano	Fin.	Pers.	Spec.		
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Scrocco con catenaccio incorporato</li> <li>• Quadro maniglia passante</li> </ul>	1	42	22	50	0,650	2	1	42312	50	0			
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Scrocco e catenaccio (lo scrocco e' azionato dalla chiave e dalla maniglia)</li> <li>• Quadro maniglia passante</li> <li>• Coppia di cilindro art. 1.02156.00.0</li> <li>• 3 chiavi art.1.01330.00.1</li> </ul>	1	57	22	30	0,853	2	1	42410	30	0			
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Scrocco e catenaccio (lo scrocco e' azionato dalla chiave e dalla maniglia)</li> <li>• Quadro maniglia passante</li> </ul>	1	57	22	30	0,671	2	1	42412	30	0			
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Scrocco e catenaccio (lo scrocco e' azionato solo dalla maniglia)</li> <li>• Quadro maniglia passante</li> <li>• Coppia cilindri art. 1.02156.00.0</li> <li>• 3 chiavi art.1.01330.00.1</li> </ul>	2	57	22	30	0,724	2	1	42420	30	0			
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Scrocco e catenaccio (lo scrocco e' azionato solo dalla maniglia)</li> <li>• Quadro maniglia passante</li> </ul>	2	57	22	30	0,538	2	1	42422	30	0			
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Scrocco e catenaccio (lo scrocco e' azionato dalla chiave e dalla maniglia)</li> <li>• Quadro maniglia passante</li> <li>• Coppia cilindri art. 1.02156.00.0</li> <li>• 3 chiavi art.1.01330.00.1</li> </ul>	2	57	22	50	1,018	2	1	42510	50	0			
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Scrocco e catenaccio (lo scrocco e' azionato dalla chiave e dalla maniglia)</li> <li>• Quadro maniglia passante</li> </ul>	2	57	22	50	0,825	2	1	42512	50	0			



**Caratteristiche tecniche:**

- Scatola in acciaio
- Frontale in acciaio
- Catenaccio in acciaio lamellare protetto da una blindatura avvolgente ad una mandata
- Resistenza del catenaccio equivalente al grado 3 Security della Norma Europea EN 12209: 03
  - Resistenza alla spinta laterale 1.000 kg. (equivalente al grado massimo previsto dalla norma)
  - Resistenza al colpo dal basso 400 kg.
- Adatta per porta certificata EN 1627:2011 fino alla classe di resistenza WK/RC 2
- Corsa rinvii per chiusure supplementari 13 mm.

- Quadro maniglia per l'azionamento del catenaccio e dei rinvii, bloccabile con la chiave.

**Dotazione:**

- Vite fissaggio cilindro

**Finiture:**

- Scatola con rivestimento in zinco
- Frontale con rivestimento in zinco
- Catenaccio con rivestimento in zinco

**Mano:**

0 = ambidestra

Cilindro da ordinare a parte



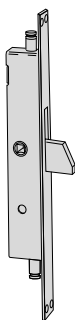
Serie specifica  
0G303, 0G305,  
0E303, 0E305

Tipologia	Descrizione	Mandate	Interasse	Frontale	Entrata	Unitario	Pezzi	ARTICOLO				
								Tipo	Dim.	Mano	Fin.	Pers.



- Catenaccio
- ACCESSORI ABBINABILI:  
Cilindro a profilo europeo con camma speciale:  
Mezzo cilindro C2000 art. 1.0G305.02.0.12  
Doppio cilindro C2000 art. 1.0G303.07.0.12  
Mezzo cilindro ASIX art. 1.0E305.02.0.12  
Doppio cilindro ASIX art. 1.0E303.07.0.12  
Maniglia ribassata art.1.06003.00.0  
Maniglia con coprifilo art. 1.06004.00.0  
Contropiastra art. 1.06232.21.0  
Contropiastra regolabile art. 1.06232.22.0  
Aste catenaccio art. 1.07088.03.0

1	59	25	19,7	0,590	24	1	46305	19	0				
1	59	25	25,7	0,672	24	1	46305	25	0				
1	59	25	31	0,780	24	1	46305	30	0				



- Catenaccio
- Cilindro con chiave a spillo corredato di 2 chiavi art. 1.00210.00.0 (versione KA 1 chiave in dotazione)
- ACCESSORI ABBINABILI:  
Maniglia ribassata art.1.06003.01.0  
Maniglia con coprifilo art. 1.06004.01.0  
Contropiastra art. 1.06232.21.0  
Contropiastra regolabile art. 1.06232.22.0  
Aste catenaccio art. 1.07088.03.0

1	59	25	19,7	0,709	24	1	46307	19	0				
1	59	25	25,7	0,804	24	1	46307	25	0				



**Caratteristiche tecniche:**

- Scatola in acciaio con rivestimento in zinco
- Frontale in acciaio con rivestimento in zinco
- Predisposizione per chiusure supplementari

**Azionamento:**

- La maniglia attiva la mandata, portando il catenaccio basculante e i rinvii in posizione di chiusura; la chiave blocca la maniglia

**Dotazione:**

- Coppia boccole filettate (M8) art. 1.06290.10.0
- Coppia boccole per aggancio rapido (serie 46303)
- Vite di fissaggio cilindro
- Foglio istruzioni

**Normative:**

- Questa serie di serrature sono certificate secondo le norme Europee EN 12209:16 -grado 3 Security (500 Kg. alla spinta laterale e 400 Kg alla spinta dal basso)
- Adatta per porta certificata EN 1627:2011 fino alla classe di resistenza WK/RC 2

• Serie 46800, 46803  
| 3 | C | 9 | 0 | 0 | F | 3 | B |

• Serie 46875, 46878  
| 3 | C | 9 | 0 | 0 | F | - | B |

**Mano:**  
0 = ambidestra

**Cilindro da ordinare a parte**



Tipologia	Descrizione	Mandate	Interasse	Frontale	Entrata	Unitario Kg	Pezzi	ARTICOLO			
								Typo	Dim.	Mano	Pers.

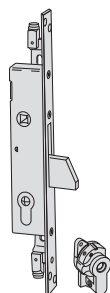


- Catenaccio nichelato
- Borchia interna in acciaio art. 1.06092.00.0
- Predisposizione per chiusure supplementari con boccole filettate M8
- A RICHIESTA:
- Prolunghe aste avvitare art. 1.07088.03.0
- Cilindro con chiave a spillo art. 1.02400.10.0
- Bocchetta a pavimento art. 1.06086.00.0
- Bocchetta a pavimento con parapolvere art. 1.06086.02.0
- Contropiastra in acciaio con rivestimento in zinco art. 1.06232.21.0

1	85	25	25	0,590	12	1	46800	25	0
1	85	25	30	0,610	12	1	46800	30	0
1	85	25	35	0,630	12	1	46800	35	0

- Catenaccio nichelato
- Borchia interna in acciaio art. 1.06092.00.0
- Predisposizione per chiusure supplementari con boccole ad aggancio rapido
- A RICHIESTA:
- Prolunghe aste aggancio rapido art. 1.07088.04.0.00.CG (senza puntali) o art. 1.07088.04.0 (con puntali diametro 10 mm)
- Cilindro con chiave a spillo art. 1.02400.10.0
- Bocchetta a pavimento art. 1.06086.00.0
- Bocchetta a pavimento con parapolvere art. 1.06086.02.0
- Contropiastra in acciaio con rivestimento in zinco art. 1.06232.21.0




1	85	25	25	0,590	12	1	46803	25	0
1	85	25	30	0,610	12	1	46803	30	0
1	85	25	35	0,630	12	1	46803	35	0



- Catenaccio nichelato
- Cilindro con chiave a spillo corredato di 3 chiavi
- Coppia borchie in nylon art. 1.06002.00.0
- Predisposizione per chiusure supplementari con boccole filettate M8
- A RICHIESTA:
- Prolunghe aste avvitare art. 1.07088.03.0
- Bocchetta a pavimento art. 1.06086.00.0
- Bocchetta a pavimento con parapolvere art. 1.06086.02.0
- Contropiastra in acciaio con rivestimento in zinco art. 1.06232.21.0

1	85	25	25	0,710	12	1	46802	25	0
1	85	25	30	0,730	12	1	46802	30	0
1	85	25	35	0,750	12	1	46802	35	0



Tipologia	Descrizione	Mandate	Interasse	Frontale	Entrata	Unitario Kg	Pezzi	ARTICOLO						
								Tipo	Dim.	Mano	Fin.	Pers.	Spec.	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Gancio in metallo nichelato luce 7,5 mm</li> </ul>	1	85	25	25	0,650	12	1	46865	25	0			
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Borchia interna in acciaio art. 1.06092.00.0</li> </ul>	1	85	25	30	0,670	12	1	46865	30	0			
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Contropiastra in acciaio con rivestimento in zinco art. 1.06232.21.0</li> </ul>	1	85	25	35	0,690	12	1	46865	35	0			
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Predisposizione per chiusure supplementari con boccole filettate M8</li> <li>A RICHIESTA: Prolunghe aste avvitate art. 1.07088.03.0 Cilindro con chiave a spillo art. 1.02400.10.0 Bocchetta a pavimento art. 1.06086.00.0 Bocchetta a pavimento con parapolvere art. 1.06086.02.0</li> </ul>													
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Chiusura alto/basso</li> </ul>		85	25	25	0,570	12	1	46875	25	0			
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Borchia interna in acciaio art. 1.06092.00.0</li> </ul>		85	25	30	0,590	12	1	46875	30	0			
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Predisposizione per chiusure supplementari con boccole filettate M8</li> <li>A RICHIESTA: Prolunghe aste avvitate art. 1.07088.03.0 Cilindro con chiave a spillo art. 1.02400.10.0 Bocchetta a pavimento art. 1.06086.00.0 Bocchetta a pavimento con parapolvere art. 1.06086.02.0</li> </ul>													
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Chiusura alto/basso</li> </ul>		85	25	25	0,570	12	1	46878	25	0			
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Borchia interna in acciaio art.1. 06092.00.0</li> </ul>		85	25	30	0590	12	1	46878	30	0			
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Predisposizione per chiusure supplementari con boccole ad aggancio rapido</li> <li>A RICHIESTA: Prolunghe aste aggancio rapido art. 1.07088.04.0.00.CG (senza puntali) o art. 1.07088.04.0 (con puntali diametro 10 mm)</li> <li>Cilindro con chiave a spillo art. 1.02400.10.0</li> <li>Bocchetta a pavimento art. 1.06086.00.0</li> <li>Bocchetta a pavimento con parapolvere art. 1.06086.02.0</li> </ul>													



**Caratteristiche tecniche:**

- Scatola in acciaio con rivestimento in zinco
- Frontale in acciaio con rivestimento in zinco
- Scrocco e catenacci nichelati
- Scrocco a scroccopistone reversibile (dove previsto)
- Tensione 12 Vca CE
- Corrente assorbita 3,1A

**Dotazione:**

- Vite di fissaggio cilindro
- Foglio istruzioni

**A richiesta:**

- Borchia di protezione del cilindro art. 1.06460.00.0

**Certificazioni:**

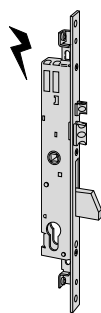
- Questa serie di serrature è certificata secondo la norma Europea EN 12209:16
- Serie 46820, 46823, 46815, 46825  
| 3 | C | 9 | 0 | 0 | F | 3 | B |
- Serie 46870, 46873  
| 3 | C | 9 | 0 | 0 | F | - | B |
- grado 3 Security (500 Kg. alla spinta laterale e 400 Kg. alla spinta dal basso)
- Adatta per porta certificata EN 1627:2011 fino alla classe di resistenza WK/RC 2

**Mano:**  
0 = ambidestr

**Cilindro da ordinare a parte**

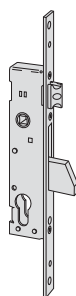


Tipologia	Descrizione	Mandate	Interasse	Frontale	Entrata	Unitario Kg	Pezzi	ARTICOLO			
								Tip	Dim.	Mano	Fin.



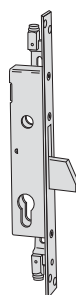
- Catenaccio e scrocco
- Scrocco e pistone regolabili da 10,5 a 16,5 mm
- Coppia borchie in acciaio art. 1.06092.00.0
- Predisposizione per chiusure supplementari
- Coppia boccole filettate M8 art. 1.06290.05.0
- Perni filettati per il fissaggio delle prolunghe
- A RICHIESTA:  
Prolunghe aste art. 1.06441.15.0  
Prolunghe aste avvitate art. 1.07088.03.0  
Bocchetta a pavimento art. 1.06086.00.0  
Bocchetta a pavimento con parapolvere art. 1.06086.02.0  
Contropiastra art. 1.06232.00.0

1	85	25	25	0,931	12	1	16325	25	0
1	85	25	30	0,967	12	1	16325	30	0
1	85	25	35	0,950	12	1	16325	35	0



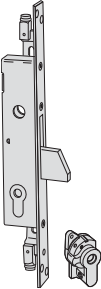
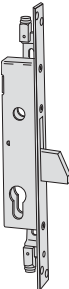

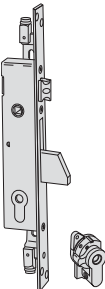
- Catenaccio e scrocco nichelati, scrocco reversibile e regolabile da 11 a 17 mm
- Coppia borchie in acciaio art. 1.06092.00.0
- A RICHIESTA:  
Contropiastra art. 1.06232.20.0  
Cilindro con chiave a spillo art. 1.02400.10.0

1	85	25	25	0,630	12	1	46815	25	0
1	85	25	30	0,650	12	1	46815	30	0
1	85	25	35	0,670	12	1	46815	35	0

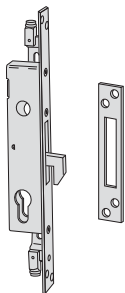


- Catenaccio nichelato
- Borchia interna in acciaio art. 1.06092.00.0
- Predisposizione per chiusure supplementari con boccole filettate M8
- A RICHIESTA:  
Prolunghe aste avvitate art. 1.07088.03.0  
Cilindro con chiave a spillo art. 1.02400.10.0  
Bocchetta a pavimento art. 1.06086.00.0  
Bocchetta a pavimento con parapolvere art. 1.06086.02.0  
Contropiastra art. 1.06232.21.0

1	25	25	0,550	12	1	46820	25	0
1	25	30	0,570	12	1	46820	30	0
1	25	35	0,590	12	1	46820	35	0

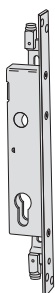
Tipologia	Descrizione	Mandate	Interasse	Frontale	Entrata	Unitario Kg	Pezzi	ARTICOLO					
								Tipo	Dim.	Mano	Fin.	Pers. Spec.	
	• Catenaccio nichelato	1	25	25		0,670	12	1	46822	25	0		
	• Cilindro con chiave a spillo corredato di 3 chiavi	1	25	30		0,690	12	1	46822	30	0		
	• Predisposizione per chiusure supplementari con boccole filettate M8	1	25	35		0,710	12	1	46822	35	0		
	• Coppia borchie in nylon art. 1.06002.00.0												
	• A RICHIESTA: Prolunghe aste avvitate art. 1.07088.03.0 Bocchetta a pavimento art. 1.06086.00.0 Bocchetta a pavimento con parapolvere art. 1.06086.02.0 Contropiastra art. 1.06232.21.0												
	• Catenaccio nichelato	1	25	25		0,550	12	1	46823	25	0		
	• Borchia interna in acciaio art. 1.06092.00.0	1	25	30		0,570	12	1	46823	30	0		
	• Predisposizione per chiusure supplementari con boccole ad aggancio rapido	1	25	35		0,590	12	1	46823	35	0		
	• A RICHIESTA: Prolunghe aste aggancio rapido art. 1.07088.04.0.00.CG (senza puntali) o art. 1.07088.04.0 (con puntali diametro 10 mm) Cilindro con chiave a spillo art. 1.02400.10.0 Bocchetta a pavimento art. 1.06086.00.0 Bocchetta a pavimento con parapolvere art. 1.06086.02.0 Contropiastra art. 1.06232.21.0												
	• Catenaccio e scrocco nichelati, scrocco reversibile e regolabile da 11 a 17 mm	1	85	25	25	0,650	12	1	46825	25	0		
	• Coppia borchie in acciaio art. 1.06092.00.0	1	85	25	30	0,670	12	1	46825	30	0		
	• Predisposizione per chiusure supplementari con boccole filettate M8	1	85	25	35	0,690	12	1	46825	35	0		
	• A RICHIESTA: Prolunghe aste avvitate art. 1.07088.03.0 Cilindro con chiave a spillo art. 1.02400.10.0 Bocchetta a pavimento art. 1.06086.00.0 Bocchetta a pavimento con parapolvere art. 1.06086.02.0 Contropiastra art. 1.06232.20.0												
	• Catenaccio e scrocco nichelati, scrocco reversibile e regolabile da 11 a 17 mm	1	85	25	25	0,770	12	1	46827	25	0		
	• Cilindro con chiave a spillo corredato di 3 chiavi	1	85	25	30	0,762	12	1	46827	30	0		
	• Coppia borchie in nylon art. 1.06002.00.0	1	85	25	35	0,810	12	1	46827	35	0		
	• Predisposizione per chiusure supplementari con boccole filettate M8												
	• A RICHIESTA: Prolunghe aste avvitate art. 1.07088.03.0 Bocchetta a pavimento art. 1.06086.00.0 Bocchetta a pavimento con parapolvere art. 1.06086.02.0 Contropiastra art. 1.06232.20.0												

Tipologia	Descrizione	Mandate	Interasse	Frontale	Entrata	Unitario Kg	Pezzi	ARTICOLO				
								Tipo	Dim. Mano	Fin.	Pers. Spec.	



- Gancio in acciaio lamellare nichelato luce 7,5 mm
- Borchia interna in acciaio art.1.06092.00.0
- Predisposizione per chiusure supplementari con boccole filettate M8
- Contropiastra art. 1.06232.21.0
- A RICHIESTA:  
Prolunghe aste avvitate art. 1.07088.03.0  
Cilindro con chiave a spillo art. 1.02400.10.0  
Bocchetta a pavimento art. 1.06086.00.0  
Bocchetta a pavimento con parapolvere art. 1.06086.02.0

1	25	25	0,610	12	1	46860	25	0
1	25	30	0,630	12	1	46860	30	0
1	25	35	0,650	12	1	46860	35	0

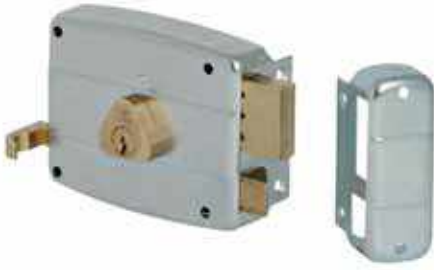


- Chiusura alto/basso
- Borchia interna in acciaio art.1.06092.00.0
- Predisposizione per chiusure supplementari con boccole filettate M8
- A RICHIESTA:  
Prolunghe aste avvitate art. 1.07088.03.0  
Cilindro con chiave a spillo art. 1.02400.10.0  
Bocchetta a pavimento art. 1.06086.00.0  
Bocchetta a pavimento con parapolvere art. 1.06086.02.0

1	25	25	0,530	12	1	46870	25	0
1	25	30	0,550	12	1	46870	30	0
1	25	35	0,570	12	1	46870	35	0

- Chiusura alto/basso
- Borchia interna in acciaio art.1.06092.00.0
- Predisposizione per chiusure supplementari con boccole ad aggancio rapido
- A RICHIESTA:  
Prolunghe aste avvitate art. 1.07088.03.0  
Cilindro con chiave a spillo art. 1.02400.10.0  
Bocchetta a pavimento art. 1.06086.00.0  
Bocchetta a pavimento con parapolvere art. 1.06086.02.0

1	25	25	0,530	12	1	46873	25	0
1	25	30	0,550	12	1	46873	30	0
1	25	35	0,570	12	1	46873	35	0



**Caratteristiche tecniche:**

- Scatola e bocchetta in acciaio con rivestimento in zinco, color rosso amaranto per art. 1.50171.60.1/2.00.66
- Scrocco e catenaccio in ottone
- Tirante e pomolo in ottone
- Cilindro esterno lunghezza 50 mm

**Mano:**

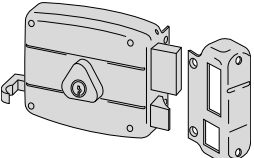
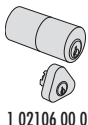
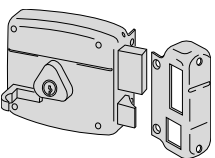
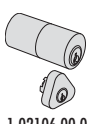
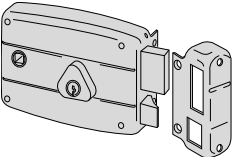
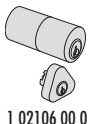
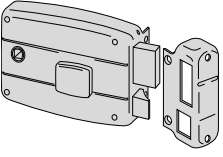

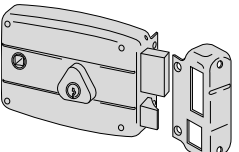
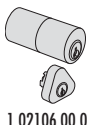
- 1 = destra interna
- 2 = sinistra interna

**Dotazione:**

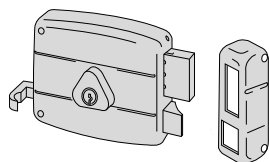
- Bocchetta
- Viti fissaggio
- 3 chiavi art. 1.01070.10.1 (testa chiave C2000)

**A richiesta:**

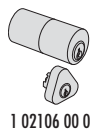
- Tettuccio protettivo e sottobocchetta art. 1.07061.10.0

Tipologia	Descrizione	Cilindro	Mandate	Entrata	Unitario Kg	Pezzi	ARTICOLO						
							Tipo	Dim.	Mano	Fin.	Pers.	Spec.	
 <ul style="list-style-type: none"> <li>• Con aletta di fissaggio</li> <li>• Tirante interno</li> </ul>		 <p>1 02106 00 0</p>	2	60	1,130	1	1	50421	60	1			
			2	60	1,130	1	1	50421	60	2			
			2	70	1,200	1	1	50421	70	1			
			2	70	1,120	1	1	50421	70	2			
 <ul style="list-style-type: none"> <li>• Con aletta di fissaggio</li> <li>• Tirante interno</li> </ul>		 <p>1 02106 00 0</p>	2	50	0,965	1	1	50461	50	1			
			2	50	0,975	1	1	50461	50	2			
 <ul style="list-style-type: none"> <li>• Con aletta di fissaggio</li> <li>• Quadro maniglia passante</li> </ul>		 <p>1 02106 00 0</p>	2	60	1,230	1	1	50471	60	1			
			2	60	1,250	1	1	50471	60	2			
 <ul style="list-style-type: none"> <li>• Con aletta di fissaggio</li> <li>• Pomolo interno</li> <li>• Quadro maniglia passante</li> </ul>		 <p>1 02552 50 0</p>	2	60	1,150	1	1	50481	60	1			
			2	60	1,160	1	1	50481	60	2			
 <ul style="list-style-type: none"> <li>• Scatola e bocchetta in acciaio verniciate rosso amaranto</li> <li>• Con aletta di fissaggio</li> <li>• Quadro maniglia passante</li> </ul>		 <p>1 02106 00 0</p>	2	60	1,240	1	1	50171	60	1	00	66	
			2	60	1,240	1	1	50171	60	2	00	66	

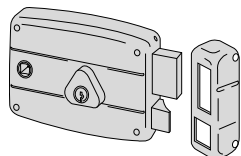
Tipologia	Descrizione	Cilindro	Mandate	Entrata	Unitario	Pezzi	ARTICOLO				
							Tipo	Dim. Mano	Fin.	Pers. Spec.	



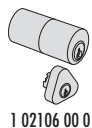
- Senza aletta di fissaggio
- Tirante interno



2	60	1,090	1	1 50521 60 1
2	60	1,120	1	1 50521 60 2
2	70	1,160	1	1 50521 70 1
2	70	1,160	1	1 50521 70 2



- Senza aletta di fissaggio
- Quadro maniglia passante



2	60	1,050	1	1 50571 60 1
2	60	1,050	1	1 50571 60 2



**Caratteristiche tecniche:**

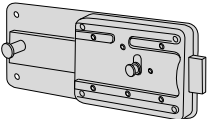

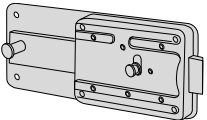

- Scatola e piastra in acciaio nichelato
- Catenaccio in acciaio smerigliato nichelato
- Pomoli in acciaio nichelato
- Cilindro nichelato lunghezza 50 mm

**Mano:**

1 = destra  
interna

**Dotazione:**

- 3 chiavi art. 1.01070.10.1

Tipologia	Descrizione	Cilindro	Mandate	Entrata	Unitario	Pezzi	ARTICOLO					
							Tipo	Dim.	Mano	Fin.	Pers.	Spec.
	• Solo catenaccio	 0G200	6	50	1,125	12	1	55254	50	1		
			6	60	1,160	12	1	55254	60	1		
	• Catenaccio con scrocco incorporato	 0G200	6	50	0,950	12	1	55274	50	1		
			6	60	0,950	12	1	55274	60	1		



**Caratteristiche tecniche:**

- Scatola con rivestimento in zinco
- Frontale con rivestimento in zinco
- Catenaccio in acciaio con rivestimento in zinco
- Predisposizione per borchie di protezione

**Dotazione:**

- Borchia interna in acciaio art. 1.06075.00.0
- Vite di fissaggio cilindro
- Foglio istruzioni

**A richiesta:**

- Contropiastra in acciaio con rivestimento in zinco art. 1.06232.00.0
- Borchia di protezione cilindro art. 1.06460-50/51/60-0

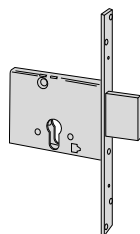
**Mano:**

0 = ambidestra

**Cilindro da ordinare a parte**

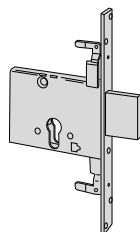


Tipologia	Descrizione	Mandate	Interasse	Frontale	Entrata	Unitario 	Pezzi 	ARTICOLO			
								Tipo	Dim.	Mano	Fin.



- Altezza scatola 82 mm.

3	25	52	0,600	12	1 56013 50 0
3	25	60	0,657	12	1 56013 60 0
3	25	70	0,697	12	1 56013 70 0



- Altezza scatola 82 mm.
- Predisposizione per chiusure supplementari
- Coppia bocche filettate (M8) art. 1.06290.10.0
- A RICHIESTA:  
 Prolunghe aste art. 1.06415.00.0  
 Prolunghe aste avvitare art. 1.07088.03.0  
 Bocchetta a pavimento art. 1.06086.00.0  
 Bocchetta a pavimento con parapolvere art. 1.06086.02.0

3	25	60	0,720	12	1 56016 60 0
3	25	70	0,792	12	1 56016 70 0





**Caratteristiche tecniche:**

- Scatola in acciaio zincato altezza 64 mm
- Frontale in acciaio zincato
- Scrocco regolabile da 11 a 17 mm
- Catenaccio a 3 mandate da 11 mm
- Quadro mangilia da 8 mm
- Fissaggio del cilindro tramite vite all'interno della serratura

**Dotazione:**

- Perni filettati per il fissaggio delle boccole e delle prolunghe art. 1.06449.05.0
- Coppia borchie in acciaio art. 1.06075.00.0
- Coppia boccole filettate (M8) art. 1.06290.05.0
- Foglio istruzioni
- Viti di fissaggio

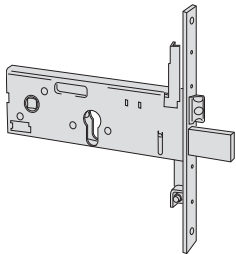
**A richiesta:**

- Contropiastra regolabile in metallo
- Gruppo rullo modulare art. 1.06168.00.0
- Borchia in nylon art. 1.06141.56.0 per intercambiabilità con serie 57300
- Borchia di protezione cilindro art. 06460.05.50/51/60.0

Cilindro da ordinare a parte

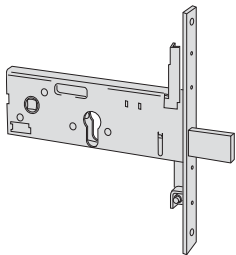


Tipologia	Descrizione	Mandate	Interasse	Frontale	Entrata	Unitario Kg	Pezzi	ARTICOLO				
								Tipo	Dim.	Mano	Fin.	Pers. Spec.



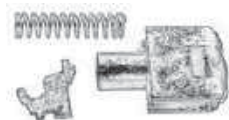
- Frontale in acciaio zincato 25x3 mm
- Catenaccio e scrocco reversibile
- A richiesta
  - Gruppo rullo "MODULARE" art. 1.06168.00-0
  - Bocchetta a pavimento art. 1.06086.00/02-0
  - Contropiastra in acciaio con rivestimento in zinco art. 1.06232-01-0 oppure art. 1.06232.00-0
  - Borchia di protezione cilindro art. 106460.05/50/51/60.
  - Borchia per intercambiabilità con serrature serie 57300 art. 1.06141.56.0 o art. 1.06473.00.0
  - Prolunghe aste art. 1.06441.15.0
  - Prolunghe aste avvitare art. 1.07088.03/05.0

3	67	25	90	0,930	12	1	56358	90	0
3	67	25	100	0,930	12	1	56358	10	0



- Frontale in acciaio zincato 25x3 mm
- Solo catenaccio
- A richiesta
  - Bocchetta a pavimento art. 1.06086.00/02-0
  - Contropiastra in acciaio con rivestimento in zinco art. 1.06232.00-0
  - Borchia di protezione cilindro art. 106460.05/50/51/60
  - Prolunghe aste art. 1.06441.15.0
  - Prolunghe aste avvitare art. 1.07088.03/05.0

3	-	25	110	0,995	12	1	56378	11	0
---	---	----	-----	-------	----	---	-------	----	---



- Gruppo rullo "MODULARE" per serrature serie 56358

0,040	12	1	06168	00	0
-------	----	---	-------	----	---



**Caratteristiche tecniche:**

- Scatola con rivestimento in zinco
- Frontale con rivestimento in zinco
- Catenaccio in acciaio con rivestimento in zinco

**Mano:**

0 = ambidestra

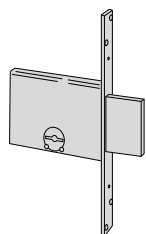
**Dotazione:**

- Borchia interna in acciaio art. 1.06124.02.0
- Foglio istruzioni

**A richiesta:**

- Contropiastra in acciaio con rivestimento in zinco art. 1.06232.00.0

Tipologia	Descrizione	Chiave articolo	Mandate	Interasse	Frontale	Entrata	Unitario	Pezzi	ARTICOLO			
									Tipo	Dim.	Mano	Fin.



- Altezza scatola 82 mm.
- 2 chiavi?



1 00100 00 1

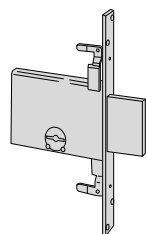
4	25	52	0,788	12	1 57013 50 0 00 30
4	25	60	0,833	12	1 57013 60 0 00 30
4	25	70	0,868	12	1 57013 70 0 00 30

- Come sopra in esecuzione a chiave uguale (KA)
- 1 chiave



1 00100 00 1

4	25	52	0,760	12	1 57013 52 0 00 30
4	25	60	0,812	12	1 57013 62 0 00 30
4	25	70	0,833	12	1 57013 72 0 00 30



- Altezza scatola 82 mm.
- 2 chiavi
- Predisposizione per chiusure supplementari
- Coppia bocche filettate (M8) art. 1.06290.10.0
- A RICHIESTA:  
Prolunghe aste art. 1.06415.00.0  
Prolunghe aste avvitare art. 1.07088.03.0  
Bocchetta a pavimento art. 1.06086.00.0  
Bocchetta a pavimento con parapolvere art. 1.06086.02.0



1 00100 00 1

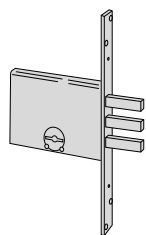
4	25	60	0,940	12	1 57016 60 0
4	25	70	0,982	12	1 57016 70 0

- Come sopra in esecuzione a chiave uguale (KA)
- 1 chiave



1 00100 00 1

4	25	60	0,925	12	1 57016 62 0
4	25	70	0,963	12	1 57016 72 0



- Altezza scatola 82 mm.
- 2 chiavi
- Catenaccio a 3 pistoni



1 00100 00 1

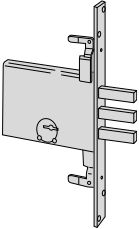

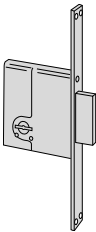

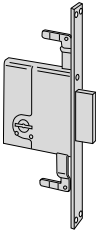





4	25	60	0,754	12	1 57030 60 0
4	25	70	0,780	12	1 57030 70 0

- Come sopra in esecuzione a chiave uguale (KA)
- 1 chiave



1 00100 00 1

4	25	60	0,735	12	1 57030 62 0
4	25	70	0,773	12	1 57030 72 0

Tipologia	Descrizione	Chiave articolo	Mandate	Interasse	Frontale	Entrata	Unitario Kg	Pezzi	ARTICOLO					
									Tipo	Dim.	Mano	Fin.	Pers.	Spec.
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Altezza scatola 82 mm.</li> <li>2 chiavi</li> <li>Catenaccio a 3 pistoni</li> <li>Predisposizione per chiusure supplementari</li> <li>Coppia boccole filettate (M8) art.1.06290.10.0</li> <li>A RICHIESTA: Prolunghe aste art. 1.06415.00.0 Prolunghe aste avvitate art. 1.07088.03.0 Bocchetta a pavimento art. 1.06086.00.0 Bocchetta a pavimento con parapolvere art. 1.06086.02.0</li> </ul>	 1 00100 00 1	4	25	60	0,848	12	1	57035	60	0			
			4	25	70	0,919	12	1	57035	70	0			
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Come sopra in esecuzione a chiave uguale (KA)</li> <li>1 chiave</li> </ul>	 1 00100 00 1	4	25	60	0,838	12	1	57035	62	0			
			4	25	70	0,870	12	1	57035	72	0			
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Altezza scatola 93 mm.</li> <li>2 chiavi</li> </ul>	 1 00100 00 1	2	22	40	0,520	12	1	57223	40	0			
			2	22	45	0,540	12	1	57223	45	0			
			2	22	50	0,560	12	1	57223	50	0			
			2	22	60	0,592	12	1	57223	60	0			
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Come sopra in esecuzione a chiave uguale (KA)</li> <li>1 chiave</li> </ul>	 1 00100 00 1	2	22	40	0,506	12	1	57223	42	0			
			2	22	45	0,524	12	1	57223	47	0			
			2	22	50	0,545	12	1	57223	52	0			
			2	22	60	0,578	12	1	57223	62	0			
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Altezza scatola 93 mm.</li> <li>2 chiavi</li> <li>Predisposizione per chiusure supplementari</li> <li>Coppia boccole filettate (M8) art. 1.06290.10.0</li> <li>A RICHIESTA: Prolunghe aste art. 1.06415.00.0 Prolunghe aste avvitate art. 1.07088.03.0 Bocchetta a pavimento art. 1.06086.00.0 Bocchetta a pavimento con parapolvere art. 1.06086.02.0</li> </ul>	 1 00100 00 1	2	25	45	0,670	12	1	57226	45	0			
			2	25	50	0,687	12	1	57226	50	0			
			2	25	60	0,730	12	1	57226	60	0			
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Come sopra in esecuzione a chiave uguale (KA)</li> <li>1 chiave</li> </ul>	 1 00100 00 1	2	25	45	0,657	12	1	57226	47	0			
2			25	50	0,664	12	1	57226	52	0				
2			25	60	0,708	12	1	57226	62	0				

**Caratteristiche tecniche:**

- Scatola con rivestimento in zinco
- Frontale con rivestimento in zinco
- Catenaccio in acciaio
- Piastra di protezione anticasso
- Scrocco o scrocco/pistone reversibili nichelati
- Intercambiabilità fra la versione elettrica e quella meccanica
- Tensione 12V ca CE
- Corrente assorbita 1,7A

**Dotazione:**

- Foglio istruzioni

**Mano:**  
0 = ambidestra

Tipologia	Descrizione	Chiave articolo	Mandate	Interasse	Frontale	Entrata	Unitario	Pezzi	ARTICOLO			
									Tipo	Dim.	Mano	Fin.

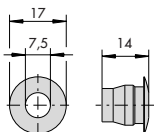
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Altezza scatola 78 mm.</li> <li>• 2 chiavi</li> <li>• Catenaccio e scrocco nichelati</li> <li>• Scrocco e pistone regolabili</li> <li>• Scrocco autobloccante</li> <li>• Fermo a giorno</li> <li>• Coppia borchie in acciaio art. 1.06124.02.0</li> <li>• A RICHIESTA: Contropiastra in acciaio con rivestimento in zinco art. 1.06232.00.0</li> </ul>	 1 00100 00 1	4	67	25	90	1,220	12	1	17353 90 0
--	---	------------------	---	----	----	----	-------	----	---	------------

	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Altezza scatola 78 mm.</li> <li>• 2 chiavi</li> <li>• Catenaccio e scrocco nichelati</li> <li>• Scrocco e pistone regolabili</li> <li>• Scrocco autobloccante</li> <li>• Fermo a giorno</li> <li>• Coppia borchie in acciaio art. 1.06124.02.0</li> <li>• Predisposizione per chiusure supplementari</li> <li>• Coppia boccole filettate (M8) art. 1.06290.05.0</li> <li>• Perni filettati per il fissaggio delle boccole e delle prolunghe</li> <li>• A RICHIESTA: Prolunghe aste art.1.06441.15.0 Prolunghe aste avvitare art. 1.07088.03.0 Bocchetta a pavimento art. 1.06086.00.0 Bocchetta a pavimento con parapolvere art. 1.06086.02.0 Contropiastra in acciaio con rivestimento in zinco art. 1.06232.00.0</li> </ul>	 1 00100 00 1	4	67	25	90	1,312	12	1	17358 90 0
--	--	------------------	---	----	----	----	-------	----	---	------------

Tipologia	Descrizione	Chiave articolo	Mandate	Interasse	Frontale	Entrata	Unitario 	Pezzi 	ARTICOLO				
									Tipo	Dim.	Mano	Fin.	Pers.
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Altezza scatola 82 mm.</li> <li>2 Chiavi</li> <li>Catenaccio e scrocco con rivestimento in zinco</li> <li>Borchia interna in acciaio art.1.06124.02.0</li> <li>A RICHIESTA: Contropiastra in acciaio con rivestimento in zinco art.1.06232.01.0</li> </ul>	 1 00100 00 1	4	67	25	70	1,040	12	1	57313	73	0	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Come sopra in esecuzione a chiave uguale (KA)</li> <li>1 chiave</li> </ul>	 1 00100 00 1	4	67	25	70	1,016	12	1	57313	72	0	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Altezza scatola 82 mm.</li> <li>2 chiavi</li> <li>Catenaccio e scrocco con rivestimento in zinco</li> <li>Borchia interna in acciaio art.1.06124.02.0</li> <li>Predisposizione per chiusure supplementari</li> <li>Coppia boccole filettate (M8) art.1.06290.10.0</li> <li>A RICHIESTA: Prolunghe aste art. 1.06415.00.0 Prolunghe aste avvitate art. 1.07088.03.0 Bocchetta a pavimento art. 1.06086.00.0 Bocchetta a pavimento con parapolvere art. 1.06086.02.0 Contropiastra in acciaio con rivestimento in zinco art. 1.06232.01.0</li> </ul>	 1 00100 00 1	4	67	25	70	1,100	12	1	57318	73	0	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Come sopra in esecuzione a chiave uguale (KA)</li> <li>1 chiave</li> </ul>	 1 00100 00 1	4	67	25	70	1,100	12	1	57318	72	0	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Altezza scatola 82 mm.</li> <li>2 chiavi</li> <li>Solo catenaccio con rivestimento in zinco</li> <li>Borchia interna in acciaio art.1.06124.02.0</li> <li>Predisposizione per chiusure supplementari</li> <li>Coppia boccole filettate (M8) art.1.06290.10.0</li> <li>A RICHIESTA: Prolunghe aste art. 1.06415.00.0 Prolunghe aste avvitate art. 1.07088.03.0 Bocchetta a pavimento art. 1.06086.00.0 Bocchetta a pavimento con parapolvere art. 1.06086.02.0 Contropiastra in acciaio con rivestimento in zinco art. 1.06232.00.0</li> </ul>	 1 00100 00 1	4		25	70	0,990	12	1	57336	70	0	

Tipologia	Descrizione	Chiave articolo	Mandate	Interasse	Frontale	Entrata	Unitario 	Pezzi 	ARTICOLO			
									Tipo	Dim. Mano	Fin.	Pers. Spec.
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Altezza scatola 78 mm.</li> <li>2 chiavi</li> <li>Catenaccio e scrocco nichelati</li> <li>Scrocco regolabile</li> <li>Borchia interna in acciaio art.1.06124.02.0</li> <li>A RICHIESTA: Contropiastra in acciaio con rivestimento in zinco art. 1.06232.01.0</li> </ul>	 1 00100 00 1	4	67	25	90	1,100	12	1	57353	90	0
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Altezza scatola 78 mm.</li> <li>2 chiavi</li> <li>Catenaccio e scrocco nichelati</li> <li>Scrocco regolabile</li> <li>Borchia interna in acciaio art.1.06124.02.0</li> <li>Predisposizione per chiusure supplementari</li> <li>Coppia boccole filettate (M8) art.1.06290.05.0</li> <li>Perni filettati per il fissaggio delle boccole e delle prolunghe</li> <li>A RICHIESTA: Prolunghe aste art. 1.06441.15.0 Prolunghe aste avvitare art. 1.07088.03.0 Bocchetta a pavimento art. 1.06086.00.0 Bocchetta a pavimento con parapolvere art. 1.06086.02.0 Contropiastra in acciaio con rivestimento in zinco art. 1.06232.01.0</li> </ul>	 1 00100 00 1	4	67	25	90	1,225	12	1	57358	90	0
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Come sopra in esecuzione a chiave uguale (KA)</li> <li>1 chiave</li> </ul>	 1 00100 00 1	4	67	25	90	1,225	12	1	57358	92	0
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Altezza scatola 78 mm.</li> <li>2 chiavi</li> <li>Solo catenaccio</li> <li>Borchia interna in acciaio art.1.06124.02.0</li> <li>Predisposizione per chiusure supplementari</li> <li>Coppia boccole filettate (M8) art.1.06290.05.0</li> <li>Perni filettati per il fissaggio delle boccole e delle prolunghe</li> <li>A RICHIESTA: Prolunghe aste art. 1.06441.15.0 Prolunghe aste avvitare art. 1.07088.03.0 Bocchetta a pavimento art. 1.06086.00.0 Bocchetta a pavimento con parapolvere art. 1.06086.02.0 Contropiastra in acciaio con rivestimento in zinco art. 1.06232.00.0</li> </ul>	 1 00100 00 1	4		25	90	1,096	12	1	57378	90	0

Tipologia	Descrizione	Per serie/art.	Unitario	Pezzi	ARTICOLO				
					Tipo	Dim.	Mano	Fin.	Pers.



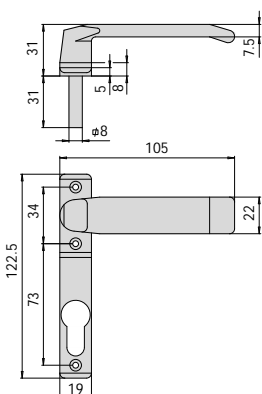
• Borchia in nylon nero

02400

0,001

100

1 06002 00 0



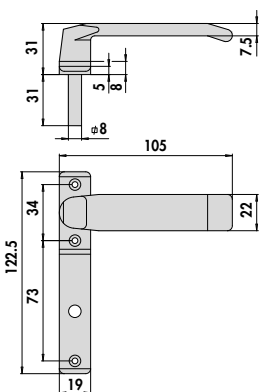
• Maniglia ribassata in nylon nero, caricato con fibre di vetro al 20% specifica per serrature serie 46305  
• 3 viti di fissaggio

46305

0,100

12

1 06003 00 0



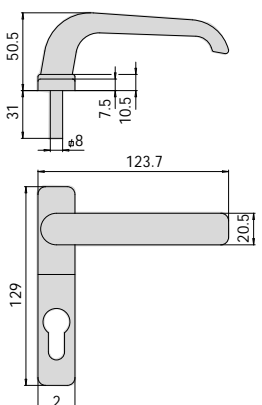
• Maniglia ribassata in nylon nero, caricato con fibre di vetro al 20% specifica per serrature serie 46307  
• 3 viti di fissaggio

46307

0,100

12

1 06003 01 0



• Maniglia con coprifilo, in nylon nero, caricato con fibre di vetro al 20% specifica per serrature serie 46305  
• 3 viti di fissaggio

46305

0,112

12

1 06004 00 0

Tipologia	Descrizione	Per serie/art.	Kg	Unitario	Pezzi	ARTICOLO				
						Tipo	Dim.	Mano	Fin.	Pers.
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Maniglia con coprifilo in nylon nero, caricato con fibre di vetro al 20% specifica per serrature serie 46307</li> <li>3 viti di fissaggio</li> </ul>	46307	0,120	12	1	06004	01	0		
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Accessorio per il blocco delle persiane</li> </ul>		0,100	12	1	06005	00	0		
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Borchia in acciaio zincato</li> </ul>	42012, 42022, 42032, 42112, 42122, 42212, 42312, 42412, 42422, 42512, 56013, 56016, 56358, 56378	0,020	100	1	06075	00	0		
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Bocchetta a pavimento in ottone diametro 11 mm.</li> <li>SERVE PER: prolunghe aste interne con puntali diametro 10 mm.</li> </ul>	1 06415 00 0, 1 06441 15 0, 1 07088 03 0, 1 07088 04 0, 43090, 43190, 43690, 46445, 52526, 53131, 53137, 53151, 53157, 56255, 57015, 57019, 57020, 57024, 57033, 57055, 57215, 57217, 57255, 57259, 57265, 57296, 57831, 57837, 57851, 57857	0,016	12	1	06086	00	0		



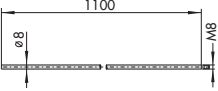
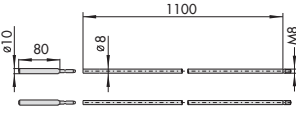
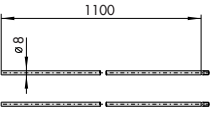
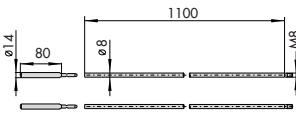
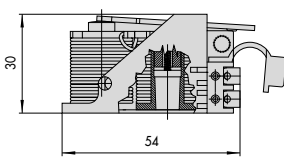
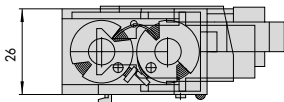
Tipologia	Descrizione	Per serie/art.	Unitario Kg	Pezzi	ARTICOLO				
					Tipo	Dim.	Mano	Fin.	Pers.
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Bocchetta a pavimento in ottone con parapolvere a molla, diametro 12 mm.</li> <li>• SERVE PER:                      prolunghe aste interne con puntali diametro 8 mm.                      serrature multipunto serie 46445                      prolunga di chiusura per Multitop art. 1.06449.11.0</li> </ul>	1 06415 00 0, 1 06441 00 0, 1 06441 10 0, 1 06441 15 0, 1 06441 20 0, 1 06451 00 0, 1 06451 10 0, 1 07088 00 0, 1 07088 03 0, 1 07088 04 0, 43090, 43190, 43690, 46445, 52526, 53131, 53137, 53151, 53157, 56255, 57015, 57020, 57033, 57215, 57217, 57255, 57265, 57296, 57831, 57851	0,020	12	1	06086	02	0	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Borchia in acciaio zincato</li> </ul>	16325, 42012, 42022, 42032, 42112, 42122, 42212, 42412, 42422, 42512, 46800, 46803, 46815, 46820, 46823, 46825, 46860, 46865, 46870, 46873, 46875, 46878	0,014	100	1	06092	00	0	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Borchia in acciaio zincato</li> </ul>	17353, 17358, 57013, 57016, 57030, 57035, 57223, 57226, 57313, 57318, 57333, 57336, 57353, 57358, 57378	0,043	12	1	06124	00	0	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Borchia in acciaio zincato</li> </ul>	17353, 17358, 57013, 57016, 57030, 57035, 57223, 57226, 57313, 57318, 57333, 57336, 57353, 57358, 57378	0,020	12	1	06124	02	0	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Borchia in nylon per intercambiabilità con serrature serie 57300</li> </ul>		0,004	12	1	06141	56	0	



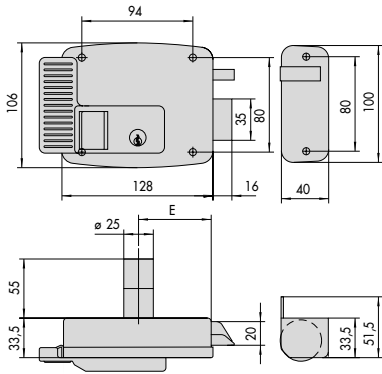
Tipologia	Descrizione	Per serie/art.	Kg	Pezzi	ARTICOLO				
					Tipo	Dim.	Mano	Fin.	Pers. Spec.
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Puntale con anello rotante antiseга diametro 10 mm. in acciaio zincato</li> <li>Resistenza alla spinta laterale KN 15</li> </ul>	1 06415 00 0, 1 06416 00 0, 1 06441 15 0, 1 07088 04 0	0,056	12	1	06291	00	0	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Puntale monoblocco in acciaio cementato zincato diametro 10 mm. con taglio per il cacciavite</li> <li>Resistenza alla spinta laterale KN 25</li> </ul>	1 06415 00 0, 1 06416 00 0, 1 06441 15 0, 1 07088 03 0 1 07088 04 0	0,054	12	1	06291	05	0	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Spinotto di giunzione per aste, in acciaio zincato</li> </ul>	1 06415 00 0, 1 06416 00 0, 1 06441 00 0, 1 06441 10 0, 1 06441 15 0, 1 06441 20 0, 1 06451 00 0, 1 06451 10 0, 1 07088 00 0, 1 07088 03 0 1 07088 04 0	0,016	12	1	06291	20	0	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Puntale monoblocco in acciaio cementato zincato diametro 14 mm. con taglio per il cacciavite</li> </ul>	1 07088 05 0	0,100	12	1	06291	07	0	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Prolunghe aste interne con rivestimento in zinco</li> <li>IN DOTAZIONE:</li> <li>Coppia aste diametro 8 mm.</li> <li>Puntale monoblocco diametro 10 mm. art. 1.06291.05.0 (pz. 2)</li> </ul>	52526,56016, 56255,57015, 57016,57019, 57033,57035, 57215,57217, 57225,57226, 57255,57256, 57265,57296, 57318,57336	0,533	12	1	06415	00	0	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Prolunghe aste interne con rivestimento in zinco</li> <li>IN DOTAZIONE:</li> <li>Coppia aste diametro 8 mm.</li> <li>Puntale monoblocco diametro 10 mm. art. 1.06291.05.0 (pz. 2)</li> </ul>	16325,17358, 56358,56378, 57358,57378	0,530	12	1	06441	15	0	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Borchia interna</li> <li>VARIANTI FINITURA:</li> <li>Ottone lucido (fin. 00)</li> <li>Cromato lucido (fin. 18)</li> <li>Canna di fucile (fin. 46)</li> <li>Anodizzato bronzo chiaro (fin. 65)</li> <li>Anodizzato bronzo scuro (fin. 64)</li> </ul>	06460,06461, 06480,06485	0,116	12	1	06473	00	0	

Tipologia	Descrizione	Per serie/art.	Kg	Unitario	Pezzi	ARTICOLO				
						Tipo	Dim.	Mano	Fin.	Pers.
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Coppia contatti in nylon completa di spessori: 2 mm. (Pz. 4)</li> </ul>	11000, 12000, 13000	0,035	6	1	06510 00 0				
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Bocchetta a rullo in acciaio zincato</li> </ul>	11721, 11731, 11921, 11931	0,183 0,182	6 6	1	07018 00 1 07018 00 2				
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Bocchetta in acciaio zincato</li> </ul>	11921, 11931	0,172 0,183	6 6	1	07018 00 3 07018 00 4				
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Gruppo bocchetta composto da: pattino ancoraggio viti</li> </ul>	11610, 11630, 11921, 11931	0,100 0,100	1 1	1	07018 10 3 07018 10 4				
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Bocchetta a rullo in acciaio zincato</li> </ul>	11761, 11771	0,198 0,198	6 6	1	07020 00 1 07020 00 2				
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Bocchetta di ricambio senza aletta</li> </ul>	1A721, 1A731	0,200	6	1	07021 00 0				
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Spessori sottobocchetta da 1 mm per bocchetta senza aletta</li> </ul>	1A721, 1A731	0,025	6	1	07021 01 0				

Tipologia	Descrizione	Per serie/art.	Kg	Unitario	Pezzi	ARTICOLO				
						Tipo	Dim.	Mano	Fin.	Pers.
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Piastra e sottobocchetta a saldare in acciaio zincato</li> </ul>	1A721, 1A731	0,435	6	1	07021	05	0		
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Gruppo bobina</li> <li>• Tensione 12 v ca CE</li> </ul>	1A610, 1A611, 1A630, 1A631, 1A721, 1A731	0,092	6	1	07025	00	0		
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Scatola protezione cilindro esterno, in acciaio zincato</li> </ul>		0,200	10	1	07056	00	0		
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Tettuccio protettivo, sottobocchetta e viti in acciaio zincato</li> </ul>	11721, 11726, 11731, 11736, 11761, 11771, 11921, 11931	0,645	12	1	07061	00	1		
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Tettuccio protettivo, sottobocchetta e viti in acciaio zincato</li> </ul>	50411, 50421, 50471, 50481, 50511, 50521, 50571, 50581	0,635	12	1	07061	10	0		
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Prolunghe aste interne avvitate con rivestimento in zinco</li> <li>• IN DOTAZIONE: Coppia aste diametro 8 mm. Puntale monoblocco diametro 10 mm. art. 1.06291.05.0 (Pz. 2)</li> </ul>	16325, 17358, 46305, 46307, 46800, 46802, 46820, 46822, 46825, 46827, 46865, 46875, 46860, 46870, 56016, 56378, 57016, 57035, 57226, 57318, 57336, 57358, 57378	0,567	12	1	07088	03	0		

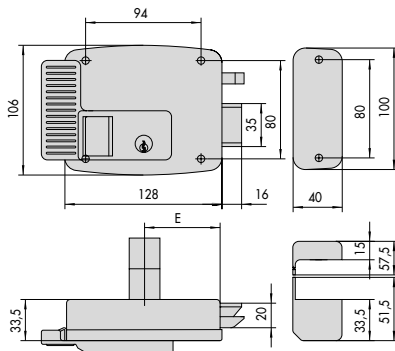
Tipologia	Descrizione	Per serie/art.	Kg	Unitario	Pezzi	ARTICOLO				
						Tipo	Dim.	Mano	Fin.	Pers.
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Prolunga asta interna avvitata con rivestimento in zinco</li> <li>• IN DOTAZIONE: Asta diametro 8 mm.</li> </ul>	16325,17358, 46305,46307, 46800,46802, 46820,46822, 46825,46827, 46865,46875, 46860,46870, 56016,56378, 57016,57035, 57226,57318, 57336,57358, 57378	0,263	50	1	07088	03	0	DZ	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Prolungha aste interne con aggancio rapido</li> <li>• IN DOTAZIONE: Coppia aste diametro 8 mm. Puntale monoblocco diametro 10 mm. art. 1.06291.05.0 (Pz. 2)</li> </ul>		0,575	12	1	07088	04	0		
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Prolungha aste interne con aggancio rapido</li> <li>• IN DOTAZIONE: Coppia aste diametro 8 mm</li> <li>• A RICHIESTA: Puntali pz. 2</li> </ul>	46303,46323, 56358	0,430	12	1	07088	04	0	00	CG
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Prolungha aste interne avvitata con rivestimento in zinco</li> <li>• IN DOTAZIONE: Coppia aste diametro 8 mm. Puntale monoblocco diametro 14 mm. art. 1.06291.07.0 (Pz. 2)</li> </ul>	16325,17358, 46300,46302, 46305,46307, 46320,46322, 46325,46327, 46365,46375, 56016,56358, 57016,57035, 57226,57318, 57336,57358, 57378	0,575	12	1	07088	05	0		
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Gruppo bobine</li> <li>• Tensione 12 V ca</li> <li>• Supporto in nylon nero</li> </ul>	11610,11611, 11630,11631, 11670,11671, 11721,11731, 11761,11771, 11823,11921, 11931	0,087	6	1	07118	00	1		
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Gruppo bobine</li> <li>• Tensione 24 V ca</li> <li>• Supporto in nylon nero</li> </ul>	11610,11611, 11630,11631, 11670,11671, 11721,11731, 11761,11771, 11823,11921, 11931	0,075	6	1	07118	01	1		
			0,082	6	1	07118	01	2		

Tipologia	Descrizione	Per serie/art.	Kg	Pezzi	ARTICOLO				
					Unitario	Dim. Mano	Fin.	Pers.	Spec.
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Gruppo bobine regolabili</li> <li>• Tensione 12 V ca</li> <li>• Supporto in nylon blu</li> </ul>	11610,11611,	0,075	6	1	07120	00	1	
		11630,11631, 11670,11671, 11721,11731, 11761,11771, 11823,11921, 11931	0,074	6	1	07120	00	2	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Gruppo bobine regolabili</li> <li>• Tensione 24 V ca</li> <li>• Supporto in nylon blu</li> </ul>	11610,11611,	0,075	6	1	07120	01	1	
		11630,11631, 11670,11671, 11721,11731, 11761,11771, 11823,11921, 11931	0,075	6	1	07120	01	2	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Gruppo bobine</li> <li>• Tensione 12 V ca CE</li> </ul>	17352,17353, 17357,17358	0,035	6	1	07128	00	0	



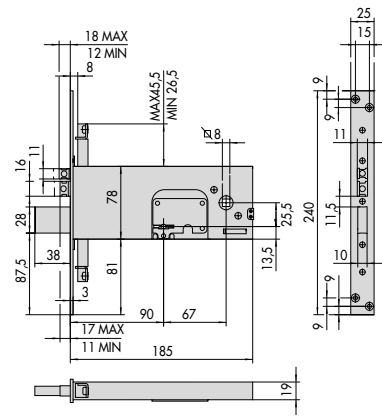
11721, 11731, 11921, 11931

E = 50 - 60 - 70 - 80



11921, 11926, 11931, 11936

E = 50 - 60 - 70 - 80

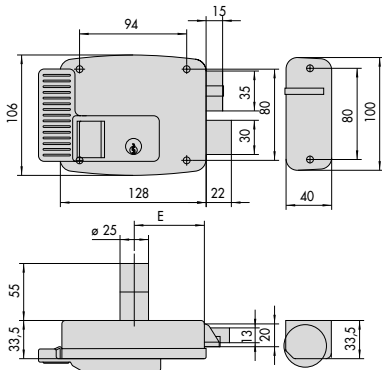


1.17358.90

1

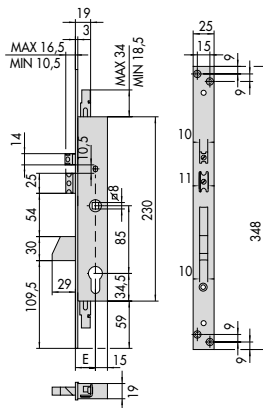
4

7



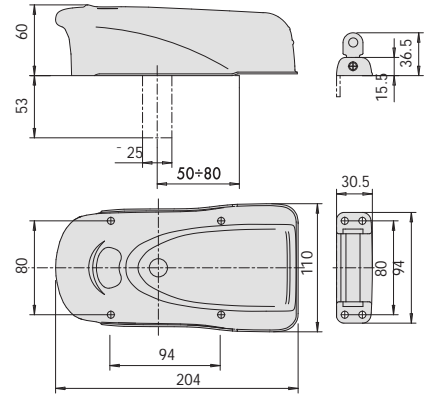
11761, 11771

E = 50 - 60 - 70 - 80



16325

E = 25 - 30 - 35

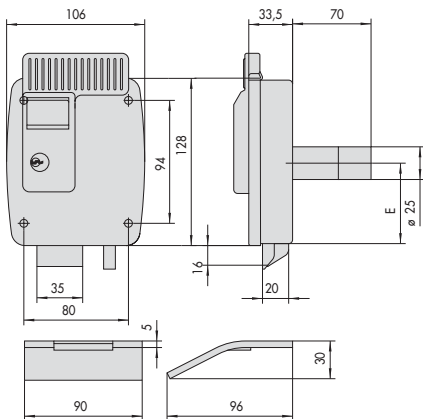


1A610, 1A611, 1A630, 1A631, 1A721, 1A731

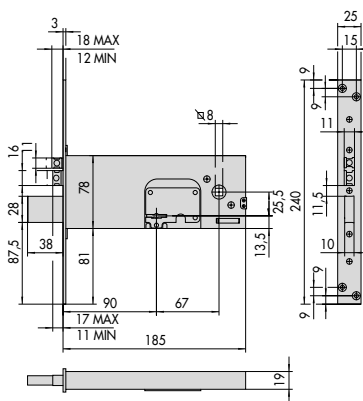
2

5

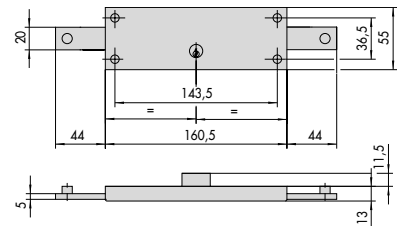
8



1.11823.80



1.17353.90



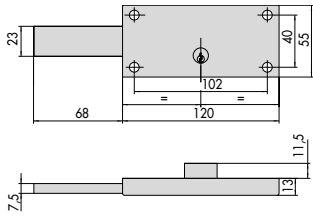
1.41010.80

3

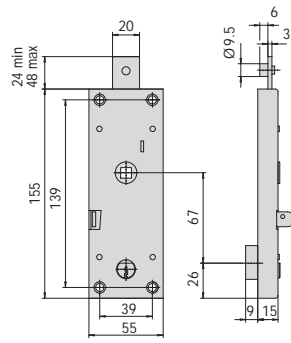
6

9

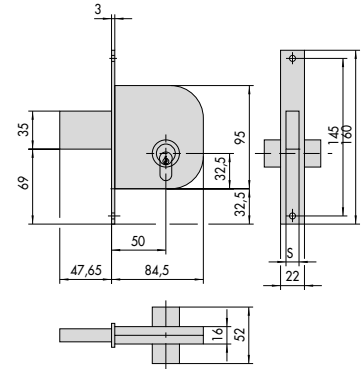




1.41110.60, 1.41111.60



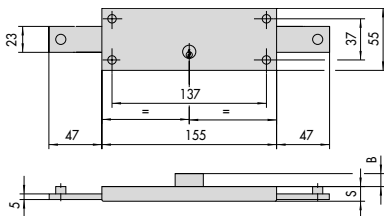
1.41600.00.0



1.42010.50, 1.42012.50  
1.42020.50, 1.42022.50

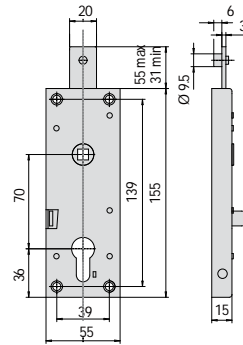
S	5
	12
	9

10



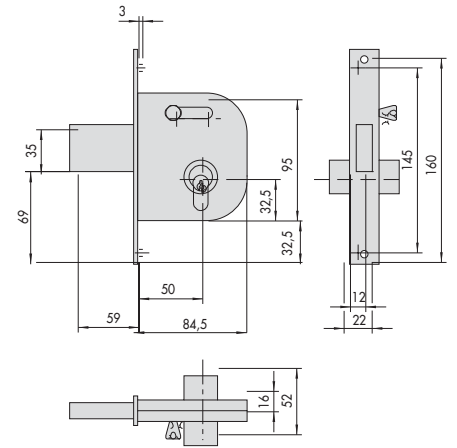
1.41210.78	S	B
1.41320.78	20	6,5
1.41410.78	17	9,5
1.41510.78	15	6
	15	5,5

13



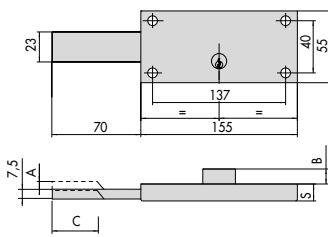
1.41620.00.0

16



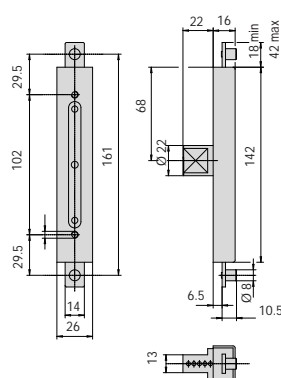
1.42030.50, 1.42032.50

11



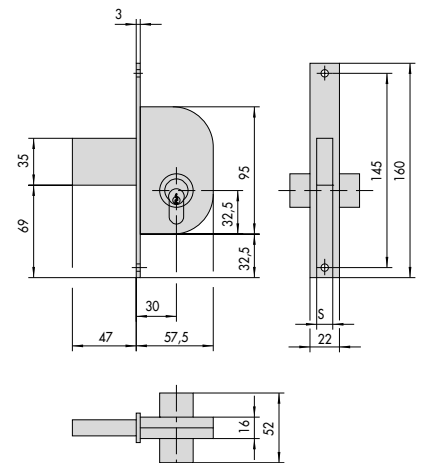
1.41220.78	S	B	A	C
1.41221.78	20	6,5		
1.41230.78	20	6,5		
1.41231.78	20	6,5		
1.41310.78	17	9,5		
1.41311.78	17	9,5		
1.41420.78	15	6		
1.41421.78	15	8,5		
1.41525.78	15	5,5	5	31
1.41526.78	15	5,5	5	31

14



1.41650.00.0

17



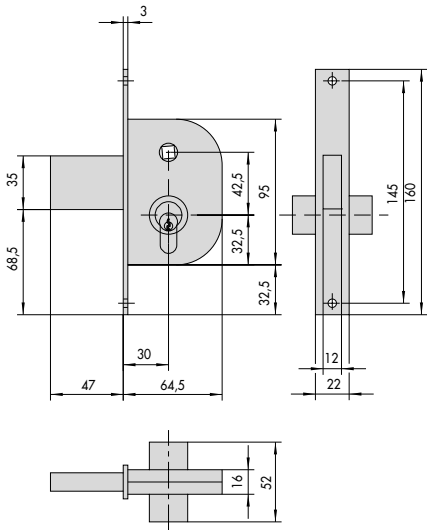
1.42110.30, 1.42112.30  
1.42120.30, 1.42122.30

S	5
	12
	9

12

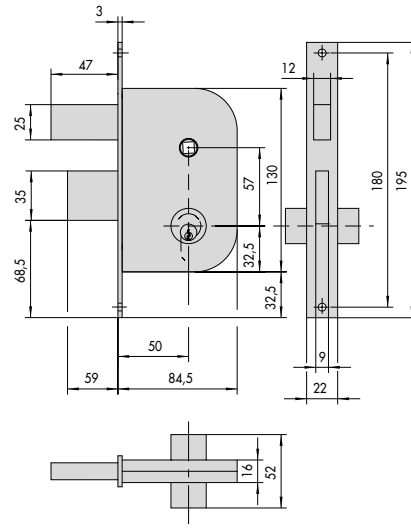
15

18



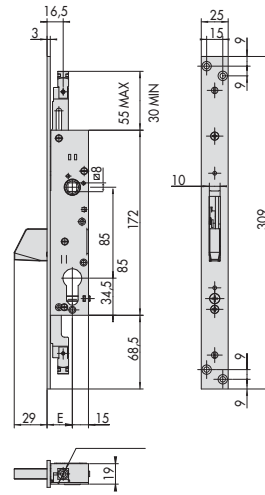
1.42210.30, 1.42212.30

19



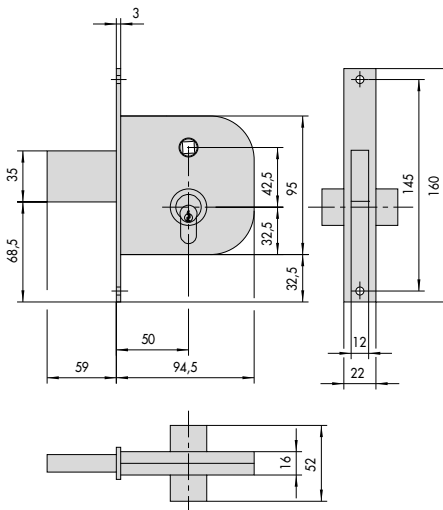
1.42510.50, 1.42512.50

22



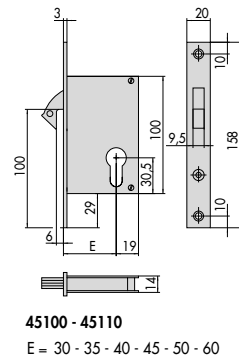
46800, 46802, 46820, 46822 (M8)  
46803, 46823 (aggancio rapido)  
E = 25 - 30 - 35

25



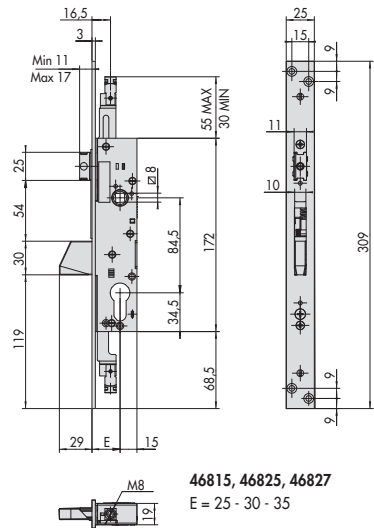
1.42310.50, 1.42312.50

20



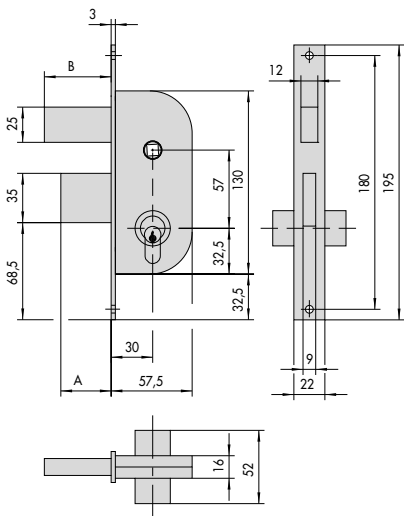
45100 - 45110  
E = 30 - 35 - 40 - 45 - 50 - 60

23



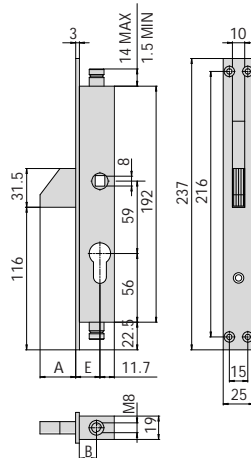
46815, 46825, 46827  
E = 25 - 30 - 35

26



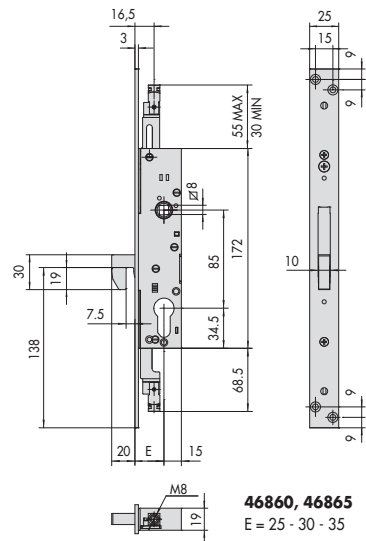
	A	B
1.42410.30, 1.42412.30	47	47
1.42420.30, 1.42422.30	28	24

21



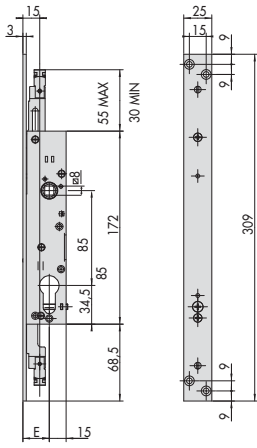
	E	A	B
1.46305.19.0	19,7	29	14
1.46305.25.0	25,7	23	20
1.46305.30.0	31,7	22	26,5
1.46307.19.0	19,7	29	14
1.46307.25.0	25,7	23	20

24

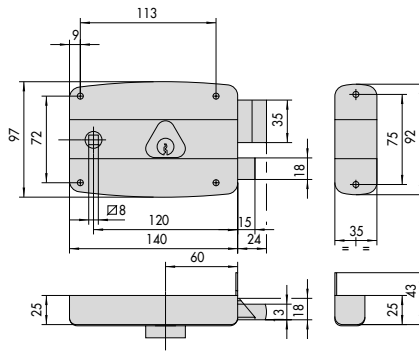


46860, 46865  
E = 25 - 30 - 35

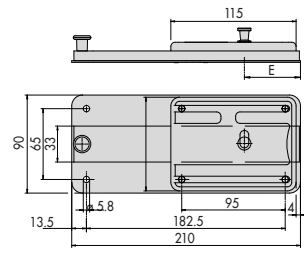
27



46870, 46875  
E = 25 - 30 - 35

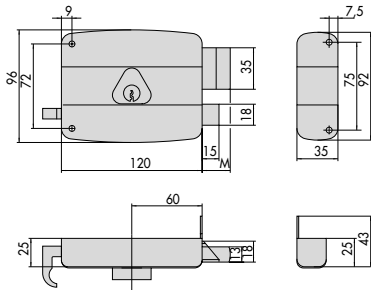


1.50171.60, 1.50471.60, 1.50481.60



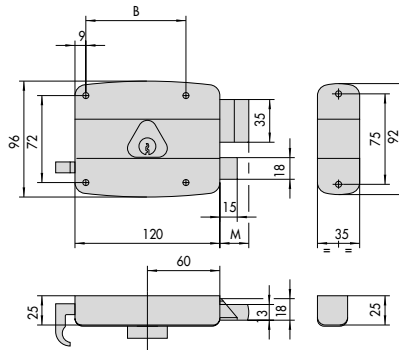
55254, 55274

28



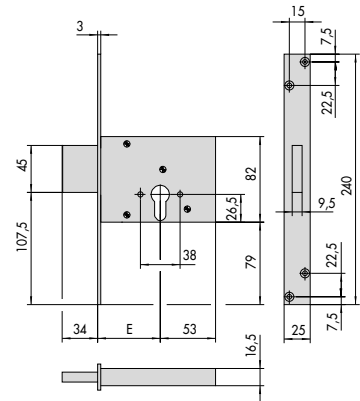
1.50421.60

31



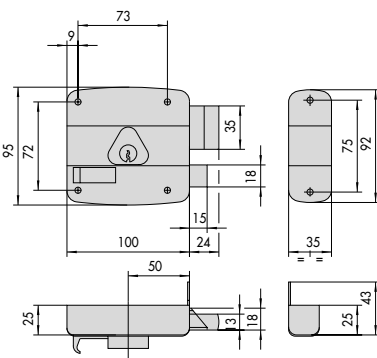
1.50521.60

34



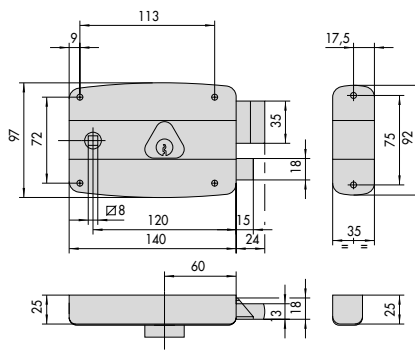
56013  
E = 52 - 60 - 70

29



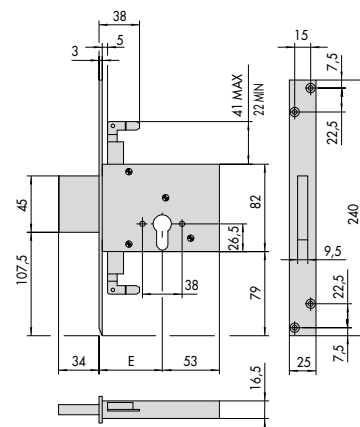
1.50461.50

32



1.50571.60

35

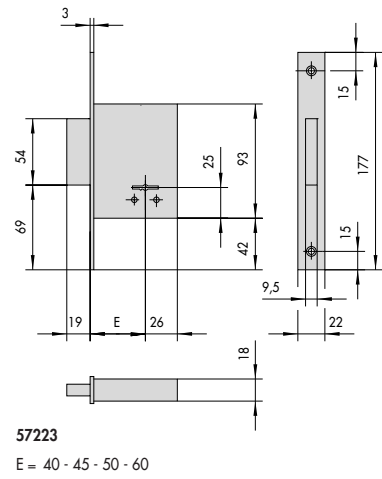
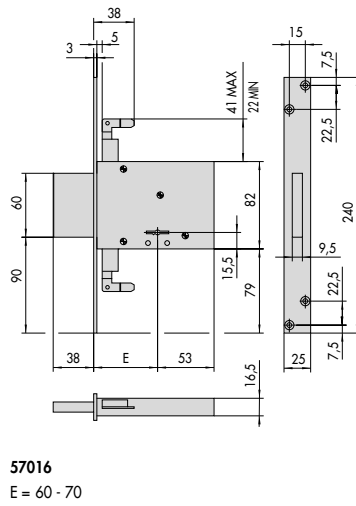
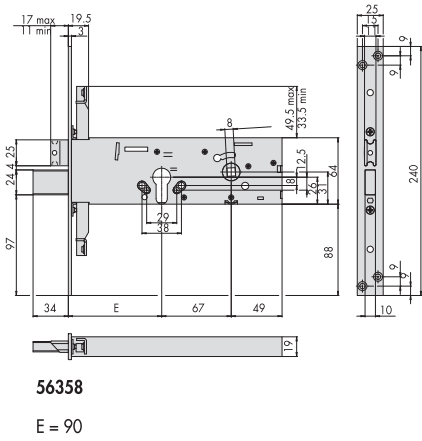


56016  
E = 60 - 70

30

33

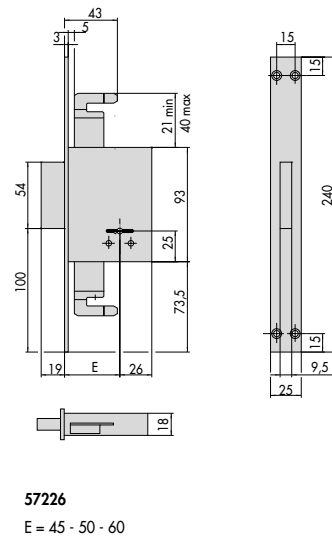
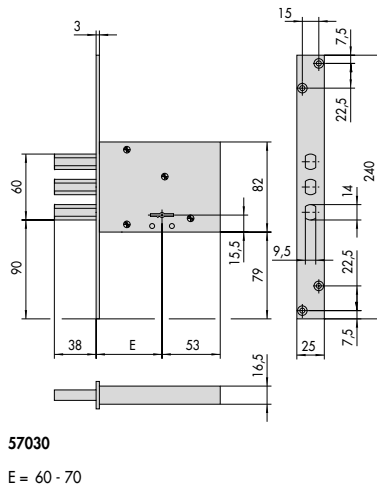
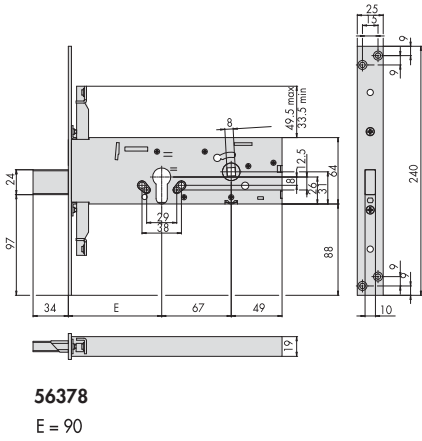
36



37

40

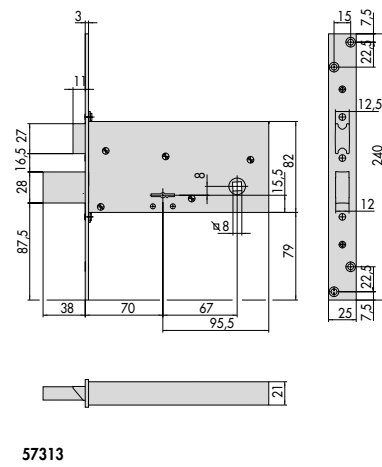
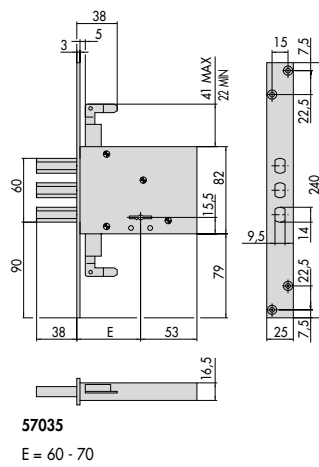
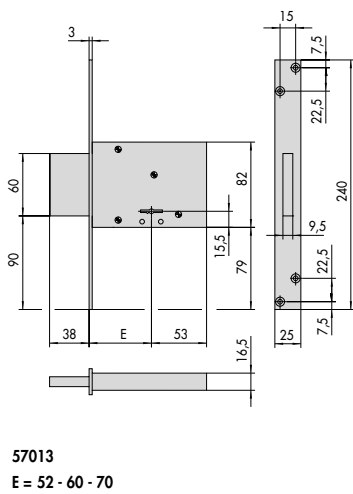
43



38

41

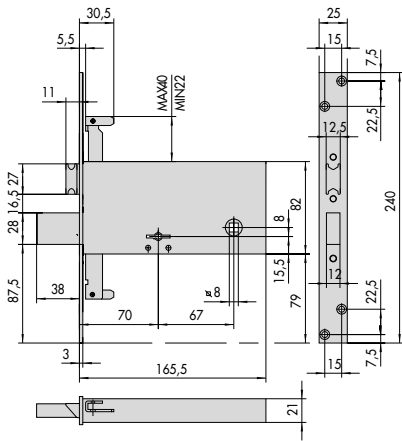
44



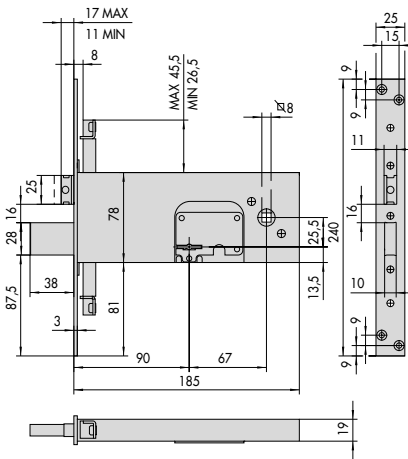
39

42

45



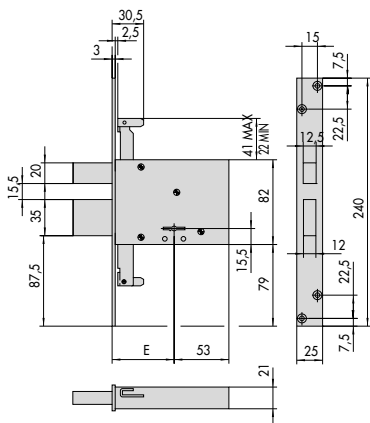
57318



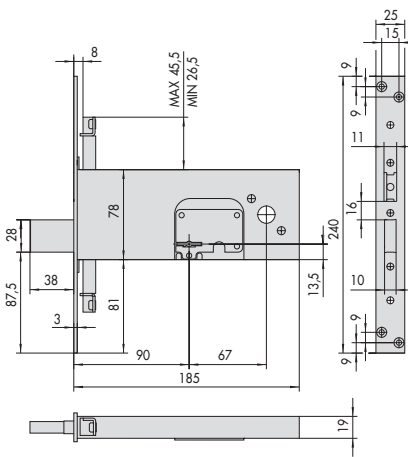
57358, 57378

46

49



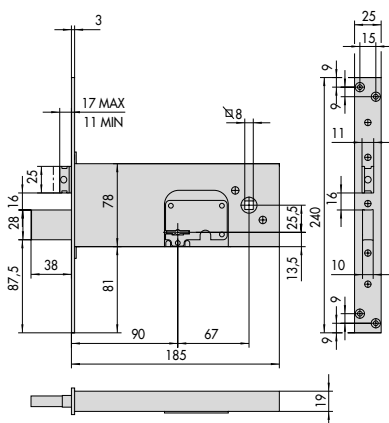
1.57336.70



57378

47

50



1.57353.90

48



## Serrature per Porte in Alluminio



Serrature MULTITOP MATIC .....	211	Serrature da infilare per fasce a doppia mappa per fasce E = 70 mm .....	247
Motore Cisa per serrature MULTITOP MATIC .....	214	Serrature da infilare a doppia mappa, per fasce, E = 90-100 mm .....	249
Serrature MULTITOP MATIC .....	215	Prolunghe per chiusure supplementari .....	252
Serrature da infilare ad ingranaggi, a cilindro, per montanti.	216	Serrature da infilare a cilindro europeo, per montanti .....	257
Serrature da infilare multipunto ad ingranaggi, a cilindro Multitop PRO .....	218	Serrature da infilare a cilindro ovale, per montanti .....	259
Serrature da infilare multipunto ad ingranaggi, a cilindro MultitopMAX .....	226	Serrature da infilare a cilindro, per fasce, H = 44-64-77 mm .....	263
Serrature da infilare multipunto ad ingranaggi, a cilindro 3 SCROCCHI .....	231	Serrature da infilare a cilindro, per fasce, H = 82 mm.....	266
Serrature da infilare multipunto a catenaccio basculante, a cilindro .....	234	Incontri elettrici per serrature da infilare frontale intercambiabile.....	268
Serrature da infilare a cilindro, per persiane.....	239	Contropiastre regolabili in metallo con eccentrico.....	270
Serrature da infilare a catenaccio basculante, a cilindro, per montanti .....	240	Contropiastre regolabili in metallo .....	274
Serrature da infilare a cilindro profilo europeo per fasce H = 64 mm.....	246	Accessori per serrature alluminio .....	277
		Contropiastre in nylon.....	290
		Disegni di ingombro .....	305



 **CISA**<sup>®</sup>

 **MULTITOP  
MATIC**

Sicurezza automatica,  
senza più pensieri.



**CHIUSURA  
AUTOMATICA,  
SEMPRE IN  
SICUREZZA**



**3 SCROCCHI  
SEMPRE  
IN PRESA**



**INTERCambiabilità  
DELLE CAVE DI  
LAVORAZIONE  
SUL PROFILO**



**FUNZIONE  
BLOCCO  
MANIGLIA**



**MOTORE CISA**



La tranquillità abita qui.

Porta sempre **chiusa in sicurezza**, in 6 punti,  
senza utilizzare la chiave con **Multitop MATIC**

Un nuovo sistema di chiusura per porte in alluminio e ferro:  
i catenacci escono automaticamente semplicemente accostando la porta.  
Aggiungendo l'accessorio MOTORE CISA è possibile **aprire elettricamente  
la porta a distanza**.



**Caratteristiche tecniche:**

- Dispositivo di azionamento automatico dei catenacci
- 3 scrochi regolabili
- Sensore "riarmo automatico" regolabile
- Ganci dei punti di chiusura laterali in acciaio temprato
- Scatolo in metallo pressofuso con rivestimento in zinco
- Coperchio in acciaio con rivestimento in zinco

**Dotazione:**

- Coppia borchie in nylon art. 1.06012.01.0
- Viti di fissaggio serratura e cilindro
- Foglio istruzioni

**A richiesta:**

- MOTORE CISA per apertura motorizzata (art. 1.E0000.00.0)

- Fermo a giorno (art. 1.06120.00.0)
- Cilindro a profilo europeo
- Contropiastre regolabili in metallo (vedi vademecum specifico)
- Borchia di protezione cilindro art. 1.06460.05.0
- Kit di prolunga superiore 1.06444.86/87/96.0

**Normative:**

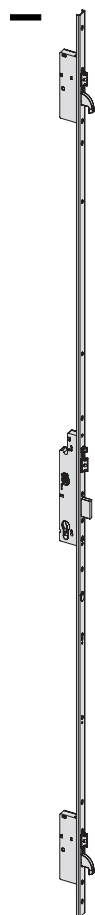
- Grado 6 Security secondo la norma europea prEN15685:14 (meccanica) e EN14846:08 (meccanica + MOTORE CISA)
- Grado 7 con piastre di protezione art. 06436.12/13.0
- Adatta per porte certificate EN1627:11 fino alla classe di resistenza WK/RC4

**Mano:**  
A = ambidestra  
**Cilindro da ordinare a parte**



# Multitop MATIC

Tipologia	Descrizione	Punti di chiusura	Mandate	Interasse	Frontale	Entrata	Unitario	Pezzi	ARTICOLO			
									Tip	Dim.	Mano	Fin.



- Frontale rasabile "piatto" 24 x 3 mm. in acciaio inox con altezza 2300 mm.  
- rasabilità superiore 350 mm.  
- rasabilità inferiore 150 mm.
- Scrocco della serratura centrale regolabile da 10 a 16 mm e autobloccante.
- 2 scrochi dei punti di chiusura laterali regolabili da 9 a 15 mm.
- Sensore "riarmo automatico" regolabile da 9 a 15 mm.

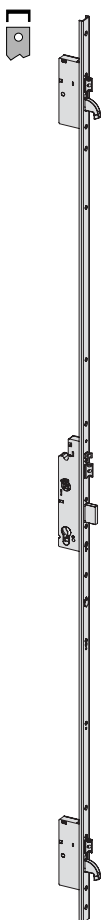
3	1	85	24	35	3,430	1	1	4A000 35 0
3	1	85	24	40	3,490	1	1	4A000 40 0
3	1	85	24	45	3,550	1	1	4A000 45 0
3	1	92	24	35	3,430	1	1	4A010 35 0
3	1	92	24	40	3,490	1	1	4A010 40 0
3	1	92	24	45	3,550	1	1	4A010 45 0

**A RICHIESTA.**

- MOTORE CISA art. 1.E0000.00.0.
- Fermo a giorno art. 1.06120.00.0.
- Kit prolunga superiore per porte fino a 3.000 mm art. 1.06444.96.0.
- Borchia di protezione per cilindro art. 1.06460.05.0.
- Piastre antitrapano per grado 7 pr EN 15685:14 art. 1.06436.12/13.0

- CONTROPIASTRE REGOLABILI IN METALLO ABBINABILI
  - Serrature centrale art.: deviatori (pz.2) art.
- |                 |                 |
|-----------------|-----------------|
| 1.06463.05.0    | 1.06465.05.0    |
| 1.06463.16.0    | 1.06465.06.0    |
| 1.06463.67/68.0 | 1.06465.57/58.0 |
| 1.06463.82.0    | 1.06465.72.0    |
| 1.06463.83.0    | 1.06465.73.0    |
| 1.06463.84.0    | 1.06465.74.0    |
| 1.06463.85.0    | 1.06465.75.0    |
| 1.06461.07.0    | 1.06461.12.0    |
| 1.06461.17.0    | 1.06461.22.0    |
| 1.06461.30.0    | 1.06461.34.0    |
| 1.06461.35.0    | 1.06461.39.0    |







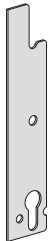

- Frontale rasabile a "U" 24 x 5 mm. in acciaio inox con altezza 2300 mm.
  - rasabilità superiore 350 mm.
  - rasabilità inferiore 150 mm.
- Scrocco della serratura centrale regolabile da 10 a 16 mm e autobloccante.
- 2 scrocci dei punti di chiusura laterali regolabili da 9 a 15 mm.
- Sensore "riarmo automatico" regolabile da 9 a 15 mm.
- A RICHIESTA.
  - MOTORE CISA art. 1.E0000.00.0.
  - Fermo a giorno art. 1.06120.00.0.
  - Kit prolunga superiore per porte fino a 3.000 mm art. 1.06444.86.0.
  - Borchia di protezione per cilindro art. 1.06460.05.0.
  - Piastre antitrapano art. 1.06436.12/13.0

- Frontale rasabile a "U" 24 x 7 mm.
- In acciaio inox con altezza 2300 mm.
  - rasabilità superiore 350 mm.
  - rasabilità inferiore 150 mm.
- Scrocco della serratura centrale regolabile da 10 a 16 mm e autobloccante.
- 2 scrocci dei punti di chiusura laterali regolabili da 9 a 15 mm.
- Sensore "riarmo automatico" regolabile da 9 a 15 mm.
- 2 ganci in acciaio temprato.
- A RICHIESTA.
  - MOTORE CISA art. 1.E0000.00.0.
  - Fermo a giorno art. 1.06120.00.0.
  - Kit prolunga superiore per porte fino a 3.000 mm art. 1.06444.87.0.
  - Borchia di protezione per cilindro art. 1.06460.05.0.
  - Piastre antitrapano per grado 7 pr EN 15685:14. art. 1.06436.12/13.0.

- CONTROPIASTRE REGOLABILI IN METALLO ABBINABILI
- Serrature centrale art.:           deviatori (pz.2) art.
 

1.06463.05.0	1.06465.05.0
1.06463.16.0	1.06465.06.0
1.06463.67/68.0	1.06465.57/58.0
1.06463.82.0	1.06465.72.0
1.06463.83.0	1.06465.73.0
1.06463.84.0	1.06465.74.0
1.06463.85.0	1.06465.75.0
1.06461.07.0	1.06461.12.0
1.06461.17.0	1.06461.22.0
1.06461.30.0	1.06461.34.0
1.06461.35.0	1.06461.39.0

Punti di chiusura	Mandate	Interasse	Frontale	Entrata	Unitario	Pezzi	ARTICOLO				
							Tipo	Dim.	Mano	Fin.	Pers.
3	1	85	24	35	3,430	1	1	4A100	35	0	
3	1	85	24	40	3,490	1	1	4A100	40	0	
3	1	85	24	45	3,550	1	1	4A100	45	0	
3	1	92	24	35	3,430	1	1	4A110	35	0	
3	1	92	24	40	3,490	1	1	4A110	40	0	
3	1	92	24	45	3,550	1	1	4A110	45	0	
3	1	85	24	35	3,430	1	1	4A200	35	0	
3	1	85	24	40	3,490	1	1	4A200	40	0	
3	1	85	24	45	3,550	1	1	4A200	45	0	
3	1	92	24	35	3,430	1	1	4A210	35	0	
3	1	92	24	40	3,490	1	1	4A210	40	0	
3	1	92	24	45	3,550	1	1	4A210	45	0	

Tipologia	Descrizione	Punti di chiusura						ARTICOLO				
		Mandate	Interasse	Frontale	Entrata	Unitario	Pezzi	Tipo	Dim.	Mano	Fin.	Pers. Spec.
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Accessorio fermo a giorno per serrature Multitop MATIC, serie 4A000, con 2 diverse posizioni:                             <ul style="list-style-type: none"> <li>- fermo a giorno (scrochi e catenacci arretrati);</li> <li>- funzione semi-automatica (solo i catenacci arretrati).</li> </ul> </li> </ul>					0,020	12	1	06120	00	0	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Kit prolunga superiore per porte fino a 3000 mm.</li> <li>• Frontale rasabile a "U" 24 x 5 mm in acciaio INOX con altezza 700 mm.</li> <li>• Per serie articolo: 4A100, 4A110</li> </ul>	1	24	0,900	1	1	06444	86	0			
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Kit prolunga superiore per porte fino a 3000 mm.</li> <li>• Frontale rasabile a "U" 24 x 7 mm in acciaio INOX con altezza 700 mm.</li> <li>• Per serie articolo: 4A200, 4A210</li> </ul>	1	24	0,900	1	1	06444	87	0			
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Kit prolunga superiore per porte fino a 3000 mm.</li> <li>• Frontale rasabile "piatto" 24 x 3 mm in acciaio INOX con altezza 700 mm.</li> <li>• Per serie articolo: 4A000, 4A010</li> </ul>	1	24	0,900	1	1	06444	96	0			
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Piastra di protezione serratura centrale MULTITOP MATIC, serie 4A000, per aumentare la resistenza al trapano (grado 7 prEN 15685 : 14).</li> </ul>			0,100	6	1	06436	12	0			
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Piastra di protezione punti di chiusura laterali MULTITOP MATIC, serie 4A000, per aumentare la resistenza al trapano (grado 7 prEN 15685 : 14).</li> </ul>			0,100	6	1	06436	13	0			



**Caratteristiche tecniche:**

- Spessore scatola 15,5 mm
- Tensione 12V CC CE
- Corrente assorbita 2A
- Segnalazione acustica per indicare l'avvenuta apertura e chiusura (stato catenacci)
- Segnalazione acustica per evidenziare eventuali errori d'installazione
- In caso di attivazione della funzione blocco maniglia" il motore si disattiva automaticamente
- In caso di mancanza di corrente è sempre possibile aprire la porta attraverso la chiave

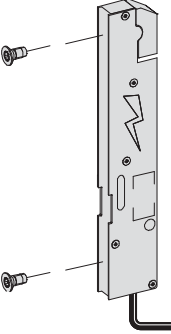
**Dotazione:**


- cavo di alimentazione art. 1.07030.40.0 (L=4 m)
- 2 viti di fissaggio
- foglio istruzioni


**A richiesta:**


- Led luminosi per segnalazione visiva di apertura e chiusura (art. 1.07126.01/02.0)
- Cavo di programmazione (art. 07030.40.0)
- Alimentatore (art. 07060.10.0)

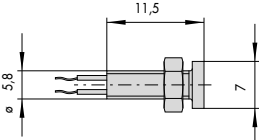
Tipologia	Descrizione	Per serie/art.	Kg	Pezzi	ARTICOLO			
					Tipo	Dim.	Mano	Fin.

	<ul style="list-style-type: none"> <li>• MOTORE CISA installabile su tutte le serrature Multitop MATIC versione multipunto.</li> <li>• Consente l'apertura a distanza con comando elettrico</li> <li>- Tensione 12V corrente continua CE</li> <li>- Corrente assorbita 2A</li> </ul>	4A010, 4A100, 4A110, 4A200, 4A210	0,400	1	1 E0000 00 0
--	--	---	-------	---	--------------

	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Cavo di alimentazione (L = 4 m).</li> </ul>		0,600	12	1 07030 40 0
---	--	--	-------	----	--------------

	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Cavo di programmazione per personalizzare il tempo nel quale il motore resta attivo in fase di apertura, collegamento al PC tramite USB.</li> </ul>		0,600	1	1 07030 41 0
---	--	--	-------	---	--------------

	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Alimentatore:</li> <li>- Input: 110÷240 Vac 50/60 Hz 0,7 A</li> <li>- Output: 12 Vcc 2,5 A Class 2 output</li> <li>- Certificato UL Listed</li> </ul>		0,500	1	1 07060 10 0
---	--	--	-------	---	--------------

	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Led luminoso verde</li> </ul>		0,005	6	1 07126 01 0
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Led luminoso rosso</li> </ul>		0,005	6	1 07126 02 0



**Caratteristiche tecniche:**

- Dispositivo di azionamento automatico del catenaccio
- Scrocco regolabile e autobloccante
- Sensore "riarmo automatico" regolabile
- Scatola in metallo pressofuso con rivestimento in zinco
- Coperchio in acciaio con rivestimento in zinco

**Dotazione:**

- Coppia borchie in nylon art. 1.06012.01.0
- Viti di fissaggio serratura e cilindro
- Foglio istruzioni

**A richiesta:**

- Cilindro a profilo europeo
- Contropiastre regolabili in metallo (vedi vademecum specifico)
- Borchia di protezione cilindro art. 1.06460.05.0

**Normative:**

- Grado 6 Security secondo la norma europea prEN15685:14

**Mano:**

A = ambidestra

Cilindro da ordinare a parte



# Multitop MATIC



Tipologia	Descrizione	Mandate	Interasse	Frontale	Entrata	Unitario Kg	Pezzi	ARTICOLO			
								Tipo	Dim.	Mano	Fin. Pers. Spec.



- Frontale 24 x 3 mm in acciaio inox.
- Catenaccio e scrocco.
- Scrocco regolabile da 10 a 16 mm e autobloccante.
- Sensore "riarmo automatico" regolabile da 9 a 15 mm.

**A RICHIESTA**

- Borchia di protezione per cilindro art. 1.06460.05.0

1	85	24	35	0,840	1	1	4A300 35 0
1	85	24	40	0,900	1	1	4A300 40 0
1	85	24	45	0,960	1	1	4A300 45 0
1	92	24	35	0,840	1	1	4A310 35 0
1	92	24	40	0,900	1	1	4A310 40 0
1	92	24	45	0,960	1	1	4A310 45 0

**• CONTROPIASTRE REGOLABILI IN METALLO ABBINABILI**

- 1.06463.05.0
- 1.06463.16.0
- 1.06463.67/68.0
- 1.06463.67/68.0
- 1.06463.82.0
- 1.06463.83.0
- 1.06463.84.0
- 1.06463.85.0
- 1.06461.07.0
- 1.06461.17.0
- 1.06461.30.0
- 1.06461.35.0



# Multitop PRO

**Caratteristiche tecniche:**

- Dispositivo di azionamento tramite sistema ad ingranaggi
- Spessore scatola 15,5 mm
- Sistema antisfasatura
- Scatola in metallo pressofuso con rivestimento in zinco
- Coperchio in acciaio con rivestimento in zinco
- Scrocco intercambiabile con il rullo e catenaccio nichelati
- Scrocco o scrocco/pistone reversibili
- Predisposizione per chiusure supplementari

**Dotazione:**

- Coppia borchie in nylon art. 1.06012.01.0
- Coppia spessori sottofrontale in nylon art. 1.06141.65.0
- Perni filettati per il fissaggio delle prolunghe
- Viti di fissaggio serratura e cilindro

- Foglio istruzioni

**A richiesta:**

- Contropiastre specifiche (vedi Vademecum)
- Accessorio rullo modulare art. 1.06000.00.0
- Borchia di protezione cilindro art. 1.06460.05.0
- Pulsante meccanico art. 1.06110.15.0
- Boccola filettata per asta avvitata art. 1.06290.06.0

**Normative:**

- Questa serie di serrature è certificata secondo la norma Europea EN 12209:16 (meccaniche) e EN 14846:08 (elettriche) - grado 6 Security (1000 Kg. alla spinta laterale e 600 Kg. alla spinta frontale)
- Adatta per porte certificate EN 1627:2011 fino alla classe di resistenza WK/RC 4

**Mano:**  
0 = ambidestra

**Cilindro da ordinare a parte serie OE300 (ASIX)**



Tipologia	Descrizione	Mandate	Interasse	Frontale	Entrata	Unitario	Pezzi	ARTICOLO			
								Tipo	Dim.	Mano	Fin.

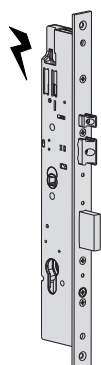


- Frontale 22x3 mm in acciaio inox
- Catenaccio e scrocco
- Scrocco e pistone regolabili da 10,5 a 16,5 mm. "autobloccante"
- Tensione 12V ca CE
- Corrente assorbita 3,1 A

85	22	25	0,980	1	1	19205 25 0
85	22	30	1,040	1	1	19205 30 0
85	22	35	1,100	1	1	19205 35 0
85	22	40	1,160	1	1	19205 40 0

Certificazione EN 14846:08

| 3 | X | 9 | 0 | 0 | M | - | 0 | 2 |



- Frontale 22x3 mm in acciaio inox
- Catenaccio e scrocco
- Scrocco e pistone regolabili da 10,5 a 16,5 mm. "autobloccante"
- Tensione 12V ca CE
- Corrente assorbita 3,1 A

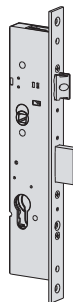
2	85	22	25	1,010	1	1	19225 25 0
2	85	22	30	1,070	1	1	19225 30 0
2	85	22	35	1,000	1	1	19225 35 0
2	85	22	40	1,190	1	1	19225 40 0

Certificazione EN 14846:08

| 3 | X | 9 | 0 | 0 | M | 6 | 0 | 2 |

- **A RICHIESTA:**  
 Prolunghe aste interne zancate art. 1.06441.00.0  
 Prolunghe aste interne diritte art. 1.06441.10.0  
 Prolunghe aste interne avvitata art. 1.06441.20.0  
 Coppia comando per aste esterne art. 1.06442.00.0  
 Catenacci laterali aste interne art. 1.06443.31.0  
 Catenacci laterali aste esterne art. 1.06443.36.0  
 Catenacci laterali gancio aste interne art. 1.06443.41.0  
 Catenacci laterali gancio aste esterne art. 1.06443.46.0

Tipologia	Descrizione	Mandate	Interasse	Frontale	Entrata	Unitario Kg	Pezzi	ARTICOLO				
								Tipo	Dim. Mano	Fin.	Pers.	Spec.

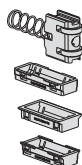


- Frontale 22x3 mm in acciaio inox
- Catenaccio e scrocco
- Scrocco regolabile da 11 a 17 mm.

Certificazione EN 12209:16  
| 3 | X | 9 | 0 | 0 | G | 6 | H |

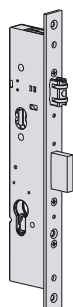
- A RICHIESTA:
- Prolunghe aste interne zancate art. 1.06441.00.0
- Prolunghe aste interne diritte art. 1.06441.10.0
- Prolunghe aste interne avvitare art. 1.06441.20.0
- Coppia comando per aste esterne art. 1.06442.00.0
- Catenacci laterali aste interne art. 1.06443.31.0
- Catenacci laterali aste esterne art. 1.06443.36.0
- Catenacci laterali gancio aste interne art. 1.06443.41.0
- Catenacci laterali gancio aste esterne art. 1.06443.46.0

2	85	22	25	0,720	12	1 49225 25 0
2	85	22	30	0,780	12	1 49225 30 0
2	85	22	35	0,840	12	1 49225 35 0
2	85	22	40	0,900	12	1 49225 40 0
2	92	22	25	0,720	12	1 49228 25 0
2	92	22	30	0,780	12	1 49228 30 0
2	92	22	35	0,840	12	1 49228 35 0
2	92	22	40	0,900	12	1 49228 40 0



- Accessorio rullo "modulare" per serrature serie 49225 e 49228 regolabile da 2,5 a 15,5 mm
- Dotazione: inserti in nylon art. 1.06141.70/71/86.0

0,060	12	1 06000 00 0
-------	----	--------------



- Frontale 22x3 mm in acciaio inox
- Catenaccio e rullo
- Rullo regolabile da 2,5 a 15,5 mm.

Certificazione EN 12209:16  
| 3 | C | 9 | 0 | 0 | G | 6 | H |

- A RICHIESTA:
- Prolunghe aste interne zancate art. 1.06441.00.0
- Prolunghe aste interne diritte art. 1.06441.10.0
- Prolunghe aste interne avvitare art. 1.06441.20.0
- Coppia comando per aste esterne art. 1.06442.00.0
- Catenacci laterali aste interne art. 1.06443.31.0
- Catenacci laterali aste esterne art. 1.06443.36.0
- Catenacci laterali gancio aste interne art. 1.06443.41.0
- Catenacci laterali gancio aste esterne art. 1.06443.46.0
- Inserti da abbinare alle contropiastre per serrature serie 49250:  
art 1.06141.70.0 per art. 1.06463.16/17/34/35.0  
art 1.06141.71.0 per art. 1.06463.05/31/32/33.0  
art 1.06141.86.0 per art. 1.06461.30/35.0

2	22	25	0,720	12	1 49250 25 0
2	22	30	0,780	12	1 49250 30 0
2	22	35	0,840	12	1 49250 35 0
2	22	40	0,900	12	1 49250 40 0

- CONTROPIASTRE REGOLABILI IN METALLO ABBINABILI
- Serrature centrale art.: deviatori (pz.2) art.

1.06463.05.0	1.06465.05.0
1.06463.16.0	1.06465.06.0
1.06463.17.0	1.06465.07.0
1.06463.31.0	1.06465.21.0
1.06463.32.0	1.06465.22.0
1.06463.33.0	1.06465.23.0
1.06463.34.0	1.06465.24.0
1.06463.35.0	1.06465.25.0
1.06461.07.0	1.06461.12.0
1.06461.17.0	1.06461.22.0
1.06461.30.0	1.06461.34.0
1.06461.35.0	1.06461.39.0



**Caratteristiche tecniche:**

- Dispositivo di azionamento tramite sistema ad ingranaggi
- Spessore scatola 15,5 mm
- **Sistema antisfasatura**
- Scatola in metallo pressofuso con rivestimento in zinco
- Coperchio in acciaio con rivestimento in zinco
- Scrocco intercambiabile con il rullo e catenaccio nichelati
- Predisposizione per 4° e 5° punto di chiusura

**Dotazione:**

- Coppia borchie in nylon art. 1.06012.01.0
- Viti di fissaggio serratura e cilindro
- Foglio istruzioni

**A richiesta:**

- Contropiastre specifiche (vedi Vademecum)
- Accessorio rullo "MODULARE" art. 1.06000.00.0
- Borchia di protezione cilindro art. 1.06460.05.0
- Pulsante meccanico art. 1.06110.15.0
- Prolunghe per 4° e 5° punto di chiusura art. 1.06449.10/11.0
- Perno filettato per prolunghe di chiusura con aste esterne art. 1.06449.05.0

**Certificazione:**

- Norma Europea pr EN 15685:14 (meccaniche) e EN 14846:08 (elettriche) - grado 6 Security (1.000 Kg. alla spinta laterale e 600 Kg. alla spinta frontale)

grado 7 Security utilizzando la piastra antitrapano serie 06436

- Adatte per porte certificate EN 1627:2011 fino alla classe di resistenza WK/RC 4

**Mano:**  
0 = ambidestra

**Cilindro da ordinare a parte serie OE300 (ASIX)**



# Multitop PRO



Tipologia	Descrizione	Punti di chiusura							ARTICOLO				
		Mandate	Interasse	Frontale	Entrata	Unitario	Pezzi	Prezzo	Dim.	Mano	Fin.	Pers.	Spec.



**• INTERASSE 85 MM**

- Frontale rasabile a 'U' 24 x 7 mm. in acciaio verniciato nero con altezza 2.300 mm.  
rasabilità superiore 350 mm.  
rasabilità inferiore 150 mm.
- Scrocco e pistone regolabili da 10,5 a 16,5 mm. "autobloccante"
- 3 catenacci laterali
- Tappi in nylon copritestata
- Tensione 12 V ca CE
- Corrente assorbita 3,1 A
- A RICHIESTA:  
Kit prolunga superiore per porte fino a 3.000 mm art. 1.06444.47.0

3	2	85	24	25	3,520	1	1	19426	25	0
3	2	85	24	30	3,580	1	1	19426	30	0
3	2	85	24	35	3,640	1	1	19426	35	0
3	2	85	24	40	3,700	1	1	19426	40	0

- Frontale rasabile a 'U' 24 x 5 mm. in acciaio verniciato nero con altezza 2.300 mm.  
rasabilità superiore 350 mm.  
rasabilità inferiore 150 mm.
- Scrocco e pistone regolabili da 10,5 a 16,5 mm. "autobloccante"
- 3 catenacci laterali
- Tensione 12 V ca CE
- Corrente assorbita 3,1 A
- A RICHIESTA:  
Kit prolunga superiore per porte fino a 3.000 mm art. 1.06444.46.0

3	2	85	24	25	3,520	1	1	19436	25	0
3	2	85	24	30	3,580	1	1	19436	30	0
3	2	85	24	35	3,640	1	1	19436	35	0
3	2	85	24	40	3,700	1	1	19436	40	0

- Frontale rasabile a 'U' 24 x 7 mm. in acciaio inox con altezza 2.300 mm.  
rasabilità superiore 350 mm.  
rasabilità inferiore 150 mm.
- Scrocco e pistone regolabili da 10,5 a 16,5 mm. "autobloccante"
- 3 catenacci laterali
- Tensione 12 V ca CE
- Corrente assorbita 3,1 A
- A RICHIESTA:  
Kit prolunga superiore per porte fino a 3.000 mm art. 1.06444.67.0

3	2	85	24	25	3,520	1	1	19626	25	0
3	2	85	24	30	3,580	1	1	19626	30	0
3	2	85	24	35	3,640	1	1	19626	35	0
3	2	85	24	40	3,700	1	1	19626	40	0

- Frontale rasabile a 'U' 24 x 5 mm. in acciaio inox con altezza 2.300 mm.  
rasabilità superiore 350 mm.  
rasabilità inferiore 150 mm.
- Scrocco e pistone regolabili da 10,5 a 16,5 mm. "autobloccante"
- 3 catenacci laterali
- Tensione 12 V ca CE
- Corrente assorbita 3,1 A
- A RICHIESTA:  
Kit prolunga superiore per porte fino a 3.000 mm art. 1.06444.66.0

3	2	85	24	25	3,520	1	1	19636	25	0
3	2	85	24	30	3,580	1	1	19636	30	0
3	2	85	24	35	3,640	1	1	19636	35	0
3	2	85	24	40	3,700	1	1	19636	40	0

Tipologia	Descrizione	Punti di chiusura						Unitario		ARTICOLO			
		Mandate	Interasse	Frontale	Entrata	Kg	Pezzi	Dim.	Mano	Fin.	Pers.	Spec.	



- **INTERASSE 92 MM**
- Frontale rasabile a 'U' 24 x 5 mm. in acciaio inox con altezza 2.300 mm. rasabilità superiore 350 mm. rasabilità inferiore 150 mm.
- Scrocco e pistone regolabili da 10,5 a 16,5 mm. "autobloccante"
- 3 catenacci laterali
- Tensione 12 V ca CE
- Corrente assorbita 3,1 A
- A RICHIESTA:  
Kit prolunga superiore per porte fino a 3.000 mm art. 1.06444.66.0

3	2	92	24	25	3,520	3	1	19638	25	0
3	2	92	24	30	3,580	3	1	19638	30	0
3	2	92	24	35	3,640	3	1	19638	35	0
3	2	92	24	40	3,700	3	1	19638	40	0

• **CONTROPIASTRE REGOLABILI IN METALLO ABBINABILI**

• Serrature centrale art.:	deviatori (pz.2) art.
1.06463.05.0	1.06465.05.0
1.06463.16.0	1.06465.06.0
1.06463.17.0	1.06465.07.0
1.06463.31.0	1.06465.21.0
1.06463.32.0	1.06465.22.0
1.06463.33.0	1.06465.23.0
1.06463.34.0	1.06465.24.0
1.06463.35.0	1.06465.25.0
1.06461.07.0	1.06461.12.0
1.06461.17.0	1.06461.22.0
1.06461.30.0	1.06461.34.0
1.06461.35.0	1.06461.39.0

Certificazione EN 14846:08

| 3 | X | 9 | 0 | 0 | M | 6/7 | 0 | 2 |



Tipologia	Descrizione	Punti di chiusura						ARTICOLO	
		Mandate	Interasse	Frontale	Entrata	Unitario	Pezzi	Tipo	Dim. Mano Fin. Pers. Spec.



**• INTERASSE 85 MM**

- Frontale rasabile a 'U' 24 x 7 mm. in acciaio verniciato nero con altezza 2.300 mm. rasabilità' superiore 350 mm.- rasabilità' inferiore 150 mm.
- Scrocco regolabile da 11 a 17 mm.
- 3 catenacci laterali
- Tappi in nylon copritestata
- A RICHIESTA:  
Kit prolunga superiore per porte fino a 3.000 mm art. 1.06444.47.0

3	2	85	24	25	3,310	1	1	49426	25	0
3	2	85	24	30	3,370	1	1	49426	30	0
3	2	85	24	35	3,430	1	1	49426	35	0
3	2	85	24	40	3,490	1	1	49426	40	0

- Frontale rasabile a 'U' 24 x 5 mm. in acciaio verniciato nero con altezza 2.300 mm. rasabilità' superiore 350 mm. - rasabilità' inferiore 150 mm.
- Scrocco regolabile da 11 a 17 mm.
- 3 catenacci laterali
- A RICHIESTA:  
Kit prolunga superiore per porte fino a 3.000 mm art. 1.06444.46.0

3	2	85	24	25	3,310	1	1	49436	25	0
3	2	85	24	30	3,370	1	1	49436	30	0
3	2	85	24	35	3,430	1	1	49436	35	0
3	2	85	24	40	3,490	1	1	49436	40	0

- Frontale rasabile a 'U' 24 x 7 mm. in acciaio inox con altezza 2.300 mm. rasabilità' superiore 350 mm. - rasabilità' inferiore 150 mm.
- Scrocco regolabile da 11 a 17 mm.
- 3 catenacci laterali
- A RICHIESTA:  
Kit prolunga superiore per porte fino a 3.000 mm art. 1.06444.67.0

3	2	85	24	25	3,310	1	1	49626	25	0
3	2	85	24	30	3,370	1	1	49626	30	0
3	2	85	24	35	3,430	1	1	49626	35	0
3	2	85	24	40	3,490	1	1	49626	40	0

- Frontale rasabile a 'U' 24 x 5 mm. in acciaio inox con altezza 2.300 mm. rasabilità' superiore 350 mm. - rasabilità' inferiore 150 mm.
- Scrocco regolabile da 11 a 17 mm.
- 3 catenacci laterali
- A RICHIESTA:  
Kit prolunga superiore per porte fino a 3.000 mm art. 1.06444.66.0

3	2	85	24	25	3,520	1	1	49636	25	0
3	2	85	24	30	3,580	1	1	49636	30	0
3	2	85	24	35	3,640	1	1	49636	35	0
3	2	85	24	40	3,700	1	1	49636	40	0

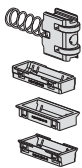
**• INTERASSE 92 MM**

- Frontale rasabile a 'U' 24 x 5 mm. in acciaio inox con altezza 2.300 mm. rasabilità' superiore 350 mm. - rasabilità' inferiore 150 mm.
- Scrocco regolabile da 11 a 17 mm.
- 3 catenacci laterali
- A RICHIESTA: Kit prolunga superiore per porte fino a 3.000 mm art. 1.06444.66.0

3	2	92	24	25	3,310	1	1	49638	25	0
3	2	92	24	30	3,370	1	1	49638	30	0
3	2	92	24	35	3,430	1	1	49638	35	0
3	2	92	24	40	3,490	1	1	49638	40	0

- Accessorio rullo "modulare" per serrature serie 49000 regolabile da 2,5 a 15,5 mm
- Dotazione inserti in nylon 1.06141.70/71/86.0

0,060 12 1 06000 00 0



**• CONTROPIASTRE REGOLABILI IN METALLO ABBINABILI**

Serrature centrale art.:	deviatori (pz.2) art.
1.06463.05.0	1.06465.05.0
1.06463.16.0	1.06465.06.0
1.06463.17.0	1.06465.07.0
1.06463.31.0	1.06465.21.0
1.06463.32.0	1.06465.22.0
1.06463.33.0	1.06465.23.0
1.06463.34.0	1.06465.24.0
1.06463.35.0	1.06465.25.0
1.06461.07.0	1.06461.12.0
1.06461.17.0	1.06461.22.0
1.06461.30.0	1.06461.34.0
1.06461.35.0	1.06461.39.0

Certificazione prEN 15685:14

| 3 | X | 9 | A | 0 | G | 6 / 7 | 0 | 1 | 3 |

Tipologia	Descrizione	Punti di chiusura	Mandate	Interasse	Frontale	Entrata	Unitario	Pezzi	ARTICOLO			
									Tipo	Dim.	Mano	Fin.



**• INTERASSE 85 MM**

- Frontale rasabile 'piatto' 24 x 3 mm. in acciaio verniciato nero con altezza 2.300 mm.  
rasabilita' superiore 350 mm.  
rasabilita' inferiore 150 mm.
- Scrocco e pistone regolabili da 10,5 a 16,5 mm. "autobloccante"
- 3 catenacci laterali
- Tappi in nylon copristata
- Tensione 12V ca CE
- Corrente assorbita 3,1A
- A RICHIESTA:  
Kit prolunga superiore per porte fino a 3.000 mm art. 1.06444.56.0

3	2	85	24	25	3,520	1	1	19526 25 0
3	2	85	24	30	3,580	1	1	19526 30 0
3	2	85	24	35	3,640	1	1	19526 35 0
3	2	85	24	40	3,700	1	1	19526 40 0

- Frontale rasabile 'piatto' 24 x 3 mm. in acciaio inox con altezza 2.300 mm.  
rasabilita' superiore 350 mm.  
rasabilita' inferiore 150 mm.
- Scrocco e pistone regolabili da 10,5 a 16,5 mm. "autobloccante"
- 3 catenacci laterali
- Tensione 12V ca CE
- Corrente assorbita 3,1A
- A RICHIESTA:  
Kit prolunga superiore per porte fino a 3.000 mm art. 1.06444.76.0

3	2	85	24	25	3,520	1	1	19726 25 0
3	2	85	24	30	3,580	1	1	19726 30 0
3	2	85	24	35	3,640	1	1	19726 35 0
3	2	85	24	40	3,700	1	1	19726 40 0

**INTERASSE 92 MM**

- Frontale rasabile 'piatto' 24 x 3 mm. in acciaio inox con altezza 2.300 mm.  
rasabilita' superiore 350 mm.  
rasabilita' inferiore 150 mm.
- Scrocco e pistone regolabili da 10,5 a 16,5 mm. "autobloccante"
- 3 catenacci laterali
- Tensione 12V ca CE
- Corrente assorbita 3,1A
- A RICHIESTA:  
Kit prolunga superiore per porte fino a 3.000 mm art. 1.06444.76.0

3	2	92	24	25	3,520	3	1	19728 25 0
3	2	92	24	30	3,580	3	1	19728 30 0
3	2	92	24	35	3,640	3	1	19728 35 0
3	2	92	24	40	3,700	3	1	19728 40 0

**• CONTROPIASTRE REGOLABILI IN METALLO ABBINABILI**

Serrature centrale art.:	deviatori (pz.2) art.
1.06463.05.0	1.06465.05.0
1.06463.16.0	1.06465.06.0
1.06463.17.0	1.06465.07.0
1.06463.31.0	1.06465.21.0
1.06463.32.0	1.06465.22.0
1.06463.33.0	1.06465.23.0
1.06463.34.0	1.06465.24.0
1.06463.35.0	1.06465.25.0
1.06461.07.0	1.06461.12.0
1.06461.17.0	1.06461.22.0
1.06461.30.0	1.06461.34.0
1.06461.35.0	1.06461.39.0

Certificazione EN 14846:08

| 3 | X | 9 | 0 | 0 | M | 6/7 | 0 | 2 |

Tipologia	Descrizione	Punti di chiusura						Unitario	Pezzi	ARTICOLO				
		Mandate	Interasse	Frontale	Entrata	Kg	Box			Tipo	Dim.	Mano	Fin.	Pers.



**• INTERASSE 85 MM**

- Frontale rasabile 'piatto' 24 x 3 mm. in acciaio verniciato nero con altezza 2.300 mm.  
rasabilità' superiore 350 mm.  
rasabilità' inferiore 150 mm.
- Scrocco regolabile da 11 a 17 mm.
- 3 catenacci laterali
- Tappi in nylon copritestata
- A RICHIESTA:  
Kit prolunga superiore per porte fino a 3.000 mm art. 1.06444.56.0

3	2	85	24	25	3,310	1	1	49526 25 0
3	2	85	24	30	3,370	1	1	49526 30 0
3	2	85	24	35	3,430	1	1	49526 35 0
3	2	85	24	40	3,490	1	1	49526 40 0

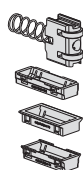
- Frontale rasabile 'piatto' 24 x 3 mm. in acciaio inox con altezza 2.300 mm.  
rasabilità' superiore 350 mm.  
rasabilità' inferiore 150 mm.
- Scrocco regolabile da 11 a 17 mm.
- 3 catenacci laterali
- A RICHIESTA:  
Kit prolunga superiore per porte fino a 3.000 mm art. 1.06444.76.0

3	2	85	24	25	3,310	1	1	49726 25 0
3	2	85	24	30	3,370	1	1	49726 30 0
3	2	85	24	35	3,430	1	1	49726 35 0
3	2	85	24	40	3,490	1	1	49726 40 0

**INTERASSE 92 MM**

- Frontale rasabile 'piatto' 24 x 3 mm. in acciaio inox con altezza 2.300 mm.  
rasabilità' superiore 350 mm.  
rasabilità' inferiore 150 mm.
- Scrocco regolabile da 11 a 17 mm.
- 3 catenacci laterali
- A RICHIESTA:  
Kit prolunga superiore per porte fino a 3.000 mm art. 1.06444.76.0

3	2	92	24	25	3,310	1	1	49728 25 0
3	2	92	24	30	3,370	1	1	49728 30 0
3	2	92	24	35	3,430	1	1	49728 35 0
3	2	92	24	40	3,490	1	1	49728 40 0



- Accessorio rullo "modulare" per serrature serie 49000 regolabile da 2,5 a 15,5 mm
- Dotazione: inserti in nylon art. 1.06141.70/71/86.0



0,060 12 1 06000 00 0

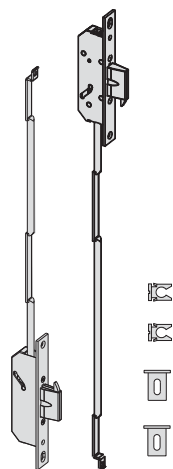
**• CONTROPIASTRE REGOLABILI IN METALLO ABBINABILI**

- Serrature centrale art.: deviatori (pz.2) art.
- 1.06463.05.0 1.06465.05.0
- 1.06463.16.0 1.06465.06.0
- 1.06463.17.0 1.06465.07.0
- 1.06463.31.0 1.06465.21.0
- 1.06463.32.0 1.06465.22.0
- 1.06463.33.0 1.06465.23.0
- 1.06463.34.0 1.06465.24.0
- 1.06463.35.0 1.06465.25.0
- 1.06461.07.0 1.06461.12.0
- 1.06461.17.0 1.06461.22.0
- 1.06461.30.0 1.06461.34.0
- 1.06461.35.0 1.06461.39.0

Certificazione prEN 15685:14

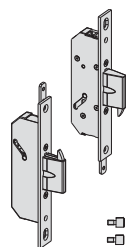
| 3 | X | 9 | A | 0 | G | 6 / 7 | 0 | 1 | 3 |

Tipologia	Descrizione	Punti di chiusura	Mandate	Interasse	Frontale	Entrata	Unitario 	Pezzi 	ARTICOLO			
									Tipo	Dim.	Mano	Fin.



- Coppia punti di chiusura laterali azionati da aste interne
- Catenacci a scorrimento orizzontale con inserti in acciaio temprato e gancio
- Frontale in acciaio INOX 22 x 3 mm
- Predisposizione per 4° e 5° punto di chiusura
- Scatola chiusa
- IN DOTAZIONE:
  - Coppia aste diametro 8 mm.
  - Coppia spessori sottofrontale art. 1.06141.65.0
  - Pinza guida aste art 1.06224.00.0 (pz.2)
- A RICHIESTA:
  - Contropiastre specifiche (vedi Vademecum)
  - Prolunghe aste interne diritte art. 1.06441.10.0 per 4° e 5° punto di chiusura
  - Perno filettato art. 1.06449.05.0 per il fissaggio delle aste per 4° e 5° punto

1,000 1 1 06443 31 0

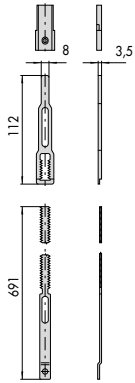


- Coppia punti di chiusura laterali azionati da aste esterne
- Catenacci a scorrimento orizzontale con inserti in acciaio temprato e gancio
- Frontale in acciaio INOX 22 x 3 mm
- Predisposizione per 4° e 5° punto di chiusura
- Scatola chiusa
- IN DOTAZIONE:
  - Coppia comandi aste esterne
  - Coppia perni filettati
- A RICHIESTA:
  - Contropiastre specifiche (vedi Vademecum)
  - Perno filettato art. 1.06449.05.0 per il fissaggio delle aste esterne per 4° e 5° punto
  - comando aste esterne art. 1.06442.00.0

0,766 1 1 06443 36 0

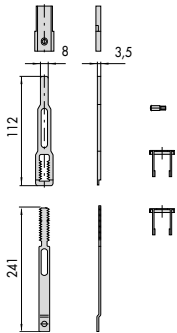
Tipologia	Descrizione	Punti di chiusura	Mandate	Interasse	Frontale	Entrata	Unitario	Pezzi	ARTICOLO					
									Tipo	Dim.	Mano	Fin.	Pers.	Spec.
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Kit prolunga superiore per porte fino a 3.000 mm</li> <li>• Frontale rasabile a "U" 24 x 5 mm in acciaio VERNICIATO NERO con altezza 700 mm</li> </ul>	19436, 49436	2	24	0,900	1	1	06444 46 0						
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Kit prolunga superiore per porte fino a 3.000 mm</li> <li>• Frontale rasabile a "U" 24 x 7 mm in acciaio VERNICIATO NERO con altezza 700 mm</li> </ul>	19426, 49426	2	24	0,900	1	1	06444 47 0						
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Kit prolunga superiore per porte fino a 3.000 mm</li> <li>• Frontale rasabile a "U" 24 x 5 mm in acciaio INOX con altezza 700 mm</li> </ul>	19636, 19638, 49636, 49638	2	24	0,900	1	1	06444 66 0						
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Kit prolunga superiore per porte fino a 3.000 mm</li> <li>• Frontale rasabile a "U" 24 x 7 mm in acciaio INOX con altezza 700 mm</li> </ul>	19626, 49626	2	24	0,900	1	1	06444 67 0						
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Kit prolunga superiore per porte fino a 3.000 mm</li> <li>• Frontale rasabile "piatto" 24 x 3 mm in acciaio VERNICIATO NERO con altezza 700 mm</li> </ul>	19526, 49526	2	24	0,900	1	1	06444 56 0						
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Kit prolunga superiore per porte fino a 3.000 mm</li> <li>• Frontale rasabile "piatto" 24 x 3 mm in acciaio INOX con altezza 700 mm</li> </ul>	19726, 19728, 49726, 49728	2	24	0,900	1	1	06444 76 0						
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Perno filettato per il fissaggio delle prolunghe di chiusura supplementari per il 4° e 5° punto di chiusura</li> </ul>						0,002	50	1	06449 05 0				

Tipologia	Descrizione	Punti di chiusura	Mandate	Interasse	Frontale	Entrata	Unitario	Pezzi	ARTICOLO			
									Tipo	Dim. Mano	Fin.	Pers. Spec.



• Prolunga di chiusura addizionale per lo STIPITE SUPERIORE da abbinare a serrature con frontale a "U" 24 x 7 mm. per serie 19000 e 49000

0,187 6 1 06449 10 0



• Prolunga di chiusura addizionale A PAVIMENTO da abbinare a serrature con frontale a serrature con frontale a "U" 24 x 7 mm. per serie 19000 e 49000

0,135 6 1 06449 11 0



**Caratteristiche tecniche:**

- Dispositivo di azionamento tramite meccanismo ad ingranaggi
- Spessore scatola 15,5 mm
- Scatola chiusa
- Scrocco intercambiabile con rullo
- Scatola in metallo pressofuso
- Coperchio in acciaio
- Frontale rasabile in alto e in basso
- Scrocco regolabile da 11 a 17 mm
- Rullo regolabile da 2,5 a 15,5 mm
- Scrocco e pistone regolabili da 10,5 a 16,5 mm (versioni elettriche)
- Scrocco con sistema antisasso (versioni elettriche)
- Ganci con spessore 10 mm e sporgenza 25 mm
- Piastra di protezione per grado 7 art. 1.06436.10/11.0

- Predisposizione per installazione del micro interruttore sulla scatola dei deviatori
- Quadro maniglia 8 mm
- Fori DIN per montaggio borchia maniglia
- Tensione 12 V ca CE (versioni elettriche)

**Dotazione:**

- Coppia borchie in nylon art. 1.06012.01.0
- Viti di fissaggio serratura e cilindro
- Foglio istruzioni

**A richiesta:**

- Accessorio rullo modulare art. 1.06000.00.0
- Contropiastre regolabili in metallo (vedi vademecum specifico)
- Borchia di protezione cilindro art. 1.06460.05.0
- Pulsante art. 1.06110.15.0 (elettroserrature)
- Coppia contatti elettrici art. 1.06511.00.0

**Certificazioni:**

- Norma Europea pr EN 15685:14 (meccaniche) e EN 14846:08 (elettriche)
- Grado 6 Security
- Grado 7 Security utilizzando le piastre di protezione per la serratura e i deviatori serie 06436
- Adatta per porte certificate EN 1627:2011 fino alla classe di resistenza WK/RC4

# MultitopMAX



Tipologia	Descrizione	Punti di chiusura						ARTICOLO	
		Mandate	Interasse	Frontale	Entrata	Unitario	Pezzi	Tipologia	Dim. Mano Fin. Pers. Spec.



**INTERASSE 85 MM**

- Frontale rasabile a "U" 24 x 5 mm. In acciaio INOX con altezza 2300 mm.
  - rasabilità superiore 350 mm.
  - rasabilità inferiore 150 mm.
- Scrocco e pistone regolabili da 10,5 a 16,5 mm autobloccante.
- 4 ganci con INSERTI IN ACCIAIO temprato.
- Tensione 12 V ca CE

Certificazione EN 14846:08

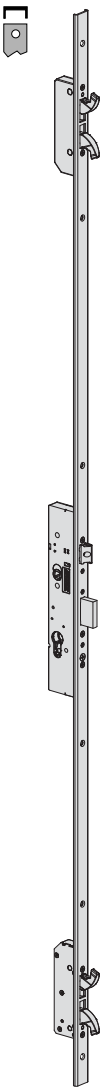
| 3 | X | 9 | 0 | 0 | M | 6/7 | 0 | 2 |

3	2	85	24	25	3,520	1	1	<b>19656 25 0</b>
3	2	85	24	30	3,580	1	1	<b>19656 30 0</b>
3	2	85	24	35	3,640	1	1	<b>19656 35 0</b>
3	2	85	24	40	3,700	1	1	<b>19656 40 0</b>

**• CONTROPIASTRE REGOLABILI IN METALLO ABBINABILI**

Serrature centrale art.:	deviatori (pz.2) art.
1.06463.05.0	1.06465.05.0
1.06463.16.0	1.06465.06.0
1.06463.17.0	1.06465.07.0
1.06463.31.0	1.06465.21.0
1.06463.32.0	1.06465.22.0
1.06463.33.0	1.06465.23.0
1.06463.34.0	1.06465.24.0
1.06463.35.0	1.06465.25.0
1.06461.07.0	1.06461.12.0
1.06461.17.0	1.06461.22.0
1.06461.30.0	1.06461.34.0
1.06461.35.0	1.06461.39.0

Tipologia	Descrizione	Punti di chiusura	Mandate	Interasse	Frontale	Entrata	Unitario	Pezzi	ARTICOLO			
									Typo	Dim.	Mano	Fin.



**INTERASSE 85 MM**

- Frontale rasabile a "U" 24 x 5 mm. in acciaio INOX con altezza 2300 mm.
  - rasabilità superiore 350 mm.
  - rasabilità inferiore 150 mm.
- Scrocco regolabile da 11 a 17 mm.
- 4 ganci con INSERTI IN ACCIAIO temprato.

3	2	85	24	25	3,310	1	1	49656 25 0
3	2	85	24	30	3,370	1	1	49656 30 0
3	2	85	24	35	3,430	1	1	49656 35 0
3	2	85	24	40	3,490	1	1	49656 40 0

**INTERASSE 92 MM**

- Frontale rasabile a "U" 24 x 5 mm. in acciaio INOX con altezza 2300 mm.
  - rasabilità superiore 350 mm.
  - rasabilità inferiore 150 mm.
- Scrocco regolabile da 11 a 17 mm.
- 4 ganci con INSERTI IN ACCIAIO TEMPRATO

3	2	92	24	25	3,310	1	1	49658 25 0
3	2	92	24	30	3,370	1	1	49658 30 0
3	2	92	24	35	3,430	1	1	49658 35 0
3	2	92	24	40	3,490	1	1	49658 40 0

Certificazione pr EN 15685:14

| 3 | X | 9 | A | 0 | G | 6/7 | 0 | 6 | 3 |

**• CONTROPIASTRE REGOLABILI IN METALLO ABBINABILI**

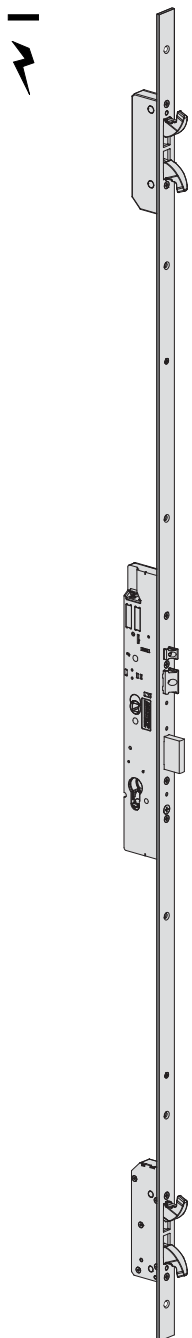
Serrature centrale art.:	deviatori (pz.2) art.
1.06463.05.0	1.06465.05.0
1.06463.16.0	1.06465.06.0
1.06463.17.0	1.06465.07.0
1.06463.31.0	1.06465.21.0
1.06463.32.0	1.06465.22.0
1.06463.33.0	1.06465.23.0
1.06463.34.0	1.06465.24.0
1.06463.35.0	1.06465.25.0
1.06461.07.0	1.06461.12.0
1.06461.17.0	1.06461.22.0
1.06461.30.0	1.06461.34.0
1.06461.35.0	1.06461.39.0

**ACCESSORIO RULLO "MODULARE":**

- art. 1.06000.00.0 (inserti per rullo in dotazione)



Tipologia	Descrizione	Punti di chiusura					Unitario	Pezzi	ARTICOLO				
		Mandate	Interasse	Frontale	Entrata	Kg			Tipo	Dim.	Mano	Fin.	Pers.



- INTERASSE 85 MM**
- Frontale rasabile "piatto" 24 x 3 mm. in acciaio INOX con altezza 2300 mm.
    - rasabilità superiore 350 mm.
    - rasabilità inferiore 150 mm.
  - Scrocco e pistone regolabili da 10,5 a 16,5 mm autobloccante.
  - 4 ganci con INSERTI DI ACCIAIO temprato.
  - Tensione 12 V ca CE
  - Corrente assorbita 3,1 A

3	2	85	24	25	3,520	1	1	19746	25	0
3	2	85	24	30	3,580	1	1	19746	30	0
3	2	85	24	35	3,640	1	1	19746	35	0
3	2	85	24	40	3,700	1	1	19746	40	0

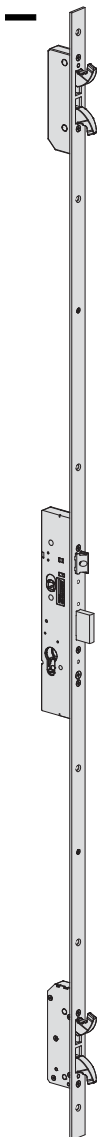
Certificazione EN 14846:08

| 3 | X | 9 | 0 | 0 | M | 6/7 | 0 | 2 |

- CONTROPIASTRE REGOLABILI IN METALLO ABBINABILI
- Serrature centrale art.:            deviatori (pz.2) art.
 

1.06463.05.0	1.06465.05.0
1.06463.16.0	1.06465.06.0
1.06463.17.0	1.06465.07.0
1.06463.31.0	1.06465.21.0
1.06463.32.0	1.06465.22.0
1.06463.33.0	1.06465.23.0
1.06463.34.0	1.06465.24.0
1.06463.35.0	1.06465.25.0
1.06461.07.0	1.06461.12.0
1.06461.17.0	1.06461.22.0
1.06461.30.0	1.06461.34.0
1.06461.35.0	1.06461.39.0

Tipologia	Descrizione	Punti di chiusura	Mandate	Interasse	Frontale	Entrata	Unitario Kg	Pezzi	ARTICOLO			
									Typo	Dim.	Mano	Fin.



**INTERASSE 85 MM**

- Frontale rasabile "piatto" 24 x 3 mm. in acciaio INOX con altezza 2300 mm.
  - rasabilità superiore 350 mm.
  - rasabilità inferiore 150 mm.
- Scrocco regolabile da 11 a 17 mm.
- 4 ganci con INSERTI IN ACCIAIO temprato.

3	2	85	24	25	3,310	1	1	<b>49746 25 0</b>
3	2	85	24	30	3,370	1	1	<b>49746 30 0</b>
3	2	85	24	35	3,430	1	1	<b>49746 35 0</b>
3	2	85	24	40	3,490	1	1	<b>49746 40 0</b>

**INTERASSE 92 MM**

- Frontale rasabile "piatto" 24 x 3 mm. in acciaio INOX con altezza 2300 mm.
  - rasabilità superiore 350 mm.
  - rasabilità inferiore 150 mm.
- Scrocco regolabile da 11 a 17 mm.
- 4 ganci con INSERTI IN ACCIAIO temprato.

3	2	92	24	25	3,310	1	1	<b>49748 25 0</b>
3	2	92	24	30	3,370	1	1	<b>49748 30 0</b>
3	2	92	24	35	3,430	1	1	<b>49748 35 0</b>
3	2	92	24	40	3,490	1	1	<b>49748 40 0</b>

Certificazione pr EN 15685:14

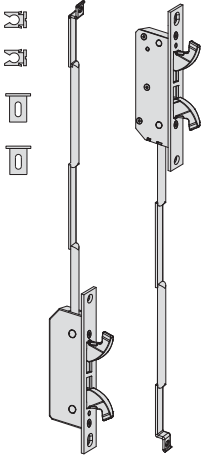
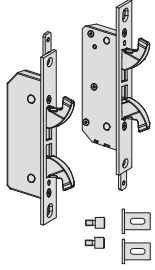
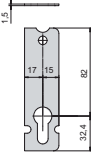
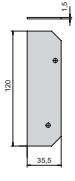

| 3 | X | 9 | A | 0 | G | 6 / 7 | 0 | 6 | 3 |

• **CONTROPIASTRE REGOLABILI IN METALLO ABBINABILI**

• Serrature centrale art.:	deviatori (pz.2) art.
1.06463.05.0	1.06465.05.0
1.06463.16.0	1.06465.06.0
1.06463.17.0	1.06465.07.0
1.06463.31.0	1.06465.21.0
1.06463.32.0	1.06465.22.0
1.06463.33.0	1.06465.23.0
1.06463.34.0	1.06465.24.0
1.06463.35.0	1.06465.25.0
1.06461.07.0	1.06461.12.0
1.06461.17.0	1.06461.22.0
1.06461.30.0	1.06461.34.0
1.06461.35.0	1.06461.39.0

ACCESSORIO RULLO "MODULARE":

- art. 1.06000.00.0 (inserti per rullo in dotazione)

Tipologia	Descrizione	Punti di chiusura	Mandate	Interasse	Frontale	Entrata	Unitario	Pezzi	ARTICOLO				
									Tipo	Dim.	Mano	Fin.	Pers.
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Coppia punti di chiusura laterali azionati da aste interne</li> <li>• 4 ganci con INSERTI IN ACCIAIO temprato.</li> <li>• Frontale in acciaio INOX 22 x 3 mm</li> <li>• Scatola chiusa</li> <li>• IN DOTAZIONE:                             <ul style="list-style-type: none"> <li>- Coppia aste diametro 8 mm.</li> <li>- Coppia spessori sottofrontale art. 1.06141.65.0</li> <li>- Pinza guida aste art 1.06224.00.0 (pz.2)</li> </ul> </li> <li>• A RICHIESTA:                             <ul style="list-style-type: none"> <li>- Contropiastre specifiche (vedi vademecum)</li> </ul> </li> </ul>	1,000	1	1	06443	41	0						
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Coppia punti di chiusura laterali azionati da aste esterne</li> <li>• 4 ganci con INSERTI IN ACCIAIO temprato</li> <li>• Frontale in acciaio INOX 22 x 3 mm</li> <li>• Scatola chiusa</li> <li>• IN DOTAZIONE:                             <ul style="list-style-type: none"> <li>- Coppia comandi aste esterne</li> <li>- Coppia spessori sottofrontale art. 1.06141.65.0</li> <li>- Coppia perni filettati</li> </ul> </li> <li>• A RICHIESTA:                             <ul style="list-style-type: none"> <li>- Contropiastre specifiche (vedi vademecum)</li> </ul> </li> </ul>	0,766	1	1	06443	46	0						
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Piastra di protezione serratura, per aumentare la resistenza al trapano (grado 7 prEN 15685 : 14) per serie 19000 e 49000</li> </ul>	0,100	6	1	06436	10	0						
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Piastra di protezione deviatori, per aumentare la resistenza al trapano (grado 7 prEN 15685 : 14) per serie 19000 e 49000</li> </ul>	0,100	6	1	06436	11	0						
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Micro interruttore abbinabile ai deviatori delle serrature serie 19000 e 49000</li> </ul>	0,020	1	1	06195	08	0						



## 3 SCROCCHI

**Caratteristiche tecniche:**

- Spessore scatola 15,5 mm
- Scatola chiusa
- Scatola e coperchio in acciaio
- Frontale rasabile in alto e in basso
- 3 scroccchi spessore 11 mm
- Catenacci con spessore 8 mm e sporgenza 20 mm
- Quadro maniglia 8 mm
- Fori DIN per montaggio placca maniglia

**Dotazione:**

- Coppia borchie in nylon art. 1.06012.01.0
- Viti di fissaggio cilindro e borchia
- Foglio istruzioni
- Tappi in nylon per copertura frontale

**A richiesta:**

- Contropiastre regolabili in metallo (vedi vademecum specifico)

**Finiture:**

- Scatole e coperchi con rivestimento in zinco
- Frontale in acciaio zincato con resistenza alla corrosione fino a 480 ore
- Scrocco, e catenacci zincati

**Normative:**

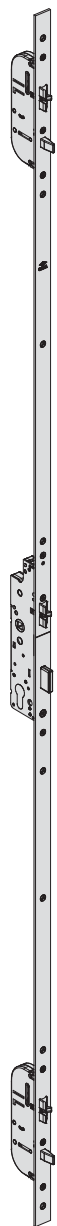
- Grado 3 Security secondo la norma europea pr EN15685:14.
- La serratura può essere certificata CE dagli istituti tedeschi (Rosenheim) perchè sempre chiusa in 3 punti senza dover azionare le mandate.



Tipologia	Descrizione	Punti di chiusura					Unitario	Pezzi	ARTICOLO				
		Mandate	Interasse	Frontale	Entrata	Tipo			Dim.	Mano	Fin.	Pers.	Spec.

	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 3 SCROCCHI</li> </ul>	3	2	92	24	35	3,800	1	1	48816	35	0													
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Frontale rasabile a "U" 24 x 6 mm. In acciaio ZINCATO con altezza 2300 mm.                             <ul style="list-style-type: none"> <li>- rasabilità superiore 350 mm.</li> <li>- rasabilità inferiore 150 mm.</li> </ul> </li> <li>• 3 catenacci laterali</li> </ul>	3	2	92	24	40	3,820	1	1	48816	40	0													
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• CONTROPIASTRE REGOLABILI IN METALLO ABBINABILI</li> <li>• Serratura centrale (pz.1) + deviatori (pz.2)</li> </ul>																								
	<table border="0"> <tr> <td>art.</td> <td>Profilo</td> </tr> <tr> <td>1.06461.03.1/2</td> <td>tipo ferro</td> </tr> <tr> <td>1.06461.04.1/2</td> <td>tipo porta</td> </tr> <tr> <td>1.06461.27.1/2</td> <td>tipo R (sormonto)</td> </tr> <tr> <td>1.06461.23.0</td> <td>tipo camera europea</td> </tr> </table>	art.	Profilo	1.06461.03.1/2	tipo ferro	1.06461.04.1/2	tipo porta	1.06461.27.1/2	tipo R (sormonto)	1.06461.23.0	tipo camera europea														
art.	Profilo																								
1.06461.03.1/2	tipo ferro																								
1.06461.04.1/2	tipo porta																								
1.06461.27.1/2	tipo R (sormonto)																								
1.06461.23.0	tipo camera europea																								

Tipologia	Descrizione	Punti di chiusura					Unitario	Pezzi	ARTICOLO												
		Mandate	Interasse	Frontale	Entrata	Kg			Dim.	Mano	Fin.	Pers.	Spec.								
-	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 3 SCROCCHI</li> <li>• Frontale rasabile "piatto" 24 x 3 mm. In acciaio ZINCATO con altezza 2300 mm.                             <ul style="list-style-type: none"> <li>- rasabilità superiore 350 mm.</li> <li>- rasabilità inferiore 150 mm.</li> </ul> </li> <li>• 3 catenacci laterali</li> </ul>	3	2	92	24	35	3,800	1	1	48916	35	0									
		3	2	92	24	40	3,820	1	1	48916	40	0									
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• CONTROPIASTRE REGOLABILI IN METALLO ABBINABILI</li> <li>• Serrature centrale (pz.1) + deviatori (pz.2)</li> </ul> <table border="0"> <tr> <td>art.</td> <td>Profilo</td> </tr> <tr> <td>1.06461.03.1/2</td> <td>tipo ferro</td> </tr> <tr> <td>1.06461.04.1/2</td> <td>tipo porta</td> </tr> <tr> <td>1.06461.27.1/2</td> <td>tipo R (sormonto)</td> </tr> <tr> <td>1.06461.23.0</td> <td>tipo camera europea</td> </tr> </table>	art.	Profilo	1.06461.03.1/2	tipo ferro	1.06461.04.1/2	tipo porta	1.06461.27.1/2	tipo R (sormonto)	1.06461.23.0	tipo camera europea										
art.	Profilo																				
1.06461.03.1/2	tipo ferro																				
1.06461.04.1/2	tipo porta																				
1.06461.27.1/2	tipo R (sormonto)																				
1.06461.23.0	tipo camera europea																				



Tipologia	Descrizione	Per serrature serie	 Unitario Pezzi		ARTICOLO				
			0	1	2	3	4	5	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Kit contropiastre piane in acciaio zincato 24x3 mm DX per profilo tipo "Ferro"</li> <li>DOTAZIONE</li> <li>- Contropiastra per serratura centrale pz 1</li> <li>- Contropiastra per deviatori pz 2</li> </ul>	48816, 48916	0,310	6	1	06461	03	1	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Kit contropiastre piane in acciaio zincato 24x3 mm SX per profilo tipo "Ferro"</li> <li>DOTAZIONE</li> <li>- Contropiastra per serratura centrale pz 1</li> <li>- Contropiastra per deviatori pz 2</li> </ul>	48816, 48916	0,310	6	1	06461	03	2	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Kit contropiastre ad "U" zincato 24x6 mm DX profilo tipo "porta"</li> <li>DOTAZIONE:</li> <li>- Contropiastra per serratura centrale pz 1</li> <li>- Contropiastra per deviatori pz 2</li> </ul>	48816, 48916	0,310	6	1	06461	04	1	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Kit contropiastre ad "U" zincato 24x6 mm SX profilo tipo "porta"</li> <li>DOTAZIONE:</li> <li>- Contropiastra per serratura centrale pz 1</li> <li>- Contropiastra per deviatori pz 2</li> </ul>	48816, 48916	0,310	6	1	06461	04	2	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Kit contropiastre in acciaio inox reversibile per profilo tipo "camera europea"</li> <li>DOTAZIONE</li> <li>- Contropiastra per serratura centrale pz 1</li> <li>- Contropiastra per deviatori pz 2</li> </ul>	48816, 48916	0,310	6	1	06461	23	0	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Kit contropiastre in acciaio zincato DX per profilo tipo "R" "sormonto"</li> <li>DOTAZIONE:</li> <li>- Contropiastra per serratura centrale pz 1</li> <li>- Contropiastra per deviatori pz. 2</li> </ul>	48816, 48916	0,310	6	1	06461	27	1	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Kit contropiastre in acciaio zincato SX per profilo tipo "R" "sormonto"</li> <li>DOTAZIONE:</li> <li>- Contropiastra per serratura centrale pz 1</li> <li>- Contropiastra per deviatori pz. 2</li> </ul>	48816, 48916	0,310	6	1	06461	27	2	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Sostituisce ART. 1.06461.23.0</li> <li>• Kit contropiastra per profilo a "Camera Europea" con in dotazione:</li> <li>• Contropiastra per serratura centrale (pz 1)</li> <li>• Contropiastra per deviatori (pz 2)</li> <li>• Acciaio inox</li> <li>• Regolazione laterale 2,5 mm</li> <li>• Vaschetta in nylon</li> </ul>	48816, 48916	0,310	6	1	06461	43	0	



**Caratteristiche tecniche:**

- Scatola in acciaio con rivestimento in zinco
- Scrocco, rullo e catenaccio nichelati
- Scrocco o scrocco/pistone reversibili (dove previsto)
- Tensione 12V ca CE
- Corrente assorbita 3,1A

**Dotazione:**

- Coppia borchie in nylon art. 1.06012.01.0
- Viti di fissaggio serratura e cilindro
- Foglio istruzioni

**A richiesta:**

- Contropiastre specifiche (vedi Vademecum)
- Cilindro con chiave a spillo serie 02400
- Borchia di protezione del cilindro art. 1.06460.00.0
- Pulsante meccanico art. 1.06110.10.0

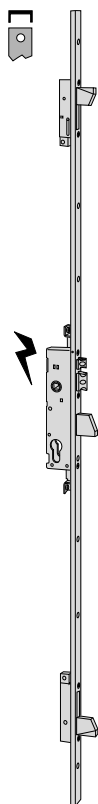
**Certificazione:**

- Questa serie di serrature è certificata secondo la norma Europea pr EN 15685:14 (meccaniche) e EN14846:08 (elettriche)
- grado 4 Security (700 Kg. alla spinta laterale e 500 Kg. alla spinta dal basso)

**Mano:**

0 = ambidestra

Tipologia	Descrizione	Punti di chiusura						ARTICOLO	
		Mandate	Interasse	Frontale	Entrata	Unitario	Pezzi	Tipo	Dim. Mano Fin. Pers. Spec.



- Frontale rasabile a 'U' 24 x 7 mm. in acciaio verniciato nero con altezza 2.600 mm.  
rasabilita' superiore 650 mm.  
rasabilita' inferiore 150 mm.
- Scrocco e pistone regolabili da 10,5 a 16,5 mm.
- 3 catenacci laterali
- Tappi in nylon caprifrontale
- Tensione 12 V ca CE

3	1	85	24	25	3,500	1	1	16425	25	0
3	1	85	24	30	3,500	1	1	16425	30	0
3	1	85	24	35	3,500	1	1	16425	35	0

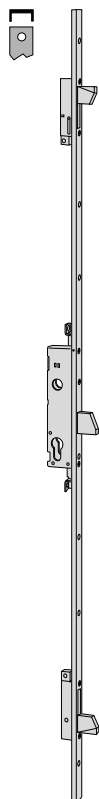
- Frontale rasabile a 'U' 24 x 7 mm. in acciaio inox con altezza 2.300 mm.  
rasabilita' superiore 350 mm.  
rasabilita' inferiore 150 mm.
- Scrocco e pistone regolabili da 10,5 a 16,5 mm.
- 3 catenacci laterali
- Tensione 12 V ca CE

3	1	85	24	25	3,780	1	1	16625	25	0
3	1	85	24	30	3,800	1	1	16625	30	0
3	1	85	24	35	3,820	1	1	16625	35	0

Certificazione EN 14846:08

| 3 | X | 8 | A | 0 | F | 4 | 0 | 0 |

Tipologia	Descrizione	Punti di chiusura	Mandate	Interasse	Frontale	Entrata	Unitario 	Pezzi 	ARTICOLO			
									Tipo	Dim. Mano	Fin.	Pers. Spec.

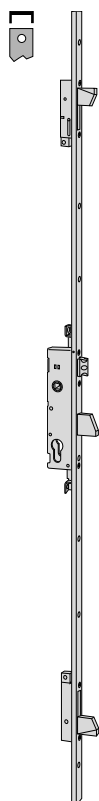


- Frontale rasabile a 'U' 24 x 7 mm. in acciaio verniciato nero con altezza 2.600 mm.  
rasabilita' superiore 650 mm.  
rasabilita' inferiore 150 mm.
- 3 catenacci laterali
- Tappi in nylon coprifrontale

Certificazione pr EN 15685:14

| 3 | C | 8 | A | 0 | F | 4 | 0 | 0 |

3	1	24	25	3,600	1	1 46420 25 0
3	1	24	30	3,620	1	1 46420 30 0
3	1	24	35	3,640	1	1 46420 35 0



- Frontale rasabile a 'U' 24 x 7 mm. in acciaio verniciato nero con altezza 2.600 mm.  
rasabilita' superiore 650 mm.  
rasabilita' inferiore 150 mm.
- Scrocco regolabile da 11 a 17 mm.
- 3 catenacci laterali
- Tappi in nylon coprifrontale

- Frontale rasabile a 'U' 24 x 7 mm. in acciaio inox con altezza 2.300 mm.  
rasabilita' superiore 350 mm.  
rasabilita' inferiore 150 mm.
- Scrocco regolabile da 11 a 17 mm.
- 3 catenacci laterali

Certificazione pr EN 15685:14

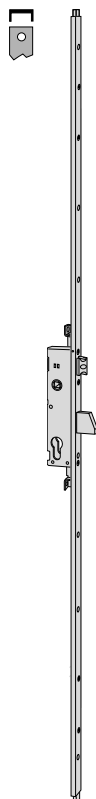
| 3 | C | 8 | A | 0 | F | 4 | 0 | 0 |

3	1	85	24	25	3,500	1	1 46425 25 0
3	1	85	24	30	3,500	1	1 46425 30 0
3	1	85	24	35	3,500	1	1 46425 35 0

3	1	85	24	25	3,000	1	1 46625 25 0
3	1	85	24	30	3,000	1	1 46625 30 0
3	1	85	24	35	3,640	1	1 46625 35 0

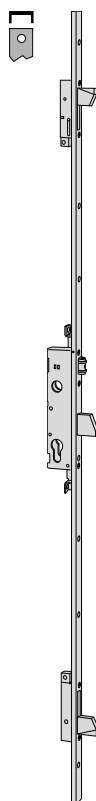


Tipologia	Descrizione	Punti di chiusura						ARTICOLO	
		Mandate	Interasse	Frontale	Entrata	Unitario Kg	Pezzi 	Tipo	Dim. Mano Fin. Pers. Spec.



- Frontale rasabile a 'U' 24 x 7 mm. in acciaio verniciato nero con altezza 2.600 mm.  
rasabilita' superiore 650 mm.  
rasabilita' inferiore 150 mm.
- Scrocco regolabile da 11 a 17 mm.
- 1 catenaccio laterale
- Prolunghe di chiusura verticali
- Tappi in nylon coprifrontale

1	1	85	24	25	3,500	1	1	46445 25 0
1	1	85	24	30	3,500	1	1	46445 30 0
1	1	85	24	35	3,240	1	1	46445 35 0



- Frontale rasabile a 'U' 24 x 7 mm. in acciaio verniciato nero con altezza 2.600 mm.  
rasabilita' superiore 650 mm.  
rasabilita' inferiore 150 mm.
- Rullo regolabile da 2,5 a 16,5 mm.
- 3 catenacci laterali
- Tappi in nylon coprifrontale

3	1	24	25	3,600	1	1	1	46450 25 0
3	1	24	30	3,500	1	1	1	46450 30 0
3	1	24	35	3,640	1	1	1	46450 35 0

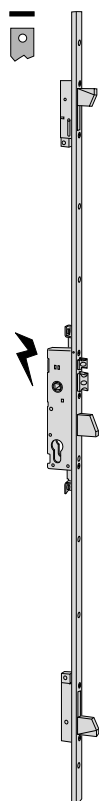
- Frontale rasabile a 'U' 24 x 7 mm. in acciaio inox con altezza 2.300 mm.  
rasabilita' superiore 350 mm.  
rasabilita' inferiore 150 mm.
- Rullo regolabile da 2,5 a 16,5 mm.
- 3 catenacci laterali

3	1	24	25	3,600	1	1	1	46650 25 0
3	1	24	30	3,620	1	1	1	46650 30 0
3	1	24	35	3,640	1	1	1	46650 35 0

Certificazione pr EN 15685:14

| 3 | C | 8 | A | 0 | F | 4 | 0 | 0 |

Tipologia	Descrizione	Punti di chiusura					Unitario	Pezzi	ARTICOLO			
		Mandate	Interasse	Frontale	Entrata	Kg			Dim. Mano	Fin.	Pers. Spec.	



- Frontale rasabile 'piatto' 24 x 3 mm. in acciaio verniciato nero con altezza 2.600 mm.  
rasabilita' superiore 650 mm.  
rasabilita' inferiore 150 mm.
- Scrocco e pistone regolabili da 10,5 a 16,5 mm.
- 3 catenacci laterali
- Tappi in nylon coprifrontale

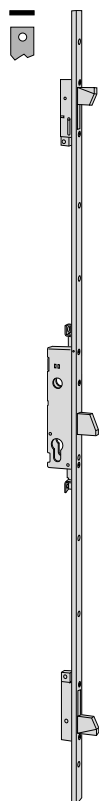
3	1	85	24	25	3,500	1	1	16525	25	0
3	1	85	24	30	3,500	1	1	16525	30	0
3	1	85	24	35	3,500	1	1	16525	35	0

- Frontale rasabile 'piatto' 24 x 3 mm. in acciaio inox con altezza 2.300 mm.  
rasabilita' superiore 350 mm.  
rasabilita' inferiore 150 mm.
- Scrocco e pistone regolabili da 10,5 a 16,5 mm.
- 3 catenacci laterali

3	1	85	24	25	3,780	1	1	16725	25	0
3	1	85	24	30	3,800	1	1	16725	30	0
3	1	85	24	35	3,820	1	1	16725	35	0

Certificazione EN 14846:08

| 3 | X | 8 | A | 0 | F | 4 | 0 | 0 |



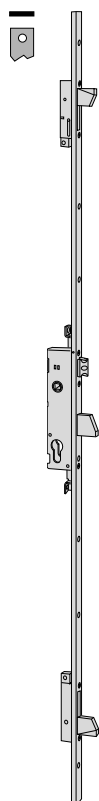
- Frontale rasabile 'piatto' 24 x 3 mm. in acciaio verniciato nero con altezza 2.600 mm.  
rasabilita' superiore 650 mm.  
rasabilita' inferiore 150 mm.
- 3 catenacci laterali
- Tappi in nylon coprifrontale

3	1	24	25	3,600	1	1	46520	25	0
3	1	24	30	3,620	1	1	46520	30	0
3	1	24	35	3,640	1	1	46520	35	0

Certificazione pr EN 15685:14

| 3 | C | 8 | A | 0 | F | 4 | 0 | 0 |

Tipologia	Descrizione	Punti di chiusura						ARTICOLO	
		Mandate	Interasse	Frontale	Entrata	Unitario Kg	Pezzi 	Tipo	Dim. Mano Fin. Pers. Spec.



- Frontale rasabile 'piatto' 24 x 3 mm. in acciaio verniciato nero con altezza 2.600 mm.  
rasabilita' superiore 650 mm.  
rasabilita' inferiore 150 mm.
- Scrocco regolabile da 11 a 17 mm.
- 3 catenacci laterali
- Tappi in nylon coprifrontale

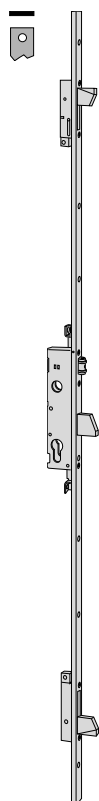
3	1	85	24	25	3,600	1	1	46525 25 0
3	1	85	24	30	3,500	1	1	46525 30 0
3	1	85	24	35	3,500	1	1	46525 35 0

- Frontale rasabile 'piatto' 24 x 3 mm.in acciaio inox con altezza 2.300 mm.  
rasabilita' superiore 350 mm.  
rasabilita' inferiore 150 mm.
- Scrocco regolabile da 11 a 17 mm.
- 3 catenacci laterali

3	1	85	24	25	3,600	1	1	46725 25 0
3	1	85	24	30	3,620	1	1	46725 30 0
3	1	85	24	35	3,640	1	1	46725 35 0

Certificazione pr EN 15685:14

| 3 | X | 8 | A | 0 | F | 4 | 0 | 0 |



- Frontale rasabile 'piatto' 24 x 3 mm. in acciaio verniciato nero con altezza 2.600 mm.  
rasabilita' superiore 650 mm.  
rasabilita' inferiore 150 mm.
- Rullo regolabile da 2,5 a 16,5 mm.
- 3 catenacci laterali
- Tappi in nylon coprifrontale

3	1		24	25	3,500	1	1	46550 25 0
3	1		24	30	3,500	1	1	46550 30 0
3	1		24	35	3,500	1	1	46550 35 0

- Frontale rasabile 'piatto' 24 x 3 mm. in acciaio inox con altezza 2.300 mm.  
rasabilita' superiore 350 mm.  
rasabilita' inferiore 150 mm.
- Rullo regolabile da 2,5 a 16,5 mm.
- 3 catenacci laterali

3	1		24	25	3,600	1	1	46750 25 0
3	1		24	30	3,620	1	1	46750 30 0
3	1		24	35	3,640	1	1	46750 35 0

Certificazione pr EN 15685:14

| 3 | C | 8 | A | 0 | F | 4 | 0 | 0 |



**Caratteristiche tecniche:**

- Scatola in acciaio con rivestimento in zinco
- Frontale in acciaio inox
- Predisposizione per chiusure supplementari
- Quadro maniglia per l'azionamento del catenaccio e dei rinvii bloccabile con la chiave

**Mano:**  
0 = ambidestra

**Cilindro da ordinare a parte serie OE300 (ASIX)**



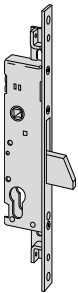
**Dotazione:**

- Coppia borchie in nylon art. 1.06012.01.0
- Coppia spessori sottofrontale in nylon art. 1.06141-65-0
- Perni filettati per il fissaggio delle prolunghe
- Viti di fissaggio serratura e cilindro
- Foglio istruzioni

**A richiesta:**

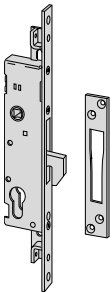
- Contropiastre specifiche (vedi Vademecum)
- Borchie di protezione del cilindro art. 1.06460.00.0

Tipologia	Descrizione	Mandate	Interasse	Frontale	Entrata	Unitario Kg	Pezzi	ARTICOLO				
								Tipo	Dim.	Mano	Fin.	Pers.



- Catenaccio nichelato in metallo
- A RICHIESTA:  
Cilindro con chiave a spillo art. 1.02400.10.0  
Prolunghe aste interne zancate art. 1.06441.00.0  
Prolunghe aste interne diritte art. 1.06441.10.0  
Coppia comando per aste esterne art. 1.06442.00.0  
Catenacci laterali aste interne art. 1.06443.00.0  
Catenacci laterali aste esterne art. 1.06443.05.0  
Catenacci laterali a gancio aste interne art. 1.06443.41.0  
Catenacci laterali a gancio aste esterne art. 1.06443.46.0

1	85	22	25	0,620	1	1	46200	25	0				
1	85	22	30	0,640	1	1	46200	30	0				
1	85	22	35	0,610	1	1	46200	35	0				



- Gancio nichelato in metallo
- Contropiastra in acciaio inox art. 1.06459.01.0
- A RICHIESTA:  
Cilindro con chiave a spillo art. 1.02400.10.0  
Prolunghe aste interne zancate art. 1.06441.00.0  
Prolunghe aste interne diritte art. 1.06441.10.0  
Coppia comando per aste esterne art. 1.06442.00.0  
Catenacci laterali aste interne art. 1.06443.00.0  
Catenacci laterali aste esterne art. 1.06443.05.0  
Catenacci laterali a gancio aste interne art. 1.06443.41.0  
Catenacci laterali a gancio aste esterne art. 1.06443.46.0

1	85	22	25	0,650	1	1	46265	25	0				
1	85	22	30	0,670	1	1	46265	30	0				
1	85	22	35	0,693	1	1	46265	35	0				



- Senza chiusura frontale
- A RICHIESTA:  
Cilindro con chiave a spillo art. 1.02400.10.0  
Prolunghe aste interne zancate art. 1.06441.00.0  
Prolunghe aste interne diritte art. 1.06441.10.0  
Coppia comando per aste esterne art. 1.06442.00.0  
Catenacci laterali aste interne art. 1.06443.00.0  
Catenacci laterali aste esterne art. 1.06443.05.0  
Catenacci laterali a gancio aste interne art. 1.06443.41.0  
Catenacci laterali a gancio aste esterne art. 1.06443.46.0

	85	22	25	0,570	1	1	46275	25	0				
	85	22	30	0,540	1	1	46275	30	0				
	85	22	35	0,560	1	1	46275	35	0				



**Caratteristiche tecniche:**

- Scatola in acciaio con rivestimento in zinco
- Frontale in acciaio inox
- Scrocco, rullo, catenaccio e gancio nichelati
- Scrocco a scrocco/pistone reversibile (dove previsto)
- Tensione 12V ca CE
- Corrente assorbita 3,1A

**Dotazione:**

- Coppia spessori sottofrontale in nylon art. 1.06141.65.0
- Viti di fissaggio serratura e cilindro
- Foglio istruzioni

**A richiesta:**

- Contropiastre specifiche (vedi Vademecum)
- Borchie di protezione del cilindro art. 1.06460.00.0
- Cilindro con chiave a spillo serie 02400
- Pulsante meccanico art. 1.06110.10.0
- Boccola filettata art. 1.06290.05 per aste avvitata

**Normative:**

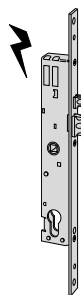
- Questa serie di serrature è certificata secondo la norma Europea EN 12209:16 - grado 3 Security (500 Kg. alla spinta laterale e 400 Kg. alla spinta dal basso)
- Adatta per porta certificata EN1627:2011 fino alla classe di resistenza WK/RC 2

**Mano:**  
0 = ambidestra

**Cilindro da ordinare a parte serie OE300 (ASIX)**



Tipologia	Descrizione	Mandate	Interasse	Frontale	Entrata	Unitario Kg	Pezzi	ARTICOLO			
								Tipo	Dim.	Mano	Fin.

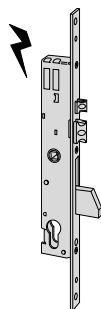


- Solo scrocco
- Scrocco e pistone regolabili da 10,5 a 16,5 mm.
- Coppia borchie in nylon art. 1.06012.01.0

85	22	25	0,764	1	1	16205	25	0		
85	22	30	0,788	1	1	16205	30	0		
85	22	35	0,833	1	1	16205	35	0		

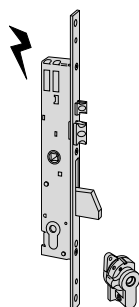
Certificazione EN 12209:16

| 3 | X | 8 | 0 | 0 | F | - | H |



- Catenaccio e scrocco
- Scrocco e pistone regolabili da 10,5 a 16,5 mm.
- Coppia borchie in nylon art. 1.06012.01.0

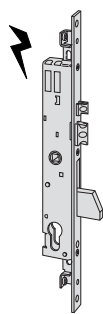
1	85	22	25	0,798	1	1	16215	25	0	
1	85	22	30	0,843	1	1	16215	30	0	
1	85	22	35	0,883	1	1	16215	35	0	



- Cilindro con chiave a spillo corredato di 3 chiavi
- Catenaccio e scrocco
- Scrocco e pistone regolabili da 10,5 a 16,5 mm.
- Coppia borchie in nylon art. 1.06002.00.0

1	85	22	25	0,907	1	1	16217	25	0	
1	85	22	30	0,953	1	1	16217	30	0	
1	85	22	35	0,988	1	1	16217	35	0	

Tipologia	Descrizione	Mandate	Interasse	Frontale	Entrata	Unitario Kg	Pezzi	ARTICOLO				
								Tipo	Dim. Mano	Fin.	Pers. C.	Spec.

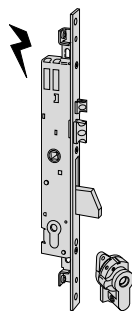


- Catenaccio e scrocco
- Scrocco e pistone regolabili da 10,5 a 16,5 mm.
- Coppia borchie in nylon art. 1.06012.01.0
- Predisposizione per chiusure supplementari
- Perni filettati per il fissaggio delle prolunghe
- A RICHIESTA:  
 Prolunghe aste interne zancate art.1.06441.00.0  
 Prolunghe aste interne diritte art.1.06441.10.0  
 Prolunghe aste interne avvitate art.1.06441.20.0  
 Coppia comando per aste esterne art.1.06442.00.0  
 Catenacci laterali aste interne art.1.06443.00.0  
 Catenacci laterali aste esterne art.1.06443.05.0

1	85	22	25	0,863	1	1	16225	25	0
1	85	22	30	0,908	1	1	16225	30	0
1	85	22	35	0,953	1	1	16225	35	0

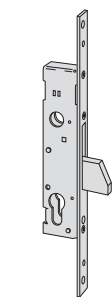
Certificazione EN 12209:16 (Valida per 16215 - 16225)

| 3 | X | 8 | 0 | 0 | F | 3 |



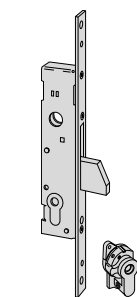
- Cilindro con chiave a spillo corredato di 3 chiavi
- Catenaccio e scrocco
- Scrocco e pistone regolabili da 10,5 a 16,5 mm.
- Predisposizione per chiusure supplementari
- Coppia borchie in nylon art. 1.06002.00.0
- Perni filettati per il fissaggio delle prolunghe
- A RICHIESTA:  
 Prolunghe aste interne zancate art.1.06441.00.0  
 Prolunghe aste interne avvitate art.1.06441.20.0  
 Prolunghe aste interne diritte art.1.06441.10.0  
 Coppia comando per aste esterne art.1.06442.00.0  
 Catenacci laterali aste interne art.1.06443.00.0  
 Catenacci laterali aste esterne art.1.06443.05.0

1	85	22	25	0,953	1	1	16227	25	0
1	85	22	30	1,014	1	1	16227	30	0
1	85	22	35	1,059	1	1	16227	35	0



- Solo catenaccio
- Coppia borchie in nylon art.1.06012.01.0
- COME SOPRA
- Frontale "U" 24x5 mm
- Coppia spessori 3 e 5 mm

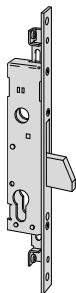
1	22	25	0,575	12	1	46210	25	0
1	22	30	0,605	12	1	46210	30	0
1	22	35	0,560	12	1	46210	35	0
1	24	25	0,545	12	1	46213	25	0
1	24	30	0,575	12	1	46213	30	0
1	24	35	0,560	12	1	46213	35	0



- Cilindro con chiave a spillo corredato di 3 chiavi
- Solo catenaccio
- Coppia borchie in nylon art.1.06002.00.0

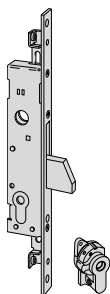
1	22	25	0,650	12	1	46212	25	0
1	22	30	0,670	12	1	46212	30	0
1	22	35	0,690	12	1	46212	35	0

Tipologia	Descrizione	Mandate	Interasse	Frontale	Entrata	Unitario Kg	Pezzi	ARTICOLO				
								Tipo	Dim. Mano	Fin.	Pers.	Spec.



- Solo catenaccio
- Predisposizione per chiusure supplementari
- Coppia borchie in nylon art.1.06012.01.0
- Perni filettati per il fissaggio delle prolunghe
- A RICHIESTA:
  - Prolunghe aste interne zancate art.1.06441.00.0
  - Prolunghe aste interne avvitate art.1.06441.20.0
  - Prolunghe aste interne diritte art.1.06441.10.0
  - Coppia comando per aste esterne art.1.06442.00.0
  - Catenacci laterali aste interne art.1.06443.00.0
  - Catenacci laterali aste esterne art.1.06443.05.0
  - Catenacci laterali gancio aste interne art. 1.06443.41.0
  - Catenacci laterali gancio aste esterne art. 1.06443.46.0

1	22	25	0,630	12	1	46220 25 0
1	22	30	0,650	12	1	46220 30 0
1	22	35	0,680	12	1	46220 35 0

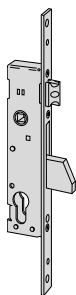


- Cilindro con chiave a spillo corredato di 3 chiavi
- Solo catenaccio
- Predisposizione per chiusure supplementari
- Coppia borchie in nylon art.1.06002.00.0
- Perni filettati per il fissaggio delle prolunghe
- A RICHIESTA:
  - Prolunghe aste interne zancate art.1.06441.00.0
  - Prolunghe aste interne diritte art.1.06441.10.0
  - Prolunghe aste interne avvitate art.1.06441.20.0
  - Coppia comando per aste esterne art.1.06442.00.0
  - Catenacci laterali aste interne art.1.06443.00.0
  - Catenacci laterali aste esterne art.1.06443.05.0
  - Catenacci laterali gancio aste interne art. 1.06443.41.0
  - Catenacci laterali gancio aste esterne art. 1.06443.46.0

1	22	25	0,695	12	1	46222 25 0
1	22	30	0,690	12	1	46222 30 0
1	22	35	0,710	12	1	46222 35 0

Certificazione EN 12209:16 (Valida per 46210 - 46213 - 46220 - 46240 - 46260 - 46270)

| 3 | C | 8 | 0 | 0 | F | 3 | H |



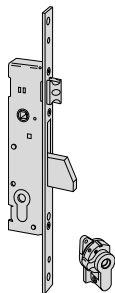
- Catenaccio e scrocco
- Scrocco regolabile da 11 a 17 mm.
- Coppia borchie in nylon art.1.06012.01.0
- A RICHIESTA (SERIE 46215):
- Frontale in acciaio inox 25x3 mm con fori di fissaggio in asse (CAR. VV)
- COME SOPRA
- Frontale "U" 24x5 mm
- Coppia spessori 3 e 5 mm

1	85	22	25	0,640	12	1	46215 25 0
1	85	22	30	0,604	12	1	46215 30 0
1	85	22	35	0,690	12	1	46215 35 0

1	92	22	25	0,610	12	1	46219 25 0
1	92	22	30	0,646	12	1	46219 30 0
1	92	22	35	0,670	12	1	46219 35 0

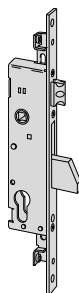
1	92	24	25	0,610	12	1	46218 25 0
1	92	24	30	0,630	12	1	46218 30 0
1	92	24	35	0,660	12	1	46218 35 0

Tipologia	Descrizione	Mandate	Interasse	Frontale	Entrata	Unitario Kg	Pezzi	ARTICOLO				
								Tipo	Dim. Mano	Fin.	Pers.	Spec.



- Cilindro con chiave a spillo corredato di 3 chiavi
- Catenaccio e scrocco
- Scrocco regolabile da 11 a 17 mm.
- Coppia borchie in nylon art.1.06002.00.0

1	85	22	25	0,730	12	1 46217 25 0
1	85	22	30	0,740	12	1 46217 30 0
1	85	22	35	0,770	12	1 46217 35 0

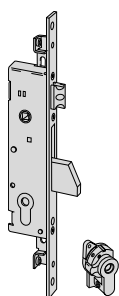


- Catenaccio e scrocco
- Scrocco regolabile da 11 a 17 mm.
- Predisposizione per chiusure supplementari
- Coppia borchie in nylon art.1.06012.01.0
- Perni filettati per il fissaggio delle prolunghe
- A RICHIESTA:
  - Prolunghe aste interne zancate art.1.06441.00.0
  - Prolunghe aste interne diritte art.1.06441.10.0
  - Prolunghe aste interne avvitare art.1.06441.20.0
  - Coppia comando per aste esterne art.1.06442.00.0
  - Catenacci laterali aste interne art.1.06443.00.0
  - Catenacci laterali aste esterne art.1.06443.05.0
  - Catenacci laterali aste a gancio interne art. 1.06443.41.0
  - Catenacci laterali aste a gancio esterne art. 1.06443.46.0

1	85	22	25	0,680	12	1 46225 25 0
1	85	22	30	0,725	12	1 46225 30 0
1	85	22	35	0,730	12	1 46225 35 0

Certificazione EN 12209:16 (Valida per 46215 - 46218 - 46219 - 46225)

| 3 | X | 8 | 0 | 0 | F | 3 | H |

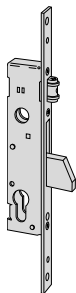


- Cilindro con chiave a spillo corredato di 3 chiavi
- Catenaccio e scrocco
- Scrocco regolabile da 11 a 17 mm.
- Predisposizione per chiusure supplementari
- Coppia borchie in nylon art.1.06002.00.0
- Perni filettati per il fissaggio delle prolunghe
- A RICHIESTA:
  - Prolunghe aste interne zancate art.1.06441.00.0
  - Prolunghe aste interne diritte art.1.06441.10.0
  - Coppia comando per aste esterne art.1.06442.00.0
  - Catenacci laterali aste interne art.1.06443.00.0
  - Catenacci laterali aste esterne art.1.06443.05.0
  - Catenacci laterali a gancio aste interne art. 1.06443.41.0
  - Catenacci laterali a gancio aste esterne art. 1.06443.46.0

1	85	22	25	0,750	12	1 46227 25 0
1	85	22	30	0,790	12	1 46227 30 0
1	85	22	35	0,790	12	1 46227 35 0

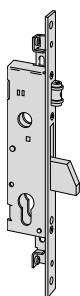


Tipologia	Descrizione	Mandate	Interasse	Frontale	Entrata	Unitario Kg	Pezzi	ARTICOLO				
								Tipo	Dim.	Mano	Fin.	Pers.



- Catenaccio e rullo
- Rullo regolabile da 2,5 a 16,5 mm.
- Coppia borchie in nylon art.1.06012.01.0
- A RICHIESTA:
- Frontale in acciaio inox 25x3 mm con fori di fissaggio in asse (CAR. VV)
- COME SOPRA
- Frontale "U" 24x5 mm
- Coppia spessori 3 e 5 mm

1	22	25	0,600	12	1	46230	25	0			
1	22	30	0,640	12	1	46230	30	0			
1	22	35	0,665	12	1	46230	35	0			
1	24	25	0,600	12	1	46233	25	0			
1	24	30	0,610	12	1	46233	30	0			
1	24	35	0,635	12	1	46233	35	0			

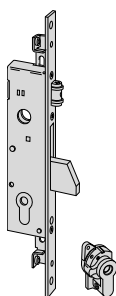


- Catenaccio e rullo
- Rullo regolabile da 2,5 a 16,5 mm.
- Predisposizione per chiusure supplementari
- Coppia borchie in nylon art.1.06012.01.0
- Perni filettati per il fissaggio delle prolunghe
- A RICHIESTA:
- Prolunghe aste interne zancate art.1.06441.00.0
- Prolunghe aste interne diritte art.1.06441.10.0
- Prolunghe aste interne avvitate art.1.06441.20.0
- Coppia comando per aste esterne art.1.06442.00.0
- Catenacci laterali aste interne art.1.06443.00.0
- Catenacci laterali aste esterne art.1.06443.05.0

1	22	25	0,660	12	1	46250	25	0			
1	22	30	0,690	12	1	46250	30	0			
1	22	35	0,715	12	1	46250	35	0			

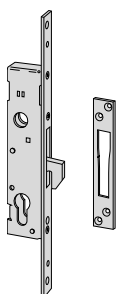
Certificazione EN 12209:16  
(Valida per 46230 - 46233 - 46250)

| 3 | C | 8 | 0 | 0 | F | 3 | H |



- Cilindro con chiave a spillo corredato di 3 chiavi
- Catenaccio e rullo
- Rullo regolabile da 2,5 a 16,5 mm.
- Predisposizione per chiusure supplementari
- Coppia borchie in nylon art.1.06002.00.0
- Perni filettati per il fissaggio delle prolunghe
- A RICHIESTA:
- Prolunghe aste interne zancate art.1.06441.00.0
- Prolunghe aste interne diritte art.1.06441.10.0
- Coppia comando per aste esterne art.1.06442.00.0
- Catenacci laterali aste interne art.1.06443.00.0
- Catenacci laterali aste esterne art.1.06443.05.0

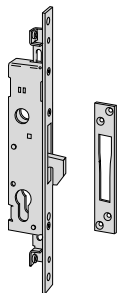
1	22	25	0,730	12	1	46252	25	0			
1	22	30	0,760	12	1	46252	30	0			
1	22	35	0,790	12	1	46252	35	0			



- Gancio in acciaio lamellare
- Coppia borchie in nylon art.1.06012.01.0
- Contropiastra in acciaio inox art.1.06459.01.0

1	22	25	0,610	12	1	46240	25	0			
1	22	30	0,640	12	1	46240	30	0			
1	22	35	0,660	12	1	46240	35	0			

Tipologia	Descrizione	Mandate	Interasse	Frontale	Entrata	Unitario 	Pezzi 	ARTICOLO				
								Tipo	Dim. Mano	Fin.	Pers.	Spec.




- Gancio in acciaio lamellare
- Predisposizione per chiusure supplementari
- Coppia borchie in nylon art.1.06012.01.0
- Perni filettati per il fissaggio delle prolunghe
- Contropiastra in acciaio inox art.1.06459.01.0
- A RICHIESTA:  
 Prolunghe aste interne zancate art.1.06441.00.0  
 Prolunghe aste interne diritte art.1.06441.10.0  
 Coppia comando per aste esterne art.1.06442.00.0  
 Catenacci laterali a gancio aste interne art. 1.06443.41.0  
 Catenacci laterali a gancio aste esterne art. 1.06443.46.0

1	22	25	0,655	12	1	46260	25	0			
1	22	30	0,650	12	1	46260	30	0			
1	22	35	0,740	12	1	46260	35	0			



- Senza chiusura frontale
- Predisposizione per chiusure supplementari
- Coppia borchie in nylon art.1.06012.01.0
- Perni filettati per il fissaggio delle prolunghe
- A RICHIESTA:  
 Prolunghe aste interne zancate art.1.06441.00.0  
 Prolunghe aste interne diritte art.1.06441.10.0  
 Coppia comando per aste esterne art.1.06442.00.0  
 Catenacci laterali a gancio aste interne art. 1.06443.41.0  
 Catenacci laterali a gancio aste esterne art. 1.06443.46.0

	22	25	0,580	12	1	46270	25	0			
	22	30	0,580	12	1	46270	30	0			
	22	35	0,605	12	1	46270	35	0			




**Caratteristiche tecniche:**

- Scatola in acciaio zincato altezza 64 mm
- Frontale in acciaio inox
- Scrocco nichelato regolabile da 11 a 17 mm
- Catenaccio nichelato a 3 mandate da 11 mm
- Quadro maniglia 8 mm
- Fissaggio del cilindro tramite vite all'interno della serratura

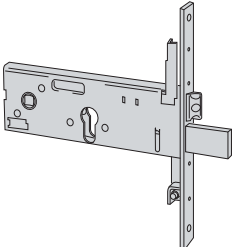
**Dotazione:**


- Perni filettati per il fissaggio delle chiusure supplementari
- Coppia borchia in nylon art. 1.06012.01.0
- Coppia spessori sottofrontale in nylon art. 1.06141.65.0
- Viti di fissaggio serratura e borchie
- Fogli istruzioni

**Cilindro da ordinare a parte**



Tipologia	Descrizione	Mandate	Interasse	Frontale	Entrata	Unitario 	Pezzi 	ARTICOLO			
								Tipo	Dim.	Mano	Fin.

	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Frontale in acciaio INOX 22x3 mm</li> <li>• Catenaccio e scrocco reversibile</li> <li>• A RICHIESTA:                      Contropiastre regolabili in metallo (vedi vademecum)                      Gruppo rullo "MODULARE" art. 1.06168-00-0                      Prolunghe aste interne zancate art. 1.06441.00.0                      Prolunghe aste interne diritte art. 1.06441.10.0                      Coppia comando per Aste esterne art. 1.06442.00.00                      Catenacci laterali aste interne art. 1.06443.00/21.0                      Catenacci laterali aste esterne art. 1.06443.05/26.0                      Catenacci laterali a gancio aste interne art. 1.06443.41.0                      Catenacci laterali a gancio aste esterne art. 1.06443.46.0                      Borchia di protezione cilindro art. 1.06460-05/50/51/60                      Borchia per intercambiabilità con serrature serie 57300 art. 1.06141-56-0 o art. 1.06473.00.0</li> </ul>	3	67	22	90	0,995	1	1	56357	90	0
			3	67	22	100	0,995	1	1	56357	10

	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Gruppo rullo "MODULARE" per serrature serie 56357</li> </ul>	0,040	12	1	06168	00	0
---	---	-------	----	---	-------	----	---



**Caratteristiche tecniche:**

- Altezza scatola 82 mm.
- Scatola con rivestimento in zinco
- Frontale con rivestimento in zinco
- Catenaccio in acciaio con rivestimento in zinco
- Scrocco reversibile e rullo nichelati
- Piastra di protezione antisasso

- Spessore sottoborchia in nylon
- Viti di fissaggio serratura
- Foglio istruzioni

**A richiesta:**

- Contropiastre specifiche (vedi Vademecum)

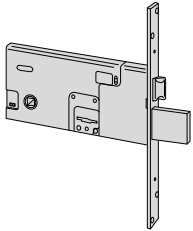
**Mano:**

0 = ambidestra

**Dotazione:**

- 3 chiavi art. 1.00100.00.0 o art. 1.00102.00.0
- Coppia borchie guida chiave in nylon art. 1.06123.03.0
- Coppia viti di fissaggio borchia:
  - lunghezza 60 mm. per versione con chiave art. 1.00100.00.0
  - lunghezza 75 mm. per versione con chiave art. 1.00102.00.0

Tipologia	Descrizione	Chiave articolo	Mandate	Interasse	Frontale	Entrata	Unitario	Pezzi	ARTICOLO				
									Tipo	Dim.	Mano	Fin.	Pers.

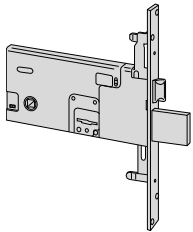


- Catenaccio e scrocco



4 67 25 70 1,150 12 1 57312 73 0

1 00100 00 1

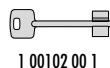


- Catenaccio e scrocco
- Predisposizione per chiusure supplementari
- A RICHIESTA:  
 Prolunghe aste interne zancate art. 1.06451.00.0  
 Prolunghe aste interne diritte art. 1.06451.10.0  
 Coppia comando per aste esterne art. 1.06452.05.0  
 Catenacci laterali aste interne art. 1.06453.05.0



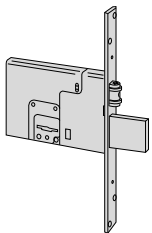
4 67 25 70 1,226 12 1 57317 73 0

1 00100 00 1



4 67 25 70 1,230 12 1 57317 71 0

1 00102 00 1

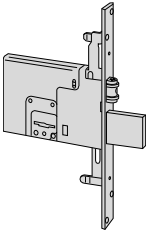

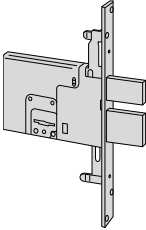

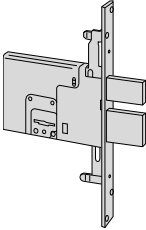



- Catenaccio e rullo
- Rullo regolabile da 2 a 14,5 mm.



4 25 70 1,025 12 1 57320 73 0

1 00100 00 1

Tipologia	Descrizione	Chiave articolo	Mandate	Interasse	Frontale	Entrata	Unitario	Pezzi	ARTICOLO				
									Tipo	Dim.	Mano	Fin.	Pers.
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Catenaccio e rullo</li> <li>• Rullo regolabile da 2 a 14,5 mm.</li> <li>• Predisposizione per chiusure supplementari</li> <li>• A RICHIESTA: Prolunghe aste interne zancate art. 1.06451.00.0 Prolunghe aste interne diritte art. 1.06451.10.0 Coppia comando per aste esterne art. 1.06452.05.0 Catenacci laterali aste interne art. 1.06453.05.0</li> </ul>	 1 00100 00 1	4	25	70	1,080	12	1 57325 73 0					
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Solo catenaccio</li> <li>• Predisposizione per chiusure supplementari</li> <li>• A RICHIESTA: Prolunghe aste interne zancate art. 1.06451.00.0 Prolunghe aste interne diritte art. 1.06451.10.0 Coppia comando per aste esterne art. 1.06452.05.0 Catenacci laterali aste interne art. 1.06453.05.0</li> </ul>	 1 00102 00 1	4	25	70	1,100	12	1 57325 71 0					
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Solo catenaccio</li> <li>• Predisposizione per chiusure supplementari</li> <li>• A RICHIESTA: Prolunghe aste interne zancate art. 1.06451.00.0 Prolunghe aste interne diritte art. 1.06451.10.0 Coppia comando per aste esterne art. 1.06452.05.0 Catenacci laterali aste interne art. 1.06453.05.0</li> </ul>	 1 00100 00 1	4	25	70	1,140	12	1 57335 73 0					



**Caratteristiche tecniche:**

- Altezza scatola 78 mm.
- Scatola con rivestimento in zinco
- Frontale in acciaio inox
- Catenaccio in acciaio nichelato
- Scrocco reversibile e rullo nichelati
- Piastra di protezione antiscasso
- Intercambiabilità fra la versione elettrica e quella meccanica
- Tensione 12V ca CE
- Corrente assorbita 1,7A

**Dotazione:**

- 3 chiavi art. 1.00100.00.0 o art. 1.00102.00.0
- Coppia borchie guida chiave in nylon art. 1.06123.03.0

- Coppia viti di fissaggio borchia: lunghezza 60 mm. per versione con chiave art. 1.00100.00.0
- Coppia spessori sottofrontale in nylon art. 1.06141.65.0
- Perni filettati per il fissaggio delle prolunghe di chiusura ai rinvii
- Viti di fissaggio serratura
- Foglio istruzioni

**Mano:**  
0 = ambidestra

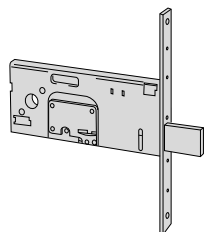
**A richiesta:**

- Contropiastre specifiche (vedi Vademecum)
- Pulsante meccanico art. 1.6110.15.0

Tipologia	Descrizione	Chiave articolo	Mandate	Interasse	Frontale	Entrata	Unitario	Pezzi	ARTICOLO					
									Tipo	Dim.	Mano	Fin.	Pers.	Spec.
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Catenaccio e scrocco</li> <li>• Scrocco e pistone regolabili da 12 a 18 mm.</li> <li>• Scrocco autobloccante</li> <li>• Fermo a giorno</li> </ul>	 1 00100 00 1	4	67	22	90	1,330	1	1	17352	90	0		
			4	67	22	100	1,385	1	1	17352	10	0		
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Catenaccio e scrocco</li> <li>• Scrocco e pistone regolabili da 12 a 18 mm.</li> <li>• Scrocco autobloccante</li> <li>• Fermo a giorno</li> <li>• Predisposizione per chiusure supplementari</li> <li>• Perni filettati per il fissaggio delle prolunghe</li> <li>• A RICHIESTA: Prolunghe aste interne zancate art. 1.06441.00.0 Prolunghe aste interne diritte art. 1.06441.10.0 Coppia comando per aste esterne art. 1.06442.00.0 Catenacci laterali aste interne art. 1.06443.00.0 Catenacci laterali aste esterne art. 1.06443.05.0</li> </ul>	 1 00100 00 1	4	67	22	90	1,400	1	1	17357	90	0		
			4	67	22	100	1,463	1	1	17357	10	0		
			 1 00102 00 1	4	67	22	90	1,410	1	1	17357	91	0	
			4	67	22	100	1,450	1	1	17357	11	0		
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Catenaccio e scrocco</li> <li>• Scrocco regolabile da 11 a 17 mm.</li> </ul>	 1 00100 00 1	4	67	22	90	1,210	12	1	57352	90	0		
			4	67	22	100	1,316	12	1	57352	10	0		

Tipologia	Descrizione	Chiave articolo	Mandate	Interasse	Frontale	Entrata	Unitario Kg	Pezzi	ARTICOLO						
									Tipo	Dim.	Mano	Fin.	Pers.	Spec.	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Catenaccio e scrocco</li> <li>• Scrocco regolabile da 11 a 17 mm.</li> <li>• Predisposizione per chiusure supplementari</li> <li>• Perni filettati per il fissaggio delle prolunghe</li> <li>• A RICHIESTA: Prolunghe aste interne zancate art. 1.06441.00.0 Prolunghe aste interne diritte art. 1.06441.10.0 Coppia comando per aste esterne art. 1.06442.00.0 Catenacci laterali aste interne art. 1.06443.00.0 Catenacci laterali aste esterne art. 1.06443.05.0</li> </ul>	 1 00100 00 1	4	67	22	90	1,275	12	1	57357	90	0			
			4	67	22	100	1,340	12	1	57357	10	0			
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Catenaccio e rullo</li> <li>• Rullo regolabile da 2 a 14,5 mm.</li> </ul>	 1 00102 00 1	4	67	22	90	1,305	12	1	57357	91	0			
			4	67	22	100	1,355	12	1	57357	11	0			
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Catenaccio e rullo</li> <li>• Rullo regolabile da 2 a 14,5 mm.</li> <li>• Predisposizione per chiusure supplementari</li> <li>• Perni filettati per il fissaggio delle prolunghe</li> <li>• A RICHIESTA: Prolunghe aste interne zancate art. 1.06441.00.0 Prolunghe aste interne diritte art. 1.06441.10.0 Coppia comando per aste esterne art. 1.06442.00.0 Catenacci laterali aste interne art. 1.06443.00.0 Catenacci laterali aste esterne art. 1.06443.05.0</li> </ul>	 1 00100 00 1	4	22	90	1,225	12	1	57365	90	0				
			4	22	100	1,250	12	1	57365	10	0				
		 1 00102 00 1	4	22	90	1,230	12	1	57365	91	0				
			4	22	100	1,250	12	1	57365	11	0				

Tipologia	Descrizione	Chiave articolo	Mandate	Interasse	Frontale	Entrata	Unitario 	Pezzi 	ARTICOLO				
									Tipo	Dim. Mano	Fin.	Pers.	Spec.

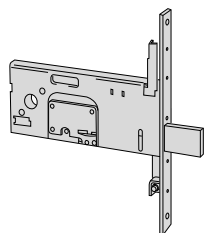


- Solo catenaccio



1 00100 00 1

4	22	90	1,129	12	1 57370 90 0
4	22	100	1,168	12	1 57370 10 0



- Solo catenaccio
- Predisposizione per chiusure supplementari
- Perni filettati per il fissaggio delle prolunghe
- A RICHIESTA:

- Prolunghe aste interne zancate  
art. 1.06441.00.0
- Prolunghe aste interne diritte  
art. 1.06441.10.0
- Coppia comando per aste esterne  
art. 1.06442.00.0
- Catenacci laterali aste interne  
art. 1.06443.00.0
- Catenacci laterali aste esterne  
art. 1.06443.05.0

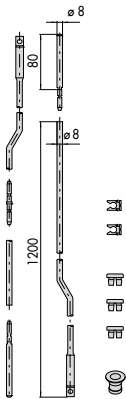


1 00100 00 1

4	22	90	1,185	12	1 57375 90 0
4	22	100	1,250	12	1 57375 10 0



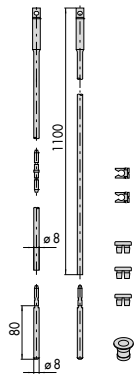
Tipologia	Descrizione	Per serie/art.	Unitario	Pezzi	ARTICOLO				
					Tipo	Dim.	Mano	Fin.	Pers.



- Prolunghe aste interne zancate con rivestimento in zinco
- IN DOTAZIONE:
  - Coppia aste diametro 8 mm.
  - Puntale monoblocco diametro 8 mm.
  - art. 1.06291.06.0 (pz. 2)
  - Bocchetta a pavimento art. 1.06086.01.0
  - Spinotto di giunzione art. 1.06291.20.0
  - Pinza guida aste art. 1.06224.00.0 (pz. 2)
  - Boccole anti-rumore art. 1.06147.00.0

16225, 16227, 0,610 12 1 06441 00 0

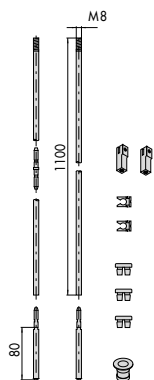
17357, 19225,  
46200, 46220,  
46222, 46225,  
46227, 46250,  
46252, 46260,  
46265, 46270,  
46275, 49225,  
49228, 49250,  
56357, 57357,  
57365, 57375,  
56378



- Prolunghe aste interne diritte con rivestimento in zinco
- IN DOTAZIONE:
  - Coppia aste diametro 8 mm.
  - Puntale monoblocco diametro 8 mm.
  - art. 1.06291.06.0 (pz.2)
  - Bocchetta a pavimento art. 1.06086.01.0
  - Spinotto di giunzione art. 1.06291.20.0
  - Pinza guida aste art. 1.06224.00.0 (pz.2)
  - Boccole anti-rumore art. 1.06147.00.0

16225, 16227, 0,566 12 1 06441 10 0

17357, 19225,  
46200, 46220,  
46222, 46225,  
46227, 46250,  
46252, 46260,  
46265, 46270,  
49225, 49228,  
49250, 57357,  
57365, 57375,  
56378

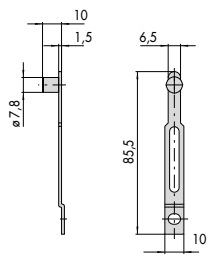


- Prolunghe aste interne avvitate con rivestimento in zinco
- IN DOTAZIONE:
  - Coppia aste diametro 8 mm.
  - Puntale monoblocco diametro 8 mm.
  - art. 1.06291.06.0 (pz. 2)
  - Bocchetta a pavimento art. 1.06086.01.0
  - Coppia boccole filettate (M8) art. 1.06290.05.0
  - Spinotto di giunzione art. 1.06291.20.0
  - Pinza guida aste art. 1.06224.00.0 (pz. 2)
  - Boccole anti-rumore art. 1.06147.00.0

16225, 16227, 0,630 12 1 06441 20 0

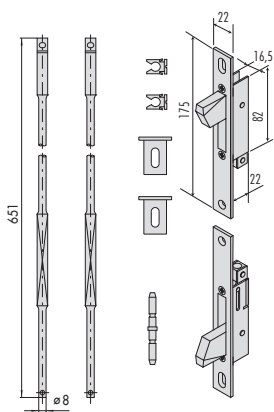
17357, 46220,  
46222, 46225,  
46227, 46250,  
46252, 46260,  
46270, 56378,  
57357, 57365,  
57375

Tipologia	Descrizione	Per serie/art.	Kg	Unitario	Pezzi	ARTICOLO				
						Tipo	Dim.	Mano	Fin.	Pers.



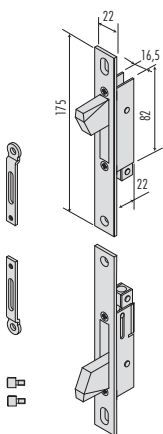
- Coppia comandi per prolunghe di chiusura con aste esterne

16225, 16227, 17357, 19225, 46200, 46220, 46222, 46225, 46227, 46250, 46252, 46260, 46265, 46270, 46275, 49225, 49228, 49250, 56357, 57357, 57365, 57375	0,020	12	1 06442 00 0
--	-------	----	--------------



- Coppia punti di chiusura laterali azionati da aste interne
- Catenacci basculanti
- Frontale in acciaio inox 22 x 3 mm.
- IN DOTAZIONE:
  - Coppia aste diametro 8 mm.
  - Coppia spessori sottofrontale art. 1.06141.65.0
  - Pinza guida aste art. 1.06224.00.0 (pz.2)
- Spinotto art. 1.06291.20.0
- A RICHIESTA:
  - Contropiastre specifiche (vedi Vademecum)
  - Prolunghe aste interne personalizzate art. 1.06449.00.0

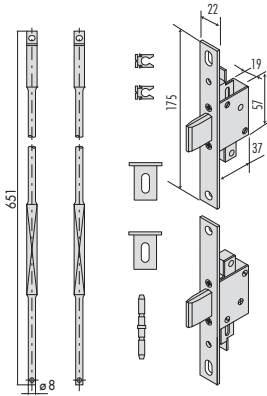
16225, 16227, 17357, 46200, 46220, 46222, 46225, 46227, 46250, 46252, 46260, 46265, 46270, 46275, 56357, 57357, 57365, 57375, 56378	0,854	1	1 06443 00 0
--	-------	---	--------------



- Coppia punti di chiusura laterali azionati da aste esterne
- Catenacci basculanti
- Frontale in acciaio inox 22 x 3 mm.
- IN DOTAZIONE:
  - Coppia comandi aste esterne
  - Coppia perni filettati
- A RICHIESTA:
  - Contropiastre specifiche (vedi Vademecum)

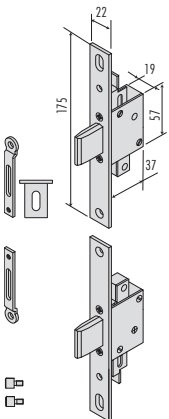
16225, 16227, 17357, 46200, 46220, 46222, 46225, 46227, 46250, 46252, 46260, 46265, 46270, 46275, 56357, 57357, 57365, 57375, 56378	0,513	1	1 06443 05 0
--	-------	---	--------------

Tipologia	Descrizione	Per serie/art.	Kg	Unitario	Pezzi	ARTICOLO				
						Tipo	Dim.	Mano	Fin.	Pers.



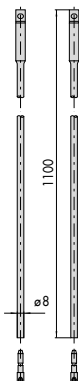
- Coppia punti di chiusura laterali azionati da aste interne
- Catenacci a scorrimento orizzontale con inserti in acciaio temprato
- Frontale in acciaio inox 22 x 3 mm.
- Predisposizione per 4° e 5° punto di chiusura
- IN DOTAZIONE:
  - Coppia aste diametro 8 mm.
  - Coppia spessori sottofrontale art. 1.06141.65.0
  - Pinza guida aste art. 1.06224.00.0 (pz. 2)
  - Spinotto art. 1.06291.20.0
- A RICHIESTA:
  - Contropiastre specifiche (vedi Vademecum)
  - Prolunghe aste interne diritte art. 1.06441.10.0 per 4° e 5° punto di chiusura
  - Perno filettato per il fissaggio delle aste art. 1.06449.05.0
  - Prolunghe aste interne personalizzate art. 1.06449.00.0

56357, 56378 1,060 1 1 06443 21 0



- Coppia punti di chiusura laterali azionati da aste esterne
- Catenacci a scorrimento orizzontale con inserti in acciaio temprato
- Frontale in acciaio inox 22 x 3 mm.
- Predisposizione per 4° e 5° punto di chiusura
- IN DOTAZIONE:
  - Coppia comandi aste esterne
  - Coppia perni filettati
- A RICHIESTA:
  - Contropiastre specifiche (vedi Vademecum)
  - Perno filettato per il fissaggio delle aste esterne art. 1.06449.05.0

56357, 56378 0,766 1 1 06443 26 0

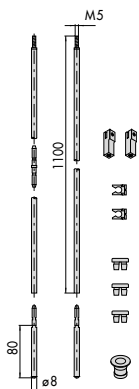


- Prolunghe aste interne per personalizzare la distanza dei punti di chiusura laterali
- IN DOTAZIONE:
  - Coppia aste diametro 8 mm.
  - Coppia spinotti per il fissaggio delle aste ai punti di chiusura laterali

1 06443 00 0, 0,495 12 1 06449 00 0  
 1 06443 21 0,  
 1 06443 31 0,  
 1 06443 41 0

Tipologia	Descrizione	Per serie/art.	Kg	Unitario	Pezzi	ARTICOLO				
						Tipo	Dim.	Mano	Fin.	Peris.
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Prolunghe aste interne zancate con rivestimento in zinco</li> <li>• IN DOTAZIONE:                             <ul style="list-style-type: none"> <li>- Coppia aste diametro 8 mm.</li> <li>- Puntale monoblocco diametro 8 mm. art. 1.06291.06.0 (pz.2)</li> <li>- Bocchetta a pavimento art. 1.06086.01.0</li> <li>- Spinotto di giunzione art. 1.06291.20.0</li> <li>- Pinza guida aste art. 1.06224.00.0 (pz.2)</li> <li>- Boccole anti-rumore art. 1.06147.00.0</li> </ul> </li> </ul>	57317,57325, 57335	0,620	12	1	06451	00	0		
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Prolunghe aste interne diritte con rivestimento in zinco</li> <li>• IN DOTAZIONE:                             <ul style="list-style-type: none"> <li>- Coppia aste diametro 8 mm.</li> <li>- Puntale monoblocco diametro 8 mm. art. 1.06291.06.0 (pz.2)</li> <li>- Bocchetta a pavimento art. 1.06086.01.0</li> <li>- Spinotto di giunzione art. 1.06291.20.0</li> <li>- Pinza guida aste art. 1.06224.00.0 (pz. 2)</li> <li>- Boccole anti-rumore art. 1.06147.00.0</li> </ul> </li> </ul>	57317,57325, 57335	0,575	12	1	06451	10	0		
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Coppia comandi per prolunghe di chiusura con aste esterne</li> </ul>	57317,57325, 57335	0,034	12	1	06452	05	0		
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Coppia punti di chiusura laterali azionati da aste interne</li> <li>• Catenacci basculanti</li> <li>• Frontale in acciaio inox 25 x 3 mm.</li> <li>• IN DOTAZIONE:                             <ul style="list-style-type: none"> <li>- Coppia aste diametro 8 mm.</li> <li>- Pinza guida aste art. 1.06224.00.0 (pz.2)</li> </ul> </li> <li>• A RICHIESTA:                             <ul style="list-style-type: none"> <li>- Contropiastre specifiche (vedi Vademecum)</li> <li>- Prolunghe aste interne personalizzate art. 1.06419.10.0</li> </ul> </li> </ul>	57317,57325, 57335	0,865	1	1	06453	05	0		

Tipologia	Descrizione	Per serie/art.	Unitario	Pezzi	ARTICOLO				
					Tipo	Dim.	Mano	Fin.	Pers.



- Prolunghe aste interne avvitare con rivestimento in zinco
- IN DOTAZIONE:
  - Coppia aste diametro 8 mm. Punta monoblocco diametro 8 mm. art. 1.06291.06.0 (pz.2)
  - Bocchetta a pavimento art. 1.06086.01.0
  - Spinotto di giunzione art. 1.06291.20.0
  - Pinza guida aste art. 1.06224.00.0 (pz. 2)
  - Boccole antirumore art. 1.06147.00.0
  - Coppia boccole filettate art. 1.06290.00.0

57317, 57325, 57335 0,604 12 1 07088 00 0



**Caratteristiche tecniche:**

- Scatola con rivestimento in zinco
- Frontale con rivestimento in zinco e acciaio inox (fin.20)
- Rullo, catenaccio nichelati
- Scrocco reversibile nichelato
- Scrocco regolabile (serie 44660, 44650, 44665)
- Catenaccio in asse spessore 10 mm
- Copertura della scatola per evitare l'intrusione di sporco e trucioli

**Mano:**

0 = ambidestra

**Cilindro da ordinare a parte**



**Dotazione:**

- Vite di fissaggio cilindro
- Foglio istruzioni

**A richiesta:**

- Contropiastre specifiche (vedi Vademecum)



Tipologia	Descrizione	Mandate	Interasse	Frontale	Entrata	Unitario Kg	Pezzi	ARTICOLO					
								Tipo	Dim.	Mano	Fin.	Pers. Spec.	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Solo scrocco regolabile 10÷16 mm</li> <li>• Frontale 22x3 con rivestimento in zinco</li> </ul>	1	85	22	21	0,400	12	1	44650	20	0		
		1	85	22	25	0,430	12	1	44650	25	0		
		1	85	22	30	0,460	12	1	44650	30	0		
		1	85	22	35	0,450	12	1	44650	35	0		
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Solo scrocco regolabile 10÷16 mm</li> <li>• Frontale 22x3 in acciaio inox</li> </ul>	1	85	22	21	0,400	12	1	44650	20	0	20	
		1	85	22	25	0,430	12	1	44650	25	0	20	
		1	85	22	30	0,460	12	1	44650	30	0	20	
		1	85	22	35	0,490	12	1	44650	35	0	20	
	<p><b>SOSTITUISCE SERIE 44620</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Catenaccio e scrocco regolabile 10÷16 mm (entrata 21 mm 10÷13 mm)</li> <li>• Frontale 22x3 con rivestimento in zinco</li> </ul>	1	85	22	21	0,407	12	1	44660	20	0		
		1	85	22	25	0,431	12	1	44660	25	0		
		1	85	22	30	0,470	12	1	44660	30	0		
		1	85	22	35	0,505	12	1	44660	35	0		
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Catenaccio e scrocco regolabile 10÷16 mm (entrata 21 mm 10÷13 mm)</li> <li>• Frontale 22x3 in acciaio inox</li> </ul>	1	85	22	21	0,407	12	1	44660	20	0	20	
		1	85	22	25	0,431	12	1	44660	25	0	20	
		1	85	22	30	0,470	12	1	44660	30	0	20	
		1	85	22	35	0,505	12	1	44660	35	0	20	
	<p><b>SOSTITUISCE SERIE 44625</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Catenaccio e scrocco regolabile 10÷16 mm (entrata 21 mm 10÷13 mm)</li> <li>• Frontale 22x3 con rivestimento in zinco</li> <li>• Catenaccio decentrato</li> <li>• Spessore catenaccio 8,5 mm.</li> </ul>	2	85	22	21	0,420	12	1	44665	20	0		
		2	85	22	25	0,446	12	1	44665	25	0		
		2	85	22	30	0,486	12	1	44665	30	0		
		2	85	22	35	0,518	12	1	44665	35	0		
	<p><b>SOSTITUISCE SERIE 44630</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Catenaccio e rullo regolabile 2,5÷14,5 mm</li> <li>• Frontale 22x3 con rivestimento in zinco</li> </ul>	1	22	21	0,368	12	1	44670	20	0			
		1	22	25	0,394	12	1	44670	25	0			
		1	22	30	0,470	12	1	44670	30	0			
		1	22	35	0,463	12	1	44670	35	0			

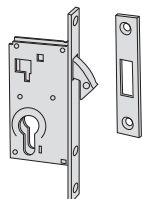
Tipologia	Descrizione	Mandate	Interasse	Frontale	Entrata	Unitario Kg	Pezzi	ARTICOLO				
								Tipo	Dim.	Mano	Fin.	Pers.



**SOSTITUISCE SERIE 44640**

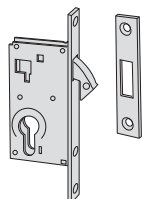
- Solo catenaccio
- Frontale 22x3 con rivestimento in zinco

1	22	21	0,334	12	1	44680	20	0			
1	22	25	0,357	12	1	44680	25	0			
1	22	30	0,396	12	1	44680	30	0			
1	22	35	0,435	12	1	44680	35	0			



- Frontale in acciaio con rivestimento in zinco
- Gancio a mandata in acciaio lamellare
- Contropiastra piana in acciaio con rivestimento in zinco art.1.07028.00.0

1	20	30	0,315	1	1	45110	30	0			
1	20	35	0,325	1	1	45110	35	0			
1	20	40	0,330	1	1	45110	40	0			
1	20	45	0,365	1	1	45110	45	0			
1	20	50	0,370	1	1	45110	50	0			
1	20	60	0,405	1	1	45110	60	0			



- Frontale in ottone
- Gancio a mandata in acciaio lamellare
- Contropiastra piana in ottone art.1.07028.10.0
- A RICHIESTA:  
Fin. 12 (nichelato)

1	20	30	0,315	1	1	45100	30	0			
1	20	35	0,325	1	1	45100	35	0			
1	20	40	0,330	1	1	45100	40	0			
1	20	45	0,365	1	1	45100	45	0			
1	20	50	0,370	1	1	45100	50	0			
1	20	60	0,405	1	1	45100	60	0			



**Caratteristiche tecniche:**

- Scatola con rivestimento in zinco
- Frontale con rivestimento in zinco
- Scrocco, rullo e catenaccio in ottone
- Tensione 12V ca CE
- Corrente assorbita 1,4A

**Dotazione:**

- Vite di fissaggio cilindro
- Foglio istruzioni (dove previsto)

**A richiesta:**

- Contropiastre specifiche (vedi Vademecum)

**Mano:**

0 = ambidestra

1 = destra interna

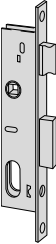
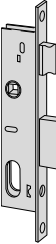

2 = sinistra interna

**Cilindro da ordinare a parte**

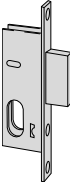
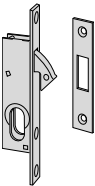
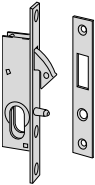
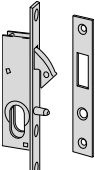


Tipologia	Descrizione	Mandate	Interasse	Frontale	Entrata	Unitario Kg	Pezzi	ARTICOLO				
								Tipo	Dim.	Mano	Fin.	Pers. Spec.
	• Scrocco autobloccante	16	15	0,360	1	1	14020	15	1			
		16	15	0,355	1	1	14020	15	2			
		16	18	0,371	1	1	14020	18	1			
		16	18	0,365	1	1	14020	18	2			
	• Scrocco autobloccante	20	15	0,381	1	1	14021	15	1			
		20	15	0,381	1	1	14021	15	2			
		20	18	0,394	1	1	14021	18	1			
		20	18	0,394	1	1	14021	18	2			
	• Frontale con rivestimento nichelato • Solo catenaccio nichelato • Contropiastra piana in acciaio con rivestimento nichelato art.1.07027.00.0	1	20	16	0,265	1	1	44210	16	0		
	• Altezza scatola 85 mm. • Scrocco reversibile azionato dal cilindro	16	15	0,140	1	1	44217	15	0			
	• Altezza scatola 85 mm. • Scrocco reversibile azionato dal cilindro	20	15	0,150	1	1	44218	15	0			



Tipologia	Descrizione	Mandate	Interasse	Frontale	Entrata	Unitario Kg	Pezzi	ARTICOLO							
								Tipo	Dim.	Mano	Fin.	Pers.	Spec.		
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Catenaccio e scrocco reversibile con sporgenza maggiorata di 4,5 mm</li> <li>Lo scrocco è azionato anche dalla chiave</li> </ul>	1	69	14	25	0,365	1	1	44219	25	0				
		1	69	14	30	0,410	1	1	44219	30	0				
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Catenaccio e scrocco reversibile</li> <li>Lo scrocco è azionato anche dalla chiave ad eccezione delle serrature con E=15 e 18</li> </ul>	1	69	16	15	0,290	1	1	44220	15	0				
		1	69	16	18	0,310	1	1	44220	18	0				
		1	69	16	25	0,350	1	1	44220	25	0				
		1	69	16	30	0,390	1	1	44220	30	0				
		1	69	16	35	0,425	1	1	44220	35	0				
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Catenaccio e scrocco reversibile</li> <li>Lo scrocco è azionato anche dalla chiave</li> </ul>	1	69	14	35	0,450	1	1	44220	35	0	00	EN		
		<ul style="list-style-type: none"> <li>Catenaccio e scrocco reversibile</li> <li>Lo scrocco è azionato anche dalla chiave ad eccezione delle serrature con E=15 e 18</li> </ul>	1	69	20	15	0,305	1	1	44221	15	0			
	1		69	20	18	0,328	1	1	44221	18	0				
	1		69	20	25	0,360	1	1	44221	25	0				
	1		69	20	30	0,405	1	1	44221	30	0				
	1		69	20	35	0,430	1	1	44221	35	0				
		<ul style="list-style-type: none"> <li>Catenaccio e scrocco reversibile con sporgenza maggiorata di 4,5 mm</li> <li>Lo scrocco è azionato anche dalla chiave ad eccezione della serratura E=25</li> </ul>	2	69	14	25	0,390	1	1	44224	25	0			
			2	69	14	30	0,434	1	1	44224	30	0			
<ul style="list-style-type: none"> <li>Catenaccio e scrocco reversibile</li> <li>Lo scrocco è azionato anche dalla chiave ad eccezione delle serrature con E=15-18-25</li> </ul>		2	69	16	15	0,318	1	1	44225	15	0				
		2	69	16	18	0,335	1	1	44225	18	0				
		2	69	16	25	0,374	1	1	44225	25	0				
		2	69	16	30	0,416	1	1	44225	30	0				
		2	69	16	35	0,454	1	1	44225	35	0				
<ul style="list-style-type: none"> <li>VERSIONE PER PROFILO ABITHAL ARROTONDATO</li> <li>Catenaccio e scrocco reversibile</li> <li>Lo scrocco è azionato anche dalla chiave</li> </ul>		2	69	14	35	0,450	1	1	44225	35	0	00	EN		
		<ul style="list-style-type: none"> <li>Catenaccio e scrocco reversibile</li> <li>Lo scrocco è azionato anche dalla chiave ad eccezione delle serrature con E=15-18-25</li> </ul>	2	69	20	15	0,336	1	1	44226	15	0			
2			69	20	18	0,355	1	1	44226	18	0				
2			69	20	25	0,385	1	1	44226	25	0				
2			69	20	30	0,433	1	1	44226	30	0				
2			69	20	35	0,465	1	1	44226	35	0				
		<ul style="list-style-type: none"> <li>Altezza scatola 85 mm.</li> <li>Scrocco reversibile azionato dalla maniglia</li> </ul>	16	15			0,170	1	1	44227	15	0			
			20	15			0,180	1	1	44228	15	0			

Tipologia	Descrizione	Mandate	Interasse	Frontale	Entrata	Unitario Kg	Pezzi	ARTICOLO				
								Tipo	Dim. Mano	Fin.	Pers. Spec.	
	• Catenaccio e rullo regolabile	1	16	15	0,265	1	1	44230	15	0		
		1	16	18	0,292	1	1	44230	18	0		
		1	16	25	0,340	1	1	44230	25	0		
		1	16	30	0,375	1	1	44230	30	0		
		1	16	35	0,408	1	1	44230	35	0		
	• Catenaccio e rullo regolabile	1	20	15	0,293	1	1	44231	15	0		
		1	20	18	0,313	1	1	44231	18	0		
		1	20	25	0,359	1	1	44231	25	0		
		1	20	30	0,391	1	1	44231	30	0		
		1	20	35	0,426	1	1	44231	35	0		
	• Catenaccio e rullo regolabile	2	16	15	0,300	1	1	44235	15	0		
		2	16	18	0,320	1	1	44235	18	0		
		2	16	25	0,366	1	1	44235	25	0		
		2	16	30	0,398	1	1	44235	30	0		
		2	16	35	0,434	1	1	44235	35	0		
	• Catenaccio e rullo regolabile	2	20	18	0,340	1	1	44236	18	0		
		2	20	25	0,415	1	1	44236	25	0		
		2	20	30	0,419	1	1	44236	30	0		
		2	20	35	0,454	1	1	44236	35	0		
			• Altezza scatola 70 mm. • Rullo regolabile	16	15	0,135	1	1	44237	15	0	
20	15			0,145	1	1	44238	15	0			
	• Solo catenaccio	1	16	15	0,180	1	1	44240	15	0		
		1	16	18	0,199	1	1	44240	18	0		
		1	16	25	0,234	1	1	44240	25	0		
		1	16	30	0,261	1	1	44240	30	0		
		1	16	35	0,290	1	1	44240	35	0		
	• Solo catenaccio	1	20	15	0,195	1	1	44241	15	0		
		1	20	18	0,211	1	1	44241	18	0		
		1	20	25	0,246	1	1	44241	25	0		
		1	20	30	0,273	1	1	44241	30	0		
		1	20	35	0,300	1	1	44241	35	0		
	• Solo catenaccio senza sporgenza	2	20	15	0,175	1	1	44242	15	0		

Tipologia	Descrizione	Mandate	Interasse	Frontale	Entrata	Unitario Kg	Pezzi	ARTICOLO					
								Tipo	Dim.	Mano	Fin.	Pers.	Spec.
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Solo catenaccio</li> </ul>	2	16	15	0,210	1	1	44245	15	0			
		2	16	18	0,225	1	1	44245	18	0			
		2	16	25	0,256	1	1	44245	25	0			
		2	16	30	0,286	1	1	44245	30	0			
		2	16	35	0,315	1	1	44245	35	0			
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Solo catenaccio</li> </ul>	2	20	15	0,220	1	1	44246	15	0			
		2	20	18	0,239	1	1	44246	18	0			
		2	20	25	0,274	1	1	44246	25	0			
		2	20	30	0,300	1	1	44246	30	0			
		2	20	35	0,329	1	1	44246	35	0			
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Gancio a mandata in acciaio lamellare nichelato</li> <li>• Contropiastra piana in acciaio con rivestimento in zinco art. 1.07028.00.0</li> </ul>	1	20	16	0,255	1	1	45010	16	0			
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Gancio a mandata in acciaio lamellare nichelato</li> <li>• Perno di guida in acciaio nichelato</li> <li>• Contropiastra piana in acciaio con rivestimento in zinco art. 1.07028.05.0</li> </ul>	1	20	16	0,260	1	1	45012	16	0			
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Gancio a scrocco in acciaio lamellare nichelato</li> <li>• Sistema antiscasso sullo scrocco</li> <li>• Perno di guida in acciaio nichelato</li> <li>• Contropiastra piana in acciaio con rivestimento in zinco art. 1.07028.05.0</li> </ul>	1	20	16	0,260	1	1	45027	16	0			



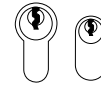
**Caratteristiche tecniche:**

- Scatola con rivestimento in zinco
- Frontale con rivestimento in zinco
- Scrocco, rullo e catenaccio in ottone
- Scrocco o scrocco/pistone reversibili (dove previsto)
- Intercambiabilità fra la versione elettrica e quella meccanica
- Tensione 12V ca CE
- Corrente assorbita 3,1A

**Mano:**

0 = ambidestra

**Cilindro da ordinare a parte**



**Dotazione:**

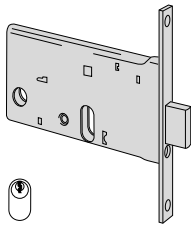
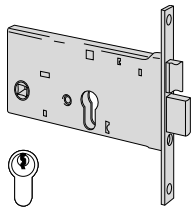
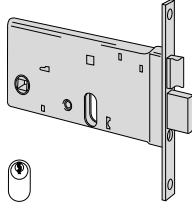
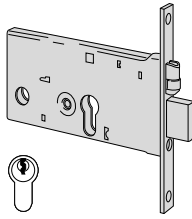
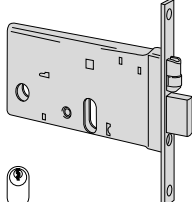
- Vite di fissaggio cilindro
- Foglio istruzioni

**A richiesta:**

- Contropiastre specifiche (vedi Vademecum)
- Pulsante meccanico art. 1.06110.10.0 (versioni elettriche)

Tipologia	Descrizione	Mandate	Interasse	Frontale	Entrata	Unitario 	Pezzi 	ARTICOLO					
								Tipo	Dim.	Mano	Fin.	Pers. Spec.	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Altezza scatola 77 mm.</li> <li>• Solo scrocco autobloccante</li> <li>• Fermo a giorno</li> </ul>	67	16	70	0,560	1	1	14350	70	0			
		67	16	80	0,595	1	1	14350	80	0			
		67	16	90	0,627	1	1	14350	90	0			
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Altezza scatola 77 mm.</li> <li>• Solo scrocco autobloccante</li> <li>• Fermo a giorno</li> </ul>	67	20	70	0,580	1	1	14351	70	0			
		67	20	80	0,633	1	1	14351	80	0			
		67	20	90	0,643	1	1	14351	90	0			
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Altezza scatola 77 mm.</li> <li>• Solo scrocco autobloccante</li> <li>• Fermo a giorno</li> <li>• Scrocco e pistone con sporgenza maggiorata di 4,5 mm.</li> </ul>	67	14,7	70	0,576	1	1	14352	70	0			
		67	14,7	80	0,608	1	1	14352	80	0			
		<ul style="list-style-type: none"> <li>• Altezza scatola 77 mm.</li> <li>• Solo scrocco autobloccante</li> <li>• Fermo a giorno</li> </ul>	67	16	70	0,562	1	1	14450	70	0		
67			16	80	0,594	1	1	14450	80	0			
67			16	90	0,629	1	1	14450	90	0			
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Altezza scatola 77 mm.</li> <li>• Solo scrocco autobloccante</li> <li>• Fermo a giorno</li> </ul>		67	20	70	0,580	1	1	14451	70	0			
		67	20	80	0,608	1	1	14451	80	0			
		67	20	90	0,645	1	1	14451	90	0			
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Altezza scatola 77 mm.</li> <li>• Solo scrocco autobloccante</li> <li>• Fermo a giorno</li> <li>• Scrocco e pistone con sporgenza maggiorata di 4,5 mm.</li> </ul>		67	14,7	70	0,577	1	1	14452	70	0			
		67	14,7	80	0,609	1	1	14452	80	0			
		<ul style="list-style-type: none"> <li>• Altezza scatola 77 mm.</li> <li>• Catenaccio e scrocco autobloccante</li> </ul>	2	67	16	70	0,612	1	1	14460	70	0	
	2		67	16	80	0,656	1	1	14460	80	0		
	2		67	16	90	0,709	1	1	14460	90	0		
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Altezza scatola 77 mm.</li> <li>• Catenaccio e scrocco autobloccante</li> </ul>	2	67	20	70	0,627	1	1	14461	70	0		
		2	67	20	80	0,665	1	1	14461	80	0		
		2	67	20	90	0,722	1	1	14461	90	0		
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Altezza scatola 77 mm.</li> <li>• Catenaccio e scrocco autobloccante</li> <li>• Scrocco, pistone e catenaccio con sporgenza maggiorata di 4,5 mm.</li> </ul>	2	67	14,7	70	0,624	1	1	14462	70	0		
		2	67	14,7	80	0,670	1	1	14462	80	0		
			2	67	14,7	90	0,721	1	1	14462	90	0	

Tipologia	Descrizione	Mandate	Interasse	Frontale	Entrata	Unitario Kg	Pezzi	ARTICOLO				
								Tipo	Dim.	Mano	Fin.	Pers.
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Altezza scatola 64 mm.</li> <li>Solo scrocco autobloccante</li> <li>Fermo a giorno</li> </ul>	67	16	70	0,547	1	1	14510	70	0		
		67	16	80	0,580	1	1	14510	80	0		
		67	16	90	0,600	1	1	14510	90	0		
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Altezza scatola 64 mm.</li> <li>Solo scrocco autobloccante</li> <li>Fermo a giorno</li> </ul>	67	20	70	0,564	1	1	14511	70	0		
		67	20	80	0,580	1	1	14511	80	0		
		67	20	90	0,600	1	1	14511	90	0		
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Altezza scatola 64 mm.</li> <li>Solo scrocco autobloccante</li> <li>Fermo a giorno</li> <li>Scrocco e pistone con sporgenza maggiorata di 4,5 mm.</li> </ul>	67	14,7	70	0,554	1	1	14512	70	0		
		67	14,7	80	0,580	1	1	14512	80	0		
		67	14,7	90	0,600	1	1	14512	90	0		
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Altezza scatola 44 mm.</li> <li>Scrocco con catenaccio incorporato</li> </ul>	1	67	16	60	0,400	12	1	44150	60	0	
		2	67	16	70	0,415	12	1	44150	70	0	
		2	67	16	80	0,445	12	1	44150	80	0	
		2	67	16	90	0,470	12	1	44150	90	0	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Altezza scatola 44 mm.</li> <li>Scrocco con catenaccio incorporato</li> </ul>	1	67	20	60	0,423	12	1	44151	60	0	
		2	67	20	70	0,445	12	1	44151	70	0	
		2	67	20	80	0,460	12	1	44151	80	0	
		2	67	20	90	0,490	12	1	44151	90	0	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Altezza scatola 44 mm.</li> <li>Scrocco con catenaccio incorporato con sporgenza maggiorata di 4,5 mm.</li> </ul>	2	67	14,7	70	0,438	12	1	44152	70	0	
2		67	14,7	80	0,455	12	1	44152	80	0		
2		67	14,7	90	0,475	12	1	44152	90	0		
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Altezza scatola 64 mm.</li> <li>Scrocco con catenaccio incorporato</li> </ul>	1	67	16	60	0,521	12	1	44155	60	0	
		2	67	16	70	0,550	12	1	44155	70	0	
		2	67	16	80	0,570	12	1	44155	80	0	
		2	67	16	90	0,590	12	1	44155	90	0	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Altezza scatola 64 mm.</li> <li>Scrocco con catenaccio incorporato</li> </ul>	1	67	20	60	0,531	12	1	44156	60	0	
		2	67	20	70	0,576	12	1	44156	70	0	
		2	67	20	80	0,590	12	1	44156	80	0	
		2	67	20	90	0,610	12	1	44156	90	0	
			<ul style="list-style-type: none"> <li>Altezza scatola 44 mm.</li> <li>Rullo regolabile con catenaccio incorporato</li> </ul>	1	16	60	0,384	12	1	44160	60	0
2	16			70	0,413	12	1	44160	70	0		
2	16			80	0,450	12	1	44160	80	0		
2	16			90	0,470	12	1	44160	90	0		
<ul style="list-style-type: none"> <li>Altezza scatola 44 mm.</li> <li>Rullo regolabile con catenaccio incorporato</li> </ul>	1		20	60	0,404	12	1	44161	60	0		
	2		20	70	0,420	12	1	44161	70	0		
	2		20	80	0,450	12	1	44161	80	0		
	2		20	90	0,470	12	1	44161	90	0		
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Altezza scatola 77 mm.</li> <li>Solo catenaccio</li> </ul>	2	16	70	0,521	1	1	44350	70	0		
		2	20	70	0,529	1	1	44351	70	0		

Tipologia	Descrizione	Mandate	Interasse	Frontale	Entrata	Unitario Kg	Pezzi	ARTICOLO				
								Tipo	Dim. Mano	Fin.	Pers.	Spec.
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Altezza scatola 77 mm.</li> <li>Solo catenaccio</li> </ul>	2	16	70	0,516	1	1	44450	70	0		
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Altezza scatola 77 mm.</li> <li>Solo catenaccio</li> </ul>	2	20	70	0,533	1	1	44451	70	0		
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Altezza scatola 77 mm.</li> <li>Catenaccio e scrocco</li> <li>Richiamo diretto dello scrocco con la maniglia</li> </ul>	2	67	16	70	0,590	1	1	44360	70	0	
		2	67	16	80	0,598	1	1	44360	80	0	
		2	67	16	90	0,621	1	1	44360	90	0	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Altezza scatola 77 mm.</li> <li>Catenaccio e scrocco</li> <li>Richiamo diretto dello scrocco con la maniglia</li> </ul>	2	67	20	70	0,585	1	1	44361	70	0	
		2	67	20	80	0,609	1	1	44361	80	0	
		2	67	20	90	0,641	1	1	44361	90	0	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Altezza scatola 77 mm.</li> <li>Catenaccio e scrocco con sporgenza maggiorata di 4,5 mm.</li> <li>Richiamo diretto dello scrocco con la maniglia</li> </ul>	2	67	14,7	70	0,582	1	1	44362	70	0	
		2	67	14,7	80	0,613	1	1	44362	80	0	
		2	67	14,7	90	0,642	1	1	44362	90	0	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Altezza scatola 77 mm.</li> <li>Catenaccio e scrocco</li> </ul>	2	67	16	70	0,568	1	1	44460	70	0	
		2	67	16	80	0,590	1	1	44460	80	0	
		2	67	16	90	0,628	1	1	44460	90	0	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Altezza scatola 77 mm.</li> <li>Catenaccio e scrocco</li> </ul>	2	67	20	70	0,583	1	1	44461	70	0	
		2	67	20	80	0,611	1	1	44461	80	0	
		2	67	20	90	0,630	1	1	44461	90	0	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Altezza scatola 77 mm.</li> <li>Catenaccio e scrocco con sporgenza maggiorata di 4,5 mm.</li> </ul>	2	67	14,7	70	0,587	1	1	44462	70	0	
		2	67	14,7	80	0,605	1	1	44462	80	0	
		2	67	14,7	90	0,639	1	1	44462	90	0	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Altezza scatola 77 mm.</li> <li>Catenaccio e rullo regolabile</li> </ul>	2	16	70	0,576	1	1	44370	70	0		
		2	16	80	0,579	1	1	44370	80	0		
		2	16	90	0,610	1	1	44370	90	0		
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Altezza scatola 77 mm.</li> <li>Catenaccio e rullo regolabile</li> </ul>	2	20	70	0,568	1	1	44371	70	0		
		2	20	80	0,590	1	1	44371	80	0		
		2	20	90	0,624	1	1	44371	90	0		
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Altezza scatola 77 mm.</li> <li>Catenaccio e rullo regolabile</li> </ul>	2	16	70	0,542	1	1	44470	70	0		
		2	16	80	0,583	1	1	44470	80	0		
		2	16	90	0,607	1	1	44470	90	0		
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Altezza scatola 77 mm.</li> <li>Catenaccio e rullo regolabile</li> </ul>	2	20	70	0,559	1	1	44471	70	0		
		2	20	80	0,601	1	1	44471	80	0		
		2	20	90	0,620	1	1	44471	90	0		



**Caratteristiche tecniche:**

- Altezza scatola 82 mm.
- Scatola con rivestimento in zinco
- Frontale con rivestimento in zinco
- Scrocco, rullo e catenaccio in ottone
- Le versioni elettriche sono intercambiabili con gli art. 44115/6 e 44145/6
- Tensione 12V ca CE
- Corrente assorbita 1,3A

**Dotazione:**

- Vite di fissaggio cilindro
- Foglio istruzioni (dove previsto)

**A richiesta:**

- Contropiastre specifiche (vedi Vademecum)
- Pulsante meccanico art. 1.06110.10.0

**Mano:**

0 = ambidestra

1 = destra interna

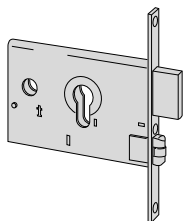
2 = sinistra interna

**Cilindro da ordinare a parte**



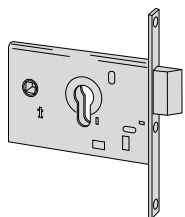
Tipologia	Descrizione	Mandate	Interasse	Frontale	Entrata	Unitario	Pezzi	ARTICOLO					
								Tipo	Dim.	Mano	Fin. Pers. Spec.		
	• Scrocco autobloccante	48	16	58	0,530	1	1	14010	60	1			
		48	16	58	0,530	1	1	14010	60	2			
		48	20	58	0,550	1	1	14011	60	1			
		48	20	58	0,565	1	1	14011	60	2			
	• Scrocco autobloccante • Fermo a giorno	48	16	58	0,556	1	1	14012	60	1			
		48	16	58	0,556	1	1	14012	60	2			
		48	16	58	0,557	1	1	14017	60	1			
		48	16	58	0,557	1	1	14017	60	2			
		• Solo catenaccio	2	16	58	0,485	1	1	44110	60	0		
			2	20	58	0,485	1	1	44111	60	0		
		• Solo catenaccio • Intercambiabile con serie 14010	2	16	58	0,475	1	1	44115	60	0		
			2	20	58	0,485	1	1	44116	60	0		
	• Catenaccio e scrocco reversibile	2	48	16	58	0,553	1	1	44120	60	0		
		2	48	20	58	0,570	1	1	44121	60	0		

Tipologia	Descrizione	Mandate	Interasse	Frontale	Entrata	Unitario 	Pezzi 	ARTICOLO			
								Tipo	Dim. Mano	Fin.	Pers. Spec.



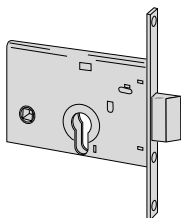
- Catenaccio e rullo regolabile

2	16	58	0,517	1	1 44130 60 0
2	20	58	0,530	1	1 44131 60 0



- Scrocco reversibile con catenaccio incorporato

1	48	16	58	0,500	1	1 44140 60 0
1	48	20	58	0,510	1	1 44141 60 0



- Scrocco reversibili con catenaccio incorporato
- Intercambiabile con serie 14010

1	48	16	58	0,500	1	1 44145 60 0
1	48	20	58	0,515	1	1 44146 60 0





**Caratteristiche tecniche:**

- Tensione di esercizio 12-24V ca e 12-24V cc CE.
- Corpo e battiscrocco in lega inossidabile ZAL.
- Frontali intercambiabili in acciaio o in acciaio Inox

**Dotazione:**

- Viti per il fissaggio dei frontali
- Spessori sottofrontale (per serie 05020, 05021, 05005.00.020)

**A richiesta:**

- Modulo Booster art. 1.07022.00.0

**Mano:**

0 = Ambidestra

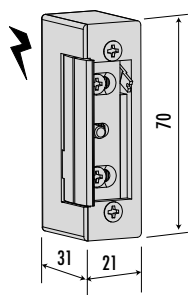
1 = destra interna

sinistra esterna

2 = sinistra interna

destra esterna

Tipologia	Descrizione	Frontale	Unitario	Pezzi	ARTICOLO				
					Tipo	Dim.	Mano	Fin.	Pers. Spec.



- Corpo incontro elettrico
- Tensione 12V ca CE - Corrente assorbita 0,7A
- Antiripetitore
- Fermo a giorno

0,185 12 1 15100 00 0

- Corpo incontro elettrico
- Tensione 12V ca CE - Corrente assorbita 0,7A
- Antiripetitore

0,185 12 1 15101 00 0

- Corpo incontro elettrico
- Tensione 12V ca/cc CE - Corrente assorbita 0,7A
- Fermo a giorno

0,170 12 1 15102 00 0

- Corpo incontro elettrico
- Tensione 12V ca/cc CE - Corrente assorbita 0,7A

0,185 12 1 15110 00 0

- Corpo incontro elettrico
- Tensione 24V ca CE - Corrente assorbita 0,4A
- Antiripetitore
- Fermo a giorno

0,185 12 1 15120 00 0

- Corpo incontro elettrico
- Tensione 24V ca CE - Corrente assorbita 0,4A
- Antiripetitore

0,185 12 1 15121 00 0

- Corpo incontro elettrico
- Tensione 24V ca/cc CE - Corrente assorbita 0,4A
- Fermo a giorno

0,185 12 1 15122 00 0

- Corpo incontro elettrico
- Tensione 24V ca/cc CE - Corrente assorbita 0,4A

0,185 12 1 15130 00 0

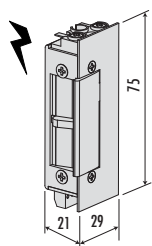
- Corpo incontro elettrico
- Bobine sottotensione: l'apertura avviene solo in caso di interruzione della corrente
- Tensione 12V cc CE - Corrente assorbita 0,20A

0,185 12 1 15140 00 0

- Corpo incontro elettrico
- Bobine sottotensione: l'apertura avviene solo in caso di interruzione della corrente
- Tensione 24V cc CE - Corrente assorbita 0,12A

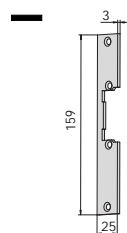
0,185 12 1 15150 00 0

Tipologia	Descrizione	Frontale	Unitario Kg	Pezzi	ARTICOLO				
					Typo	Dim.	Mano	Fin.	Per.s.
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Corpo incontro elettrico</li> <li>• Tensione 12V ca CE - Corrente assorbita 0,7A</li> <li>• Antiripetitore interno</li> <li>• Fermo a giorno</li> </ul>		0,185	12	1	15160	00	0	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Corpo incontro elettrico</li> <li>• Tensione 12V cc CE</li> <li>• Corrente assorbita 0,25A</li> </ul>		0,185	12	1	15170	00	0	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Corpo incontro elettrico senza bobina</li> <li>• Fermo a giorno</li> </ul>		0,170	12	1	15180	00	0	



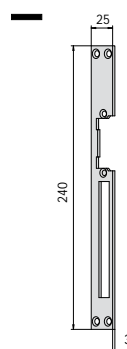
- Corpo incontro elettrico
- 1 microinterruttore per posizione scrocco
- Aletta battiscrocco regolabile
- Tensione 10/24V ca/cc CE
- Corrente assorbita 0,24A a 10 V cc

0,280 12 1 15200 00 0



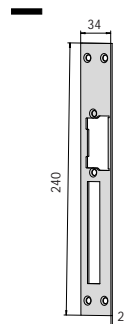
- Frontale piatto a bordi quadri in acciaio abbinabile a serrature solo scrocco
- FINITURE
  - oro fin. 06
  - argento fin. 07
  - nicelato fin. 12
  - ottinato verniciato fin. 38
  - inox satinato fin. 20

25 0,070 6 1 05005 00 0 06  
 25 0,070 6 1 05005 00 0 07  
 25 0,070 6 1 05005 00 0 12  
 25 0,070 6 1 05005 00 0 20  
 25 0,070 6 1 05005 00 0 38



- Frontale piatto a bordi quadri in acciaio inox satinato.
- Abbinabile a serrature con scrocco serie 44600, 46000, 49000, 57300
- DOTAZIONE
  - spessori in nylon art. 1.06141.84.0 (2 coppie da 3mm)

25 0,098 6 1 05020 00 0



- Frontale piatto a bordi quadri in acciaio inox satinato.
- Abbinabile a serrature con scrocco serie 44600, 46000, 49000, 57300
- DOTAZIONE
  - spessori in nylon art. 1.06141.85.0 (2 coppie da 3mm)

34 0,085 6 1 05021 00 1  
 34 0,085 6 1 05021 00 2



**Caratteristiche tecniche:**

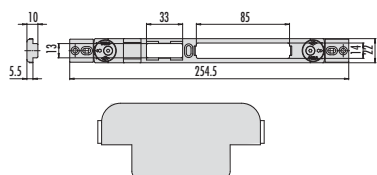
- Meccanismo di regolazione con eccentrico, senza sporgenza, (brevetto CISA)
- Regolazione laterale con scala graduata fino a 2,5 mm
- Regolazione spessore da 4,5 a 10 mm (versione per profili porta)
- Vaschetta in nylon per coprire il foro catenaccio sul profilo

**Finiture:**

- verniciato nero e acciaio inox



Tipologia	Descrizione	Per serie/art.	Kg	Pezzi	ARTICOLO			
					Tipo	Dim. Mano	Fin.	Pers. Spec.

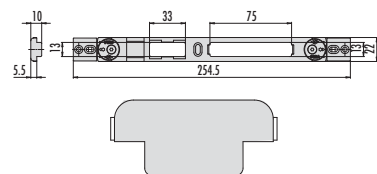


- Sostituisce ART.1.06463.22.0
- Verniciato nero
- Regolazione laterale 2,5 mm
- Vaschetta in nylon
- Per le serrature a rullo usare l'inserto in nylon ART.1.06141.71.0

16000 0,140 12 1 06463 72 0

- Sostituisce ART.1.06463.23.0
- Acciaio inox
- Regolazione laterale 2,5 mm
- Vaschetta in nylon
- Per le serrature a rullo usare l'inserto in nylon ART.1.06141.71.0

0,129 12 1 06463 73 0



- Sostituisce ART.1.06463.32.0
- Verniciato nero
- Regolazione laterale 2,5 mm
- Vaschetta in nylon
- Per le serrature a rullo usare l'inserto in nylon ART.1.06141.71.0

19000, 49000 0,145 12 1 06463 82 0  
43200, 43700  
43800, 4A000  
4A010, 4A100  
4A120, 4A200  
4A210

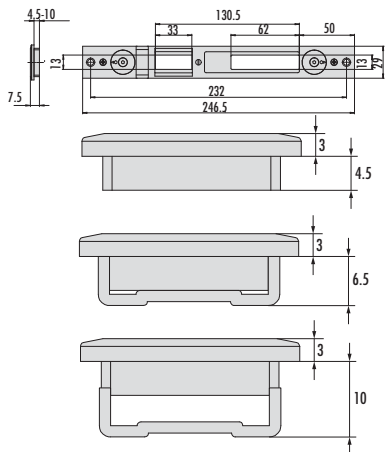
- Sostituisce ART.1.06463.33.0
- Acciaio inox
- Regolazione laterale 2,5 mm
- Vaschetta in nylon
- Per le serrature a rullo usare l'inserto in nylon ART.1.06141.71.0

19000, 49000 0,141 12 1 06463 83 0  
43200, 43700  
43800, 4A000  
4A010, 4A100  
4A120, 4A200  
4A210

Tipologia	Descrizione	Per serie/art.	Kg	Pezzi	ARTICOLO				
					Unitario	Dim.	Mano	Fin.	Pers. Spec.
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Sostituisce ART.1.06465.22.0</li> <li>• Verniciato nero</li> <li>• Regolazione laterale 2,5 mm</li> <li>• Vaschetta in nylon</li> <li>• Per le serrature a rullo usare l'inserto in nylon ART.1.06141.71.0</li> </ul>	1.06443.00.21/31	0,112	12	1	06465	72	0	
		1.06443.00.0.26/36 1.06443.00.0 1 06443.05.0 17300, 56300 57300, 43200 43700, 43800 19000, 49000 16000, 46000 4A000, 4A010 4A110, 4A120 4A200, 4A210							
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Sostituisce ART.1.06465.23.0</li> <li>• Acciaio inox</li> <li>• Regolazione laterale 2,5 mm</li> <li>• Vaschetta in nylon</li> <li>• Per le serrature a rullo usare l'inserto in nylon ART.1.06141.71.0</li> </ul>	1.06443.00.21/31	0,112	12	1	06465	73	0	
		1.06443.00.0.26/36 1.06443.00.0 1 06443.05.0 17300, 56300 57300, 43200 43700, 43800 19000, 49000 16000, 46000 4A000, 4A010 4A110, 4A120 4A200, 4A210							
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Sostituisce ART.1.06465.42.0</li> <li>• Verniciato nero</li> <li>• Regolazione laterale 2,5 mm</li> </ul>	serrature a fascia: solo catenaccio o elettriche solo scrocco	0,104	12	1	06465	52	0	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Sostituisce ART. 1.06461.23.0</li> <li>• Kit contropiastra per profilo a "Camera Europea" con in dotazione: Contropiastra per serratura centrale (pz 1)</li> <li>• Contropiastra per deviatori (pz 2)</li> <li>• Acciaio inox</li> <li>• Regolazione laterale 2,5 mm</li> <li>• Vaschetta in nylon</li> </ul>	serrature a fascia: solo catenaccio o elettriche solo scrocco	0,104	12	1	06461	43	0	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Sostituisce ART.1.06463.07.0 e 1.06463.21.0</li> <li>• Verniciato nero</li> <li>• Regolazione laterale 2,5 mm</li> <li>• Vaschetta in nylon</li> <li>• Per le serrature a rullo usare l'inserto in nylon ART.1.06141.70.0</li> </ul>	16000	0,213	12	1	06463	57	0	
		46000							
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Acciaio inox</li> <li>• Regolazione laterale 2,5 mm</li> <li>• Vaschetta in nylon</li> <li>• Per le serrature a rullo usare l'inserto in nylon ART.1.06141.70.0</li> </ul>	16000	0,160	12	1	06463	58	0	
		46000							

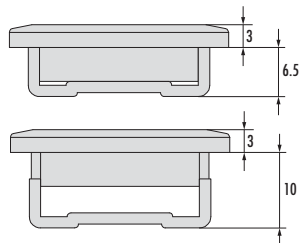
Tipologia	Descrizione	Per serie/art.	Unitario 	Pezzi 	ARTICOLO				
					Tipo	Dim.	Mano	Fin.	Pers. Spec.
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Sostituisce ART. 1.06463.17.0 e 1.06463.31.0</li> <li>Verniciato nero</li> <li>Regolazione laterale 2,5 mm</li> <li>Vaschetta in nylon</li> <li>Per le serrature a rullo usare l'inserto in nylon ART.1.06141.70.0</li> </ul>	19000, 49000 43200, 43700 43800, 4A000 4A010, 4A100 4A120, 4A200 4A210	0,160	12	1	06463	67	0	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Sostituisce ART. 1.06463.31.0.12</li> <li>Acciaio inox</li> <li>Regolazione laterale 2,5 mm</li> <li>Vaschetta in nylon</li> <li>Per le serrature a rullo usare l'inserto in nylon ART. 1.06141.70.0</li> </ul>	19000, 49000 43200, 43700 43800, 4A000 4A010, 4A100 4A120, 4A200 4A210	0,160	12	1	06463	68	0	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Sostituisce ART.1.06465.07.0 e 1.06465.21.0</li> <li>Verniciato nero</li> <li>Regolazione laterale 2,5 mm</li> <li>Vaschetta in nylon</li> <li>Per le serrature a rullo usare l'inserto in nylon ART.1.06141.70.0</li> </ul>	1.06443.00. 21/31 1.06443.00.0. 26/36 1.06443.00.0 1 06443.05.0 17300, 56300 57300, 43200 43700, 43800 19000, 49000 16000, 46000 4A000, 4A010 4A110, 4A120 4A200, 4A210	0,183	12	1	06465	57	0	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Sostituisce ART.1.06465.21.0.12</li> <li>Acciaio inox</li> <li>Regolazione laterale 2,5 mm</li> <li>Vaschetta in nylon</li> <li>Per le serrature a rullo usare l'inserto in nylon ART.1.06141.70.0</li> </ul>	1.06443.00. 21/31 1.06443.00.0. 26/36 1.06443.00.0 1 06443.05.0 17300, 56300 57300, 43200 43700, 43800 19000, 49000 16000, 46000 4A000, 4A010 4A110, 4A120 4A200, 4A210	0,117	12	1	06465	58	0	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Sostituisce ART.1.06463.24.0</li> <li>Verniciato nero</li> <li>Regolazione laterale 2,5 mm</li> <li>Vaschetta in nylon</li> <li>Per le serrature a rullo usare l'inserto in nylon ART.1.06141.70.0</li> </ul>	16000 46000	0,150	12	1	06463	74	0	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Sostituisce ART.1.06463.25.0</li> <li>Acciaio inox</li> <li>Regolazione laterale 2,5 mm</li> <li>Vaschetta in nylon</li> <li>Per le serrature a rullo usare l'inserto in nylon ART.1.06141.70.0</li> </ul>	16000 46000	0,150	12	1	06463	75	0	

Tipologia	Descrizione	Per serie/art.	Kg	Unitario	Pezzi	ARTICOLO				
						Tipo	Dim.	Mano	Fin.	Peris.



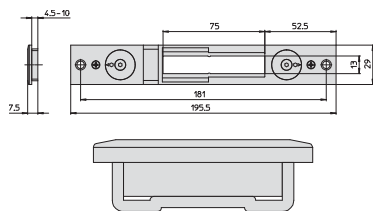
- Sostituisce ART.1.06463.34.0
- Verniciato nero
- Regolazione laterale 2,5 mm
- Vaschetta in nylon
- Per le serrature a rullo usare l'inserto in nylon ART.1.06141.70.0

19000, 49000 0,187 12 1 06463 84 0  
 43200, 43700  
 43800, 4A000  
 4A010, 4A100  
 4A120, 4A200  
 4A210



- Sostituisce ART.1.06463.35.0
- Acciaio inox
- Regolazione laterale 2,5 mm
- Vaschetta in nylon
- Per le serrature a rullo usare l'inserto in nylon ART.1.06141.70.0

19000, 49000 0,158 12 1 06463 85 0  
 43200, 43700  
 43800, 4A000  
 4A010, 4A100  
 4A120, 4A200  
 4A210



- Sostituisce ART.1.06465.24.0
- Verniciato nero
- Regolazione laterale 2,5 mm
- Vaschetta in nylon
- Per le serrature a rullo usare l'inserto in nylon ART.1.06141.70.0

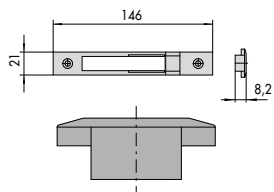
1.06443.00.21/31 0,166 12 1 06465 74 0  
 1.06443.00.0.26/36  
 1.06443.00.0  
 1 06443.05.0  
 17300, 56300  
 57300, 43200  
 43700, 43800  
 19000, 49000  
 16000, 46000  
 4A000, 4A010  
 4A110, 4A120  
 4A200, 4A210

- Sostituisce ART.1.06465.25.0
- Acciaio inox
- Regolazione laterale 2,5 mm
- Vaschetta in nylon
- Per le serrature a rullo usare l'inserto in nylon ART.1.06141.70.0

1.06443.00.21/31 0,125 12 1 06465 75 0  
 1.06443.00.0.26/36  
 1.06443.00.0  
 1 06443.05.0  
 17300, 56300  
 57300, 43200  
 43700, 43800  
 19000, 49000  
 16000, 46000  
 4A000, 4A010  
 4A110, 4A120  
 4A200, 4A210

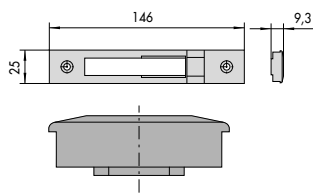
Tipologia	Descrizione	Per serie/art.	Unitario 	Pezzi 	ARTICOLO				
					Tipo	Dim.	Mano	Fin.	Pers.
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Regolazione laterale 2,5 mm</li> <li>• Per le serrature a rullo usare l'inserto in nylon art. 1.06141.71.0</li> </ul>	16205, 16215, 16225, 16425, 16525, 16625, 16725, 46200, 46210, 46215, 46220, 46225, 46230, 46250, 46420, 46425, 46435, 46445, 46450, 46520, 46525, 46550, 46625, 46650, 46725, 46750	0,173	12	1	06463	05	0	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Regolazione laterale 2,5 mm Per le serrature a rullo usare l'inserto in nylon art. 1.06141.70.0</li> </ul>	16205, 16215, 16225, 16425, 16525, 16625, 16725, 46200, 46210, 46215, 46220, 46225, 46230, 46250, 46420, 46425, 46435, 46445, 46450, 46520, 46525, 46550, 46625, 46650, 46725, 46750	0,166	12	1	06463	06	0	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Per le serrature a rullo usare l'inserto in nylon art. 1.06141.71.0</li> </ul>	16205, 16215, 16225, 16425, 16525, 16625, 16725, 46200, 46210, 46215, 46220, 46225, 46230, 46250, 46420, 46425, 46435, 46445, 46450, 46520, 46525, 46550, 46625, 46650, 46725, 46750	0,150	12	1	06463	09	0	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Regolazione laterale 2,5 mm</li> <li>• Per le serrature a rullo usare l'inserto in nylon art. 1.06141.70.0</li> </ul>	18128, 18129, 18225, 18229, 18426, 18526, 48128, 48129, 48153, 48154, 48225, 48229, 48250, 48254, 48426, 48451, 48526, 48551, 48626, 48726	0,180	12	1	06463	16	0	

Tipologia	Descrizione	Per serie/art.	Kg	Unitario	Pezzi	ARTICOLO			
						Tipo	Dim.	Mano	Fin.



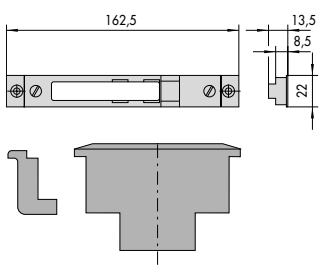
• Per le serrature a rullo usare l'inserto in nylon art. 1.06141.71.0

1 06443 00 0,	0,053	12	1 06465 02 0
1 06443 05 0,			
1 06453 05 0,			
46200, 46210,			
46220, 46420,			
46520, 48123,			
48220, 48224,			
48420, 48520,			
56357, 57330,			
57335, 57370,			
57375			



• Per le serrature a rullo usare l'inserto in nylon art. 1.06141.71.0

1 06443 00 0,	0,108	12	1 06465 03 0
1 06443 05 0,			
1 06443 31 0,			
1 06443 36 0,			
1 06443 41 0,			
1 06443 46 0,			
1 06453 05 0,			
17352, 17357,			
19000, 43700,			
43800, 46200,			
46210, 46220,			
46420, 46520,			
49000, 56357,			
57312, 57317,			
57320, 57325,			
57330, 57335,			
57352, 57357,			
57360, 57365,			
57370, 57375			

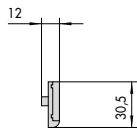
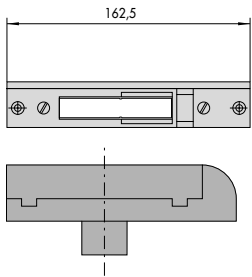


• Regolazione laterale 2,5 mm  
 • Per le serrature a rullo usare l'inserto in nylon art. 1.06141.71.0

1 06443 00 0,	0,125	12	1 06465 05 0
1 06443 05 0,			
1 06443 31 0,			
1 06443 36 0,			
1 06443 41 0,			
1 06443 46 0,			
1 06453 05 0,			
17352, 17357,			
46200, 46210,			
46220, 46420,			
46520, 56357,			
57312, 57317,			
57320, 57325,			
57330, 57335,			
57352, 57357,			
57360, 57365,			
57370, 57375			

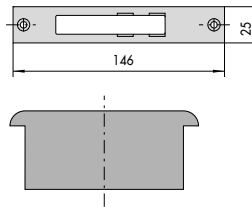


Tipologia	Descrizione	Per serie/art.	Unitario	Pezzi	ARTICOLO				
					Tipo	Dim.	Mano	Fin.	Pers.



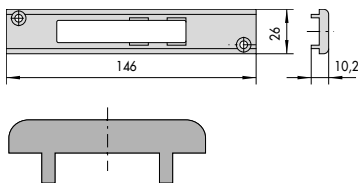
- Regolazione laterale 2,5 mm
- Per le serrature a rullo usare l'inserto in nylon art. 1.06141.70.0

1 06443 00 0,	0,122	12	1	06465 06 0
1 06443 05 0,				
1 06443 31 0,				
1 06443 36 0,				
1 06443 41 0,				
1 06443 46 0,				
1 06453 05 0,				
17352, 17357,				
46200, 46210,				
46220, 46420,				
46520, 57312,				
57317, 57320,				
57325, 57330,				
57335, 57352,				
57357, 57360,				
57365, 57370,				
57375				



- Per le serrature a rullo usare l'inserto in nylon art. 1.06141.70.0

1 06443 00 0,	0,099	12	1	06465 08 0
1 06443 05 0,				
1 06453 05 0,				
46200, 46210,				
46220, 46420,				
46520				



- Per le serrature a rullo usare l'inserto in nylon art. 1.06141.70.0

1 06443 00 0,	0,115	12	1	06465 10 0
1 06443 05 0,				
1 06453 05 0,				
46200, 46210,				
46220, 46420,				
46520				

Tipologia	Descrizione	Per serie/art.	Kg	Pezzi	ARTICOLO				
					Unitario	Dim.	Mano	Fin.	Peris.
	• Borchia in nylon nero	02400	0,001	100	1	06002	00	0	
	• Borchia in nylon nero per cilindri a profilo europeo		0,004	100	1	06012	01	0	
	• Borchia in nylon nero per cilindri ovali		0,004	100	1	06027	01	0	
	• Vite in acciaio nichelato	1 06119 00 0, 1 06123 00 1, 1 06123 03 0, 1 06123 04 0, 1 06142 00 0, 1 06142 02 0	0,006	50	1	06048	02	0	
	• Vite in acciaio nichelato	1 06119 00 0, 1 06123 00 1, 1 06123 03 0, 1 06123 04 0, 1 06142 00 0, 1 06142 02 0	0,008	50	1	06048	03	0	
	• Contropiastra piana in acciaio con rivestimento in zinco	44220, 44221, 44225, 44226	0,050	25	1	06077	16	0	
	• Contropiastra piana in acciaio con rivestimento in zinco	44220, 44221, 44225, 44226	0,070	25	1	06077	20	0	
	• Contropiastra piana in acciaio con rivestimento in zinco	44230, 44231, 44235, 44236	0,052	25	1	06078	16	0	
	• Contropiastra piana in acciaio con rivestimento in zinco	44230, 44231, 44235, 44236	0,070	25	1	06078	20	0	
	• Contropiastra piana in acciaio con rivestimento in zinco	44240, 44241, 44245, 44246	0,030	25	1	06079	16	0	

Tipologia	Descrizione	Per serie/art.	Kg	Pezzi	ARTICOLO				
					Tipo	Dim.	Mano	Fin.	Pers.
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Contropiastra piana in acciaio con rivestimento in zinco</li> </ul>	44240, 44241, 44245, 44246	0,045	25	1	06079	20	0	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Contropiastra piana in acciaio con rivestimento in zinco</li> </ul>	44360, 44361, 44460, 44461	0,037	25	1	06079	77	0	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Contropiastra piana in acciaio con rivestimento in zinco</li> </ul>	44237, 44238	0,025	25	1	06080	16	0	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Contropiastra piana in acciaio con rivestimento in zinco</li> </ul>	44237, 44238	0,034	25	1	06080	20	0	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Bocchetta a pavimento in ottone diametro 11 mm.</li> <li>SERVE PER: prolunghe aste interne con puntali diametro 10 mm.</li> </ul>	1 06415 00 0, 1 06441 15 0, 1 07088 03 0, 1 07088 04 0, 43090, 43190, 43690, 46445, 52526, 53131, 53137, 53151, 53157, 56255, 57015, 57019, 57020, 57024, 57033, 57055, 57215, 57217, 57255, 57259, 57265, 57296, 57831, 57837, 57851, 57857	0,016	12	1	06086	00	0	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Bocchetta a pavimento in ottone, diametro 9 mm.</li> <li>SERVE PER: prolunghe aste interne con puntali diametro 8 mm.</li> </ul>	1 06441 00 0, 1 06441 10 0, 1 06441 20 0, 1 06451 00 0, 1 06451 10 0, 1 07088 00 0	0,013	12	1	06086	01	0	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Bocchetta a pavimento in ottone con parapolvere a molla, diametro 12 mm.</li> <li>SERVE PER: prolunghe aste interne con puntali diametro 8 e 10 mm. serrature multipunto serie 46445 prolunga di chiusura per Multitop art. 1.06449.11.0</li> </ul>	1 06415 00 0, 1 06441 00 0, 1 06441 10 0, 1 06441 15 0, 1 06441 20 0, 1 06451 00 0, 1 06451 10 0, 1 07088 00 0, 1 07088 03 0, 43090, 43190, 43690, 46445, 52526, 53131, 53137, 53151, 53157, 56255, 57015, 57019, 57020, 57024, 57033, 57055, 57215, 57217, 57255, 57259, 57265, 57296, 57831, 57837, 57851, 57857	0,020	12	1	06086	02	0	

Tipologia	Descrizione	Per serie/art.	Unitario Kg	Pezzi	ARTICOLO				
					Tipo	Dim.	Mano	Fin.	Peris.
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Pulsante in nylon per serrature elettriche con fermo a giorno (escluso serie 14020 e 14021)</li> </ul>		0,020	12	1	06110	15	0	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Coppia borchie guida chiave in ottone cromato</li> </ul>	17352, 17357, 57312, 57317, 57320, 57325, 57330, 57335, 57352, 57357, 57360, 57365, 57370, 57375	0,038	5	1	06123	00	1	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Coppia borchie guida chiave in nylon</li> </ul>	17352, 17357, 57312, 57317, 57320, 57325, 57330, 57335, 57352, 57357, 57360, 57365, 57370, 57375	0,035	5	1	06123	03	0	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Coppia spessori sottofrontale in nylon (8 mm.) per profilo Alpha e Esedra Doors Shops, per serrature da fascia e da montante</li> </ul>		0,010	25	1	06141	52	0	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Coppia spessori sottofrontale in nylon (2 mm.)</li> </ul>	44200, 44600	0,002	25	1	06141	53	0	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Inserto per rullo in nylon per le contropiastre delle serrature serie 44600</li> </ul>		0,003	25	1	06141	55	0	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Borchia in nylon per intercambiabilità con serrature serie 57300</li> </ul>	1 56357 10 0, 1 56357 90 0, 1 56358 90 0	0,004	12	1	06141	56	0	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Spessore sottofrontale in nylon (2,5 mm.) per serrature da fascia con frontale 16 e 20 mm.</li> </ul>		0,011	25	1	06141	57	0	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Spessore sottofrontale in nylon (5 mm.) per serrature da fascia con frontale 16 e 20 mm.</li> </ul>		0,016	25	1	06141	63	0	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Coppia spessori sottofrontale in nylon (5 mm.) per serrature da fascia e da montante</li> </ul>		0,003	25	1	06141	65	0	

Tipologia	Descrizione	Per serie/art.	Unitario Kg	Pezzi Pezzi	ARTICOLO				
					Tipo	Dim.	Mano	Fin.	Pers.
	• Spessore sottofrontale in nylon (3 mm.) per serrature da fascia con frontale 16 e 20 mm.		0,010	25	1	06141	66	0	
	• Spessore sottofrontale in nylon (5 mm.) per serrature da fascia con frontale 16 e 20 mm.		0,010	25	1	06141	67	0	
	• Coppia spessori sottofrontale in nylon (3 mm.)	16200, 17000, 19200, 46200, 49200, 56357, 57000	0,005	25	1	06141	68	0	
	• Coppia spessori sottofrontale in nylon (2 mm.)	16200, 17000, 19200, 46200, 49200, 56357, 57000	0,001	25	1	06141	69	0	
	• Inserto per rullo in nylon	1 06463 06 0, 1 06463 07 0, 1 06463 16 0, 1 06463 17 0, 1 06463 24 0, 1 06463 34 0, 1 06465 06 0, 1 06465 07 0, 1 06465 08 0, 1 06465 09 0, 1 06465 10 0, 1 06465 24 0	0,004	12	1	06141	70	0	
	• Inserto per rullo in nylon	1 06463 05 0, 1 06463 08 0, 1 06463 09 0, 1 06463 15 0, 1 06463 18 0, 1 06463 19 0, 1 06463 21 0, 1 06463 22 0, 1 06463 23 0, 1 06463 31 0, 1 06463 32 0, 1 06463 33 0, 1 06465 02 0, 1 06465 03 0, 1 06465 05 0, 1 06465 21 0, 1 06465 22 0, 1 06465 23 0	0,003	12	1	06141	71	0	
	• Salvaprofilo in nylon per profilo Ekip 50 2 ante	1 06463 05 0, 1 06463 15 0, 1 06465 05 0	0,010	12	1	06141	74	0	

Tipologia	Descrizione	Per serie/art.	Kg	Unitario	Pezzi	ARTICOLO				
						Tipo	Dim.	Mano	Fin.	Peris.
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Insetto per rullo in nylon</li> </ul>	1 06141 40 0, 1 06141 41 0, 1 06141 42 0, 1 06141 43 0, 1 06141 44 0, 1 06141 46 0	0,002	12	12	1 06141 75 0				
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Insetto per rullo in nylon</li> </ul>	1 06285 30 0, 1 06285 32 0, 1 06285 34 0, 1 06285 36 0, 1 06285 38 0, 1 06285 40 0, 1 06285 42 0, 1 06285 44 0	0,002	12	12	1 06141 76 0				
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Coppia spessori sottocontropiastra per profilo Domal Shop (1,5 mm.)</li> </ul>	1 06285 36 0, 1 06463 04 0, 1 06463 14 0, 1 06465 04 0, 1 06465 08 0, 1 06465 14 0	0,005	25	25	1 06141 77 0				
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Spessore sottofrontale in nylon (3 mm.)</li> </ul>	16200, 18200, 46200, 48200	0,020	12	12	1 06141 78 0				
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Salvaprofilo in nylon per l'apertura esterna dei profili in alluminio a taglio termico (altezza aletta da 7,5 mm a 10 mm.)</li> </ul>	1 06141 40 0, 1 06285 36 0, 1 06463 04 0, 1 06463 14 0, 1 06463 24 0, 1 06463 25 0, 1 06463 34 0, 1 06463 35 0, 1 06465 04 0, 1 06465 24 0, 1 06465 25 0, 1 06465 34 0, 1 06465 35 0, 1 06465 44 0	0,019	25	25	1 06141 79 0				
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Bocchetta superiore per asta catenaccio</li> <li>• Nylon nero</li> </ul>	1 07089 52 0	0,022	25	25	1 06141 80 0				

Tipologia	Descrizione	Per serie/art.	Unitario 	Pezzi 	ARTICOLO				
					Tipo	Dim.	Mano	Fin.	Pers.
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Inserto per rullo in nylon</li> </ul>	1 06278 06 0, 1 06278 28 0	0,002	25	1	06141	82 0		
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Spessore sottofrontale in nylon (3 mm.)</li> </ul>	1 05020 00 0	0,012	12	1	06141	84 0		
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Spessore sottofrontale in nylon (3 mm.)</li> </ul>	1 05021 00 1, 1 05021 00 2	0,025	25	1	06141	85 0		
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Inserto per rullo in nylon</li> </ul>	1 06232 05 0, 1 06461 25 0, 1 06461 30 0, 1 06461 35 0, 1 06461 40 0, 1 06461 45 0	0,002	12	1	06141	86 0		
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Kit di spessori supplementari per borchia di protezione cilindro per profili con larghezza superiore da 65 a 87 mm.</li> <li>• Spessori da 2 mm. (pz.11)</li> <li>• Viti M5 x 110 mm. (pz.2)</li> </ul>	1 06460 05 0	0,145	1	1	06141	87 0		
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Salvaprofilo in nylon per liapertura esterna dei profili in alluminio a taglio termico (altezza alette da 3 a 7,5 mm)</li> </ul>	1 06463 24 0, 1 06463 25 0, 1 06463 34 0, 1 06463 35 0, 1 06465 24 0, 1 06465 25 0, 1 06465 34 0, 1 06465 35 0	0,019	25	1	06141	89 0		
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Spessore + aletta con altezza maggiorata per incontri elettrici</li> </ul>		0,031	12	1	06141	95 0		





Tipologia	Descrizione	Per serie/art.	Kg	Pezzi	ARTICOLO				
					Tipo	Dim.	Mano	Fin.	Pers.
	• Contropiastra in acciaio zincato per serrature per montanti a catenaccio basculante	46215, 46217, 46225, 46227, 46325, 46327	0,086	25	1	06232	20	0	
	• Frontale in acciaio inox (25 mm.)	46215, 46217, 46225, 46227	0,141	12	1	06233	00	0	
	• Frontale in acciaio inox (25 mm.)	16215, 16217, 16225, 16227	0,160	12	1	06233	01	0	
	• Frontale in acciaio inox (25 mm.)	46230, 46250, 46252	0,130	12	1	06233	02	0	
	• Frontale in acciaio inox (25 mm.)	46200, 46210, 46212, 46220, 46222, 46240, 46260, 46265	0,144	12	1	06233	03	0	
	• Coppia boccole filettate (M5) in nylon	1 07088 00 0, 57317, 57325, 57335	0,010	12	1	06290	00	0	
	• Coppia boccole filettate (M8) in metallo	1 06441 20 0, 16325, 17358, 56358, 56378, 57358, 57378	0,050	12	1	06290	05	0	
	• Coppia boccole filettate (M8) in metallo	19225, 49225, 49228, 49250	0,050	12	1	06290	06	0	
	• Coppia boccole filettate (M8) antisvitamento, in acciaio	56016, 57016, 57035, 57226, 57318, 57336	0,025	12	1	06290	10	0	
	• Puntale antisega diametro 8 mm. in acciaio con rivestimento in zinco • Resistenza alla spinta laterale KN 8	1 06441 00 0, 1 06441 10 0, 1 06441 20 0, 1 06451 00 0, 1 06451 10 0, 1 07088 00 0	0,036	12	1	06291	01	0	

Tipologia	Descrizione	Per serie/art.	Kg	Unitario	Pezzi	ARTICOLO				
						Tipo	Dim.	Mano	Fin.	Pers.
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Puntale monoblocco diametro 8 mm. in acciaio cementato con rivestimento in zinco</li> <li>• Resistenza alla spinta laterale KN 14</li> </ul>	1 06441 00 0, 1 06441 10 0, 1 06441 20 0, 1 06451 00 0, 1 06451 10 0, 1 07088 00 0	0,038	12	1 06291 06 0					
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Spinotto di giunzione per aste, in acciaio zincato</li> </ul>	1 06415 00 0, 1 06416 00 0, 1 06441 00 0, 1 06441 10 0, 1 06441 15 0, 1 06441 20 0, 1 06451 00 0, 1 06451 10 0, 1 07088 00 0, 1 07088 03 0 1 07088 04 0	0,016	12	1 06291 20 0					
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Contropiastra piana in acciaio inox 25 x 3 mm.</li> </ul>	1 06443 00 0, 1 06443 05 0, 1 06453 05 0, 46200, 46210, 46212, 46220, 46222, 46240, 46260, 46265, 46420, 46520	0,057	12	1 06459 01 0					
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Contropiastra piana in acciaio inox 25 x 1,5 mm.</li> </ul>	1 06443 00 0, 1 06443 05 0, 1 06453 05 0, 46200, 46210, 46212, 46220, 46222, 46240, 46260, 46265, 46420, 46520	0,034	12	1 06459 02 0					
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Borchia di protezione del cilindro in acciaio inox sinterizzato</li> </ul>	16000, 46000	0,125	1	1 06460 00 0					
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Borchia di protezione per cilindri RS3, ASTRAL (con chiave lunga car. CL), e ASIX, in acciaio carbonitrurato cromato completa di: spessori 2 mm. (pz.19), 1 mm. (pz.2) viti M5 x 73 mm. borchia interna</li> <li>• A RICHIESTA: anello coprifilo 1.06473.60.0 in acciaio cromato lucido satinato</li> </ul>	19000, 49000	0,485	1	1 06460 05 0					

Tipologia	Descrizione	Per serie/art.	Unitario	Pezzi	ARTICOLO				
					Tipo	Dim.	Mano	Fin.	Pers.
	• Contropiastra piana in acciaio inox 25 x 3 mm.	46215, 46217, 46225, 46227, 46425, 46435, 46445, 46525, 46625, 46725	0,082	12	1	06461	01	0	
	• Contropiastra piana in acciaio inox 25 x 1,5 mm.	46215, 46217, 46225, 46227, 46425, 46435, 46445, 46525, 46625, 46725	0,050	12	1	06461	02	0	
	• Contropiastra piana in acciaio inox 24 x 1,5 mm.	19000, 49000	0,053	12	1	06461	07	0	
	• Contropiastra piana in acciaio inox 25 x 3 mm.	46230, 46250, 46252, 46450, 46550, 46650, 46750	0,085	12	1	06461	11	0	
	• Contropiastra piana in acciaio inox 24x1,5 mm	19000, 49000	0,034	12	1	06461	12	0	
	• Contropiastra piana in acciaio inox 36x2 mm per profilo FORSTER "UNICO" per serrature componibili Multitop scrocco+ cat e rullo+cat	19000, 49000	0,080	12	1	06461	17	0	
	• Contropiastra piana in acciaio inox 25 x 3 mm.	57320, 57325, 57360, 57365	0,075	12	1	06461	20	0	
	• Contropiastra piana in acciaio inox 25 x 3 mm.	56357, 57312, 57317, 57330, 57335, 57352, 57357, 57370, 57375	0,067	12	1	06461	21	0	
	• Contropiastra piana in acciaio inox 36x2 mm	19000, 49000	0,046	12	1	06461	22	0	

Tipologia	Descrizione	Per serie/art.	Kg	Unitario	Pezzi	ARTICOLO				
						Tipo	Dim.	Mano	Fin.	Pers.
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Contropiastra ad "U" in acciaio inox 24x6 mm per serrature con scrocco/ruolo con catenaccio basculante</li> <li>Per le serrature a rullo utilizzare inserto in nylon art. 1.06141.86.0</li> </ul>			0,098	12	1	06461	25	0	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Contropiastra ad "U" in acciaio inox 24x6 mm per serrature con solo catenaccio basculante</li> </ul>			0,065	12	1	06461	26	0	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Contropiastra piana in acciaio inox 24 x 3 mm.</li> <li>Per le serrature a rullo utilizzare inserto in nylon art. 1.06141.86.0</li> </ul>	19000, 49000		0,093	12	1	06461	30	0	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Contropiastra piana in acciaio inox 24x3</li> </ul>	19000, 49000		0,065	12	1	06461	34	0	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Contropiastra a "U" in acciaio inox 24 x 6 mm.</li> <li>Per le serrature a rullo utilizzare inserto in nylon art. 1.06141.86.0</li> </ul>	19000, 49000		0,098	12	1	06461	35	0	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Contropiastra a "U" in acciaio inox 24x6</li> </ul>	19000, 49000		0,065	12	1	06461	39	0	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Contropiastra piana in acciaio inox 24 x 3 mm. con scatola di protezione catenaccio</li> <li>Per le serrature a rullo utilizzare inserto in nylon art. 1.06141.86.0</li> </ul>	19000, 49000		0,182	12	1	06461	40	0	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Contropiastra a "U" in acciaio inox 24 x 6 mm.</li> <li>Per le serrature a rullo utilizzare inserto in nylon art. 1.06141.86.0</li> </ul>	19000, 49000		0,182	12	1	06461	45	0	

Tipologia	Descrizione	Per serie/art.	Unitario 	Pezzi 	ARTICOLO				
					Tipo	Dim.	Mano	Fin.	Pers.
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Contropiastra piana in acciaio inox 25 x 3 mm. con pattino in nylon</li> </ul>	16205, 16207, 16215, 16217, 16225, 16227, 16425, 16435, 16445, 16525, 16625, 16725	0,077	12	1	06462	01	0	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Contropiastra piana in acciaio inox 25 x 3 mm. con pattino in nylon</li> </ul>	17352, 17357, 57352, 57357, 57370, 57375	0,058	12	1	06462	20	0	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Borchia ovale interna in ottone per cilindri profilo europeo</li> <li>• Finitura Lucidato e verniciato trasparente</li> </ul>		0,100	12	1	06473	20	0	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Finitura Nichelato, satinato e cromato</li> </ul>		0,100	12	1	06473	20	0	B1
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Borchia ovale interna in ottone per cilindri profilo europeo con gambo rasabile</li> <li>• Finitura: Lucidato e verniciato trasparente</li> </ul>		0,100	12	1	06473	30	0	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Finitura Nichelato, satinato e cromato</li> </ul>		0,100	12	1	06473	30	0	B1
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Anello coprifilo cromato lucido satinato</li> </ul>	1 06460 05 0	0,025	12	1	06473	60	0	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Coppia contatti in nylon per serrature elettriche completa di spessori: 2 mm. (pz.6) 5 mm. (pz.1)</li> </ul>		0,047	6	1	06511	00	0	

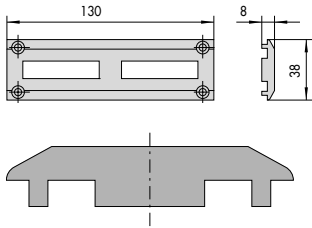
Tipologia	Descrizione	Per serie/art.	Kg	Unitario	Pezzi	ARTICOLO				
						Tipo	Dim.	Mano	Fin.	Peris.
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Gruppo bobine</li> <li>• Tensione 12 V ca CE</li> </ul>	14010, 14011, 14012, 14017	0,030	6	1	07013	00	0		
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Contropiastra piana in acciaio con rivestimento in zinco</li> </ul>	44210	0,035	25	1	07027	00	0		
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Contropiastra piana in acciaio con rivestimento in zinco</li> </ul>	45010, 45110	0,035	25	1	07028	00	0		
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Contropiastra piana in ottone</li> </ul>	45100	0,035	25	1	07028	10	0		
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Gruppo bobine</li> <li>• Tensione 12 V ca CE</li> </ul>	14020, 14021	0,027	6	1	07047	00	0		
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Gruppo bobine</li> <li>• Tensione 12 V ca CE</li> </ul>	14350, 14351, 14352, 14450, 14451, 14452, 14460, 14461, 14462, 14510, 14511, 14512, 15500, 16000, 17500, 18000	0,035	6	1	07086	00	0		
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Gruppo bobine</li> <li>• Tensione 24 V ca CE</li> </ul>	14350, 14351, 14352, 14450, 14451, 14452, 14460, 14461, 14462, 14510, 14511, 14512, 15500, 16000, 17500, 18000	0,035	6	1	07086	01	0		
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Gruppo bobine</li> <li>• Tensione 12 V ca CE</li> </ul>	17352, 17353, 17357, 17358	0,035	6	1	07128	00	0		

Tipologia	Descrizione	Per serie/art.	Unitario	Pezzi	ARTICOLO				
					Tipo	Dim.	Mano	Fin.	Pers.
		14010, 14020, 14350, 14450, 14510, 44110, 44115, 44140, 44145, 44150, 44155, 44160, 44210, 44227, 44240, 44245, 44350, 44450	0,016	25	1	06062	00	0	
		14010, 14020, 14350, 14450, 14510, 44110, 44115, 44140, 44145, 44150, 44155, 44160, 44210, 44227, 44240, 44245, 44350, 44450	0,019	25	1	06072	00	0	
		1 06443 00 0, 1 06443 05 0, 1 06453 05 0, 17352, 17357, 46200, 46210, 46220, 46420, 57312, 57317, 57330, 57335, 57352, 57357, 57370, 57375	0,024	25	1	06141	35	0	
		57320, 57325, 57360, 57365	0,030	25	1	06141	36	0	
		1 06443 00 0, 1 06443 05 0, 1 06453 05 0, 17352, 17357, 46200, 46210, 46220, 57312, 57317, 57330, 57335, 57352, 57357, 57370, 57375	0,034	25	1	06141	37	0	
		57320, 57325, 57360, 57365	0,030	25	1	06141	38	0	

Tipologia	Descrizione	Per serie/art.	Unitario 	Pezzi 	ARTICOLO				
					Tipo	Dim.	Mano	Fin.	Pers. Spec.
	<p>• Per le serrature a rullo art. 57320 - 57325 - 57360 - 57365 usare inserto in nylon art. 1.06141.75.0</p>	17352, 17357, 57312, 57317, 57320, 57325, 57330, 57335, 57352, 57357, 57360, 57365, 57370, 57375	0,035	25	1	06141	40	0	
		17352, 17357, 57312, 57317, 57320, 57325, 57330, 57335, 57352, 57357, 57360, 57365, 57370, 57375	0,025	25	1	06141	42	0	
		17352, 17357, 57312, 57317, 57320, 57325, 57330, 57335, 57352, 57357, 57360, 57365, 57370, 57375	0,029	25	1	06141	44	0	
		44220, 44221, 44225, 44226	0,014	25	1	06277	01	0	
		14460, 14461, 44120, 44121, 44360, 44361, 44460, 44461	0,018	25	1	06277	02	0	
		44130, 44230, 44235, 44236, 44237, 44238, 44370, 44371, 44470, 44471	0,030	25	1	06277	03	0	

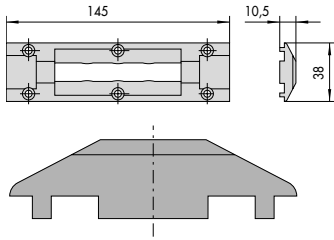


Tipologia	Descrizione	Per serie/art.	Unitario 	Pezzi 	ARTICOLO				
					Tipo	Dim.	Mano	Fin.	Pers.



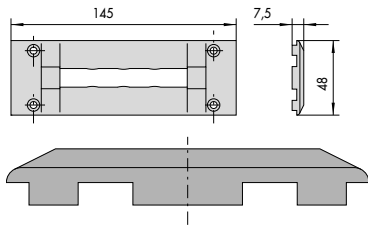
44220, 44221, 44225,  
44226

0,030 25 1 06277 10 0



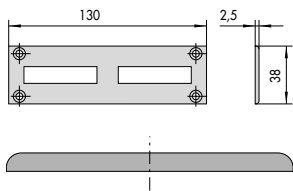
14460, 14461, 44120,  
44121, 44360, 44361,  
44460, 44461

0,026 25 1 06277 11 0



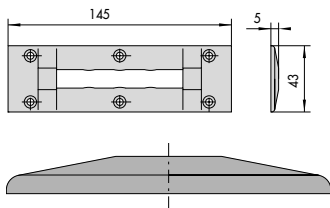
14460, 44120, 44360,  
44460

0,021 25 1 06277 14 0



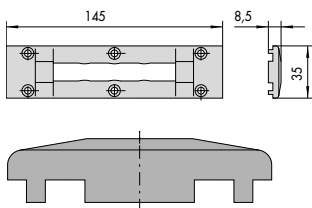
44221, 44226

0,015 25 1 06277 28 0



14461, 44121, 44361,  
44461

0,018 25 1 06277 32 0

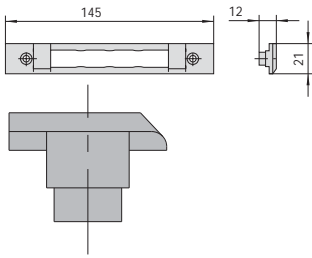


14461, 44121, 44361,  
44461

0,030 25 1 06277 41 0

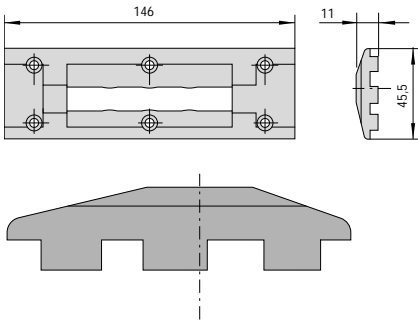
Tipologia	Descrizione	Per serie/art.	Unitario 	Pezzi 	ARTICOLO				
					Tipo	Dim.	Mano	Fin.	Peris.
 		14461, 44121, 44361, 44461	0,030	25	1	06277	44	0	
 		44219, 44221, 44224, 44226	0,012	25	1	06277	76	0	
 		14461, 14462, 44121, 44361, 44362, 44461, 44462	0,016	25	1	06277	77	0	
 		44131, 44231, 44236, 44238, 44371, 44471	0,016	25	1	06277	78	0	
 		14461, 14462, 44121, 44361, 44362, 44461, 44462	0,030	25	1	06277	80	0	
 		44219, 44220, 44221, 44224, 44225, 44226	0,007	25	1	06277	88	0	

Tipologia	Descrizione	Per serie/art.	Unitario	Pezzi	ARTICOLO				
					Tipo	Dim.	Mano	Fin.	Pers.



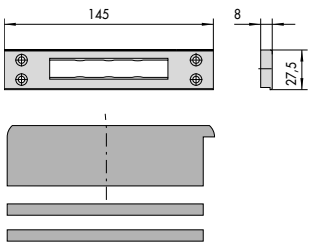
14460, 14461, 14462,  
44120, 44121, 44360,  
44361, 44362, 44460,  
44461, 44462

0,013 25 1 06277 89 0



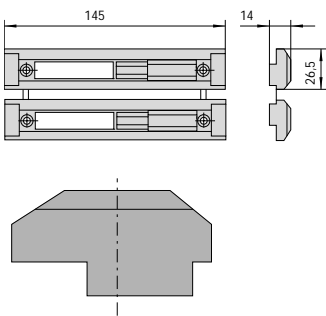
14461, 44121, 44361,  
44461

0,030 25 1 06277 92 0



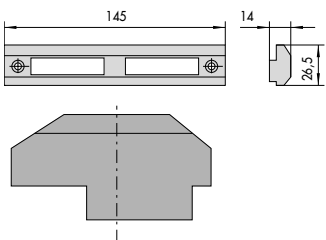
14460, 14461, 14462,  
44120, 44121, 44360,  
44361, 44362, 44460,  
44461, 44462

0,030 25 1 06277 95 0



44131, 44231, 44236,  
44238, 44371, 44471

0,048 12 1 06277 98 0



44221, 44226

0,023 25 1 06277 99 0

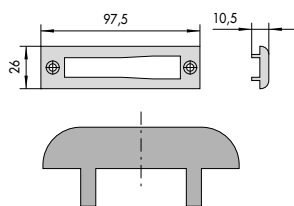
Tipologia	Descrizione	Per serie/art.	Unitario 	Pezzi 	ARTICOLO				
					Tipo	Dim.	Mano	Fin.	Peris.
		44219, 44220, 44221, 44224, 44225, 44226	0,019	25	1	06278	01	0	
		14460, 14461, 14462, 44120, 44121, 44360, 44361, 44362, 44460, 44461, 44462	0,022	25	1	06278	02	0	
		14011, 14021, 14351, 14451, 14461, 14511, 44111, 44116, 44121, 44141, 44146, 44151, 44156, 44161, 44228, 44241, 44246, 44351, 44361, 44451, 44461	0,020	25	1	06278	04	0	
		44131, 44231, 44236, 44238, 44371, 44471	0,017	25	1	06278	05	0	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Per le serrature a rullo art. 44230 - 44235 - 44370 - 44470 usare l'inserto in nylon art. 1.06141.82.0</li> </ul>	44220, 44225, 44230, 44235, 44360, 44370, 44460, 44470	0,020	25	1	06278	06	0	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Per serratura 1.5C611.45.0.00.EN su profilo ABITHAL arrotondato</li> </ul>		0,026	12	1	06278	07	0	

Tipologia	Descrizione	Per serie/art.	Unitario 	Pezzi 	ARTICOLO				
					Tipo	Dim.	Mano	Fin.	Pers.
		44220, 44225	0,035	25	1	06278	16	0	
		14460, 44120, 44360, 44460	0,033	25	1	06278	17	0	
		44131, 44231, 44236, 44238, 44371, 44471	0,025	25	1	06278	19	0	
		44221, 44226	0,025	25	1	06278	20	0	
		14461, 44121, 44361, 44461	0,026	25	1	06278	21	0	
		44131, 44231, 44236, 44238, 44371, 44471	0,035	25	1	06278	22	0	

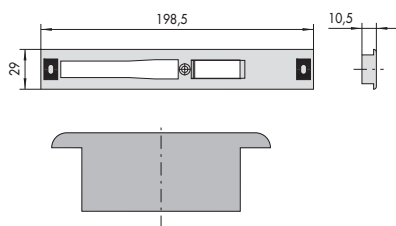
Tipologia	Descrizione	Per serie/art.	Unitario 	Pezzi 	ARTICOLO			
					Tipo	Dim. Mano	Fin.	Pers. Spec.
 		44219, 44221, 44224, 44226	0,017	25	1	06278	26	0
 		14461, 14462, 44121, 44361, 44362, 44461, 44462	0,022	25	1	06278	27	0
 	• Usare l'inserto rullo in nylon art. 1.06141.82.0	44131, 44231, 44236, 44238, 44371, 44471	0,030	25	1	06278	28	0
 		44219, 44221, 44224, 44226	0,019	25	1	06278	64	0
 		14461, 14462, 44121, 44361, 44362, 44461, 44462	0,021	25	1	06278	65	0
 		44131, 44231, 44236, 44238, 44371, 44471	0,019	25	1	06278	66	0

Tipologia	Descrizione	Per serie/art.	Unitario 	Pezzi 	ARTICOLO				
					Tipo	Dim.	Mano	Fin.	Pers.
 145, 14, 32		14461, 14462, 44121, 44361, 44362, 44461, 44462	0,030	25	1	06278	80	0	
 198,5, 38, 6,5		16205, 16215, 16225, 16425, 16625, 46215, 46225, 46425, 46435, 46445, 46625	0,025	25	1	06285	25	0	
 198,5, 48, 8		16205, 16215, 16225, 16425, 16625, 46215, 46225, 46425, 46435, 46445, 46625	0,035	12	1	06285	27	0	
 198,5, 24, 14	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Per le serrature a rullo art. 46230 - 46250 - 46450 - 46550 - 46650 - 46750 usare l'inserto in nylon art. 1.06141.76.0</li> </ul>	16205, 16215, 16225, 16425, 16525, 16625, 16725, 46215, 46225, 46230, 46250, 46425, 46435, 46445, 46450, 46525, 46550, 46625, 46650, 46725, 46750	0,026	12	1	06285	30	0	
 198,5, 21,8, 14,5	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Per le serrature a rullo art. 46230 - 46250 - 46450 - 46550 - 46650 - 46750 usare l'inserto in nylon art. 1.06141.76.0</li> </ul>	16205, 16215, 16225, 16425, 16525, 16625, 16725, 46215, 46225, 46230, 46250, 46425, 46435, 46445, 46450, 46525, 46550, 46625, 46650, 46725, 46750	0,035	12	1	06285	32	0	
 198,5, 26, 11,5	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Per le serrature a rullo art. 46230 - 46250 - 46450 - 46550 - 46650 - 46750 usare l'inserto in nylon art. 1.06141.76.0</li> </ul>	16205, 16215, 16225, 16425, 16525, 16625, 16725, 46215, 46225, 46230, 46250, 46425, 46435, 46445, 46450, 46525, 46550, 46625, 46650, 46725, 46750	0,020	12	1	06285	34	0	

Tipologia	Descrizione	Per serie/art.	Unitario 	Pezzi 	ARTICOLO				
					Tipo	Dim.	Mano	Fin.	Peris. Spec.

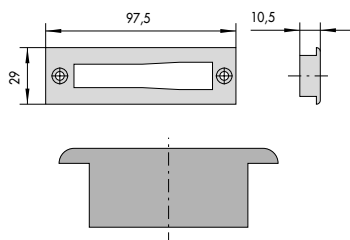


1 06443 00 0, 1 06443 05 0, 0,030 25 1 06285 35 0  
 1 06453 05 0, 46200,  
 46210, 46220, 46420,  
 46520

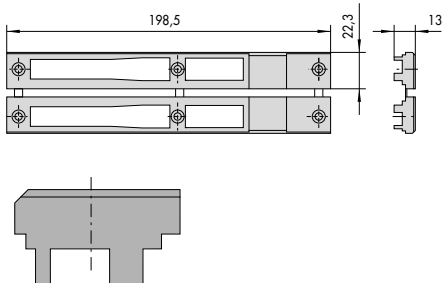


• Per le serrature a rullo art. 16205, 16215, 16225, 16425, 16525, 16625, 16725, 46215, 46225, 46230, 46250, 46425, 46435, 46445, 46450, 46525, 46550, 46625, 46650, 46725, 46750  
 - 46650 - 46750 usare l'inserto in nylon art. 1.06141.76.0

0,030 12 1 06285 36 0

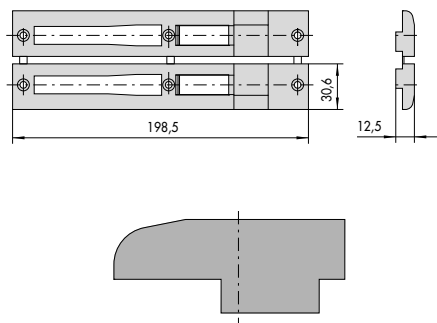


1 06443 00 0, 1 06443 05 0, 0,015 25 1 06285 37 0  
 1 06453 05 0, 46200,  
 46210, 46220, 46420,  
 46520



• Per le serrature a rullo art. 16205, 16215, 16225, 16425, 16525, 16625, 16725, 46215, 46225, 46230, 46250, 46425, 46435, 46445, 46450, 46525, 46550, 46625, 46650, 46725, 46750  
 - 46650 - 46750 usare l'inserto in nylon art. 1.06141.76.0

0,048 6 1 06285 38 0

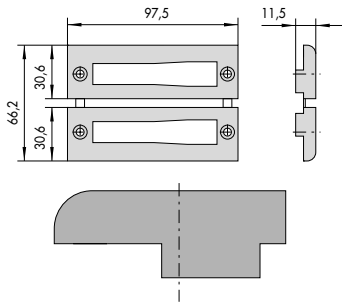


• Per le serrature a rullo art. 16205, 16215, 16225, 16425, 16525, 16625, 16725, 46215, 46225, 46230, 46250, 46425, 46435, 46445, 46450, 46525, 46550, 46625, 46650, 46725, 46750  
 - 46650 - 46750 usare l'inserto in nylon art. 1.06141.76.0

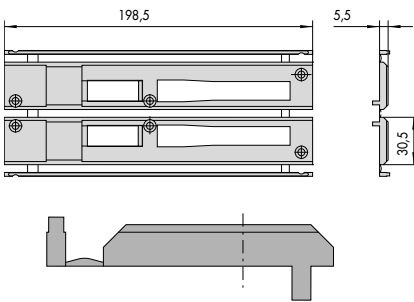
0,072 6 1 06285 42 0



Tipologia	Descrizione	Per serie/art.	Unitario	Pezzi	ARTICOLO				
					Tipo	Dim.	Mano	Fin.	Pers.

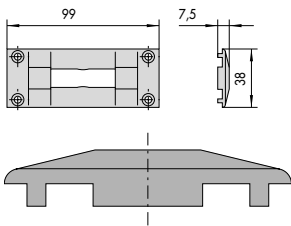


1 06443 00 0, 1 06443 05 0, 0,030 12 1 06285 43 0  
 1 06453 05 0, 46200,  
 46210, 46220, 46420,  
 46520

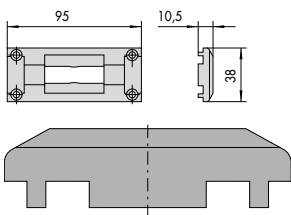


• Per le serrature a rullo art.  
 46230 - 46250 - 46450 - 46550  
 - 46650 - 46750 usare l'inserto  
 in nylon art. 1.06141.76.0

16205, 16215, 16225, 0,060 6 1 06285 44 0  
 16425, 16525, 16625,  
 16725, 46215, 46225,  
 46230, 46250, 46425,  
 46435, 46445, 46450,  
 46525, 46550, 46625,  
 46650, 46725, 46750



14010, 14011, 14012, 0,014 25 1 06287 02 0  
 14017, 14020, 14021,  
 14350, 14351, 14450,  
 14451, 14510, 14511,  
 44110, 44111, 44115,  
 44116, 44140, 44141,  
 44145, 44146, 44150,  
 44151, 44155, 44156,  
 44160, 44161, 44227,  
 44228, 44240, 44241,  
 44245, 44246, 44350,  
 44351, 44450, 44451



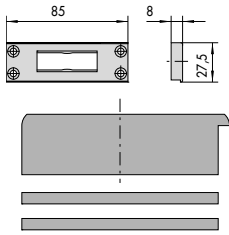
14010, 14011, 14012, 0,030 25 1 06287 11 0  
 14017, 14020, 14021,  
 14350, 14351, 14450,  
 14451, 14510, 14511,  
 44110, 44111, 44115,  
 44116, 44140, 44141,  
 44145, 44146, 44150,  
 44151, 44155, 44156,  
 44160, 44161, 44227,  
 44228, 44240, 44241,  
 44245, 44246, 44350,  
 44351, 44450, 44451

Tipologia	Descrizione	Per serie/art.	Unitario Kg	Pezzi	ARTICOLO				
					Tipo	Dim.	Mano	Fin.	Pers.
		14011, 14012, 14017, 14020, 14350, 14450, 14510, 44110, 44115, 44140, 44145, 44150, 44155, 44160, 44227, 44240, 44245, 44350, 44450	0,016	25	1 06287 14 0				
		14011, 14012, 14017, 14020, 14350, 14450, 14510, 44110, 44115, 44140, 44145, 44150, 44155, 44160, 44227, 44240, 44245, 44350, 44450	0,024	25	1 06287 17 0				
		14011, 14021, 14351, 14451, 14511, 44111, 44116, 44141, 44146, 44151, 44156, 44161, 44228, 44241, 44246, 44351, 44451	0,017	25	1 06287 21 0				
		14010, 14011, 14012, 14017, 14020, 14021, 14350, 14351, 14352, 14450, 14451, 14452, 14510, 14511, 14512, 44110, 44111, 44115, 44116, 44140, 44141, 44145, 44146, 44150, 44151, 44152, 44155, 44156, 44157, 44160, 44161, 44162, 44227, 44228, 44240, 44241, 44245, 44246, 44350, 44351, 44450, 44451	0,015	25	1 06287 26 0				

Tipologia	Descrizione	Per serie/art.	Unitario 	Pezzi 	ARTICOLO				
					Tipo	Dim.	Mano	Fin.	Pers. Spec.
		14010, 14011, 14012, 14017, 14020, 14021, 14350, 14351, 14352, 14450, 14451, 14452, 14510, 14511, 14512, 44110, 44111, 44115, 44116, 44140, 44141, 44145, 44146, 44150, 44151, 44152, 44155, 44156, 44157, 44160, 44161, 44162, 44227, 44228, 44240, 44241, 44245, 44246, 44350, 44351, 44450, 44451	0,014	25	1	06287	27	0	
		14011, 14021, 14351, 14451, 14511, 44111, 44116, 44141, 44146, 44151, 44156, 44161, 44228, 44241, 44246, 44351, 44451	0,015	25	1	06287	29	0	
		14011, 14021, 14351, 14352, 14451, 14452, 14511, 14512, 44111, 44116, 44141, 44146, 44151, 44152, 44156, 44157, 44161, 44162, 44228, 44241, 44246, 44351, 44451	0,030	25	1	06287	50	0	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Per le serrature a rullo art. 44670 usare l'inserto in nylon art. 1.06141.55.0</li> </ul>	44620, 44621, 44625, 44626, 44630, 44635, 44640	0,022	25	1	06287	64	0	
		14011, 14021, 14351, 14352, 14451, 14452, 14511, 14512, 44111, 44116, 44141, 44146, 44151, 44152, 44156, 44157, 44161, 44162, 44228, 44241, 44246, 44351, 44451	0,016	25	1	06287	65	0	

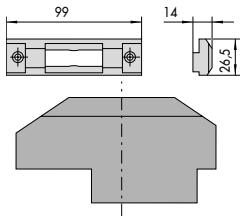
Tipologia	Descrizione	Per serie/art.	Unitario 	Pezzi 	ARTICOLO				
					Tipo	Dim.	Mano	Fin.	Pers.
		14011, 14021, 14351, 14352, 14451, 14452, 14511, 14512, 44111, 44116, 44141, 44146, 44151, 44152, 44156, 44157, 44161, 44162, 44228, 44241, 44246, 44351, 44451	0,012	25	1 06287 77 0				
		44620, 44621, 44625, 44626, 44640	0,012	25	1 06287 88 0				
		14010, 14011, 14012, 14017, 14020, 14021, 14350, 14351, 14352, 14450, 14451, 14452, 14510, 14511, 14512, 44110, 44111, 44115, 44116, 44140, 44141, 44145, 44146, 44150, 44151, 44152, 44155, 44156, 44157, 44160, 44161, 44162, 44227, 44228, 44240, 44241, 44245, 44246, 44350, 44351, 44450, 44451	0,011	25	1 06287 89 0				
		14011, 14021, 14351, 14451, 14511, 44111, 44116, 44141, 44146, 44151, 44156, 44161, 44228, 44241, 44246, 44351, 44451	0,023	25	1 06287 92 0				
		44620, 44621, 44625, 44626, 44640	0,022	25	1 06287 94 0				

Tipologia	Descrizione	Per serie/art.	Unitario 	Pezzi 	ARTICOLO				
					Tipo	Dim.	Mano	Fin.	Pers.



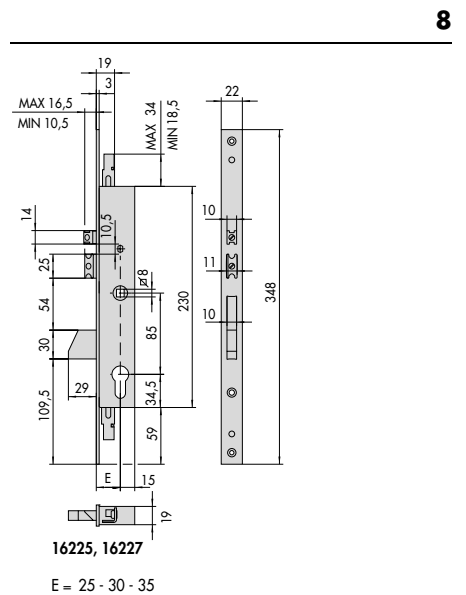
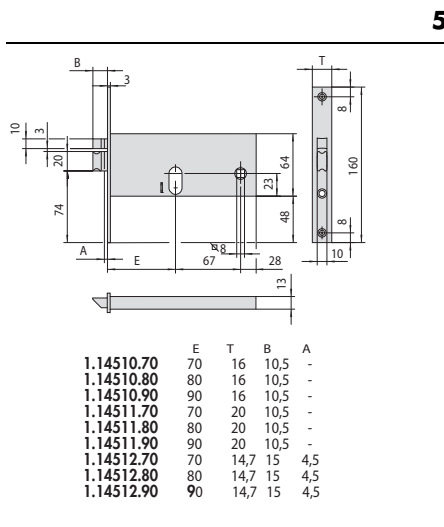
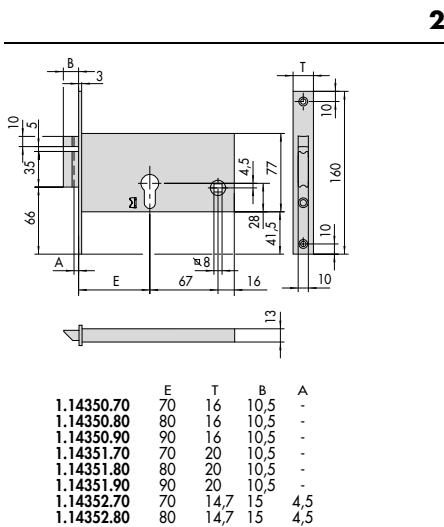
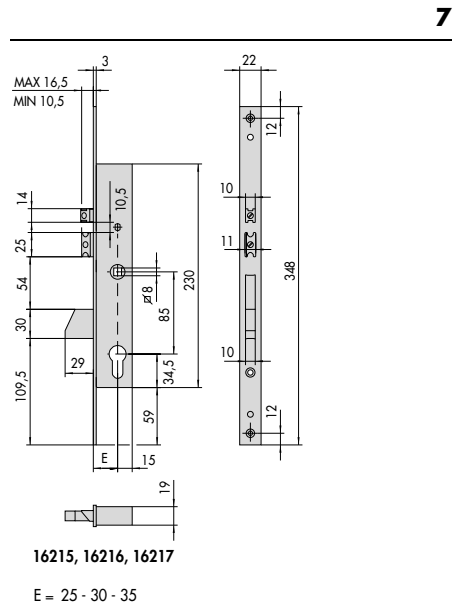
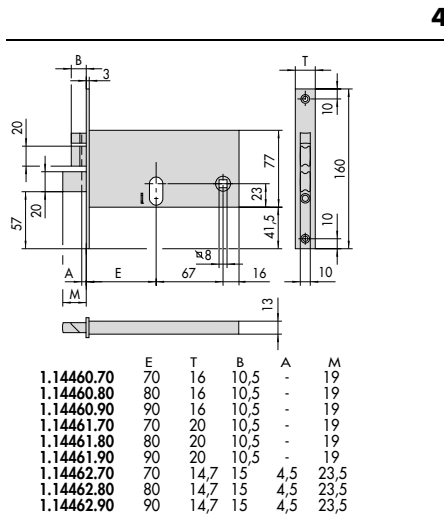
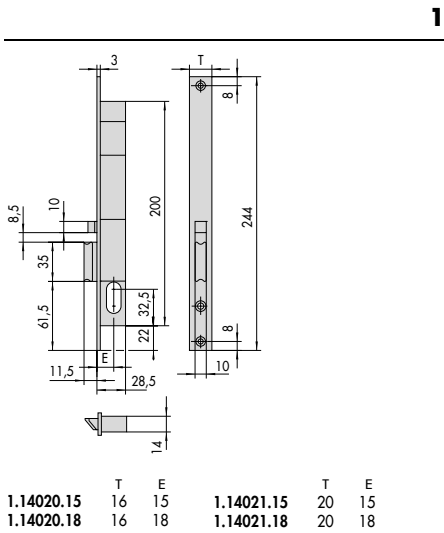
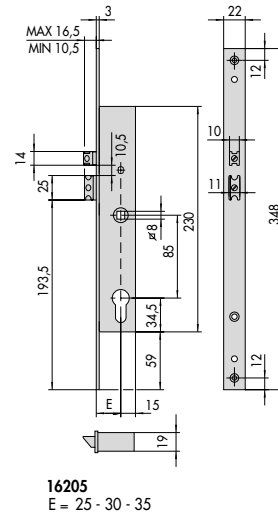
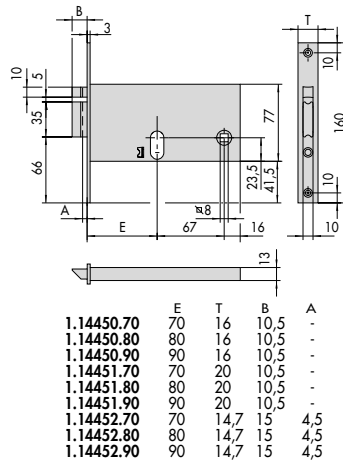
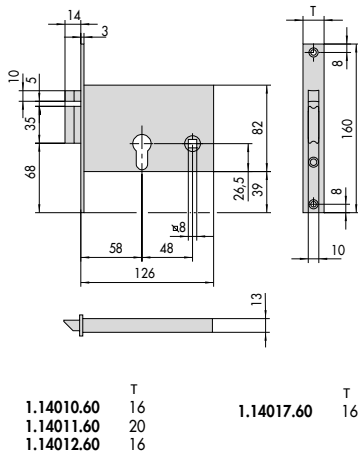
14010, 14011, 14012,  
14017, 14020, 14021,  
14350, 14351, 14352,  
14450, 14451, 14452,  
14510, 14511, 14512,  
44110, 44111, 44115,  
44116, 44140, 44141,  
44145, 44146, 44150,  
44151, 44152, 44155,  
44156, 44157, 44160,  
44161, 44162, 44227,  
44228, 44240, 44241,  
44245, 44246, 44350,  
44351, 44450, 44451

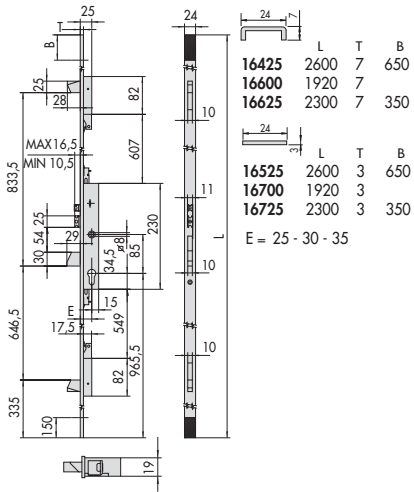
0,020    25    1 **06287 95 0**



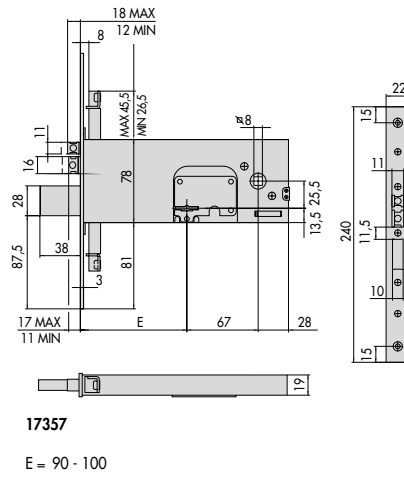
14011, 14021, 14351,  
14451, 14511, 44111,  
44116, 44141, 44146,  
44151, 44156, 44161,  
44228, 44241, 44246,  
44351, 44451

0,017    25    1 **06287 97 0**

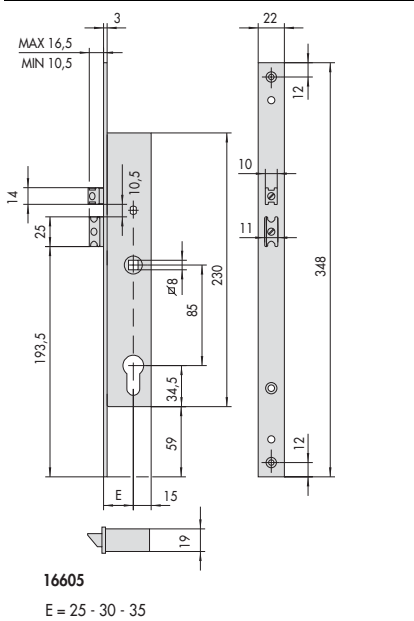




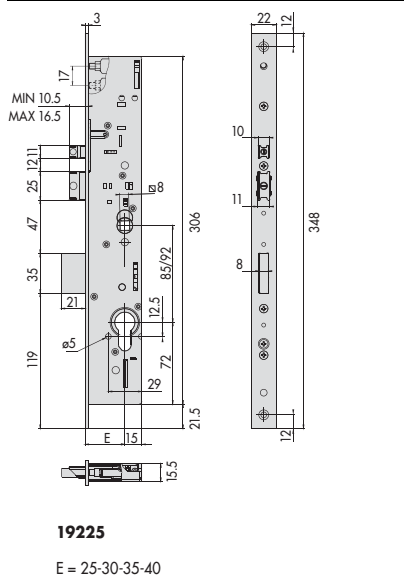
10



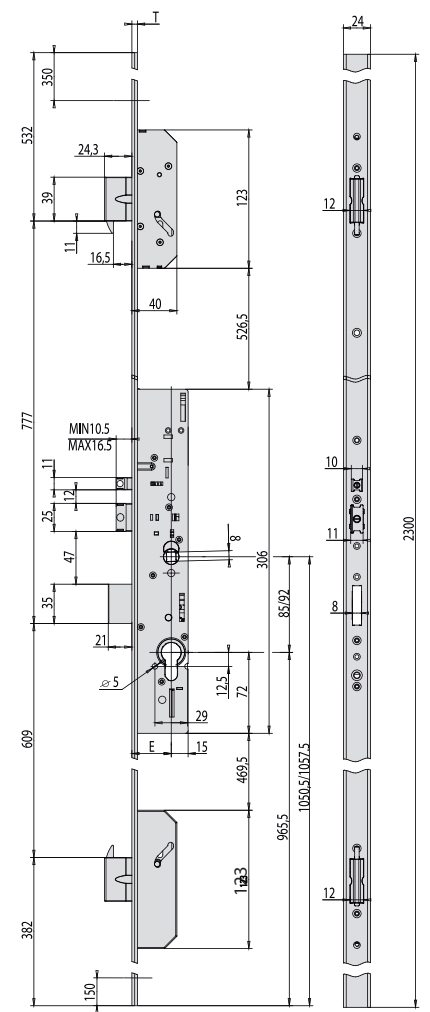
13



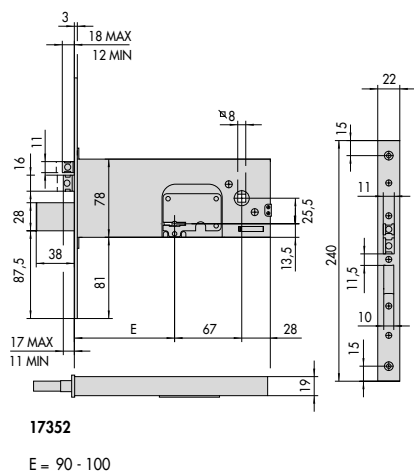
11



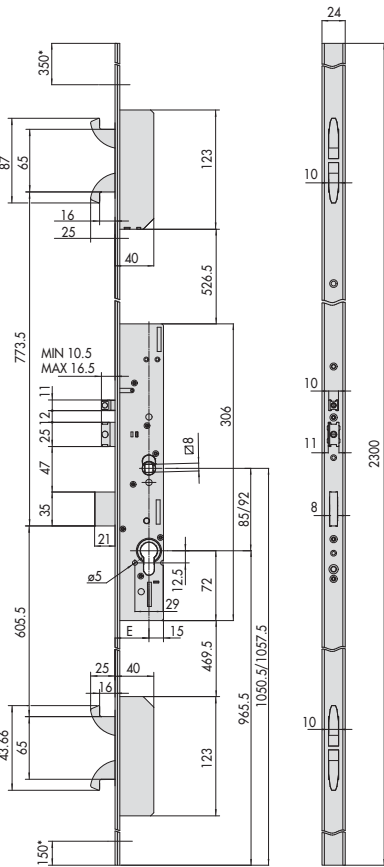
14



15



12



\* RASABILITÀ  
E = 25 - 30 - 35 - 40

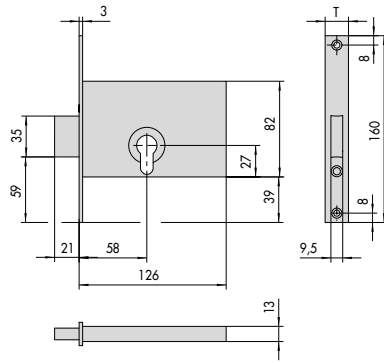


19656



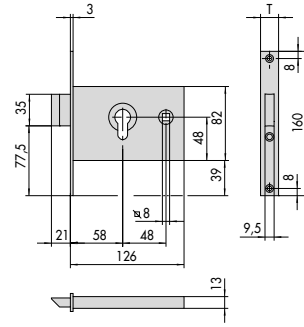
19746

16



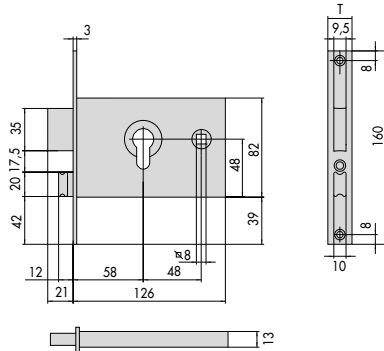
	T
1.44115.60	16
1.44116.60	20

18



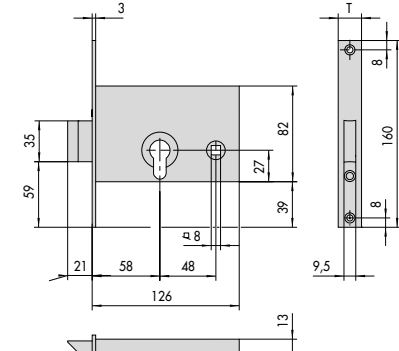
	T
1.44140.60	16
1.44141.60	20

21



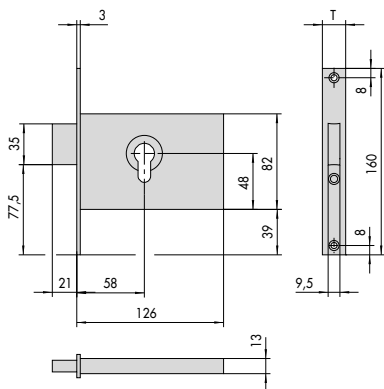
	T
1.44120.60	16
1.44121.60	20

19



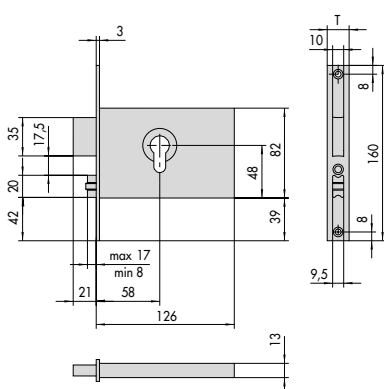
	T
1.44145.60	16
1.44146.60	20

22



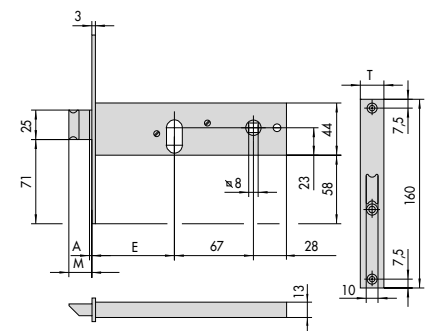
	T
1.44110.60	16
1.44111.60	40

17



	T
1.44130.60	16
1.44131.60	20

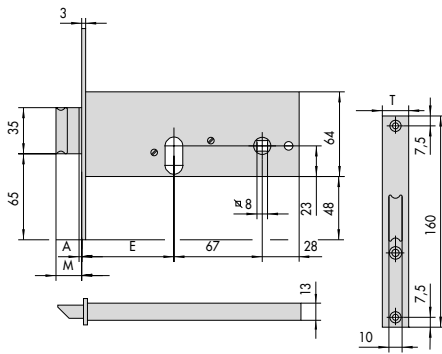
20



	E	T	M	A
1.44150.60	60	16	19	-
1.44150.70	70	16	28	-
1.44150.80	80	16	28	-
1.44150.90	90	16	28	-
1.44151.60	60	20	19	-
1.44151.70	70	20	28	-
1.44151.80	80	20	28	-
1.44151.90	90	20	28	-
1.44152.70	70	14,7	32,5	4,5
1.44152.80	80	14,7	32,5	4,5
1.44152.90	90	14,7	32,5	4,5

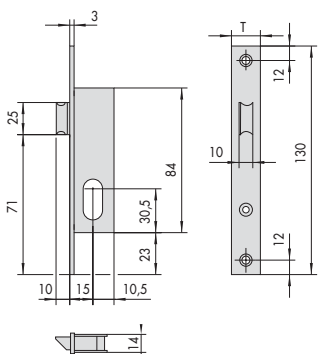
23





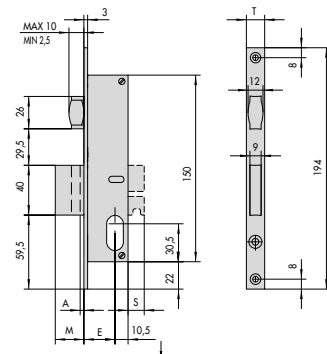
	E	T	M	A
1.44155.60	60	16	19	-
1.44155.70	70	16	28	-
1.44155.80	80	16	28	-
1.44155.90	90	16	28	-
1.44156.60	60	20	19	-
1.44156.70	70	20	28	-
1.44156.80	80	20	28	-
1.44156.90	90	20	28	-
1.44157.70	70	14,7	32,5	4,5

24



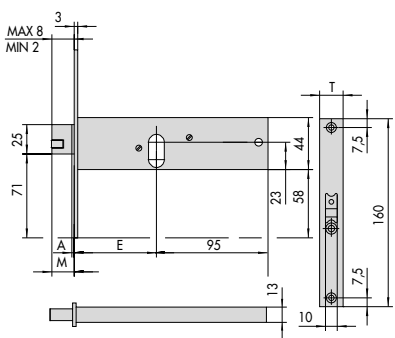
ARTICOLO	T
1.44217.15	16
1.44218.15	20

27



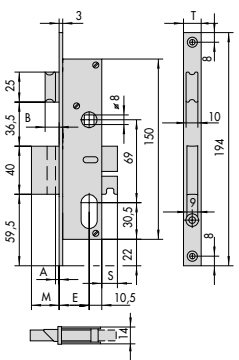
	E	T	M	A	B	S		E	T	M	A	B	S
1.44230.15	15	16	11	2	10	-	1.44235.15	15	16	18	2	10	13
1.44230.18	18	16	11	2	10	-	1.44235.18	18	16	18	2	10	13
1.44230.25	25	16	11	2	10	-	1.44235.25	25	16	18	2	10	13
1.44230.30	30	16	11	2	10	-	1.44235.30	30	16	18	2	10	13
1.44230.35	35	16	11	2	10	-	1.44235.35	35	16	18	2	10	13
1.44231.15	15	20	11	2	10	-	1.44236.15	15	20	18	2	10	13
1.44231.18	18	20	11	2	10	-	1.44236.18	18	20	18	2	10	13
1.44231.25	25	20	11	2	10	-	1.44236.25	25	20	18	2	10	13
1.44231.30	30	20	11	2	10	-	1.44236.30	30	20	18	2	10	13
1.44231.35	35	20	11	2	10	-	1.44236.35	35	20	18	2	10	13

30



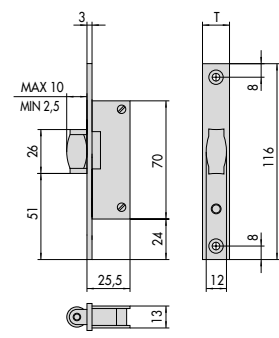
	E	T	M	A
1.44160.60	60	16	19	-
1.44160.70	70	16	28	-
1.44160.80	80	16	28	-
1.44160.90	90	16	28	-
1.44161.60	60	20	19	-
1.44161.70	70	20	28	-
1.44161.80	80	20	28	-
1.44161.90	90	20	28	-

25



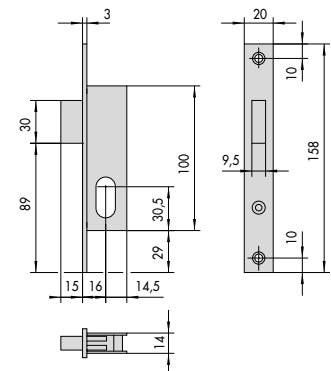
	E	T	M	A	B	S		E	T	M	A	B	S
1.44219.25	25	14,7	16	6,5	14,5	-	1.44224.25	25	14,7	23	6,5	14,5	13
1.44219.30	30	14,7	16	6,5	14,5	-	1.44224.30	30	14,7	23	6,5	14,5	13
1.44220.15	15	16	11	2	10	-	1.44225.15	15	16	18	2	10	13
1.44220.18	18	16	11	2	10	-	1.44225.18	18	16	18	2	10	13
1.44220.25	25	16	11	2	10	-	1.44225.25	25	16	18	2	10	13
1.44220.30	30	16	11	2	10	-	1.44225.30	30	16	18	2	10	13
1.44220.35	35	16	11	2	10	-	1.44225.35	35	16	18	2	10	13
1.44221.15	15	20	11	2	10	-	1.44226.15	15	20	18	2	10	13
1.44221.18	18	20	11	2	10	-	1.44226.18	18	20	18	2	10	13
1.44221.25	25	20	11	2	10	-	1.44226.25	25	20	18	2	10	13
1.44221.30	30	20	11	2	10	-	1.44226.30	30	20	18	2	10	13
1.44221.35	35	20	11	2	10	-	1.44226.35	35	20	18	2	10	13

28

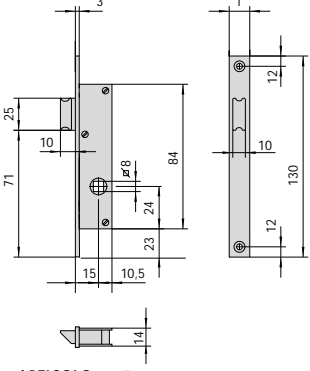


ARTICOLO	T
1.44237.15	16
1.44238.15	20

31

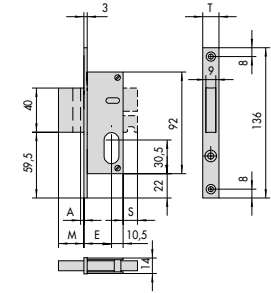


1.44210.16



ARTICOLO	T
1.44227.15	16
1.44228.15	20

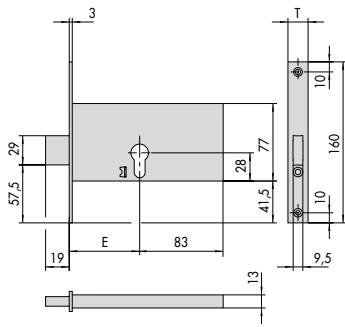
26



	E	T	M	A	B	S		E	T	M	A	B	S
1.44240.15	15	16	11	2	10	-	1.44245.15	15	16	18	2	10	13
1.44240.18	18	16	11	2	10	-	1.44245.18	18	16	18	2	10	13
1.44240.25	25	16	11	2	10	-	1.44245.25	25	16	18	2	10	13
1.44240.30	30	16	11	2	10	-	1.44245.30	30	16	18	2	10	13
1.44240.35	35	16	11	2	10	-	1.44245.35	35	16	18	2	10	13
1.44241.15	15	20	11	2	10	-	1.44246.15	15	20	18	2	10	13
1.44241.18	18	20	11	2	10	-	1.44246.18	18	20	18	2	10	13
1.44241.25	25	20	11	2	10	-	1.44246.25	25	20	18	2	10	13
1.44241.30	30	20	11	2	10	-	1.44246.30	30	20	18	2	10	13
1.44241.35	35	20	11	2	10	-	1.44246.35	35	20	18	2	10	13
1.44242.15	15	20	11	2	10	-	-	-	-	-	-	-	-

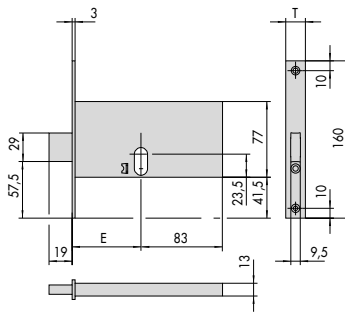
29

32



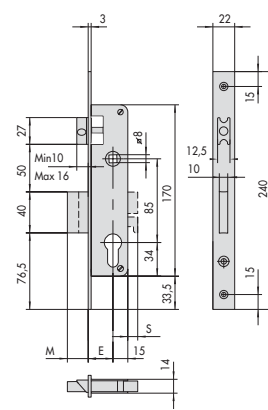
	E	T
1.44350.70	70	16
1.44351.70	70	20

33



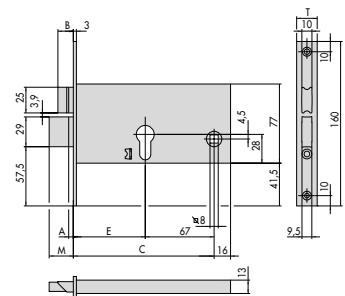
	E	T
1.44450.70	70	16
1.44451.70	70	20

36



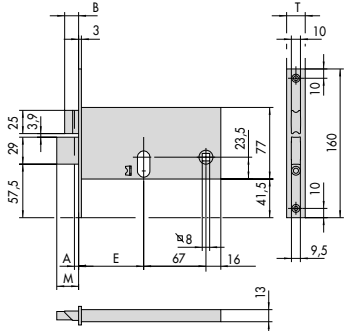
	E	M	E	M	S
1.44660.20	21	15	1.44665.20	21	8,5
1.44660.25	25	15	1.44665.25	25	8,5
1.44660.30	30	15	1.44665.30	30	8,5
1.44660.35	35	15	1.44665.35	35	8,5
1.44650.20	21				
1.44650.25	25				
1.44650.30	30				
1.44650.35	35				

39



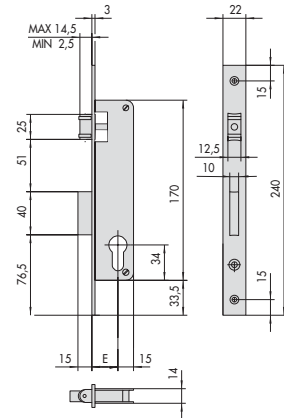
	E	T	M	A	B
1.44360.70	70	16	19	-	10,5
1.44360.80	80	16	19	-	10,5
1.44360.90	90	16	19	-	10,5
1.44361.70	70	20	19	-	10,5
1.44361.80	80	20	19	-	10,5
1.44361.90	90	20	19	-	10,5
1.44362.70	70	14,7	23,5	4,5	15
1.44362.80	80	14,7	23,5	4,5	15
1.44362.90	90	14,7	23,5	4,5	15

34



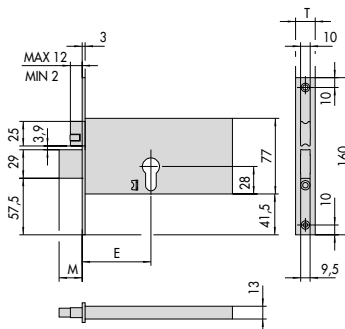
	E	T	M	A	B
1.44460.70	70	16	19	-	19
1.44460.80	80	16	19	-	19
1.44460.90	90	16	19	-	19
1.44461.70	70	20	19	-	10,5
1.44461.80	80	20	19	-	10,5
1.44461.90	90	20	19	-	10,5
1.44462.70	70	14,7	23,5	4,5	15
1.44462.80	80	14,7	23,5	4,5	15
1.44462.90	90	14,7	23,5	4,5	15

37



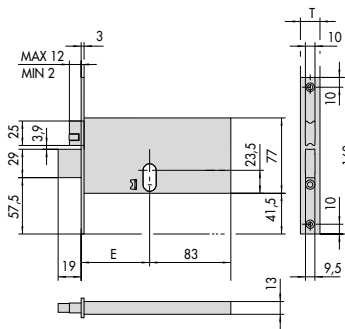
	E
1.44670.20	21
1.44670.25	25
1.44670.30	30
1.44670.35	35

40



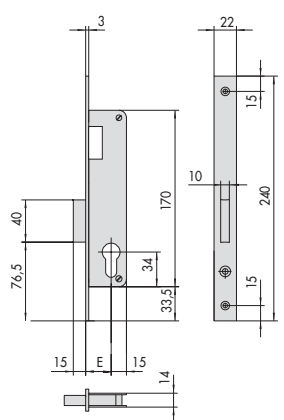
	E	T	M
1.44370.70	70	16	19
1.44370.80	80	16	19
1.44370.90	90	16	19
1.44371.70	70	20	19
1.44371.80	80	20	19
1.44371.90	90	20	19

35



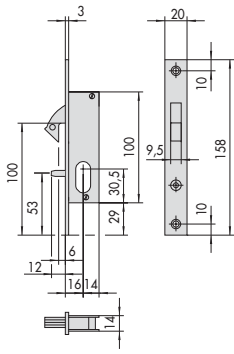
	E	T
1.44470.70	70	16
1.44470.80	80	16
1.44470.90	90	16
1.44471.70	70	20
1.44471.80	80	20
1.44471.90	90	20

38

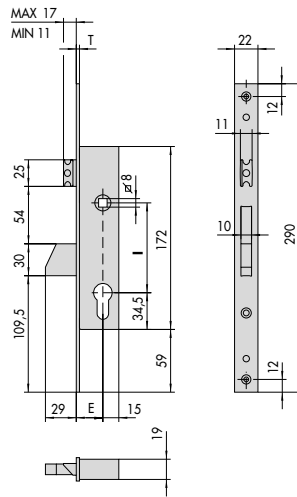


	E
1.44680.20	21
1.44680.25	25
1.44680.30	30
1.44680.35	35

41



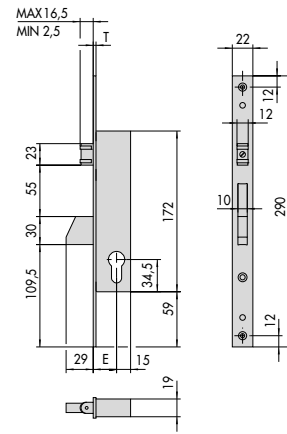
45010, 45012, 45027



	I	T
46215	85	3
46217	85	3
46218	92	5
46219	92	3

E = 25 - 30 - 35

42

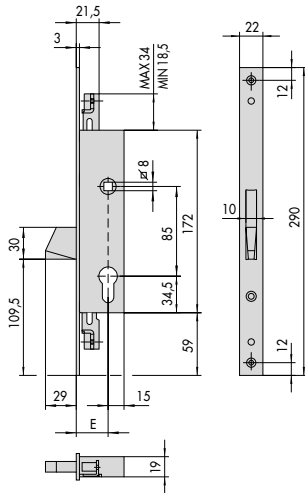


	T
46230	3
46233	5

E = 25 - 30 - 35

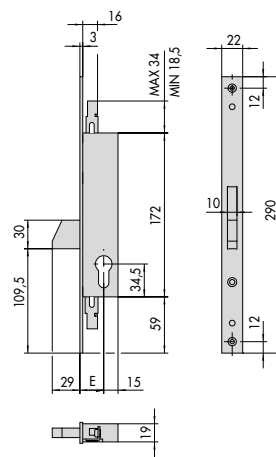
45

48



46200  
E = 25 - 30 - 35

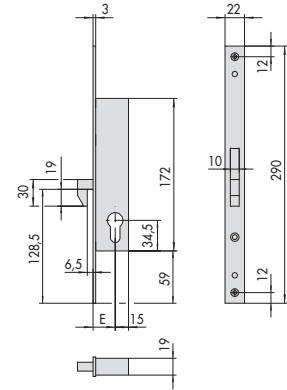
43



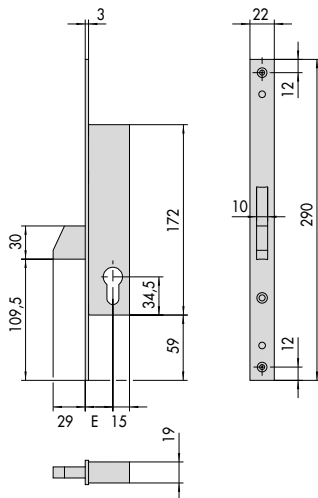
46220, 46222  
E = 25 - 30 - 35

46

49



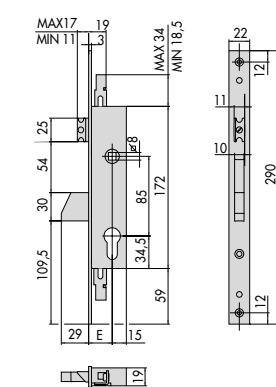
46240  
E = 25 - 30 - 35



	T
46210	3
46212	3
46213	5

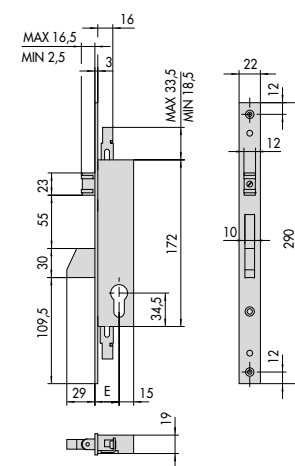
E = 25 - 30 - 35

44



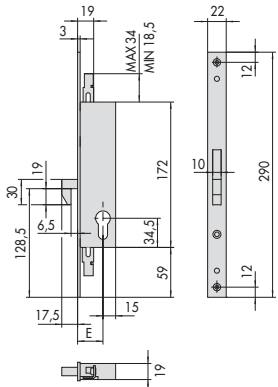
46225, 46227  
E = 25 - 30 - 35

47

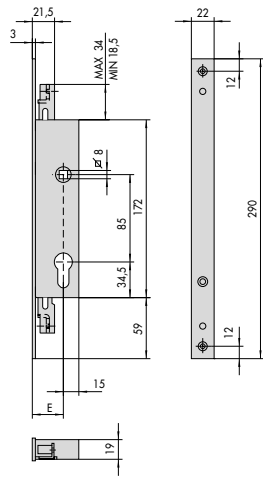


46250, 46252  
E = 25 - 30 - 35

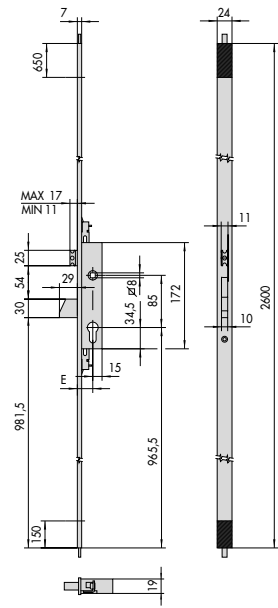
50



**46260, 46262**  
E = 25 - 30 - 35



**46275**  
E = 25 - 30 - 35

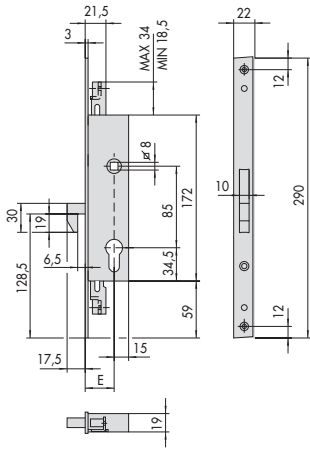


**46445**  
E = 25 - 30 - 35

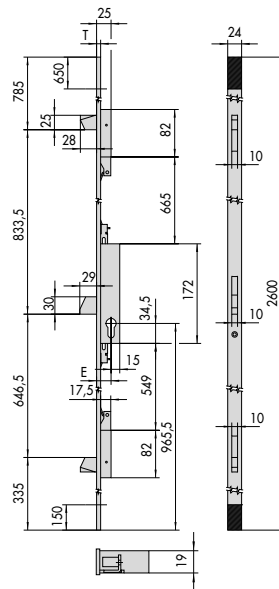
**51**

**54**

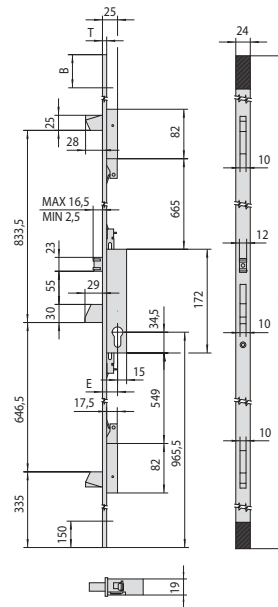
**57**



**46265**  
E = 25 - 30 - 35



**46420** T 7  
**46520** 3  
E = 25 - 30 - 35



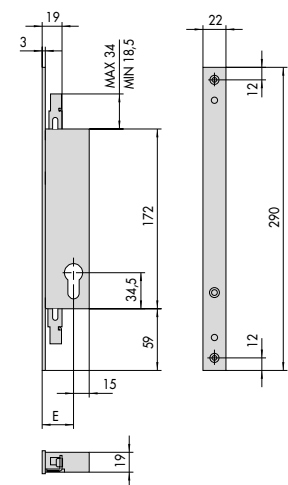
	L	T	B
<b>46450</b>	2600	7	650
<b>46605</b>	1920	7	
<b>46650</b>	2300	7	350
<b>46550</b>	2600	3	650
<b>46705</b>	1920	3	
<b>46750</b>	2300	3	350

E = 25 - 30 - 35

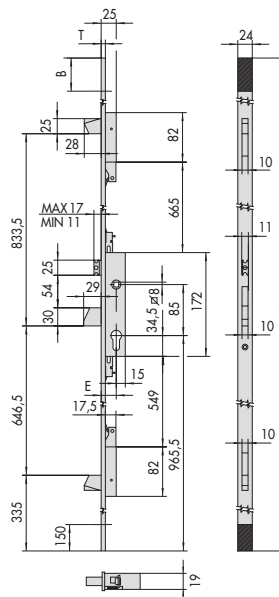
**52**

**55**

**58**



**46270**  
E = 25 - 30 - 35

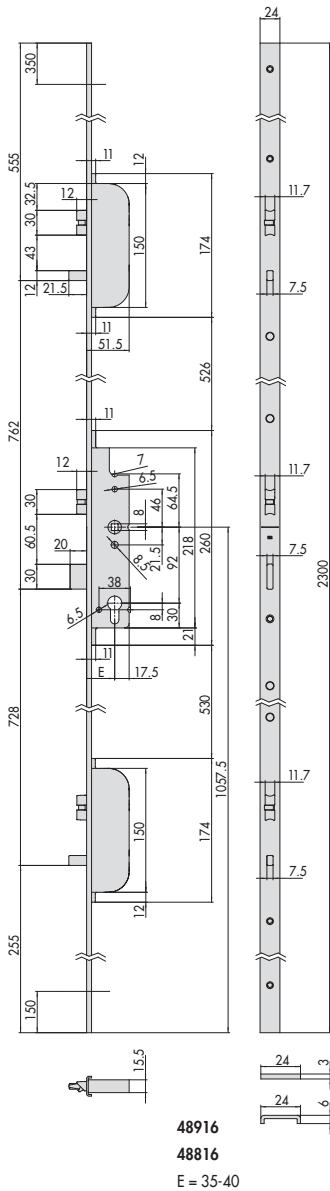


	L	T	B
<b>46425</b>	2600	7	650
<b>46600</b>	1920	7	
<b>46625</b>	2300	7	350
<b>46525</b>	2600	3	650
<b>46700</b>	1920	3	
<b>46725</b>	2300	3	350

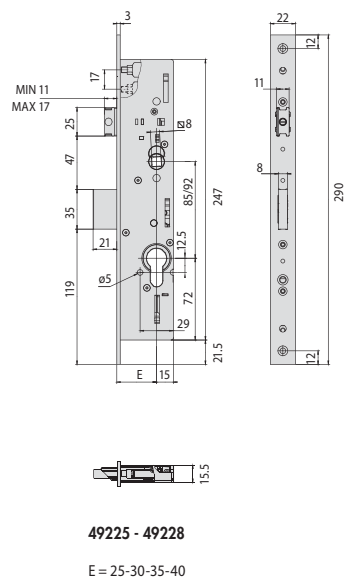
E = 25 - 30 - 35

**53**

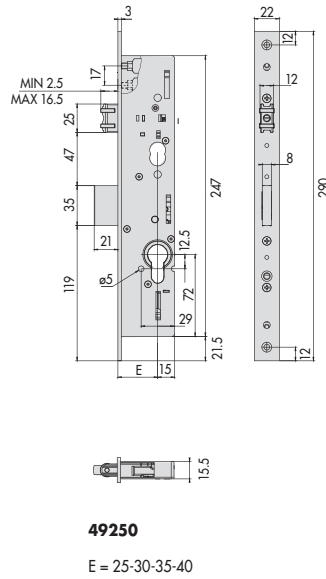
**56**



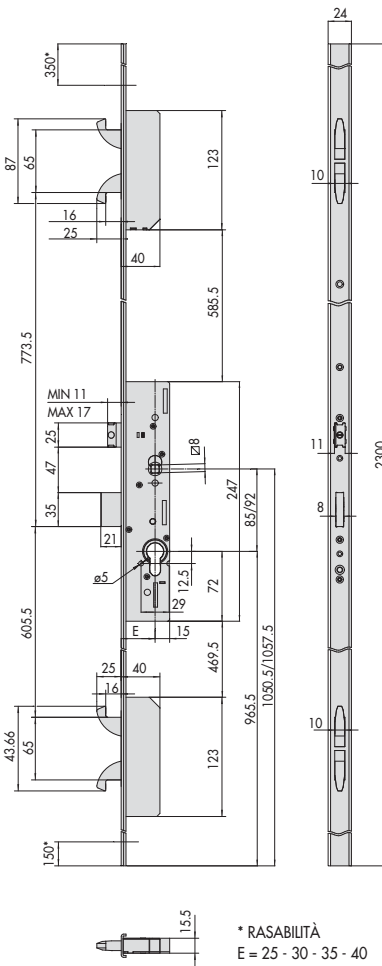
59



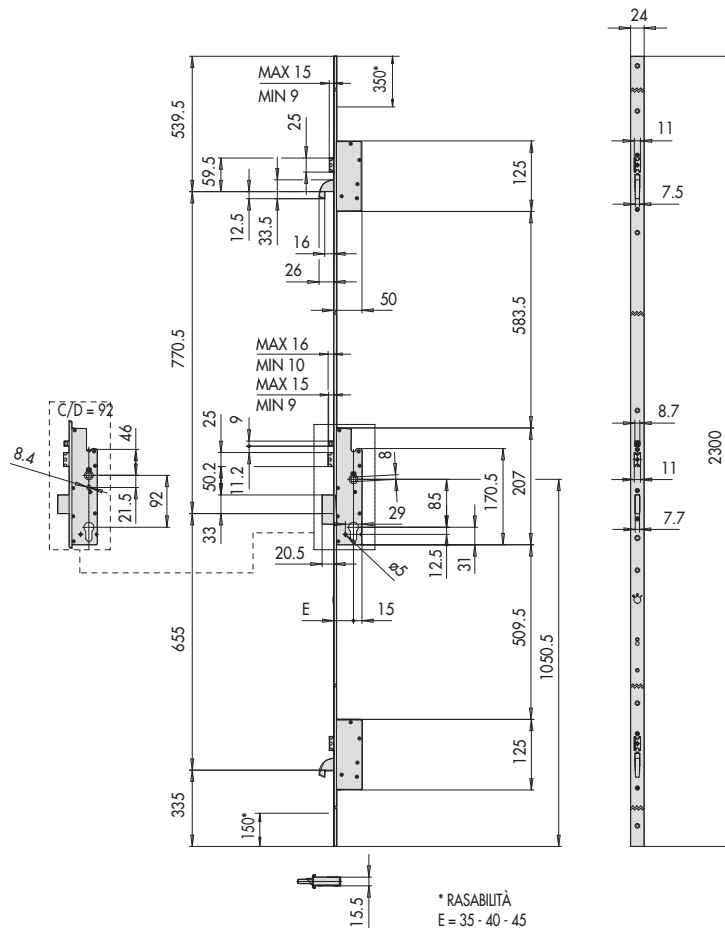
60



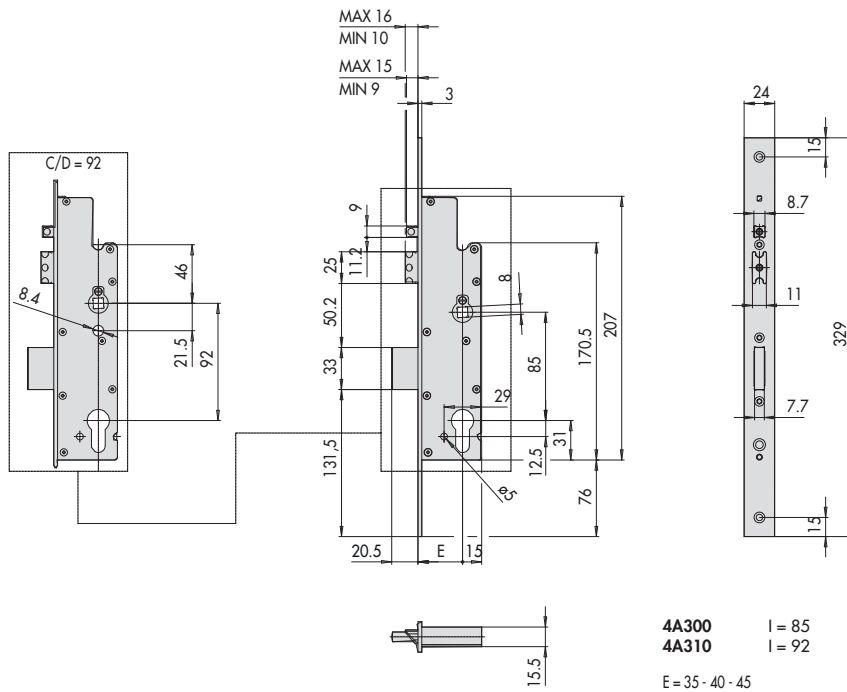
61



62

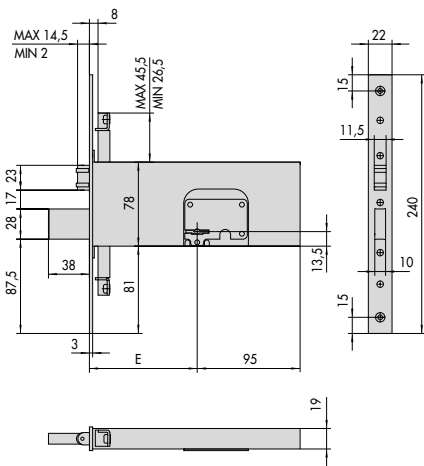


<b>4A200</b> l = 85	<b>4A100</b> l = 85	<b>4A000</b> l = 85
<b>4A210</b> l = 92	<b>4A110</b> l = 92	<b>4A010</b> l = 92



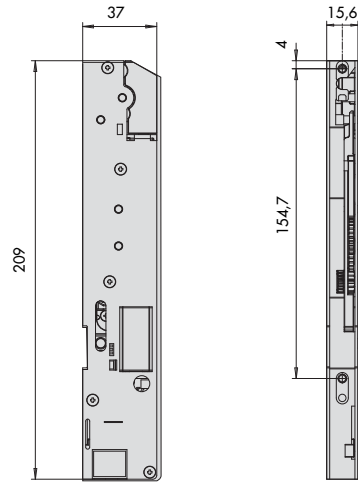
<b>4A300</b> l = 85
<b>4A310</b> l = 92
E = 35 - 40 - 45





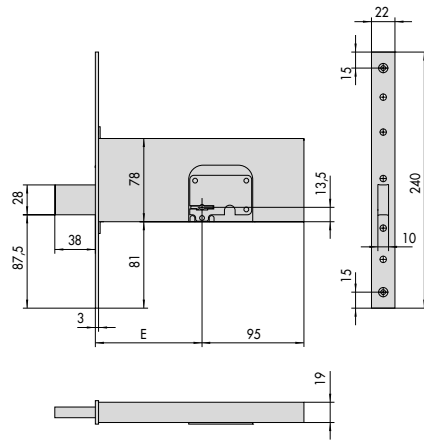
**57365**  
E = 90 - 100

**74**



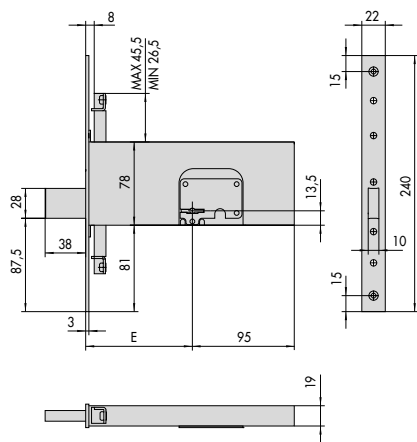
**E0000**

**77**



**57370**  
E = 90 - 100

**75**



**57375**  
E = 90 - 100

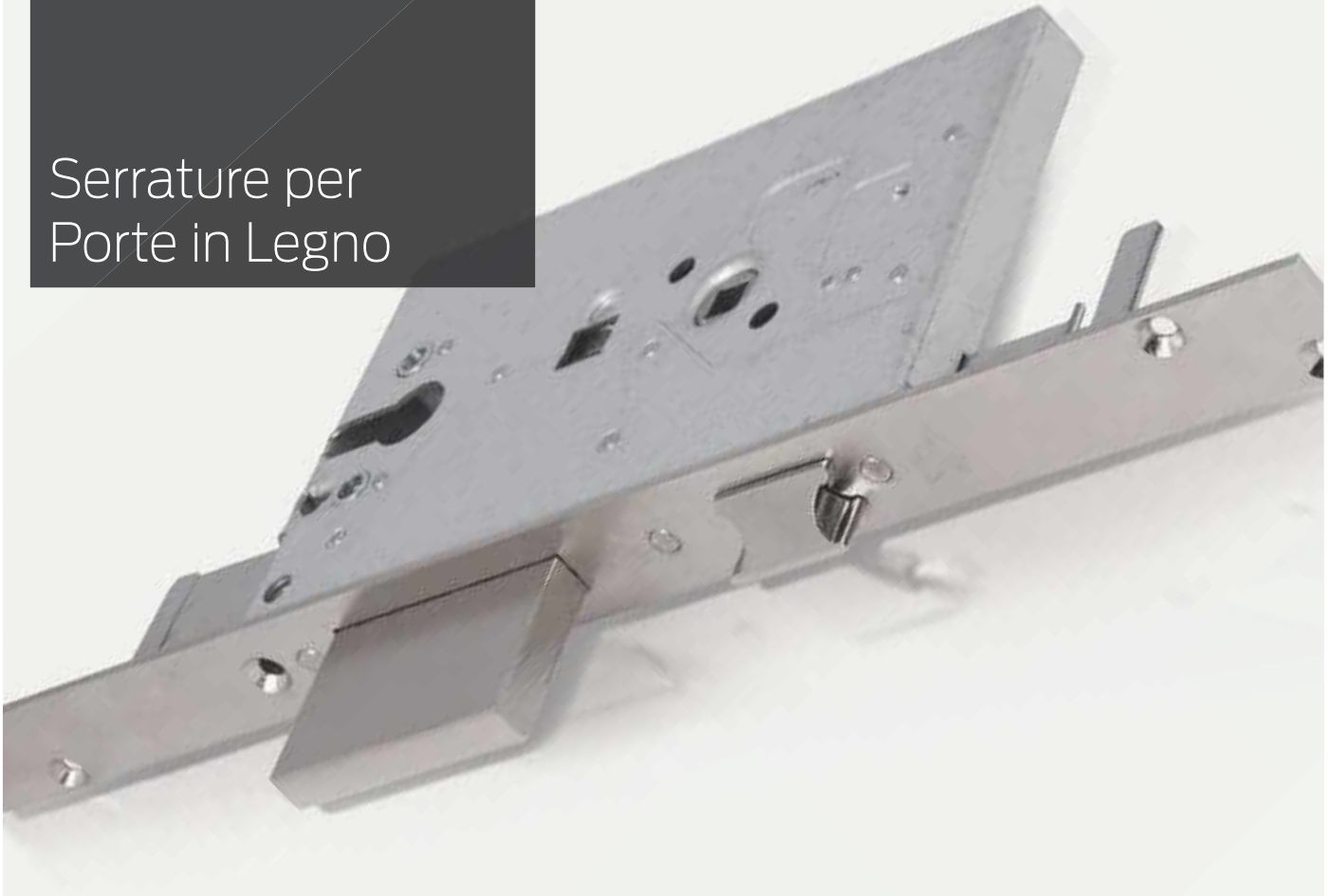
**76**



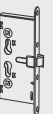
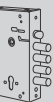



**CISA**

Serrature per  
Porte in Legno



Elettroserrature da applicare a cilindro - Elettrika .....	319	Serrature da infilare a doppia mappa a 4 mandate con	
Elettroserrature da applicare a cilindro .....	320	catenaccio a pistoni .....	350
Elettroserrature da applicare a cilindro per porte pesanti .....	322	Serrature da infilare a doppia mappa a 2 mandate .....	352
Elettroserrature da infilare a cilindro .....	323	Serrature da infilare a doppia mappa a 2 mandate con	
Incontri elettrici per serrature da infilare frontale		catenaccio a pistoni .....	354
intercambiabile .....	324	Serrature da applicare a cilindro .....	355
incontri elettrici per serrature da infilare .....	327	Serrature da applicare a doppia mappa .....	357
Serrature da applicare a cilindro .....	328	Serrature da infilare multipunto a cilindro .....	359
Scrocchetti da applicare a cilindro .....	332	Serrature da infilare multipunto a doppia mappa .....	364
Scrocchetti da applicare a cilindro con limitatore d'apertura ...	333	Maniglie Project Line .....	367
Ferroglietti da applicare a cilindro .....	334	Accessori per elettroserrature .....	369
Serrature da infilare a cilindro profilo europeo .....	335	Accessori per serrature da applicare a cilindro .....	372
Serrature da infilare a cilindro profilo europeo CISA Logo Line .	337	Accessori per serrature da infilare a cilindro .....	373
Serrature da infilare a cilindro .....	338	Accessori per serrature da infilare a doppia mappa e cilindro .	376
Serrature da infilare a cilindro a 3 mandate .....	340	Accessori per serrature da infilare Heavy Duty .....	380
Serrature da infilare a cilindro con catenaccio a pistoni .....	342	Accessori per serrature da applicare a doppia mappa	
Serrature da infilare a cilindro Heavy Duty .....	343	e cilindro .....	381
Serrature da infilare con funzioni per ambienti comunitari .....	347	Accessori per serrature da infilare multipunto .....	382
Serrature da infilare a doppia mappa a 4 mandate .....	348	Disegni di ingombro .....	390





# Project Line

**AMBIENTI DI VALORE,  
MANIGLIE DI DESIGN.**

Maniglie e rosette Cisa Project Line: aprire al design gli spazi di lavoro.

CISA, per i nuovi uffici di Feanza, ha scelto le maniglie Project Line, perchè, anche negli ambienti di lavoro, la cura per i particolari e l'eleganza delle forme sono fondamentali. È il dettaglio che fa vivere il progetto.

### Caratteristiche e funzioni

- Maniglie e rosette in acciaio INOX AISI 304 satinato.
- Leve maniglia prefissate su meccanismo con molla di ritorno.
- Fissaggio diretto o con viti passanti per porte con spessore da 38 a 54 mm. Viti di fissaggio e quadro maniglia in dotazione.
- Basetta di fissaggio in acciaio con zincatura autoresistenziale specifica per applicazioni esterne (solo versioni con rosetta ovale).

### MANIGLIE



Coppia maniglie art. 1 07070 70 0

**PL Oval**



Coppia maniglie art. 1 07070 80 0

**PL Oval**



Coppia maniglie art. 1 07070 71 0

**PL Angle**



Coppia maniglie art. 07070 82 0

**PL Angle**



Coppia maniglie art. 1 07070 73 0

**PL Radius**



Coppia maniglie art. 1 07070 81 0

**PL Radius**



Coppia maniglie art. 1 07070 72 0

**PL Arcus**

### ROSETTE



Coppia rosette per cilindri a profilo europeo art. 1 06093 00 0



Coppia rosette cieche art. 1 06093 01 0



Coppia rosette per serrature tipo Patent art. 1 06093 02 0



Nottolino per porte da bagno art. 1 06093 10 0



Nottolino per porte da bagno con segnalatore libero occupato art. 1 06093 11 0



Coppia rosette per cilindri a profilo europeo art. 1 06093 04 0

### Certificazioni

- Grado 3 - categoria di uso (per ambienti ad elevata frequenza).
- EN1906 - Grado 7 durability(200.000 cicli).
- EN1670 - Grado 2 resistenza alla corrosione - 96 ore.
- EN1634 - Resistenza 2 ore su porte legno e 4 ore su porte in metallo.



**Caratteristiche tecniche:**

- Scudo di protezione in acciaio verniciato
- Bocchette in metallo con perno oscillante in inox
- Catenaccio a gancio rotante in alluminio estruso
- Tensione 12 V ca CE
- Corrente assorbita 3A
- Reversibilità ed entrata variabile da 50 a 80 mm

**Dotazione:**

- Bocchetta
- Foglio istruzioni
- Viti fissaggio
- 2 spessori per bocchetta
- 3 chiavi art. 1.01070.10.1

**A richiesta:**

- Modulo Booster art. 1.07022.00.0
- Modulo Booster Plus art. 1.07022.10.0
- Modulo bobina BTicino art. 1.07025.10.0
- Modulo microinterruttore art. 1.07023.00.0
- Kit spia luminosa art. 1.07126.01.0

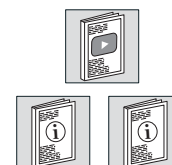
**Normative:**

- ELETTRIKA è certificata secondo la norma Europea EN 14846:08

**Mano:**  
0 = ambidestra

| 3 | X | 2 | 0 | 0 | M | 6 | 0 | 2 |

- grado 6 Security  
(2.000 Kg. alla spinta laterale)



# Elettrika

Tipologia	Descrizione	Cilindro	Mandate	Entrata	Unitario	Pezzi	ARTICOLO					
							Tipo	Dim.	Mano	Fin. Pers. Spec.		
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Pulsante interno</li> </ul>	<p>Art. 1 06500 00 0</p>	50-80	2,450	1	1	1A610 00 0						
						<ul style="list-style-type: none"> <li>• Versione con Booster Plus art. 1.07022.10.0</li> </ul>						
						<ul style="list-style-type: none"> <li>• Versione con Booster Plus art. 1.07022.10.0</li> </ul>	<p>Art. 1 06200 55 0</p>	50-80	2,350	1	1	1A611 00 0
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Versione con Booster Plus art. 1.07022.10.0</li> </ul>												
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Pulsante interno</li> <li>• Fermo a giorno</li> <li>• Borchia in ottone</li> </ul>	<p>Art. 1 06115 00 0</p>	50-80	2,500	1	1							1A630 00 0
						<p>Art. 1 06150 00 0</p>						
						<ul style="list-style-type: none"> <li>• Versione con Booster Plus art. 1.07022.10.0</li> </ul>						
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Versione con Booster Plus art. 1.07022.10.0</li> </ul>	<p>Art. 1 06150 00 0</p>	50-80	2,350	1	1	1A631 00 0						
						<p>Art. 1 06150 00 0</p>						
						<ul style="list-style-type: none"> <li>• Versione con Booster Plus art. 1.07022.10.0</li> </ul>						



**Caratteristiche tecniche:**

- Scatola e bocchetta in acciaio verniciate grigio alluminio
- Scrocco autobloccante
- Tensione 12 V ca CE
- Corrente assorbita 2,5A

**Dotazione:**

- Bocchetta
- Foglio Istruzioni
- Viti fissaggio
- 3 chiavi art. 1.01070.10.1 (testa chiave C2000)

**A richiesta:**

- Modello Booster art. 1.07022.000

**Normative:**

- Questa serie di elettroserrature è certificata secondo la norma Europea EN 14846:08:

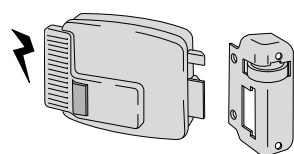
| 3 | C | 2 | 0 | 0 | L | 3 | 0 | 2 |

- grado 3 Security (500 Kg. alla spinta laterale e 200 Kg. alla spinta frontale)

**Mano:**

- 1 = destra interna
- 2 = sinistra interna
- 3 = destra esterna
- 4 = sinistra esterna

Tipologia	Descrizione	Cilindro	Mandate	Entrata	Unitario	Pezzi	ARTICOLO				
							Tipo	Dim.	Mano	Fin.	Pers.



• Pulsante interno



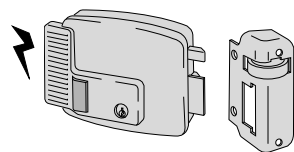
1 02500 00 0

50	1,515	1	1	11610 50 1
50	1,440	1	1	11610 50 2
60	1,515	1	1	11610 60 1
60	1,445	1	1	11610 60 2
70	1,440	1	1	11610 70 1
70	1,450	1	1	11610 70 2
80	1,440	1	1	11610 80 1
80	1,440	1	1	11610 80 2



1 02552 50 0

50	1,445	1	1	11611 50 1
50	1,434	1	1	11611 50 2
60	1,520	1	1	11611 60 1
60	1,520	1	1	11611 60 2
70	1,445	1	1	11611 70 1
70	1,440	1	1	11611 70 2
80	1,439	1	1	11611 80 1
80	1,444	1	1	11611 80 2



• Pulsante e cilindro interno  
• Fermo a giorno



1 02104 00 0

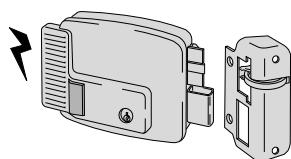
50	1,538	1	1	11630 50 1
50	1,523	1	1	11630 50 2
60	1,591	1	1	11630 60 1
60	1,591	1	1	11630 60 2
70	1,558	1	1	11630 70 1
70	1,527	1	1	11630 70 2
80	1,536	1	1	11630 80 1
80	1,531	1	1	11630 80 2



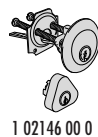
1 02110 00 0

50	1,539	1	1	11631 50 1
50	1,524	1	1	11631 50 2
60	1,510	1	1	11631 60 1
60	1,510	1	1	11631 60 2
70	1,510	1	1	11631 70 1
70	1,510	1	1	11631 70 2

Tipologia	Descrizione	Cilindro	Mandate	Entrata	Kg	Unitario	Pezzi	ARTICOLO			
								Tipo	Dim.	Mano	Fin.

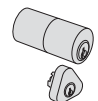


- Catenaccio a mandate manuali
- Pulsante e cilindro interno



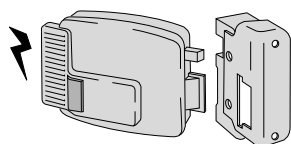
1 02146 00 0

2	50	1,656	1	1	11670	50	1
2	50	1,650	1	1	11670	50	2
2	60	1,660	1	1	11670	60	1
2	60	1,670	1	1	11670	60	2
2	70	1,670	1	1	11670	70	1
2	70	1,665	1	1	11670	70	2
2	80	1,675	1	1	11670	80	1
2	80	1,675	1	1	11670	80	2



1 02145 00 0

2	50	1,657	1	1	11671	50	1
2	50	1,654	1	1	11671	50	2
2	60	1,747	1	1	11671	60	1
2	60	1,666	1	1	11671	60	2
2	70	1,664	1	1	11671	70	1
2	70	1,670	1	1	11671	70	2
2	80	1,678	1	1	11671	80	1
2	80	1,679	1	1	11671	80	2

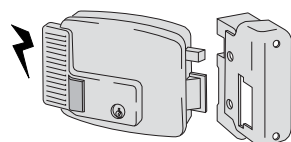


- PER PORTE CON APERTURA ESTERNA
- Pulsante interno

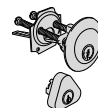


1 02500 00 0

50	1,490	1	1	11610	50	3
50	1,490	1	1	11610	50	4
60	1,494	1	1	11610	60	3
60	1,495	1	1	11610	60	4
70	1,496	1	1	11610	70	3
70	1,486	1	1	11610	70	4
80	1,492	1	1	11610	80	3
80	1,480	1	1	11610	80	4



- PER PORTE CON APERTURA ESTERNA
- Pulsante e cilindro interno
- Fermo a giorno



1 02104 00 0

50	1,538	1	1	11630	50	3
50	1,523	1	1	11630	50	4
60	1,591	1	1	11630	60	3
60	1,591	1	1	11630	60	4



**Caratteristiche tecniche:**

- Scatola e bocchetta in acciaio verniciate nero semiopaco
- Pomolo interno
- Tensione 12 V ca CE
- Corrente assorbita 0,81A

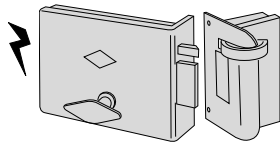
**Mano:**

- 1 = destra interna
- 2 = sinistra interna

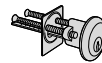
**Dotazione:**

- Bocchetta
- 3 chiavi art. 1.01210.00.2
- Viti fissaggio
- Foglio istruzioni

Tipologia	Descrizione	Cilindro	Mandate	Entrata	Unitario	Pezzi	ARTICOLO				
							Tipo	Dim.	Mano	Fin.	Pers.



- Pomolo interno
- Verniciata nero semiopaco



1 02520 00 0

60	3,345	1	1	13010 60 1						
60	3,350	1	1	13010 60 2						
70	3,338	1	1	13010 70 1						
70	3,314	1	1	13010 70 2						
80	3,320	1	1	13010 80 1						
80	3,322	1	1	13010 80 2						
90	3,300	1	1	13010 90 1						
90	3,286	1	1	13010 90 2						
100	3,334	1	1	13010 10 1						
100	3,322	1	1	13010 10 2						
110	3,574	1	1	13010 11 1						
110	3,260	1	1	13010 11 2						
120	3,600	1	1	13010 12 1						
120	3,260	1	1	13010 12 2						



**Caratteristiche tecniche:**

- Scatola in acciaio con rivestimento in zinco
- Frontale e contropiastra in ottone satinato
- Scrocco reversibile elettrificato
- Tensione 12 V ca CE
- Corrente assorbita 2,8A

**Mano:**

0 = ambidestra

**Dotazione:**

- Contatti elettrici 1.06510.00.0
- Contropiastra
- Viti fissaggio serratura e cilindro
- Foglio istruzioni

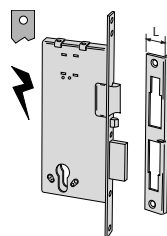
**Cilindro da ordinare a parte**



**A richiesta:**

- Fin. 12 (ottone satinato nichelato)

Tipologia	Descrizione	Mandate	Interasse	Frontale	Entrata	Unitario	Pezzi	ARTICOLO			
								Tipo	Dim.	Mano	Fin.



- Scrocco e "catenaccio con ritorno manuale"
- **IN DOTAZIONE:**  
Contropiastra art. 1.06035.00.0 (L=25 mm.)

2	22	40	0,997	1	1	12010	40	0			
2	22	50	1,040	1	1	12010	50	0			
2	22	60	1,130	1	1	12010	60	0			
2	22	70	1,138	1	1	12010	70	0			

- Scrocco e "catenaccio con ritorno manuale"
- **IN DOTAZIONE:**  
Contropiastra art. 1.06218.00.0 (L=37 mm.)

2	22	40	1,047	1	1	12015	40	0			
2	22	50	1,100	1	1	12015	50	0			
2	22	60	1,180	1	1	12015	60	0			
2	22	70	1,188	1	1	12015	70	0			

- Scrocco e "catenaccio con ritorno automatico"
- **IN DOTAZIONE:**  
Contropiastra art. 1.06035.00.0 (L=25 mm.)

2	22	40	0,975	1	1	12011	40	0			
2	22	50	1,055	1	1	12011	50	0			
2	22	60	1,144	1	1	12011	60	0			
2	22	70	1,215	1	1	12011	70	0			

- Scrocco e "catenaccio con ritorno automatico"
- **IN DOTAZIONE:**  
Contropiastra art. 1.06218.00.0 (L=37 mm.)

2	22	40	1,047	1	1	12016	40	0			
2	22	50	1,116	1	1	12016	50	0			
2	22	60	1,180	1	1	12016	60	0			
2	22	70	1,255	1	1	12016	70	0			





**Caratteristiche tecniche:**

- Tensione di esercizio 12-24V ca e 12-24V cc CE.
- Corpo e battiscrocco in lega inossidabile ZAL.
- Frontali intercambiabili in acciaio o in acciaio Inox

**Dotazione:**

- Viti per il fissaggio dei frontali
- Spessori sottofrontale (per serie 05020, 05021, 05005.00.020)

**A richiesta:**

- Modulo Booster art. 1.07022.00.0

**Mano:**

0 = Ambidestra

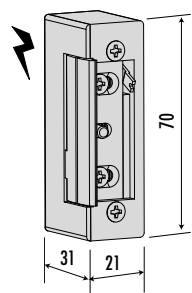
1 = destra interna

sinistra esterna

2 = sinistra interna

destra esterna

Tipologia	Descrizione	Frontale	Unitario	Pezzi	ARTICOLO				
					Tipo	Dim.	Mano	Fin.	Pers. Spec.



- Corpo incontro elettrico
- Tensione 12V ca CE - Corrente assorbita 0,7A
- Antiripetitore
- Fermo a giorno

0,185 12 1 15100 00 0

- Corpo incontro elettrico
- Tensione 12V ca CE - Corrente assorbita 0,7A
- Antiripetitore

0,185 12 1 15101 00 0

- Corpo incontro elettrico
- Tensione 12V ca/cc CE - Corrente assorbita 0,7A
- Fermo a giorno

0,170 12 1 15102 00 0

- Corpo incontro elettrico
- Tensione 12V ca/cc CE - Corrente assorbita 0,7A

0,185 12 1 15110 00 0

- Corpo incontro elettrico
- Tensione 24V ca CE - Corrente assorbita 0,4A
- Antiripetitore
- Fermo a giorno

0,185 12 1 15120 00 0

- Corpo incontro elettrico
- Tensione 24V ca CE - Corrente assorbita 0,4A
- Antiripetitore

0,185 12 1 15121 00 0

- Corpo incontro elettrico
- Tensione 24V ca/cc CE - Corrente assorbita 0,4A
- Fermo a giorno

0,185 12 1 15122 00 0

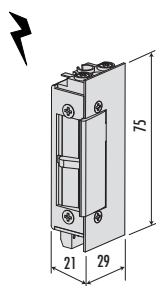
- Corpo incontro elettrico
- Tensione 24V ca/cc CE - Corrente assorbita 0,4A

0,185 12 1 15130 00 0

- Corpo incontro elettrico
- Bobine sottotensione: l'apertura avviene solo in caso di interruzione della corrente
- Tensione 12V cc CE - Corrente assorbita 0,20A

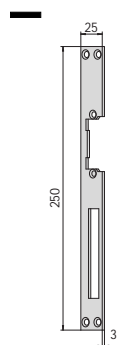
0,185 12 1 15140 00 0

Tipologia	Descrizione	Frontale	Kg	Unitario	Pezzi	ARTICOLO			
						Typo	Dim.	Mano	Fin.
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Corpo incontro elettrico</li> <li>• Bobine sottotensione: l'apertura avviene solo in caso di interruzione della corrente</li> <li>• Tensione 24V cc CE - Corrente assorbita 0,12A</li> </ul>		0,185	12	1	15150	00	0	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Corpo incontro elettrico</li> <li>• Tensione 12V ca CE - Corrente assorbita 0,7A</li> <li>• Antiripetitore interno</li> <li>• Fermo a giorno</li> </ul>		0,185	12	1	15160	00	0	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Corpo incontro elettrico</li> <li>• Tensione 12V cc CE</li> <li>• Corrente assorbita 0,25A</li> </ul>		0,185	12	1	15170	00	0	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Corpo incontro elettrico senza bobina</li> <li>• Fermo a giorno</li> </ul>		0,170	12	1	15180	00	0	



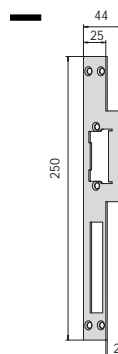
- Corpo incontro elettrico
- 1 microinterruttore per posizione scrocco
- Aletta battiscrocco regolabile
- Tensione 10/24V ca/cc CE
- Corrente assorbita 0,24A a 10 V cc

0,280 12 1 15200 00 0



- Frontale piatto a bordi quadri in acciaio
- FINITURE
  - oro fin. 06
  - argento fin. 07
  - nicelato fin. 12
  - ottonato verniciato fin. 38

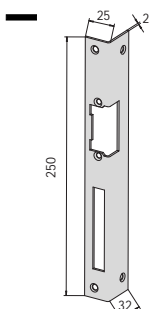
25 0,092 12 1 05001 00 0 06  
 25 0,092 12 1 05001 00 0 07  
 25 0,092 12 1 05001 00 0 12  
 25 0,092 12 1 05001 00 0 38



- Frontale piatto a bordi quadri in acciaio
- FINITURE
  - martellato oro fin. 06
  - martellato argento fin. 07
  - inox satinato fin. 20
  - ottonato verniciato fin. 38

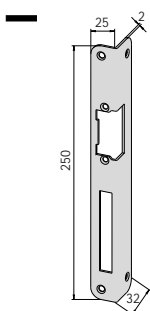
25 0,083 12 1 05002 00 1 06  
 25 0,083 12 1 05002 00 2 06  
 25 0,083 12 1 05002 00 1 07  
 25 0,083 12 1 05002 00 2 07  
 25 0,083 12 1 05002 00 1 20  
 25 0,083 12 1 05002 00 2 20  
 25 0,083 12 1 05002 00 1 38  
 25 0,092 12 1 05002 00 2 38

Tipologia	Descrizione	Frontale	Unitario	Pezzi	ARTICOLO				
					Tipo	Dim.	Mano	Fin.	Pers. Spec.



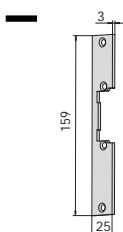
- Frontale angolare a bordi quadrati in acciaio
- FINITURE  
oro fin. 06  
argento fin. 07

25	0,160	6	1	05003	00	1	06
25	0,160	6	1	05003	00	2	06
25	0,160	6	1	05003	00	1	07
25	0,160	6	1	05003	00	2	07




- Frontale angolare a bordi tondi in acciaio
- FINITURE  
oro fin. 06  
argento fin. 07

25	0,160	6	1	05004	00	1	06
25	0,160	6	1	05004	00	2	06
25	0,160	6	1	05004	00	1	07
25	0,160	6	1	05004	00	2	07



- Frontale piatto a bordi quadrati in acciaio abbinabile a serrature solo scrocco
- FINITURE  
oro fin. 06  
argento fin. 07  
nichelato fin. 12  
ottonato verniciato fin. 38  
inox satinato fin. 20

25	0,070	6	1	05005	00	0	06
25	0,070	6	1	05005	00	0	07
25	0,070	6	1	05005	00	0	12
25	0,070	6	1	05005	00	0	20
25	0,070	6	1	05005	00	0	38



**Caratteristiche tecniche:**

- Corpo asimmetrico in lega inossidabile Zal
- Tensione 12V ca
- Frontale in acciaio verniciato
- Fermo a giorno
- Antiripetitore

**Dotazione:**

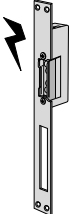
- Foglio istruzioni


**Finiture:**

- oro (fin.06)
- argento (fin.07)

**Mano:**  
0 = ambidestra

Tipologia	Descrizione	Frontale	Unitario	Pezzi	ARTICOLO				
					Tipo	Dim.	Mano	Fin.	Pers. Spec.

	• Frontale piatto reversibile	25	0,330	1	1	15001	00	0	06
	• Per serrature serie 5C000, 53000, 56000, 57200, 57800	25	0,340	1	1	15001	00	0	07

	• Frontale piatto reversibile	25	0,302	1	1	15005	00	0	06
	• Per serrature serie 5C000, 53000, 56000, 57200, 57800	25	0,305	1	1	15005	00	0	07



**Caratteristiche tecniche:**

- Scatola e bocchetta in acciaio verniciate color rosso amaranto
- Scrocco e catenaccio in ottone
- Tirante e pomolo in ottone

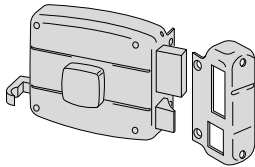
**Mano:**

- 1 = destra interna
- 2 = sinistra interna

**Dotazione:**

- Bocchetta
- 3 chiavi art. 1.01070.10.1 (testa chiave C2000)
- Viti fissaggio

Tipologia	Descrizione	Cilindro	Mandate	Entrata	Unitario	Kg	Pezzi	ARTICOLO				
								Tipo	Dim.	Mano	Fin.	Pers.



- Tirante e pomolo interno
- Catenaccio e scrocco



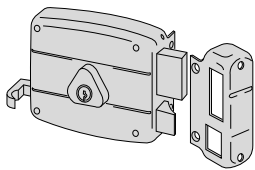
1 02500 00 0

2	40	0,893	1	1	50110	40	1				
2	40	0,893	1	1	50110	40	2				
2	50	0,950	1	1	50110	50	1				
2	50	0,950	1	1	50110	50	2				
2	60	1,025	1	1	50110	60	1				
2	60	1,025	1	1	50110	60	2				
2	70	1,100	1	1	50110	70	1				
2	70	1,083	1	1	50110	70	2				



1 02552 50 0

2	40	0,890	1	1	50111	40	1				
2	40	0,890	1	1	50111	40	2				
2	50	0,960	1	1	50111	50	1				
2	50	0,954	1	1	50111	50	2				
2	60	1,039	1	1	50111	60	1				
2	60	1,039	1	1	50111	60	2				
2	70	1,100	1	1	50111	70	1				
2	70	1,100	1	1	50111	70	2				



- Tirante e cilindro interno
- Catenaccio e scrocco



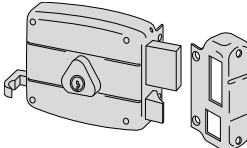
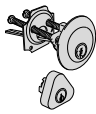
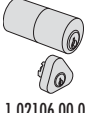
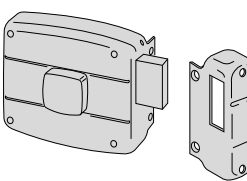
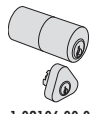

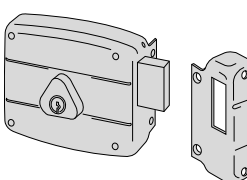
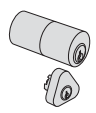
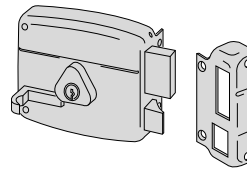
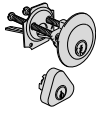
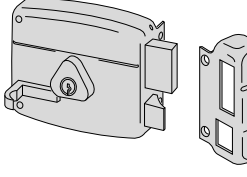
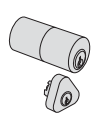
1 02102 00 0

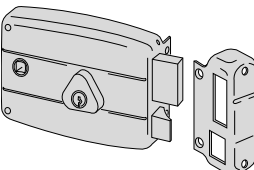
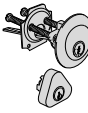
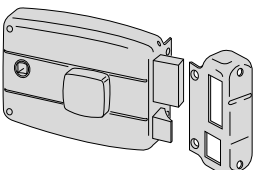

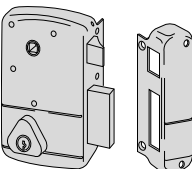
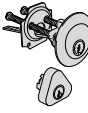
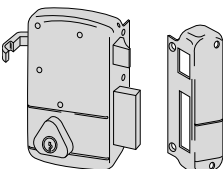
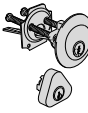
2	40	0,890	1	1	50120	40	1				
2	40	0,890	1	1	50120	40	2				
2	50	0,960	1	1	50120	50	1				
2	50	0,950	1	1	50120	50	2				
2	60	1,030	1	1	50120	60	1				
2	60	1,030	1	1	50120	60	2				
2	70	1,100	1	1	50120	70	1				
2	70	1,100	1	1	50120	70	2				

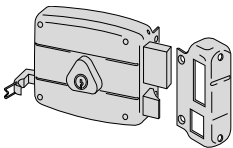
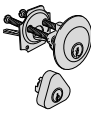
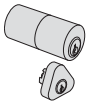
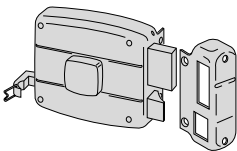

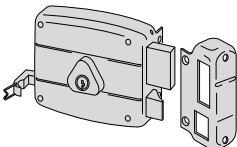
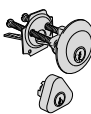


1 02106 00 0

2	40	0,890	1	1	50121	40	1				
2	40	0,890	1	1	50121	40	2				
2	50	0,950	1	1	50121	50	1				
2	50	0,960	1	1	50121	50	2				
2	60	1,045	1	1	50121	60	1				
2	60	1,050	1	1	50121	60	2				
2	70	1,100	1	1	50121	70	1				
2	70	1,100	1	1	50121	70	2				

Tipologia	Descrizione	Cilindro	Mandate	Entrata	Unitario Kg	Pezzi	ARTICOLO					
							Tipo	Dim.	Mano	Fin.	Peris.	Spec.
 <ul style="list-style-type: none"> <li>• Tirante e cilindro interno</li> <li>• Catenaccio e scrocco</li> </ul>		 1 02102 00 0	3	60	1,075	1	1	50125	60	1		
			3	60	1,075	1	1	50125	60	2		
		 1 02106 00 0	3	60	1,080	1	1	50126	60	1		
			3	60	1,080	1	1	50126	60	2		
			 <ul style="list-style-type: none"> <li>• Pomolo interno</li> <li>• Solo catenaccio</li> </ul>	 1 02106 00 0	2	40	0,820	1	1	50130	40	1
					2	40	0,820	1	1	50130	40	2
2	50	0,880			1	1	50130	50	1			
2	50	0,880			1	1	50130	50	2			
2	60	0,945			1	1	50130	60	1			
2	60	0,950			1	1	50130	60	2			
2	70	1,000			1	1	50130	70	1			
2	70	1,000			1	1	50130	70	2			
 1 02552 50 0	2	40			0,820	1	1	50131	40	1		
	2	40			0,820	1	1	50131	40	2		
	2	50			0,875	1	1	50131	50	1		
	2	50			0,875	1	1	50131	50	2		
	2	60			0,950	1	1	50131	60	1		
	2	60			0,950	1	1	50131	60	2		
	2	70	1,025	1	1	50131	70	1				
	2	70	1,025	1	1	50131	70	2				
 <ul style="list-style-type: none"> <li>• Cilindro interno</li> <li>• Solo catenaccio</li> </ul>	 1 02106 00 0	2	40	0,820	1	1	50141	40	1			
		2	40	0,820	1	1	50141	40	2			
		2	50	0,880	1	1	50141	50	1			
		2	50	0,880	1	1	50141	50	2			
		2	60	0,970	1	1	50141	60	1			
		2	60	0,960	1	1	50141	60	2			
		2	70	1,030	1	1	50141	70	1			
		2	70	1,035	1	1	50141	70	2			
		 <ul style="list-style-type: none"> <li>• Tirante sul dorso e cilindro interno</li> <li>• Catenaccio e scrocco</li> </ul>	 1 02102 00 0	2	40	0,890	1	1	50160	40	1	
				2	40	0,890	1	1	50160	40	2	
2	50			0,960	1	1	50160	50	1			
2	50			0,960	1	1	50160	50	2			
2	60			1,020	1	1	50160	60	1			
2	60			1,020	1	1	50160	60	2			
 <ul style="list-style-type: none"> <li>• Tirante sul dorso e cilindro interno</li> <li>• Catenaccio e scrocco</li> </ul>	 1 02106 00 0			2	40	0,890	1	1	50161	40	1	
				2	40	0,890	1	1	50161	40	2	
		2	50	0,960	1	1	50161	50	1			
		2	50	0,960	1	1	50161	50	2			
		2	60	1,020	1	1	50161	60	1			
		2	60	1,020	1	1	50161	60	2			

Tipologia	Descrizione	Cilindro	Mandate	Entrata	Unitario	Pezzi	ARTICOLO					
							Tipo	Dim.	Mano	Fin.	Pers.	Spec.
 <ul style="list-style-type: none"> <li>• Cilindro interno</li> <li>• Catenaccio e scrocco</li> <li>• Quadro maniglia passante</li> </ul>		 1 02102 00 0	2	60	1,130	1	1	50170	60	1		
			2	60	1,130	1	1	50170	60	2		
			2	60	1,146	1	1	50171	60	1		
			2	60	1,160	1	1	50171	60	2		
 <ul style="list-style-type: none"> <li>• Pomolo interno</li> <li>• Catenaccio e scrocco</li> <li>• Quadro maniglia passante</li> </ul>		 1 02500 00 0	2	60	1,130	1	1	50180	60	1		
			2	60	1,130	1	1	50180	60	2		
			2	60	1,150	1	1	50181	60	1		
			2	60	1,140	1	1	50181	60	2		
 <ul style="list-style-type: none"> <li>• Cilindro interno</li> <li>• Catenaccio e scrocco</li> <li>• Quadro maniglia passante</li> </ul>		 1 02102 00 0	2	45	1,200	1	1	50210	45	1		
			2	45	1,185	1	1	50210	45	2		
			2	45	1,180	1	1	50211	45	1		
			2	45	1,180	1	1	50211	45	2		
 <ul style="list-style-type: none"> <li>• Tirante e cilindro interno</li> <li>• Catenaccio e scrocco</li> </ul>		 1 02102 00 0	2	45	1,150	1	1	50220	45	1		
			2	45	1,140	1	1	50220	45	2		
			2	45	1,130	1	1	50221	45	1		
			2	45	1,130	1	1	50221	45	2		

Tipologia	Descrizione	Cilindro	Mandate	Entrata	Unitario Kg	Pezzi	ARTICOLO						
							Tipo	Dim. Mano	Fin.	Pers.	Spec.		
 <ul style="list-style-type: none"> <li>• Scatola e bocchetta color alluminio</li> <li>• Tirante e cilindro nichelati</li> <li>• Catenaccio e scrocco</li> <li>• Fermo a giorno</li> </ul>		 1 02102 00 0	2	50	0,960	1	1	50320	50	1			
			2	50	0,960	1	1	50320	50	2			
			2	60	1,030	1	1	50320	60	1			
			2	60	1,030	1	1	50320	60	2			
		 1 02106 00 0	2	50	0,950	1	1	50321	50	1			
			2	50	0,950	1	1	50321	50	2			
			2	60	1,050	1	1	50321	60	1			
			2	60	1,050	1	1	50321	60	2			
 <ul style="list-style-type: none"> <li>• Tirante e pomolo interno</li> <li>• Catenaccio e scrocco</li> <li>• Fermo a giorno</li> </ul>		 1 02500 00 0	2	40	0,910	1	1	50330	40	1			
			2	40	0,910	1	1	50330	40	2			
			2	50	0,960	1	1	50330	50	1			
			2	50	0,960	1	1	50330	50	2			
			2	60	1,030	1	1	50330	60	1			
			2	60	1,030	1	1	50330	60	2			
			 <ul style="list-style-type: none"> <li>• Tirante e cilindro interno</li> <li>• Catenaccio e scrocco</li> <li>• Fermo a giorno</li> </ul>		 1 02102 00 0	2	40	0,910	1	1	50340	40	1
						2	40	0,910	1	1	50340	40	2
2	50	0,960				1	1	50340	50	1			
2	50	0,960				1	1	50340	50	2			
2	60	1,030				1	1	50340	60	1			
2	60	1,030				1	1	50340	60	2			





**Caratteristiche tecniche:**

- Scatola e bocchetta in acciaio
- Scrocco, catenaccio in ottone
- Pomoli in PVC

**Mano:**  
0 = ambidestra

**Dotazione:**

- Bocchetta
- 3 chiavi art. 1.01070.10.1 (testa chiave C2000)
- Viti fissaggio
- Foglio istruzioni

**Finiture:**

- STANDARD:  
verniciato color rosso amaranto
- A RICHIESTA:  
verniciato alluminio con cilindro nichelato (fin 95)  
per serie 54310, 54315, 54340, 54341)

Tipologia	Descrizione	Cilindro	Mandate	Entrata	Unitario	Pezzi	ARTICOLO				
							Tipo	Dim.	Mano	Fin.	Pers.
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Pomolo interno</li> <li>• Solo scrocco</li> <li>• Fermo a giorno</li> </ul>		60	0,659	1	1	54310	60	0		
		1 02500 00 0									
			60	0,645	1	1	54311	60	0		
		1 02552 50 0									
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Pomolo interno</li> <li>• Solo scrocco con fermo a giorno e bloccaggio in chiusura</li> </ul>		60	0,663	1	1	54315	60	0		
		1 02500 00 0									
			60	0,658	1	1	54316	60	0		
		1 02552 50 0									
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Pomolo interno</li> <li>• Solo catenaccio</li> </ul>		2	60	0,700	1	1	54340	60	0	
		1 02500 00 0									
			2	60	0,673	1	1	54341	60	0	
		1 02552 50 0									



**Caratteristiche tecniche:**

- Scatola e bocchetta in lega pressofusa
- Catenaccio in acciaio
- Limitatore in acciaio
- Pomolo in PVC color grigio ferro
- Cilindro nichelato

**Mano:**

0 = ambidestra

**Dotazione:**

- Bocchetta
- 3 chiavi art. 1.01070.10.1 (testa chiave C2000)
- Viti fissaggio
- Foglio istruzioni

**Finiture:**

- STANDARD:  
Verniciato color alluminio metallizzato con cilindro nichelato

Tipologia	Descrizione	Cilindro	Mandate	Entrata	Unitario	Pezzi	ARTICOLO			
							Tipo	Dim.	Mano	Fin. Pers. Spec.
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Pomolo interno</li> <li>• Solo scrocco</li> </ul>	 1 02500 00 0	60	0,973	1	1	54510	60	0	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Pomolo interno</li> <li>• Solo catenaccio</li> </ul>	 1 02500 00 0	2	60	1,015	1	1	54550	60	0
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Cilindro interno</li> <li>• Pomolo fisso</li> <li>• Solo catenaccio</li> </ul>	 1 02130 00 0	2	60	1,040	1	1	54560	60	0
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Pomolo interno</li> <li>• Solo catenaccio</li> <li>• Limitatore d'apertura</li> </ul>	 1 02500 00 0	2	60	1,061	1	1	54570	60	0



**Caratteristiche tecniche:**

- Scatola, bocchetta e piastra in acciaio verniciato rosso amaranto
- Catenaccio in acciaio smerigliato nichelato
- Pomoli in acciaio nichelato

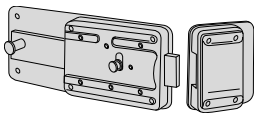
**Mano:**

1 = destra  
interna

**Dotazione:**

- 3 chiavi art. 1.01070.10.1
- Bocchetta
- Viti fissaggio
- Borchie in ottone

Tipologia	Descrizione	Cilindro	Mandate	Entrata	Unitario	Kg	Pezzi	ARTICOLO				
								Tipo	Dim.	Mano	Fin.	Pers.



• Solo catenaccio



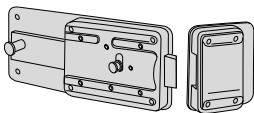
1.06500.00.0

6	50	1,345	1	1	55051	50	1
6	60	1,345	1	1	55051	60	1



OG200

6	50	1,250	1	1	55054	50	1
6	60	1,335	1	1	55054	60	1



• Catenaccio con scrocco incorporato



1.06500.00.0

6	50	1,345	1	1	55071	50	1
6	60	1,345	1	1	55071	60	1



OG200

6	50	1,335	1	1	55074	50	1
6	60	1,335	1	1	55074	60	1



**Caratteristiche tecniche:**

- Scatola e coperchio in acciaio con rivestimento in zinco
- Frontale smontabile e contropiastra in ottone.
- Scrocco piatto in ottone reversibile.
- Rullo regolabile da 2 a 13 mm in ottone.
- Catenaccio a due mandate in ottone una mandata per versione bagno.
- Predisposizione per il montaggio di rosette e placche maniglia a viti passanti (non previste su entrata 35 mm)
- Predisposizione per il montaggio di borchie di protezione del cilindro con l=38 mm e 29 mm (entrata 35 mm solo l=29 mm)

**Dotazione:**

- Contropiastra.
- Viti di fissaggio serratura e contropiastra e cilindro

**Finiture:**

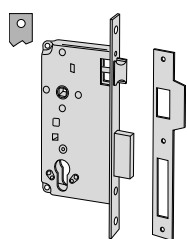
- A RICHIESTA:
- FIN 12 ottone satinato nichelato
- FIN 20 acciaio inox

**Mano:**  
0 = ambidestra

**Cilindro da ordinare a parte**

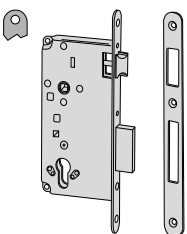


Tipologia	Descrizione	Mandate	Interasse	Frontale	Entrata	Unitario Kg	Pezzi	ARTICOLO			
								Tipo	Dim.	Mano	Pers. Spec.



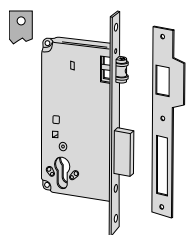
- Catenaccio e scrocco
- IN DOTAZIONE:  
Contropiastra art.1.06102.13.0

2	85	22	35	0,658	1	1	5C110	35	0		
2	85	22	40	0,724	1	1	5C110	40	0		
2	85	22	45	0,752	1	1	5C110	45	0		
2	85	22	50	0,720	1	1	5C110	50	0		
2	85	22	60	0,750	1	1	5C110	60	0		
2	85	22	70	0,827	1	1	5C110	70	0		



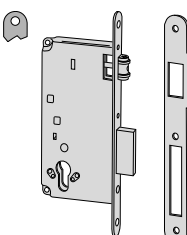
- Catenaccio e scrocco
- IN DOTAZIONE:  
Contropiastra art.1.06279.11.0

2	85	22	35	0,680	1	1	5C130	35	0		
2	85	22	40	0,706	1	1	5C130	40	0		
2	85	22	45	0,734	1	1	5C130	45	0		
2	85	22	50	0,768	1	1	5C130	50	0		
2	85	22	60	0,800	1	1	5C130	60	0		
2	85	22	70	0,866	1	1	5C130	70	0		



- Catenaccio e rullo
- IN DOTAZIONE:  
Contropiastra art.1.06149.00.0

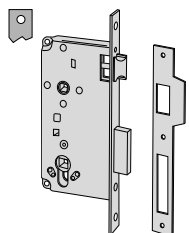
2	22	35	0,630	1	1	5C120	35	0			
2	22	40	0,680	1	1	5C120	40	0			
2	22	45	0,700	1	1	5C120	45	0			
2	22	50	0,740	1	1	5C120	50	0			
2	22	60	0,750	1	1	5C120	60	0			
2	22	70	0,800	1	1	5C120	70	0			



- Catenaccio e rullo
- IN DOTAZIONE:  
Contropiastra

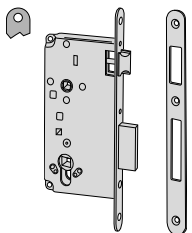
2	22	35	0,630	1	1	5C140	35	0			
2	22	40	0,680	1	1	5C140	40	0			
2	22	45	0,700	1	1	5C140	45	0			
2	22	50	0,740	1	1	5C140	50	0			
2	22	60	0,750	1	1	5C140	60	0			
2	22	70	0,800	1	1	5C140	70	0			

Tipologia	Descrizione	Mandate	Interasse	Frontale	Entrata	Unitario Kg	Pezzi	ARTICOLO				
								Tipo	Dim.	Mano	Fin.	Pers.



- Per porte da bagno
- Catenaccio e scrocco
- IN DOTAZIONE:  
Contropiastra art.1.06102.13.0

1	85	22	35	0,650	1	1	5C150 35 0				
1	85	22	40	0,690	1	1	5C150 40 0				
1	85	22	45	0,748	1	1	5C150 45 0				
1	85	22	50	0,750	1	1	5C150 50 0				
1	85	22	60	0,810	1	1	5C150 60 0				
1	85	22	70	0,890	1	1	5C150 70 0				



- Per porte da bagno
- Catenaccio e scrocco
- Quadro 8 mm
- IN DOTAZIONE:  
Contropiastra art.1.06279.11.0

1	85	22	45	0,748	1	1	5C170 45 0				
1	85	22	50	0,750	1	1	5C170 50 0				
1	85	22	60	0,810	1	1	5C170 60 0				
1	85	22	70	0,890	1	1	5C170 70 0				



**Caratteristiche tecniche:**

- Scatola e coperchio in acciaio con rivestimento in zinco
- Frontale smontabile e contropiastra in acciaio ottonato
- Scrocco reversibile biconico
- Rullo regolabile da 2 a 13 mm in ottone.
- Catenaccio a due mandate, in acciaio, a 1 mandata per versione bagno
- Predisposizione per il montaggio di rosette e placche maniglia a viti passanti.
- (non previste su E=35 mm)
- Predisposizione per il montaggio di borchie di protezione del cilindro con l=38 mm e 29 mm (entrata 35 mm solo l=29 mm)

**Dotazione:**

- Contropiastra.
- Viti di fissaggio serratura e contropiastra e cilindro

**A richiesta:**

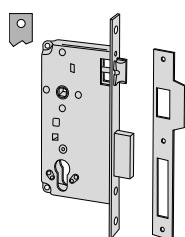
- Finiture a richiesta:
  - Acciaio nichelato (Fin. 12)
  - Acciaio bronzato (Fin. 47)

**Mano:**  
0 = ambidestra

**Cilindro da ordinare a parte**

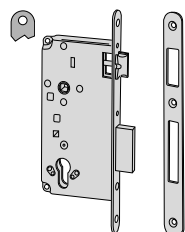


Tipologia	Descrizione	Mandate	Interasse	Frontale	Entrata	Unitario Kg	Pezzi	ARTICOLO			
								Tipo	Dim.	Mano	Fin. Pers. Spec.



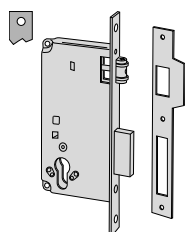
- Catenaccio e scrocco
- **IN DOTAZIONE:**  
Contropiastra art.1.06102.10.0

2	85	22	35	0,628	1	1	5C611	35	0		
2	85	22	40	0,643	1	1	5C611	40	0		
2	85	22	45	0,668	1	1	5C611	45	0		
2	85	22	50	0,718	1	1	5C611	50	0		
2	85	22	60	0,768	1	1	5C611	60	0		
2	85	22	70	0,768	1	1	5C611	70	0		



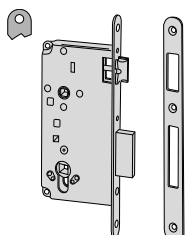
- Catenaccio e scrocco
- **IN DOTAZIONE:**  
Contropiastra art.1.06100.10.0

2	85	22	35	0,658	1	1	5C631	35	0		
2	85	22	40	0,678	1	1	5C631	40	0		
2	85	22	45	0,718	1	1	5C631	45	0		
2	85	22	50	0,718	1	1	5C631	50	0		
2	85	22	60	0,768	1	1	5C631	60	0		
2	85	22	70	0,820	1	1	5C631	70	0		



- Catenaccio e rullo
- **IN DOTAZIONE:**  
Contropiastra art.1.06102.10.0

2		22	40	0,620	1	1	5C621	40	0		
2		22	45	0,670	1	1	5C621	45	0		
2		22	50	0,718	1	1	5C621	50	0		
2		22	60	0,778	1	1	5C621	60	0		



- Per porte da bagno
- Catenaccio e scrocco
- **IN DOTAZIONE:**  
Contropiastra art.1.06100.10.0

1	85	22	45	0,730	1	1	5C671	45	0		
1	85	22	50	0,767	1	1	5C671	50	0		
1	85	22	60	0,826	1	1	5C671	60	0		
1	85	22	70	0,868	1	1	5C671	70	0		



**Caratteristiche tecniche:**

- Frontale e contropiastra: sia in versione ottone satinato sia in versione acciaio satinato ottinato
- Scatola acciaio con rivestimento in zinco
- Scrocco reversibile
- Rullo regolabile da 2,5 ÷ 14,5 mm.
- Catenaccio in asse spessore 10 mm
- Copertura della scatola per evitare l'intrusione di sporco e trucioli

**Mano:**  
0 = ambidestra

**Cilindro da ordinare a parte**



**Dotazione:**

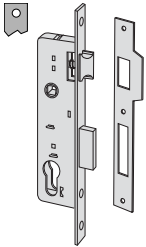
- Contropiastra
- Viti fissaggio serratura e cilindro

**A richiesta:**

- Fin. 12 nichelato



Tipologia	Descrizione	Mandate	Interasse	Frontale	Entrata	Unitario Kg	Pezzi	ARTICOLO				
								Tipo	Dim.	Mano	Fin.	Pers. Spec.



**SOSTITUISCE SERIE 52010**

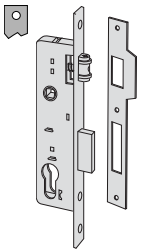
- Frontale ottone satinato
- Catenaccio e scrocco
- IN DOTAZIONE:  
Contropiastra in ottone satinato art. 1.06163.00.0

1	85	22	21	0,492	12	1	5C010	20	0
1	85	22	25	0,506	12	1	5C010	25	0
1	85	22	30	0,557	12	1	5C010	30	0

**SOSTITUISCE SERIE 52011**

- Frontale in acciaio satinato ottinato
- Catenaccio e scrocco
- IN DOTAZIONE:  
Contropiastra in acciaio satinato ottinato art. 1.06152.00.0

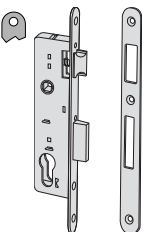
1	85	22	21	0,450	12	1	5C011	20	0
1	85	22	25	0,511	12	1	5C011	25	0
1	85	22	30	0,530	12	1	5C011	30	0



**SOSTITUISCE SERIE 52021**

- Frontale in acciaio
- Catenaccio e rullo regolabile satinato ottinato
- IN DOTAZIONE:  
Contropiastra in acciaio satinato ottinato art. 1.06162.00.0

1	22	21	0,446	12	1	5C021	20	0
1	22	25	0,473	12	1	5C021	25	0
1	22	30	0,505	12	1	5C021	30	0



**SOSTITUISCE SERIE 52031**

- Frontale in acciaio satinato ottinato
- Catenaccio e scrocco
- IN DOTAZIONE:  
Contropiastra in acciaio satinato ottinato art. 1.06243.00.0

1	85	22	21	0,500	12	1	5C031	20	0
1	85	22	25	0,530	12	1	5C031	25	0
1	85	22	30	0,570	12	1	5C031	30	0

Tipologia	Descrizione	Mandate	Interasse	Frontale	Entrata	Unitario 	Pezzi 	ARTICOLO					
								Tipo	Dim. Mano	Fin.	Pers.	Spec.	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Frontale in ottone satinato</li> <li>• Solo catenaccio</li> <li>• IN DOTAZIONE: Contropiastra in ottone satinato art. 1.07032.00.0</li> </ul>	1	22	25	0,360	1	1	52210	25	0			
		1	22	30	0,380	1	1	52210	30	0			
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Frontale in ottone satinato</li> <li>• Solo scrocco</li> <li>• IN DOTAZIONE: Contropiastra in ottone satinato art. 1.06107.00.0</li> </ul>		22	60	0,439	1	1	52300	60	0			
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Frontale in ottone satinato</li> <li>• Solo catenaccio</li> <li>• IN DOTAZIONE: Contropiastra in ottone satinato art.1.07032.00.0</li> </ul>	2	22	35	0,410	1	1	52310	35	0			
		2	22	40	0,430	1	1	52310	40	0			
		2	22	45	0,451	1	1	52310	45	0			
		2	22	50	0,470	1	1	52310	50	0			
		2	22	60	0,500	1	1	52310	60	0			
		2	22	70	0,530	1	1	52310	70	0			





**Caratteristiche tecniche:**

- Scatola in acciaio con rivestimento in zinco

**Mano:**

0 = ambidestra

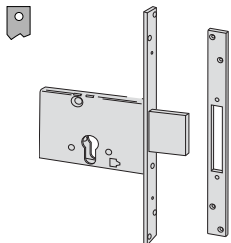
**Dotazione:**

- Viti fissaggio serrature e cilindri
- Fogli istruzioni

**A richiesta:**

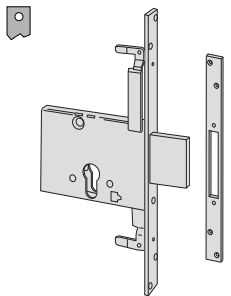
- Borchia di protezione art. 1.06490.02.0, 1.06460.50/51/60/0
- Spessori art. 1.06472.40.0

Tipologia	Descrizione	Mandate	Interasse	Frontale	Entrata	Unitario Kg	Pezzi	ARTICOLO				
								Tipo	Dim.	Mano	Fin.	Pers.



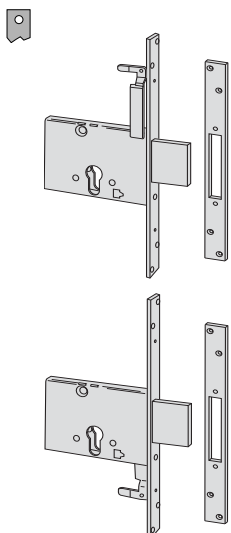
- Solo catenaccio in acciaio con rivestimento in zinco, 1 punto di chiusura
- Frontale e contropiastra con rivestimento in zinco
- Intercambiabile con serie 57010 (doppia mappa)
- IN DOTAZIONE:  
Borchie art. 1.06043.00.0 (pz. 2)  
Contropiastra art 1.06283.02.0.B7

3	25	52	0,825	1	1	56010	50	0			
3	25	60	0,875	1	1	56010	60	0			
3	25	70	0,925	1	1	56010	70	0			



- Solo catenaccio in acciaio con rivestimento in zinco, 3 punti di chiusura
- Frontale e contropiastra con rivestimento in zinco
- Intercambiabile con serie 57015 (doppia mappa)
- IN DOTAZIONE:  
Borchie art. 1.06043.00.0 (pz. 2)  
Contropiastra art 1.06283.02.0.B7  
Piastrino guida prolunghe art 1.06085.00.0 (pz 2)  
Contropiastra superiore art. 1.06084.00.0
- A RICHIESTA:  
Prolunghe di chiusura art. 1.06415.00.0  
Bocchetta a pavimento art. 1.06086.00.0

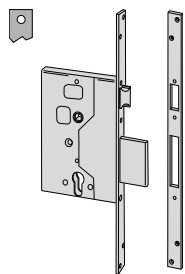
3	25	60	0,925	1	1	56015	60	0			
3	25	70	0,975	1	1	56015	70	0			



- Solo catenaccio in acciaio con rivestimento in zinco serratura accoppiata
- Frontale e contropiastra in acciaio con rivestimento in zinco
- Intercambiabile con serie 57020 (doppia mappa)
- IN DOTAZIONE:  
Borchie art. 1.06043.00.0 (pz. 4)  
Contropiastra art 1.06283.02.0.B7 (pz. 2)  
Piastrino guida prolunghe art 1.06085.00.0 (pz 2)  
Contropiastra superiore art. 1.06084.00.0
- A RICHIESTA:  
Prolunghe di chiusura art. 1.06416.00.0  
Bocchetta a pavimento art. 1.06086.00.0

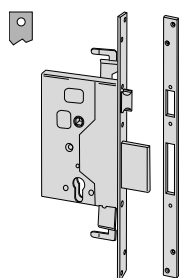
3	25	60	1,750	1	1	56020	60	0			
3	25	70	1,850	1	1	56020	70	0			

Tipologia	Descrizione	Mandate	Interasse	Frontale	Entrata	Unitario Kg	Pezzi	ARTICOLO				
								Tipo	Dim. Mano	Fin.	Pers. Spec.	



- Catenaccio in acciaio e scrocco nichelati
- Frontale e contropiastra in acciaio satinato nichelato
- IN DOTAZIONE:  
Contropiastra art. 1.06271.00.0

3	85	25	60	1,300	1	1 56250 60 0
---	----	----	----	-------	---	--------------



- Catenaccio in acciaio e scrocco nichelati
- Frontale e contropiastra in acciaio satinato nichelato
- Predisposizione per chiusure supplementari
- IN DOTAZIONE:  
Contropiastra art. 1.06272.00.0  
Due piastri guida prolunghe art. 1.06085.00.0  
Contropiastra superiore art. 1.06084.00.0
- A RICHIESTA:  
Prolunghe di chiusura art. 1.06415.00.0  
Bocchetta a pavimento art. 1.06086.00.0

3	85	25	60	1,535	1	1 56255 60 0
---	----	----	----	-------	---	--------------

**Caratteristiche tecniche:**

- Frontale e contropiastra acciaio satinato ottolato verniciato
- Scatola in acciaio con rivestimento in zinco
- Scrocco reversibile piatto ad invito, nichelato
- Catenaccio a tre pistoni in acciaio nichelati

**Dotazione:**

- Contropiastra
- Viti fissaggio serratura e cilindro

**Mano:**  
0 = ambidestra

**Cilindro da ordinare a parte**

Tipologia	Descrizione	Mandate	Interasse	Frontale	Entrata	Unitario 	Pezzi 	ARTICOLO			
								Tipo	Dim.	Mano	Fin. Pers. Spec.

	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Catenaccio e scrocco</li> <li>• IN DOTAZIONE: Contropiastra art. 1.06279.12.0</li> </ul>	2	85	22	45	0,805	1	1	52520	45	0
		2	85	22	50	0,835	1	1	52520	50	0
		2	85	22	60	0,915	1	1	52520	60	0

	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Catenaccio e scrocco</li> <li>• IN DOTAZIONE: Contropiastra art. 1.06278.11.0</li> </ul>	2	85	22	45	0,800	1	1	52521	45	0
		2	85	22	50	0,840	1	1	52521	50	0
		2	85	22	60	0,905	1	1	52521	60	0

	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Catenaccio e scrocco</li> <li>• Predisposizione per chiusure supplementari</li> <li>• IN DOTAZIONE: Contropiastra art. 1.06284.00.0 Due piastrini guida prolunghe art.1.06085.00.0 Contropiastra superiore art. 1.06084.00.0</li> <li>• A RICHIESTA: Prolunghe di chiusura art. 1.06415.00.0 Bocchetta a pavimento art. 1.06086.00.0</li> </ul>	2	85	25	45	1,145	1	1	52526	45	0
		2	85	25	50	1,180	1	1	52526	50	0
		2	85	25	60	1,245	1	1	52526	60	0

**Caratteristiche tecniche:**

- Frontale smontabile e contropiastra in ottone lucido verniciato
- Scatola in acciaio con rivestimento in zinco
- Scrocco reversibile silenziato, nichelato
- Pistone antisasso nichelato (dove previsto)
- Catenaccio con antitaglio, nichelato, sporgenza 25 mm.
- Componenti interni galvanizzati

**Dotazione:**

- Contropiastra
- Viti fissaggio
- Foglio istruzioni

**A richiesta:**

- Testata e contropiastra in acciaio inox satinato (fin. 20) senza sovrapprezzo

**Normative:**

- Resistenza al fuoco UL R 14945(N) solo per versioni in finitura acciaio inox satinato (fin. 20)
- Marcatura CE, solo per le versioni in finitura A.I.S. (fin. 20) secondo la direttiva 89/106/CEE
- Normativa di riferimento:  
UNI EN 179  
UNI EN 1125  
UNI EN 12209

**Mano:**  
0 = ambidestra

**Cilindro da ordinare a parte**

Tipologia	Descrizione	Mandate	Interasse	Frontale	Entrata	Unitario Kg	Pezzi	ARTICOLO			
								Typo	Dim.	Mano	Pers. Spec.

- Per porte d'ingresso
- Catenaccio e scrocco con dispositivo antisasso
- **FUNZIONI:**  
Lo scrocco è azionato dalla maniglia o dal cilindro da entrambi i lati  
Il catenaccio è azionato dal cilindro da entrambi i lati
- **IN DOTAZIONE:**  
Contropiastra squadrata art. 1.06106.20.0

1	85	22	60	0,950	1	1 52710 60 0
1	85	22	70	1,000	1	1 52710 70 0
1	85	22	80	1,050	1	1 52710 80 0
1	85	22	90	1,100	1	1 52710 90 0

- Per porte d'ingresso
- Catenaccio e scrocco con dispositivo antisasso
- **FUNZIONI:**  
Lo scrocco è azionato dalla maniglia o dal cilindro da entrambi i lati  
Il catenaccio è azionato dal cilindro da entrambi i lati
- **IN DOTAZIONE:**  
Contropiastra arrotondata art. 1.06106.25.0

1	85	22	60	0,950	1	1 52711 60 0
1	85	22	70	1,000	1	1 52711 70 0
1	85	22	80	1,050	1	1 52711 80 0
1	85	22	90	1,100	1	1 52711 90 0

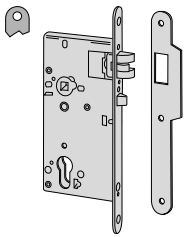
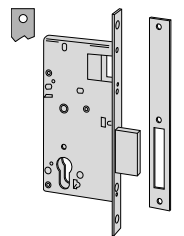
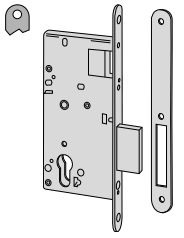
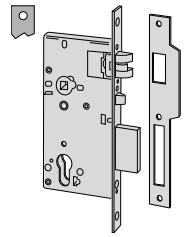
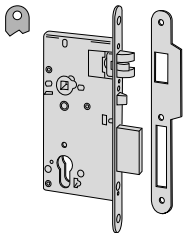
- Per porte da bagno e camera da letto
- Catenaccio e scrocco
- **FUNZIONI:**  
Lo scrocco è azionato dalla maniglia da entrambi i lati  
Il catenaccio è azionato dal quadro maniglia 8 mm.
- **IN DOTAZIONE:**  
Contropiastra squadrata art. 1.06155.20.0

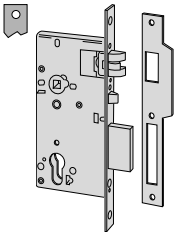
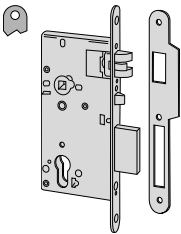
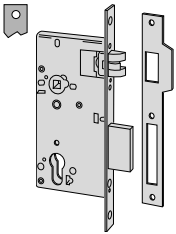
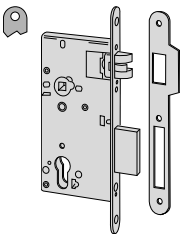
1	85	22	60	0,950	1	1 52730 60 0
1	85	22	70	1,000	1	1 52730 70 0
1	85	22	80	1,050	1	1 52730 80 0

- Per porte da bagno e camera da letto
- Catenaccio e scrocco
- **FUNZIONI:**  
Lo scrocco è azionato dalla maniglia da entrambi i lati  
Il catenaccio è azionato dal quadro maniglia 8 mm.
- **IN DOTAZIONE:**  
Contropiastra arrotondata art. 1.06155.25.0

1	85	22	60	0,950	1	1 52731 60 0
1	85	22	70	1,000	1	1 52731 70 0
1	85	22	80	1,050	1	1 52731 80 0
1	85	22	90	1,100	1	1 52731 90 0

Tipologia	Descrizione	Mandate	Interasse	Frontale	Entrata	Unitario Kg	Pezzi	ARTICOLO				
								Tipo	Dim.	Mano	Fin.	Pers.
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Per porte passanti</li> <li>• Solo scrocco</li> <li>• FUNZIONI: Lo scrocco è azionato dalla maniglia da entrambi i lati</li> <li>• IN DOTAZIONE: Contropiastra arrotondata art. 1.06156.20.0</li> </ul>	22	60	0,900	1	1	52750	60	0			
		22	70	0,950	1	1	52750	70	0			
		22	80	1,000	1	1	52750	80	0			
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Per porte passanti</li> <li>• Solo scrocco</li> <li>• FUNZIONI: Lo scrocco è azionato dalla maniglia da entrambi i lati</li> <li>• IN DOTAZIONE: Contropiastra arrotondata art. 1.06156.25.0</li> </ul>	22	60	0,900	1	1	52751	60	0			
		22	70	0,950	1	1	52751	70	0			
		22	90	1,050	1	1	52751	90	0			
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Per porte da esterno</li> <li>• Solo scrocco con dispositivo anticasso</li> <li>• FUNZIONI: Lo scrocco è azionato dalla maniglia o dal cilindro da entrambi i lati</li> <li>• La maniglia esterna è da disattivare</li> <li>• IN DOTAZIONE: Contropiastra squadrata art. 1.06158.20.0</li> </ul>	1	85	22	60	0,900	1	1	52755	60	0	
		1	85	22	70	0,950	1	1	52755	70	0	
		1	85	22	80	1,000	1	1	52755	80	0	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Per porte da esterno</li> <li>• Solo scrocco con dispositivo anticasso</li> <li>• FUNZIONI: Lo scrocco è azionato dalla maniglia o dal cilindro da entrambi i lati</li> <li>• La maniglia esterna è da disattivare</li> <li>• IN DOTAZIONE: Contropiastra arrotondata art. 1.06158.25.0</li> </ul>	85	22	60	0,900	1	1	52756	60	0		
		85	22	70	0,950	1	1	52756	70	0		
		85	22	80	1,000	1	1	52756	80	0		
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• FUNZIONE B:</li> <li>• Per porte antipanico (maniglioni antipanico da abbinare vedi sezione specifica)</li> <li>• Solo scrocco con dispositivo anticasso</li> <li>• Quadro maniglia sdoppiato</li> <li>• Lato antipanico selezionabile</li> <li>• Maniglia esterna disattivabile con chiave</li> <li>• Esterno: Scrocco azionabile con maniglia, la chiave abilita/disabilita la maniglia</li> <li>• Interno: scrocco azionabile con maniglia o maniglione, la chiave abilita/disabilita la maniglia esterna</li> <li>• Nota: se la porta viene aperta dall'interno con maniglia o maniglione la maniglia esterna, al richiudersi della porta, rimane disabilitata (in folle)</li> </ul>	85	22	60	0,900	1	1	52760	60	0		
		85	22	70	0,950	1	1	52760	70	0		
		85	22	90	1,050	1	1	52760	90	0		

Tipologia	Descrizione	Mandate	Interasse	Frontale	Entrata	Unitario Kg	Pezzi	ARTICOLO				
								Tipo	Dim. Mano	Fin.	Pers.	Spec.
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>FUNZIONE B:</b></li> <li>• Per porte antipanico (maniglioni antipanico da abbinare vedi sezione specifica)</li> <li>• Solo scrocco con dispositivo anticasso</li> <li>• Quadro maniglia sdoppiato</li> <li>• Lato antipanico selezionabile</li> <li>• Maniglia esterna disattivabile con chiave</li> <li>• Esterno: Scrocco azionabile con maniglia, la chiave abilita/disabilita la maniglia</li> <li>• Interno: scrocco azionabile con maniglia o maniglione, la chiave abilita/disabilita la maniglia esterna</li> <li>• Nota: se la porta viene aperta dall'interno con maniglia o maniglione la maniglia esterna, al richiudersi della porta, rimane disabilitata (in folle)</li> </ul>	85	22	60	0,900	1	1	52761	60	0		
		85	22	70	0,950	1	1	52761	70	0		
		85	22	80	1,000	1	1	52761	80	0		
		85	22	90	1,050	1	1	52761	90	0		
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Per porte da ripostiglio</li> <li>• Solo catenaccio</li> <li>• <b>FUNZIONI:</b> Catenaccio azionato dal cilindro da entrambi i lati</li> <li>• <b>IN DOTAZIONE:</b> Contropiastra squadrata art. 1.06159.20.0</li> </ul>	1	22	60	0,900	1	1	52780	60	0		
		1	22	70	0,950	1	1	52780	70	0		
		1	22	80	1,000	1	1	52780	80	0		
		1	22	90	1,050	1	1	52780	90	0		
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Per porte da ripostiglio</li> <li>• Solo catenaccio</li> <li>• <b>FUNZIONI:</b> Catenaccio azionato dal cilindro da entrambi i lati</li> <li>• <b>IN DOTAZIONE:</b> Contropiastra arrotondata art. 1.06159.25.0</li> </ul>	1	22	60	0,900	1	1	52781	60	0		
		1	22	70	0,950	1	1	52781	70	0		
		1	22	80	1,000	1	1	52781	80	0		
		1	22	90	1,050	1	1	52781	90	0		
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>FUNZIONE A:</b> Per porte antipanico (maniglioni antipanico da abbinare vedi sezione specifica)</li> <li>• Quadro maniglia passante</li> <li>• <b>Fuori uscita automatica del catenaccio</b> alla chiusura della porta</li> <li>• Esterno: scrocco e catenaccio azionabili solo con chiave</li> <li>• Interno: scrocco e catenaccio azionabili con chiave, maniglia o maniglione</li> </ul>	1	85	22	60	0,950	1	1	52840	60	0	
		1	85	22	70	1,000	1	1	52840	70	0	
		1	85	22	80	1,050	1	1	52840	80	0	
		1	85	22	90	1,100	1	1	52840	90	0	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>FUNZIONE A:</b> Per porte antipanico (maniglioni antipanico da abbinare vedi sezione specifica)</li> <li>• Quadro maniglia passante</li> <li>• <b>Fuori uscita automatica del catenaccio</b> alla chiusura della porta</li> <li>• Esterno: scrocco e catenaccio azionabili solo con chiave</li> <li>• Interno: scrocco e catenaccio azionabili con chiave, maniglia o maniglione</li> </ul>	1	85	22	60	0,950	1	1	52860	60	0	
		1	85	22	70	1,000	1	1	52860	70	0	
		1	85	22	80	1,050	1	1	52860	80	0	
		1	85	22	90	1,100	1	1	52860	90	0	

Tipologia	Descrizione	Mandate	Interasse	Frontale	Entrata	Unitario Kg	Pezzi	ARTICOLO				
								Tipo	Dim.	Mano	Fin.	Pers. Spec.
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>FUNZIONE A:</b> Per porte antipanico (maniglioni antipanico da abbinare vedi sezione specifica)</li> <li>• Catenaccio e scrocco con dispositivo antiscasso</li> <li>• Quadro maniglia passante</li> <li>• Esterno: scrocco e catenaccio azionabile solo con chiave</li> <li>• Interno: scrocco e catenaccio azionabile con chiave, maniglia o maniglione</li> </ul>	1	85	22	60	0,950	1	1	52842	60	0	
		1	85	22	70	1,000	1	1	52842	70	0	
		1	85	22	80	1,050	1	1	52842	80	0	
		1	85	22	90	1,100	1	1	52842	90	0	
		<hr/>										
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>FUNZIONE A:</b> Per porte antipanico (maniglioni antipanico da abbinare vedi sezione specifica)</li> <li>• Catenaccio e scrocco con dispositivo antiscasso</li> <li>• Quadro maniglia passante</li> <li>• Esterno: scrocco e catenaccio azionabile solo con chiave</li> <li>• Interno: scrocco e catenaccio azionabile con chiave, maniglia o maniglione</li> </ul>	1	85	22	60	0,950	1	1	52862	60	0	
		1	85	22	70	1,000	1	1	52862	70	0	
		1	85	22	80	1,050	1	1	52862	80	0	
		1	85	22	90	1,100	1	1	52862	90	0	
		<hr/>										
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>FUNZIONE D:</b> Per porte antipanico (maniglioni antipanico da abbinare vedi sezione specifica)</li> <li>• Quadro maniglia sdoppiato</li> <li>• Lato antipanico selezionabile</li> <li>• Esterno: scrocco azionabile con maniglia</li> <li>• Interno: scrocco e catenaccio azionabile con maniglia o maniglione</li> <li>• La chiave agisce solo sul catenaccio da ambo i lati</li> <li>• Nota: se la porta viene aperta dall'interno con maniglia o maniglione al richiudersi il catenaccio rimane arretrato e la maniglia esterna abilitata all'arretramento dello scrocco (porta aperta)</li> </ul>	1	85	22	60	0,950	1	1	52844	60	0	
		1	85	22	70	1,000	1	1	52844	70	0	
		1	85	22	80	1,050	1	1	52844	80	0	
		1	85	22	90	1,100	1	1	52844	90	0	
		<hr/>										
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>FUNZIONE D:</b> Per porte antipanico (maniglioni antipanico da abbinare vedi sezione specifica)</li> <li>• Quadro maniglia sdoppiato</li> <li>• Lato antipanico selezionabile</li> <li>• Esterno: scrocco azionabile con maniglia</li> <li>• Interno: scrocco e catenaccio azionabile con maniglia o maniglione</li> <li>• La chiave agisce solo sul catenaccio da ambo i lati</li> <li>• Nota: se la porta viene aperta dall'interno con maniglia o maniglione al richiudersi il catenaccio rimane arretrato e la maniglia esterna abilitata all'arretramento dello scrocco (porta aperta)</li> </ul>	1	85	22	60	0,950	1	1	52864	60	0	
		1	85	22	70	1,000	1	1	52864	70	0	
		1	85	22	80	1,050	1	1	52864	80	0	
		1	85	22	90	1,100	1	1	52864	90	0	
		<hr/>										



**Caratteristiche tecniche:**

- Frontale e contropiastra in ottone satinato verniciato
- Scatola in acciaio con rivestimento in zinco
- Scrocco reversibile nichelato
- Pistone antiscasso nichelato (dove previsto)
- Catenaccio nichelato
- Predisposizione per il montaggio di borchie, rosette e placche maniglie a viti passanti
- Quadro passante

**Mano:**

0 = ambidestra

**Cilindro da ordinare a parte**



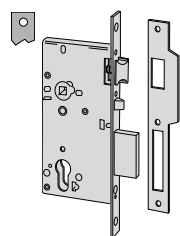
**Dotazione:**

- Contropiastra
- Viti di fissaggio serratura e cilindro

**A richiesta:**

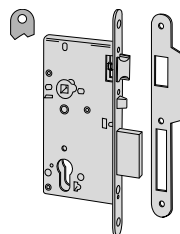
- Finitura cromato satinata (fin. 18)

Tipologia	Descrizione	Mandate	Interasse	Frontale	Entrata	Unitario 	Pezzi 	ARTICOLO			
								Tipo	Dim.	Mano	Pers. Spec.



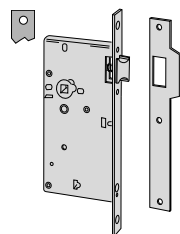
- **FUNZIONE A:**
- **PER PORTE ANTIPANICO**  
(maniglioni antipanico da abbinare vedi sezione specifica)
- Catenaccio e scrocco con dispositivo antiscasso
- **IN DOTAZIONE**  
Contropiastra art. 1.06106.01.0
- **A RICHIESTA**  
Frontale 18x240 mm (pers. AG)  
Senza pistone antiscasso (pers. AF)

1	85	22	40	0,720	1	1	52810 40 1
1	85	22	40	0,720	1	1	52810 40 2
1	85	22	45	0,760	1	1	52810 45 0
1	85	22	50	0,780	1	1	52810 50 0
1	85	22	60	0,840	1	1	52810 60 0
1	85	22	70	0,920	1	1	52810 70 0



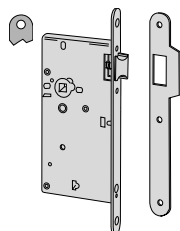
- **FUNZIONE A:**
- **PER PORTE ANTIPANICO** (maniglioni antipanico da abbinare vedi sezione specifica)
- Catenaccio e scrocco con dispositivo antiscasso
- **IN DOTAZIONE**  
Contropiastra art. 1.06106.05.0
- **A RICHIESTA**  
Frontale 18x240 mm (pers. AG)  
Senza pistone antiscasso (pers. AF)

1	85	22	40	0,720	1	1	52830 40 1
1	85	22	40	0,720	1	1	52830 40 2
1	85	22	45	0,760	1	1	52830 45 0
1	85	22	50	0,780	1	1	52830 50 0
1	85	22	60	0,840	1	1	52830 60 0
1	85	22	70	0,920	1	1	52830 70 0



- **PER PORTE DI PASSAGGIO**
- Solo scrocco
- **IN DOTAZIONE**  
Contropiastra

85	22	60	0,790	1	1	52318 60 0
----	----	----	-------	---	---	------------



- **PER PORTE DI PASSAGGIO**
- Solo scrocco
- **IN DOTAZIONE**  
Contropiastra

85	22	60	0,790	1	1	52338 60 0
----	----	----	-------	---	---	------------





**Caratteristiche tecniche:**

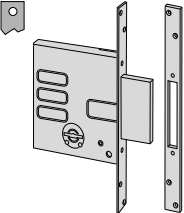


- Frontale e contropiastra in acciaio satinato nichelato
- Scatola in acciaio con rivestimento in zinco
- Scrocco reversibile nichelato
- Catenaccio in acciaio nichelato

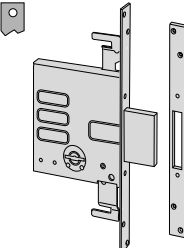
**Dotazione:**

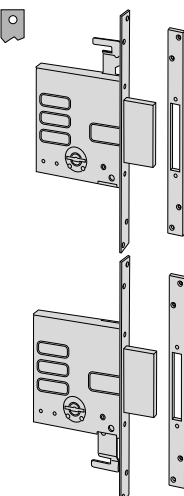


- Contropiastra
- Copritoppa interno art. 1.06143.00.0 ed esterno art. 1.06082.00.0
- 3 chiavi
- Viti fissaggio

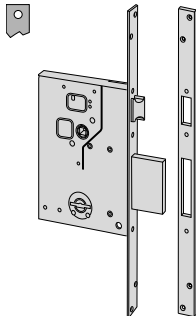


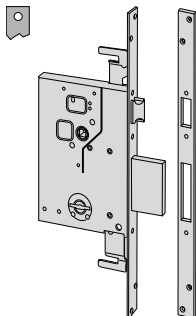


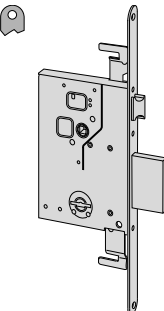

**Mano:**  
0 = ambidestra


Tipologia	Descrizione	Chiave articolo	Mandate	Interasse	Frontale	Entrata	Unitario Kg	Pezzi	ARTICOLO				
									Tipo	Dim.	Mano	Fin.	Pers.

	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Solo catenaccio</li> <li>• IN DOTAZIONE: Contropiastra art. 1.06231.00.0</li> </ul>		1 00100 00 1	4	25	52	1,150	1	1 57010 50 0				
				4	25	60	1,200	1	1 57010 60 0				
				4	25	70	1,250	1	1 57010 70 0				
			1 00102 00 1	4	25	52	1,160	1	1 57010 51 0				
				4	25	60	1,310	1	1 57010 61 0				
				4	25	70	1,280	1	1 57010 71 0				

	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Solo catenaccio</li> <li>• Predisposizione per chiusure supplementari</li> <li>• IN DOTAZIONE: Contropiastra art.1.06235.00.0 Due piastrini guida prolunghe art. 1.06085.00.0 Contropiastra superiore art.1.06084.00.0</li> <li>• A RICHIESTA: Prolunghe di chiusura art.1.06415.00.0 Bocchetta a pavimento art.1.06086.00.0</li> </ul>		1 00100 00 1	4	25	60	1,385	1	1 57015 60 0			
				4	25	70	1,430	1	1 57015 70 0			
					1 00102 00 1	4	25	60	1,410	1	1 57015 61 0	
		4	25			70	1,460	1	1 57015 71 0			

	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Serrature accoppiate solo catenaccio</li> <li>• Predisposizione chiusure supplementari</li> <li>• IN DOTAZIONE: Due contropiastre art 1.06235.00.0 Due piastrini guida prolunghe art. 1.06085.00.0 Contropiastra superiore art.1.06084.00.0</li> <li>• A RICHIESTA: Prolunghe di chiusura art. 1.06416.00.0 Bocchetta a pavimento art. 1.06086.00.0</li> </ul>		1 00100 00 1	4	25	60	2,455	1	1 57020 60 0			
				4	25	70	2,540	1	1 57020 70 0			
					1 00102 00 1	4	25	60	2,610	1	1 57020 61 0	
		4	25			70	2,550	1	1 57020 71 0			

Tipologia	Descrizione	Chiave articolo	Mandate	Interasse	Frontale	Entrata	Unitario Kg	Pezzi	ARTICOLO					
									Tipo	Dim.	Mano	Fin.	Peris.	Spec.
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Catenaccio e scrocco</li> <li>• <b>IN DOTAZIONE:</b> Contropiastra art.1.06271.00.0</li> </ul>	 1 00100 00 1	4	85	25	60	1,475	1	1	57250	60	0		
		 1 00102 00 1	4	85	25	60	1,500	1	1	57250	61	0		
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Catenaccio e scrocco</li> <li>• Predisposizione per chiusure supplementari</li> <li>• <b>IN DOTAZIONE:</b> Contropiastra art. 1.06272.00.0 Due piastrini guida prolunghe art.1.06085.00.0 Contropiastra superiore art.1.06084.00.0</li> <li>• <b>A RICHIESTA:</b> Prolunghe di chiusura art. 1.06415.00.0 Bocchetta a pavimento art. 1.06086.00.0</li> </ul>	 1 00100 00 1	4	85	25	60	1,700	1	1	57255	60	0		
		 1 00102 00 1	4	85	25	60	1,750	1	1	57255	61	0		
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Per installazione su profilati in ferro</li> <li>• Catenaccio e scrocco</li> <li>• Predisposizione per chiusure supplementari</li> <li>• Senza contropiastra</li> <li>• <b>A RICHIESTA:</b> Prolunghe di chiusura art. 1.06415.00.0 Bocchetta a pavimento art. 1.06086.00.0</li> </ul>	 1 00100 00 1	4	85	25	60	1,500	1	1	57256	60	0		



**Caratteristiche tecniche:**

- Frontale e contropiastra in acciaio satinato ottanato verniciato
- Scatola in acciaio con rivestimento in zinco
- Scrocco reversibile nichelato
- Catenacci a pistoni in acciaio nichelati

**Dotazione:**

- Contropiastra
- Copritoppa interno art. 1.06143.00.0 ed esterno art. 1.06082.00.0
- 3 chiavi
- Viti fissaggio

**Mano:**  
0 = ambidestra

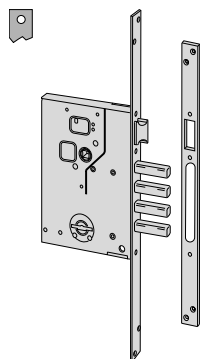
Tipologia	Descrizione	Chiave articolo	Mandate	Interasse	Frontale	Entrata	Unitario 	Pezzi 	ARTICOLO				
									Tipo	Dim.	Mano	Fin.	Pers.

	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Solo catenaccio 3 pistoni</li> <li>• <b>IN DOTAZIONE:</b> Contropiastra art. 1.06283.00.0</li> </ul>		4	25	50	1,065	1	1	57028	50	0			
		1 00101 00 1												
			4	25	51	1,065	1	1	57028	51	0			
		1 00102 00 1												

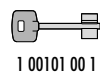
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Solo catenaccio 4 pistoni</li> <li>• <b>IN DOTAZIONE:</b> Contropiastra art. 1.06283.01.0</li> </ul>		4	25	60	1,150	1	1	57028	60	0			
		1 00101 00 1												
			4	25	61	1,150	1	1	57028	61	0			
		1 00102 00 1												

	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Solo catenaccio 4 pistoni</li> <li>• Predisposizione per chiusure supplementari</li> <li>• <b>IN DOTAZIONE:</b> Due piastrini guida prolungha art.1.06085.00.0 Contropiastra superiore art.1.06084.00.0 Contropiastra art. 1.06283.02.0</li> <li>• <b>A RICHIESTA:</b> Prolungha di chiusura art. 1.06415.00.0 Bocchetta a pavimento art. 1.06086.00.0</li> </ul>		4	25	60	1,400	1	1	57033	60	0			
		1 00101 00 1												

Tipologia	Descrizione	Chiave articolo	Mandate	Interasse	Frontale	Entrata	Unitario Kg	Pezzi	ARTICOLO				
									Tipo	Dim. Mano	Fin.	Peris.	Spec.



- Scrocco e catenaccio 4 pistoni
- IN DOTAZIONE:  
Contropiastra art. 1.06284.00.0



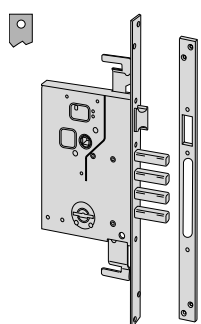
4 85 25 60 1,410 1 1 57260 60 0

1 00101 00 1



4 85 25 60 1,425 1 1 57260 61 0

1 00102 00 1



- Scrocco e catenaccio 4 pistoni
- Predisposizione per chiusure supplementari
- IN DOTAZIONE:  
Due piastrini guida prolunghe art.1.06085.00.0  
Contropiastra superiore art.1.06084.00.0  
Contropiastra art. 1.06284.00.0
- A RICHIESTA:  
Prolunghe di chiusura art. 1.06415.00.0  
Bocchetta a pavimento art. 1.06086.00.0



4 85 25 60 1,700 1 1 57265 60 0

1 00101 00 1



4 85 25 60 1,715 1 1 57265 61 0

1 00102 00 1



**Caratteristiche tecniche:**

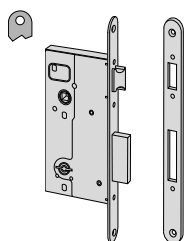
- Frontale e contropiastra in acciaio nichelato
- Scatola in acciaio con rivestimento in zinco
- Scrocco reversibile piatto ad invito, nichelato
- Catenaccio in acciaio nichelato
- Rullo regolabile dai 2 ai 13 mm.

**Mano:**  
0 = ambidestra

**Dotazione:**

- Contropiastra
- Copritoppa interno art.1.06143.00.0 ed esterno art. 1.06082.00.0
- 3 chiavi
- Viti fissaggio

Tipologia	Descrizione	Chiave articolo	Mandate	Interasse	Frontale	Entrata	Unitario Kg	Pezzi	ARTICOLO				
									Tipo	Dim.	Mano	Fin.	Pers.

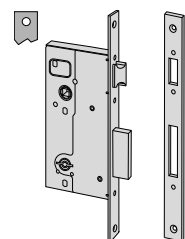


- Catenaccio e scrocco
- **IN DOTAZIONE:**  
Contropiastra art. 1.06279.00.0



1 00100 00 1

2	85	22	40	0,950	1	1	57210	40	0			
2	85	22	45	0,900	1	1	57210	45	0			
2	85	22	50	1,000	1	1	57210	50	0			
2	85	22	60	1,070	1	1	57210	60	0			

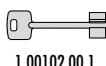


- Catenaccio e scrocco
- **IN DOTAZIONE:**  
Contropiastra art. 1.06278.00.0



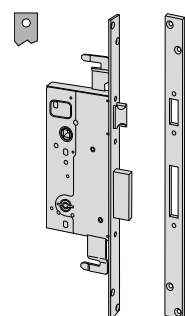
1 00100 00 1

2	85	22	40	0,935	1	1	57211	40	0			
2	85	22	45	0,980	1	1	57211	45	0			
2	85	22	50	1,020	1	1	57211	50	0			
2	85	22	60	1,070	1	1	57211	60	0			



1 00102 00 1

2	85	22	40	0,890	1	1	57211	41	0			
2	85	22	45	0,890	1	1	57211	46	0			
2	85	22	50	1,030	1	1	57211	51	0			
2	85	22	60	1,075	1	1	57211	61	0			

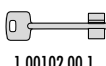


- Catenaccio e scrocco
- Predisposizione per chiusure supplementari
- **IN DOTAZIONE:**  
Contropiastra art. 1.06272.00.0  
Due piastrini guida prolunghe art.1.06085.00.0  
Contropiastra superiore art. 1.06084.00.0
- **A RICHIESTA:**  
Prolunghe di chiusura art. 1.06415.00.0  
Bocchetta a pavimento art. 1.06086.00.0



1 00100 00 1

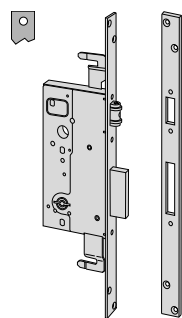
2	85	25	45	1,340	1	1	57215	45	0			
2	85	25	50	1,360	1	1	57215	50	0			
2	85	25	60	1,420	1	1	57215	60	0			



1 00102 00 1

2	85	25	45	1,340	1	1	57215	46	0			
2	85	25	50	1,365	1	1	57215	51	0			
2	85	25	60	1,430	1	1	57215	61	0			

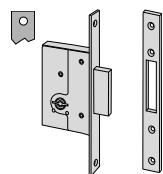
Tipologia	Descrizione	Chiave articolo	Mandate	Interasse	Frontale	Entrata	Unitario 	Pezzi 	ARTICOLO				
									Tipo	Dim. Mano	Fin.	Pers.	Spec.



- Catenaccio e rullo
- Predisposizione per chiusure supplementari
- IN DOTAZIONE:  
Contropiastra specifica  
Due piastrini guida prolunghe art. 1.06085.00.0  
Contropiastra superiore art. 1.06084.00.0
- A RICHIESTA:  
Prolunghe di chiusura art.1.06415.00.0  
Bocchetta a pavimento art. 1.06086.00.0



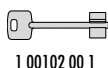
1 00100 00 1	2	85	25	45	1,280	1	1 57217 45 0
	2	85	25	50	1,310	1	1 57217 50 0
	2	85	25	60	1,260	1	1 57217 60 0



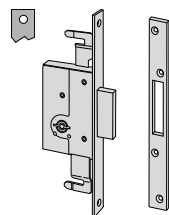
- Solo catenaccio
- IN DOTAZIONE:  
Contropiastra art. 1.06282.00.0



1 00100 00 1	2	22	40	0,690	1	1 57220 40 0
	2	22	45	0,710	1	1 57220 45 0
	2	22	50	0,730	1	1 57220 50 0
	2	22	60	0,765	1	1 57220 60 0



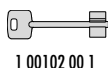
1 00102 00 1	2	22	40	0,700	1	1 57220 41 0
	2	22	45	0,640	1	1 57220 46 0
	2	22	50	0,740	1	1 57220 51 0
	2	22	60	0,680	1	1 57220 61 0



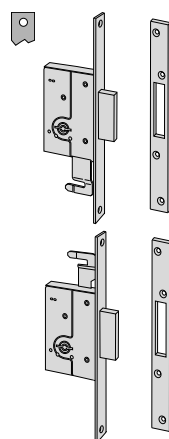
- Solo catenaccio
- Predisposizione per chiusure supplementari
- IN DOTAZIONE:  
Contropiastra art. 1.06235.00.0  
Due piastrini guida prolunghe art.1.06085.00.0  
Contropiastra superiore art.1.06084.00.0
- A RICHIESTA:  
Prolunghe di chiusura art.1.06415.00.0  
Bocchetta a pavimento art. 1.06086.00.0



1 00100 00 1	2	25	45	0,945	1	1 57225 45 0
	2	25	50	0,960	1	1 57225 50 0
	2	25	60	1,000	1	1 57225 60 0



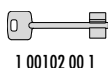
1 00102 00 1	2	25	45	0,950	1	1 57225 46 0
	2	25	50	0,960	1	1 57225 51 0
	2	25	60	1,000	1	1 57225 61 0



- Serrature accoppiate solo catenaccio
- Predisposizione per chiusure supplementari
- IN DOTAZIONE:  
Due contropiastre art. 1.06235.00.0  
Due piastrini guida prolunghe art.1.06085.00.0  
Contropiastra superiore art.1.06084.00.0
- A RICHIESTA:  
Prolunghe di chiusura art.1.06416.00.0  
Bocchetta a pavimento art. 1.06086.00.0



1 00100 00 1	2	25	45	1,670	1	1 57230 45 0
	2	25	50	1,720	1	1 57230 50 0
	2	25	60	1,790	1	1 57230 60 0



1 00102 00 1	2	25	45	1,680	1	1 57230 46 0
	2	25	50	1,735	1	1 57230 51 0
	2	25	60	1,812	1	1 57230 61 0



**Caratteristiche tecniche:**

- Frontale e contropiastra in acciaio ottonato verniciato
- Scatola in acciaio con rivestimento in zinco
- Scrocco reversibile piatto ad invito, nichelato
- Catenaccio a pistoni in acciaio nichelati

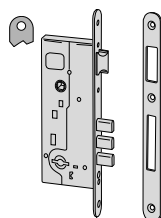
**Mano:**

0 = ambidestra

**Dotazione:**

- Contropiastra
- Borchie copritoppa art. 1.06144.10.0
- 3 chiavi
- Viti fissaggio

Tipologia	Descrizione	Chiave articolo	Mandate	Interasse	Frontale	Entrata	Unitario 	Pezzi 	ARTICOLO				
									Tipo	Dim.	Mano	Fin.	Pers.

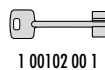


- Scrocco e catenacci 3 pistoni
- **IN DOTAZIONE:**  
Contropiastra art. 1.06279.12.0



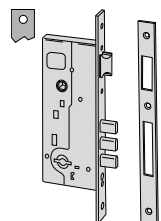
1 00101 00 1

2	85	22	45	0,960	1	1	57290 45 0
2	85	22	50	1,030	1	1	57290 50 0
2	85	22	60	1,095	1	1	57290 60 0



1 00102 00 1

2	85	22	45	0,960	1	1	57290 46 0
2	85	22	50	1,030	1	1	57290 51 0
2	85	22	60	1,085	1	1	57290 61 0

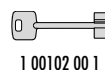


- Scrocco e catenacci 3 pistoni
- **IN DOTAZIONE:**  
Contropiastra art. 1.06278.11.0



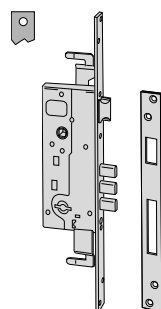
1 00101 00 1

2	85	22	45	1,000	1	1	57291 45 0
2	85	22	50	1,030	1	1	57291 50 0
2	85	22	60	1,100	1	1	57291 60 0



1 00102 00 1

2	85	22	45	0,960	1	1	57291 46 0
2	85	22	50	1,035	1	1	57291 51 0
2	85	22	60	0,960	1	1	57291 61 0

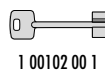


- Scrocco e catenacci 3 pistoni
- Predisposizione per chiusure supplementari
- **IN DOTAZIONE:**  
Due piastrini art. 1.06085.00.0  
Contropiastra superiore art. 1.06084.00.0  
Contropiastra art. 1.06284.00.0
- **A RICHIESTA:**  
Prolungha di chiusura art.1.06415.00.0  
Bocchetta a pavimento art. 1.06086.00.0



1 00101 00 1

2	85	25	45	1,340	1	1	57296 45 0
2	85	25	50	1,400	1	1	57296 50 0
2	85	25	60	1,435	1	1	57296 60 0



1 00102 00 1

2	85	25	45	1,396	1	1	57296 46 0
2	85	25	50	1,370	1	1	57296 51 0
2	85	25	60	1,450	1	1	57296 61 0



**Caratteristiche tecniche:**

- Scatola e bocchetta in acciaio verniciate color bronzo antico metallizzato
- Scrocco in acciaio nichelato
- Catenaccio a pistoni in acciaio nichelati

**Dotazione:**

- Bocchetta
- Borchia esterna art. 1.06043.00.0
- Borchia interna art. 1.06458.11.0
- Viti fissaggio
- Foglio istruzioni

**A richiesta:**

- Borchia di protezione art. 1.06490.02.0, 1.06490.02.0.B1
- Spessori art. 1.06472.40.0

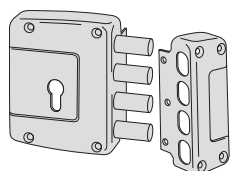
**Mano:**

- 1 = destra
- 2 = sinistra

**Cilindro da ordinare a parte**

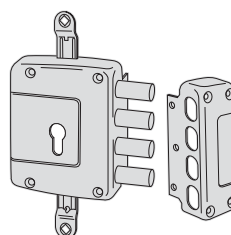


Tipologia	Descrizione	Mandate	Entrata	Unitario	Pezzi	ARTICOLO			
						Typo	Dim.	Mano	Fin.



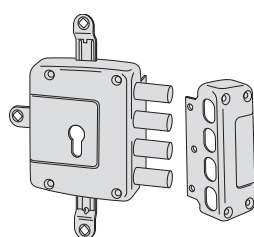
- Solo catenaccio, 4 pistoni

2	64	2,120	1	1	56152 60 1
2	64	2,120	1	1	56152 60 2



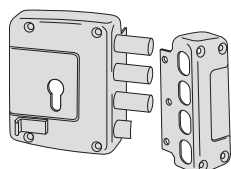
- Solo catenaccio, 4 pistoni
- A RICHIESTA:
- Prolunghe di chiusura art. 1.06425.07.0
- Coppia deviatori art. 1.06418.00.0

2	64	2,130	1	1	56162 60 1
2	64	2,130	1	1	56162 60 2



- Solo catenaccio, 4 pistoni
- IN DOTAZIONE:
- Scatola secondaria con rinvii
- A RICHIESTA:
- Prolunghe di chiusura art. 1.06426.07.0
- Coppia deviatori art. 1.06418.00.0

2	64	2,710	1	1	56172 60 1
2	64	2,710	1	1	56172 60 2

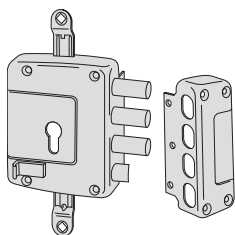


- Scrocco e catenaccio, 3 pistoni
- Tirante sul dorso

2	64	2,120	1	1	56157 60 1
2	64	2,120	1	1	56157 60 2

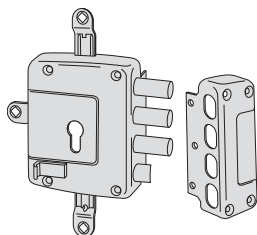


Tipologia	Descrizione	Mandate	Entrata	Unitario	Pezzi	ARTICOLO				
						Tipo	Dim.	Mano	Fin.	Pers.



- Scrocco e catenaccio, 3 pistoni
- Tirante sul dorso
- A RICHIESTA:
- Prolunghe di chiusura art. 1.06425.07.0
- Coppia deviatori art. 1.06418.00.0

2	64	2,130	1	1	56167 60 1
2	64	2,130	1	1	56167 60 2



- Scrocco e catenaccio, 3 pistoni
- Tirante sul dorso
- A RICHIESTA:
- Prolunghe di chiusura art. 1.06425.07.0
- Coppia deviatori art. 1.06418.00.0

2	64	2,710	1	1	56177 60 1
2	64	2,710	1	1	56177 60 2



**Caratteristiche tecniche:**

- Scatola e bocchetta in acciaio verniciate color bronzo antico metallizzato
- Scrocco in acciaio nichelato
- Catenaccio a pistoni in acciaio nichelati
- Protezione al grimaldello della leva scrocco
- Cannotto guida chiave, esterno

**Mano:**

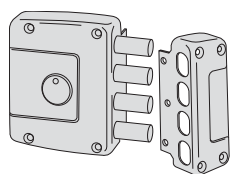
- 1 = destra interna
- 2 = sinistra interna

**Dotazione:**

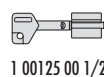
- Bocchetta
- Borchia esterna art. 1.06140.00.0
- 3 chiavi:
- art. 1.00125.00.1 per mano 1
- art. 1.00125.00.2 per mano 2
- Viti fissaggio
- Foglio istruzioni



Tipologia	Descrizione	Chiave articolo	Mandate	Entrata	Unitario	Pezzi	ARTICOLO			
							Tipo	Dim.	Mano	Fin.

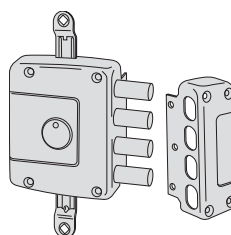


- Solo catenaccio, 4 pistoni

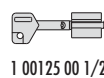


4	64	2,510	1	1	57152 60 1
4	64	2,510	1	1	57152 60 2

1 00125 00 1/2

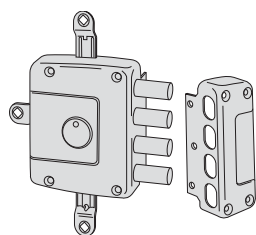


- Solo catenaccio, 4 pistoni
- A RICHIESTA:  
Prolunghe di chiusura art. 1.06425.07.0  
Coppia deviatori art. 1.06418.00.0

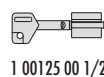


4	64	2,520	1	1	57162 60 1
4	64	2,520	1	1	57162 60 2

1 00125 00 1/2

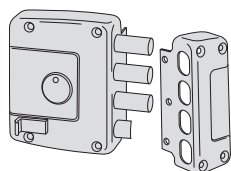


- Solo catenaccio, 4 pistoni
- IN DOTAZIONE:
- Scatola secondaria con rinvii
- A RICHIESTA:  
Prolunghe di chiusura art. 1.06426.07.0  
Coppia deviatori art. 1.06418.00.0

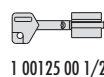


4	64	3,100	1	1	57172 60 1
4	64	3,100	1	1	57172 60 2

1 00125 00 1/2



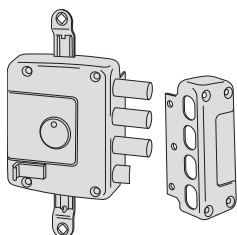
- Scrocco e catenaccio, 3 pistoni
- Tirante sul dorso



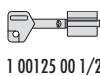
4	64	2,510	1	1	57157 60 1
4	64	2,510	1	1	57157 60 2

1 00125 00 1/2

Tipologia	Descrizione	Chiave articolo	Mandate	Entrata	Unitario	Pezzi	ARTICOLO				
							Tipo	Dim.	Mano	Fin.	Pers.

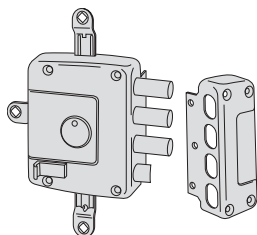


- Scrocco e catenaccio, 3 pistoni
- Tirante sul dorso
- A RICHIESTA:  
Prolunghe di chiusura art. 1.06425.07.0  
Coppia deviatori art. 1.06418.00.0

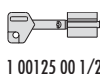


4	64	2,520	1	1	57167 60 1
4	64	2,520	1	1	57167 60 2

1 00125 00 1/2

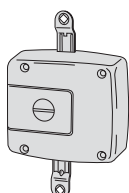


- Scrocco e catenaccio, 3 pistoni
- Tirante sul dorso
- A RICHIESTA:  
Prolunghe di chiusura art. 1.06425.07.0  
Coppia deviatori art. 1.06418.00.0



4	64	3,100	1	1	57177 60 1
4	64	3,100	1	1	57177 60 2

1 00125 00 1/2



- Chiusura alto e basso per seconda anta
- Bottone interno azionabile con moneta
- A RICHIESTA:  
Prolunghe di chiusura art. 1.06425.07.0 (pz.2)

0,735	1	1	57192 00 0
-------	---	---	------------



**Caratteristiche tecniche:**

- Scatola in acciaio con rivestimento in zinco
- Scrocco reversibile piatto con invito, nichelato
- Catenacci piatti o a 3 pistoni nichelati

**Dotazione:**

- Viti fissaggio serratura e contropiastre
- Foglio istruzioni

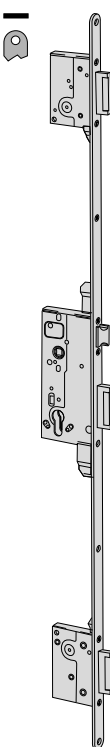
**Mano:**

0 = ambidestra

**Cilindro da ordinare a parte**



Tipologia	Descrizione	CATENACCI	Puntidichiusura	Mandate	Interasse	Frontale	Entrata	Unitario	Pezzi	ARTICOLO			
										Tipo	Dim. Mano	Fin.	Pers. Spec.



- Frontale 'piatto' 22 x 3 mm. in acciaio bronzato con altezza 1.600 mm.

- Scrocco e 3 catenacci laterali

• A RICHIESTA:

- Set contropiastre bronzate art. 1.07174.00.0
- Contropiastra intera bronzata art. 1.06329.00.0
- Aletta battiscrocco bronzata art.1.06293.00.0



3	2	85	22	45	2,600	6	1	53002	45	0
3	2	85	22	50	2,600	6	1	53002	50	0
3	2	85	22	60	2,700	6	1	53002	60	0

- Frontale 'piatto' 22 x 3 mm. in acciaio zincato giallo con altezza 1.600 mm.

- Scrocco e 3 catenacci laterali

• A RICHIESTA:

- Set contropiastre zincate gialle art. 1.07174.00.0.82
- Contropiastra intera zincata gialla art. 1.06329.00.0.82
- Aletta battiscrocco in ottone art.1.06293.01.0



3	2	85	22	45	3,420	6	1	53002	45	0 82
3	2	85	22	50	3,420	6	1	53002	50	0 82
3	2	85	22	60	3,420	6	1	53002	60	0 82

- Frontale ipiattoi 22 x 3 mm. in acciaio zincato alto resistenziale con altezza 1.600 mm.

- Scrocco e 3 catenacci laterali

• A RICHIESTA:

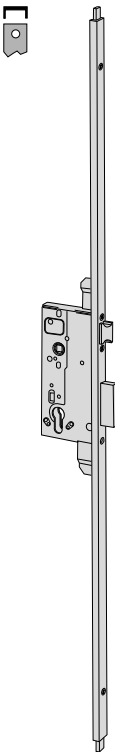
- Set contropiastre zincate alto resistenziale art. 1.07174.00.0.B7
- Contropiastra intera zincata alto resistenziale art. 1.06329.00.0.B7



3	2	85	22	45	3,000	6	1	53002	45	0 B7
3	2	85	22	50	2,600	6	1	53002	50	0 B7
3	2	85	22	60	2,700	6	1	53002	60	0 B7

Tipologia	Descrizione	CATENACCI	Puntidichiusura						ARTICOLO						
			Mandate	Interasse	Frontale	Entrata	Unitario	Pezzi	Tipo	Dim.	Mano	Fin.	Pers.	Spec.	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Frontale 'piatto' 22 x 3 mm. in acciaio bronzato con altezza 1.600 mm.</li> <li>• Scrocco e 3 catenacci laterali</li> <li>• A RICHIESTA: Set contropiastre bronzate art. 1.07175.00.0 Contropiastra intera bronzata art. 1.06328.00.0 Aletta battiscrocco bronzata art.1.06293.00.0</li> </ul>		3	2	85	22	45	2,600	6	1	53003	45	0		
			3	2	85	22	50	4,000	6	1	53003	50	0		
			3	2	85	22	60	4,000	6	1	53003	60	0		
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Frontale 'piatto' 22 x 3 mm. in acciaio zincato giallo con altezza 1.600 mm.</li> <li>• Scrocco e 3 catenacci laterali</li> <li>• A RICHIESTA: Set contropiastre zincate gialle art. 1.07175.00.0.82 Contropiastra intera zincata gialla art. 1.06328.00.0.82 Aletta battiscrocco ottone art.1.06293.01.0</li> </ul>		3	2	85	22	45	2,600	6	1	53003	45	0	82	
			3	2	85	22	50	3,420	6	1	53003	50	0	82	
			3	2	85	22	60	3,420	6	1	53003	60	0	82	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Frontale 'piatto' 22 x 3 mm. in acciaio zincato alto resistenziale con altezza 1.600 mm.</li> <li>• Scrocco e 3 catenacci laterali</li> <li>• A RICHIESTA: Set contropiastre zincate alto resistenziale art. 1.07175.00.0.87 Contropiastra intera zincata alto resistenziale art. 1.06328.00.0.87</li> </ul>		3	2	85	22	45	2,600	6	1	53003	45	0	87	
			3	2	85	22	50	4,000	6	1	53003	50	0	87	
			3	2	85	22	60	4,000	6	1	53003	60	0	87	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Frontale rasabile 'piatto' 22 x 3 mm. in ottone satinato verniciato con altezza 2.600 mm. rasabilita' superiore 650 mm. rasabilita' inferiore 35 mm.</li> <li>• Scrocco e 3 catenacci laterali</li> <li>• A RICHIESTA: Set contropiastre in ottone satinato verniciato art. 1.07176.00.0 Set contropiastre in ottone satinato verniciato con aletta art. 1.07176.10.0 Contropiastra rasabile in ottone satinato verniciato art.1.06330.00.0</li> </ul>		3	2	85	22	50	4,750	2	1	53035	50	0		
			3	2	85	22	60	4,750	2	1	53035	60	0		

Tipologia	Descrizione	CATENACCI	Puntidichiusura	Manodate	Interasse	Frontale	Entrata	Unitario 	Pezzi 	ARTICOLO				
										Tipo	Dim. Mano	Fin.	Pers.	Spec.



- Frontale rasabile a 'U' 22 x 10 mm. in ottone satinato verniciato con altezza 2.600 mm.  
rasabilita' superiore 650 mm.  
rasabilita' inferiore 35 mm.
- Scrocco e catenaccio centrale
- Prolunghe di chiusura verticali
- IN DOTAZIONE:  
2 bocchette superiori art. 1.06292.00.0 e art. 1.06292.01.0  
1 bocchetta a pavimento art. 1.06086.00.0
- A RICHIESTA:  
Contropiastra in ottone satinato verniciato art. 1.06279.11.0  
Contropiastra in ottone satinato verniciato con aletta art. 1.06213.05.0 (ne occorrono 2 pz.)

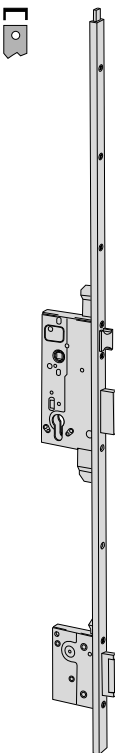


3	2	85	22	45	4,750	2	1	53131	45	0
3	2	85	22	50	4,750	2	1	53131	50	0
3	2	85	22	60	4,750	2	1	53131	60	0

- Frontale rasabile a 'U' 22 x 10 mm. in ottone satinato verniciato con altezza 2.600 mm.  
rasabilita' superiore 650 mm.  
rasabilita' inferiore 35 mm.
- Scrocco e catenaccio centrale
- Prolunghe di chiusura verticali
- IN DOTAZIONE:  
2 bocchette superiori art. 1.06292.00.0 e art. 1.6292.01.0  
1 bocchetta a pavimento art. 1.06086.00.0
- A RICHIESTA:  
Contropiastra in ottone satinato verniciato art. 1.06279.11.0  
Contropiastra in ottone satinato verniciato con aletta art. 1.06213.05.0 (ne occorrono 2 pz.)



3	2	85	22	45	4,750	2	1	53151	45	0
3	2	85	22	50	4,750	2	1	53151	50	0
3	2	85	22	60	4,750	2	1	53151	60	0



- Frontale rasabile a 'U' 22 x 10 mm. in ottone satinato verniciato con altezza 2.600 mm.  
rasabilita' superiore 650 mm.  
rasabilita' inferiore 35 mm.
- Scrocco e 2 catenacci laterali
- Prolunga di chiusura verticale superiore
- IN DOTAZIONE:  
2 bocchette superiori art. 1.06292.00.0 e art. 1.06292.01.0
- A RICHIESTA:  
Set contropiastre in ottone satinato verniciato art. 1.07178.00.0  
Set contropiastre in ottone satinato verniciato con aletta art. 1.07178.10.0



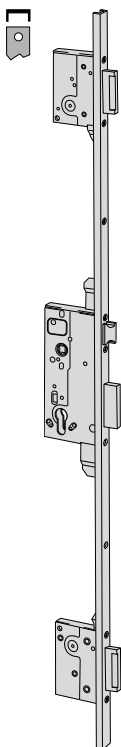
3	2	85	22	45	3,900	2	1	53133	45	0
3	2	85	22	50	3,900	2	1	53133	50	0
3	2	85	22	60	3,900	2	1	53133	60	0

- Frontale rasabile a 'U' 22 x 10 mm. in ottone satinato verniciato con altezza 2.600 mm.  
rasabilita' superiore 650 mm.  
rasabilita' inferiore 35 mm.
- Scrocco e 2 catenacci laterali
- Prolunga di chiusura verticale superiore
- IN DOTAZIONE:  
2 bocchette superiori art. 1.06292.00.0 e art. 1.06292.01.0
- A RICHIESTA:  
Set contropiastre in ottone satinato verniciato art. 1.07179.00.0  
Set contropiastre in ottone satinato verniciato con aletta art. 1.07179.10.0



3	2	85	22	50	3,900	2	1	53153	50	0
3	2	85	22	60	3,900	2	1	53153	60	0

Tipologia	Descrizione	CATENACCI	Puntidichiusura	Mandate	Interasse	Frontale	Entrata	Unitario 	Pezzi 	ARTICOLO				
										Tipo	Dim.	Mano	Fin.	Pers.



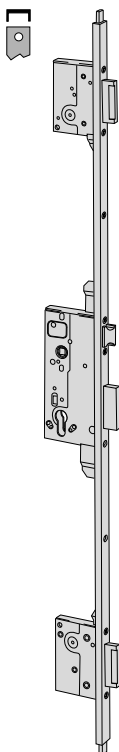
- Frontale rasabile a 'U' 22 x 10 mm. in ottone satinato verniciato con altezza 2.600 mm.  
rasabilita' superiore 650 mm.  
rasabilita' inferiore 35 mm.
- Scrocco e 3 catenacci laterali
- A RICHIESTA:  
Set contropiastre in ottone satinato verniciato art. 1.07176.00.0  
Set contropiastre in ottone satinato verniciato con aletta art. 1.07176.10.0  
Contropiastra rasabile in ottone satinato verniciato art. 1.06330.00.0

	3	2	85	22	45	4,750	2	1	53135	45	0				
	3	2	85	22	50	4,750	2	1	53135	50	0				
	3	2	85	22	60	4,750	2	1	53135	60	0				

- Frontale rasabile a 'U' 22 x 10 mm. in ottone satinato verniciato con altezza 2.600 mm.  
rasabilita' superiore 650 mm.  
rasabilita' inferiore 35 mm.
- Scrocco e 3 catenacci laterali
- A RICHIESTA:  
Set contropiastre in ottone satinato verniciato art. 1.07177.00.0  
Set contropiastre in ottone satinato verniciato con aletta art. 1.07177.10.0  
Contropiastra rasabile in ottone satinato verniciato art. 1.06331.00.0

	3	2	85	22	45	4,750	2	1	53155	45	0				
	3	2	85	22	50	4,750	2	1	53155	50	0				
	3	2	85	22	60	4,750	2	1	53155	60	0				

Tipologia	Descrizione	CATENACCI	Puntidichiusura	Manodate	Interasse	Frontale	Entrata	Unitario Kg	Pezzi	ARTICOLO				
										Tipo	Dim. Mano	Fin.	Pers.	Spec.



- Frontale rasabile a 'U' 22 x 10 mm. in ottone satinato verniciato con altezza 2.600 mm.  
rasabilita' superiore 650 mm.  
rasabilita' inferiore 35 mm.
- Scrocco e 3 catenacci laterali
- Prolunghe di chiusura verticali
- IN DOTAZIONE:  
2 bocchette superiori art. 1.06292.00.0 e art. 1.06292.01.0  
1 bocchetta a pavimento art. 1.06086.00.0
- A RICHIESTA:  
Set contropiastre in ottone satinato verniciato art. 1.07176.00.0  
Set contropiastre in ottone satinato verniciato con aletta art. 1.07176.10.0  
Contropiastra rasabile in ottone satinato verniciato art. 1.06330.00.0



5	2	85	22	45	3,900	2	1	53137	45	0
5	2	85	22	50	3,900	2	1	53137	50	0
5	2	85	22	60	3,900	2	1	53137	60	0

- Frontale rasabile a 'U' 22 x 10 mm. in ottone satinato verniciato con altezza 2.600 mm.  
rasabilita' superiore 650 mm.  
rasabilita' inferiore 35 mm.
- Scrocco e 3 catenacci laterali
- Prolunghe di chiusura verticali
- IN DOTAZIONE:  
2 bocchette superiori art. 1.06292.00.0 e art. 1.06292.01.0  
1 bocchetta a pavimento art. 1.06086.00.0
- A RICHIESTA:  
Set contropiastre in ottone satinato verniciato art. 1.07177.00.0  
Set contropiastre in ottone satinato verniciato con aletta art. 1.07177.10.0  
Contropiastra rasabile in ottone satinato verniciato art. 1.06331.00.0



5	2	85	22	45	4,750	2	1	53157	45	0
5	2	85	22	50	3,900	2	1	53157	50	0
5	2	85	22	60	4,750	2	1	53157	60	0





**Caratteristiche tecniche:**

- Scatola in acciaio con rivestimento in zinco
- Scrocco reversibile piatto con invito, nichelato
- Catenacci piatti a 3 pistoni, nichelati
- Frontale rasabile a 'U' (22 x 10) in ottone satinato verniciato con altezza 2.600 mm. Rasabilità superiore 650 mm. Rasabilità inferiore 35 mm.

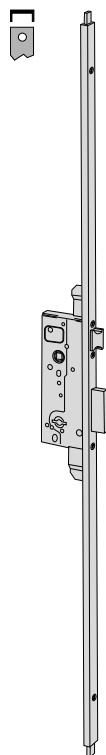
**Mano:**

0 = ambidestra

**Dotazione:**

- 3 chiavi
- Viti fissaggio serratura e contropiastra
- Foglio istruzioni

Tipologia	Descrizione	CATENACCI	Chiave articolo	Punti di chiusura					Unitario	Pezzi	ARTICOLO				
				Mandate	Interasse	Frontale	Entrata	Kg			Dim.	Mano	Fin.	Pers.	Spec.



- Frontale rasabile in ottone satinato verniciato
- Scrocco e catenaccio centrale
- Prolunghe di chiusura verticali
- IN DOTAZIONE:  
2 Bocchette superiori art. 1.06292.00.0 e 1.06292.01.0  
1 Bocchetta a pavimento art. 1.06086.00.0  
1 Borchia interna art.1.06143.00.0  
1 Borchia esterna art.1.06082.00.0
- A RICHIESTA:  
Contropiastra in ottone satinato verniciato art. 1.06279.11.0  
Contropiastra con aletta in ottone satinato verniciato art. 1.06213.05.0 (ne occorrono 2 pz.)

	1 00100 00 1	3	2	85	22	45	4,750	2	1	57831	45	0
		3	2	85	22	50	4,750	2	1	57831	50	0
		3	2	85	22	60	4,750	2	1	57831	60	0

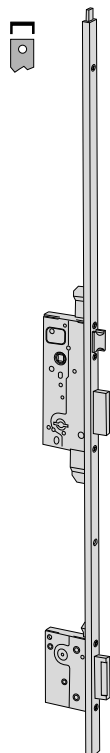
	1 00102 00 1	3	2	85	22	45	4,750	2	1	57831	46	0
		3	2	85	22	50	4,750	2	1	57831	51	0
		3	2	85	22	60	4,750	2	1	57831	61	0

- Frontale rasabile in ottone satinato verniciato
- Scrocco e catenaccio centrale
- Prolunghe di chiusura verticali
- IN DOTAZIONE:  
2 Bocchette superiori art. 1.06292.00.0 e 1.06292.01.0  
1 Bocchetta a pavimento art. 1.06086.00.0  
Borchie art.1.06144.10.0
- A RICHIESTA:  
Contropiastra in ottone satinato verniciato art. 1.06279.11.0  
Contropiastra con aletta in ottone satinato verniciato art. 1.06213.05.0 (ne occorrono 2 pz.)

	1 00101 00 1	3	2	85	22	45	4,750	2	1	57851	45	0
		3	2	85	22	50	4,750	2	1	57851	50	0
		3	2	85	22	60	4,750	2	1	57851	60	0

	1 00102 00 1	3	2	85	22	45	4,750	2	1	57851	46	0
		3	2	85	22	50	4,750	2	1	57851	51	0
		3	2	85	22	60	4,750	2	1	57851	61	0

Tipologia	Descrizione	CATENACCI	Chiave articolo	Punti di chiusura				Kg	Unitario	Pezzi	ARTICOLO			
				Mandate	Interasse	Frontale	Entrata				Tip	Dim.	Mano	Fin.



- Frontale rasabile in ottone satinato verniciato
- Scrocco e 2 catenacci laterali
- Prolunga per chiusura verticale superiore
- IN DOTAZIONE:  
2 Bocchette superiori art. 1.06292.00.0 e 1.06292.01.0
- 1 Borchia interna art.1.06143.00.0
- 1 Borchia esterna art.1.06082.00.0
- A RICHIESTA:  
Set contropiastre in ottone satinato verniciato art. 1.07178.00.0
- Set contropiastre con aletta in ottone satinato verniciato art. 1.07178.10.0



1 00100 00 1	3	2	85	22	45	4,750	2	1 57833 45 0
	3	2	85	22	50	4,750	2	1 57833 50 0
	3	2	85	22	60	4,750	2	1 57833 60 0



1 00102 00 1	3	2	85	22	45	4,750	2	1 57833 46 0
	3	2	85	22	50	4,750	2	1 57833 51 0
	3	2	85	22	60	4,750	2	1 57833 61 0



1 00101 00 1	3	2	85	22	45	4,750	2	1 57853 45 0
	3	2	85	22	50	4,750	2	1 57853 50 0
	3	2	85	22	60	4,750	2	1 57853 60 0

- Frontale rasabile in ottone satinato verniciato
- Scrocco e 2 catenacci laterali
- Prolunga per chiusura verticale superiore
- IN DOTAZIONE:  
2 Bocchette superiori art. 1.06292.00.0 e 1.06292.01.0
- Borchie art.1.06144.10.0
- A RICHIESTA:  
Set contropiastre in ottone satinato verniciato art. 1.07179.00.0
- Set contropiastre con aletta in ottone satinato verniciato art. 1.07179.10.0



1 00102 00 1	3	2	85	22	45	4,750	2	1 57853 46 0
	3	2	85	22	50	4,750	2	1 57853 51 0

Tipologia	Descrizione	CATENACCI	Chiave articolo	Punti di chiusura				Unitario	Pezzi	ARTICOLO				
				Mandate	Interasse	Frontale	Entrata			Tipo	Dim.	Mano	Fin.	Pers.
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Frontale rasabile in ottone satinato verniciato</li> <li>• Scrocco e 3 catenacci laterali</li> <li>• IN DOTAZIONE: Borchia interna art. 1.06143.00.0 Borchia esterna art. 1.06082.00.0</li> <li>• A RICHIESTA: Set contropiastre in ottone satinato verniciato art. 1.07176.00.0 Set contropiastre con aletta in ottone satinato verniciato art. 1.07176.10.0 Contropiastra rasabile in ottone satinato verniciato art. 1.06330.00.0</li> </ul>	 1 00100 00 1	3	2	85	22	45	4,750	2	1	57835	45	0		
		3	2	85	22	50	4,750	2	1	57835	50	0		
		3	2	85	22	60	4,750	2	1	57835	60	0		
	 1 00102 00 1	3	2	85	22	45	4,750	2	1	57835	46	0		
		3	2	85	22	50	4,750	2	1	57835	51	0		
		3	2	85	22	60	4,750	2	1	57835	61	0		
	 1 00101 00 1	3	2	85	22	45	4,750	2	1	57855	45	0		
		3	2	85	22	50	4,750	2	1	57855	50	0		
		3	2	85	22	60	4,750	2	1	57855	60	0		
 1 00102 00 1	3	2	85	22	45	4,750	2	1	57855	46	0			
	3	2	85	22	50	4,750	2	1	57855	51	0			
	3	2	85	22	60	4,750	2	1	57855	61	0			



**Caratteristiche tecniche:**








- Maniglie e rosette in acciaio INOX AISI 304 satinato.
- Leve maniglia prefissate su meccanismo con molla di ritorno.
- Fissaggio diretto o con viti passanti per porte con spessore da 38 a 54 mm, in dotazione viti di fissaggio e quadro maniglia

**Certificazioni:**

- Grado 3 - categoria di uso (per ambienti ad elevata frequenza)
- EN1906-Grado 7 durability (200.000 cicli)
- EN1670 Grado 2 resistenza alla corrosione - 96 ore
- EN1634 - resistenza 2 ore su porte legno e 4 ore su porte

# Project line

Tipologia	Descrizione	Mandate	Interasse	Frontale	Entrata	Unitario 	Pezzi 	ARTICOLO						
								Tipo	Dim.	Mano	Fin.	Pers.	Spec.	
	• Coppia maniglie serie PL Oval.					0,300	1	1	07070	70	0			
	• Coppia maniglie serie PL Oval. • In dotazione: coppia rosette per cilindro europeo.					0,300	1	1	07070	80	0			
	• Coppia maniglie serie PL Angle.					0,300	1	1	07070	71	0			
	• Coppia maniglie serie PL Angle. • In dotazione: coppia rosette per cilindro europeo.					0,300	1	1	07070	82	0			
	• Coppia maniglie serie PL Arcus.					0,300	1	1	07070	72	0			
	• Coppia maniglie serie PL Radius.					0,300	1	1	07070	73	0			
	• Coppia maniglie serie PL Radius. • In dotazione: coppia rosette per cilindro europeo.					0,300	1	1	07070	81	0			
	• Coppia rosette per cilindri a profilo europeo.					0,070	1	1	06093	00	0			

Tipologia	Descrizione	Mandate	Interasse	Frontale	Entrata	Unitario 	Pezzi 	ARTICOLO						
								Tipo	Dim.	Mano	Fin.	Pers.	Spec.	
	• Coppia rosette cieche.					0,070	1	1	06093	01	0			
	• Coppia rosette per serrature tipo patent.					0,070	1	1	06093	02	0			
	• Coppia rosette per cilindri a profilo europeo					0,070	1	1	06093	04	0			
	• Nottolino per porte da bagno.					0,070	1	1	06093	10	0			
	• Nottolino per porte da bagno CON segnalatore libero/occupato.					0,090	1	1	06093	11	0			

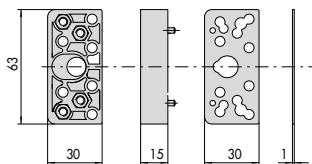
Tipologia	Descrizione	Per serie/art.	Kg	Unitario	Pezzi	ARTICOLO				
						Tipo	Dim.	Mano	Fin.	Peris.
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Contropiastra angolare reversibile in ottone</li> </ul>	12010, 12011	0,110	6	1	06035	00	0		
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Pulsante in ottone</li> <li>A RICHIESTA: Ottone nichelato (fin. 12)</li> </ul>	12010, 12011, 12015, 12016	0,037	6	1	06110	00	0		
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Contropiastra angolare reversibile in ottone</li> </ul>	12015, 12016	0,163	6	1	06218	00	0		
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Coppia contatti in nylon completa di spessori: 2 mm. (Pz. 4)</li> </ul>	11000, 12000, 13000	0,035	6	1	06510	00	0		
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Gruppo bobine</li> <li>Tensione 12 V ca</li> </ul>	12010, 12011, 12015, 12016	0,051	6	1	07009	00	0		
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Gruppo bobine</li> <li>Tensione 12 V ca</li> </ul>	13010	0,071	6	1	07012	00	0		
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Bocchetta a rullo in acciaio, verniciato grigio</li> </ul>	11610, 11611, 11630, 11631	0,178 0,178	6 6	1 1	07017	10	1 2		

Tipologia	Descrizione	Per serie/art.	Kg	Pezzi	ARTICOLO				
					Tipo	Dim.	Mano	Fin.	Pers.
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Bocchetta di ricambio con aletta</li> </ul>	1A610, 1A611, 1A630, 1A631	0,200	6	1	07021	10	0	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Spessori sottobocchetta da 1 mm per bocchetta senza aletta</li> </ul>	1A610, 1A611, 1A630, 1A631	0,025	12	1	07021	11	0	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Gruppo bocchetta composto da: pattino ancoraggio viti</li> </ul>	11610, 11921, 11931	0,100 0,100	1 1	1	07018	10	3 4	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Bocchetta a rullo in acciaio, verniciato grigio</li> </ul>	11670, 11671	0,210 0,210	6 6	1	07019	10	1 2	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Gruppo bobine</li> <li>Tensione 12 V ca</li> <li>Supporto in nylon nero</li> </ul>	11610, 11611, 11630, 11631, 11670, 11671, 11721, 11731, 11761, 11771, 11823, 11921, 11931	0,087 0,087	6 6	1	07118	00	1 2	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Gruppo bobine</li> <li>Tensione 24 V ca</li> <li>Supporto in nylon nero</li> </ul>	11610, 11611, 11630, 11631, 11670, 11671, 11721, 11731, 11761, 11771, 11823, 11921, 11931	0,075 0,082	6 6	1	07118	01	1 2	

Tipologia	Descrizione	Per serie/art.	Kg	Unitario	Pezzi	ARTICOLO				
						Tipo	Dim.	Mano	Fin.	Peris.
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Gruppo bobine regolabili</li> <li>• Tensione 12 V ca</li> <li>• Supporto in nylon blu</li> </ul>	11610,11611,	0,075	6	1	07120	00	1		
		11630,11631, 11670,11671, 11721,11731, 11761,11771, 11823,11921, 11931	0,074	6	1	07120	00	2		
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Gruppo bobine regolabili</li> <li>• Tensione 24 V ca</li> <li>• Supporto in nylon blu</li> </ul>	11610,11611,	0,075	6	1	07120	01	1		
		11630,11631, 11670,11671, 11721,11731, 11761,11771, 11823,11921, 11931	0,075	6	1	07120	01	2		
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Gruppo bobina</li> <li>• Tensione 12 v ca CE</li> </ul>	1A610,1A611,	0,092	6	1	07025	00	0		
		1A630,1A631, 1A721,1A731								

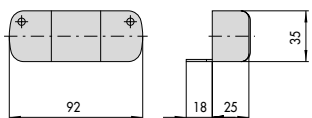


Tipologia	Descrizione	Per serie/art.	Kg	Pezzi	ARTICOLO				
					Tipo	Dim.	Mano	Fin.	Pers. Spec.



• Kit spessore di compensazione color alluminio metallizzato

54570, 57580 0,180 6 1 06091 10 0



• Bocchetta in acciaio, verniciato rosso amaranto

50110, 50111, 0,104 6 1 07024 00 1  
 50115, 50120, 0,090 6 1 07024 00 2  
 50121, 50150,  
 50151, 50160,  
 50170, 50171,  
 50180, 50181

Tipologia	Descrizione	Per serie/art.	Kg	Pezzi	ARTICOLO				
					Unitario	Dim.	Mano	Fin.	Pers. Spec.
	• Contropiastra piana con aletta e bordi arrotondati in acciaio ottonato	5C031, 5C130, 5C631, 5C671	0,049	25	1	06098	00	0	
	• Contropiastra piana a bordi arrotondati, in acciaio ottonato	5C631, 5C641, 5C671	0,087	25	1	06100	10	0	
	• Contropiastra piana a bordi arrotondati, in ottone satinato	5C140	0,096	25	1	06100	15	0	
	• Contropiastra piana con aletta e bordi arrotondati in acciaio ottonato	52641	0,056	25	1	06101	10	0	
	• Contropiastra piana con aletta in acciaio ottonato	52621	0,058	25	1	06102	10	0	
	• Contropiastra piana con aletta in ottone	5C110	0,057	25	1	06102	13	0	
	• Contropiastra piana in ottone con aletta	52300	0,040	25	1	06107	00	0	
	• Contropiastra piana in ottone con aletta	5C120	0,055	25	1	06149	00	0	
	• Contropiastra piana a bordi arrotondati, in acciaio ottonato	52031	0,090	25	1	06150	00	0	
	• Contropiastra piana con aletta in acciaio ottonato	52011	0,052	25	1	06152	00	0	

Tipologia	Descrizione	Per serie/art.	Unitario	Pezzi	ARTICOLO				
					Tipo	Dim.	Mano	Fin.	Pers.
	• Contropiastra piana con aletta in acciaio ottonato	5C021	0,550	25	1	06162	00	0	
	• Contropiastra piana con aletta in ottone	5Z010	0,055	25	1	06163	00	0	
	• Contropiastra piana in acciaio ottonato	5C120, 5C611, 5C621, 5C651	0,074	25	1	06206	00	0	
	• Contropiastra con aletta in ottone	5C130, 5C170, 53131, 53151, 57831, 57851	0,055	25	1	06213	05	0	
	• Contropiastra angolare in ottone	5C110	0,062	25	1	06216	00	0	
	• Contropiastra piana con aletta in acciaio ottonato	5C110, 5C611, 5C651	0,050	25	1	06223	00	0	
	• Contropiastra angolare in acciaio ottonato	5C110, 5C611, 5C651	0,053	25	1	06226	00	0	
	• Contropiastra piana a bordi arrotondati, in acciaio ottonato	5C130, 5C631, 5C671	0,098	25	1	06243	00	0	
	• Anello coprifilo cromato lucido satinato	1 06460 05 0, 1 06460 06 0	0,025	12	1	06473	60	0	

Tipologia	Descrizione	Per serie/art.	Kg	Unitario	Pezzi	ARTICOLO				
						Tipo	Dim.	Mano	Fin.	Pers.
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Contropiastra piana in ottone</li> </ul>	52210, 52310	0,025	25	1	07032	00	0		
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Borchia di protezione per cilindri RS3, ASTRAL (con chiave lunga car. CL) e ASIX, in acciaio carbonitrurato lucidato dorato</li> <li>• Completa di: Spessori 2 mm. (pz.19), 1 mm. (pz. 2) Spessori coprifilo 2 mm. (pz.2) Viti M5 x 73 mm. Borchia interna</li> </ul>	12000, 52000, 53000	0,500	1	1	06460	15	0		
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Borchia di protezione in acciaio carbonitrurato con finitura ottone lucido</li> <li>• 2 viti (M6)</li> <li>• VARIANTI FINITURA: Anodizzato bronzo chiaro (fin. 65) Anodizzato bronzo scuro (fin. 64) Cromato lucido (fin. 18)</li> </ul>	0A310, 0B310, 08310, 08710	70,0	0,310	1	1	06460	50	0	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Rotore di protezione in acciaio carbonitrurato per borchie serie 06460 e 06461</li> </ul>	0A310, 0B310, 08310, 08510, 08710		0,009	50	1	06466	01	0	

Tipologia	Descrizione	Per serie/art.	Unitario Kg	Pezzi	ARTICOLO				
					Tipo	Dim.	Mano	Fin.	Pers.
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Copritoppa interno in ottone</li> </ul>	57000	0,035	12	1	06081	00	0	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Copritoppa esterno in ottone</li> </ul>	1 06119 00 0, 1 06142 00 0, 57000	0,030	12	1	06082	00	0	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Copritoppa esterno concavo in ottone</li> </ul>	1 06119 00 0, 1 06142 00 0, 57000	0,031	12	1	06083	00	0	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Contropiastra superiore in acciaio</li> </ul>	52526, 56015, 56020, 56255, 57015, 57020, 57024, 57033, 57215, 57217, 57255, 57296	0,028	12	1	06084	00	0	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Bocchetta a pavimento in ottone diametro 11 mm.</li> <li>SERVE PER: prolunghe aste interne con puntali diametro 10 mm.</li> </ul>	1 06415 00 0, 1 06441 15 0, 1 07088 03 0, 1 07088 04 0, 43090, 43190, 43690, 46445, 52526, 53131, 53137, 53151, 53157, 56255, 57015, 57019, 57020, 57024, 57033, 57055, 57215, 57217, 57255, 57259, 57265, 57296, 57831, 57837, 57851, 57857	0,016	12	1	06086	00	0	

Tipologia	Descrizione	Per serie/art.	Unitario 	Pezzi 	ARTICOLO				
					Tipo	Dim.	Mano	Fin.	Pers. Spec.
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Bocchetta a pavimento in ottone con parapolvere a molla, diametro 12 mm.</li> <li>SERVE PER: prolunghe aste interne con puntali diametro 8 e 10 mm. serrature multipunto serie 46445 prolunga di chiusura per Multitop art. 1.06449.11.0</li> </ul>		0,020	12	1	06086	02	0	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Canotto guida chiave con flangia in nylon, completo di otto spessori</li> </ul>	57000	0,050	12	1	06142	00	0	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Copritoppa interno in ottone, con otturatore</li> </ul>	57000	0,032	12	1	06143	00	0	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Contropiastra piana in acciaio nichelato</li> </ul>	57010	0,117	25	1	06231	00	0	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Contropiastra piana in acciaio nichelato</li> </ul>	57015, 57020, 57220, 57225, 57230	0,124	25	1	06235	00	0	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Contropiastra piana in acciaio nichelato</li> </ul>	56250, 57250	0,126	25	1	06271	00	0	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Contropiastra piana in acciaio nichelato</li> </ul>	56255, 57215, 57255	0,131	25	1	06272	00	0	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Contropiastra con aletta, in acciaio nichelato</li> </ul>	56255, 57255	0,146	25	1	06275	00	0	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Contropiastra piana in acciaio nichelato</li> </ul>	57211	0,100	12	1	06278	00	0	

Tipologia	Descrizione	Per serie/art.	Kg	Pezzi	ARTICOLO				
					Tipo	Dim.	Mano	Fin.	Pers.
	• Contropiastra piana in acciaio satinato ottonato verniciato	52521, 57291	0,120	12	1	06278	11	0	
	• Contropiastra piana a bordi arrotondati, in acciaio nichelato	57210	0,096	12	1	06279	00	0	
	• Contropiastra piana a bordi arrotondati in acciaio satinato ottonato verniciato	52520, 57290	0,120	12	1	06279	12	0	
	• Contropiastra con aletta, in acciaio nichelato	57211, 57215	0,145	25	1	06281	00	0	
	• Contropiastra piana, in acciaio nichelato	57220	0,079	25	1	06282	00	0	
	• Contropiastra piana in acciaio ottonato verniciato	1 57028 60 0	0,100	12	1	06283	01	0	
	• Contropiastra piana in acciaio con rivestimento in zinco	56010, 56015, 56020	0,100	12	1	06283	02	0 B7	
	• Contropiastra piana in acciaio ottonato verniciato	52526, 57260, 57265, 57296	0,131	25	1	06284	00	0	
	• Contropiastra con aletta, in acciaio ottonato verniciato	57260, 57265	0,140	25	1	06284	01	0	
	• Punta con anello rotante antiseqa diametro 10 mm. in acciaio zincato • Resistenza alla spinta laterale KN 15	1 06415 00 0, 1 06416 00 0, 1 06441 15 0	0,056	12	1	06291	00	0	

Tipologia	Descrizione	Per serie/art.	Kg	Unitario	Pezzi	ARTICOLO			
						Tipo	Dim.	Mano	Fin.
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Puntale monoblocco in acciaio cementato zincato diametro 10 mm. con taglio per il cacciavite</li> <li>• Resistenza alla spinta laterale KN 25</li> </ul>	1 06415 00 0,	0,054	12	1 06291 05 0				
		1 06416 00 0,							
		1 06441 15 0,							
		1 07088 03 0							
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Spinotto di giunzione per aste, in acciaio zincato</li> </ul>	1 06415 00 0,	0,016	12	1 06291 20 0				
		1 06416 00 0,							
		1 06441 00 0,							
		1 06441 10 0,							
		1 06441 15 0,							
		1 06441 20 0,							
		1 06451 00 0,							
		1 06451 10 0,							
		1 07088 00 0,							
		1 07088 03 0							
			<ul style="list-style-type: none"> <li>• Prolungha aste interne con rivestimento in zinco</li> <li>• IN DOTAZIONE:                             <ul style="list-style-type: none"> <li>- Coppia aste diametro 8 mm.</li> <li>- Puntale monoblocco diametro 10 mm.</li> </ul> </li> <li>art. 1.06291.05.0 (pz. 2)</li> </ul>	52526,56015,					
56016,56255,									
57015,57016,									
57019,57033,									
57035,57055,									
57215,57217,									
57225,57226,									
57255,57256,									
57259,57265,									
57296,57318,									
57336									
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Prolunga asta interna con rivestimento in zinco</li> <li>• IN DOTAZIONE:                             <ul style="list-style-type: none"> <li>- Asta diametro 8 mm.</li> <li>- Puntale monoblocco diametro 10 mm.</li> </ul> </li> <li>art. 1.06291.05.0 (pz. 2)</li> </ul>	56020,57020,	0,350	10	1 06416 00 0				
		57024,57230							



Tipologia	Descrizione	Per serie/art.	Unitario 	Pezzi 	ARTICOLO				
					Tipo	Dim.	Mano	Fin.	Pers.
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Indicatore di occupato in ottone</li> </ul>	52842, 52844, 52862, 52864	0,015	6	1	06146	00	0	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Quadro maniglia sdoppiato</li> </ul>	52760, 52761, 52844, 52864	0,047	25	1	07206	01	0	

Tipologia	Descrizione	Per serie/art.	Unitario Kg	Pezzi	ARTICOLO				
					Tipo	Dim.	Mano	Fin.	Pers.
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Borchia in ottone lucido da abbinare a cilindri a profilo europeo</li> </ul>		0,024	100	1	06043	00	0	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Borchia esterna in ottone</li> </ul>	56152, 56157, 56162, 56167, 56172, 56177, 57152, 57157, 57162, 57167, 57172, 57177	0,029	12	1	06140	00	0	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Borchia esterna a tazza in ottone</li> <li>A = 10, spessore porte 60 mm.</li> </ul>	56152, 56157, 56162, 56167, 56172, 56177, 57152, 57157, 57162, 57167, 57172, 57177	0,032	12	1	06140	01	0	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Borchia esterna a tazza in ottone</li> <li>A = 22, spessore porte 70 mm.</li> </ul>	56152, 56157, 56162, 56167, 56172, 56177, 57152, 57157, 57162, 57167, 57172, 57177	0,037	12	1	06140	02	0	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Bocchetta superiore in acciaio verniciato bronzato</li> </ul>	56162, 56167, 56172, 56177, 57162, 57167, 57172, 57177, 57192	0,100	12	1	06236	00	0	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Bocchetta a pavimento in ottone con parapolvere a molla</li> </ul>	56162, 56167, 56172, 56177, 57162, 57167, 57172, 57177, 57192	0,028	12	1	06237	01	0	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Coppia deviatori in acciaio verniciato bronzo per aggancio aste-rinvii</li> </ul>	56162, 56167, 56172, 56177, 57162, 57167, 57172, 57177, 57192	0,029	12	1	06418	00	0	



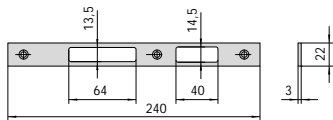
Tipologia	Descrizione	Per serie/art.	Kg	Unitario	Pezzi	ARTICOLO				
						Tipo	Dim.	Mano	Fin.	Pers.
	• Vite in acciaio nichelato	1 06119 00 0, 1 06123 00 1, 1 06123 03 0, 1 06123 04 0, 1 06142 00 0, 1 06142 02 0	0,006	50	1	06048	02	0		
	• Vite in acciaio nichelato	1 06119 00 0, 1 06123 00 1, 1 06123 03 0, 1 06123 04 0, 1 06142 00 0, 1 06142 02 0	0,008	50	1	06048	03	0		
	• Copritoppa interno in ottone	57000	0,035	12	1	06081	00	0		
	• Copritoppa esterno in ottone	1 06119 00 0, 1 06142 00 0, 57000	0,030	12	1	06082	00	0		
	• Copritoppa esterno concavo in ottone	1 06119 00 0, 1 06142 00 0, 57000	0,031	12	1	06083	00	0		
	• Borchie e canotto guida chiave in ottone lucido completa di dieci spessori • VARIANTI FINITURA: Alluminio bronzato (fin. 47) Ottone cromato (fin.18)	57000	0,094	5	1	06119	00	0		
	• Copritoppa interno in ottone, con otturatore	57000	0,032	12	1	06143	00	0		

Tipologia	Descrizione	Per serie/art.	Unitario Kg	Pezzi Pezzi	ARTICOLO					
					Tipo	Dim.	Mano	Fin.	Pers.	Spec.
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Borchia in ottone lucido con canotto guida-chiave</li> <li>• Per serrature a doppia mappa</li> <li>• VARIANTI FINITURA: Cromato lucido (fin.18) Anodizzato bronzo chiaro (fin.645) Anodizzato bronzo scuro (fin.64) Cromato nichelato satinato (Fin B1)</li> </ul>		0,105	6	1	06144	10	1		
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Canotto guida-chiave in nylon completo di supporto per borchia e 3 spessori</li> <li>• Per serrature a doppia mappa</li> </ul>		0,066	6	1	06144	15	0		
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Cappuccio in ottone lucido per borchia con canotto guida-chiave</li> <li>• VARIANTI FINITURA: Cromato lucido (fin.18) Anodizzato bronzo chiaro (fin.65) Anodizzato bronzo scuro (fin.64) Cromato nichelato satinato (Fin B1)</li> </ul>	1 06144 10 1, 1 06144 15 0	0,030	50	1	06144	50	1		
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Contropiastra con aletta in ottone</li> </ul>	5C130, 5C170, 53131, 53151, 57831, 57851	0,055	25	1	06213	05	0		
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Contropiastra centrale in acciaio bronzato</li> <li>• Contropiastra centrale in acciaio zincato giallo</li> </ul>	53002	0,100	12	1	06279	10	0		
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Contropiastra centrale in ottone satinato verniciato</li> </ul>	5C130, 5C170, 53035, 53131, 53133, 53135, 53137, 53151, 53153, 53155, 53157, 57831, 57833, 57835, 57851, 57853, 57855	0,096	12	1	06279	11	0		

Tipologia	Descrizione	Per serie/art.	Kg	Unitario	Pezzi	ARTICOLO				
						Tipo	Dim.	Mano	Fin.	Pers.
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Bocchetta per asta superiore (porte 1 anta) in ottone</li> </ul>	53131, 53133, 53137, 53151, 53153, 53157, 57831, 57833, 57851, 57853	0,060	12	1	06292	00	0		
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Bocchetta per asta superiore (porte 2 anta) in ottone</li> </ul>	53131, 53133, 53137, 53151, 53153, 53157, 57831, 57833, 57851, 57853	0,060	12	1	06292	01	0		
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Aletta battiscrocco in ottone bronzato da abbinare alle contropiastre centrali</li> </ul>	53002, 53003	0,040	25	1	06293	00	0		
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Aletta battiscrocco in ottone satinato verniciato da abbinare alle contropiastre centrali</li> </ul>	53002, 53003	0,040	25	1	06293	01	0		
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Contropiastra superiore e inferiore in acciaio bronzato, per catenacci laterali</li> </ul>	53003	0,100	12	1	06322	00	0		
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Contropiastra superiore e inferiore in acciaio bronzato, per catenacci laterali</li> </ul>	53002	0,100	12	1	06323	00	0		
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Contropiastra superiore e inferiore in acciaio zincato giallo, per catenacci laterali</li> </ul>	53002	0,100	12	1	06323	00	0	82	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Contropiastra superiore e inferiore in ottone satinato verniciato, per catenacci laterali</li> </ul>	53035, 53133, 53135, 53137, 57833, 57835	0,100	12	1	06323	01	0		
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Contropiastra superiore e inferiore in ottone satinato verniciato, per catenacci laterali</li> </ul>	53153, 53155, 53157, 57853, 57855	0,120	12	1	06325	00	0		
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Contropiastra intera (1.600 mm.) a bordi squadri in acciaio bronzato</li> </ul>	53003	0,800	6	1	06328	00	0		
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Contropiastra intera (1.600 mm.) a bordi squadri in acciaio zincato giallo</li> </ul>	53003	0,800	6	1	06328	00	0	82	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Contropiastra intera (1.600 mm.) a bordi squadri in acciaio zincato alto resistenziale</li> </ul>	53003	0,900	6	1	06328	00	0	B7	

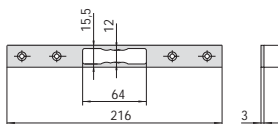
Tipologia	Descrizione	Per serie/art.	Kg	Unitario	Pezzi	ARTICOLO				
						Tipo	Dim.	Mano	Fin.	Pers.
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Contropiastra intera (1.600 mm.) a bordi arrotondati in acciaio bronzato</li> </ul>	53002	0,800	6	1	06329	00	0		
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Contropiastra intera (1.600 mm.) a bordi arrotondati in acciaio zincato giallo</li> </ul>	53002	0,800	6	1	06329	00	0 82		
			0,800	6	1	06329	00	0 87		
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Contropiastra rasabile in ottone satinato verniciato</li> </ul>	53035, 53135, 53137, 53155, 53157, 57835, 57837, 57855, 57857	1,300	6	1	06331	00	0		
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Borchia di protezione per cilindri RS3, ASTRAL (con chiave lunga car. CL) e ASIX, in acciaio carbonitrurato lucidato dorato</li> <li>Completa di: Spessori 2 mm. (pz.19), 1 mm. (pz. 2) Spessori coprifilo 2 mm. (pz.2) Viti M5 x 73 mm. Borchia interna</li> </ul>	12000, 52000, 53000	0,500	1	1	06460	15	0		
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Kit per chiusure verticali completo di 2 bocchette superiori (piana, angolata) e 1 bocchetta a pavimento</li> </ul>	53000, 57000	0,533	1	1	07173	00	0		
 	<ul style="list-style-type: none"> <li>Set contropiastre in acciaio bronzato: pz. 1 art. 1.06279.10.0 pz. 2 art. 1.06323.00.0</li> </ul>	53002	0,266	6	1	07174	00	0		
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Set contropiastre in acciaio zincato giallo: pz. 1 art. 1.06279.10.0.82 pz. 2 art. 1.06323.00.0.82</li> </ul>	53002	0,180	6	1	07174	00	0 82		
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Set contropiastre in acciaio zincato alto resistenziale: pz. 1 contropiastra centrale pz. 2 contropiastra catenacci laterali</li> </ul>	53002	0,266	6	1	07174	00	0 87		

Tipologia	Descrizione	Per serie/art.	Kg	Unitario	Pezzi	ARTICOLO				
						Tipo	Dim.	Mano	Fin.	Pers.



- Set contropiastre in acciaio bronzato:  
pz. 1 art. 1.06278.10.0  
pz. 2 art. 1.06322.00.0

53003 0,300 6 1 07175 00 0

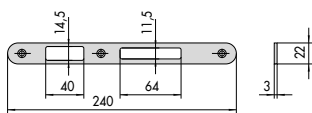


- Set contropiastre in acciaio zincato giallo:  
pz. 1 art. 1.06278.10.0.82  
pz. 2 art. 1.06322.00.0.82

53003 0,300 6 1 07175 00 0 82

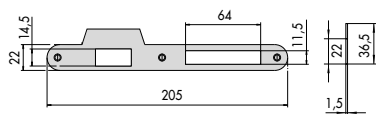
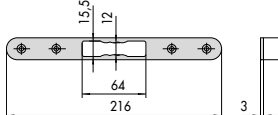
- Set contropiastre in acciaio zincato alto resistenziale:  
pz. 1 art. 1.06278.10.0.B7  
pz. 2 art. 1.06322.00.0.B7

53003 0,300 6 1 07175 00 0 B7



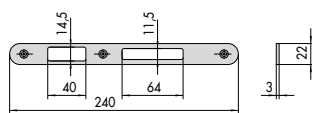
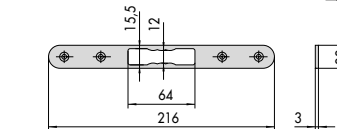
- Set contropiastre in ottone satinato verniciato:  
pz. 1 art. 1.06279.11.0  
pz. 2 art. 1.06323.01.0

53035, 53135, 53137, 57835 0,300 6 1 07176 00 0



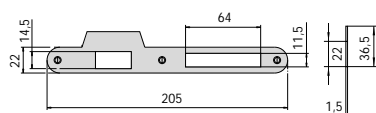
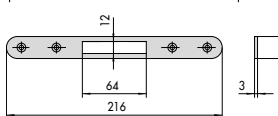
- Set contropiastre in ottone satinato verniciato:  
pz. 1 art. 1.06213.05.0  
pz. 2 art. 1.06323.01.0

53035, 53135, 53137, 57835 0,300 6 1 07176 10 0



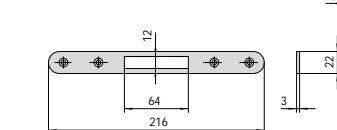
- Set contropiastre in ottone satinato verniciato:  
pz. 1 art. 1.06279.11.0  
pz. 2 art. 1.06325.00.0

53155, 53157, 57855 0,275 6 1 07177 00 0



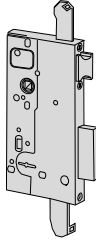
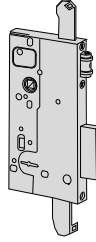
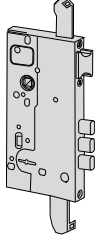
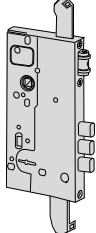
- Set contropiastre in ottone satinato verniciato:  
pz. 1 art. 1.06213.05.0  
pz. 2 art. 1.06325.00.0

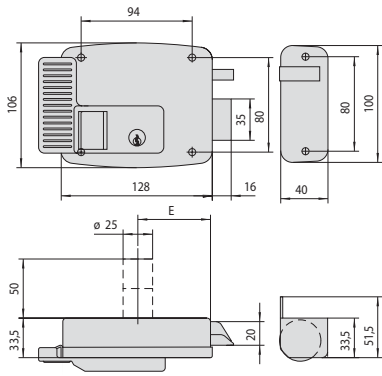
53155, 53157, 57855 0,300 6 1 07177 10 0





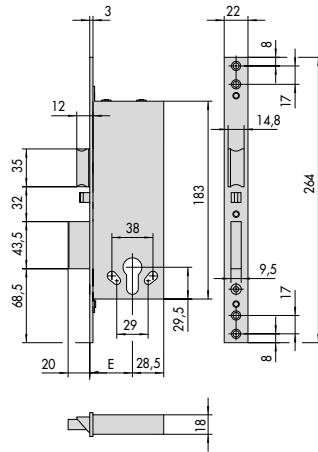
Tipologia	Descrizione	Per serie/art.	Kg	Pezzi	ARTICOLO				
					Tipo	Dim.	Mano	Fin.	Pers.
	<p>• Set contropiastre in ottone satinato verniciato: pz. 1 art. 1.06279.11.0 pz. 1 art. 1.06323.01.0</p>	53133, 57833	0,192	6	1	07178	00	0	
	<p>• Set contropiastre in ottone satinato verniciato: pz. 1 art. 1.06213.05.0 pz. 1 art. 1.06323.01.0</p>	53133, 57833	0,200	6	1	07178	10	0	
	<p>• Serratura centrale a cilindro scrocco e catenaccio piatto</p>	53002, 53003,	0,770	1	1	52507	45	0	
		53035, 53131,	0,800	1	1	52507	50	0	
		53133, 53135,	0,860	1	1	52507	60	0	
		53137							
	<p>• Serratura centrale a cilindro rullo e catenaccio piatto</p>	53002, 53003,	1,145	1	1	52508	45	0	
		53035, 53131,	0,770	1	1	52508	50	0	
		53133, 53135,	1,145	1	1	52508	60	0	
		53137							
	<p>• Serratura centrale a cilindro scrocco e catenaccio a pistoni</p>	53151, 53153,	0,735	1	1	52527	45	0	
		53155, 53157	0,765	1	1	52527	50	0	
			0,800	1	1	52527	60	0	
	<p>• Serratura centrale a cilindro rullo e catenaccio a pistoni</p>	53151, 53153,	0,700	1	1	52528	45	0	
		53155, 53157	0,700	1	1	52528	50	0	
			0,805	1	1	52528	60	0	

Tipologia	Descrizione	Per serie/art.	Kg	Unitario	Pezzi	ARTICOLO				
						Tipo	Dim.	Mano	Fin.	Pers.
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Serratura centrale a doppia mappa scrocco e catenaccio piatto</li> <li>3 chiavi corte art. 1.00100.00.1</li> </ul>	57831, 57833,	0,845	1	1	57218	45	0		
		57835	0,870	1	1	57218	50	0		
			0,925	1	1	57218	60	0		
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Serratura centrale a doppia mappa scrocco e catenaccio piatto</li> <li>3 chiavi lunghe art. 1.00102.00.1</li> </ul>	57831, 57833,	0,850	1	1	57218	46	0		
		57835	0,880	1	1	57218	51	0		
			0,940	1	1	57218	61	0		
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Serratura centrale a doppia mappa rullo e catenaccio piatto</li> <li>3 chiavi corte art. 1.00100.00.1</li> </ul>	57831, 57833,	1,340	1	1	57219	45	0		
		57835	1,340	1	1	57219	50	0		
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Serratura centrale a doppia mappa scrocco e catenaccio a piston</li> <li>3 chiavi corte art. 1.00100.00.1</li> </ul>	57851, 57853,	1,340	1	1	57298	45	0		
		57855	0,845	1	1	57298	50	0		
			0,910	1	1	57298	60	0		
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Serratura centrale a doppia mappa scrocco e catenaccio a piston</li> <li>3 chiavi lunghe art. 1.00102.00.1</li> </ul>	57851, 57853,	1,340	1	1	57298	46	0		
		57855	1,340	1	1	57298	51	0		
			1,340	1	1	57298	61	0		
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Serratura centrale a doppia mappa rullo e catenaccio a piston</li> <li>3 chiavi corte art. 1.00100.00.1</li> </ul>	57851, 57853,	0,950	1	1	57299	45	0		
		57855	0,815	1	1	57299	50	0		
			0,875	1	1	57299	60	0		



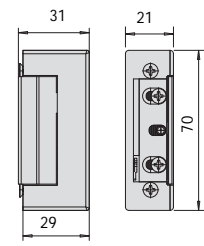
11611-11631

E = 50 - 60 - 70 - 80



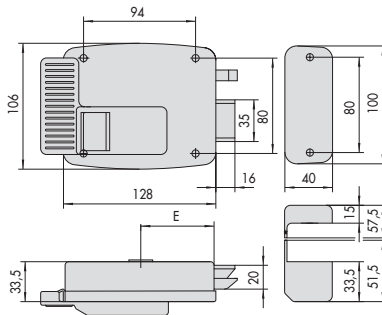
12010, 12011, 12015, 12016

E = 40 - 50 - 60 - 70



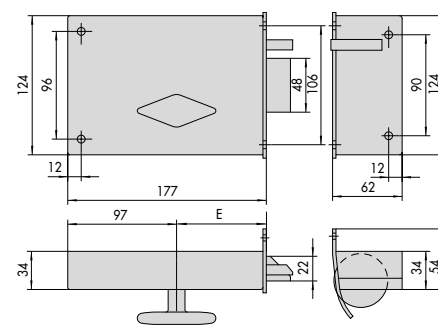
15100, 15101, 15102,  
15110, 15120, 15121,  
15122, 15130, 15140  
15150, 15160, 15170,  
15180

1



11610 - 11630

E = 50 - 60 - 70 - 80

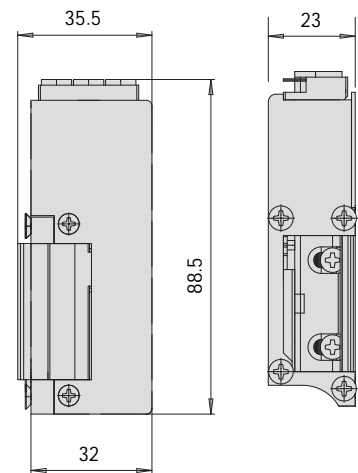


13010

E = 60 - 70 - 80 - 90 - 100 - 110 - 120

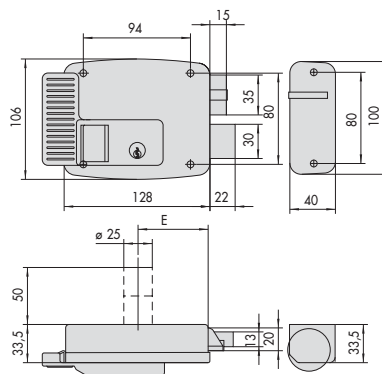
4

8



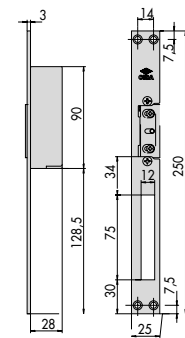
15300

2



11670, 11761, 11671, 11771

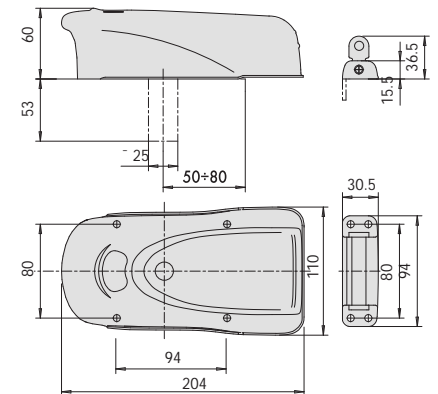
E = 50 - 60 - 70 - 80



1.15001.00

5

9

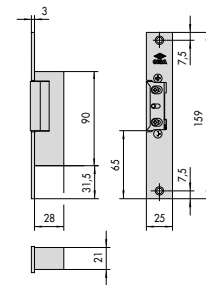


1A610, 1A611, 1A630, 1A631, 1A721, 1A731

3

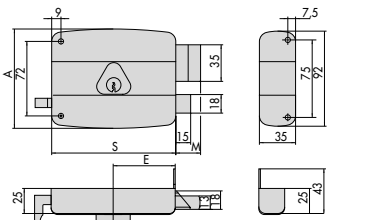
6

10



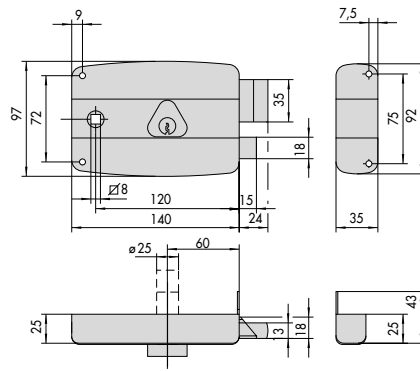
1.15005.00

7



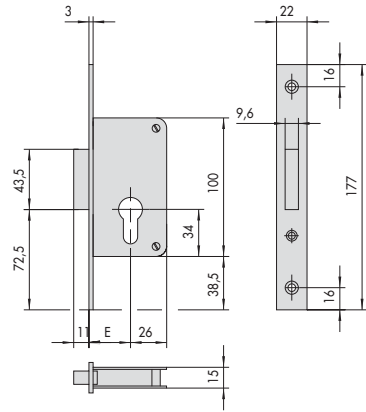
	E	S	A	M		E	S	A	M
1.50110.40	40	80	94	24	1.50126.50	50	100	95	33
1.50110.50	50	100	95	24	1.50126.60	60	120	96	33
1.50110.60	60	120	96	24	1.50126.70	70	140	97	33
1.50110.70	70	140	97	24	1.50161.40	40	80	94	24
1.50111.40	40	80	94	24	1.50161.50	50	100	95	24
1.50111.50	50	100	95	24	1.50161.60	60	120	96	24
1.50111.60	60	120	96	24	1.50161.70	70	140	97	24
1.50111.70	70	140	97	24	1.50320.40	40	80	94	24
1.50115.50	50	100	95	33	1.50320.50	50	100	95	24
1.50115.60	60	120	96	33	1.50320.60	60	120	96	24
1.50115.70	70	140	97	33	1.50320.70	70	140	97	24
1.50120.40	40	80	94	24	1.50321.40	40	80	94	24
1.50120.50	50	100	95	24	1.50321.50	50	100	95	24
1.50120.60	60	120	96	24	1.50321.60	60	120	96	24
1.50120.70	70	140	97	24	1.50321.70	70	140	97	24
1.50121.40	40	80	94	24	1.50330.40	40	80	94	24
1.50121.50	50	100	95	24	1.50330.50	50	100	95	24
1.50121.60	60	120	96	24	1.50330.60	60	120	96	24
1.50121.70	70	140	97	24	1.50330.70	70	140	97	24
1.50125.50	50	100	95	33	1.50340.40	40	80	94	24
1.50125.60	60	120	96	33	1.50340.50	50	100	95	24
1.50125.70	70	140	97	33	1.50340.60	60	120	96	24
					1.50340.70	70	140	97	24

11



1.50170.60, 1.50171.60, 1.50180.60, 1.50181.60,

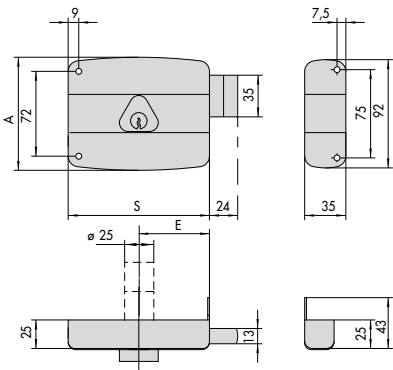
14



52210

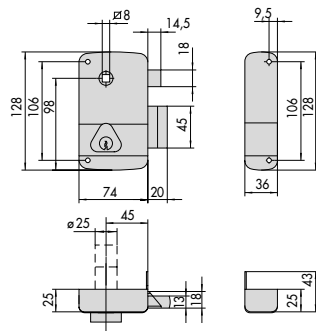
E = 30

17



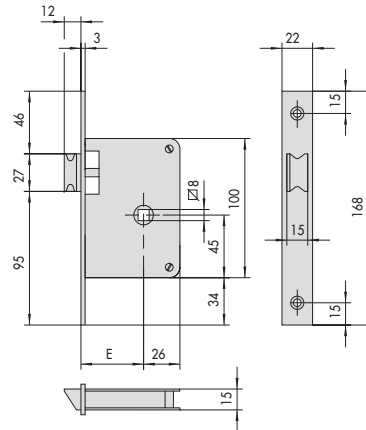
	E	S	A		E	S	A
1.50130.40	40	80	94	1.50141.40	40	80	94
1.50130.50	50	100	95	1.50141.50	50	100	95
1.50130.60	60	120	96	1.50141.60	60	120	96
1.50130.70	70	140	97	1.50141.70	70	140	97
1.50131.40	40	80	94				
1.50131.50	50	100	95				
1.50131.60	60	120	96				
1.50131.70	70	140	97				

12



1.50210.45, 1.50211.45

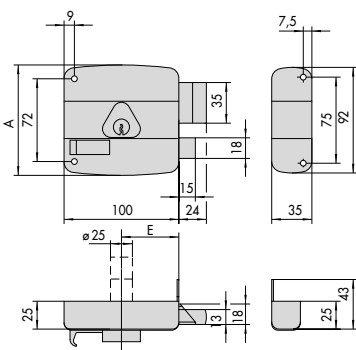
15



52300

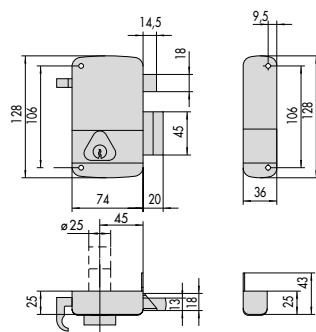
E = 60

18



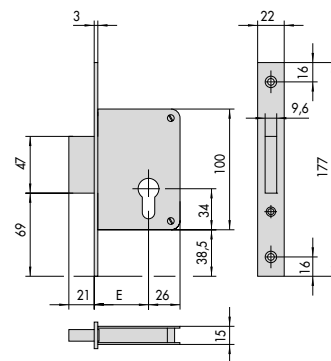
	E	S	A
1.50160.40	40	80	94
1.50160.50	50	100	95
1.50160.60	60	120	96
1.50160.70	70	140	97

13



1.50220.45, 1.50221.45

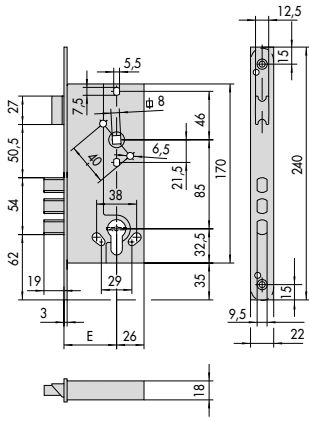
16



52310

E = 40 - 45 - 50 - 60 - 70

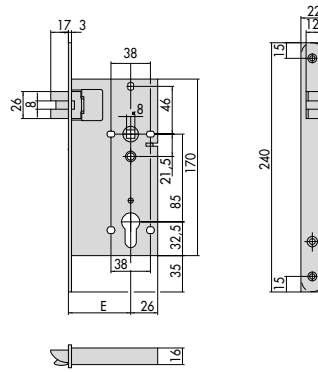
19



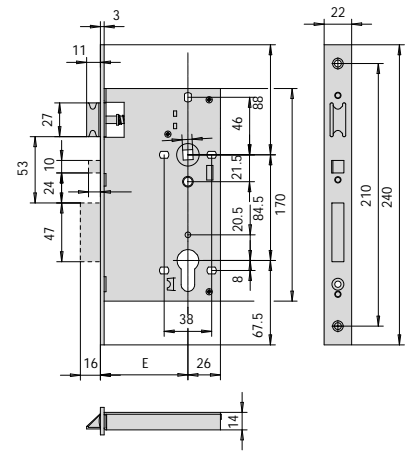
- 52521
- 52520
- 52791
- 52790

E = 45 - 50 - 60

20



52750, 52751

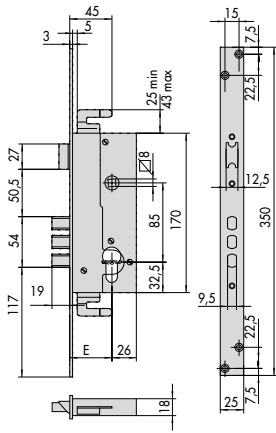


- 52118, 52158, 52318, 52810
- 52138, 52178, 52338, 52830

E = 40 - 45 - 50 - 60 - 70

23

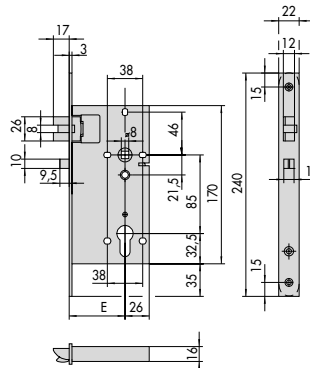
26



- 52526
- 57296

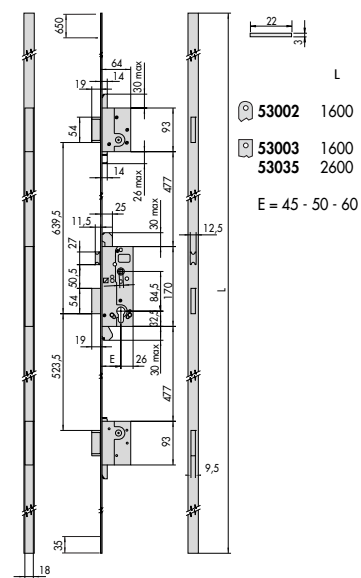
E = 45 - 50 - 60

21

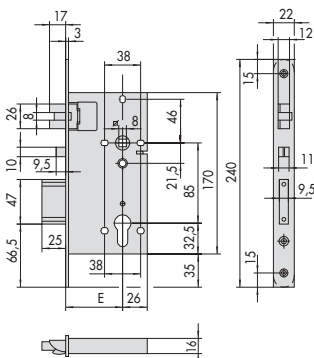


52755, 52756, 52760, 52761

24

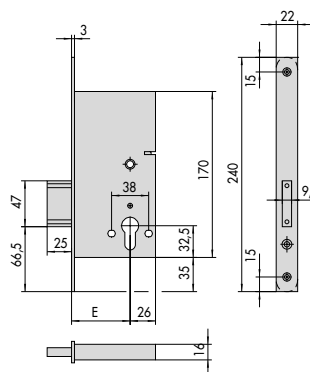


27



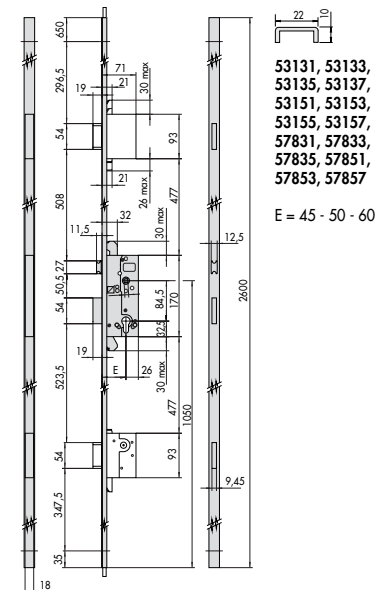
52710, 52711, 52730, 52731, 52840, 52842, 52844, 52860, 52862, 52864

22

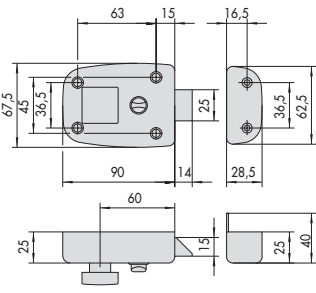


52780, 52781, 52871, 52891

25

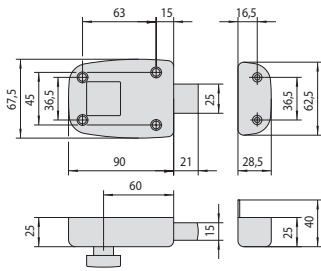


28



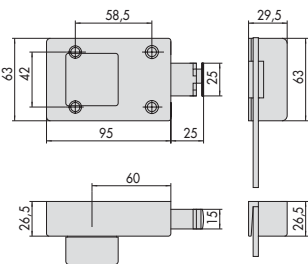
54310, 54311, 54315, 54316,

29



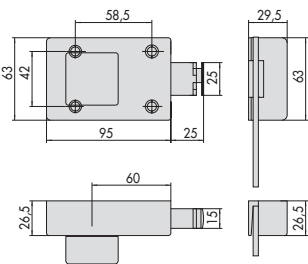
54340, 54341

30



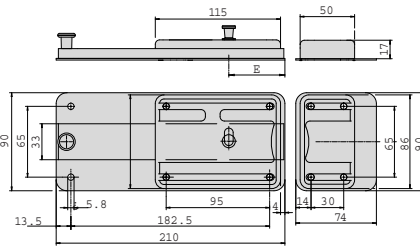
54510, 54550, 54560

31



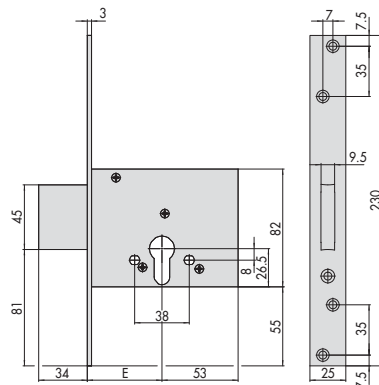
54570

32



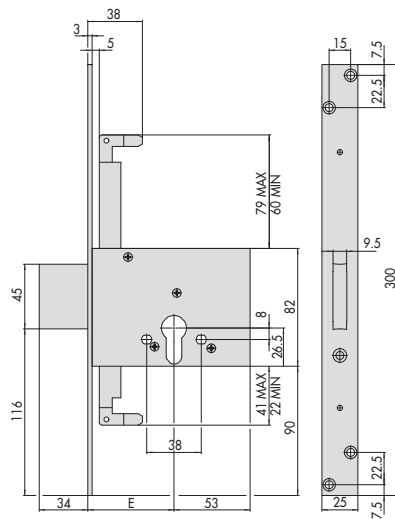
55051, 55054, 55071, 55074

33



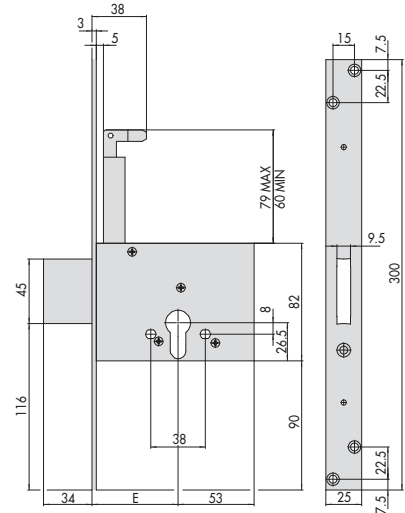
56010  
E = 52 - 60 - 70

34

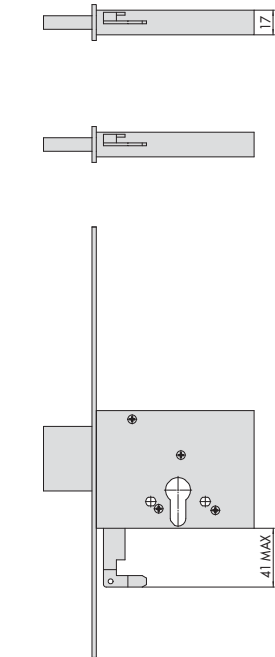


56015  
E = 60 - 70

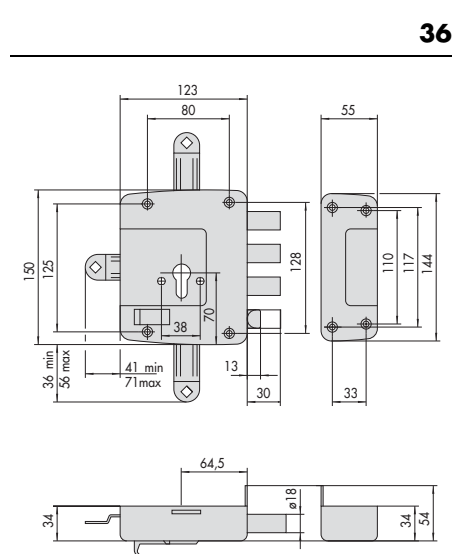
35



56020  
E = 60 - 70

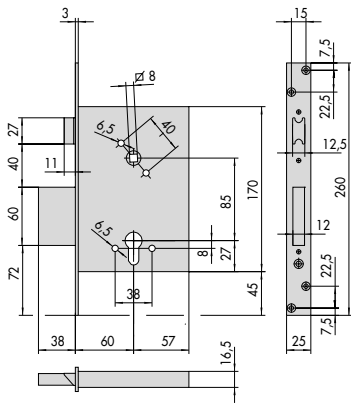


36

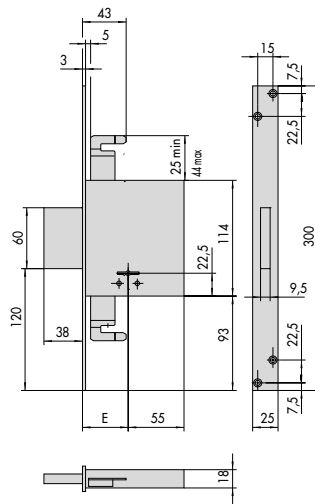


56152, 56162, 56172, 56157, 56167, 56177

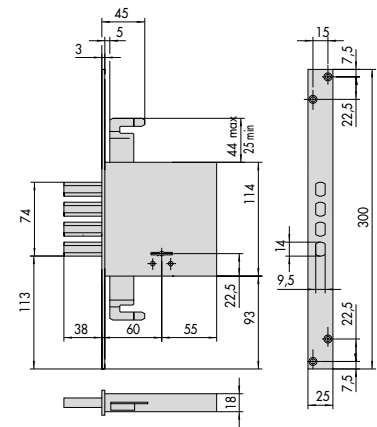
37



1.56250.60



57015, 57019      1.57055.60  
E = 60 - 70      E = 60

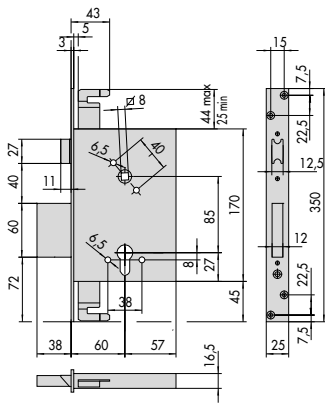


1.57033.60

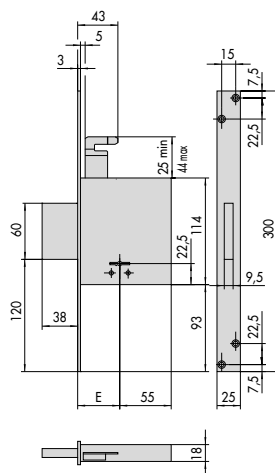
38

41

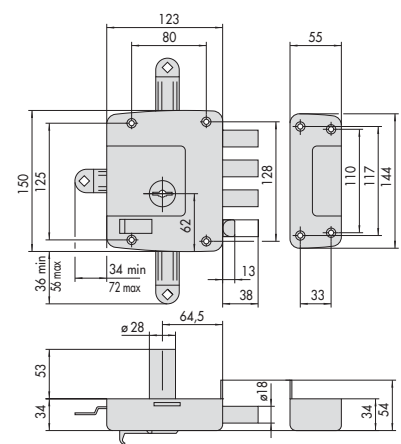
44



1.56255.60



57020, 57024  
E = 60 - 70

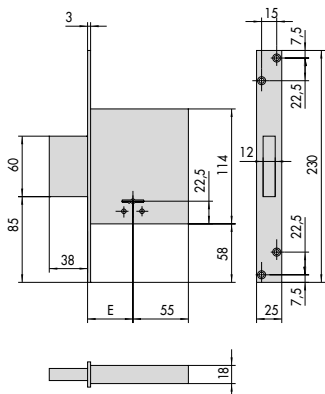


1.57152.60, 1.57157.60, 1.57162.60,  
1.57167.60, 1.57172.60, 1.57177.60

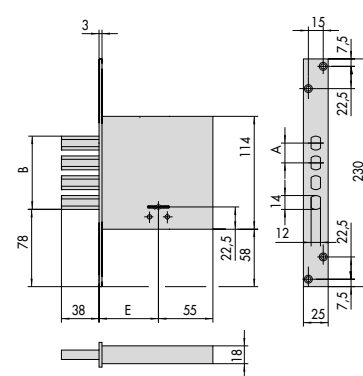
39

42

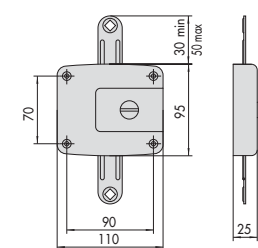
45



57010, 57014      57050  
E = 52 - 60 - 70      E = 52 - 60



	F	A	B
1.57028.50	52	23	60
1.57028.60	60	20	74

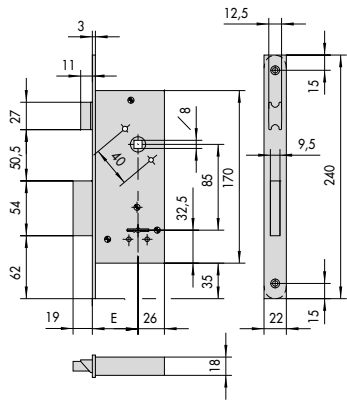


1.57192.00

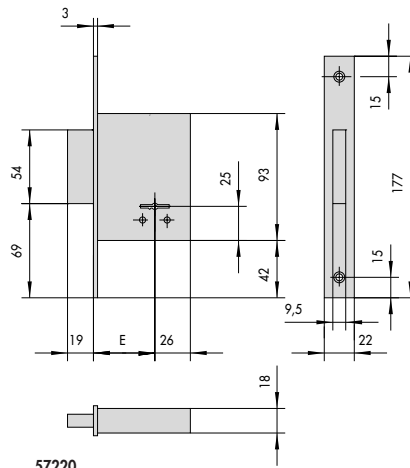
40

43

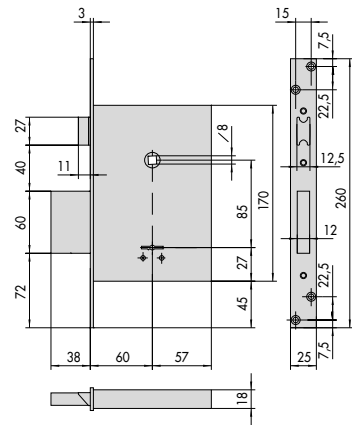
46



57210  
57211  
E = 40 - 45 - 50 - 60

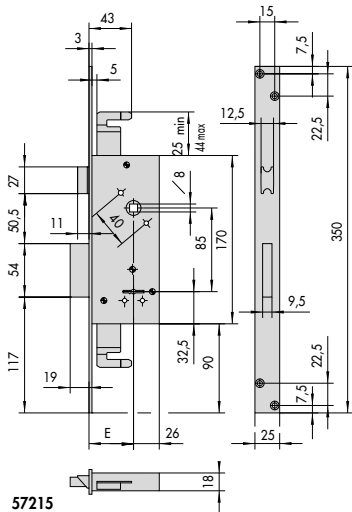


57220  
E = 40 - 45 - 50 - 60



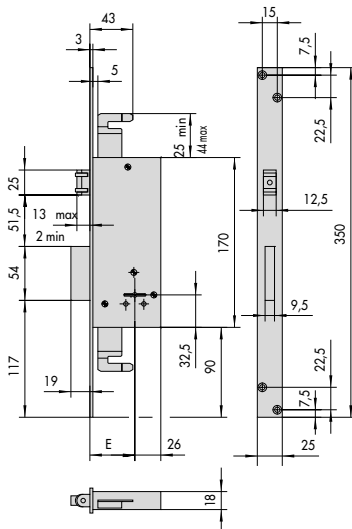
57250, 57254

47



57215  
E = 45 - 50 - 60

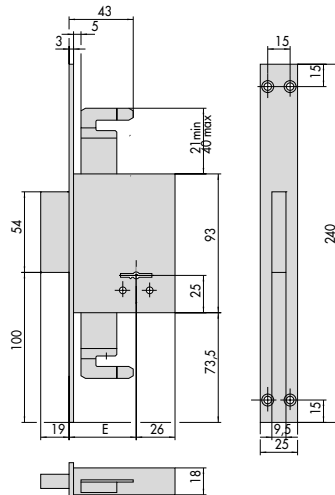
48



57217  
E = 45 - 50 - 60

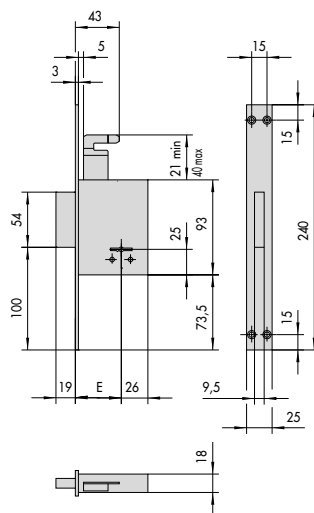
49

50



57225  
E = 45 - 50 - 60

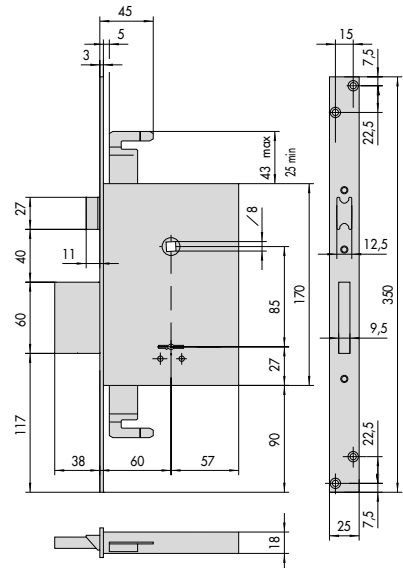
51



57230  
E = 45 - 50 - 60

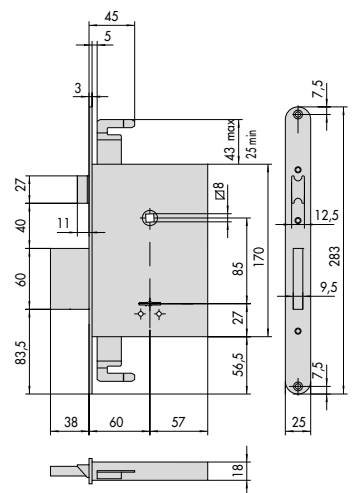
52

53



57255, 57259

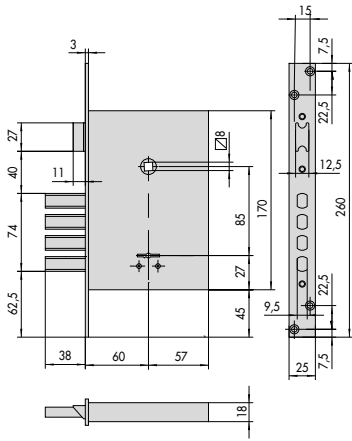
54



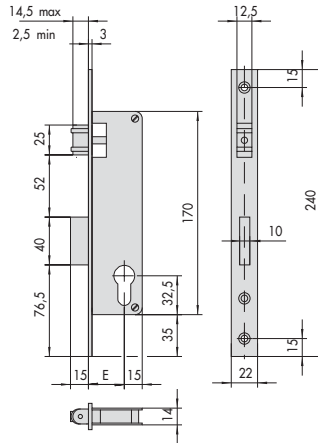
1.57256.60

55

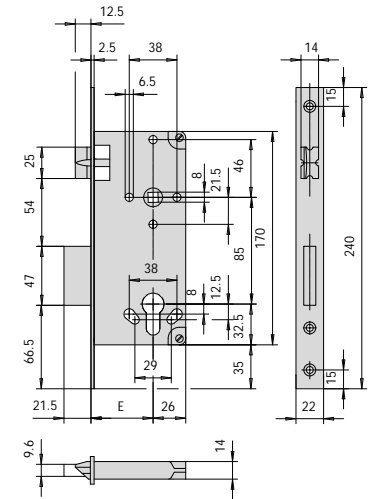




57260



5C021  
E = 21 - 25 - 30

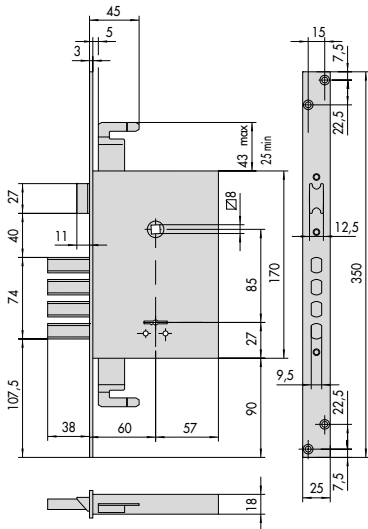


5C611, 5C651  
5C631, 5C671  
E = 35 - 40 - 45 - 50 - 60 - 70

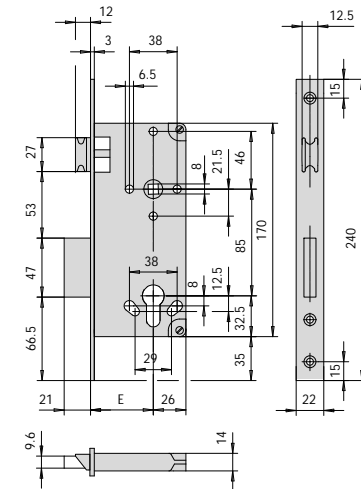
56

59

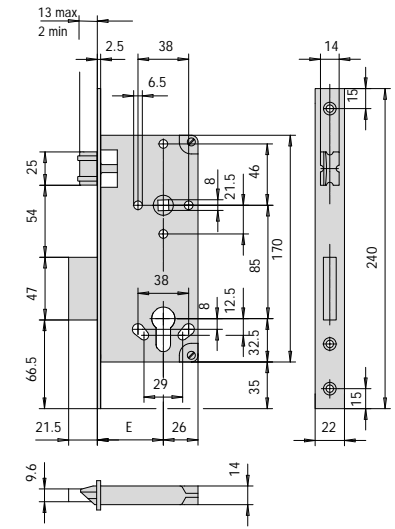
62



57265



5C110, 5C150, 5C611, 5C651  
5C130, 5C170, 5C631, 5C671  
E = 35 - 40 - 45 - 50 - 60 - 70

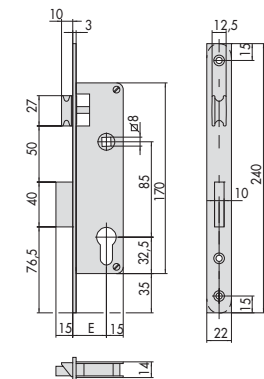


5C621  
5C641  
E = 35 - 40 - 45 - 50 - 60 - 70

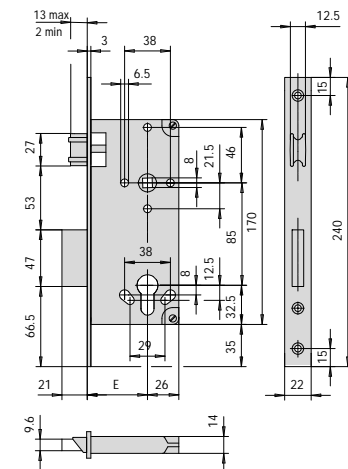
57

60

63



5C010, 5C011,  
5C031  
E = 21 - 25 - 30



5C120, 5C621  
5C140, 5C641  
E = 35 - 40 - 45 - 50 - 60 - 70

58

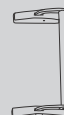
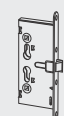
61



## Serrature per Porte Blindate



Serrature da applicare motorizzate MyEVO .....	399	Serrature da infilare ricicrabili, a doppia mappa New CambioFacile.....	416
Serrature da infilare motorizzata MyEVO .....	400	Chiavi di cambio per serrature a doppia mappa ricicrabile.....	418
Componenti per configurazione serrature MyEVO.....	401	Serrature da applicare a doppia mappa .....	419
Serrature da applicare ComFortlock .....	403	Serrature da infilare a doppia mappa .....	421
Serrature da infilare ComFortlock .....	404	Serrature da applicare a doppia toppa plurifunzione...	423
Serrature da applicare CISA Revolution PRO .....	405	Serrature da infilare a doppia toppa plurifunzione .....	431
Serrature da infilare CISA Revolution PRO.....	406	Cilindri a mappe .....	439
Serrature da applicare con funzionamento ad ingranaggi, a cilindro Revolution .....	407	Borchie di protezione.....	441
Serrature da infilare con funzionamento ad ingranaggi, a cilindro Revolution .....	409	Serrature per sistemi di blocco .....	448
Funzionamento sistema Exitlock a cilindro europeo ....	411	Incontri elettrici per serrature per porte blindate .....	449
Serrature da applicare antipanico Exitlock .....	412	Accessori serrature per porte blindate.....	450
Serrature da infilare antipanico Exitlock .....	413	Disegni di ingombro.....	459
Serrature da applicare ricicrabili, a doppia mappa New CambioFacile .....	414		





# MYEVO

SOLUZIONI PER  
PORTE BLINDATE



## CHIUSURA AUTOMATICA INTELLIGENTE

Accostando il battente della porta, i catenacci fuoriescono automaticamente fino alla completa chiusura.



## APERTURA SENZA CHIAVI IN 3 MODALITÀ

Consente di scegliere fra diversi comandi di apertura.

- Solo con tastiera
- Solo con credenziale RFID (transponder)
- Con tastiera e transponder



## ACCESSO CON CHIAVE TRADIZIONALE

- Sempre disponibile l'apertura in modo meccanico.



## CONTROLLO DEGLI ACCESSI

Tramite codici personalizzati dedicati facili da attivare e disattivare e/o con credenziali RFID (transponder), è possibile consentire l'accesso a diverse persone.



## VERSATILE DA UTILIZZARE IN 3 MODALITÀ

- **AUTOMATICA:** la porta si chiude in sicurezza con il semplice accostamento: i catenacci escono automaticamente.
- **SEMIAUTOMATICA:** quando la porta è accostata i catenacci non escono, si apre con la maniglia.
- **FERMO A GIORNO:** la porta è sempre aperta. Scrocco e catenacci non escono mai anche accostando la porta.



## SERRATURA CERTIFICATA

Sicurezza e funzionamento testati secondo le norme europee EN 12209:03 e EN 14846:10



## MOVIMENTO SILENZIOSO

Il meccanismo di funzionamento è stato progettato per avere la minima rumorosità.



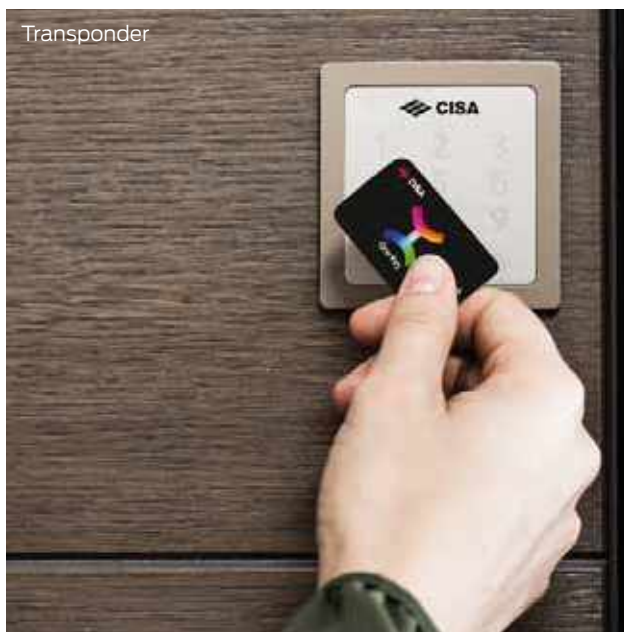
## SEGNALAZIONI ACUSTICHE E LUMINOSE

Tastiera, lettore RFID e pulsante forniscono indicazioni attraverso segnali luminosi e acustici sul corretto funzionamento del sistema.

Tastiera esterna



Transponder



Pulsante interno





# MyEVO

**Caratteristiche tecniche:**

- Azionamento motorizzato dello scrocco, dei catenacci e dei rinvii
- Chiusura automatica con l'accostamento della porta.
- Apertura di emergenza con chiave meccanica.
- Scatola e coperchio in acciaio.
- Catenacci in acciaio nichelato.
- Scrocco rovesciabile, nichelato
- Colonnelle antisciacciamento per viti di fissaggio.
- Rinvii in acciaio.

**Dotazione:**

- Batteria piombo 12V - 2,3 AH
- Cavi per connessioni elettriche

**Finiture:**

- Zinco alluminio

**Normative:**

- Prodotto conforme alla Bozza di Norma Europea pr EN 12209:99

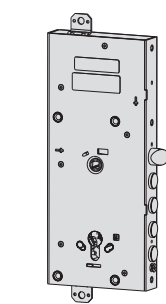
**Mano:**

0 = ambidestra

**Cilindro da ordinare a parte**



Tipologia	Descrizione	CATENACCI								ARTICOLO			
		Numero	Sporgenza	Interasse	Mandate	Interasse	Frontale	Entrata	Unitario	Pezzi	Tipo	Dim. Mano	Fin.



- Serratura motorizzata CISA
- Versione da applicare
- Scrocco e catenaccio
- DOTAZIONE:
  - gruppo contatti stato porta con cavo

4	3,5	28	85	64	4,800	1	1	<b>E6516 28 0</b>
3	3,5	38	85	64	4,800	1	1	<b>E6516 38 0</b>



**Caratteristiche tecniche:**

- Azionamento motorizzato dello scrocco, dei catenacci e dei rinvii.
- Chiusura automatica con l'accostamento della porta.
- Apertura di emergenza con chiave meccanica.
- Scatola e coperchio in acciaio.
- Testata in acciaio nichelato
- Catenacci in acciaio nichelato.
- Scrocco rovesciabile, nichelato.
- Colonnelle antischiacciamento per viti di fissaggio.
- Rinvii in acciaio.

**Dotazione:**

- Batteria piombo 12V - 2,3 AH
- Cavi per connessioni elettriche

**Finiture:**

- Zinco alluminio

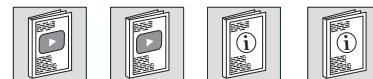
**Normative:**

- Prodotto conforme alla Bozza di Norma Europea pr EN 12209:2003

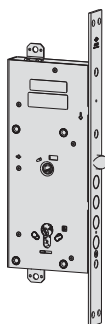
**Mano:**

0 = ambidestra

**MyEVO**









Tipologia	Descrizione	CATENACCI							Unitario	Pezzi	ARTICOLO				
		Numero	Sporgenza	Interasse	Mandate	Interasse	Frontale	Entrata			Tipo	Dim.	Mano	Fin.	Pers.



- Serratura motorizzata CISA
- Versione da infilare
- Scrocco e catenaccio
- DOTAZIONE:  
- gruppo contatti stato porta con cavo

4      28      85    35    67    3,800    1    1 E6536 28 0

Tipologia	Descrizione	Kg	Unitario	Pezzi	ARTICOLO			
					Typo	Dim.	Mano	Fin.
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Gruppo contatti stato porta</li> </ul>	0,035	1	1	06510	50	0	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• PULSANTE INTERNO</li> <li>-Finitura nero grafite</li> </ul>	0,385	1	1	06525	51	0	L6
	<ul style="list-style-type: none"> <li>-Finitura grigio tortora</li> </ul>	0,385	1	1	06525	51	0	L7
	<ul style="list-style-type: none"> <li>-Finitura alluminio</li> </ul>	0,385	1	1	06525	51	0	L8
	<ul style="list-style-type: none"> <li>-Finitura bianco perla</li> </ul>	0,385	1	1	06525	51	0	L9
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• TASTIERA ESTERNA</li> <li>-Finitura nero grafite</li> </ul>	0,385	1	1	06525	71	0	L6
	<ul style="list-style-type: none"> <li>-Finitura grigio tortora</li> </ul>	0,385	1	1	06525	71	0	L7
	<ul style="list-style-type: none"> <li>-Finitura alluminio</li> </ul>	0,385	1	1	06525	71	0	L8
	<ul style="list-style-type: none"> <li>-Finitura bianco perla</li> </ul>	0,385	1	1	06525	71	0	L9
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• TASTIERA ESTERNA E TRANSPORDER</li> <li>-Finitura nero grafite</li> </ul>	0,385	1	1	06525	73	0	L6
	<ul style="list-style-type: none"> <li>-Finitura grigio tortora</li> </ul>	0,385	1	1	06525	73	0	L7
	<ul style="list-style-type: none"> <li>-Finitura alluminio</li> </ul>	0,385	1	1	06525	73	0	L8
	<ul style="list-style-type: none"> <li>-Finitura bianco perla</li> </ul>	0,385	1	1	06525	73	0	L9
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• TRANSPORDER ESTERNO</li> <li>-Finitura nero grafite</li> </ul>	0,385	1	1	06525	75	0	L6
	<ul style="list-style-type: none"> <li>-Finitura grigio tortora</li> </ul>	0,385	1	1	06525	75	0	L7
	<ul style="list-style-type: none"> <li>-Finitura alluminio</li> </ul>	0,385	1	1	06525	75	0	L8
	<ul style="list-style-type: none"> <li>-Finitura bianco perla</li> </ul>	0,385	1	1	06525	75	0	L9
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• TESSERA UTENTE</li> <li>• Kit 5 tessere</li> </ul>	0,085	1	1	06526	11	0	

Tipologia	Descrizione	 Unitario	 Pezzi	ARTICOLO				
				Tipo	Dim.	Mano	Fin.	Pers. Spec.
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• MINI TESSERA UTENTE</li> <li>• Kit 5 mini tessere</li> </ul>	0,085	1	1	06526	21	0	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• KIT TESSERE CHANGE E SAFE MODE</li> </ul>	0,085	1	1	06526	30	0	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• KIT TESSERE MASTER E RESET</li> </ul>	0,085	1	1	06526	40	0	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Alimentatore per serratura motorizzata (24V, DC).</li> <li>• Per installazione da rete elettrica, o per installazione con batterie ricaricabili</li> </ul>	0,492	1	1	07060	03	0	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Cavo alimentazione (per installazione collegata alla rete elettrica)</li> </ul>	0,600	1	1	07030	70	0	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Cavo per apertura da comando remoto (es. citofono, pulsante)</li> </ul>	0,600	1	1	07030	72	0	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Gruppo porta batterie con cavo (per 12 stilo AA da 1,5V, non incluse)</li> </ul>	0,600	1	1	07030	80	0	





**Caratteristiche tecniche:**

- Scatola e coperchio in acciaio.
- Catenacci in acciaio zincato alta resistenza.
- Scrocco rovesciabile zincato alta resistenza.
- Colonnette antisciacciamento per fissaggio viti.
- Rinvii in acciaio.
- Confezione: pz. 1 o pz. 5 (imballo industriale.)

**A richiesta:**

- Cilindro a profilo europeo.
- Borchie di protezione del cilindro serie 06460; 06480; 06485.
- Borchie interne serie 06473.

**Finiture:**

- Zinco alluminio.

**Mano:**

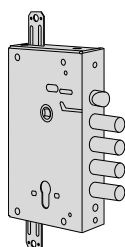
0 = ambidestra

**Cilindro da ordinare a parte**



# ComFortlock

Tipologia	Descrizione	CATENACCI								ARTICOLO			
		Numero	Sporgenza	Interasse	Mandate	Interasse	Frontale	Entrata	Unitario	Pezzi	Tipo	Dim. Mano	Fin.



- Catenaccio e scrocco
- Predisposizione per chiusure supplementari
- Funzionamento:
- Chiusura dall'interno  
catenacci azionabili con rotazione della maniglia verso l'alto e/o con chiave.

4	3,5	27	2	85	64	2,650	1	1 56815 27 0
4	3,5	28	2	85	64	2,650	1	1 56815 28 0
3	3,5	38	2	85	64	2,650	1	1 56815 38 0
4	3,5	27	2	85	64	2,550	5	1 56815 47 0
4	3,5	28	2	85	64	2,550	5	1 56815 48 0
3	3,5	38	2	85	64	2,550	5	1 56815 58 0

**Apertura dall'interno:**

scrocco con maniglia e/o chiave  
catenacci con rotazione della maniglia verso il basso (funzione selezionabile a discrezione dell'utilizzatore) e/o chiave

**Chiusura dall'esterno**

catenacci azionabili con rotazione della maniglia verso l'alto e/o chiave

**Apertura dall'esterno:**

scrocco con maniglia e/o chiave  
catenacci con chiave





**Caratteristiche tecniche:**

- Scatola e coperchio in acciaio.
- Testata in acciaio zincato alta resistenza.
- Catenacci in acciaio zincato alta resistenza.
- Scrocco rovesciabile zincato alta resistenza.
- Colonnine antischiacciamento per fissaggio viti.
- Rinvii in acciaio.
- Confezione: pz. 1 o pz. 5 (imballo industriale).

**A richiesta:**

- Cilindro a profilo europeo.
- Borchie di protezione del cilindro serie 06460; 06480; 06485.
- Borchie interne serie 06473.

**Finiture:**

- Zinco alluminio.

**Mano:**

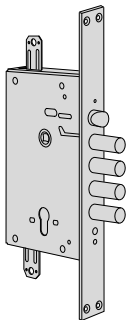
0 = ambidestra

**Cilindro da ordinare a parte**



# ComFortlock

Tipologia	Descrizione	CATENACCI							Unitario	Pezzi	ARTICOLO				
		Numero	Sporgenza	Interasse	Mandate	Interasse	Frontale	Entrata			Dim.	Mano	Fin.	Pers.	Spec.



- Catenaccio e scrocco
- Predisposizione per chiusure supplementari
- Funzionamento:
- Chiusura dall'interno  
catenacci azionabili con rotazione della maniglia verso l'alto e/o con chiave.

Apertura dall'interno:  
scrocco con maniglia e/o chiave  
catenacci con rotazione della maniglia verso il basso (funzione selezionabile a discrezione dell'utilizzatore) e/o chiave

Chiusura dall'esterno  
catenacci azionabili con rotazione della maniglia verso l'alto e/o chiave

Apertura dall'esterno:  
scrocco con maniglia e/o chiave  
catenacci con chiave

4	28	2	85	35	67	2,800	1	1	56835	28	0
4	28	2	85	35	67	2,700	5	1	56835	48	0



**Caratteristiche tecniche:**

- SERRATURA DOTATA DI SISTEMA DI BLOCCO IN CASO DI ESTRAZIONE DEL CILINDRO
- Dispositivo di azionamento tramite sistema ad ingranaggi che riduce lo sforzo sulla chiave
- Scatola in acciaio con rivestimento in zinco
- Scrocco reversibile zincato alta resistenza
- Catenacci in acciaio zincato alta resistenza
- Confezione: pz. 1 o pz. 5 (imballo industriale)
- Gamma sviluppata in due standard dimensionali per assolvere alle diverse esigenze d'installazione.
- Tensione 12V ca CE
- Corrente assorbita 3,1A

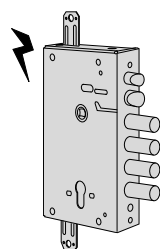
**Mano:**  
0 = ambidestra

**Cilindro da ordinare a parte**



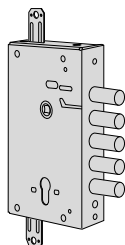
# CISA Revolution PRO

Tipologia	Descrizione	CATENACCI								ARTICOLO			
		Numero	Sporgenza	Interasse	Mandate	Interasse	Frontale	Entrata	Unitario	Pezzi	Tipo	Dim.	Mano



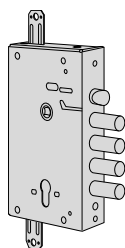
- Catenaccio e scrocco
- Scrocco autobloccante richiamabile elettricamente
- Pattino art. 1.06224.50.0
- Predisposizione per chiusure supplementari

4	3,5	28	2	85	64	2,660	1	1	15515	28	B			
3	3,5	38	2	85	64	2,520	1	1	15515	38	B			
4	3,5	28	2	85	64	2,430	1	1	15515	48	B			
3	3,5	38	2	85	64	2,220	1	1	15515	58	B			



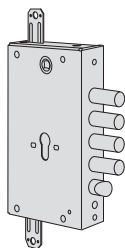
- Solo catenaccio
- Predisposizione per chiusure supplementari

5	3,5	28	2	85	64	2,370	1	1	56505	28	B			
4	3,5	38	2	85	64	2,370	1	1	56505	38	B			
5	3,5	28	2	85	64	2,370	5	1	56505	48	B			



- Catenaccio e scrocco
- Predisposizione per chiusure supplementari

4	3,5	25	2	85	64	2,650	1	1	56515	28	B			
3	3,5	38	2	85	64	2,320	1	1	56515	38	B			
4	3,5	28	2	85	64	2,346	5	1	56515	48	B			
3	3,5	38	2	85	64	2,300	5	1	56515	58	B			



- Catenaccio e scrocco
- Predisposizione per chiusure supplementari

4	3,5	28	2	85	64	2,550	1	1	66515	28	B			
3	3,5	38	2	85	64	2,550	1	1	66515	38	B			
4	3,5	28	2	85	64	2,620	5	1	66515	48	B			
3	3,5	38	2	85	64	2,620	5	1	66515	58	B			

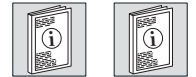


**Caratteristiche tecniche:**

- SERRATURA DOTATA DI SISTEMA DI BLOCCO IN CASO DI ESTRAZIONE DEL CILINDRO
- Dispositivo di azionamento tramite sistema ad ingranaggi che riduce lo sforzo sulla chiave
- Scatola in acciaio con rivestimento in zinco
- Scrocco reversibile zincato alta resistenza
- Catenacci in acciaio zincato alta resistenza
- Frontale in acciaio zincato alta resistenza
- Confezione: pz. 1 o pz. 5 (imballo industriale)
- Gamma sviluppata in 2 standard dimensionali per assolvere alle diverse esigenze d'installazione
- Tensione 12V ca CE
- Corrente assorbita 3,1A

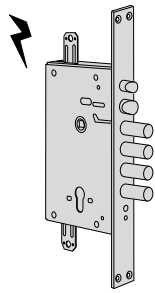
**Mano:**  
0 = ambidestra

**Cilindro da ordinare a parte**



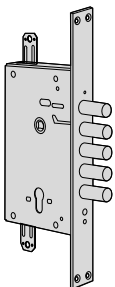
# CISA Revolution PRO

Tipologia	Descrizione	CATENACCI								ARTICOLO				
		Numero	Sporgenza	Interasse	Mandate	Interasse	Frontale	Entrata	Unitario	Pezzi	Tipo	Dim.	Mano	Fin.



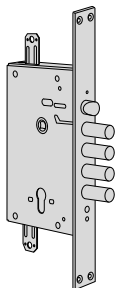
- Catenaccio e scrocco
- Scrocco autobloccante richiamabile elettricamente
- Pattino art. 1.06224.50.0
- Predisposizione per chiusure supplementari

4	28	2	85	35	67	2,790	1	1	15535 28 B
4	28	2	85	35	67	2,490	5	1	15535 48 B



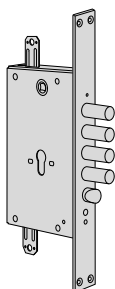
- Solo catenaccio
- Predisposizione per chiusure supplementari

5	28	2	85	35	67	2,650	1	1	56525 28 B
5	28	2	85	35	67	2,600	5	1	56525 48 B



- Catenaccio e scrocco
- Predisposizione per chiusure supplementari

4	28	2	85	35	67	2,800	1	1	56535 28 B
4	28	2	85	35	67	2,600	5	1	56535 48 B



- Catenaccio e scrocco
- Predisposizione per chiusure supplementari

4	28	2	85	35	67	3,100	1	1	B6535 28 B
4	38	2	85	35	67	2,600	1	1	B6535 38 B
4	28	2	85	35	67	2,300	5	1	B6535 48 B
4	38	2	85	35	67	2,300	5	1	B6535 58 B



**Caratteristiche tecniche:**

- Dispositivo di azionamento tramite sistema ad ingranaggi che riduce lo sforzo sulla chiave
- Scatola in acciaio con rivestimento in zinco
- Scrocco reversibile zincato alta resistenza
- Catenacci in acciaio zincato alta resistenza
- Confezione: pz. 1 o pz. 5 (imballo industriale)
- Gamma sviluppata in due standard dimensionali per assolvere alle diverse esigenze d'installazione.
- Tensione 12V ca CE
- Corrente assorbita 3,1A

**Mano:**  
0 = ambidestra

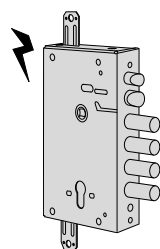
**Cilindro da ordinare a parte**



# Revolution

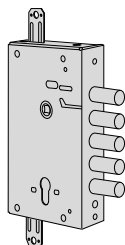


Tipologia	Descrizione	CATENACCI								ARTICOLO			
		Numero	Sporgenza	Interasse	Mandate	Interasse	Frontale	Entrata	Unitario	Pezzi	Tipo	Dim.	Mano



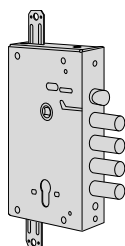
- Catenaccio e scrocco
- Scrocco autobloccante richiamabile elettricamente
- Pattino art. 1.06224.50.0
- Predisposizione per chiusure supplementari

4	3,5	25	2	85	64	2,520	1	1 15515 25 0
4	3,5	27	2	85	64	2,520	1	1 15515 27 0
4	3,5	28	2	85	64	2,660	1	1 15515 28 0
3	3,5	38	2	85	64	2,520	1	1 15515 38 0
4	3,5	27	2	85	64	2,220	5	1 15515 47 0
4	3,5	28	2	85	64	2,430	5	1 15515 48 0
3	3,5	38	2	85	64	2,220	5	1 15515 58 0



- Solo catenaccio
- Predisposizione per chiusure supplementari

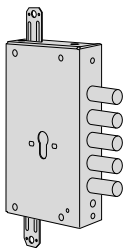
5	3,5	25	2	85	64	2,370	1	1 56505 25 0
5	3,5	27	2	85	64	2,370	1	1 56505 27 0
5	3,5	28	2	85	64	2,370	1	1 56505 28 0
4	3,5	32	2	85	64	2,370	1	1 56505 32 0
4	3,5	38	2	85	64	2,370	1	1 56505 38 0
5	3,5	28	2	85	64	2,235	5	1 56505 48 0
4	3,5	38	2	85	64	2,240	5	1 56505 58 0



- Catenaccio e scrocco
- Predisposizione per chiusure supplementari

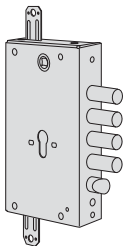
4	3,5	25	2	85	64	2,320	1	1 56515 25 0
4	3,5	27	2	85	64	2,320	1	1 56515 27 0
4	3,5	28	2	85	64	2,650	1	1 56515 28 0
3	3,5	32	2	85	64	2,320	1	1 56515 32 0
3	3,5	38	2	85	64	2,320	1	1 56515 38 0
4	3,5	28	2	85	64	2,346	5	1 56515 48 0
3	3,5	38	2	85	64	2,300	5	1 56515 58 0
4	3,5	27	2	92	64	2,320	1	1 56615 27 0
4	3,5	28	2	92	64	2,320	1	1 56615 28 0
4	3,5	27	2	92	64	2,020	5	1 56615 47 0
4	3,5	28	2	92	64	2,370	5	1 56615 48 0
3	3,5	38	2	92	64	2,360	5	1 56615 58 0

Tipologia	Descrizione	CATENACCI								ARTICOLO				
		Numero	Sporgenza	Interasse	Mandate	Interasse	Frontale	Entrata	Unitario Kg	Pezzi	Tipo	Dim.	Mano	Fin.



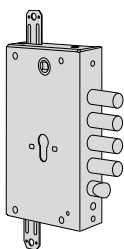
- Solo catenaccio
- Predisposizione per chiusure supplementari

5	3,5	28	2	85	64	2,370	1	1	<b>B6505 28 0</b>
4	3,5	38	2	85	64	2,370	1	1	<b>B6505 38 0</b>
5	3,5	28	2	85	64	2,070	5	1	<b>B6505 48 0</b>
4	3,5	38	2	85	64	2,070	5	1	<b>B6505 58 0</b>



- Catenaccio e scrocco
- Predisposizione per chiusure supplementari

4	3,5	25	2	85	64	2,550	1	1	<b>B6515 25 0</b>
4	3,5	28	2	85	64	2,550	1	1	<b>B6515 28 0</b>
3	3,5	38	2	85	64	2,550	1	1	<b>B6515 38 0</b>
4	3,5	28	2	85	64	2,620	5	1	<b>B6515 48 0</b>
3	3,5	38	2	85	64	2,600	5	1	<b>B6515 58 0</b>



- Catenaccio e scrocco
- Predisposizione per chiusure supplementari

4	3,5	28	2	92	64	2,550	1	1	<b>B6615 28 0</b>
3	3,5	38	2	92	64	2,550	1	1	<b>B6615 38 0</b>
4	3,5	28	2	92	64	2,020	5	1	<b>B6615 48 0</b>
3	3,5	38	2	92	64	2,020	5	1	<b>B6615 58 0</b>



**Caratteristiche tecniche:**

- Dispositivo di azionamento tramite sistema ad ingranaggi che riduce lo sforzo sulla chiave
- Scatola in acciaio con rivestimento in zinco
- Scrocco reversibile zincato alta resistenza
- Catenacci in acciaio zincato alta resistenza
- Frontale in acciaio zincato alta resistenza
- Confezione: pz. 1 o pz. 5 (imballo industriale)
- Gamma sviluppata in 2 standard dimensionali per assolvere alle diverse esigenze d'installazione
- Tensione 12V ca CE
- Corrente assorbita 3,1A

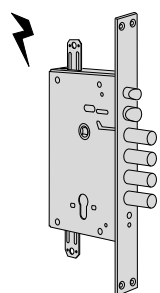
**Mano:**  
0 = ambidestra

**Cilindro da ordinare a parte**



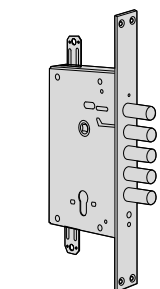
# Revolution

Tipologia	Descrizione	CATENACCI							Unitario	Pezzi	ARTICOLO			
		Numero	Sporgenza	Interasse	Mandate	Interasse	Frontale	Entrata			Typo	Dim.	Mano	Fin.



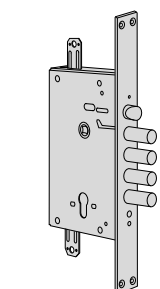
- Catenaccio e scrocco
- Scrocco autobloccante richiamabile elettricamente
- Pattino art. 1.06224.50.0
- Predisposizione per chiusure supplementari

4	28	2	85	35	67	2,790	1	1 15535 28 0
4	28	2	85	35	67	2,490	5	1 15535 48 0



- Solo catenaccio
- Predisposizione per chiusure supplementari

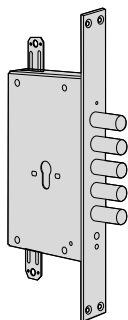
5	28	2	85	35	67	2,650	1	1 56525 28 0
5	28	2	85	35	67	2,600	5	1 56525 48 0



- Catenaccio e scrocco
- Predisposizione per chiusure supplementari

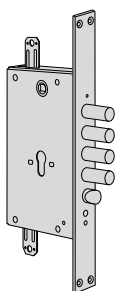
4	28	2	85	35	67	2,800	1	1 56535 28 0
4	28	2	85	35	67	2,600	5	1 56535 48 0

Tipologia	Descrizione	CATENACCI							Unitario	Pezzi	ARTICOLO				
		Numero	Sporgenza	Interasse	Mandate	Interasse	Frontale	Entrata			Dim. Mano	Fin.	Pers.	Spec.	



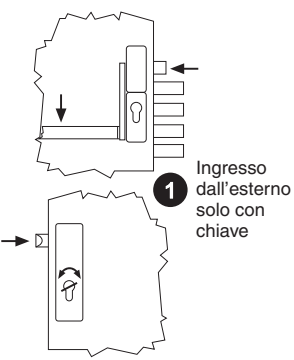
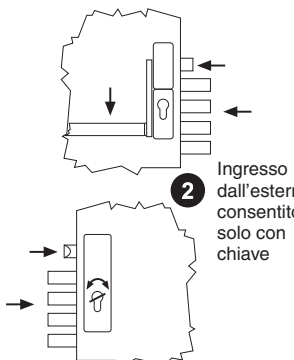
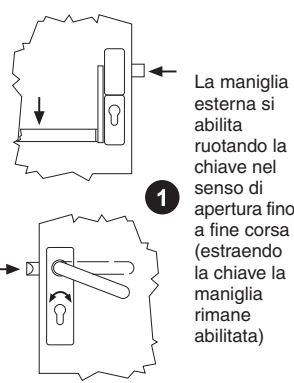
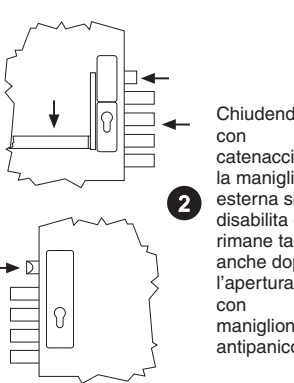


- Solo catenaccio
- Predisposizione per chiusure supplementari

5	28	2	85	35	67	2,650	1	1	<b>B6525 28 0</b>
5	38	2	85	35	67	2,650	1	1	<b>B6525 38 0</b>
5	28	2	85	35	67	2,350	5	1	<b>B6525 48 0</b>
5	38	2	85	35	67	2,350	5	1	<b>B6525 58 0</b>



- Catenaccio e scrocco
- Predisposizione per chiusure supplementari

4	28	2	85	35	67	3,100	1	1	<b>B6535 28 0</b>
4	38	2	85	35	67	2,600	1	1	<b>B6535 38 0</b>
4	28	2	85	35	67	2,300	5	1	<b>B6535 48 0</b>
4	38	2	85	35	67	2,300	5	1	<b>B6535 58 0</b>

TIPO	COMANDI	FUNZIONAMENTO
<p><b>A</b></p> <p><b>INGRESSO DALL'ESTERNO SOLO CON CHIAVE</b></p> <p>Per porte che devono essere aperte dall'esterno solo da personale autorizzato attraverso la chiave</p>	<p><b>INTERNO</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Maniglione antipanico per aprire.</li> <li>- Chiave per chiudere con catenaccio.</li> </ul> <p><b>ESTERNO</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- La chiave aziona scrocco o catenaccio.</li> </ul>	 <p>1 Ingresso dall'esterno solo con chiave</p>  <p>2 Ingresso dall'esterno consentito solo con chiave</p>
<p><b>B</b></p> <p><b>MANIGLIA ESTERNA ABILITATA O DISABILITATA</b></p> <p>Per porte che si aprono verso l'esterno e per locali in cui è necessario programmare l'ingresso libero</p>	<p><b>INTERNO</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Maniglione antipanico per aprire.</li> <li>- Chiave per chiudere con catenaccio o abilitare o disabilitare la maniglia esterna.</li> </ul> <p><b>ESTERNO</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- La chiave aziona il catenaccio o abilita o disabilita la maniglia esterna per il comando dello scrocco</li> </ul>	 <p>1 La maniglia esterna si abilita ruotando la chiave nel senso di apertura fino a fine corsa (estraendo la chiave la maniglia rimane abilitata)</p>  <p>2 Chiudendo con catenaccio, la maniglia esterna si disabilita e rimane tale anche dopo l'apertura con maniglione antipanico</p>
<p><b>D</b></p> <p><b>MANIGLIA ESTERNA SEMPRE ABILITATA</b></p> <p>Per porte che suddividono zone di passaggio (es. corridoi)</p>	<p><b>INTERNO</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Maniglione antipanico per aprire.</li> <li>- Chiave per chiudere con catenaccio.</li> </ul> <p><b>ESTERNO</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- La chiave aziona il catenaccio. La maniglia, con catenaccio arretrato, è abilitata al comando dello scrocco.</li> </ul>	 <p>1 La maniglia esterna è sempre abilitata quando il catenaccio è arretrato.</p>  <p>2 Dopo l'azionamento del maniglione antipanico è sempre possibile l'ingresso dall'esterno, finché non viene azionato il catenaccio attraverso la chiave</p>





**Caratteristiche tecniche:**

- Scatola e coperchio in acciaio.
- Catenacci in acciaio zincato alta resistenza.
- Scrocco rovesciabile zincato alta resistenza.
- Colonnelle antisciacciamento per fissaggio viti.
- Rinvii in acciaio.
- Confezione: pz. 1 o pz. 5 (imballo industriale)

**Dotazione:**

- Contropiastra serie 06220.

**Finiture:**

- Zinco alluminio.

**A richiesta:**

- Borchie di protezione del cilindro serie 06460; 06480; 06485.

- Borchie interne serie 06473.
- Incontri elettrici serie 15300
- Per chiusure supplementari
  - Deviatori art. serie 06433-00/01/11
  - Coppia aste art. 06425-06-0
  - Contropiastre art. 06220-28/29-0
- Per uscite antipanico (UNI EN 1125)
  - Maniglione antipanico serie 59607 + barra serie 07007 o 59711-10/11
 Per porte tagliafuoco specificare caratt. FR
- Per uscite d'emergenza (UNI EN 179)
  - Maniglia art 1.07070.50.0
  - Coppia maniglia art 1.07070.60.0

**Normative:**

- UNI EN 179
- UNI EN 1125
- UNI EN 12209

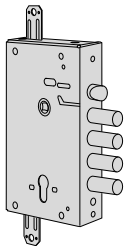
**Mano:**  
0 = ambidestra

**Cilindro da ordinare a parte**



# Exitlock

Tipologia	Descrizione	CATENACCI								ARTICOLO				
		Numero	Sporgenza	Interasse	Mandate	Interasse	Frontale	Entrata	Unitario Kg	Pezzi	Tipo	Dim.	Mano	Fin.



- Catenaccio e scrocco
- Predisposizione per chiusure supplementari

**FUNZIONE TIPO A**

- Interno:  
Maniglione antipanico e/o maniglia per aprire  
Chiave per chiudere con catenaccio
- Esterno:  
Chiave per azionare scrocco e catenaccio

4	3,5	27	2	85	64	2,650	1	1	56917	27	0
4	3,5	28	2	85	64	2,650	1	1	56917	28	0
3	3,5	38	2	85	64	2,650	1	1	56917	38	0
4	3,5	27	2	85	64	2,550	5	1	56917	47	0
4	3,5	28	2	85	64	2,550	5	1	56917	48	0
3	3,5	38	2	85	64	2,550	5	1	56917	58	0

**FUNZIONE TIPO D**

- Interno:  
Maniglione antipanico e/o maniglia per aprire  
Chiave per chiudere con catenaccio
- Esterno:  
Chiave per chiudere con catenaccio. La maniglia, con catenaccio arretrato, è abilitata al comando dello scrocco

**FUNZIONE TIPO B**

- Interno:  
Maniglione antipanico e/o maniglia per aprire  
Chiave per chiudere con catenaccio e abilitare o disabilitare la maniglia esterna al comando dello scrocco
- Esterno:  
Chiave per chiudere con catenaccio e abilitare o disabilitare la maniglia esterna al comando dello scrocco

4	3,5	27	2	85	64	2,650	1	1	56916	27	0
4	3,5	28	2	85	64	2,650	1	1	56916	28	0
3	3,5	38	2	85	64	2,650	1	1	56916	38	0
4	3,5	27	2	85	64	2,550	5	1	56916	47	0
4	3,5	28	2	85	64	2,550	5	1	56916	48	0
3	3,5	38	2	85	64	2,550	5	1	56916	58	0



**Caratteristiche tecniche:**

- Scatola e coperchio in acciaio.
- Testata in acciaio zincato alta resistenza.
- Catenacci in acciaio zincato alta resistenza.
- Scrocco rovesciabile zincato alta resistenza.
- Colonnelle antischiacciamento per fissaggio viti.
- Rinvii in acciaio.
- Confezione: pz. 1 o pz. 5 (imballo industriale)

**Dotazione:**

- Contropiastra serie 06220.

**Finiture:**

- Zinco alluminio.

**A richiesta:**

- Borchie di protezione del cilindro serie 06460; 06480; 06485.

- Borchie interne serie 06473.
- Incontri elettrici serie 15300.
- Per chiusure supplementari
  - Deviatori art. serie 06433-00/01/11
  - Coppia aste art. 06425-06.0
  - Contropiastre art. 06220-28/29.0
- Per uscite antipanico (UNI EN 1125)
  - Maniglione antipanico serie 59607 + barra serie 07007 o 59711-10/11
- Per porte tagliafuoco specificare caratt. FR
- Per uscite d'emergenza (UNI EN 179)
  - Maniglia art 1.07070.50.0
  - Coppia maniglia art 1.07070.60.0

**Normative:**

- UNI EN 179
- UNI EN 1125
- UNI EN 12209

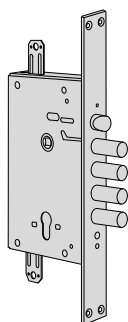
**Mano:**  
0 = ambidestra

**Cilindro da ordinare a parte**



# Exitlock

Tipologia	Descrizione	CATENACCI							ARTICOLO			
		Numero	Sporgenza	Interasse	Mandate	Interasse	Frontale	Entrata	Unitario	Pezzi	Tipo	Dim. Mano



- Catenaccio e scrocco
- Predisposizione per chiusure supplementari

**• FUNZIONE TIPO A**

- Interno:  
Maniglione antipanico e/o maniglia per aprire  
Chiave per chiudere con catenaccio
- Esterno:  
Chiave per azionare scrocco e catenaccio

4	28	2	85	35	67	2,800	1	1 56937 28 0
4	28	2	85	35	67	2,650	5	1 56937 48 0

**• FUNZIONE TIPO D**

- Interno:  
Maniglione antipanico e/o maniglia per aprire  
Chiave per chiudere con catenaccio
- Esterno:  
Chiave per chiudere con catenaccio. La maniglia, con catenaccio arretrato, è abilitata al comando dello scrocco

**• FUNZIONE TIPO B**

- Interno:  
Maniglione antipanico e/o maniglia per aprire  
Chiave per chiudere con catenaccio e abilitare o disabilitare la maniglia esterna al comando dello scrocco
- Esterno:  
Chiave per chiudere con catenaccio e abilitare o disabilitare la maniglia esterna al comando dello scrocco

4	28	2	85	35	67	2,800	1	1 56936 28 0
4	28	2	85	35	67	2,650	5	1 56936 48 0



**Caratteristiche tecniche:**

- Il sistema NEW CAMBIO FACILE consente di cambiare le chiavi di utilizzo senza smontare la serratura o parti di essa, ma esclusivamente con le chiavi
- Scatola in acciaio con rivestimento in zinco
- Scrocco reversibile zincato alta resistenza
- Catenacci in acciaio zincato alta resistenza
- Predisposizione per chiusure supplementari
- Confezione: pz. 1 o pz.5 (imballo industriale)
- Gamma sviluppata in 2 standard dimensionali per assolvere alle diverse esigenze d'installazione
- Tensione 12V ca CE
- Corrente assorbita 3,1A

**Dotazione:**

- Chiavi
- Attrezzo di cambio
- Cannotto guida chiave art. 1.06142.01.0
- Copritoppa interno art. 1.06143.00.0
- Copritoppa esterno art. 1.06082.00.0

**Brevetti:**

- **Sistema di protezione alla manipolazione e al grimaldello:**  
agisce su tutti i sei nottolini bloccando la serratura durante il tentativo di effrazione  
Brevetto Europeo EP 2212493 B1

**Azionamento:**

- VERSIONE CON CHIAVE DI CANTIERE:
- la chiave aziona le 4 mandate

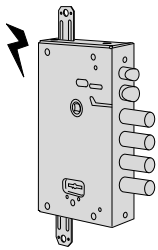
**Mano:**

A = ambidestra

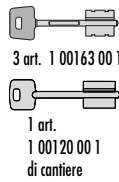


# New CambioFacile

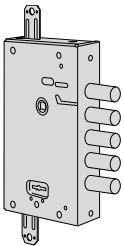
Tipologia	Descrizione	Chiave articolo	CATENACCI								ARTICOLO	
			Numero	Sporgenza	Interasse	Mandate	Interasse	Frontale	Entrata	Unitario Kg	Pezzi	Tipo



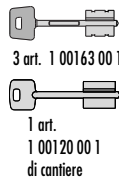
- VERSIONE CON CHIAVE DI CANTIERE
- Catenaccio e scrocco
- Scrocco autobloccante richiamabile elettricamente
- Pattino art. 1.06224.50.0



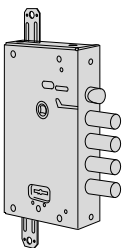
3 art. 1 00163 00 1	4	3,5	27	4	85	64	2,750	1	1	17665 27 A
	4	3,5	28	4	85	64	2,750	1	1	17665 28 A
	4	3,5	38	3	85	64	2,750	1	1	17665 38 A
1 art. 1 00120 00 1 di cantiere	4	3,5	27	4	85	64	2,450	5	1	17665 47 A
	4	3,5	28	4	85	64	2,450	5	1	17665 48 A
	3	3,5	38	4	85	64	2,450	5	1	17665 58 A



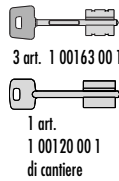
- VERSIONE CON CHIAVE DI CANTIERE
- Solo catenaccio



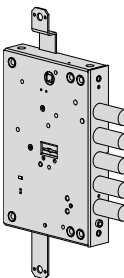
3 art. 1 00163 00 1	5	3,5	25	4	85	64	2,550	1	1	57655 25 A
	5	3,5	27	4	85	64	2,550	1	1	57655 27 A
	5	3,5	28	4	85	64	2,550	1	1	57655 28 A
1 art. 1 00120 00 1 di cantiere	4	3,5	32	4	85	64	2,550	1	1	57655 32 A
	4	3,5	38	4	85	64	2,550	1	1	57655 38 A
	5	3,5	27	4	85	64	2,250	5	1	57655 47 A
	5	3,5	28	4	85	64	2,250	5	1	57655 48 A
	4	3,5	38	4	85	64	2,250	5	1	57655 58 A



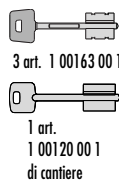
- VERSIONE CON CHIAVE DI CANTIERE
- Catenaccio e scrocco



3 art. 1 00163 00 1	4	3,5	25	4	85	64	2,700	1	1	57665 25 A
	4	3,5	27	4	85	64	2,700	1	1	57665 27 A
	4	3,5	28	4	85	64	2,700	1	1	57665 28 A
1 art. 1 00120 00 1 di cantiere	3	3,5	32	4	85	64	2,700	1	1	57665 32 A
	3	3,5	38	4	85	64	2,700	1	1	57665 38 A
	4	3,5	27	4	85	64	2,400	5	1	57665 47 A
	4	3,5	28	4	85	64	2,400	5	1	57665 48 A
	3	3,5	38	4	85	64	2,400	5	1	57665 58 A

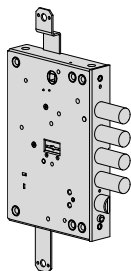


- VERSIONE CON CHIAVE DI CANTIERE
- Solo catenaccio

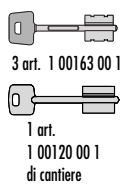


3 art. 1 00163 00 1	5	3,5	28	4	85	64	2,550	1	1	B7655 28 A
	4	3,5	38	4	85	64	2,550	1	1	B7655 38 A
1 art. 1 00120 00 1 di cantiere	5	3,5	28	4	85	64	2,250	5	1	B7655 48 A
	4	3,5	38	4	85	64	2,250	5	1	B7655 58 A

Tipologia	Descrizione	Chiave articolo	CATENACCI							ARTICOLO		
			Numero	Sporgenza	Interasse	Mandate	Interasse	Frontale	Entrata	Unitario	Pezzi	Tipo



- VERSIONE CON CHIAVE DI CANTIERE
- Catenaccio e scrocco



4	3,5	28	4	85	64	2,700	1	1	<b>B7665 28 A</b>
3	3,5	38	4	85	64	2,700	1	1	<b>B7665 38 A</b>
4	3,5	28	4	85	64	2,400	5	1	<b>B7665 48 A</b>
3	3,5	38	4	85	64	2,400	5	1	<b>B7665 58 A</b>



**Caratteristiche tecniche:**

- Il sistema NEW CAMBIO FACILE consente di cambiare le chiavi di utilizzo senza smontare la serratura o parti di essa, ma esclusivamente con le chiavi
- Scatola in acciaio con rivestimento in zinco
- Frontale in acciaio zincato alta resistenza
- Scrocco reversibile zincato alta resistenza
- Catenacci in acciaio zincato alta resistenza
- Predisposizione per chiusure supplementari
- Confezione: pz. 1 o pz.5 (imballo industriale)
- Gamma sviluppata in 2 standard dimensionali per assolvere alle diverse esigenze d'installazione
- Tensione 12V ca CE
- Corrente assorbita 3,1A

**Dotazione:**

- Chiavi
- Attrezzo di cambio
- Copritoppa interno art. 1.06143.00.0
- Copritoppa esterno art. 1.06082.00.0

**Brevetti:**

- **Sistema di protezione alla manipolazione e al grimaldello:**  
agisce su tutti i sei nottolini bloccando la serratura durante il tentativo di effrazione  
Brevetto Europeo EP 2212493 B1

**Mano:**

A = ambidestra

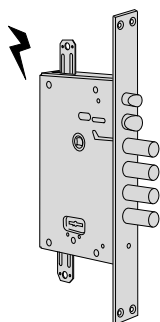
**Azionamento:**

- VERSIONE CON CHIAVE DI CANTIERE:  
la chiave aziona le 4 mandate



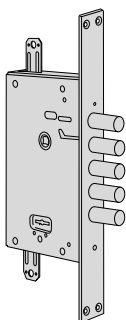
# New CambioFacile

Tipologia	Descrizione	Chiave articolo	CATENACCI							Unitario	Pezzi	ARTICOLO				
			Numero	Sporgenza	Interasse	Mandate	Interasse	Frontale	Entrata			Typo	Dim.	Mano	Fin.	Pers.



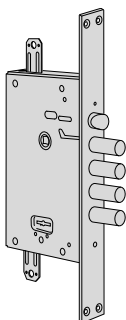
- VERSIONE CON CHIAVE DI CANTIERE
- Catenaccio e scrocco
- Scrocco autobloccante richiamabile elettricamente
- Pattino art. 1.06224.50.0

	4	28	4	85	35	67	3,000	1	1	17685 28 A
3 art. 1 00162 00 1	4	28	4	85	35	67	2,850	5	1	17685 48 A
	1									
1 art. 1 00120 00 1 di cantiere										



- VERSIONE CON CHIAVE DI CANTIERE
- Solo catenaccio

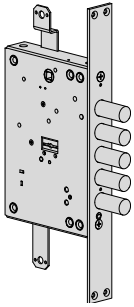
	5	28	4	85	35	67	2,800	1	1	57675 28 A
3 art. 1 00162 00 1	5	28	4	85	35	67	2,600	5	1	57675 48 A
	1									
1 art. 1 00120 00 1 di cantiere										



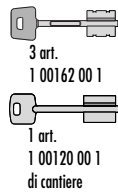
- VERSIONE CON CHIAVE DI CANTIERE
- Catenaccio e scrocco

	4	28	4	85	35	67	2,950	1	1	57685 28 A
3 art. 1 00162 00 1	4	28	4	85	35	67	2,650	5	1	57685 48 A
	1									
1 art. 1 00120 00 1 di cantiere										

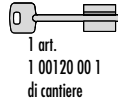
Tipologia	Descrizione	Chiave articolo	CATENACCI							Unitario	Pezzi	ARTICOLO				
			Numero	Sporgenza	Interasse	Mandate	Interasse	Frontale	Entrata			Dim.	Mano	Fin.	Pers.	Spec.



- VERSIONE CON CHIAVE DI CANTIERE
- Solo catenaccio

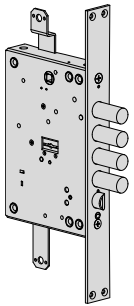


5	28	4	85	35	67	2,800	1	1 B7675 28 A
4	38	4	85	35	67	2,800	1	1 B7675 38 A
5	28	4	85	35	67	2,500	5	1 B7675 48 A

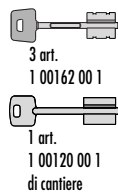


4	38	4	85	35	67	2,500	5	1 B7675 58 A
---	----	---	----	----	----	-------	---	--------------

1 art.  
1 00120 00 1  
di cantiere



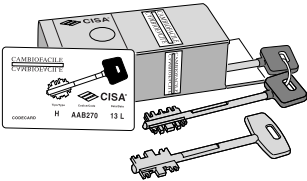
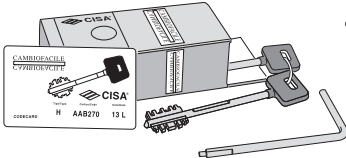
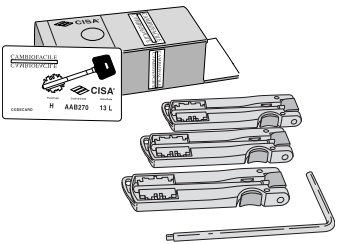


- VERSIONE CON CHIAVE DI CANTIERE
- Catenaccio e scrocco



4	28	4	85	35	67	2,950	1	1 B7685 28 A
3	38	4	85	35	67	2,950	1	1 B7685 38 A
3	38	4	85	35	67	2,650	5	1 B7685 58 A



1 art.  
1 00120 00 1  
di cantiere

Tipologia	Descrizione	Kg	Pezzi	ARTICOLO				
				Tipo	Dim.	Mano	Fin.	Pers. Spec.
 <p><b>CambioFacile</b></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• IN DOTAZIONE: 3 chiavi art. 1.00162.00.1 1 chiave di cambio</li> </ul>	0,135	1	1	06520	00	1	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• IN DOTAZIONE: 5 chiavi art. 1.00162.00.1 1 chiave di cambio</li> </ul>	0,185	1	1	06520	01	1	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• IN DOTAZIONE: 3 chiavi art. 1.00163.00.1 1 chiave di cambio</li> </ul>	0,145	1	1	06520	10	1	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• IN DOTAZIONE: 5 chiavi art. 1.00163.00.1 1 chiave di cambio</li> </ul>	0,200	1	1	06520	11	1	
 <p><b>New CambioFacile</b></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• IN DOTAZIONE: 3 chiavi art. 1.00162.00.1 1 attrezzo di cambio</li> </ul>	0,130	1	1	06520	50	1	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• IN DOTAZIONE: 5 chiavi art. 1.00162.00.1 1 attrezzo di cambio</li> </ul>	0,185	1	1	06520	51	1	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• IN DOTAZIONE: 3 chiavi art. 1.00163.00.1 1 attrezzo di cambio</li> </ul>	0,130	1	1	06520	60	1	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• IN DOTAZIONE: 5 chiavi art. 1.00163.00.1 1 attrezzo di cambio</li> </ul>	0,190	1	1	06520	61	1	
 <p><b>New CambioFacile</b></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• IN DOTAZIONE: 3 chiavi art. 1.00170.00.1 1 attrezzo di cambio</li> </ul>	0,130	1	1	06520	55	1	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• IN DOTAZIONE: 3 chiavi art. 1.00171.00.1 1 attrezzo di cambio</li> </ul>	0,130	1	1	06520	65	1	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Chiave di cantiere per serrature a doppia mappa ricifrabili NEW CAMBIO FACILE</li> <li>• IN DOTAZIONE: 1 chiave di cantiere (cifratura Italia)</li> </ul>	0,033	1	1	06521	50	1	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Attrezzo di cambio per serrature NEW CAMBIO FACILE</li> </ul>	0,045	10	1	06522	00	0	



**Caratteristiche tecniche:**

- Scatola in acciaio con rivestimento in zinco
- Scrocco reversibile zincato alta resistenza
- Catenacci in acciaio zincato alta resistenza
- Confezione: pz. 1 o pz. 5 (imballo industriale)
- Gamma sviluppata in 2 standard dimensionali per assolvere alle diverse esigenze d'installazione
- Tensione 12V ca CE
- Corrente assorbita 3,1A

**Dotazione:**

- Chiavi
- Cannotto guida chiave art. 1.06142.01.0
- Copritoppa interno art. 1.06143.00.0
- Copritoppa esterno art. 1.06082.00.0

**Mano:**

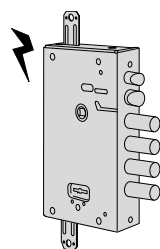
0 = ambidestra

**Azionamento:**

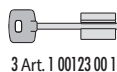
- VERSIONE CON CHIAVE DI CANTIERE:  
la chiave aziona lo scrocco
- VERSIONE CON CHIAVE DI SERVIZIO:  
la chiave aziona lo scrocco e le prime 2 mandate



Tipologia	Descrizione	Chiave articolo	CATENACCI							Unitario	Pezzi	ARTICOLO				
			Numero	Sporgenza	Interasse	Mandate	Interasse	Frontale	Entrata			Dim.	Mano	Fin.	Pers.	Spec.

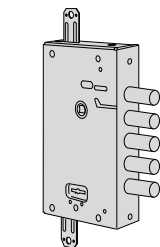


- Catenaccio e scrocco
- Scrocco autobloccante richiamabile elettricamente
- Pattino art. 1.06224.50.0
- Predisposizione per chiusure supplementari

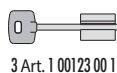


3 Art. 1 00123 00 1

4	3,5	28	4	85	64	2,570	1	1	17515 28 0
3	3,5	38	4	85	64	2,570	1	1	17515 38 0
4	3,5	28	4	85	64	2,270	5	1	17515 48 0
3	3,5	38	4	85	64	2,270	5	1	17515 58 0



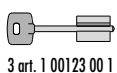
- Solo catenaccio
- Predisposizione per chiusure supplementari



3 Art. 1 00123 00 1

5	3,5	28	4	85	64	2,380	1	1	57505 28 0
4	3,5	38	4	85	64	2,380	1	1	57505 38 0

- VERSIONE CON CHIAVE DI SERVIZIO
- Solo catenaccio
- Predisposizione per chiusure supplementari



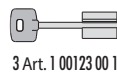
3 art. 1 00123 00 1

5	3,5	28	4	85	64	2,400	1	1	57506 28 0
4	3,5	38	4	85	64	2,400	1	1	57506 38 0



1 art. 1 00120 00 1 di servizio

- Solo catenaccio
- Predisposizione per chiusure supplementari
- Coprifilo art. 1.06228.00.0

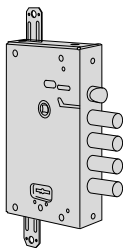


3 Art. 1 00123 00 1

5	43,5	28	4	85	64	2,580	1	1	57507 28 0
---	------	----	---	----	----	-------	---	---	------------



Tipologia	Descrizione	Chiave articolo	CATENACCI								ARTICOLO				
			Numero	Sporgenza	Interasse	Mandate	Interasse	Frontale	Entrata	Unitario Kg	Pezzi	Tipo	Dim.	Mano	Fin.



- Catenaccio e scrocco
- Predisposizione per chiusure supplementari

	4	3,5	28	4	85	64	2,430	1	1	57515 08 0
2 art. 1 00125 00 1										
	1									
1 art. 1 00120 00 1										

- Catenaccio e scrocco
- Predisposizione per chiusure supplementari

	4	3,5	25	4	85	64	2,430	1	1	57515 25 0
3 Art. 1 00123 00 1	4	3,5	27	4	85	64	2,600	1	1	57515 27 0
	4	3,5	28	4	85	64	2,600	1	1	57515 28 0
	3	3,5	32	4	85	64	2,430	1	1	57515 32 0
	3	3,5	38	4	85	64	2,430	1	1	57515 38 0
	4	3,5	28	4	85	64	2,260	5	1	57515 48 0

- VERSIONE CON CHIAVE DI CANTIERE
- Catenaccio e scrocco
- Predisposizione per chiusure supplementari

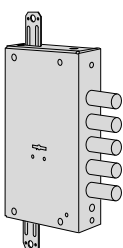
	4	3,5	28	4	85	64	2,450	5	1	57515 68 0
3 art. 1 00123 00 1										
	1									
1 art. 1 00120 00 1 di cantiere										

- VERSIONE CON CHIAVE DI SERVIZIO
- Catenaccio e scrocco
- Predisposizione per chiusure supplementari

	4	3,5	28	4	85	64	2,450	1	1	57516 28 0
3 art. 1 00123 00 1	3	3,5	38	4	85	64	2,450	1	1	57516 38 0
	1									
1 art. 1 00120 00 1 di servizio										

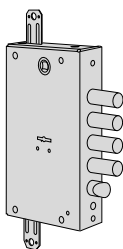
- Catenaccio e scrocco
- Predisposizione per chiusure supplementari
- Coprifilo art.1.06228.00.0

	4	43,5	28	4	85	64	2,630	1	1	57517 28 0
3 Art. 1 00123 00 1	3	43,5	38	4	85	64	2,630	1	1	57517 38 0



- Solo catenaccio
- Predisposizione per chiusure supplementari

	5	3,5	25	4	85	64	2,380	1	1	87505 25 0
3 Art. 1 00123 00 1	5	3,5	28	4	85	64	2,380	1	1	87505 28 0
	4	3,5	38	4	85	64	2,380	1	1	87505 38 0
	5	3,5	28	4	85	64	2,380	5	1	87505 48 0
	4	3,5	38	4	85	64	2,380	5	1	87505 58 0



- Catenaccio e scrocco
- Predisposizione per chiusure supplementari

	4	3,5	25	4	85	64	2,430	1	1	87515 25 0
3 Art. 1 00123 00 1	4	3,5	28	4	85	64	2,800	1	1	87515 28 0
	3	3,5	38	4	85	64	2,685	1	1	87515 38 0
	4	3,5	28	4	85	64	2,590	5	1	87515 48 0
	3	3,5	38	4	85	64	2,500	5	1	87515 58 0



**Caratteristiche tecniche:**

- Scatola in acciaio con rivestimento in zinco
- Frontale in acciaio zincato alta resistenza
- Scrocco reversibile zincato alta resistenza
- Catenacci in acciaio zincato alta resistenza
- Confezione: pz. 1 o pz. 5 (imballo industriale)
- Gamma sviluppata in 2 standard dimensionali per assolvere alle diverse esigenze d'installazione
- Tensione 12V ca CE
- Corrente assorbita 3,1A

**Azionamento:**

- **VERSIONE CON CHIAVE DI CANTIERE:**  
la chiave aziona lo scrocco
- **VERSIONE CON CHIAVE DI SERVIZIO:**  
la chiave aziona lo scrocco e le prime 2 mandate

**Dotazione:**

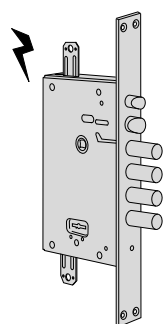
- Chiavi
- Copritoppa interno art. 1.06143.02.0
- Copritoppa esterno art. 1.06082.01.0

**Mano:**

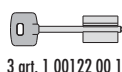
0 = ambidestra



Tipologia	Descrizione	Chiave articolo	CATENACCI							Unitario	Pezzi	ARTICOLO				
			Numero	Sporgenza	Interasse	Mandate	Interasse	Frontale	Entrata			Dim.	Mano	Fin.	Pers.	Spec.

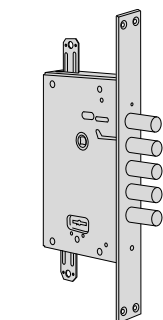


- Catenaccio e scrocco
- Scrocco autobloccante richiamabile elettricamente
- Pattino art. 1.06224.50.0
- Predisposizione per chiusure supplementari

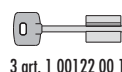


3 art. 1 00122 00 1

4	28	4	85	35	67	2,840	1	1 17535 28 0
4	28	4	85	35	67	2,540	5	1 17535 48 0



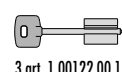
- Solo catenaccio
- Predisposizione per chiusure supplementari



3 art. 1 00122 00 1

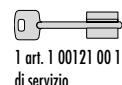
5	28	4	85	35	67	2,750	1	1 57525 28 0
---	----	---	----	----	----	-------	---	--------------

- **VERSIONE CON CHIAVE DI SERVIZIO**
- Solo catenaccio
- Predisposizione per chiusure supplementari



3 art. 1 00122 00 1

5	28	4	85	35	67	2,600	1	1 57526 28 0
---	----	---	----	----	----	-------	---	--------------



1 art. 1 00121 00 1 di servizio

Tipologia	Descrizione	Chiave articolo	CATENACCI								ARTICOLO							
			Numero	Sporgenza	Interasse	Mandate	Interasse	Frontale	Entrata	Unitario Kg	Pezzi	Unitario	Pezzi	Dim.	Mano	Fin.	Pers.	Spec.
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Catenaccio e scrocco</li> <li>• Predisposizione per chiusure supplementari</li> </ul>		4	28	4	85	35	67	2,780	1	1	57535	28	0				
		3 art. 1 00122 00 1	4	28	4	85	35	67	2,500	5	1	57535	48	0				
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• VERSIONE CON CHIAVE DI CANTIERE</li> <li>• Catenaccio e scrocco</li> <li>• Predisposizione per chiusure supplementari</li> </ul>		4	28	4	85	35	67	2,520	5	1	57535	68	0				
		3 art. 1 00122 00 1	4	28	4	85	35	67	2,800	1	1	57535	88	0				
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• VERSIONE CON CHIAVE DI SERVIZIO</li> <li>• Catenaccio e scrocco</li> <li>• Predisposizione per chiusure supplementari</li> </ul>		5	28	4	85	35	67	2,800	1	1	57536	28	0				
		3 art. 1 00122 00 1		1	00121	00	1	di cantiere										
		<ul style="list-style-type: none"> <li>• Solo catenaccio</li> <li>• Predisposizione per chiusure supplementari</li> </ul>		5	28	4	85	35	67	2,580	1	1	87525	28	0			
			3 art. 1 00122 00 1	5	38	4	85	35	67	2,580	1	1	87525	38	0			
			5	28	4	85	35	67	2,580	5	1	87525	48	0				
			5	38	4	85	35	67	2,580	5	1	87525	58	0				
			<ul style="list-style-type: none"> <li>• Catenaccio e scrocco</li> <li>• Predisposizione per chiusure supplementari</li> </ul>		4	28	4	85	35	67	3,100	1	1	87535	28	0		
	3 art. 1 00122 00 1	4		38	4	85	35	67	2,780	1	1	87535	38	0				
	4	28		4	85	35	67	2,600	5	1	87535	48	0					
	4	38		4	85	35	67	2,600	5	1	87535	58	0					



**Caratteristiche tecniche:**

- Scatola in acciaio con rivestimento in zinco
- Catenacci in acciaio zincato alta resistenza:  
n. 4 per serratura inferiore  
n. 1 per serratura superiore
- Scrocco reversibile zincato alta resistenza
- Predisposizione per chiusure supplementari
- Confezione: pz. 1 o pz. 5 (imballo industriale)
- Gamma sviluppata in 2 standard dimensionali per assolvere alle diverse esigenze d'installazione
- Tensione 12V ca CE
- Corrente assorbita 3,1A

**Azionamento:**

- **VERSIONE CON BLOCCO DI SICUREZZA:**  
la serratura superiore blocca la serratura inferiore quando questa è in posizione di chiuso
- **VERSIONE CON SERRATURA DI SERVIZIO:**  
la chiave della serratura superiore comanda lo scrocco e il catenaccio superiore

- **VERSIONE CON SERRATURA DI SERVIZIO E LIMITATORE D'APERTURA:** la chiave della serratura superiore comanda lo scrocco e il catenaccio superiore; il limitatore d'apertura si attiva azionando la prima mandata della serratura superiore

**Dotazione:**

- Chiavi (solo per gli articoli con serratura a doppia mappa)

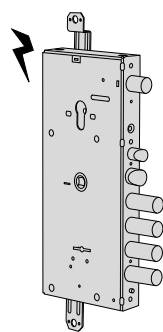
**Brevetti:**

- **Sistema di protezione alla manipolazione e al grimaldello su serrature New Cambio Facile:** agisce su tutti i sei nottolini bloccando la serratura durante il tentativo di effrazione  
Brevetto Europeo EP 2212493 B1

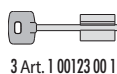
Cilindro da ordinare a parte



Tipologia	Descrizione	Chiave articolo	CATENACCI							Unitario	Pezzi	ARTICOLO				
			Numero	Sporgenza	Interasse	Mandate	Interasse	Frontale	Entrata			Typo	Dim.	Mano	Fin.	Pers.

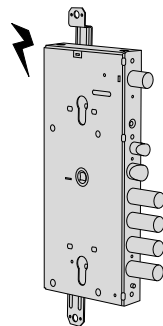


- **VERSIONE CON SERRATURA DI SERVIZIO**
- Serratura secondaria a cilindro a 2 mandate
- Serratura principale a doppia mappa a 6 leve
- Scrocco autobloccante richiamabile elettricamente
- Pattino art. 1.06224.50.0



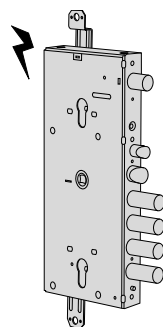
3 Art. 1.00123.00.1

3,5	28	85	64	3,100	1	1	17766	28	0
3,5	28	85	64	2,880	5	1	17766	48	0



- **VERSIONE CON SERRATURA DI SERVIZIO**
- Serratura secondaria a cilindro a 2 mandate
- Serratura principale a cilindro a 2 mandate
- Scrocco autobloccante richiamabile elettricamente
- Pattino art. 1.06224.50.0

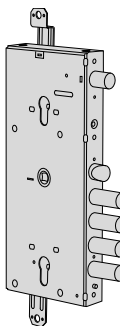
3,5	28	85	64	2,900	1	1	16766	28	0
3,5	28	85	64	3,140	5	1	16766	48	0

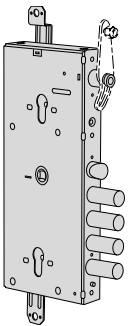


- **VERSIONE CON SERRATURA DI SERVIZIO**
- Serratura secondaria a cilindro a 2 mandate
- Serratura principale a cilindro a 2 mandate
- **DOTATA DI SISTEMA DI BLOCCO IN CASO DI ESTRAZIONE DEL CILINDRO (REVOLUTION PRO)**
- Scrocco autobloccante richiamabile elettricamente
- Pattino art. 1.06224.50.0

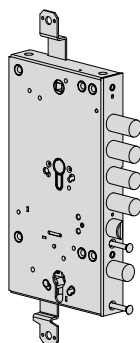
3,5	28	85	64	2,900	1	1	16766	28	B
3,5	28	85	64	3,140	5	1	16766	48	B

Tipologia	Descrizione	Chiave articolo	CATENACCI							ARTICOLO					
			Numero	Sporgenza	Interasse	Mandate	Interasse Frontale	Entrata	Unitario Kg	Pezzi	Unitario	Pezzi	Dim.	Mano	Fin.
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• VERSIONE CON SERRATURA DI SERVIZIO</li> <li>• Serratura secondaria a cilindro a 2 mandate</li> <li>• Serratura principale a doppia mappa a 6 leve NEW CAMBIO FACILE con chiave di cantiere a 4 mandate</li> <li>• Scrocco autobloccante richiamabile elettricamente</li> <li>• Pattino art. 1.06224.50.0</li> </ul>	 3 art. 1 00163 00 1  1 art. 1 00120 00 1 di cantiere	3,5	28	85	64	3,500	1	1	17966	28	A			
			3,5	28	85	64	3,200	5	1	17966	48	A			
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• VERSIONE CON BLOCCO DI SICUREZZA (serrature dipendenti ) la serratura secondaria è azionabile solo quando la serratura principale è in posizione di chiuso</li> <li>• Serratura secondaria a doppia mappa a 6 leve, a 2 mandate</li> <li>• Serratura principale a cilindro a 2 mandate</li> </ul>	 3 Art. 1 00123 00 1	3,5	28	85	64	3,100	1	1	56715	28	0			
			3,5	28	85	64	2,800	5	1	56715	48	0			
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• VERSIONE CON BLOCCO DI SICUREZZA (serrature dipendenti ) la serratura secondaria è azionabile solo quando la serratura principale è in posizione di chiuso</li> <li>• Serratura secondaria a doppia mappa a 6 leve, a 2 mandate</li> <li>• Serratura principale a cilindro a 2 mandate</li> <li>• DOTATA DI SISTEMA DI BLOCCO IN CASO DI ESTRAZIONE DEL CILINDRO (REVOLUTION PRO)</li> </ul>	 3 Art. 1 00123 00 1	3,5	28	85	64	3,100	1	1	56715	28	B			
			3,5	28	85	64	2,800	5	1	56715	48	B			
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• VERSIONE CON SERRATURA DI SERVIZIO</li> <li>• Serratura secondaria a doppia mappa a 6 leve, a 2 mandate</li> <li>• Serratura iprincipale a cilindro a 2 mandate</li> </ul>	 3 Art. 1 00123 00 1	3,5	28	85	64	3,100	1	1	56716	28	0			
			3,5	28	85	64	2,800	5	1	56716	48	0			
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• VERSIONE CON SERRATURA DI SERVIZIO</li> <li>• Serratura secondaria a doppia mappa a 6 leve, a 2 mandate</li> <li>• Serratura iprincipale a cilindro a 2 mandate</li> <li>• DOTATA DI SISTEMA DI BLOCCO IN CASO DI ESTRAZIONE DEL CILINDRO (REVOLUTION PRO)</li> </ul>	 3 Art. 1 00123 00 1	3,5	28	85	64	3,100	1	1	56716	28	B			
			3,5	28	85	64	2,800	5	1	56716	48	B			

Tipologia	Descrizione	Chiave articolo	CATENACCI							ARTICOLO					
			Numero	Sporgenza	Interasse	Mandate	Interasse	Frontale	Entrata	Unitario	Pezzi	Unitario	Pezzi	Dim. Mano	Fin.
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• VERSIONE CON BLOCCO DI SICUREZZA (serrature dipendenti ) la serratura secondaria è azionabile solo quando la serratura principale è in posizione di chiuso</li> <li>• Serratura secondaria a cilindro a 2 mandate</li> <li>• Serratura principale a cilindro a 2 mandate</li> </ul>		3,5	28	85	64	2,900	1	1	56765	28	0			
			3,5	28	85	64	3,100	5	1	56765	48	0			
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• VERSIONE CON BLOCCO DI SICUREZZA (serrature dipendenti ) la serratura secondaria è azionabile solo quando la serratura principale è in posizione di chiuso</li> <li>• Serratura secondaria a cilindro a 2 mandate</li> <li>• Serratura principale a cilindro a 2 mandate</li> <li>• DOTATA DI SISTEMA DI BLOCCO IN CASO DI ESTRAZIONE DEL CILINDRO (REVOLUTION PRO)</li> </ul>		3,5	28	85	64	2,900	1	1	56765	28	B			
			3,5	28	85	64	3,100	5	1	56765	48	B			
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• VERSIONE CON SERRATURA DI SERVIZIO</li> <li>• Serratura secondaria a cilindro a 2 mandate</li> <li>• Serratura principale a cilindro a 2 mandate</li> </ul>		3,5	28	85	64	2,900	1	1	56766	28	0			
			3,5	28	85	64	3,100	5	1	56766	48	0			
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• VERSIONE CON SERRATURA DI SERVIZIO</li> <li>• Serratura secondaria a cilindro a 2 mandate</li> <li>• Serratura principale a cilindro a 2 mandate</li> <li>• DOTATA DI SISTEMA DI BLOCCO IN CASO DI ESTRAZIONE DEL CILINDRO (REVOLUTION PRO)</li> </ul>		3,5	28	85	64	2,900	1	1	56766	28	B			
			3,5	28	85	64	3,100	5	1	56766	48	B			

Tipologia	Descrizione	Chiave articolo	CATENACCI							ARTICOLO				
			Numero	Sporgenza	Interasse	Mandate	Interasse Frontale	Entrata	Unitario Kg	Pezzi	Tipo	Dim. Mano	Fin.	Pers. Spec.
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• VERSIONE CON SERRATURA DI SERVIZIO E LIMITATORE D'APERTURA, AZIONABILI CON CILINDRO</li> <li>• Serratura secondaria a cilindro a 2 mandate</li> <li>• Serratura principale a cilindro a 2 mandate</li> <li>• ORDINARE A PARTE: Catena per limitatore art.1.06421.10.1/2</li> </ul>		3,5	28	85	64	2,900	1	1	56767	28	0		
			3,5	28	85	64	2,600	5	1	56767	48	0		
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• VERSIONE CON SERRATURA DI SERVIZIO E LIMITATORE D'APERTURA, AZIONABILI CON CILINDRO</li> <li>• Serratura secondaria a cilindro a 2 mandate</li> <li>• Serratura principale a cilindro a 2 mandate</li> <li>• DOTATA DI SISTEMA DI BLOCCO IN CASO DI ESTRAZIONE DEL CILINDRO (REVOLUTION PRO)</li> <li>• ORDINARE A PARTE: Catena per limitatore art.1.06421.10.1/2</li> </ul>		3,5	28	85	64	2,900	1	1	56767	28	B		
			3,5	28	85	64	2,600	5	1	56767	48	B		
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• VERSIONE CON SERRATURA DI SERVIZIO E LIMITATORE D'APERTURA, AZIONABILI CON POMOLO SOLO DALL'INTERNO</li> <li>• Serratura secondaria a pomolo a 2 mandate</li> <li>• Serratura principale a cilindro a 2 mandate</li> <li>• ORDINARE A PARTE: Catena per limitatore art.1.06421.10.1/2</li> </ul>		3,5	28	85	64	2,900	1	1	56768	28	0		
			3,5	28	85	64	3,140	5	1	56768	48	0		
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• VERSIONE CON SERRATURA DI SERVIZIO E LIMITATORE D'APERTURA, AZIONABILI CON POMOLO SOLO DALL'INTERNO</li> <li>• Serratura secondaria a pomolo a 2 mandate</li> <li>• Serratura principale a cilindro a 2 mandate</li> <li>• DOTATA DI SISTEMA DI BLOCCO IN CASO DI ESTRAZIONE DEL CILINDRO (REVOLUTION PRO)</li> <li>• ORDINARE A PARTE: Catena per limitatore art.1.06421.10.1/2</li> </ul>		3,5	28	85	64	2,900	1	1	56768	28	B		
			3,5	28	85	64	3,140	5	1	56768	48	B		

Tipologia	Descrizione	Chiave articolo	CATENACCI							ARTICOLO				
			Numero	Sporgenza	Interasse	Mandate	Interasse	Frontale	Entrata	Unitario Kg	Pezzi	Unitario	Dim. Mano	Fin.



- VERSIONE CON BLOCCO DI SICUREZZA (serrature indipendenti ) la serratura secondaria è azionabile anche quando la serratura principale è in posizione di aperto
- Serratura secondaria a cilindro a 2 mandate
- Serratura principale a cilindro a 2 mandate

3,5	28	85	64	2,900	1	1	<b>B6764 28 0</b>
3,5	38	85	64	2,900	1	1	<b>B6764 38 0</b>
3,5	28	85	64	3,100	5	1	<b>B6764 48 0</b>
3,5	38	85	64	3,100	5	1	<b>B6764 58 0</b>

- VERSIONE CON BLOCCO DI SICUREZZA (serrature dipendenti ) la serratura secondaria è azionabile solo quando la serratura principale è in posizione di chiuso
- Serratura secondaria a cilindro a 2 mandate
- Serratura principale a cilindro a 2 mandate

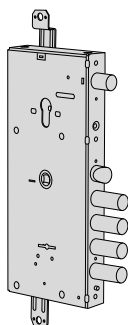
3,5	28	85	64	2,900	1	1	<b>B6765 28 0</b>
3,5	38	85	64	2,900	1	1	<b>B6765 38 0</b>
3,5	28	85	64	3,100	5	1	<b>B6765 48 0</b>
3,5	38	85	64	3,100	5	1	<b>B6765 58 0</b>

- VERSIONE CON SERRATURA DI SERVIZIO
- Serratura secondaria a cilindro a 2 mandate
- Serratura principale a cilindro a 2 mandate

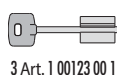
3,5	28	85	64	2,900	1	1	<b>B6766 28 0</b>
3,5	38	85	64	2,900	1	1	<b>B6766 38 0</b>
3,5	38	85	64	3,100	5	1	<b>B6766 58 0</b>

- VERSIONE CON SERRATURA DI SERVIZIO
- Serratura secondaria a cilindro a 2 mandate
- Serratura principale a cilindro a 2 mandate
- DOTATA DI SISTEMA DI BLOCCO IN CASO DI ESTRAZIONE DEL CILINDRO (REVOLUTION PRO)

3,5	28	85	64	2,900	1	1	<b>B6766 28 B</b>
3,5	38	85	64	2,900	1	1	<b>B6766 38 B</b>
3,5	38	85	64	3,100	1	1	<b>B6766 48 B</b>
3,5	38	85	64	3,100	5	1	<b>B6766 58 B</b>



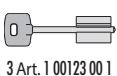
- VERSIONE CON BLOCCO DI SICUREZZA (serrature dipendenti ) la serratura secondaria è azionabile solo quando la serratura principale è in posizione di chiuso
- Serratura secondaria a cilindro a 2 mandate
- Serratura principale a doppia mappa a 6 leve, a 4 mandate



3 Art. 1 00123 00 1

3,5	28	85	64	3,100	1	1	<b>57765 28 0</b>
3,5	28	85	64	2,900	5	1	<b>57765 48 0</b>

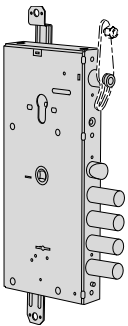
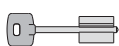
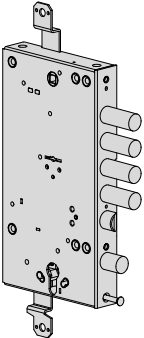
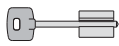
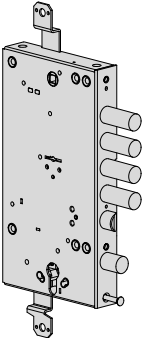
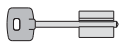
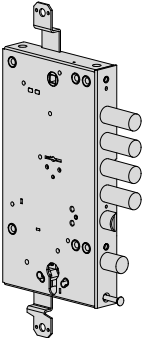
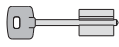
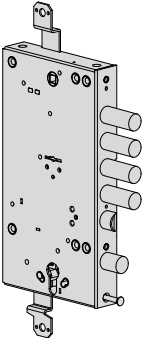

- VERSIONE CON SERRATURA DI SERVIZIO
- Serratura secondaria a cilindro a 2 mandate
- Serratura principale a doppia mappa a 6 leve, a 4 mandate

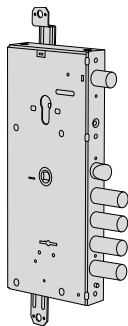

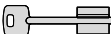
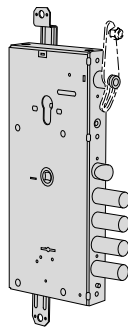


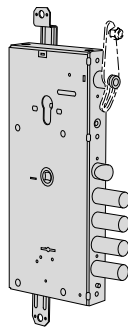


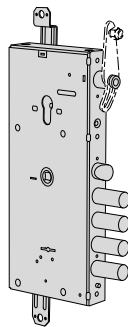




3 Art. 1 00123 00 1

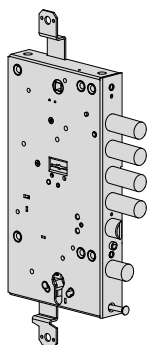
3,5	28	85	64	3,100	1	1	<b>57766 28 0</b>
3,5	28	85	64	2,900	5	1	<b>57766 48 0</b>



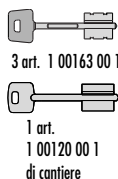
Tipologia	Descrizione	Chiave articolo	CATENACCI							ARTICOLO					
			Numero	Sporgenza	Interasse	Mandate	Interasse Frontale	Entrata	Unitario Kg	Pezzi	Art.	Dim.	Mano	Fin.	Pers.
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• VERSIONE CON SERRATURA DI SERVIZIO E LIMITATORE D'APERTURA, AZIONABILI CON CILINDRO</li> <li>• Serratura secondaria a cilindro a 2 mandate</li> <li>• Serratura principale a doppia mappa a 6 leve, a 4 mandate</li> <li>• ORDINARE A PARTE: Catena per limitatore art. 1.06421.10.1/2</li> </ul>	 3 Art. 1 00123 00 1	3,5	28	85	64	3,100	1	1	<b>57767 28 0</b>					
			3,5	28	85	64	2,900	5	1	<b>57767 48 0</b>					
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• VERSIONE CON SERRATURA DI SERVIZIO E LIMITATORE D'APERTURA, AZIONABILI CON POMOLO SOLO DALL'INTERNO</li> <li>• Serratura secondaria a pomolo a 2 mandate</li> <li>• Serratura principale a doppia mappa a 6 leve, a 4 mandate</li> <li>• ORDINARE A PARTE: Catena per limitatore art. 1.06421.10.1/2</li> </ul>	 3 Art. 1 00123 00 1	3,5	28	85	64	3,100	1	1	<b>57768 28 0</b>					
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• VERSIONE CON BLOCCO DI SICUREZZA (serrature indipendenti ) la serratura secondaria è azionabile anche quando la serratura principale è in posizione di aperto</li> <li>• Serratura secondaria a cilindro a 2 mandate</li> <li>• Serratura principale a doppia mappa a 6 leve, a 4 mandate</li> </ul>	 3 Art. 1 00123 00 1	3,5	28	85	64	3,100	1	1	<b>B7764 28 0</b>					
			3,5	38	85	64	3,100	1	1	<b>B7764 38 0</b>					
			3,5	28	85	64	2,900	5	1	<b>B7764 48 0</b>					
			3,5	38	85	64	2,900	5	1	<b>B7764 58 0</b>					
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• VERSIONE CON BLOCCO DI SICUREZZA (serrature dipendenti ) la serratura secondaria è azionabile solo quando la serratura principale è in posizione di chiuso</li> <li>• Serratura secondaria a cilindro a 2 mandate</li> <li>• Serratura principale a doppia mappa a 6 leve, a 4 mandate</li> </ul>	 3 Art. 1 00123 00 1	3,5	38	85	64	3,100	1	1	<b>B7765 38 0</b>					
			3,5	28	85	64	2,900	5	1	<b>B7765 48 0</b>					
			3,5	38	85	64	2,900	5	1	<b>B7765 58 0</b>					
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• VERSIONE CON SERRATURA DI SERVIZIO</li> <li>• Serratura secondaria a cilindro a 2 mandate</li> <li>• Serratura principale a doppia mappa a 6 leve, a 4 mandate</li> </ul>	 3 Art. 1 00123 00 1	3,5	28	85	64	3,100	1	1	<b>B7766 28 0</b>					
			3,5	38	85	64	3,100	1	1	<b>B7766 38 0</b>					
			3,5	28	85	64	2,900	5	1	<b>B7766 48 0</b>					
			3,5	38	85	64	2,900	5	1	<b>B7766 58 0</b>					

Tipologia	Descrizione	Chiave articolo	CATENACCI						ARTICOLO						
			Numero	Sporgenza	Interasse	Mandate	Interasse	Frontale	Entrata	Unitario Kg	Pezzi	Unitario	Dim.	Mano	Fin.
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• VERSIONE CON BLOCCO DI SICUREZZA (serrature dipendenti ) la serratura secondaria è azionabile solo quando la serratura principale è in posizione di chiuso</li> <li>• Serratura secondaria a cilindro a 2 mandate</li> <li>• Serratura principale a doppia mappa a 6 leve, NEW CAMBIO FACILE, a 4 mandate, con chiave di cantiere</li> </ul>	 3 art. 1 00163 00 1  1 art. 1 00120 00 1 di cantiere	3,5	28	85	64	3,400	1	1	57965 28 A					
			3,5	28	85	64	3,100	5	1	57965 48 A					
			<hr/>												
			<hr/>												
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• VERSIONE CON SERRATURA DI SERVIZIO</li> <li>• Serratura secondaria a cilindro a 2 mandate</li> <li>• Serratura principale a doppia mappa a 6 leve, NEW CAMBIO FACILE, a 4 mandate, con chiave di cantiere</li> </ul>	 3 art. 1 00163 00 1  1 art. 1 00120 00 1 di cantiere	3,5	28	85	64	3,400	1	1	57966 28 A					
			3,5	28	85	64	3,100	5	1	57966 48 A					
			<hr/>												
			<hr/>												
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• VERSIONE CON SERRATURA DI SERVIZIO E LIMITATORE D'APERTURA, AZIONABILI CON CILINDRO</li> <li>• Serratura secondaria a cilindro a 2 mandate</li> <li>• Serratura principale a doppia mappa a 6 leve, NEW CAMBIO FACILE con chiave di cantiere, a 4 mandate</li> <li>• ORDINARE A PARTE: Catena per limitatore art. 1.06421.10.1/2</li> </ul>	 3 art. 1 00163 00 1  1 art. 1 00120 00 1 di cantiere	3,5	28	85	64	3,400	1	1	57967 28 A					
			<hr/>												
			<hr/>												
			<hr/>												
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• VERSIONE CON SERRATURA DI SERVIZIO E LIMITATORE D'APERTURA, AZIONABILI CON POMOLO SOLO DALL'INTERNO</li> <li>• Serratura secondaria a pomolo a 2 mandate</li> <li>• Serratura principale a doppia mappa a 6 leve, NEW CAMBIO FACILE con chiave di cantiere, a 4 mandate</li> <li>• ORDINARE A PARTE: Catena per limitatore art. 1.06421.10.1/2</li> </ul>	 3 art. 1 00163 00 1  1 art. 1 00120 00 1 di cantiere	3,5	28	85	64	3,100	5	1	57968 48 A					
			<hr/>												
			<hr/>												
			<hr/>												

Tipologia	Descrizione	Chiave articolo	CATENACCI							ARTICOLO				
			Numero	Sporgenza	Interasse	Mandate	Interasse	Frontale	Entrata	Unitario	Pezzi	Tipo	Dim.	Mano

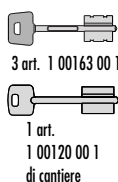


- **VERSIONE CON BLOCCO DI SICUREZZA** (serrature indipendenti ) la serratura secondaria è azionabile anche quando la serratura principale è in posizione di aperto
- Serratura secondaria a cilindro a 2 mandate
- Serratura principale a doppia mappa a 6 leve, NEW CAMBIO FACILE, a 4 mandate, con chiave di cantiere



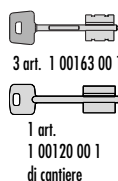
3,5	28	85	64	3,400	1	1	<b>B7964 28 A</b>
3,5	38	85	64	3,400	1	1	<b>B7964 38 A</b>
3,5	28	85	64	3,100	5	1	<b>B7964 48 A</b>
3,5	38	85	64	3,100	5	1	<b>B7964 58 A</b>

- **VERSIONE CON BLOCCO DI SICUREZZA** (serrature dipendenti ) la serratura secondaria è azionabile solo quando la serratura principale è in posizione di chiuso
- Serratura secondaria a cilindro a 2 mandate
- Serratura principale a doppia mappa a 6 leve, NEW CAMBIO FACILE, a 4 mandate, con chiave di cantiere



3,5	28	85	64	3,400	1	1	<b>B7965 28 A</b>
3,5	38	85	64	3,400	1	1	<b>B7965 38 A</b>
3,5	28	85	64	3,100	5	1	<b>B7965 48 A</b>
3,5	38	85	64	3,100	5	1	<b>B7965 58 A</b>

- **VERSIONE CON SERRATURA DI SERVIZIO**
- Serratura secondaria a cilindro a 2 mandate
- Serratura principale a doppia mappa a 6 leve, NEW CAMBIO FACILE, a 4 mandate, con chiave di cantiere



3,5	28	85	64	3,400	1	1	<b>B7966 28 A</b>
3,5	38	85	64	3,400	1	1	<b>B7966 38 A</b>
3,5	28	85	64	3,100	5	1	<b>B7966 48 A</b>
3,5	38	85	64	3,100	5	1	<b>B7966 58 A</b>



**Caratteristiche tecniche:**

- Scatola in acciaio con rivestimento in zinco
- Catenacci in acciaio zincato alta resistenza:  
n. 4 per serratura inferiore  
n. 1 per serratura superiore
- Scrocco reversibile zincato alta resistenza
- Frontale in acciaio zincato alta resistenza
- Predisposizione per chiusure supplementari
- Confezione: pz. 1 o pz. 5 (imballo industriale)
- Gamma sviluppata in 2 standard dimensionali per assolvere alle diverse esigenze d'installazione
- Tensione 12V ca CE
- Corrente assorbita 3,1A

**Azionamento:**

- **VERSIONE CON BLOCCO DI SICUREZZA:**  
la serratura superiore blocca la serratura inferiore quando questa è in posizione di chiuso
- **VERSIONE CON SERRATURA DI SERVIZIO:**  
la chiave della serratura superiore comanda lo scrocco e il catenaccio superiore

- **VERSIONE CON SERRATURA DI SERVIZIO E LIMITATORE D'APERTURA:**  
la chiave della serratura superiore comanda lo scrocco e il catenaccio superiore; il limitatore d'apertura si attiva azionando la prima mandata della serratura superiore

**Dotazione:**

- Chiavi (solo per articoli con serratura a doppia mappa)

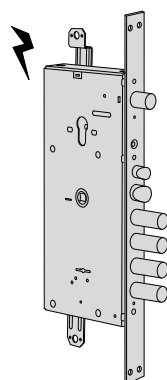
**Brevetti:**

- **Sistema di protezione alla manipolazione e al grimaldello su serrature New Cambio Facile:**  
agisce su tutti i sei nottolini bloccando la serratura durante il tentativo di effrazione  
Brevetto Europeo EP 2212493 B1

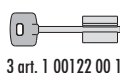
Cilindro da ordinare a parte



Tipologia	Descrizione	Chiave articolo	CATENACCI						Unitario	Pezzi	ARTICOLO				
			Numero	Sporgenza	Interasse	Mandate	Interasse	Frontale			Entrata	Dim.	Mano	Fin.	Pers.

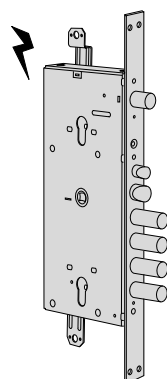


- **VERSIONE CON SERRATURA DI SERVIZIO**
- Serratura secondaria a cilindro a 2 mandate
- Serratura principale a doppia mappa a 6 leve
- Scrocco autobloccante richiamabile elettricamente
- Pattino art. 1.06224.50.0



3 art. 1 00122 00 1

28	85	35	67	3,600	1	1	17786 28 0
28	85	35	67	3,300	5	1	17786 48 0



- **VERSIONE CON SERRATURA DI SERVIZIO**
- Serratura secondaria a cilindro a 2 mandate
- Serratura principale a cilindro a 2 mandate
- Scrocco autobloccante richiamabile elettricamente
- Pattino art. 1.06224.50.0

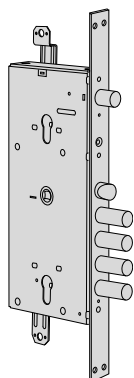
28	85	35	67	3,800	1	1	16786 28 0
28	85	35	67	3,500	5	1	16786 48 0

- **VERSIONE CON SERRATURA DI SERVIZIO**
- Serratura secondaria a cilindro a 2 mandate
- Serratura principale a cilindro a 2 mandate
- **DOTATA DI SISTEMA DI BLOCCO IN CASO DI ESTRAZIONE DEL CILINDRO (REVOLUTION PRO)**
- Scrocco autobloccante richiamabile elettricamente
- Pattino art. 1.06224.50.0

28	85	35	67	3,800	1	1	16786 28 B
28	85	35	67	3,500	5	1	16786 48 B

Tipologia	Descrizione	Chiave articolo	CATENACCI							ARTICOLO						
			Numero	Sporgenza	Interasse	Mandate	Interasse	Frontale	Entrata	Unitario	Pezzi	Tipo	Dim.	Mano	Fin.	Pers.
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• VERSIONE CON SERRATURA DI SERVIZIO</li> <li>• Serratura secondaria a cilindro a 2 mandate</li> <li>• Serratura principale a doppia mappa a 6 leve NEW CAMBIO FACILE con chiave di cantiere a 4 mandate</li> <li>• Scrocco autobloccante richiamabile elettricamente</li> <li>• Pattino art. 1.06224.50.0</li> </ul>	 3 art. 1.00162.00.1  1 art. 1.00120.00.1 di cantiere	28	85	35	67	3,735	1	1	17986	28	A				
			28	85	35	67	3,700	5	1	17986	48	A				
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• VERSIONE CON BLOCCO DI SICUREZZA (serrature dipendenti ) la serratura secondaria è azionabile solo quando la serratura principale è in posizione di chiuso</li> <li>• Serratura secondaria a doppia mappa a 6 leve, a 2 mandate</li> <li>• Serratura principale a cilindro a 2 mandate</li> </ul>	 3 art. 1.00122.00.1	28	85	35	67	3,800	1	1	56735	28	0				
			28	85	35	67	3,500	5	1	56735	48	0				
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• VERSIONE CON BLOCCO DI SICUREZZA (serrature dipendenti ) la serratura secondaria è azionabile solo quando la serratura principale è in posizione di chiuso</li> <li>• Serratura secondaria a doppia mappa a 6 leve, a 2 mandate</li> <li>• Serratura principale a cilindro a 2 mandate</li> <li>• DOTATA DI SISTEMA DI BLOCCO IN CASO DI ESTRAZIONE DEL CILINDRO (REVOLUTION PRO)</li> </ul>	 3 art. 1.00122.00.1	28	85	35	67	3,800	1	1	56735	28	B				
			28	85	35	67	3,500	5	1	56735	48	B				
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• VERSIONE CON SERRATURA DI SERVIZIO</li> <li>• Serratura secondaria a doppia mappa a 6 leve, a 2 mandate</li> <li>• Serratura iprincipale a cilindro a 2 mandate</li> </ul>	 3 art. 1.00122.00.1	28	85	35	67	3,800	1	1	56736	28	0				
			28	85	35	67	3,500	5	1	56736	48	0				
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• VERSIONE CON SERRATURA DI SERVIZIO</li> <li>• Serratura secondaria a doppia mappa a 6 leve, a 2 mandate</li> <li>• Serratura iprincipale a cilindro a 2 mandate</li> <li>• DOTATA DI SISTEMA DI BLOCCO IN CASO DI ESTRAZIONE DEL CILINDRO (REVOLUTION PRO)</li> </ul>	 3 art. 1.00122.00.1	28	85	35	67	3,800	1	1	56736	28	B				
			28	85	35	67	3,500	5	1	56736	48	B				

Tipologia	Descrizione	Chiave articolo	CATENACCI							ARTICOLO				
			Numero	Sporgenza	Interasse	Mandate	Interasse	Frontale	Entrata	Unitario	Pezzi	Tipo	Dim. Mano	Fin.



- VERSIONE CON BLOCCO DI SICUREZZA (serrature dipendenti ) la serratura secondaria è azionabile solo quando la serratura principale è in posizione di chiuso
- Serratura secondaria a cilindro a 2 mandate
- Serratura principale a cilindro a 2 mandate

28	85	35	67	3,600	1	1	<b>56785 28 0</b>
28	85	35	67	3,300	5	1	<b>56785 48 0</b>

- VERSIONE CON BLOCCO DI SICUREZZA (serrature dipendenti ) la serratura secondaria è azionabile solo quando la serratura principale è in posizione di chiuso
- Serratura secondaria a cilindro a 2 mandate
- Serratura principale a cilindro a 2 mandate
- **DOTATA DI SISTEMA DI BLOCCO IN CASO DI ESTRAZIONE DEL CILINDRO (REVOLUTION PRO)**

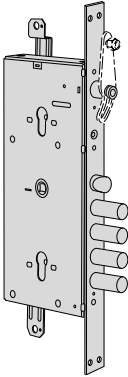
28	85	35	67	3,600	1	1	<b>56785 28 B</b>
28	85	35	67	3,300	5	1	<b>56785 48 B</b>

- VERSIONE CON SERRATURA DI SERVIZIO
- Serratura secondaria a cilindro a 2 mandate
- Serratura principale a cilindro a 2 mandate

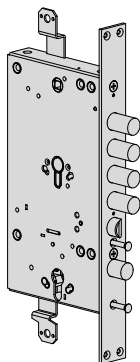
28	85	35	67	3,600	1	1	<b>56786 28 0</b>
28	85	35	67	3,300	5	1	<b>56786 48 0</b>

- VERSIONE CON SERRATURA DI SERVIZIO
- Serratura secondaria a cilindro a 2 mandate
- Serratura principale a cilindro a 2 mandate
- **DOTATA DI SISTEMA DI BLOCCO IN CASO DI ESTRAZIONE DEL CILINDRO (REVOLUTION PRO)**

28	85	35	67	3,600	1	1	<b>56786 28 B</b>
28	85	35	67	3,300	5	1	<b>56786 48 B</b>

Tipologia	Descrizione	Chiave articolo	CATENACCI							ARTICOLO						
			Numero	Sporgenza	Interasse	Mandate	Interasse	Frontale	Entrata	Unitario Kg	Pezzi	Articolo	Dim.	Mano	Fin.	Pers.
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• VERSIONE CON SERRATURA DI SERVIZIO E LIMITATORE D'APERTURA, AZIONABILI CON CILINDRO</li> <li>• Serratura secondaria a cilindro a 2 mandate</li> <li>• Serratura principale a cilindro a 2 mandate</li> <li>• ORDINARE A PARTE: Catena per limitatore art.1.06421.10.1/2</li> </ul>		28		85	35	67	3,600	1	1	56787 28 0					
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• VERSIONE CON SERRATURA DI SERVIZIO E LIMITATORE D'APERTURA, AZIONABILI CON CILINDRO</li> <li>• Serratura secondaria a cilindro a 2 mandate</li> <li>• Serratura principale a cilindro a 2 mandate</li> <li>• DOTATA DI SISTEMA DI BLOCCO IN CASO DI ESTRAZIONE DEL CILINDRO (REVOLUTION PRO)</li> <li>• ORDINARE A PARTE: Catena per limitatore art.1.06421.10.1/2</li> </ul>		28		85	35	67	3,600	1	1	56787 28 B					
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• VERSIONE CON SERRATURA DI SERVIZIO E LIMITATORE D'APERTURA, AZIONABILI CON POMOLO SOLO DALL'INTERNO</li> <li>• Serratura secondaria a pomolo a 2 mandate</li> <li>• Serratura principale a cilindro a 2 mandate</li> <li>• ORDINARE A PARTE: Catena per limitatore art.1.06421.10.1/2</li> </ul>		28	85	35	67	3,400	1	1	56788 28 0						
			28	85	35	67	3,400	5	1	56788 48 0						
<ul style="list-style-type: none"> <li>• VERSIONE CON SERRATURA DI SERVIZIO E LIMITATORE D'APERTURA, AZIONABILI CON POMOLO SOLO DALL'INTERNO</li> <li>• Serratura secondaria a pomolo a 2 mandate</li> <li>• Serratura principale a cilindro a 2 mandate</li> <li>• DOTATA DI SISTEMA DI BLOCCO IN CASO DI ESTRAZIONE DEL CILINDRO (REVOLUTION PRO)</li> <li>• ORDINARE A PARTE: Catena per limitatore art.1.06421.10.1/2</li> </ul>		28	85	35	67	3,400	1	1	56788 28 B							
			28	85	35	67	3,400	5	1	56788 48 B						

Tipologia	Descrizione	Chiave articolo	CATENACCI								ARTICOLO				
			Numero	Sporgenza	Interasse	Mandate	Interasse	Frontale	Entrata	Unitario Kg	Pezzi	Unitario	Pezzi	Dim. Mano	Fin.



- VERSIONE CON BLOCCO DI SICUREZZA (serrature indipendenti ) la serratura secondaria è azionabile anche quando la serratura principale è in posizione di aperto
- Serratura secondaria a cilindro a 2 mandate
- Serratura principale a cilindro a 2 mandate

28	85	35	67	3,600	1	1	B6784	28	0
38	85	35	67	3,600	1	1	B6784	38	0
28	85	35	67	3,300	5	1	B6784	48	0
38	85	35	67	3,300	5	1	B6784	58	0

- VERSIONE CON BLOCCO DI SICUREZZA (serrature dipendenti ) la serratura secondaria è azionabile solo quando la serratura principale è in posizione di chiuso
- Serratura secondaria a cilindro a 2 mandate
- Serratura principale a cilindro a 2 mandate

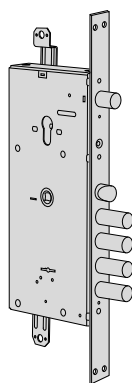
28	85	35	67	3,600	1	1	B6785	28	0
38	85	35	67	3,600	1	1	B6785	38	0
28	85	35	67	3,300	5	1	B6785	48	0
38	85	35	67	3,300	5	1	B6785	58	0

- VERSIONE CON SERRATURA DI SERVIZIO
- Serratura secondaria a cilindro a 2 mandate
- Serratura principale a cilindro a 2 mandate

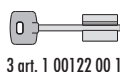
28	85	35	67	3,600	1	1	B6786	28	0
38	85	35	67	3,600	1	1	B6786	38	0
28	85	35	67	3,300	5	1	B6786	48	0
38	85	35	67	3,300	5	1	B6786	58	0

- VERSIONE CON SERRATURA DI SERVIZIO
- Serratura secondaria a cilindro a 2 mandate
- Serratura principale a cilindro a 2 mandate
- DOTATA DI SISTEMA DI BLOCCO IN CASO DI ESTRAZIONE DEL CILINDRO (REVOLUTION PRO)

28	85	35	67	3,600	1	1	B6786	28	B
38	85	35	67	3,600	1	1	B6786	38	B
28	85	35	67	3,300	5	1	B6786	48	B
38	85	35	67	3,300	5	1	B6786	58	B



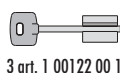
- VERSIONE CON BLOCCO DI SICUREZZA (serrature dipendenti ) la serratura secondaria è azionabile solo quando la serratura principale è in posizione di chiuso
- Serratura secondaria a cilindro a 2 mandate
- Serratura principale a doppia mappa a 6 leve, a 4 mandate



3 art. 1 00122 00 1

28	85	35	67	3,600	1	1	57785	28	0
28	85	35	67	3,300	5	1	57785	48	0

- VERSIONE CON SERRATURA DI SERVIZIO
- Serratura secondaria a cilindro a 2 mandate
- Serratura principale a doppia mappa a 6 leve, a 4 mandate

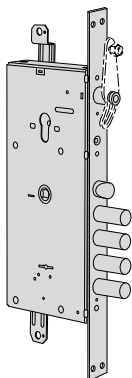


3 art. 1 00122 00 1

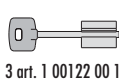
28	85	35	67	3,600	1	1	57786	28	0
28	85	35	67	3,300	5	1	57786	48	0



Tipologia	Descrizione	Chiave articolo	CATENACCI							ARTICOLO				
			Numero	Sporgenza	Interasse	Mandate	Interasse	Frontale	Entrata	Unitario	Pezzi	Tipo	Dim.	Mano



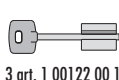
- VERSIONE CON SERRATURA DI SERVIZIO E LIMITATORE D'APERTURA, AZIONABILI CON CILINDRO
- Serratura secondaria a cilindro a 2 mandate
- Serratura principale a doppia mappa a 6 leve, a 4 mandate
- ORDINARE A PARTE:  
Catena per limitatore art. 1.06421.10.1/2



28	85	35	67	3,300	5	1	<b>57787 48 0</b>
----	----	----	----	-------	---	---	-------------------

3 art. 1 00122 00 1

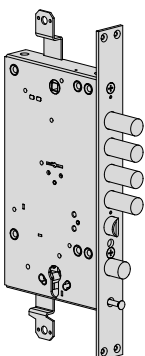
- VERSIONE CON SERRATURA DI SERVIZIO E LIMITATORE D'APERTURA, AZIONABILI CON POMOLO SOLO DALL'INTERNO
- Serratura secondaria a pomolo a 2 mandate
- Serratura principale a doppia mappa a 6 leve, a 4 mandate
- ORDINARE A PARTE:  
Catena per limitatore art. 1.06421.10.1/2



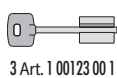
28	85	35	67	3,600	1	1	<b>57788 28 0</b>
----	----	----	----	-------	---	---	-------------------

28	85	35	67	3,300	5	1	<b>57788 48 0</b>
----	----	----	----	-------	---	---	-------------------

3 art. 1 00122 00 1



- VERSIONE CON BLOCCO DI SICUREZZA (serrature indipendenti ) la serratura secondaria è azionabile anche quando la serratura principale è in posizione di aperto
- Serratura secondaria a cilindro a 2 mandate
- Serratura principale a doppia mappa a 6 leve, a 4 mandate



28	85	35	67	3,600	1	1	<b>B7784 28 0</b>
----	----	----	----	-------	---	---	-------------------

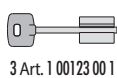
38	85	35	67	3,600	1	1	<b>B7784 38 0</b>
----	----	----	----	-------	---	---	-------------------

28	85	35	67	3,300	5	1	<b>B7784 48 0</b>
----	----	----	----	-------	---	---	-------------------

38	85	35	67	3,300	5	1	<b>B7784 58 0</b>
----	----	----	----	-------	---	---	-------------------

3 Art. 1 00123 00 1

- VERSIONE CON BLOCCO DI SICUREZZA (serrature dipendenti ) la serratura secondaria è azionabile solo quando la serratura principale è in posizione di chiuso
- Serratura secondaria a cilindro a 2 mandate
- Serratura principale a doppia mappa a 6 leve, a 4 mandate



28	85	35	67	3,600	1	1	<b>B7785 28 0</b>
----	----	----	----	-------	---	---	-------------------

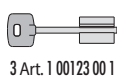
38	85	35	67	3,600	1	1	<b>B7785 38 0</b>
----	----	----	----	-------	---	---	-------------------

28	85	35	67	3,300	5	1	<b>B7785 48 0</b>
----	----	----	----	-------	---	---	-------------------

38	85	35	67	3,300	5	1	<b>B7785 58 0</b>
----	----	----	----	-------	---	---	-------------------

3 Art. 1 00123 00 1

- VERSIONE CON SERRATURA DI SERVIZIO
- Serratura secondaria a cilindro a 2 mandate
- Serratura principale a doppia mappa a 6 leve, a 4 mandate



28	85	35	67	3,600	1	1	<b>B7786 28 0</b>
----	----	----	----	-------	---	---	-------------------

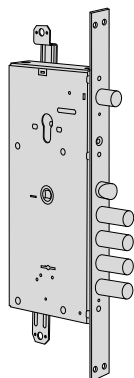
38	85	35	67	3,600	1	1	<b>B7786 38 0</b>
----	----	----	----	-------	---	---	-------------------

28	85	35	67	3,300	5	1	<b>B7786 48 0</b>
----	----	----	----	-------	---	---	-------------------

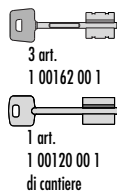
38	85	35	67	3,300	5	1	<b>B7786 58 0</b>
----	----	----	----	-------	---	---	-------------------

3 Art. 1 00123 00 1

Tipologia	Descrizione	Chiave articolo	CATENACCI							ARTICOLO				
			Numero	Sporgenza	Interasse	Mandate	Interasse	Frontale	Entrata	Unitario	Pezzi	Tipo	Dim.	Mano

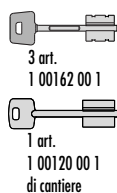


- VERSIONE CON BLOCCO DI SICUREZZA (serrature dipendenti) la serratura secondaria è azionabile solo quando la serratura principale è in posizione di chiuso
- Serratura secondaria a cilindro a 2 mandate
- Serratura principale a doppia mappa a 6 leve, NEW CAMBIO FACILE, a 4 mandate, con chiave di cantiere

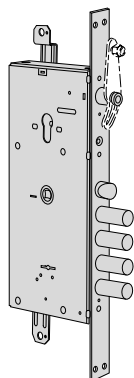


28 85 35 67 4,000 1 1 57985 28 A

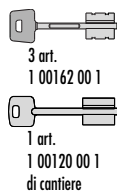
- VERSIONE CON SERRATURA DI SERVIZIO
- Serratura secondaria a cilindro a 2 mandate
- Serratura principale a doppia mappa a 6 leve, NEW CAMBIO FACILE, a 4 mandate, con chiave di cantiere



28 85 35 67 3,800 1 1 57986 28 A  
28 85 35 67 3,500 5 1 57986 48 A

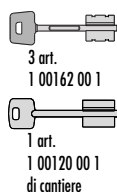


- VERSIONE CON SERRATURA DI SERVIZIO E LIMITATORE D'APERTURA, AZIONABILI CON CILINDRO
- Serratura secondaria a cilindro a 2 mandate
- Serratura principale a doppia mappa a 6 leve, NEW CAMBIO FACILE con chiave di cantiere, a 4 mandate
- ORDINARE A PARTE:  
Catena per limitatore art. 1.06421.10.1/2



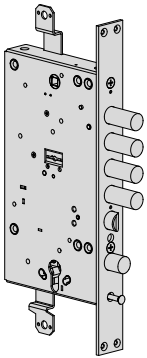
28 85 35 67 4,000 1 1 57987 28 A  
28 85 35 67 3,700 5 1 57987 48 A

- VERSIONE CON SERRATURA DI SERVIZIO E LIMITATORE D'APERTURA, AZIONABILI CON POMOLO SOLO DALL'INTERNO
- Serratura secondaria a pomolo a 2 mandate
- Serratura principale a doppia mappa a 6 leve, NEW CAMBIO FACILE con chiave di cantiere, a 4 mandate
- ORDINARE A PARTE:  
Catena per limitatore art. 1.06421.10.1/2

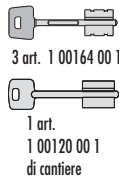


28 85 35 67 3,700 5 1 57988 48 A

Tipologia	Descrizione	Chiave articolo	CATENACCI							ARTICOLO				
			Numero	Sporgenza	Interasse	Mandate	Interasse	Frontale	Entrata	Unitario	Pezzi	Tipo	Dim.	Mano

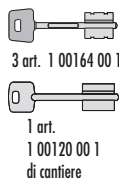


- **VERSIONE CON BLOCCO DI SICUREZZA** (serrature indipendenti ) la serratura secondaria è azionabile anche quando la serratura principale è in posizione di aperto
- Serratura secondaria a cilindro a 2 mandate
- Serratura principale a doppia mappa a 6 leve, NEW CAMBIO FACILE, a 4 mandate, con chiave di cantiere



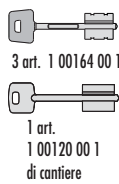
28	85	35	67	4,000	1	1	<b>B7984 28 A</b>
38	85	35	67	4,000	1	1	<b>B7984 38 A</b>
28	85	35	67	3,700	5	1	<b>B7984 48 A</b>
38	85	35	67	3,700	5	1	<b>B7984 58 A</b>

- **VERSIONE CON BLOCCO DI SICUREZZA** (serrature dipendenti ) la serratura secondaria è azionabile solo quando la serratura principale è in posizione di chiuso
- Serratura secondaria a cilindro a 2 mandate
- Serratura principale a doppia mappa a 6 leve, NEW CAMBIO FACILE, a 4 mandate, con chiave di cantiere




28	85	35	67	4,000	1	1	<b>B7985 28 A</b>
38	85	35	67	4,000	1	1	<b>B7985 38 A</b>
28	85	35	67	3,700	5	1	<b>B7985 48 A</b>
38	85	35	67	3,700	5	1	<b>B7985 58 A</b>

- **VERSIONE CON SERRATURA DI SERVIZIO**
- Serratura secondaria a cilindro a 2 mandate
- Serratura principale a doppia mappa a 6 leve, NEW CAMBIO FACILE, a 4 mandate, con chiave di cantiere



38	85	35	67	3,800	1	1	<b>B7986 38 A</b>
28	85	35	67	3,700	5	1	<b>B7986 48 A</b>
38	85	35	67	3,700	5	1	<b>B7986 58 A</b>



**Caratteristiche tecniche:**

- Sistema di cifratura a 11 perni.
- Perni
- bronzo antiusura
- in acciaio cementato in prima posizione.
- Controperni
- ottone
- in acciaio cementato in prima posizione
- Molle in bronzo fosforoso
- Saracinesca in acciaio cementato.

**Azionamento:**

- La rotazione del cilindro alza una saracinesca, consentendo l'ingresso della chiave nella toppa della serratura.

**Dotazione:**

- Viti di fissaggio.
- Foglio istruzioni.
- Chiavi cifrate solo sul gambo.
- Chiavi cifrate sul gambo e sulle mappe (per serrature New cambio facile).

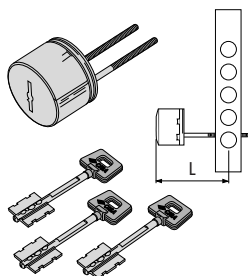
**A richiesta:**

- Borchia di protezione per cilindro a mappe, in acciaio temprato.

**Finiture:**

- Standard:
- Ottone lucido fin. 00
- A richiesta:
- cromato lucido fin. 18
- canna di fucile fin. 46

Tipologia	Descrizione	Per serie/art.	L	Kg	Unitario	Pezzi	ARTICOLO			
							Tipo	Dim.	Mano	Fin.



- Abbinabile a serrature a doppia mappa a 6 leve, per porte blindate
- Chiavi cifrate solo sul gambo
- Per l'abbinamento alla serratura, cifrare le mappe duplicando la chiave padronale
- IN DOTAZIONE:  
3 chiavi art. 1.00162.00.1

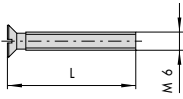
53,0 0,580 1 1 02715 10 1

- Abbinabile a serrature a doppia mappa a 6 leve, per porte blindate
- Chiavi cifrate solo sul gambo
- Per l'abbinamento alla serratura, cifrare le mappe duplicando la chiave padronale
- IN DOTAZIONE:  
3 chiavi art. 1.00163.00.1

70,0 0,605 1 1 02715 11 1

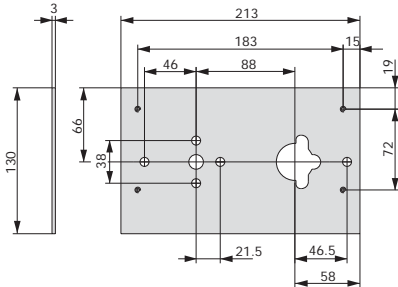
Tipologia	Descrizione	Per serie/art.	Per serie/art.			ARTICOLO						
			L	Unitario Kg	Pezzi	Tipo	Dim.	Mano	Fin.	Pers.	Spec.	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Abbinabile a serrature a doppia mappa ricicrabili CAMBIO FACILE, per porte blindate</li> <li>• Chiavi cifrate sul gambo e sulle mappe</li> <li>• IN DOTAZIONE: 3+3 chiavi art. 1.00162.00.1</li> </ul>	53,0	0,350	1	1	02716	00	1				
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Abbinabile a serrature a doppia mappa ricicrabili CAMBIO FACILE, per porte blindate</li> <li>• Chiavi cifrate sul gambo e sulle mappe</li> <li>• IN DOTAZIONE: 5+5 chiavi art. 1.00162.00.1</li> </ul>	53,0	0,840	1	1	02716	01	1				
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Abbinabile a serrature a doppia mappa ricicrabili CAMBIO FACILE, per porte blindate</li> <li>• Chiavi cifrate sul gambo e sulle mappe</li> <li>• IN DOTAZIONE: 3+3 chiavi art. 1.00163.00.1</li> </ul>	70,0	0,350	1	1	02716	10	1				
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Abbinabile a serrature doppia mappa ricicrabili CAMBIO FACILE, per porte blindate</li> <li>• Chiavi cifrate sul gambo e sulle mappe</li> <li>• IN DOTAZIONE: 5+5 chiavi art. 1.00163.00.1</li> </ul>	70,0	0,400	1	1	02716	11	1				
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Abbinabile a serrature a doppia mappa ricicrabili NEW CAMBIO FACILE, per porte blindate</li> <li>• Chiavi cifrate sul gambo e sulle mappe</li> <li>• IN DOTAZIONE: 3+3 chiavi art. 1.00162.00.1</li> </ul>	53,0	0,665	1	1	02716	50	1				
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Abbinabile a serrature a doppia mappa ricicrabili NEW CAMBIO FACILE, per porte blindate</li> <li>• Chiavi cifrate sul gambo e sulle mappe</li> <li>• IN DOTAZIONE: 5+5 chiavi art. 1.00162.00.1</li> </ul>	53,0	0,820	1	1	02716	51	1				
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Abbinabile a serrature a doppia mappa ricicrabili NEW CAMBIO FACILE, per porte blindate</li> <li>• Chiavi cifrate sul gambo e sulle mappe</li> <li>• IN DOTAZIONE: 3+3 chiavi art. 1.00163.00.1</li> </ul>	70,0	0,350	1	1	02716	60	1				
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Abbinabile a serrature a doppia mappa ricicrabili NEW CAMBIO FACILE, per porte blindate</li> <li>• Chiavi cifrate sul gambo e sulle mappe</li> <li>• IN DOTAZIONE: 5+5 chiavi art. 1.00163.00.1</li> </ul>	70,0	0,833	1	1	02716	61	1				

Tipologia	Descrizione	Per serie/art.	L	Unitario	Pezzi	ARTICOLO				
						Tipo	Dim.	Mano	Fin.	Peris.



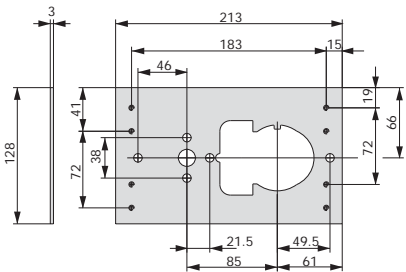
- Vite in acciaio nichelato

06460, 06461, 105,0 0,020 25 1 06047 51 0  
06480, 06485



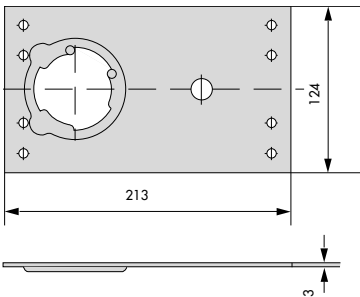
- Piastra da saldare in acciaio
- Per serrature a doppia mappa

57000 0,660 12 1 06429 00 0



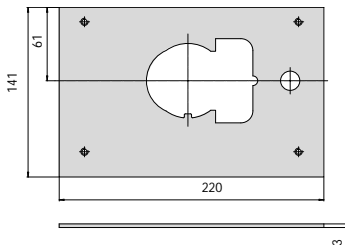
- Piastra da saldare in acciaio
- Per serrature a cilindro e a doppia mappa

56000, 57000 0,552 12 1 06429 05 0



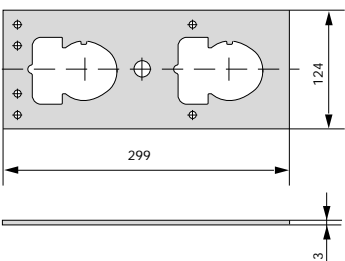
- Piastra da saldare in acciaio per montaggio borchie di protezione serie 06485

15000, 56000 0,552 12 1 06429 06 0



- Piastra da saldare in acciaio
- Per serrature a cilindro e doppia mappa

86515, 87515 0,650 12 1 06429 10 0

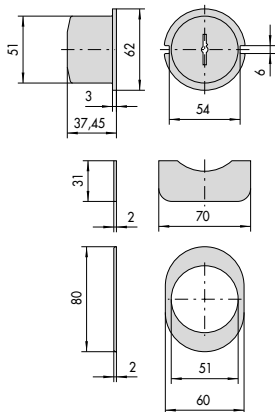


- Piastra da saldare in acciaio
- Per serrature a doppia mappa

56700, 57700, 57900 0,695 12 1 06429 15 0

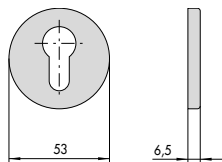
Tipologia	Descrizione	Per serie/art.	L	Unitario	Pezzi	ARTICOLO					
						Tipo	Dim.	Mano	Fin.	Pers.	Spec.
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Piastra da saldare in acciaio per montaggio borchie di protezione serie 06485</li> </ul>	56765, 56766, 56767, 56768, 56785, 56786, 56787, 56788		0,950	12	1	06429	16	0		
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Piastra da saldare in acciaio per montaggio borchie di protezione serie 06485</li> </ul>	56715, 56716, 56735, 56736		0,950	12	1	06429	18	0		
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Piastra da saldare in acciaio per montaggio borchie di protezione serie 06485</li> </ul>	57765, 57766, 57785, 57786, 57787, 57915, 57916, 57917, 57935, 57936, 57937, 57965, 57966, 57967, 57985, 57986, 57987		0,950	12	1	06429	20	0		
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Protezione antitrapano in acciaio al manganese</li> <li>• Per serrature a doppia mappa</li> <li>• Abbinabile alle piastre da saldare</li> </ul>	1 06429 05 0, 1 06429 10 0, 1 06429 15 0, 1 06429 18 0, 1 06429 20 0		0,075	12	1	06429	50	0		
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Protezione antitrapano in acciaio al manganese</li> <li>• Per serrature a cilindro</li> <li>• Abbinabile alle piastre da saldare</li> </ul>	1 06429 05 0, 1 06429 10 0, 1 06429 15 0, 1 06429 18 0, 1 06429 20 0		0,075	12	1	06429	51	0		

Tipologia	Descrizione	Per serie/art.	L	Unitario	Pezzi	ARTICOLO				
						Tipo	Dim.	Mano	Fin.	Peris.



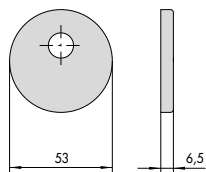
- Borchia di protezione in acciaio carbonitrurato per cilindri a mappe serie 02715 e 02716
- Abbinabile a serrature a 6 leve e **NEW CAMBIO FACILE**
- Utilizzare la piastra di montaggio art. 1.06429.05.0 o 1.06429.15.0
- **IN DOTAZIONE:**  
Piastrino di protezione toppa in acciaio temprato  
Anello coprifilo
- **VARIANTI FINITURA:**  
Ottone lucido (fin. 00)  
Cromato lucido (fin. 18)  
Canna di fucile (fin. 46)  
Cromato nichelato satinato (fin. B1)

0,280 1 1 06429 60 1



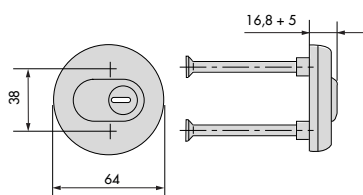
- Borchia interna in ottone lucido da abbinare a cilindri profilo europeo su serrature serie 15000, 56000
- **VARIANTI FINITURA:**  
Anodizzato testa di moro (fin. 58)  
Anodizzato bronzo chiaro (fin. 65)  
Anodizzato bronzo scuro (fin. 64)

0,036 12 1 06458 10 0



- Borchia interna in ottone lucido da abbinare a cilindri profilo europeo con pomolo rasabile su serrature serie 15000, 56000
- **VARIANTI FINITURA:**  
Anodizzato testa di moro (fin. 58)  
Anodizzato bronzo chiaro (fin. 65)  
Anodizzato bronzo scuro (fin. 64)  
Cromato lucido (fin. 18)

0A317, 0H3S7, 0L3S7, 0M317 0,037 12 1 06458 20 0



- Borchia di protezione in acciaio carbonitrurato con finitura ottone lucido
- 2 viti L. 45 mm. (M6)
- **VARIANTI FINITURA:**  
Anodizzato bronzo chiaro (fin. 65)  
Anodizzato bronzo scuro (fin. 64)  
Cromato lucido (fin. 18)

0A310, 0H3S0, 45,0 0,200 1 1 06460 40 0  
0L3S1, 0M311



Tipologia	Descrizione	Per serie/art.	Unitario		ARTICOLO				
			L	Pezzi	Typo	Dim.	Mano	Fin.	Pers.

- Borchia di protezione in acciaio carbonitrurato con finitura ottone lucido
- 2 viti (M6)
- VARIANTI FINITURA:  
Anodizzato bronzo chiaro (fin. 65)  
Anodizzato bronzo scuro (fin. 64)  
Cromato lucido (fin. 18)

0A310,0H350, 70,0	0,310	1	1	06460	50	0	
0L3S1, 0M311							
0A310,0H350, 110,0	0,320	1	1	06460	51	0	
0L3S1, 0M311							
08815	70,0	0,310	1	1	06460	60	0
0A317,0H357, 70,0	0,335	1	1	06461	50	0	
0L3S7, 0M317							
0A317,0H357, 110,0	0,325	1	1	06461	51	0	
0L3S7, 0M317							
08887	70,0	0,200	1	1	06461	60	0
08887	110,0	0,325	1	1	06461	61	0

- Rotore di protezione in acciaio carbonitrurato per borchie serie 06460 e 06461

0A310,0H350, 0L3S1, 0M311	0,009	50	1	06466	01	0
08815	0,008	50	1	06466	02	0

- Corpo-borchia di protezione esterna in acciaio carbonitrurato
- 2 viti L. 45 mm. (M6)
- Da ordinare a parte:  
-cappuccio borchia  
-anello coprifilo

0A310,0H350, 0L3S1, 0M311	16,0	0,285	6	1	06480	00	0
0A310,0H350, 0L3S1, 0M311	24,5	0,385	6	1	06480	01	0
0A310,0H350, 0L3S1, 0M311	34,5	0,594	6	1	06480	02	0
0A310,0H350, 0L3S1, 0M311	16,0	0,365	30	1	06480	20	0
0A310,0H350, 0L3S1, 0M311	24,5	0,482	30	1	06480	21	0
0A310,0H350, 0L3S1, 0M311	34,5	0,594	30	1	06480	22	0
08815	16,0	0,365	6	1	06480	10	0
0A310,0H350, 0L3S1, 0M311	24,5	0,482	6	1	06480	11	0
08815	34,5	0,594	6	1	06480	12	0

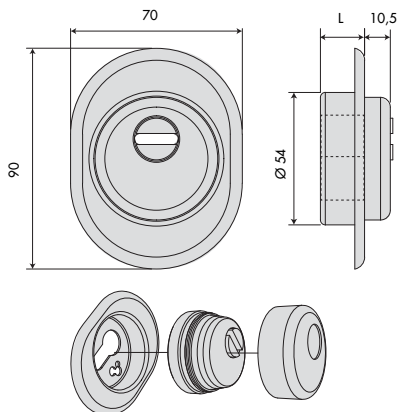
- Corpo-borchia di protezione esterna in acciaio carbonitrurato con innesto a baionetta
- 2 viti L. 45 mm.

0A310,0H350, 0L3S1, 0M311	16,0	0,378	6	1	06485	00	0
0A310,0H350, 0L3S1, 0M311	24,5	0,482	6	1	06485	01	0
0A310,0H350, 0L3S1, 0M311	34,5	0,594	6	1	06485	02	0
0A310,0H350, 0L3S1, 0M311	16,0	0,378	30	1	06485	20	0
0A310,0H350, 0L3S1, 0M311	24,5	0,482	30	1	06485	21	0
0A310,0H350, 0L3S1, 0M311	34,5	0,594	30	1	06485	22	0

Tipologia	Descrizione	Per serie/art.	L	Kg	Unitario	Pezzi	ARTICOLO				
							Dim. Mano	Fin.	Peris.	Spec.	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Cappuccio per corpo-borchia di protezione</li> </ul>	06480, 06485	16,0	0,025	6	1	06483 00 0				
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• VARIANTI FINITURA:</li> <li>Ottone lucido (fin. 00)</li> <li>Cromato lucido (fin. 18)</li> <li>Canna di fucile (fin. 46)</li> <li>Anodizzato bronzo scuro (fin. 64)</li> <li>Anodizzato bronzo chiaro (fin. 65)</li> <li>Cromato nichelato satinato (Fin B1)</li> </ul>	06480, 06485	16,0	0,025	30	1	06483 20 0				
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Anello esterno coprifilo per borchia di protezione</li> </ul>	06480, 06485		0,025	6	1	06483 60 0				
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• VARIANTI FINITURA:</li> <li>Ottone lucido (fin. 00)</li> <li>Cromato lucido (fin. 18)</li> <li>Canna di fucile (fin. 46)</li> <li>Anodizzato bronzo scuro (fin. 64)</li> <li>Anodizzato bronzo chiaro (fin. 65)</li> <li>Cromato nichelato satinato (Fin B1)</li> </ul>	06480, 06485		0,025	30	1	06483 80 0				
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Anello esterno coprifilo per borchia di protezione</li> </ul>	06480, 06485		0,025	30	1	06483 61 0				
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• VARIANTI FINITURA:</li> <li>Ottone lucido (fin. 00)</li> <li>Cromato lucido (fin. 18)</li> <li>Canna di fucile (fin. 46)</li> <li>Anodizzato bronzo scuro (fin. 64)</li> <li>Anodizzato bronzo chiaro (fin. 65)</li> <li>Cromato nichelato satinato (Fin B1)</li> </ul>	06480, 06485	16,0	0,025	30	1	06483 81 0				
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Rotore in acciaio carbonitrurato, cromato lucido, da abbinare a borchie serie 06475, 06476</li> </ul>	0A310, 0H350, 0L3S1, 0M311, 06470		0,016	50	1	06472 00 0				
		0A310, 0H350, 0L3S1, 0M311, 06470		0,016	50	1	06472 10 0				
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Spessore zincato 2 mm. per borchie di protezione</li> </ul>	06480		0,025	25	1	06472 40 0				
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Coppia colonnette antischiacciamento zincate</li> </ul>	06480, 06485		0,025	25	1	06472 50 0				
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Coppia colonnette antischiacciamento zincate</li> </ul>	06480, 06485		0,050	25	1	06472 51 0				

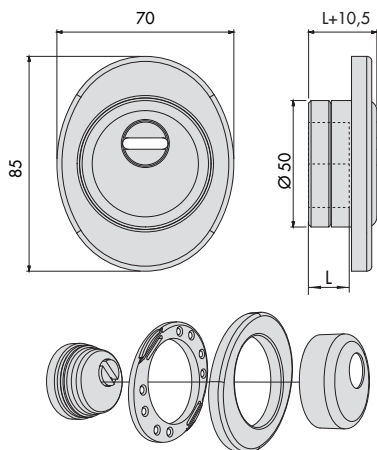
Tipologia	Descrizione	Per serie/art.	L	Unitario Kg	Pezzi	ARTICOLO				
						Tipo	Dim.	Mano	Fin.	Pers.
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Borchia interna</li> <li>VARIANTI FINITURA: Ottone lucido (fin. 00) Cromato lucido (fin. 18) Canna di fucile (fin. 46) Anodizzato bronzo scuro (fin. 64) Anodizzato bronzo chiaro (fin. 65) Cromato nichelato satinato (fin. B1)</li> </ul>	06460,06461, 06480,06485		0,116	12	1	06473	00	0	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Borchia interna per cilindri serie OA317 e OB317</li> <li>VARIANTI FINITURA: Ottone lucido (fin. 00) Cromato lucido (fin. 18) Canna di fucile (fin. 46) Anodizzato bronzo chiaro (fin. 65) Anodizzato bronzo scuro (fin. 64) Cromato nichelato satinato (fin. B1)</li> </ul>	06460,06461, 06480,06485		0,120	12	1	06473	10	0	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Anello esterno coprifilo</li> <li>VARIANTI FINITURA: Ottone lucido (fin. 00) Cromato lucido (fin. 18) Canna di fucile (fin. 46) Anodizzato bronzo chiaro (fin. 65) Anodizzato bronzo scuro (fin. 64) Cromato nichelato satinato (fin. B1)</li> </ul>	1 06429 60 1		0,025	25	1	06473	50	0	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Anello esterno coprifilo</li> <li>VARIANTI FINITURA: Ottone lucido (fin. 00) Cromato lucido (fin. 18) Canna di fucile (fin. 46) Anodizzato bronzo chiaro (fin. 65) Anodizzato bronzo scuro (fin. 64) Cromato nichelato satinato (fin. B1)</li> </ul>	1 06429 60 1		0,025	25	1	06473	51	0	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Borchia esterna di protezione in acciaio carbonitrurato</li> <li>IN DOTAZIONE: Corpo borchia Cappuccio Anello esterno coprifilo viti M6 x 45 mm</li> <li>VARIANTI FINITURA: Ottone lucido (fin. 00) Cromato lucido (fin. 18) Canna di fucile (fin. 46) Anodizzato bronzo chiaro (fin. 65) Anodizzato bronzo scuro (fin. 64) Cromato nichelato satinato (Fin B1)</li> </ul>	16,0 24,5 34,5	0,365 0,482 0,594	6 6 6	1	06490	00	0		

Tipologia	Descrizione	Per serie/art.	L	Unitario	Pezzi	ARTICOLO				
						Tipo	Dim. Mano	Fin.	Pers.	Spec.



- BORCHIA DI PROTEZIONE DI FORMA CONICA-PIRAMIDALE, (ANTITUBO)
- Corpo borchia di protezione esterna in acciaio carbonitrurato
- 2 viti L. 45 mm. (M6)
- Cappuccio borchia
- Vaschetta di protezione
- VARIANTI FINITURA:
- Cromato nichel satinato (fin. B1)
- Cromato lucido (fin. 18)

13,0	0,285	1	1	06490	50	0
18,0	0,385	1	1	06490	51	0
22,0	0,594	1	1	06490	52	0
25,0	0,365	1	1	06490	53	0



- BORCHIA DI PROTEZIONE DI FORMA CONICA-PIRAMIDALE, (ANTITUBO)
- Corpo borchia di protezione esterna in acciaio carbonitrurato
- 2 viti L. 45 mm.
- Cappuccio borchia
- Anello coprifilo
- VARIANTI FINITURA:
- Cromato nichel satinato (fin. B1)
- Anodizzato bronzo scuro (fin. 64)
- Cromato lucido (fin. 18)

25,0	0,378	6	1	06490	10	0
------	-------	---	---	-------	----	---

Tipologia	Descrizione	Kg	Unitario	Pezzi	ARTICOLO					
					Tipo	Dim.	Mano	Fin.	Pers. Spec.	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 2 chiavi art. 1.00100.00.1</li> <li>• Estrazione chiave a serratura chiusa o aperta</li> <li>• 1 punto di chiusura</li> </ul>	0,770	1	1	57410	30	1			
		0,770	1	1	57410	30	2			
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 2 chiavi art. 1.00100.00.1</li> <li>• Estrazione chiave a serratura chiusa</li> <li>• 1 punto di chiusura</li> </ul>	0,400	1	1	57410	35	1			
		0,400	1	1	57410	35	2			
		<ul style="list-style-type: none"> <li>• 2 chiavi art. 1.00100.00.1</li> <li>• Estrazione chiave a serratura chiusa o aperta</li> <li>• Predisposizione per chiusure supplementari</li> </ul>	0,450	1	1	57415	30	1		
<ul style="list-style-type: none"> <li>• 2 chiavi art. 1.00100.00.1</li> <li>• Estrazione chiave a serratura chiusa</li> <li>• Predisposizione per chiusure supplementari</li> </ul>		0,930	1	1	57415	35	1			
		0,930	1	1	57415	35	2			

**Caratteristiche tecniche:**

- Corpo elettrico tensione di esercizio 12V ca.
- Corpo e battiscrocco in lega inossidabile ZAL.
- Frontali intercambiabili in acciaio inox satinato per abbinamento a serrature con interasse 28 e 38 mm (da ordinare a parte)

**Dotazione:**

- Viti per il fissaggio del frontale

**Mano:**  
0 = Ambidestra

1 = destra interna

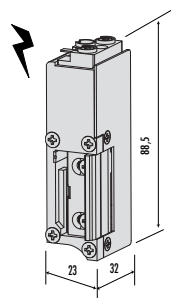
sinistra esterna

2 = sinistra interna

destra esterna

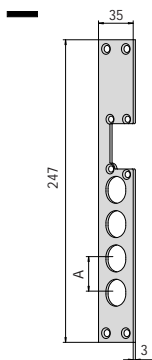
**Cilindro da ordinare a parte**

Tipologia	Descrizione			<b>ARTICOLO</b>						
		Frontale	Unitario	Pezzi	Tipo	Dim.	Mano	Fin.	Pers.	Spec.



- Corpo incontro elettrico
- Tensione 12 V ca CE - Corrente assorbita 0,7A
- Antiripetitore
- Fermo a giorno

		0,285	12	1	15300 00 1				
		0,285	12	1	15300 00 2				



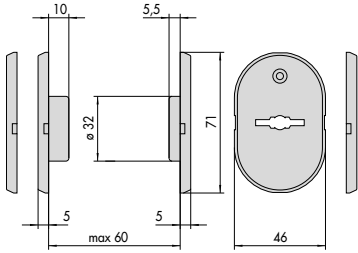
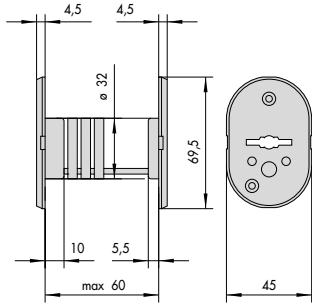
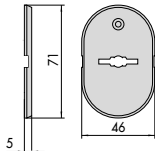
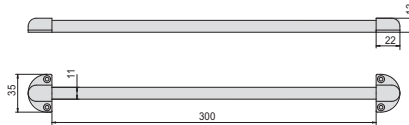
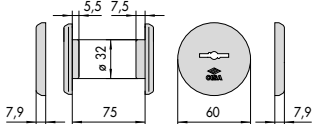
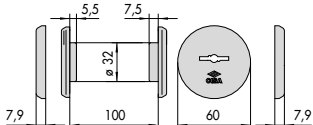
- Frontale in acciaio inox satinato
- Per abbinare a serrature con interasse catenacci A=28 mm

		34	0,042	12	1	05030 00 0			
--	--	----	-------	----	---	------------	--	--	--

- Frontale in acciaio inox satinato
- Per abbinare a serrature con interasse catenacci A=38 mm

		34	0,042	12	1	05031 00 0			
--	--	----	-------	----	---	------------	--	--	--

Tipologia	Descrizione	Per serie/art.	Unitario	Pezzi	ARTICOLO				
					Tipo	Dim.	Mano	Fin.	Pers.
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Copritoppa interno in ottone lucido</li> <li>Per serrature a doppia mappa</li> </ul>		0,029	12	1	06081	01	0	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Borchia in ottone lucido con canotto guida-chiave</li> <li>Per serrature a doppia mappa</li> </ul>		0,041	5	1	06123	04	0	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Borchia interna in alluminio verniciato color bronzo antico metallizzato</li> </ul>		0,036	12	1	06458	11	0	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Canotto guida-chiave in nylon completo di 7 spessori</li> <li>Per serrature a doppia mappa</li> </ul>		0,050	1	1	06142	01	0	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Canotto guida-chiave con flangia in nylon completo di dodici spessori</li> </ul>	1 57500 08 0, 1 57505 08 0, 1 57510 08 0, 1 57515 08 0	0,061	1	1	06142	02	0	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Passacavo a scomparsa</li> </ul>	15000, 17000	0,058	6	1	06515	00	0	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Spessore in nylon per canotto guida-chiave serie 06144 e 06145</li> </ul>		0,004	100	1	06142	51	0	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Passacavo interno a molla</li> </ul>		0,325	6	1	06515	15	0	

Tipologia	Descrizione	Per serie/art.	Kg	Unitario	Pezzi	ARTICOLO				
						Tipo	Dim.	Mano	Fin.	Pers.
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Borchia in ottone lucido con canotto guida-chiave</li> <li>• Per serrature a doppia mappa</li> <li>• VARIANTI FINITURA: Cromato lucido (fin.18) Anodizzato bronzo chiaro (fin.645) Anodizzato bronzo scuro (fin.64) Cromato nichelato satinato (Fin B1)</li> </ul>	0,105		6	1	06144	10	1		
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Canotto guida-chiave in nylon completo di supporto per borchia e 3 spessori</li> <li>• Per serrature a doppia mappa</li> </ul>	0,066		6	1	06144	15	0		
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Cappuccio in ottone lucido per borchia con canotto guida-chiave</li> <li>• VARIANTI FINITURA: Cromato lucido (fin.18) Anodizzato bronzo chiaro (fin.65) Anodizzato bronzo scuro (fin.64) Cromato nichelato satinato (Fin B1)</li> </ul>	1 06144 10 1, 1 06144 15 0	0,030	50	1	06144	50	1		
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Passacavo esterno a molla</li> </ul>	0,150		10	1	06515	21	0		
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Borchia in ottone lucido con canotto guida-chiave</li> <li>• Per serrature a doppia mappa</li> <li>• VARIANTI FINITURA: Ottone lucido (fin.00) Cromato lucido (fin.18) Anodizzato bronzo chiaro (fin.65) Anodizzato bronzo scuro (fin.64)</li> </ul>	0,135		6	1	06145	10	0		
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Borchia in ottone lucido con canotto guida-chiave</li> <li>• Per serrature a doppia mappa</li> <li>• VARIANTI FINITURA: Ottone lucido (fin.00) Cromato lucido (fin.18) Anodizzato bronzo chiaro (fin.65) Anodizzato bronzo scuro (fin.64)</li> </ul>	0,130		6	1	06145	11	0		



Tipologia	Descrizione	Per serie/art.	Unitario Kg	Pezzi Pezzi	ARTICOLO					
					Tipo	Dim.	Mano	Fin.	Pers.	Spec.
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Borchia canotto guida-chiave in nylon completo di supporto per borchia e 3 spessori</li> <li>Per serrature a doppia mappa</li> </ul>		0,135	6	1	06145	15	0		
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Cappuccio in ottone per borchia art. 1.06145.00.0</li> <li>VARIANTI FINITURA: Cromato lucido ( fin.18) Anodizzato bronzo chiaro (fin.65) Anodizzato bronzo scuro (fin.64) Cromato nichelato satinato (Fin B1)</li> </ul>	1 06145 10 0, 1 06145 15 0	0,071	6	1	06145	50	0		
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Contropiastra piana in acciaio nichelato</li> <li>Per serrature con interasse catenacci 28 mm.</li> </ul>		0,132	6	1	06220	00	0		
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Contropiastra piana in acciaio nichelato</li> <li>Per serrature con interasse catenacci 28 mm.</li> </ul>		0,250	6	1	06220	02	0		
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Contropiastra piana in acciaio nichelato</li> </ul>	1 06433 00 0, 1 06434 00 0, 1 06437 00 0	0,169	6	1	06220	03	0		
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Contropiastra piana in acciaio nichelato</li> <li>Per serrature a doppia toppa</li> </ul>		0,220	6	1	06220	05	0		
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Contropiastra piana in acciaio nichelato</li> <li>Per serrature elettriche</li> </ul>	15510,15515, 15530,15535, 17510,17515, 17530,17535	0,132	6	1	06220	20	0		
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Contropiastra in acciaio nichelato</li> <li>Per serrature antipaninico con interasse catenacci 28 mm.</li> </ul>	56900	0,250	6	1	06220	26	0		
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Contropiastra in acciaio nichelato</li> <li>Per serrature antipaninico con interasse catenacci 38 mm.</li> </ul>	56900	0,250	6	1	06220	27	0		

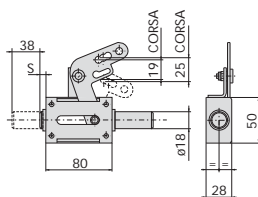
Tipologia	Descrizione	Per serie/art.	Kg	Unitario	Pezzi	ARTICOLO				
						Dim.	Mano	Fin.	Pers.	Spec.
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Contropiastra in acciaio nichelato</li> <li>• Per deviatori a 1 catenaccio</li> </ul>	06433	0,169	6	1	06220	28	0		
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Contropiastra in acciaio nichelato</li> <li>• Per deviatori a 2 catenacci</li> </ul>	06433	0,169	6	1	06220	29	0		
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Testata in acciaio nichelato</li> <li>• Interasse catenacci 28 mm.</li> </ul>	57500	0,297	6	1	06221	00	0		
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Testata in acciaio nichelato</li> <li>• Interasse catenacci 28 mm.</li> </ul>	56500	0,300	6	1	06221	01	0		
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Testata in acciaio nichelato</li> <li>• Interasse catenacci 28 mm.</li> </ul>	17500	0,275	6	1	06221	10	0		
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Testata in acciaio nichelato</li> <li>• Interasse catenacci 28 mm.</li> </ul>	15500	0,295	6	1	06221	11	0		
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Testata in acciaio nichelato</li> <li>• Interasse catenacci 28 mm.</li> </ul>	1 87515 28 0	0,297	6	1	06221	15	0		
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Testata in acciaio nichelato</li> <li>• Interasse catenacci 28 mm.</li> </ul>	1 86515 28 0	0,297	6	1	06221	16	0		
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Testata in acciaio nichelato</li> <li>• Interasse catenacci 38 mm.</li> </ul>	1 86515 38 0	0,297	6	1	06221	17	0		
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Testata in acciaio nichelato</li> <li>• Interasse catenacci 28 mm.</li> </ul>	87665	0,297	6	1	06221	18	0		
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Testata in acciaio nichelato</li> <li>• Interasse catenacci 28 mm.</li> </ul>	56835, 57815	0,297	6	1	06221	20	0		

Tipologia	Descrizione	Per serie/art.	Unitario Kg	Pezzi	ARTICOLO				
					Tipo	Dim.	Mano	Fin.	Pers.
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Testata in acciaio nichelato</li> <li>• Interasse catenacci 28 mm.</li> </ul>	57715, 57716, 57735, 57736	0,380	6	1	06221	50	0	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Testata in acciaio nichelato</li> <li>• Interasse catenacci 28 mm.</li> </ul>	56765, 56766, 56785, 56786	0,380	6	1	06221	51	0	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Testata in acciaio nichelato</li> <li>• Interasse catenacci 28 mm.</li> </ul>	57915, 57965	0,380	6	1	06221	52	0	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Testata in acciaio nichelato</li> <li>• Interasse catenacci 28 mm.</li> </ul>	B6764, B6765, B6766	0,380	6	1	06221	60	0	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Testata in acciaio nichelato</li> <li>• Interasse catenacci 28 mm.</li> </ul>	B7964, B7965, B7966	0,380	6	1	06221	62	0	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Pattino in nylon</li> </ul>	15000, 17000	0,003	6	1	06224	50	0	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Boccia guida scrocco</li> <li>• Per serrature elettriche</li> </ul>		0,003	6	1	06224	60	0	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Coprifilo in acciaio nichelato</li> <li>• Per elettroserrature con interasse catenacci 28 mm.</li> </ul>		0,023	6	1	06228	08	0	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Coprifilo in acciaio nichelato</li> <li>• Per serrature con interasse catenacci 28 mm.</li> </ul>		0,024	25	1	06228	28	0	

Tipologia	Descrizione	Per serie/art.	Kg	Unitario	Pezzi	ARTICOLO				
						Tipo	Dim.	Mano	Fin.	Peris.
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Puntale moleggiato in acciaio per asta a pavimento art. 1.06425.00.0</li> </ul>	1 06425 00 0	0,221	12	1 06291 50 0					
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Coppia deviatori in acciaio zincato per aggancio aste-rinvii</li> <li>Per serrature da infilare</li> </ul>		0,128	6	1 06418 01 0					
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Coppia deviatori in acciaio zincato per aggancio aste-rinvii</li> <li>Per serrature da infilare</li> </ul>		0,047	6	1 06418 03 0					
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Catena per limitatore d'apertura</li> <li>Per serrature a doppia toppa con limitatore d'apertura</li> </ul>		0,066	6	1 06421 10 1					
			0,066	6	1 06421 10 2					
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Serie completa aste catenaccio, in acciaio zincato</li> <li>Per serrature da applicare predisposte per chiusure supplementari</li> </ul>		1,500	1	1 06425 02 0					
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Serie completa aste catenaccio, in acciaio zincato</li> <li>Per serrature da infilare predisposte per chiusure supplementari</li> </ul>		1,435	1	1 06425 03 0					

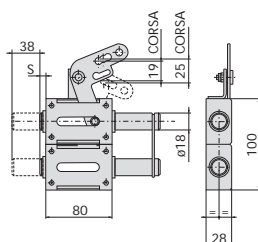
Tipologia	Descrizione	Per serie/art.	Unitario	Pezzi	ARTICOLO				
					Tipo	Dim.	Mano	Fin.	Pers.
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Coppia aste per comando catenaccio deviatore, in acciaio zincato</li> <li>• Per serrature da applicare predisposte per chiusure supplementari</li> </ul>		1,300	1	1	06425	04	0	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Aste catenaccio per chiusura alto e basso da abbinare a serrature ricicrabili (asta inferiore con puntale moleggiato)</li> <li>• Per serrature da applicare predisposte per chiusure supplementari</li> </ul>		1,610	1	1	06425	05	0	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Coppia aste per comando catenaccio deviatore, in acciaio zincato</li> <li>• Per serrature da applicare predisposte per chiusure supplementari</li> </ul>	56900	0,540	6	1	06425	06	0	

Tipologia	Descrizione	Per serie/art.	Unitario 	Pezzi 	ARTICOLO				
					Tipo	Dim.	Mano	Fin.	Pers.



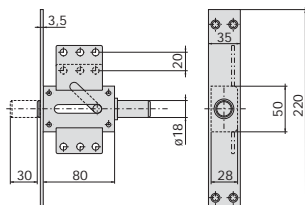
- Catenaccio deviatore laterale (semplice) in acciaio zincato
- S = 3,5 mm.
- Per serrature da applicare predisposte per chiusure supplementari

0,455 1 1 06433 00 0



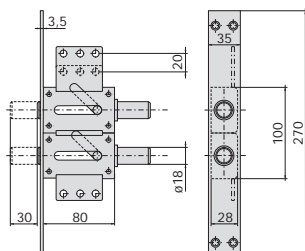
- Catenaccio deviatore laterale (doppio) acciaio zincato
- S = 3,5 mm.
- Per serrature da applicare predisposte per chiusure supplementari

0,510 1 1 06433 10 0



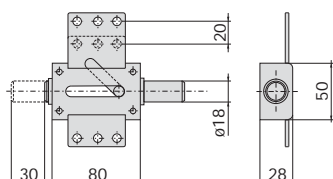
- Catenaccio deviatore laterale (semplice) in acciaio zincato
- Per serrature da infilare predisposte per chiusure supplementari

0,646 1 1 06434 00 0



- Catenaccio deviatore laterale (doppio) in acciaio zincato
- Per serrature da infilare predisposte per chiusure supplementari

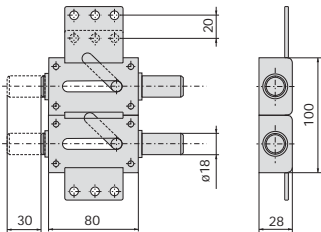
0,900 1 1 06434 01 0



- Catenaccio deviatore laterale (semplice) in acciaio zincato
- Per serrature da applicare predisposte per chiusure supplementari

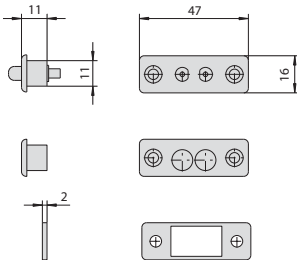
0,448 1 1 06437 00 0

Tipologia	Descrizione	Per serie/art.	Kg	Pezzi	ARTICOLO				
					Tipo	Dim.	Mano	Fin.	Pers.



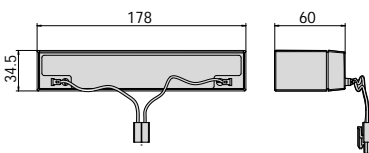
- Catenaccio deviatore laterale (doppio) in acciaio zincato
- Per serrature da applicare predisposte per chiusure supplementari

0,789 1 1 06437 01 0



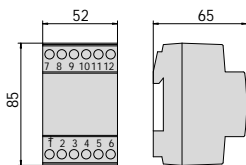
- Coppia contatti elettrici in nylon

15000, 17000 0,029 6 1 06510 10 0



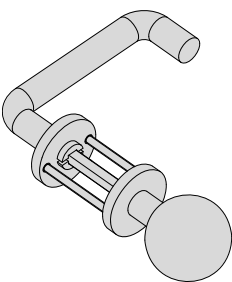
- Batteria (piombo) 12 v 2,3 Ah
- Per serrature CISA e-Volution

0,492 1 1 06740 00 0



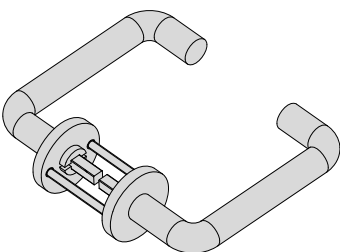
- Trasformatore 40 VA 12 V ca
- Per serrature CISA e-Volution

0,492 1 1 07060 01 0



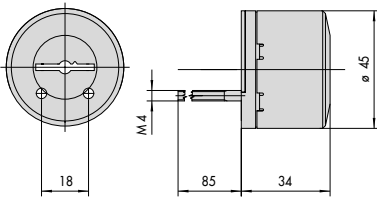
- Coppia maniglie da abbinare a Exit lock
- VARIANTI FINITURA:  
Anodizzato bronzo (fin. 00)  
Nichel cromo satinato (fin. B1)

56915, 56935 0,400 1 1 07070 50 0

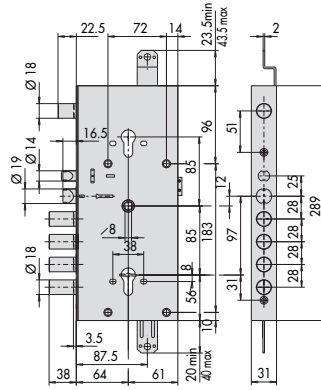


- Maniglia e pomolo fisso da abbinare a Exit lock
- VARIANTI FINITURA:  
Anodizzato bronzo (fin. 00)  
Nichel cromo satinato (fin. B1)

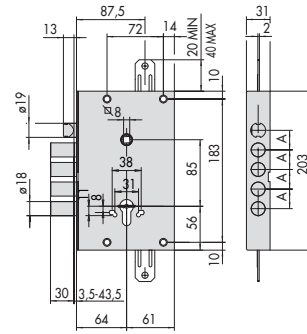
56916, 56917, 56936, 56937 0,400 1 1 07070 60 0



02715, 02716



16766, 17766, 17916, 17966



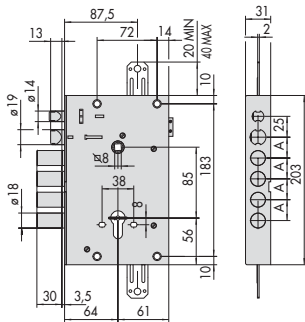
56510, 56515, 56815, 56916, 56917, 57510, 57511, 57512, 57515, 57516, 57517, 57518, 57615, 57665

A = 25 - 27 - 28 - 32 - 37,3

1

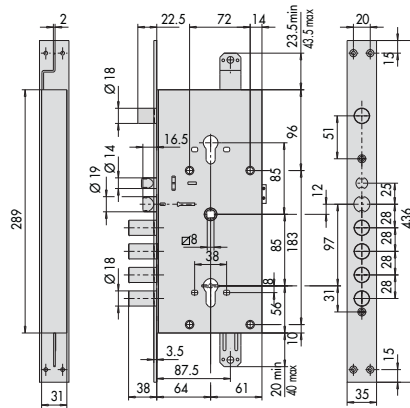
4

7

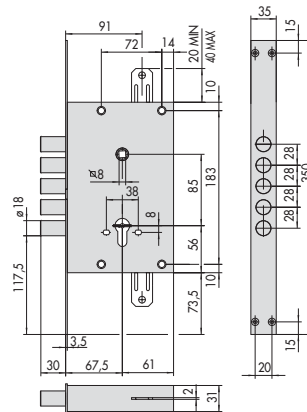


15510, 17510, 15515, 17515, 17615, 17665, E6515, E6615

A = 25 - 27 - 28 - 32 - 37,3



16786, 17786, 17936, 17986

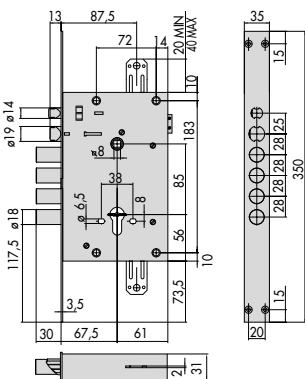


56520, 57520, 57521, 56525, 57525, 57526, 57625, 57675,

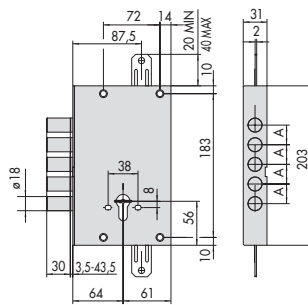
2

5

8

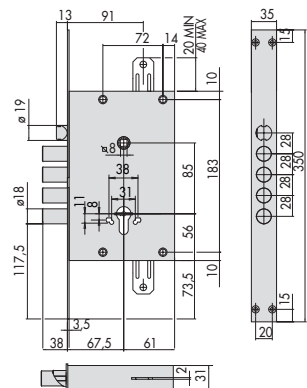


15530, 17530, 15535, 17535, 17635, 17685, E6535



56500, 57500, 57501, 57502, 56505, 57505, 57506, 57507, 57605, 57655, 67505

A = 25 - 27 - 28 - 32 - 37,3



56530, 56535, 56835, 56936, 56937, 57530, 57531, 57535, 57536, 57635, 57685

3

6

9



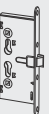


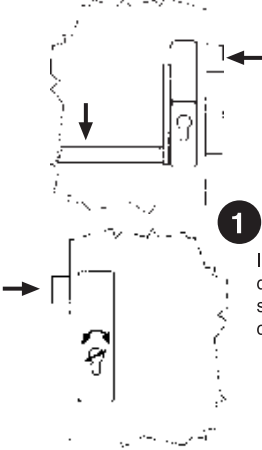
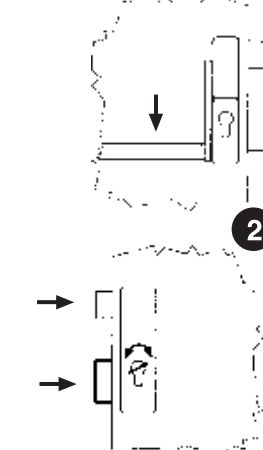
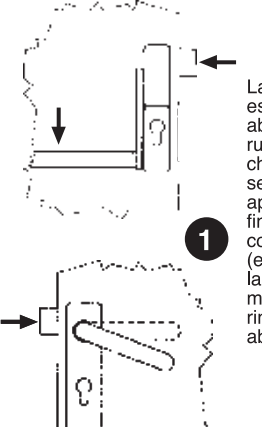
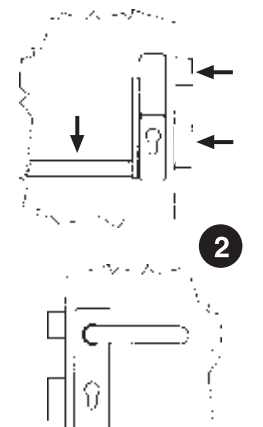
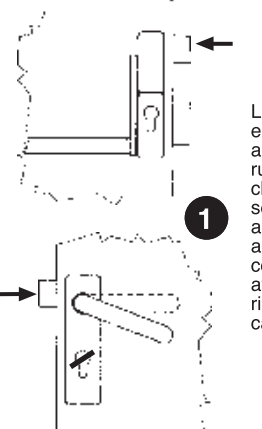
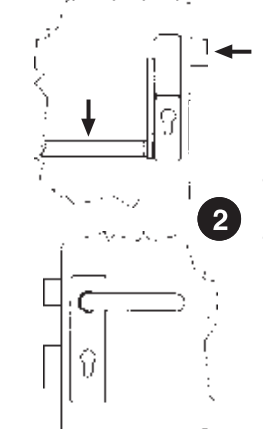
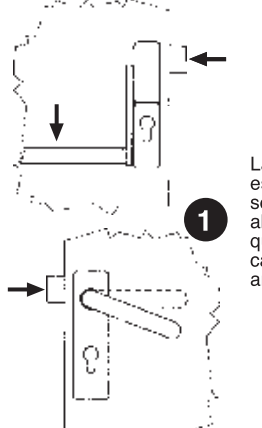
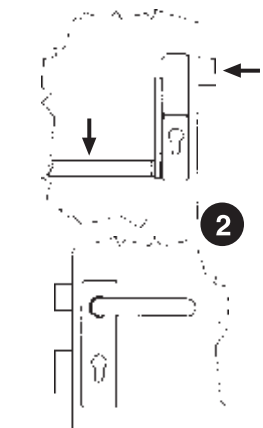


Serrature  
e Maniglioni  
Antipanico per  
Porte Tagliafuoco



Funzioni serrature antipanico per montanti .....	462	Maniglioni da infilare FAST Push per serrature antipanico .....	475
Serrature da infilare a cilindro Mito .....	463	Maniglioni CISA Prestige per serrature antipanico .....	476
Serrature da infilare antipanico a cilindro Mito Panic... ..	466	Maniglioni CISA Prestige INOX per serrature antipanico .....	477
Prolunghe per chiusure supplementari.....	469	Elettromaniglie.....	478
Serrature da infilare a cilindro, per montanti Sicur .....	470	Barre orizzontali per maniglioni antipanico .....	479
Serrature da infilare antipanico a cilindro, per montanti Sicur Panic.....	471	Accessori serrature per porte tagliafuoco .....	480
Maniglioni da infilare, per serrature antipanico.....	473	Disegni di ingombro.....	486
Maniglioni da infilare FAST Touch per serrature antipanico.....	474		



TIPO	COMANDI	FUNZIONAMENTI	
<p><b>A</b></p> <p><b>INGRESSO DALL'ESTERNO CON CHIAVE</b></p> <p>Per porte che devono essere aperte dall'esterno solo da personale autorizzato attraverso la chiave</p>	<p><b>INTERNO</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Maniglione antipanico per aprire.</li> <li>- Chiave per chiudere con catenaccio.</li> </ul> <p><b>ESTERNO</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- La chiave aziona scrocco e catenaccio.</li> </ul>	 <p>1</p> <p>Ingresso dall'esterno solo con chiave</p>	 <p>2</p> <p>L'ingresso dall'esterno è consentito solo con la chiave</p>
<p><b>B</b></p> <p><b>MANIGLIA ESTERNA ABILITATA O DISABILITATA</b></p> <p>Per porte che si aprono verso l'esterno e per locali in cui è necessario programmare l'ingresso libero</p>	<p><b>INTERNO</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Maniglione antipanico per aprire.</li> <li>- Chiave per chiudere con catenaccio e abilitare o disabilitare la maniglia esterna.</li> </ul> <p><b>ESTERNO</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- La chiave aziona il catenaccio e abilita o disabilita la maniglia esterna per il comando dello scrocco.</li> </ul>	 <p>1</p> <p>La maniglia esterna si abilita ruotando la chiave nel senso di apertura fino a fine corsa (estraendo la chiave la maniglia rimane abilitata).</p>	 <p>2</p> <p>Chiudendo con catenaccio, la maniglia esterna si disabilita e rimane tale anche dopo l'apertura con maniglione antipanico.</p>
<p><b>C</b></p> <p><b>MANIGLIA ESTERNA DISABILITATA AUTOMATICAMENTE</b></p> <p>Per porte che devono essere aperte dall'esterno solo da personale autorizzato attraverso la chiave e programmare l'ingresso libero in presenza di un responsabile.</p>	<p><b>INTERNO</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Maniglione antipanico per aprire.</li> <li>- Chiave per chiudere con catenaccio.</li> </ul> <p><b>ESTERNO</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- La chiave aziona la mandata e abilita la maniglia.</li> </ul>	 <p>1</p> <p>La maniglia esterna si abilita ruotando la chiave nel senso di apertura fino a fine corsa dopo aver richiamato il catenaccio.</p>	 <p>2</p> <p>Estrendo la chiave, la maniglia esterna si disabilita automaticamente.</p>
<p><b>D</b></p> <p><b>MANIGLIA ESTERNA SEMPRE ABILITATA</b></p> <p>Per porte che suddividono zone di passaggio (es.corridoi)</p>	<p><b>INTERNO</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Maniglione antipanico per aprire.</li> <li>- Chiave per chiudere con catenaccio.</li> </ul> <p><b>ESTERNO</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- La chiave aziona il catenaccio. La maniglia, con catenaccio arretrato, è abilitata al comando dello scrocco.</li> </ul>	 <p>1</p> <p>La maniglia esterna è sempre abilitata quando il catenaccio è arretrato.</p>	 <p>2</p> <p>Dopo l'azionamento del maniglione antipanico, è sempre possibile l'ingresso dall'esterno, finchè non viene azionato il catenaccio attraverso la chiave.</p>

**CE**

**Caratteristiche tecniche:**

- Frontale in acciaio con rivestimento in zinco
- Scatola in acciaio con rivestimento in zinco
- Scrocco in acciaio con rivestimento in zinco
- Quadro maniglia 9 mm.

**A richiesta:**

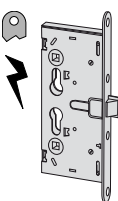
- Frontale in acciaio inox fin. 20

**Mano:**  
0 = ambidestra

**Cilindro da ordinare a parte**

**Mito**

Tipologia	Descrizione	Mandate	Interasse	Frontale	Entrata	Unitario 	Pezzi 	ARTICOLO			
								Tipo	Dim.	Mano	Fin.



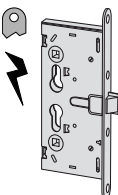
**SERRATURA ELETTRICA**

- Solo scrocco

**FUNZIONAMENTO:**

- Interno: con maniglia o chiave
- Esterno: con maniglia attivabile elettricamente e/o con chiave

72	24	65	0,980	1	1	13100 65 0
----	----	----	-------	---	---	------------



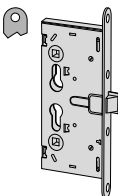
**SERRATURA ELETTRICA FUNZIONE "FAIL SAFE"**

- Solo scrocco

**FUNZIONAMENTO:**

- Interno: con maniglia
- Esterno: la chiave abilita o disabilita la maniglia e richiama lo scrocco. La bobina sottotensione mantiene disabilitata la maniglia che si abilita solo in mancanza di alimentazione.

72	24	65	0,980	1	1	13200 65 0
----	----	----	-------	---	---	------------



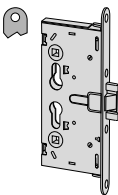
**SERRATURA MECCANICA**

- Solo scrocco

**FUNZIONAMENTO:**

- Scrocco azionabile da chiave e maniglia

72	24	65	0,690	12	1	43000 65 0
----	----	----	-------	----	---	------------



**SERRATURA MECCANICA**

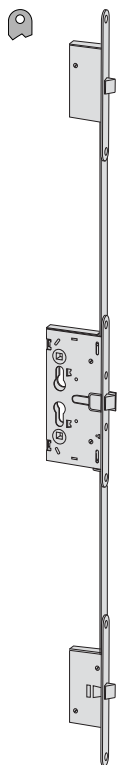
- Solo scrocco
- Predisposizione per chiusure supplementari

**FUNZIONAMENTO:**

- La maniglia richiama lo scrocco solo quando è abilitata dalla chiave. Quando la maniglia è disabilitata non agisce sullo scrocco
- La chiave richiama lo scrocco

1	72	24	65	0,850	12	1	43014 65 0
---	----	----	----	-------	----	---	------------

Tipologia	Descrizione	Mandate	Interasse	Frontale	Entrata	Unitario Kg	Pezzi	ARTICOLO				
								Tipo	Dim.	Mano	Fin.	Pers.



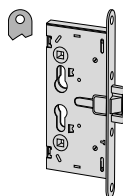
**SERRATURA MECCANICA**

- Scrocco e catenaccio
- Predisposizione per chiusure supplementari

**FUNZIONAMENTO:**

- La maniglia richiama lo scrocco solo quando è abilitata dalla chiave. Quando la maniglia è disabilitata non agisce sullo scrocco
- La chiave richiama lo scrocco

72 24 65 1,750 6 1 43015 65 0



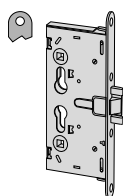
**SERRATURA MECCANICA**

- Catenaccio e scrocco
- 1 Mandata 15 mm
- Testata in acciaio inox fin. 20

**FUNZIONAMENTO:**

- Scrocco azionabile da chiave e maniglia
- Catenaccio azionabile dalla chiave

1 72 24 65 0,746 12 1 43020 65 0



**SERRATURA MECCANICA**

- Catenaccio e scrocco
- 1 Mandata 15 mm.
- Predisposizione per chiusure supplementari

**FUNZIONAMENTO:**

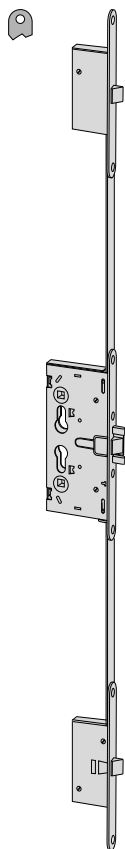
- Scrocco azionabile da chiave e maniglia
- Catenaccio azionabile dalla chiave

**A RICHIESTA:**

- Coppia scrochi laterali art. 1.07090.50.0
- Coppia aste art. 1.07091.50.0

1 72 24 65 0,850 12 1 43024 65 0

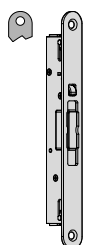
Tipologia	Descrizione	Mandate	Interasse	Frontale	Entrata	Unitario Kg	Pezzi	ARTICOLO			
								Tipo	Dim. Mano	Fin.	Pers. Spec.



**SERRATURA MECCANICA**

- Catenaccio e scrocco
  - Mandata 15 mm.
  - 3 punti di chiusura
- FUNZIONAMENTO:**
- Scrocchi azionabili da chiave e maniglia
  - Catenaccio azionabile dalla chiave

1	72	24	65	1,400	6	1	43025 65 0
---	----	----	----	-------	---	---	------------



**PER ANTA SECONDARIA DI PORTE A 2 ANTE**

- **FUNZIONAMENTO:**
  - Sblocco aste con leva frontale sulla testata
  - Corsa aste 17 mm
- A RICHIESTA:**
- Aste interne avvitate art. 1.07088.03.0
  - Dispositivo blocca aste art. 1.07089.50.0

1	24			0,360	1	1	43091 00 0
---	----	--	--	-------	---	---	------------



- Caratteristiche tecniche:**
- Frontale in acciaio con rivestimento in zinco
  - Scatola in acciaio con rivestimento in zinco
  - Scrocco in acciaio con rivestimento in zinco
  - Quadro maniglia sdoppiato 9 mm.
  - Abbinabili a maniglioni antipanico serie 59600 e 59710

**Mano:**  
0 = ambidestra

**Cilindro da ordinare a parte**

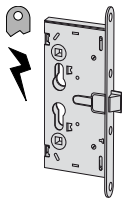


- A richiesta:**
- Frontale in acciaio inox fin. 20

# Mito Panic



Tipologia	Descrizione	Mandate	Interasse	Frontale	Entrata	Unitario Kg	Pezzi	ARTICOLO				
								Tipo	Dim.	Mano	Fin.	Pers.



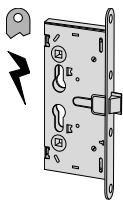
**SERRATURA ELETTRICA**

- Solo scrocco

**FUNZIONAMENTO:**

- Interno: con maniglia o maniglione (funzionamento antipanico)
- Esterno: con maniglia attivabile elettricamente e/o con chiave

72	24	65	0,980	1	1	13110 65 0
----	----	----	-------	---	---	------------



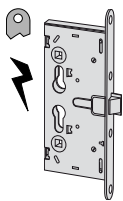
**SERRATURA ELETTRICA**

- Solo scrocco

**FUNZIONAMENTO:**

- Per porte antipanico a tirare

72	24	65	0,980	1	1	13160 65 1
72	24	65	0,980	1	1	13160 65 2



**SERRATURA ELETTRICA FUNZIONE "FAIL SAFE"**

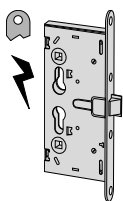
- Solo scrocco

**FUNZIONAMENTO:**

- Interno: con maniglia o maniglione (funzionamento antipanico)
- Esterno: la chiave abilita o disabilita la maniglia e richiama lo scrocco.

La bobina sottotensione mantiene disabilitata la maniglia che si abilita solo in mancanza di alimentazione.

72	24	65	0,980	1	1	13210 65 0
----	----	----	-------	---	---	------------



**SERRATURA ELETTRICA FUNZIONE "FAIL SAFE"**

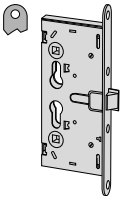
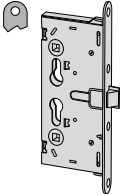
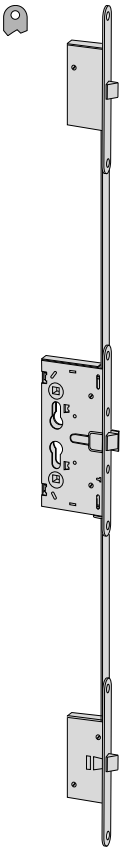
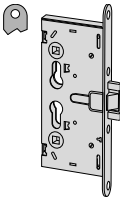
- Solo scrocco

**FUNZIONAMENTO:**

- Per porte antipanico a tirare
- Esterno: la chiave abilita o disabilita la maniglia e richiama lo scrocco.

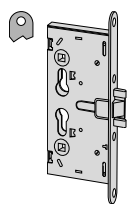
La bobina sottotensione mantiene disabilitata la maniglia che si abilita solo in mancanza di alimentazione.

72	24	65	0,980	1	1	13260 65 1
72	24	65	0,980	1	1	13260 65 2

Tipologia	Descrizione	Mandate	Interasse	Frontale	Entrata	Unitario Kg	Pezzi	ARTICOLO			
								Tipo	Dim. Mano	Fin.	Peris. Spec.
	<p><b>SERRATURA MECCANICA</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Solo scrocco</li> <li>• Testata in acciaio inox fin. 20</li> </ul> <p><b>FUNZIONAMENTO:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Interno: con maniglione antipanico e/o chiave</li> <li>• Esterno: la chiave abilita e disabilita la maniglia e richiama lo scrocco; la maniglia richiama lo scrocco solo se è abilitata dalla chiave</li> </ul>	72	24	65	0,848	6	1	43110	65	0	
	<p><b>SERRATURA MECCANICA</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Solo scrocco</li> <li>• Predisposizione per chiusure supplementari</li> </ul> <p><b>A RICHIESTA:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Prolunghe di chiusura in acciaio zincato art. 1.07091.50.0</li> <li>• Coppia scrochi laterali in acciaio zincato art. 1.07090.50.0</li> </ul> <p><b>FUNZIONAMENTO:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Interno: con maniglione antipanico e/o chiave</li> <li>• Esterno: la chiave abilita e disabilita la maniglia e richiama lo scrocco; la maniglia richiama lo scrocco solo se è abilitata dalla chiave</li> </ul>	72	24	65	0,850	6	1	43114	65	0	
	<p><b>SERRATURA MECCANICA</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Solo scrochi</li> <li>• 3 punti di chiusura</li> </ul> <p><b>FUNZIONAMENTO:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Interno: con maniglione antipanico e/o chiave</li> <li>• Esterno: la chiave abilita e disabilita la maniglia e richiama gli scrochi</li> <li>• La maniglia richiama gli scrochi solo se è abilitata dalla chiave.</li> </ul>	72	24	65	1,750	6	1	43115	65	0	
	<p><b>SERRATURA MECCANICA</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Catenaccio e scrocco</li> <li>• 1 Mandata 15 mm.</li> </ul> <p><b>FUNZIONAMENTO:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Interno: con maniglione antipanico e/o chiave</li> <li>• Esterno: la chiave richiama lo scrocco e il catenaccio</li> </ul>	1	72	24	65	0,853	6	1	43120	65	0



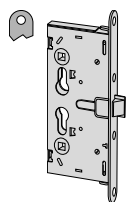
Tipologia	Descrizione	Mandate	Interasse	Frontale	Entrata	Unitario Kg	Pezzi	ARTICOLO				
								Tipo	Dim.	Mano	Fin.	Pers.



**SERRATURA MECCANICA**

- Catenaccio e scrocco
  - 1 Mandata 15 mm.
- FUNZIONAMENTO:**
- Interno: con maniglione antipanico e/o chiave
  - Esterno: la chiave richiama lo scrocco e il catenaccio, la maniglia richiama lo scrocco

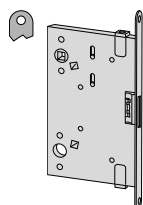
1	72	24	65	0,876	6	1	43130	65	0
---	----	----	----	-------	---	---	-------	----	---



**SERRATURA MECCANICA**

- Solo scrocco
  - Testata in acciaio inox fin. 20
- FUNZIONAMENTO:**
- Per porte antipanico a tirare

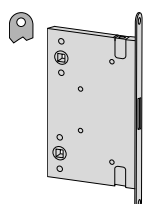
72	24	65	0,750	6	1	43160	65	1
72	24	65	0,845	6	1	43160	65	2



**PER ANTA SECONDARIA DI PORTE A 2 ANTE**

- Nell'anta principale va installata una serratura con solo scrocco art. 1.43110.65.0 o 1.43115.65.0
  - Corsa aste 17 mm
- FUNZIONAMENTO:**
- Interno: con maniglione antipanico
- A RICHIESTA:**
- Aste interne avvitate art. 1.07088.03.0
  - Dispositivo blocca aste art. 1.07089.50.0


1	24	65	0,858	1	1	43190	65	0
1	24	95	1,150	1	1	43190	95	0

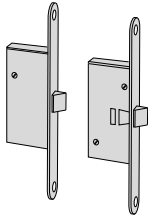


**PER ANTA SECONDARIA DI PORTE A 2 ANTE**

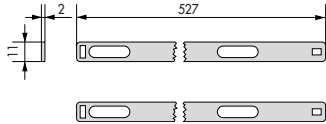
- Nell'anta principale va installata una serratura con solo scrocco art. 1.43110.65.0 o 1.43115.65.0
  - Corsa aste 17 mm
  - Con doppio ingegno per porte rovesciabili
- FUNZIONAMENTO:**
- Interno: con maniglione antipanico
- A RICHIESTA:**
- Aste interne avvitate art. 1.07088.03.0
  - Dispositivo blocca aste art. 1.07089.50.0

1	24	65	0,858	1	1	43191	65	0
1	24	95	1,000	1	1	43191	95	0

Tipologia	Descrizione	Per serie/art.	 Unitario  Pezzi	ARTICOLO			
				Tipo	Dim. Mano	Fin.	Peris. Spec.



• Coppia scrochi laterali in acciaio zincato 43024, 43114 0,900 24 1 07090 50 0



• Coppia aste in acciaio zincato 1 07090 50 0 0,230 24 1 07091 50 0



**Caratteristiche tecniche:**

- Frontale in acciaio con rivestimento in zinco
- Scatola in acciaio con rivestimento in zinco
- Scrocco reversibile in acciaio nichelato, con dispositivo antiscasso
- Catenaccio nichelato a 1 mandata (15 mm.)
- Quadro maniglia 9 mm.

**Dotazione:**

- Foglio istruzioni

**Mano:**

0 = ambidestra

**Cilindro da ordinare a parte**



**Sicur**

Tipologia	Descrizione	Mandate	Interasse	Frontale	Entrata	Unitario Kg	Pezzi	ARTICOLO							
								Tipo	Dim.	Mano	Fin.	Pers.	Spec.		
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Catenaccio e scrocco</li> <li>• <b>FUNZIONAMENTO:</b> Esterno e Interno: la chiave aziona scrocco e catenaccio; la maniglia aziona lo scrocco</li> </ul>		1	92	24	25	0,680	1	1	43520	25	0				
		1	92	24	30	0,720	1	1	43520	30	0				
		1	92	24	35	0,762	1	1	43520	35	0				
		1	92	24	40	0,805	1	1	43520	40	0				
		1	92	24	45	1,000	1	1	43520	45	0				
			1	92	24	35	0,775	1	1	43530	35	0			
			1	92	24	40	0,805	1	1	43530	40	0			
		<ul style="list-style-type: none"> <li>• Catenaccio e scrocco</li> <li>• <b>FUNZIONAMENTO:</b> Esterno e Interno: la chiave aziona il catenaccio e abilita o disabilita la maniglia esterna ad azionare lo scrocco</li> </ul>													



**Caratteristiche tecniche:**

- Frontale in acciaio con rivestimento in zinco
- Scatola in acciaio con rivestimento in zinco
- Scrocco reversibile in acciaio nichelato
- Catenaccio in metallo nichelato a 1 mandata (15 mm.)
- Quadro maniglia 9 mm.
- Da abbinare a maniglioni serie 59600 e 59711.10/11.0.00.00.FE

**Dotazione:**

- Foglio istruzioni

**Mano:**

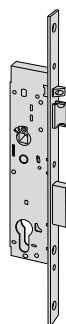
0 = ambidestra

**Cilindro da ordinare a parte**



# Sicur Panic

Tipologia	Descrizione	Mandate	Interasse	Frontale	Entrata	Unitario	Pezzi	ARTICOLO			
								Tipo	Dim. Mano	Fin.	Pers. Spec.



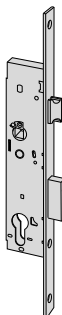
- PER PORTE AD 1 ANTA
- Catenaccio e scrocco con dispositivo antiscazzo
- FUNZIONE TIPO A
- Interno:
  - Maniglione antipanico per aprire
  - Chiave per chiudere con catenaccio
- Esterno:
  - Chiave per azionare scrocco e catenaccio

1	92	24	25	0,610	1	1	43620	25	0		
1	92	24	30	0,655	1	1	43620	30	0		
1	92	24	35	0,800	1	1	43620	35	0		
1	92	24	40	0,730	1	1	43620	40	0		
1	92	24	45	0,780	1	1	43620	45	0		

- FUNZIONE TIPO B
- Interno:
  - Maniglione antipanico per aprire
  - Chiave per chiudere con catenaccio e abilitare o disabilitare la maniglia esterna al comando dello scrocco
- Esterno:
  - Chiave per chiudere con catenaccio e abilitare o disabilitare la maniglia esterna al comando dello scrocco

1	92	24	25	0,610	1	1	43630	25	0		
1	92	24	30	0,655	1	1	43630	30	0		
1	92	24	35	0,690	1	1	43630	35	0		
1	92	24	40	0,730	1	1	43630	40	0		
1	92	24	45	0,780	1	1	43630	45	0		

Tipologia	Descrizione	Mandate	Interasse	Frontale	Entrata	Unitario Kg	Pezzi	ARTICOLO				
								Tipo	Dim.	Mano	Fin.	Pers.



- PER PORTE A 2 ANTE
- Nell'anta secondaria va installata la contro serratura serie 43690
- Catenaccio e scrocco
- FUNZIONE TIPO A
- Interno:
  - Maniglione antipanico per aprire
  - Chiave per chiudere con catenaccio
- Esterno:
  - Chiave per azionare scrocco e catenaccio

1	92	24	25	0,560	1	1	43650	25	0			
1	92	24	30	0,610	1	1	43650	30	0			
1	92	24	35	0,725	1	1	43650	35	0			
1	92	24	40	0,770	1	1	43650	40	0			
1	92	24	45	0,710	1	1	43650	45	0			

- FUNZIONE TIPO B
- Interno:
  - Maniglione antipanico per aprire
  - Chiave per chiudere con catenaccio e abilitare o disabilitare la maniglia esterna al comando dello scrocco
- Esterno:
  - Chiave per chiudere con catenaccio e abilitare o disabilitare la maniglia esterna al comando dello scrocco

1	92	24	25	0,640	1	1	43660	25	0			
1	92	24	30	0,610	1	1	43660	30	0			
1	92	24	35	0,725	1	1	43660	35	0			
1	92	24	40	0,760	1	1	43660	40	0			
1	92	24	45	0,710	1	1	43660	45	0			

- FUNZIONE TIPO C
- Sostituisce serie 43631
- Interno:
  - Maniglione antipanico per aprire
  - Chiave per chiudere con catenaccio e abilitare la maniglia esterna al comando dello scrocco
- Esterno:
  - Chiave per chiudere con catenaccio e abilitare la maniglia esterna al comando dello scrocco (la chiave deve rimanere inserita)

1	92	24	25	0,560	1	1	43661	25	0			
1	92	24	30	0,610	1	1	43661	30	0			
1	92	24	35	0,640	1	1	43661	35	0			
1	92	24	40	0,670	1	1	43661	40	0			
1	92	24	45	0,710	1	1	43661	45	0			

- FUNZIONE TIPO D
- Sostituisce serie 43632
- Interno:
  - Maniglione antipanico per aprire
  - Chiave per chiudere con catenaccio
- Esterno:
  - Chiave per chiudere con catenaccio. La maniglia, con catenaccio arretrato, è abilitata al comando dello scrocco

1	92	24	25	0,560	1	1	43662	25	0			
1	92	24	30	0,610	1	1	43662	30	0			
1	92	24	35	0,715	1	1	43662	35	0			
1	92	24	40	0,760	1	1	43662	40	0			
1	92	24	45	0,710	1	1	43662	45	0			



- PER ANTA SECONDARIA DI PORTE A 2 ANTE
- Nell'anta principale va installata una serratura serie 43650, 43660, 43661, 43662
- FUNZIONAMENTO:
- Interno: con maniglione antipanico
- A RICHIESTA:
  - Aste interne avvitate art. 1.07088.03.0
  - Dispositivo blocca aste art. 1.07089.50.0
  - Bocchetta superiore art. 1.06141.80.0

28	30	0,795	1	1	43690	30	0					
28	40	0,865	1	1	43690	40	0					
28	60	1,020	1	1	43690	60	0					
28	75	1,100	1	1	43690	75	0					



**Caratteristiche tecniche:**

- Carter in alluminio verniciato nero, o nylon nero
- Componenti interni in acciaio zincato adatti per porte tagliafuoco

**Dotazione:**

- Viti di fissaggio
- Foglio istruzioni
- Attestati di certificazione ICIM e CE

**Finiture:**

- A RICHIESTA serie 59615-59646 verniciato grigio (fin. 97)

**Normative:**

- Marcatura CE secondo la DIRETTIVA 89/106/CEE
- Certificazione volontaria ICIM rilasciata da ente terzo prevista dalla stessa norma UNI EN 1125

**Mano:**

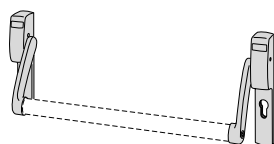
0 = ambidestra

**Barra da richiedere a parte**



serie 07007

Tipologia	Descrizione	Quadro maniglia	Interasse	Unitario	Pezzi	ARTICOLO				
						Tipo	Dim. Mano	Fin.	Pers.	Spec.



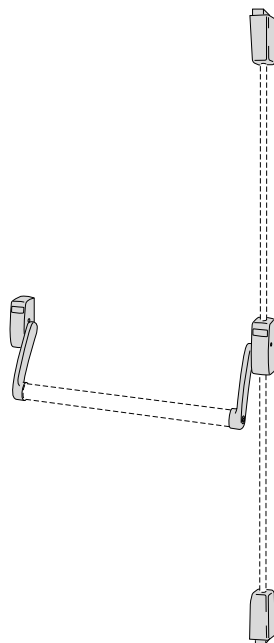
- Carter in nylon nero
- Abbinabile a serrature da infilare serie 43100, 43600
- Predisposto per mezzo cilindro

9 72 1,400 1 1 59616 00 0



- Carter in nylon nero
- Abbinabile a serrature da infilare serie 43100
- Predisposto per cilindro doppio

9 72 1,350 1 1 59616 10 0



- Carter in nylon nero
- PER ANTA SECONDARIA DI PORTE A 2 ANTE, qualora non sia possibile il montaggio della contro serratura
- Sull'anta principale è possibile installare i maniglioni serie 59616 in abbinamento alle serrature serie 43110 e 43114
- IN DOTAZIONE:  
Bocchetta superiore art. 1.07072.11.0  
Bocchetta a pavimento art. 1.07003.11.0
- ORDINARE A PARTE:  
Coppia aste verticali art. 1.07081.12.0

- 2,050 1 1 59647 00 0



**Caratteristiche tecniche:**

- Carter in alluminio/lega di alluminio verniciato
- Barra accorciabile in acciaio verniciato accorciabile fino a 300 mm, su tutti i modelli
- Componenti interni in acciaio zincato, adatti per porte tagliafuoco

**Dotazione:**

- Viti di fissaggio
- Attestati di certificazione ICIM e CE
- Istruzioni di installazione e manutenzione

**A richiesta:**

- Placche interne ed esterne
- Versione con microinterruttore (spec. LA)
- **Versione tagliafuoco (spec. FR)**

**Finiture:**

- STANDARD.
- Carter nero barra rossa
- A RICHIESTA (solo art. 1.59711-00/10-0):
- Carter rosso barra nera (fin. 41)
- Carter giallo barra nera (fin. 42)
- Carter verde barra nera (fin. 43)
- Carter nero barra nera (fin. 44)
- Carter bianco barra bianca (fin. 45)
- Carter grigio barra grigia (fin. 97)
- Trattamento PVD inox satinato (fin. C2)
- Carter e barra grigia tipo inox (fin. B9)

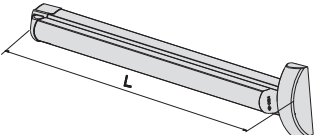
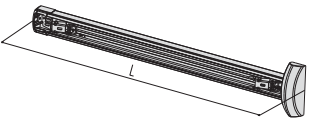
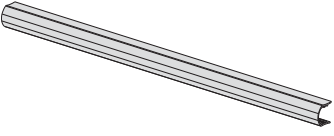
**Mano:**  
0 = ambidestra



**Normative:**

- Marcatura CE secondo la DIRETTIVA 89/106/CEE rilasciata da ICIM
- Certificazione volontaria rilasciata da ente terzo ICIM previsto dalla stessa norma UNI EN 1125

# FAST Touch

Tipologia	Descrizione	Quadro maniglia	L	Kg	Unitario	Pezzi	ARTICOLO				
							Tipo	Dim.	Mano	Fin.	Pers.
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Da abbinare a serrature antipanico serie Sikurexit, Heavy Duty serie 52810, 52830, 43100 (Spec. FR)</li> </ul>	8/9	1200	3,366	1	1	59711	00	0		
		8/9	840	2,592	1	1	59711	01	0		
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Trattamento PVD inox satinato</li> <li>• Da abbinare a serrature antipanico Exitlock e Sicur Panic</li> <li>• Trattamento PVD inox satinato</li> </ul>	8/9	1200	3,366	1	1	59711	00	0	C2	
		8/9	1200	3,360	1	1	59711	10	0		
		8/9	840	2,592	1	1	59711	11	0		
		8/9	1200	3,366	1	1	59711	10	0	C2	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• VERSIONE SENZA BARRA IN DOTAZIONE</li> <li>• Da abbinare a serrature antipanico serie Sikurexit, Heavy Duty e serie 52810, 52830, 43100 (Spec. FR)</li> <li>• Da abbinare a serrature antipanico Serie Exitlock e Sicur Panic</li> </ul>	8/9	1200	2,366	1	1	59711	00	0	00	SB
		8/9	1200	2,360	1	1	59711	10	0	00	SB
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Barra da abbinare a maniglione art. 1.59711.00/10.0.00.SB</li> <li>• FINITURE STANDARD: verniciato rosso</li> <li>• VARIANTI COLORE BARRA Anodizzato alluminio satinato (fin. 62) Anodizzato bronzo (fin. 64) Ottonata (fin. A1) Nerco opaco (fin. 00) Rossa (fin. 41) Gialla (fin. 42) Verde (fin. 43) Bianca (fin. 45) Grigia (fin. 97)</li> </ul>			1,000	1	1	06196	43	0		



**Caratteristiche tecniche:**

- Carter in alluminio/lega di alluminio verniciato (serie 59607)
- Componenti interni in acciaio zincato, adatti per porte tagliafuoco

**Dotazione:**

- Viti di fissaggio
- Attestati di certificazione ICIM e CE
- Istruzioni di installazione e manutenzione

**A richiesta:**

- Placche interne ed esterne
- Microinterruttore
- **Versione tagliafuoco (spec. FR)**

**Finiture:**

- STANDARD.  
Verniciato nero
- A RICHIESTA:  
**Versione 59607**  
Verniciato rosso (fin. 41)  
Verniciato giallo (fin. 42)  
Verniciato verde (fin. 43)  
Verniciato bianco (fin. 45)  
Verniciato grigio (fin. 97)  
Trattamento PVD inox satinato (fin. C2)  
Verniciato grigio tipo inox (fin. B9)

**Versione 59617.00/12**

- Verniciato bianco (fin. 45)
- Verniciato grigio (fin. 97)

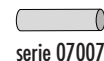
**Normative:**

- Marcatura CE secondo la DIRETTIVA 89/106/CEE rilasciata da ICIM
- Certificazione volontaria rilasciata da ente terzo ICIM previsto dalla stessa norma UNI EN 1125

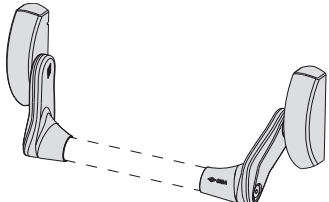
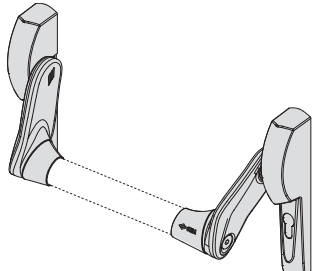
**Mano:**

0 = ambidestra

**Barra da richiedere a parte**



# FAST Push

Tipologia	Descrizione	Quadro maniglia	Interasse	Unitario	Pezzi	ARTICOLO			
						Tipo	Dim. Mano	Fin.	Pers. Spec.
 <ul style="list-style-type: none"> <li>• Da abbinare a serrature antipanico</li> <li>• Trattamento PVD inox satinato</li> </ul>		8/9	1,900	1	1	59607	10	0	
		8/9	1,650	1	1	59607	10	0	C2
 <ul style="list-style-type: none"> <li>• Carter in nylon nero</li> <li>• Abbinabile a serrature antipanico</li> </ul>		8/9	72	1,350	1	1	59617	00	0
		8/9	92	1,350	1	1	59617	12	0

**N.B.** In caso di porta a 2 ante dove sia necessaria l'installazione di un maniglione da applicare, utilizzare serie 59016+07063.61 CAR.FR.





**Caratteristiche tecniche:**

- Carter e leve in acciaio verniciato.

**Dotazione:**

- Viti di fissaggio
- Istruzioni di montaggio e di manutenzione
- Attestati di certificazione CE e ICIM

**Finiture:**

- Standard verniciato nero
- A richiesta verniciato rosso (fin. 41)
- verniciato giallo (fin. 42)
- verniciato verde (fin. 43)
- verniciato bianco (fin. 45)
- verniciato grigio (fin. 97)

**Normative:**

- Marcatura CE secondo la DIRETTIVA 89/106/CEE.
- Certificazione volontaria ICIM rilasciata da ente terzo prevista dalla stessa norma UNI EN 1125

**Mano:**

0 = ambidestra

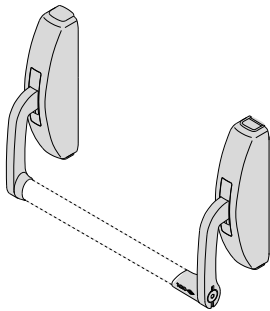
**Barra da richiedere a parte**



serie 07007

# CISA Prestige

Tipologia	Descrizione	Kg	Pezzi	ARTICOLO				
				Tipo	Dim.	Mano	Fin.	Pers. Spec.



- Abbinabile a serrature da infilare serie 43100, 43200, 43600 e serrature serie Heavy Duty serie 52760, 52761, 52840, 52842, 52844, 52860, 52862, 52864 (vedi sezione serrature per porte in legno)
- Per montaggio con serrature tagliafuoco specificare Spec. FR
- Utilizzare placche interne art. 1.07076.65.0 e 1.07066.66.0 per montaggio maniglione in abbinamento alla serratura

2,500 1 1 59321 10 0



**Caratteristiche tecniche:**

- Carter e leve in acciaio inox

**Dotazione:**

- Viti di fissaggio
- Istruzioni di montaggio e di manutenzione
- Attestati di certificazione CE e ICIM

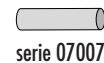
**Normative:**

- Marcatura CE secondo la DIRETTIVA 89/106/CEE.
- Certificazione volontaria ICIM rilasciata da ente terzo prevista dalla stessa norma UNI EN 1125

**Mano:**

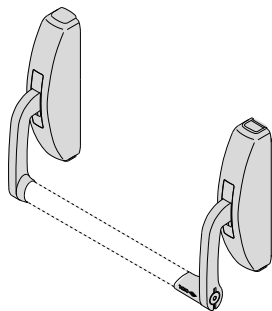
0 = ambidestra

**Barra da richiedere a parte**



# CISA Prestige

Tipologia	Descrizione	Unitario	Pezzi	ARTICOLO				
				Tipo	Dim.	Mano	Fin.	Pers. Spec.



- Abbinabile a serrature da infilare serie 43100, 43200, 43600 e serrature serie Heavy Duty serie 52760, 52761, 52840, 52842, 52844, 52860, 52862, 52864 (vedi sezione serrature per porte in legno)
- Per montaggio con serrature tagliafuoco specificare Spec. FR
- Utilizzare placche interne art. 1.07076.65.0 e 1.07076.66.0 per montaggio maniglione in abbinamento alla serratura

2,650 1 1 59371 10 0



**Caratteristiche tecniche:**

- Maniglia reversibile.
- Maniglia folle in assenza di corrente.
- Emergenza meccanica con chiave: la chiave attiva la maniglia. estraendo la chiave la maniglia si disattiva.
- Sistema di cablaggio con spinotto per un perfetto isolamento delle connessioni.
- Led integrato nel corpo maniglia per visualizzare lo stato porta.
- Scatola in acciaio nichelato.
- Carter in lega di alluminio verniciato.
- Possibilità di realizzare il fermo a giorno elettrico.
- Alimentazione tramite accessorio Booster integrato.
- Tensione di esercizio 12/24 V ca/cc.
- Tensione di funzionamento min. 5 V, max 28 V.

**Dotazione:**

- Quadro maniglia 8/9 mm.

**A richiesta:**

- Cilindro a profilo europeo.
- Temporizzatore art. 1.07022.20.0.

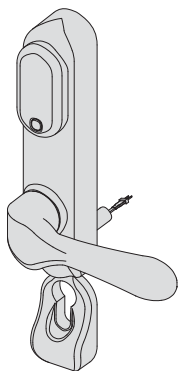
**Finiture:**

- Verniciato nero (RAL 9005).
- Verniciato grigio (RAL 9006).

**Mano:**

0 = ambidestra

Tipologia	Descrizione	Frontale	Unitario	Pezzi	ARTICOLO					
					Tipo	Dim.	Mano	Fin.	Pers.	Spec.

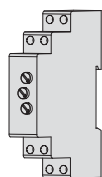


- Maniglia con abilitazione elettrica
- Abbinabile a serrature serie 43100
- Interasse maniglia cilindro 72 mm
- Dotazione:  
cavo di collegamento  
viti di fissaggio
- A richiesta:  
accessorio temporizzatore 07022.20.0

1,150 1 1 07074 70 0

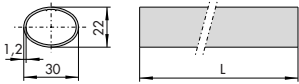
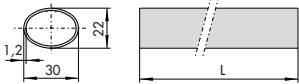
- Maniglia con abilitazione elettrica (solo funzione A)
- Abbinabile a serrature serie 43225, 43250, 43650, 43670, 43725, 43825
- Interasse maniglia cilindro 92 mm
- Dotazione:  
cavo di collegamento  
viti di fissaggio
- A richiesta:  
accessorio temporizzatore 07022.20.0

0,500 1 1 07074 71 0

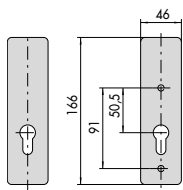


- Temporizzatore multiscala

0,100 1 1 07022 20 0

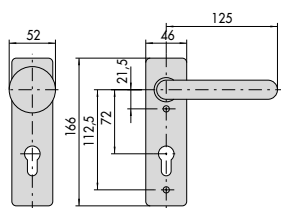
Tipologia	Descrizione	L	Unitario Kg	Pezzi	ARTICOLO			
					Tipo	Dim.	Mano	Fin.
 <ul style="list-style-type: none"> <li>• Barra ovale in acciaio verniciato rosso</li> <li>• FINITURE A RICHIESTA (con sovrapprezzo):                      verniciato giallo (fin. 42)                      verniciato verde (fin. 43)                      verniciato nero (fin. 44)                      verniciato bianco (fin. 45)                      verniciato grigio (fin. 97)                      verniciato grigio tipo inox (fin. B9) (solo versione .13 e .14)</li> </ul>	900	0,800	1	1	07007	13	0	
	1200	1,054	1	1	07007	14	0	
	1500	1,300	1	1	07007	15	0	
 <ul style="list-style-type: none"> <li>• Barra orizzontale ovale in acciaio inox</li> </ul>	900	0,800	1	1	07007	60	0	
	1200	1,070	1	1	07007	61	0	
	1500	1,400	1	1	07007	62	0	

Tipologia	Descrizione	Per serie/art.	Unitario Kg	Pezzi	ARTICOLO				
					Tipo	Dim.	Mano	Fin.	Pers.



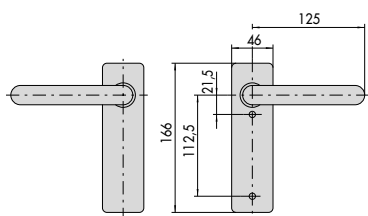
• Coppia placche con foro cilindro

43000, 43020 0,200 6 1 07070 12 0



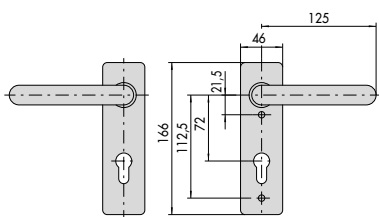
• Coppia placche con pomolo fisso maniglia e foro cilindro

43000, 43020, 43025 0,600 6 1 07070 14 0



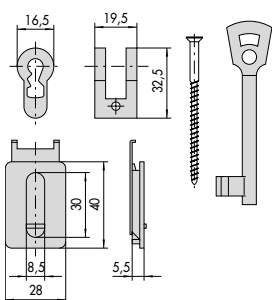
• Coppia placche con maniglie

43000, 43020, 43025 0,410 6 1 07070 15 0



• Coppia placche con maniglie e foro cilindro

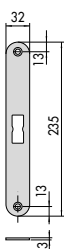
43000, 43020, 43025 0,626 6 1 07070 16 0



• Adattatore cifrato per chiave a toppa (tipo patent)

43000, 43020, 43025 0,066 6 1 07071 10 0

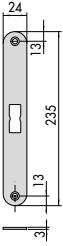
• IN DOTAZIONE:  
Chiave cifrata  
Vite di fissaggio  
2 borchie in nylon con otturatore, abbinabili a maniglie serie 1.07070.12/14/16



• Contropiastra in acciaio zincato

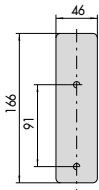
43000, 43100 0,150 20 1 07073 20 0

Tipologia	Descrizione	Per serie/art.	Unitario 	Pezzi 	ARTICOLO				
					Tipo	Dim.	Mano	Fin.	Peris. Spec.



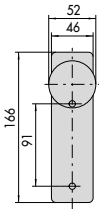
- Contropiastra in acciaio zincato

43000, 43100    0,117    20    1 07073 21 0



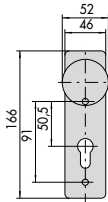
- Placca esterna senza comando per montaggio rinforzato
- Abbinabile a maniglioni antipanico serie 59600 e 59710 con interasse 72 mm.

43110, 43115, 43120, 43130    0,204    6    1 07076 11 0



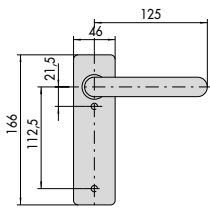
- Placca esterna con pomolo fisso
- Abbinabile a maniglioni antipanico serie 59600 e 59710 con interasse 72 mm.

43110, 43115, 43120, 43130    0,160    6    1 07076 13 0



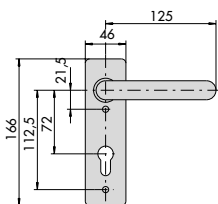
- Placca esterna con pomolo fisso e foro cilindro
- Abbinabile a maniglioni antipanico serie 59600 e 59710 con interasse 72 mm.

43110, 43115, 43120, 43130    0,264    6    1 07076 14 0



- Placca esterna con maniglia
- Abbinabile a maniglioni antipanico serie 59600 e 59710 con interasse 72 mm.

43110, 43115, 43120, 43130    0,250    6    1 07076 15 0



- Placca esterna con maniglia e foro cilindro
- Abbinabile a maniglioni antipanico serie 59600 e 59710 con interasse 72 mm.

43110, 43115, 43120, 43130    0,400    6    1 07076 16 0

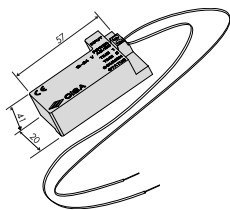
Tipologia	Descrizione	Per serie/art.	Unitario 	Pezzi 	ARTICOLO				
					Tipo	Dim.	Mano	Fin.	Pers. Spec.
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Placca interna verniciata nera</li> <li>• Abbinabile a maniglioni antipanico</li> <li>• Da abbinare a borchie di protezione per cilindro europeo su porte blindate</li> <li>• <b>FINITURE A RICHIESTA:</b> verniciato rosso (fin. 41) verniciato giallo (fin. 42) verniciato verde (fin. 43) verniciato bianco (fin. 45) verniciato grigio (fin. 97)</li> </ul>		0,106	6	1	07076	70	0	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Trattamento PVD inox satinato</li> </ul>		0,106	6	1	07076	70	0	C2
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Placca interna verniciata nera</li> <li>• Abbinabile a maniglioni antipanico da infilare</li> <li>• Da abbinare a borchie di protezione per cilindro europeo su porte in alluminio</li> <li>• <b>FINITURE A RICHIESTA:</b> verniciato rosso (fin. 41) verniciato giallo (fin. 42) verniciato verde (fin. 43) verniciato bianco (fin. 45) verniciato grigio (fin. 97)</li> </ul>		0,106	6	1	07076	71	0	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Trattamento PVD inox satinato</li> </ul>		0,106	6	1	07076	71	0	C2
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Coppia aste verticali in acciaio verniciato nero</li> <li>• Da abbinare a maniglioni serie 59647</li> </ul>	1 07063 00 0, 1 07063 10 1, 1 07063 10 2	1,130	1	1	07081	12	0	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Placca interna verniciata nera</li> <li>• Abbinabile a serrature con interasse 72 mm.</li> </ul>	59321, 59371	0,100	1	1	07076	65	0	

Tipologia	Descrizione	Per serie/art.	Unitario 	Pezzi 	ARTICOLO			
					Tipo	Dim.	Mano	Fin.
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Placca interna verniciata nera</li> <li>• Abbinabile a serrature con interasse 92 mm.</li> </ul>	59321, 59371	0,250	1	1	07076	66	0
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Quadro maniglia sdoppiato, in acciaio</li> </ul>		0,060	6	1	07083	50	0
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Quadro maniglia sdoppiato, in acciaio</li> </ul>		0,060	6	1	07083	51	0
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Quadro maniglia sdoppiato, in acciaio</li> </ul>		0,060	6	1	07083	52	0
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Quadro maniglia sdoppiato, in acciaio</li> </ul>		0,060	6	1	07083	53	0
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Quadro maniglia in acciaio</li> </ul>		0,030	6	1	07083	70	0
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Quadro maniglia in acciaio</li> </ul>		0,038	1	1	07085	75	0
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Quadro maniglia in acciaio</li> </ul>		0,060	1	1	07085	76	0
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Dispositivo blocca aste, in acciaio</li> </ul>	43090, 43190, 43690	0,050	3	1	07089	50	0



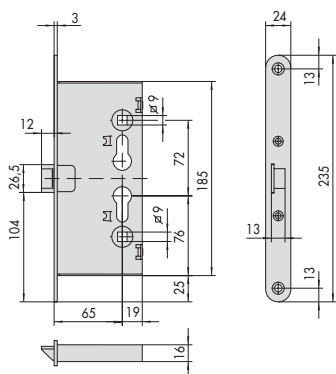
Tipologia	Descrizione	Per serie/art.	Unitario 	Pezzi 	ARTICOLO				
					Tipo	Dim.	Mano	Fin.	Pers.
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Prolunghe aste interne avvitate con rivestimento in zinco</li> <li>• <b>IN DOTAZIONE:</b> Coppia aste diametro 8 mm. Puntale monoblocco diametro 10 mm. art. 1.06291.05.0 (Pz. 2)</li> </ul>	16325, 17358, 46300, 46302, 46305, 46307, 46320, 46322, 46325, 46327, 46365, 46375, 56016, 57016, 57035, 57226, 57318, 57336, 57358, 57378	0,600	12	1	07088	03	0	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Segnalatore di porta aperta</li> </ul>	07074	0,005	1	1	07126	01	0	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Spessore in metallo 3 mm per abbinamento a maniglione FAST TOUCH ad infilare</li> </ul>		0,200	1	1	07126	51	0	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Placca esterna verniciata nera</li> <li>• Abbinabile a maniglioni Fast touch serie 59711</li> <li>• <b>FINITURE A RICHIESTA:</b> verniciato rosso (fin. 41) verniciato giallo (fin. 42) verniciato verde (fin. 43) verniciato bianco (fing. 45) verniciato grigio (fin. 97) L=72 (dim. 61) L=85 (dim. 62) L=92 (dim. 63)</li> </ul>		0,110	6	1	07176	61	0	
			0,110	6	1	07176	62	0	
			0,110	6	1	07176	63	0	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Tattamento PVD inox satinato</b></li> </ul>		0,110	6	1	07176	61	0	C2
			0,110	6	1	07176	62	0	C2
			0,110	6	1	07176	63	0	C2
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Placca esterna verniciata nera</li> <li>• Abbinabile a maniglioni FAST Touch serie 59711</li> <li>• <b>FINITURE A RICHIESTA:</b> verniciato rosso (fin. 41) verniciato giallo (fin. 42) verniciato verde (fin. 43) verniciato bianco (fing. 45) verniciato grigio (fin. 97)</li> </ul>		0,110	6	1	07176	66	0	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Tattamento PVD inox satinato</b></li> </ul>		0,110	6	1	07176	66	0	C2

Tipologia	Descrizione	Per serie/art.	 Unitario	 Pezzi	ARTICOLO			
					Tipo	Dim. Mano	Fin.	Pers. Spec.

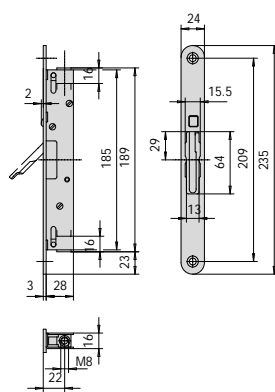


- Modulo Booster:  
Adattatore di tensioni diverse da 12 V ca.  
24 Vca - 24 Vcc e riduzione dell'assorbimento

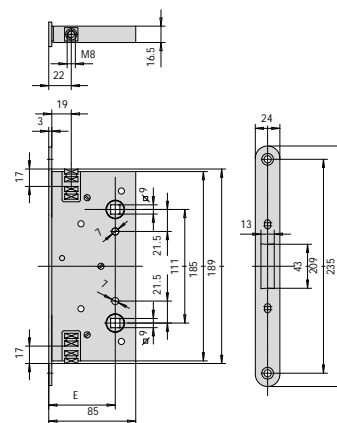
13000, 13100, 0,850 1 1 07022 00 0  
13200, 13210



1.13100.65, 1.13110.65, 1.13160.65,  
1.13200.65, 1.13210.65, 1.13260.65,  
1.43000.65, 1.43014.65,  
1.43110.65, 1.43114.65, 1.43160.65



1.43091.00.0

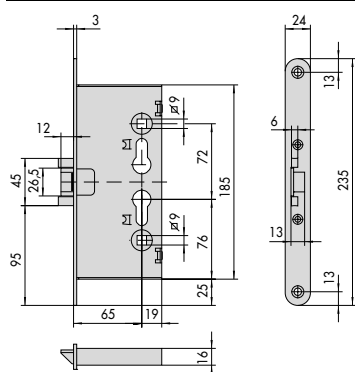


43191  
E = 65 - 95

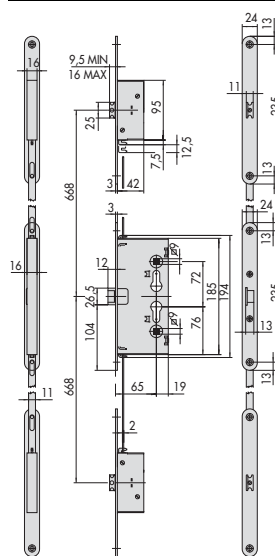
1

4

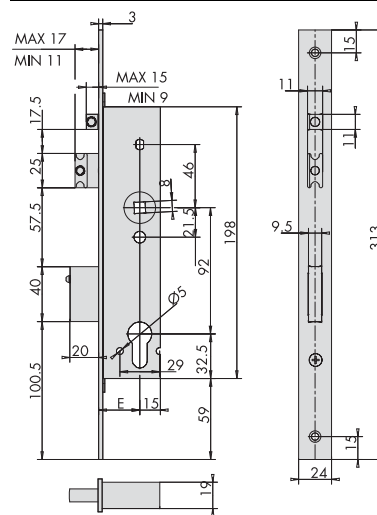
7



1.43020.65, 1.43024.65, 1.43120.65, 1.43130.65,



1.43015.65, 1.43115.65

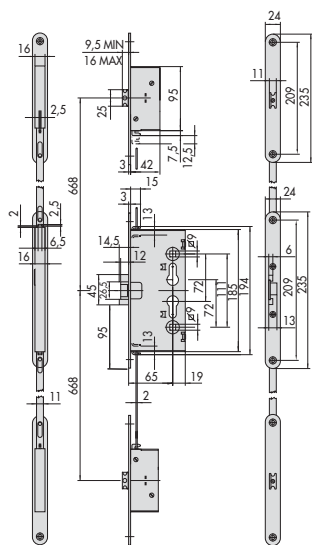


43225, 43235, 43236  
E = 30-35-40-45

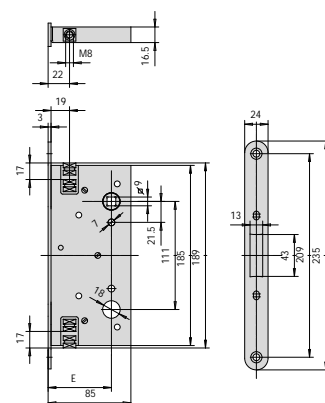
2

5

8



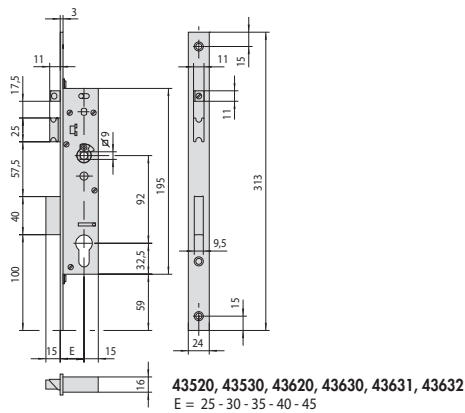
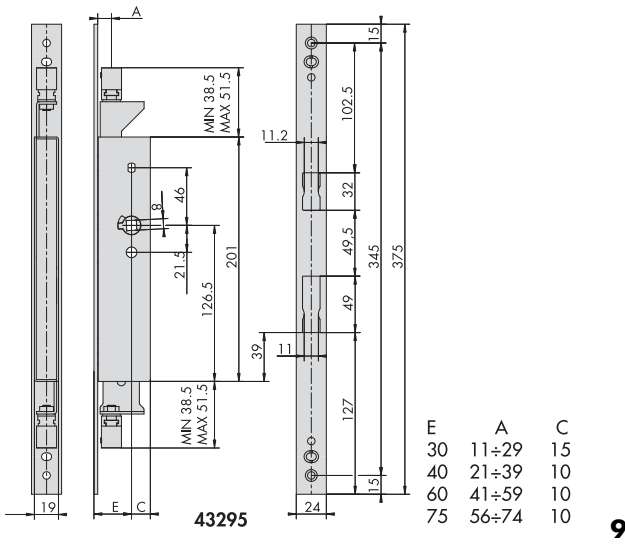
1.43025.65



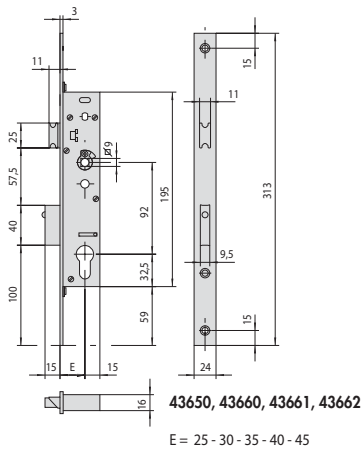
43190  
E = 65 - 95

3

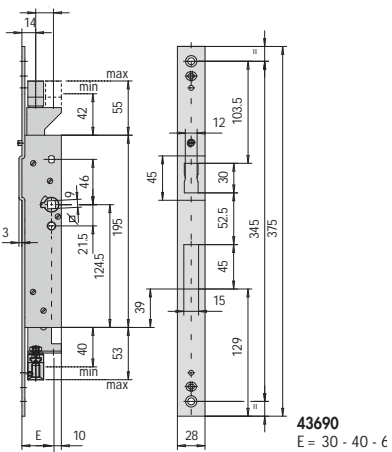
6



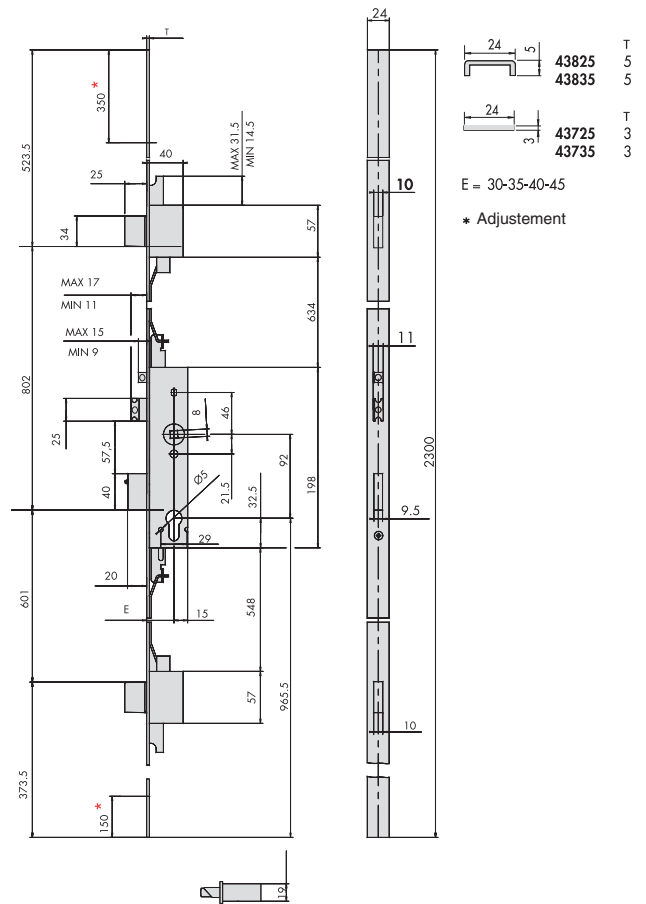
**10**



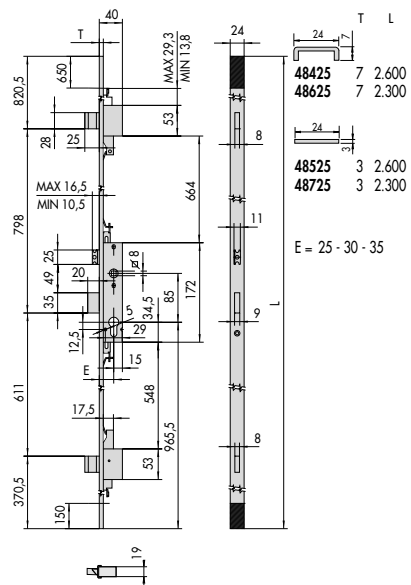
**11**



**12**



**13**



**14**





Maniglioni  
Antipanico e  
Serrature per Uscite  
d'Emergenza



<b>Maniglioni antipanico da applicare</b> .....	489	<b>Maniglioni antipanico da infilare</b> .....	521
Maniglioni antipanico Cisa eFAST .....	491	Vademecum per sistema Sikurexit .....	522
Maniglioni antipanico da applicare FAST Touch .....	492	Funzioni antipanico per montanti .....	534
Maniglioni antipanico da applicare FAST Push .....	494	Distinta prodotti certificati sistema SikurExit .....	535
Maniglioni antipanico da applicare FAST Push-Pad .....	495	Serrature antipanico SikurExit .....	536
Prolunghe di chiusura per maniglioni FAST .....	496	Contropiastre regolabili in metallo per serrature SikurExit .....	540
Maniglioni antipanico da applicare FAST Flow .....	499	Serrature antipanico da infilare a cilindro, per montanti ..	542
Maniglioni antipanico da applicare CISA Prestige .....	500	Serrature da applicare antipanico Exitlock .....	543
Maniglioni antipanico da applicare CISA Prestige Inox ...	501	Serrature da infilare antipanico Exitlock .....	544
Prolunghe di chiusura per maniglioni antipanico CISA Prestige .....	502	Serrature da infilare antipanico Heavy Duty .....	545
Prolunghe di chiusura maniglioni antipanico CISA Prestige inox.	504	Serrature da infilare per ambienti comunitari .....	547
Barre orizzontali per maniglioni antipanico .....	506	Maniglioni da infilare FAST Touch per serrature antipanico .....	548
Comandi esterni per maniglioni antipanico serie FAST e Prestige .....	507	Maniglioni da infilare FAST Push per serrature antipanico .....	549
Elettromaniglia per maniglioni antipanico .....	509	Elettromaniglie .....	550
Incontri elettrici per maniglioni antipanico .....	510	Accessori per serrature antipanico .....	551
Kit Glass per montaggio maniglioni su porte in vetro ....	511	Disegni di ingombro .....	555
Cisa Polaris .....	513	Schemi di applicazione dei maniglioni antipanico .....	559
Accessori per maniglioni antipanico .....	514		





**CISA®**

**eFAST**

**SOLUZIONI PER  
USCITE DI EMERGENZA**



**CISA POLARIS**



Il sistema di luci al LED abbinato ai maniglioni FAST touch ed eFAST.

Individuare l'uscita di emergenza anche in caso di scarsa visibilità (black-out o fumo) diventa semplice.



# eFAST

**Caratteristiche tecniche:**

- Carter in alluminio/lega di alluminio
- Barra in alluminio estruso accorciabile fino a 600 mm, per tutte le versioni.

**Azionamento:**

- Lo scrocco viene richiamato dal motore e consente l'apertura.
- Intervallo di apertura da 3 a 30 secondi: Spingendo la barra lo scrocco viene richiamato consentendo l'apertura.

**Dotazione:**

- Bocchette specifiche
- Viti di fissaggio
- Attestati di certificazione
- Istruzioni di installazione e manutenzione

**A richiesta:**

- Comandi esterni
- Prolunghe di chiusura
- Versione tagliafuoco con scrocco in acciaio (Spec. FR)

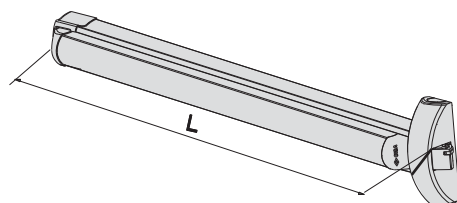
**Finiture:**

- STANDARD: Carter nero barra rossa
- A RICHIESTA (solo art. 1.59811-10-0):
  - Carter grigio barra grigia (fin. 97)
  - Carter e barra verniciati grigio tipo inox (fin. B9)
  - Trattamento PVD inox satinato (fin. C2)

**Normative:**

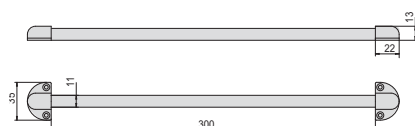
- Marcatura CE secondo Regolamento prodotti da costruzione 305/2011 rilasciata da ICIM
- Certificazione volontaria rilasciata da ente terzo ICIM previsto dalla stessa norma UNI EN 1125

Tipologia	Descrizione	L	Kg	Pezzi	ARTICOLO			
					Tipo	Dim. Mano	Fin.	Pers. Spec.



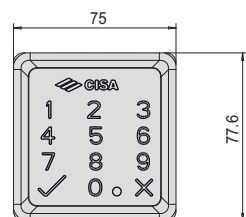
- Maniglione antipanico modulare motorizzato
- In dotazione
  - bocchette art. 1.07071.20.0
- A richiesta:
  - Bocchetta art. 1.07072.21.0
- Comandi esterni 1.07078.36/38/68/69
- Utilizzare comando esterno 1.07078.35.0 solo se il maniglione è utilizzato con 1 punto di chiusura laterale

1300	5,000	1	1 59851 09 0
1200	4,000	1	1 59851 10 0
840	3,500	1	1 59851 11 0



- Passacavo esterno a molla

0,100	10	1	06515 20 0
-------	----	---	------------



- Tastiera
- Nero lucido
- Cromo satinato (B1)

0,500	1	1	06525 77 0
0,500	1	1	06525 77 0 B1





**Caratteristiche tecniche:**

- Carter in alluminio/lega di alluminio verniciato
- Barra accorciabile in acciaio verniciato accorciabile fino a 300 mm, su tutti i modelli
- Scrocco autobloccante in lega di alluminio, cromato

**Dotazione:**

- Bocchette specifiche
- Viti di fissaggio
- Attestati di certificazione ICIM e CE
- Istruzioni di installazione e manutenzione

**A richiesta:**

- Comandi esterni
- Prolunghe di chiusura
- Versione con microinterruttore (spec. LA)
- Versione con fermo a giorno (spec. FG)
- Versione tagliafuoco con scrocco in acciaio (spec. FR)

**Finiture:**

- STANDARD: Carter nero barra rossa
- A RICHIESTA (solo art. 1.59811-10-0):  
Carter rosso barra nera (fin. 41)  
Carter giallo barra nera (fin. 42)  
Carter verde barra nera (fin. 43)  
Carter nero barra nera (fin. 44)  
Carter bianco barra bianca (fin. 45)  
Carter grigio barra grigia (fin. 97)  
Carter e barra verniciati grigio tipo inox (fin. B9)  
Trattamento PVD inox satinato (fin. C2)

**Normative:**

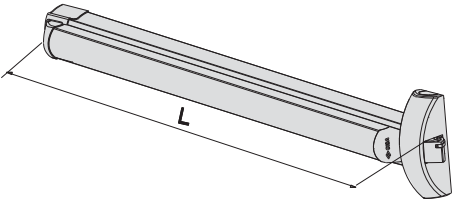
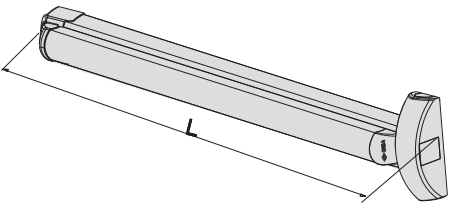
- Marcatura CE secondo Regolamento prodotti da costruzione 305/2011 rilasciata da ICIM
- Certificazione volontaria rilasciata da ente terzo ICIM previsto dalla stessa norma UNI EN 1125

**Mano:**

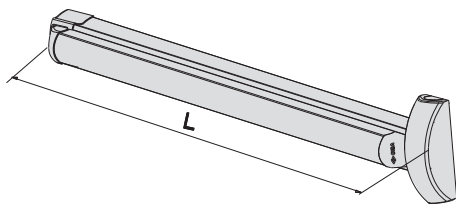
0 = ambidestra



# FAST Touch

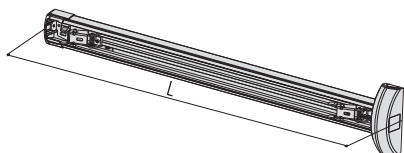
Tipologia	Descrizione	L	Kg	Pezzi	ARTICOLO				
					Unitario	Dim.	Mano	Pers. Spec.	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Scrocco laterale autobloccante</li> <li>• IN DOTAZIONE: Bocchette art. 1.07072.20.0</li> <li>• A RICHIESTA: Bocchetta art. 1.07072.21.0 comandi esterni art. 1.07078.35/36/38/68/69</li> </ul>	1200	3,700	1	1	59801	10	0	
		840	2,684	1	1	59801	11	0	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• VERSIONE Componibile</li> <li>• Scrocco laterale autobloccante con possibilità di esclusione</li> <li>• IN DOTAZIONE: Bocchette art. 1.07072.20.0</li> <li>• Possibilità di abbinamento a: Coppia scrocci alto/basso art. 1.07063.61.0 Coppia scrocci laterali art. 1.07063.51.0 Coppia scrocci alto/laterali art. 1.07063.66.1/2 Coppia catenacci alto/basso art. 1.07063.71.0</li> <li>• A RICHIESTA: Bocchetta art. 1.07072.21.0 Comandi esterni art. 1.07078.36/38/68/69</li> </ul>	1300	3,760	1	1	59811	09	0	
		1200	3,472	1	1	59811	10	0	
		840	3,000	1	1	59811	11	0	
		1200	3,472	1	1	59811	10	0	C2
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Trattamento PVD inox satinato</li> </ul>	840	2,684	1	1	59811	11	0	C2

Tipologia	Descrizione	L	Kg	Unitario	Pezzi	ARTICOLO				
						Tipo	Dim.	Mano	Fin.	Peris.



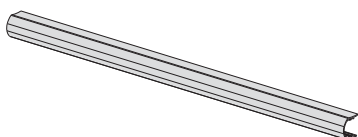
- VERSIONE componibile senza scrocco centrale
- Da abbinare a:  
Coppia scrocci alto/basso art. 1.07063.61.0  
Coppia scrocci laterali art. 1.07063.51.0  
Coppia scrocci alto/laterali art. 1.07063.66.1/2  
Coppia catenacci alto/basso art. 1.07063.71.0
- A RICHIESTA:  
Bocchetta art. 1.07072.21.0  
Comandi esterni art. 1.07078.36/38/68/69

1200	3,500	1	1	59816	10	0
840	3,000	1	1	59816	11	0



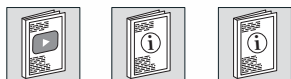
- VERSIONE componibile senza barra in dotazione
- Da abbinare a:  
Coppia scrocci alto/basso art. 1.07063.61.0  
Coppia scrocci laterali art. 1.07063.51.0  
Coppia scrocci alto/laterali art. 1.07063.66.1/2  
Coppia catenacci alto/basso art. 1.07063.71.0
- A RICHIESTA:  
Bocchetta art. 1.07072.21.0  
Comandi esterni art. 1.07078.36/38/68/69

1200	2,472	1	1	59811	10	0	00	SB
------	-------	---	---	-------	----	---	----	----



- Barra da abbinare a maniglione art. 1.59811.10.0.00.00.SB
- VARIANTI COLORE BARRA  
Anodizzato alluminio satinato (fin. 62)  
Anodizzato bronzo (fin. 64)  
Ottinata (fin. A1)  
Rossa (fin. 41)  
Gialla (fin. 42)  
Verde (fin. 43)  
Bianca (fin. 45)  
Grigia (fin. 97)  
Grigio tipo inox (B9)

1,000		1	1	06196	43	0
-------	--	---	---	-------	----	---



## FAST Push

### Caratteristiche tecniche:

- Carter in alluminio/lega di alluminio verniciato
- Scrocco autobloccante in lega di alluminio, cromato.

### Dotazione:

- Bocchette specifiche
- Viti di fissaggio
- Attestati di certificazione ICIM e CE
- Istruzioni di installazione e manutenzione

### A richiesta:

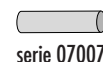
- Comandi esterni
- Prolunghe di chiusura
- Microinterruttore
- Fermo a giorno
- Versione tagliafuoco con scrocco in acciaio (spec. FR)

### Finiture:

- STANDARD:  
Verniciata nero
- A RICHIESTA (solo art. 1.59011.10.0):  
Verniciato rosso (fin. 41)  
Verniciato giallo (fin. 42)  
Verniciato verde (fin. 43)  
Verniciato bianco (fin. 45)  
Verniciato grigio (fin. 97)  
Verniciato grigio tipo inox (fin. B9)  
Trattamento PVD inox satinato (fin. C2)

Mano:  
0 = ambidestra

Barra da richiedere a parte

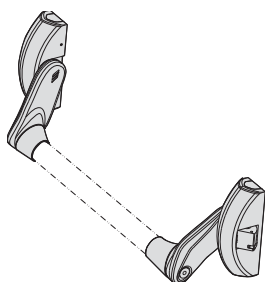


serie 07007

### Normative:

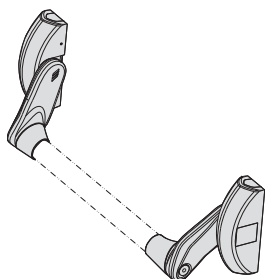
- Marcatura CE secondo la DIRETTIVA 89/106/CEE rilasciata da ICIM
- Certificazione volontaria rilasciata da ente terzo ICIM previsto dalla stessa norma UNI EN 1125

Tipologia	Descrizione	Unitario	Pezzi	ARTICOLO				
				Tipo	Dim.	Mano	Fin.	Pers. Spec.



- Scrocco laterale autobloccante
- IN DOTAZIONE:  
Bocchetta art. 1.07072.20.0
- A RICHIESTA:  
Bocchetta art. 1.07072.21.0  
comandi esterni art. 1.07078.35/36/38/68/69

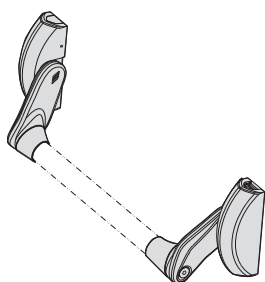
2,150 1 1 59001 10 0



- VERSIONE COMPONIBILE
- Scrocco laterale autobloccante con possibilita' di esclusione
- IN DOTAZIONE:  
Bocchette art. 1.07072.20.0
- Possibilita' di abbinamento a:  
Coppia scrocchi alto/basso art. 1.07063.61.0  
Coppia scrocchi laterali art. 1.07063.51.0  
Coppia scrocchi alto/laterali art. 1.07063.66.1/2  
Coppia catenacci alto/basso art. 1.07063.71.0
- A RICHIESTA:  
Bocchetta art. 1.07072.21.0  
Comandi esterni art. 1.07078.36/38/68/69
- Trattamento PVD inox satinato

2,200 1 1 59011 10 0

2,266 1 1 59011 10 0 C2



- VERSIONE COMPONIBILE SENZA SCROCCO CENTRALE
- Da abbinare a:  
Coppia scrocchi alto/basso art. 1.07063.61.0  
Coppia scrocchi laterali art. 1.07063.51.0  
Coppia scrocchi alto/laterali art. 1.07063.66.1/2  
Coppia catenacci alto/basso art. 1.07063.71.0
- A RICHIESTA:  
Bocchetta art. 1.07072.21.0  
Comandi esterni art. 1.07078.36/38/68/69

2,050 1 1 59016 10 0



**Caratteristiche tecniche:**

- Carter in alluminio/lega di alluminio verniciato
- Scrocco in lega di alluminio, cromato

**Dotazione:**

- Bocchette specifiche
- Viti di fissaggio
- Istruzioni di installazione e manutenzione

**A richiesta:**

- Comandi esterni
- Prolunghe di chiusura
- Fermo a giorno
- Versione tagliafuoco con scrocci in acciaio (spec. FR)

**Finiture:**

- STANDARD:  
Verniciata nero
- A RICHIESTA (solo art. 1.59061.10.0):  
Verniciato rosso (fin. 41)  
Verniciato giallo (fin. 42)  
Verniciato verde (fin. 43)  
Verniciato bianco (fin. 45)  
Verniciato grigio (fin. 97)  
Verniciato grigio tipo inox (fin. B9)
- Trattamento PVD inox satinato (fin. C2) art. 1.59061.10.0

**Mano:**

0 = ambidestra

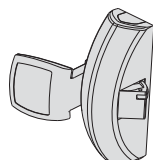
**Normative:**

- Marcatura CE secondo Regolamento prodotti da costruzione 305/2011 rilasciata da ICIM
- Certificazione volontaria rilasciata da ente terzo ICIM previsto dalla stessa norma UNI 179



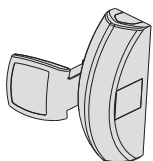
# FAST Push-pad

Tipologia	Descrizione	Kg	Pezzi	ARTICOLO				
				Unitario	Dim.	Mano	Fin.	Pers. Spec.



- Scrocco laterale autobloccante
- IN DOTAZIONE:  
Bocchetta art. 1.07072.20.0
- A RICHIESTA:  
Bocchetta art. 1.07072.21.0  
comandi esterni art. 1.07078.35/36/38/68/69

0,900 1 1 59051 10 0

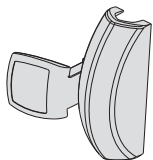


- VERSIONE Componibile
- Scrocco laterale autobloccante con possibilità di esclusione
- IN DOTAZIONE:  
Bocchette art. 1.07072.20.0
- Possibilità di abbinamento a:  
Coppia scrocci alto/basso art. 1.07063.61.0  
Coppia scrocci laterali art. 1.07063.51.0  
Coppia scrocci alto/laterali art. 1.07063.66.1/2  
Coppia catenacci alto/basso art. 1.07063.71.0
- A RICHIESTA:  
Bocchetta art. 1.07072.21.0  
Comandi esterni art. 1.07078.36/38/68/69

1,020 1 1 59061 10 0

- Trattamento PVD inox satinato

0,860 1 1 59061 10 0 C2



- VERSIONE Componibile SENZA SCROCCO CENTRALE
- Da abbinare a:  
Coppia scrocci alto/basso art. 1.07063.61.0  
Coppia scrocci laterali art. 1.07063.51.0  
Coppia scrocci alto/laterali art. 1.07063.66.1/2  
Coppia catenacci alto/basso art. 1.07063.71.0
- A RICHIESTA:  
Bocchetta art. 1.07072.21.0  
Comandi esterni art. 1.07078.36/38/68/69

0,860 1 1 59066 10 0

**Caratteristiche tecniche:**

- Carter in alluminio/lega di alluminio verniciato
- Scrocco in lega di alluminio, cromato
- Abbinabili a maniglioni antipanico serie FAST - EFAST

**Dotazione:**

- Bocchette specifiche
- Viti di fissaggio
- Istruzioni di installazione e manutenzione

**A richiesta:**

- Prolunghe di chiusura
- Versione tagliafuoco con scrocci in acciaio (spec. FR)

**Finiture:**

- STANDARD.
- Verniciata nero

- A RICHIESTA
- Verniciato rosso (fin. 41)
- Verniciato giallo (fin. 42)
- Verniciato verde (fin. 43)
- Verniciato bianco (fin. 45)
- Verniciato grigio (fin. 97)
- Trattamento inox satinato (fin. C2)

**Normative:**

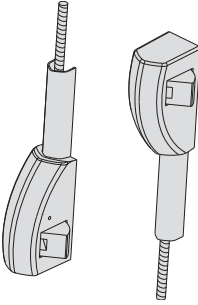
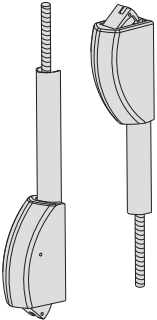
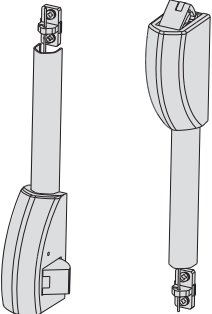
- Marcatura CE secondo Regolamento prodotti da costruzione 305/2011 rilasciata da ICIM
- Certificazione volontaria rilasciata da ente terzo ICIM previsto dalla stessa norma UNI EN 1125

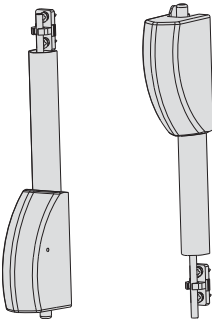
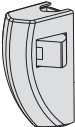


**Mano:**  
0 = ambidestra

Tipologia	Descrizione	Per serie/art.	Kg	Pezzi	ARTICOLO				
					Unitario	Dim.	Mano	Fin.	Pers.

	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Coppia scrocci per chiusura laterale</li> <li>• IN DOTAZIONE: bocchette art. 1.07072.20 2 cavi flessibili 2 carter copricavo 2 piastre di aggancio 2 ganci guidacavo</li> <li>• A RICHIESTA Bocchetta art. 1.07072.21.0</li> </ul>	59011, 59016, 59061, 59065, 59811, 59816	2,000	1	<b>1 07063 51 0</b>				
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Trattamento PVD inox satinato</li> </ul>	59011, 59016, 59061, 59065, 59811, 59816	2,100	1	<b>1 07063 51 0 C2</b>				

	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Coppia scrocci autobloccanti per chiusura alto/basso</li> <li>• IN DOTAZIONE: Bocchette superiori art. 1.07072.20.0 Bocchetta a pavimento art. 1.07072.27.0 2 cavi flessibili 2 carter copricavo 2 piastre di aggancio 2 ganci guidacavo</li> <li>• A RICHIESTA Bocchetta art. 1.07072.21.0</li> </ul>	59011, 59016, 59061, 59065, 59811, 59816	1,950	1	<b>1 07063 61 0</b>				
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Trattamento PVD inox satinato</li> </ul>	59011, 59016, 59061, 59065, 59811, 59816	2,100	1	<b>1 07063 61 0 C2</b>				

Tipologia	Descrizione	Per serie/art.	Kg	Unitario	Pezzi	ARTICOLO				
						Tipo	Dim.	Mano	Fin.	Pers.
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Coppia scrochi autobloccanti per chiusura laterale</li> <li>• IN DOTAZIONE: Bocchette art. 1.07072.20</li> <li>• 2 aste filettate</li> <li>• 2 carter copri asta</li> <li>• 2 piastre di aggancio</li> <li>• 2 ganci guida asta</li> <li>• A RICHIESTA Bocchetta art. 1.07072.21.0</li> </ul>	59011, 59016, 59061, 59065, 59811, 59816	2,000	1	1	07063	53	0		
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Trattamento PVD inox satinato</li> </ul>	59011, 59016, 59061, 59065, 59811, 59816	2,100	1	1	07063	53	0	C2	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Coppia scrochi autobloccanti per chiusura alto/basso</li> <li>• IN DOTAZIONE: Bocchette superiori art. 1.07072.20.0 Bocchetta a pavimento art. 1.07072.27.0 2 aste filettate 2 carter copriasta 2 piastre di aggancio 2 ganci guida asta</li> <li>• A RICHIESTA Bocchetta art. 1.07072.21.0</li> </ul>	59011, 59016, 59061, 59065, 59811, 59816	1,950	1	1	07063	63	0		
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Trattamento PVD inox satinato</li> </ul>	59011, 59016, 59061, 59065, 59811, 59816	2,100	1	1	07063	63	0	C2	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Coppia scrochi per chiusura superiore autobloccante e laterale in basso</li> <li>• IN DOTAZIONE: bocchette art. 1.07072.20 2 cavi flessibili 2 carter copricavo 2 piastre di aggancio 2 ganci guidacavo</li> <li>• A RICHIESTA Bocchetta art. 1.07072.21.0</li> </ul>	59011, 59016, 59061, 59065, 59811, 59816	1,950	1	1	07063	66	1		
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Trattamento PVD inox satinato</li> </ul>	59011, 59016, 59061, 59065, 59811, 59816	1,950	1	1	07063	66	1	C2	
		59011, 59016, 59061, 59065, 59811, 59816	1,950	1	1	07063	66	2	C2	

Tipologia	Descrizione	Per serie/art.	Kg	Unitario	Pezzi	ARTICOLO				
						Tipo	Dim.	Mano	Fin.	Pers.
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Coppia catenacci per chiusura alto/basso per porte a ventola</li> <li>IN DOTAZIONE: Bocchette superiori art. 1.07072.25.0 e art. 1.07072.26.0 Bocchetta a pavimento art. 1.07072.25.0 2 aste filettate 2 carter copriaste 2 ganci guida aste 2 piastre di aggancio</li> </ul>	59011, 59016, 59061, 59065, 59811, 59816	2,100	1	1	07063	71	0		
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Trattamento PVD inox satinato</li> </ul>	59011, 59016, 59061, 59065, 59811, 59816	1,000	1	1	07063	71	0	C2	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Scrocco laterale supplementare</li> <li>IN DOTAZIONE: Bocchette art. 1.07072.20.0</li> </ul>	1 07063 51 0	0,600	1	1	07063	26	1		
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Trattamento PVD inox satinato</li> </ul>	1 07063 51 0	0,600	1	1	07063	26	2	C2	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Kit di prolungamento asta superiore completo di: Cavo flessibile Carter copricavo Gancio guidacavo</li> </ul>	1 07063 51 0, 1 07063 61 0, 1 07063 66 1	0,500	1	1	07064	51	0		
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Trattamento PVD inox satinato</li> </ul>		0,384	1	1	07064	51	0	C2	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Kit di prolungamento asta superiore completo di: Asta filettata Carter copriasta Gancio guidasta</li> </ul>	1 07063 71 0, 1 07063 53 0, 1 07063 63 0	0,384	1	1	07064	71	0		
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Trattamento PVD inox satinato</li> </ul>		0,384	1	1	07064	71	0	C2	



# FAST Flow

**Caratteristiche tecniche:**

- Sistema blocco/ritenuta dei catenacci brevettato
- Carter in alluminio/lega di alluminio verniciato
- Corsa 13,5 mm
- Diametro catenaccio 15 mm
- Kit bocchette regolabili per sormonti da 10 mm a 20 mm (sistema brevettato)

**Dotazione:**

- Maniglione triplice (**non utilizzare altri maniglioni standard**)
- Kit aste e catenacci per chiusura alto e basso
- Viti di fissaggio
- Istruzioni di installazione e manutenzione

**A richiesta:**

- Comandi esterni
- Barra da richiedere a parte serie 07007

**Finiture:**

- Standard
  - Verniciato nero
- A richiesta
  - Verniciato grigio Fin 97
  - Verniciato bianco Fin 45
  - Verniciato grigio tipo inox Fin B9
  - Trattamento PVD inox satinato Fin C2

**Normative:**

- Marcatura CE secondo la direttiva 89/106/CEE rilasciata da ICIM
- Certificazione volontaria rilasciata da ente terzo ICIM prevista nella norma UNI EN 1125

**Mano:**

0 = ambidestra

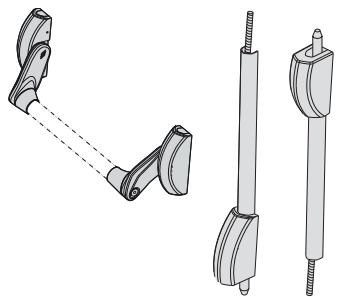
Barra da richiedere a parte



serie 07007



Tipologia	Descrizione	Kg	Pezzi	ARTICOLO			
				Unitario	Mano	Dim.	Pers. Spec.



- Maniglione antipanico modulare completo di chiusure alto/basso ad aste
- **IN DOTAZIONE:**
  - Maniglione triplice
  - 2 bocchette regolabili superiori
  - 2 bocchette a pavimento
  - 2 aste filettate
  - 2 carter copriasta
  - 2 ganci guida asta
  - 1 coppia catenacci alto/basso

4,055 1 1 59014 10 0

**Il prodotto non funziona con i maniglioni standard, utilizzare esclusivamente il maniglione presente nel kit**





**Caratteristiche tecniche:**

- Carter in acciaio verniciato nero.
- Scrocco laterale autobloccante in lega di alluminio cromato

**Dotazione:**

- Bocchette specifiche
- Viti di fissaggio
- Istruzioni di montaggio e di manutenzione
- Attestati di certificazione CE e ICIM

**A richiesta:**

- Microinterruttore
- Fermo a giorno
- Versione tagliafuoco con scrocci in acciaio (spec. FR)

**Finiture:**

- STANDARD: verniciato nero
- A RICHIESTA: verniciato rosso (fin. 41)  
verniciato giallo (fin. 42)  
verniciato verde (fin. 43)  
verniciato bianco (fin. 45)  
verniciato grigio (fin. 97)

**Mano:**  
0 = ambidestra

**Barra da richiedere a parte**

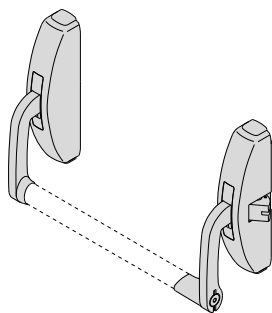


**Normative:**

- Marcatura CE secondo Regolamento prodotti da costruzione 305/2011 rilasciata da ICIM
- Certificazione volontaria ICIM rilasciata da ente terzo prevista dalla stessa norma UNI EN 1125

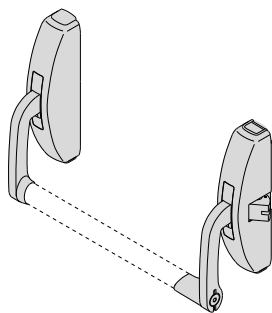
# CISA Prestige

Tipologia	Descrizione	Kg	Unitario	Pezzi	ARTICOLO				
					Tipo	Dim.	Mano	Fin.	Pers. Spec.



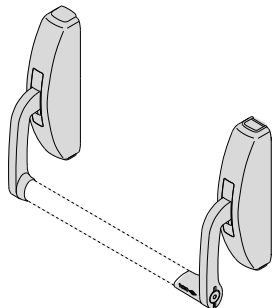
- Scrocco laterale
- IN DOTAZIONE:  
Bocchette art. 1.07072.20.0
- A RICHIESTA:  
Comandi esterni art. 1.07078.65/68/69

2,850 1 1 59301 10 0



- VERSIONE COMPONENTIBILE
- Scrocco laterale con possibilita' di esclusione
- IN DOTAZIONE:  
Bocchette art. 1.07072.20.0
- Possibilita' di abbinamento a:  
Coppia scrocci alto/basso art. 1.07063.30.0  
Coppia scrocci laterali art. 1.07063.20.0  
Coppia scrocci alto/laterali art. 1.07063.35.1/2  
Coppia catenacci alto/basso art. 1.07063.40.0
- A RICHIESTA:  
Comandi esterni art. 1.07078.68/69

2,846 1 1 59311 10 0



- VERSIONE COMPONENTIBILE
- Da abbinare a:  
Coppia scrocci alto/basso art. 1.07063.30.0  
Coppia scrocci laterali art. 1.07063.20.0  
Coppia scrocci alto/laterale art. 1.07063.35.1/2  
Coppia catenacci alto/basso art. 1.07063.40.0
- A RICHIESTA:  
Comandi esterni art. 1.07078.68/69

2,666 1 1 59316 10 0



**Caratteristiche tecniche:**

- Carter e leve in acciaio inox
- Scrocco laterale autobloccante in lega di alluminio con trattamento PVD

**Dotazione:**

- Bocchette specifiche
- Viti di fissaggio
- Istruzioni di montaggio e di manutenzione
- Attestati di certificazione CE e ICIM

**A richiesta:**

- Versione con microinterruttore (spec. LA)
- Versione con fermo a giorno (spec. FG)
- Versione tagliafuoco con scrochi in acciaio con trattamento PVD (spec. FR)

**Normative:**

- Marcatura CE secondo Regolamento prodotti da costruzione 305/2011 rilasciata da ICIM
- Certificazione volontaria ICIM rilasciata da ente terzo prevista dalla stessa norma UNI EN 1125

**Mano:**

0 = ambidestra

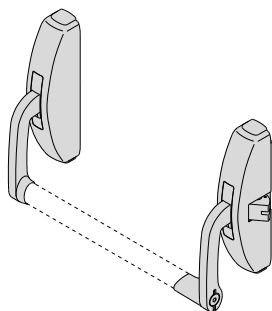
**Barra da richiedere a parte**



serie 07007

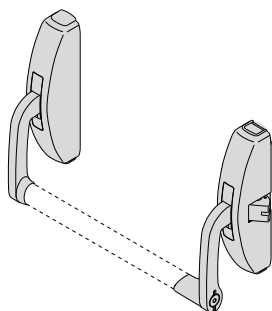
# CISA Prestige Inox

Tipologia	Descrizione	Kg	Pezzi	ARTICOLO				
				Tipo	Dim.	Mano	Fin.	Pers. Spec.



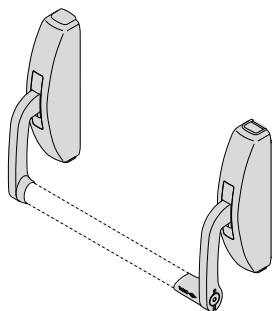
- Scrocco laterale
- IN DOTAZIONE:  
Bocchette art. 1.07072.70.0
- A RICHIESTA:  
Comandi esterni art. 1.07078.65/68/69.0.C2

2,864 1 1 59351 10 0



- VERSIONE COMPONIBILE
- Scrocco laterale con possibilità' di esclusione
- IN DOTAZIONE:  
Bocchette art. 1.07072.70.0
- Possibilità di abbinamento a:  
Coppia scrochi alto/basso art. 1.07063.31.0  
Coppia scrochi laterali art. 1.07063.21.0  
Coppia scrochi alto/laterali art. 1.07063.36.1/2  
Coppia catenacci alto/basso art. 1.07063.41.0
- A RICHIESTA:  
Comandi esterni art. 1.07078.68/69.0.C2

3,002 1 1 59361 10 0



- VERSIONE COMPONIBILE
- Da abbinare a:  
Coppia scrochi alto/basso art. 1.07063.31.0  
Coppia scrochi laterali art. 1.07063.21.0  
Coppia scrochi alto/laterale art. 1.07063.36.1/2  
Coppia catenacci alto/basso art. 1.07063.41.0
- A RICHIESTA:  
Comandi esterni art. 1.07078.68/69.0.C2

2,700 1 1 59366 10 0

**Caratteristiche tecniche:**

- Carter in acciaio verniciato
- Scrochi e catenacci in lega di alluminio

**Dotazione:**

- Bocchette specifiche
- Viti di fissaggio
- Istruzioni di montaggio e di manutenzione
- Attestati di certificazione CE e ICIM

**A richiesta:**

- Scrochi in acciaio per porte tagliafuoco (spec. FR) per art. 1.07063.20/30/35.0

**Finiture:**

- STANDARD: verniciato nero
- A RICHIESTA: verniciato rosso (fin. 41)  
verniciato giallo (fin. 42)  
verniciato verde (fin. 43)  
verniciato bianco (fin. 45)  
verniciato grigio (fin. 97)

**Mano:**  
0 = Ambidestro

1 = destro esterno

2 = sinistro esterno

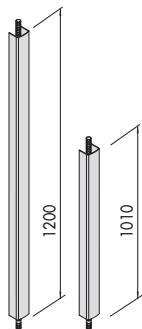
Tipologia	Descrizione	Per serie/art.	Kg	Unitario	Pezzi	ARTICOLO				
						Tipo	Dim.	Mano	Fin.	Pers.
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Coppia scrochi per chiusura laterale</li> <li>• IN DOTAZIONE: 2 bocchette art. 1.07072.20.0</li> <li>• A RICHIESTA: Coppia aste art. 1.07081.06.0</li> </ul>	59311, 59316	1,062	1	1	07063	20	0		
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Coppia scrochi autobloccanti per chiusura alto/basso</li> <li>• IN DOTAZIONE: Bocchette superiori art. 1.07072.20.0 Bocchetta a pavimento art. 1.07072.28.0</li> <li>• A RICHIESTA: Coppia aste art. 1.07081.06.0</li> </ul>	59311, 59316	1,000	1	1	07063	30	0		
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Coppia scrochi per chiusura superiore autobloccante e laterale in basso</li> <li>• IN DOTAZIONE: Bocchette art. 1.07072.20.0</li> <li>• A RICHIESTA: Coppia aste art. 1.07081.06.0</li> </ul>	59311, 59316	1,000	1	1	07063	35	1		
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Coppia catenacci per chiusura alto/basso per porte a ventola</li> <li>• IN DOTAZIONE: Bocchette superiori art. 1.07072.25.0 e 1.07072.26.0 Bocchetta a pavimento art. 1.07072.25.0</li> <li>• A RICHIESTA: Coppia aste art. 1.07081.06.0</li> </ul>	59311, 59316	1,000	1	1	07063	40	0		

Tipologia	Descrizione	Per serie/art.	Unitario 	Pezzi 	ARTICOLO			
					Tipo	Dim. Mano	Fin.	Pers. Spec.



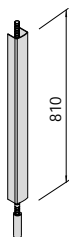
- Scrocco laterale supplementare
- IN DOTAZIONE:  
Bocchette art. 1.07072.20.0 e 1.07072.21.0

59311, 59316	0,300	1	1 07063 15 1
	0,300	1	1 07063 15 2



- Coppia aste verticali in acciaio verniciato nero
- Carter in acciaio verniciato nero
- Da abbinare a coppia scrochi art. 1.07063.20/30/35/40.0

59311, 59316	1,220	1	1 07081 06 0
--------------	-------	---	--------------



- Kit di prolungamento asta superiore in acciaio verniciato nero
- Carter in acciaio verniciato nero

07063	0,652	1	1 07064 60 0
-------	-------	---	--------------



**Caratteristiche tecniche:**

- Carter in acciaio inox
- Scrochi e catenacci in lega di alluminio con trattamento PVD

**Dotazione:**

- Bocchette specifiche
- Viti di fissaggio
- Istruzioni di montaggio e di manutenzione
- Attestati di certificazione CE e ICIM

**A richiesta:**

- Versione tagliafuoco con scrochi in acciaio (spec. FR)

**Mano:**

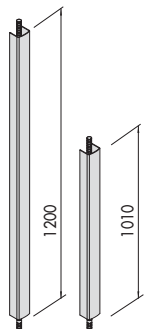
0 = Ambidestra

1 = destra esterna

2 = sinistra esterna

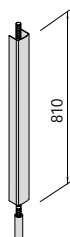
Tipologia	Descrizione	Per serie/art.	Kg	Pezzi	ARTICOLO						
					Tipo	Dim.	Mano	Fin.	Pers. Spec.		
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Coppia scrochi per chiusura laterale</li> <li>• IN DOTAZIONE: 2 bocchette art. 1.07072.70.0</li> <li>• A RICHIESTA: Coppia aste art. 1.07081.61.0</li> </ul>	59361, 59366	1,220	1	1	07063	21	0			
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Coppia scrochi autobloccanti per chiusura alto/basso</li> <li>• IN DOTAZIONE: Bocchette superiori art. 1.07072.70.0 Bocchetta a pavimento art. 1.07072.78.0</li> <li>• A RICHIESTA: Coppia aste art. 1.07081.61.0</li> </ul>	59361, 59366	1,080	1	1	07063	31	0			
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Coppia scrochi per chiusura superiore autobloccante e laterale in basso</li> <li>• IN DOTAZIONE: Bocchette art. 1.07072.70.0</li> <li>• A RICHIESTA: Coppia aste art. 1.07081.61.0</li> </ul>	59361, 59366	1,000	1	1	07063	36	1			
					1,000	1	1	07063	36	2	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Coppia catenacci per chiusura alto/basso per porte a ventola</li> <li>• IN DOTAZIONE: Bocchette superiori art. 1.07072.75.0 e 1.07072.76.0 Bocchetta a pavimento art. 1.07072.75.0</li> <li>• A RICHIESTA: Coppia aste art. 1.07081.61.0</li> </ul>	59361, 59366	1,000	1	1	1	07063	41	0		

Tipologia	Descrizione	Per serie/art.	Unitario 	Pezzi 	ARTICOLO			
					Tipo	Dim. Mano	Fin.	Pers. Spec.



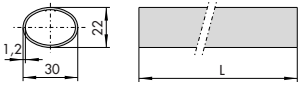
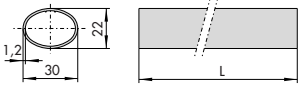
- Coppia aste verticali in acciaio inox
- Carter in acciaio inox
- Da abbinare a coppia scrochi art. 1.07063.21/31/36/41.0

59361, 59366    1,196    1    1 07081 61 0



- Kit di prolungamento asta superiore in acciaio inox
- Carter in acciaio inox

07063    0,500    1    1 07064 61 0

Tipologia	Descrizione	L	Unitario Kg	Pezzi	ARTICOLO				
					Tipo	Dim.	Mano	Fin.	Pers. Spec.
 <ul style="list-style-type: none"> <li>• Barra ovale in acciaio verniciato rosso</li> <li>• FINITURE A RICHIESTA (con sovrapprezzo):                             <ul style="list-style-type: none"> <li>verniciato giallo (fin. 42)</li> <li>verniciato verde (fin. 43)</li> <li>verniciato nero (fin. 44)</li> <li>verniciato bianco (fin. 45)</li> <li>verniciato grigio (fin. 97)</li> <li>verniciato grigio tipo inox (fin. 89)</li> </ul> </li> </ul>	900	0,800	1	1	07007	13	0		
	1200	1,054	1	1	07007	14	0		
	1500	1,440	1	1	07007	15	0		
 <ul style="list-style-type: none"> <li>• Barra orizzontale ovale in acciaio inox</li> </ul>	900	0,800	1	1	07007	60	0		
	1200	1,070	1	1	07007	61	0		
	1500	1,400	1	1	07007	62	0		

**Caratteristiche tecniche:**

- Placca in alluminio

**Dotazione:**

- Cilindro con 3 chiavi dove previsto
- Viti di fissaggio
- Istruzioni di montaggio e di manutenzione

**A richiesta:**

- Microinterruttore, solo per art. 107078.68/69
- Per sostituzione cilindro utilizzare mezzi cilindri dimensione 30/10

**Mano:**  
0 = ambidestra

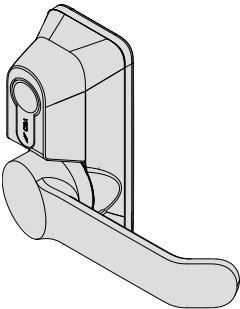
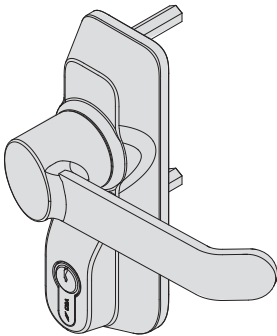
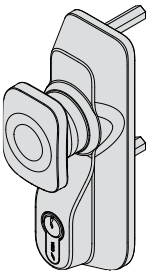
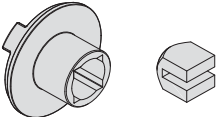
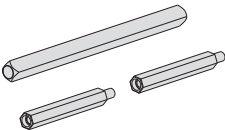
Tipologia	Descrizione	Per serie/art.	Kg	Pezzi	ARTICOLO				
					Tipo	Dim.	Mano	Fin.	Pers. Spec.

	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Pomolo fisso interasse 43 mm</li> <li>• La chiave agisce direttamente sullo scrocco</li> <li>• Cilindro nichelato</li> <li>• Solo per maniglioni ad 1 punto di chiusura</li> <li>• FINITURA A RICHIESTA: verniciata GRIGIO ACCIAIO (fin. B9) verniciata BIANCA (fin. 45) verniciata GRIGIO (fin. 97)</li> </ul>	59001, 59051, 59801	0,600	1	1 07078 35 0
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• PVD inox satinato (fin. C2)</li> </ul>	0,600	1	1 07078 35 0 C2	

	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Pomolo fisso interasse 90 mm</li> <li>• La chiave agisce direttamente sullo scrocco</li> <li>• Cilindro nichelato</li> <li>• Solo per maniglioni ad 1 punto di chiusura</li> <li>• FINITURA A RICHIESTA: verniciata GRIGIO ACCIAIO (fin. B9) verniciata BIANCA (fin. 45) verniciata GRIGIO (fin. 97)</li> </ul>	59301	0,600	1	1 07078 65 0
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• PVD inox satinato (fin. C2)</li> </ul>	0,600	1	1 07078 65 0 C2	

	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Placca con maniglia ribassata verniciata nero</li> <li>• Disabilitazione maniglia con chiave</li> <li>• Cilindro nichelato</li> <li>• Settaggio chiave non estraibile (opzionale)</li> <li>• FINITURE A RICHIESTA: verniciata GRIGIO ACCIAIO (fin. B9) verniciata BIANCO (fin. 45) verniciata GRIGIO (fin. 97)</li> </ul>	59001, 59011, 59016, 59051, 59061, 59066, 59801, 59811, 59816	0,600	1	1 07078 36 0
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Versione senza cilindro</li> </ul>	1,308	1	1 07078 36 0 00 SH	



Tipologia	Descrizione	Per serie/art.	Unitario 	Pezzi 	ARTICOLO				
					Tipo	Dim.	Mano	Fin.	Pers. Spec.
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Placca e maniglia verniciati nero</li> <li>• Disabilitazione maniglia con chiave</li> <li>• Cilindro nichelato</li> <li>• Settaggio chiave non estraibile (opzionale)</li> <li>• FINITURE A RICHIESTA: verniciata GRIGIO ACCIAIO (fin. B9) verniciata BIANCO (fin. 45) verniciata GRIGIO (fin. 97)</li> </ul>	59001, 59011, 59016, 59051, 59061, 59066, 59801, 59811, 59816	0,600	1	1	07078	38	0	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Versione senza cilindro</li> </ul>			0,500	1	1	07078	38	0 00 SH
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Placca e maniglia verniciati nero</li> <li>• Disabilitazione maniglia con chiave</li> <li>• Cilindro nichelato</li> <li>• Settaggio chiave non estraibile (opzionale)</li> <li>• FINITURE A RICHIESTA: verniciata GRIGIO ACCIAIO (fin. B9) verniciata BIANCO (fin. 45) verniciata GRIGIO (fin. 97)</li> </ul>	59001, 59011, 59016, 59051, 59061, 59066, 59301, 59311, 59316, 59801, 59811, 59816	0,900	1	1	07078	68	0	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Versione senza cilindro</li> </ul>			1,200	1	1	07078	68	0 00 SH
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Pomolo verniciato nero</li> <li>• Disabilitazione pomolo con chiave</li> <li>• Cilindro nichelato</li> <li>• Settaggio chiave non estraibile (opzionale)</li> <li>• FINITURE A RICHIESTA: verniciata GRIGIO ACCIAIO (fin. B9) verniciata BIANCO (fin. 45) verniciata GRIGIO (fin. 97)</li> </ul>	59001, 59011, 59016, 59051, 59061, 59066, 59301, 59311, 59316, 59801, 59816	0,800	1	1	07078	69	0	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Versione senza cilindro</li> </ul>			0,850	1	1	07078	69	0 00 SH
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Ingegno più adattatore per applicazione solo cilindro</li> </ul>		0,000	1	1	06198	70	0	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Kit prolunga per versioni 1.07078.36/38 per porte da 80 mm fino a 130 mm</li> <li>• Per versioni 1.07078.68/69 per porte da 100 mm fino a 130 mm</li> </ul>		0,099	1	1	06316	04	0	



**Caratteristiche tecniche:**

- Maniglia reversibile.
- Maniglia folle in assenza di corrente.
- Emergenza meccanica con chiave: la chiave attiva la maniglia. Estruendo la chiave la maniglia si disattiva.
- Sistema di cablaggio con spinotto per un perfetto isolamento delle connessioni.
- Led integrato nel corpo maniglia per visualizzare lo stato porta.
- Scatola in acciaio nichelato.
- Carter in lega di alluminio verniciato.
- Possibilità di realizzare il fermo a giorno elettrico.
- Alimentazione tramite accessorio Booster fornito in dotazione.
- Tensione di esercizio 12/24 V ca/cc.
- Tensione di funzionamento min. 5 V, max 28 V.

**Dotazione:**

- Cilindro art. 1.0G304.02.0.12.
- Modulo booster art. 1.07022.01.0.
- Quadro maniglia 8/9 mm.

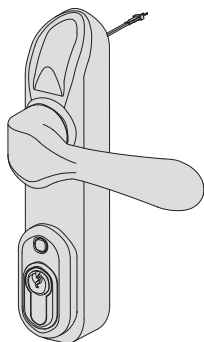
**A richiesta:**

- Temporizzatore art. 1.07022.20.0.

**Finiture:**

- Verniciato nero (RAL 9005).
- Verniciato grigio (RAL 9006).

Tipologia	Descrizione	Frontale	Unitario	Pezzi	ARTICOLO				
					Tipo	Dim.	Mano	Fin.	Pers.



- Maniglia con abilitazione elettrica
- Abbinabile a maniglioni antipanico serie FAST e Cisa Prestige
- Verniciata nero
- DOTAZIONE:  
accessorio booster 1.07022.01.0  
cavo di collegamento  
viti di fissaggio
- A RICHIESTA:  
accessorio temporizzatore 1.07022.20.0

1,200 1 1 07074 80 0



**Caratteristiche tecniche:**

- Abbinabile a maniglioni antipanico con scrocco laterale
- Tensione di esercizio: 12 V ca CE 12 e 24 V cc CE
- Scatola in acciaio zincato
- Carter in lega di alluminio verniciato
- Controscrocco in lega di alluminio cromato

**Dotazione:**

- Spessori in nylon art. 1.07089.12.0 (standard nero)
- Viti di fissaggio
- Foglio istruzioni

**Finiture:**

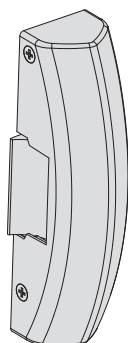
- STANDARD: carter nero
- A RICHIESTA: grigio tipo inox (fin. B9) carter bianco (fin. 45) carter grigio (fin. 97)
- Trattamento inox satinato (fin. C2)

**Mano:**

0 = ambidestra



Tipologia	Descrizione	Frontale	Unitario	Pezzi	ARTICOLO				
					Tipo	Dim.	Mano	Fin.	Pers. Spec.



- Senza antiripetitore
- Tensione 12 V ca CE - Corrente assorbita 0,25A

0,500 1 1 07083 05 0

- Senza antiripetitore
- Tensione 12 V cc CE - Corrente assorbita 0,2A

0,500 1 1 07083 06 0

- Senza antiripetitore
- Tensione 24 V cc CE - Corrente assorbita 0,15A

0,500 1 1 07083 07 0

- Senza antiripetitore
- 1 microinterruttore
- Tensione 12 V ca CE - Corrente assorbita 0,25A

0,500 1 1 07083 80 0

- Senza antiripetitore
- 1 microinterruttore
- Tensione 12 V cc CE - Corrente assorbita 0,2A

0,650 1 1 07083 81 0

- Senza antiripetitore
- 1 microinterruttore
- Tensione 24 V cc CE - Corrente assorbita 0,15A

0,500 1 1 07083 82 0

- Con antiripetitore
- Tensione 12 V ca CE - Corrente assorbita 0,25A

0,628 1 1 07083 90 0

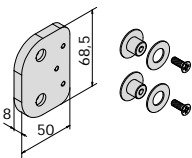
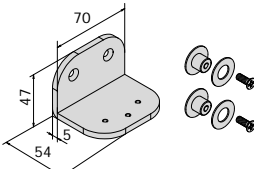
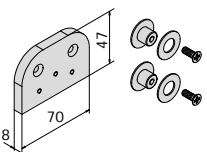
- Con bobine sottotensione
- Tensione 12 V cc - Corrente assorbita 0,2A

0,634 1 1 07083 40 0

- Con bobine sottotensione
- Tensione 24 V cc - Corrente assorbita 0,15A

0,500 1 1 07083 41 0



Tipologia	Descrizione	Unitario Kg	Pezzi	ARTICOLO				
				Tipo	Dim.	Mano	Fin.	Pers. Spec.
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Kit Glass per bocchetta laterale</li> <li>• Per maniglioni FAST e Cisa Prestige</li> <li>• Verniciato nero</li> </ul>	0,100	1	1	07091	01	0	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Kit Glass per chiusure supplementari</li> <li>• Per maniglioni FAST e Cisa Prestige</li> <li>• Trattamento PVD inox satinato</li> </ul>	0,100	1	1	07091	01	0	C2
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Kit Glass per bocchetta superiore versione scrocco</li> <li>• Per chiusure supplementari maniglioni FAST e Cisa Prestige</li> <li>• Verniciato nero</li> </ul>	0,100	1	1	07091	02	0	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Kit Glass per bocchetta superiore versione scrocco</li> <li>• Per chiusure supplementari maniglioni FAST e Cisa Prestige</li> <li>• Trattamento PVD inox satinato</li> </ul>	0,100	1	1	07091	02	0	C2
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Kit Glass per bocchetta superiore versione catenaccio</li> <li>• Per chiusure supplementari maniglioni FAST e Cisa Prestige</li> <li>• Verniciato nero</li> </ul>	0,100	1	1	07091	03	0	

**Caratteristiche tecniche:**

- Barra in acciaio verniciato
- Inserti in ABS
- Accorciabile fino a mm 600 (per Fast touch) e mm 720 (per eFast)
- L.E.D (120 lumen)
- Barra per maniglioni FAST Touch per versioni applicare infilare ed eFAST con luci LED alimentate da apposito trasformatore 12 V ca.
- Possibilità di realizzare la funzione di emergenza (le luci si accendono in caso di mancanza di corrente) e illuminazione (le luci sono comandabili tramite interruttore).

**Dotazione:**

- Barra in acciaio
- Luci LED
- Cablaggio

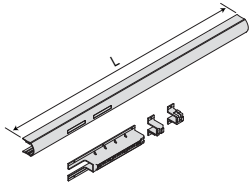
**Finiture:**

- Nero fin. 00
- Rosso fin. 41
- Bianco RAL 9010 fin. 45
- Grigio fin. 97
- Verde fin. 43
- Giallo fin. 42
- Verniciato tipo inox fin. B9
- PVD tipo inox fin. C2

# Polaris



Tipologia	Descrizione	Per serie/art.	Kg	Pezzi	ARTICOLO				
					Tipo	Dim.	Mano	Fin.	Pers.



- Kit polaris completo di barra, LED e componenti per il cablaggio.
- Per ottenere la funzione emergenza o illuminazione, CISA Polaris deve essere collegato ad un apposito trasformatore (non in dotazione), con caratteristiche come indicato nel foglio istruzioni.

1,000	1	1 06196 60 0
-------	---	--------------

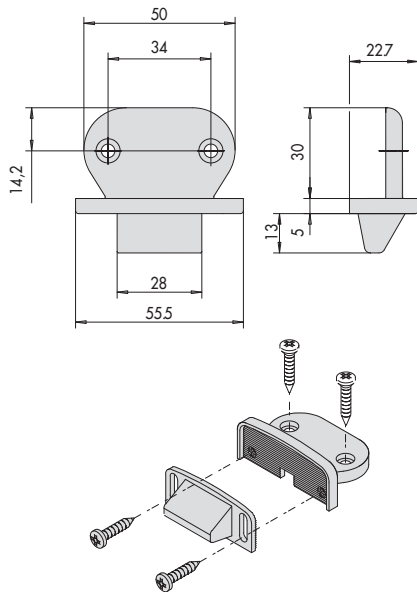
Tipologia	Descrizione	Per serie/art.	Unitario 	Pezzi 	ARTICOLO				
					Tipo	Dim.	Mano	Fin.	Pers.
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Microinterruttore abbinabile ai comandi esterni per versioni 1.07078.68/69</li> </ul>		0,020	1	1	06195	10	0	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Microinterruttore abbinabile a maniglione antipanico FAST Touch infilare e applicare</li> </ul>	59811	0,020	1	1	06195	05	0	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Microinterruttore abbinabile a maniglione antipanico FAST Push applicare</li> </ul>	59011	0,020	1	1	06195	06	0	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Microinterruttore abbinabile a maniglione serie 59607, 59616, 59617</li> </ul>		0,020	1	1	06195	09	0	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Microinterruttore abbinabile a maniglione antipanico CISA PRESTIGE</li> </ul>		0,036	1	1	06195	07	0	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Dispositivo fermo a giorno</li> </ul>	59301, 59311, 59316, 59351, 59361, 59366	0,080	1	1	07065	52	0	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Bocchetta laterale e superiore completa di spessori</li> <li>Acciaio verniciato nero</li> <li>Spessori 2x1.5 mm</li> </ul>	59646	0,060	6	1	07072	11	0	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Bocchetta laterale per profili in metallo</li> <li>Lega metallica verniciata nera</li> </ul>	07063, 59001, 59801	0,090	6	1	07072	14	0	

Tipologia	Descrizione	Per serie/art.	Kg	Unitario	Pezzi	ARTICOLO			
						Tipo	Dim.	Mano	Fin.
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Bocchetta laterale superiore completa di spessori</li> <li>Acciaio verniciato nero</li> </ul>	1 07063 20 0,	0,160	1	1 07072 20 0				
		1 07063 30 0, 1 07063 35 1, 1 07063 35 2, 1 07063 51 0, 1 07063 61 0, 1 07063 66 1, 1 07063 66 2, 59001, 59016, 59311, 59316, 59801, 59816							
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Bocchetta laterale superiore completa di spessori</li> <li>Acciaio inox</li> <li>Per maniglioni fin. C2 e inox</li> </ul>	1 07063 20 0,	0,080	1	1 07072 70 0				
		1 07063 30 0, 1 07063 35 1, 1 07063 35 2, 1 07063 51 0, 1 07063 61 0, 1 07063 66 1, 1 07063 66 2, 59001, 59016, 59311, 59316, 59801, 59816							
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Bocchetta laterale e superiore angolare completa di spessori</li> <li>Acciaio verniciato nero</li> </ul>	1 07063 20 0,	0,190	1	1 07072 21 0				
		1 07063 30 0, 1 07063 35 1, 1 07063 35 2, 1 07063 51 0, 1 07063 61 0, 1 07063 66 1, 1 07063 66 2, 59001, 59016, 59311, 59316, 59801, 59816							
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Bocchetta laterale e superiore angolare completa di spessori</li> <li>Acciaio inox</li> <li>Per maniglioni fin. C2 e inox</li> </ul>	1 07063 20 0,	0,186	1	1 07072 71 0				
		1 07063 30 0, 1 07063 35 1, 1 07063 35 2, 1 07063 51 0, 1 07063 61 0, 1 07063 66 1, 1 07063 66 2, 59001, 59016, 59311, 59316, 59801, 59816							
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Bocchetta superiore/inferiore</li> <li>Acciaio verniciato nero</li> </ul>	1 07063 40 0,	0,080	1	1 07072 25 0				
		1 07063 71 0							
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Bocchetta angolare</li> <li>Acciaio verniciato nero</li> </ul>	1 07063 40 0,	0,080	1	1 07072 26 0				
		1 07063 71 0							



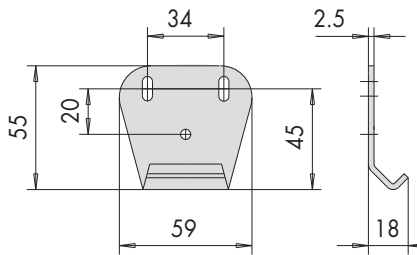
Tipologia	Descrizione	Per serie/art.	Kg	Unitario	Pezzi	ARTICOLO				
						Tipo	Dim.	Mano	Fin.	Pers.
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Bocchetta a pavimento</li> <li>Acciaio verniciato nero</li> </ul>	1 07063 30 0, 1 07063 61 0	0,080	1	1	07072 27 0				
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Bocchetta laterale superiore completa di spessori</li> <li>Acciaio inox</li> <li>Per maniglioni fin. C2 e acciaio inox</li> </ul>	1 07063 31 0, 1 07063 61 0	0,080	1	1	07072 77 0				
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Bocchetta a pavimento</li> <li>Acciaio verniciato nero</li> </ul>	1 07063 30 0, 1 07063 61 0	0,126	1	1	07072 28 0				
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Bocchetta a pavimento completa di spessori</li> <li>Acciaio inox</li> <li>Per maniglioni fin. C2 e acciaio inox</li> </ul>	1 07063 31 0, 1 07063 61 0	0,124	1	1	07072 78 0				
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Bocchetta laterale e superiore per profili in PVC</li> <li>Nylon nero</li> </ul>	59300, 59315, 59318	0,020	6	1	07072 30 0				
 	<ul style="list-style-type: none"> <li>Bocchetta regolabile PER PORTE IN ALLUMINIO</li> <li>Regolazioni:</li> <li>Compensazione di complanarità da -8mm a +4mm</li> <li>Dotazione:</li> <li>Viti di fissaggio</li> <li>Finiture:</li> <li>Standard verniciato nero</li> <li>A richiesta:</li> <li>verniciata BIANCO (fin.45)</li> <li>verniciata GRIGIO (fin.97)</li> </ul>		0,141	6	1	07072 31 0				
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Bocchetta regolabile PER PORTONI INDUSTRIALI</li> <li>Regolazioni:</li> <li>Compensazione luce fra anta e telaio fino a 25 mm</li> <li>Compensazione complanarità da -4 mm a + 7mm</li> <li>Dotazione:</li> <li>Viti di fissaggio</li> <li>Finiture:</li> <li>Standard verniciato nero</li> <li>A richiesta:</li> <li>verniciata BIANCO (fin.45)</li> <li>verniciata GRIGIO (fin.97)</li> </ul>		0,080	6	1	07072 32 0				

Tipologia	Descrizione	Per serie/art.	Kg	Unitario	Pezzi	ARTICOLO				
						Tipo	Dim.	Mano	Fin.	Pers.



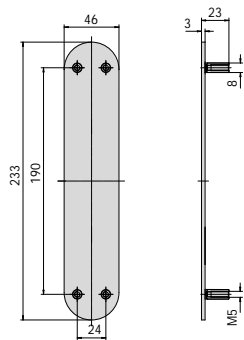
- Bocchetta regolabile PER PORTE IN LEGNO E PVC
- Regolazioni:
- Possibilità di installazione a sbalzo su profili con sormonto da 14 mm a 24 mm
- Dotazione:
- Viti di fissaggio
- Finiture:
- Standard verniciato nero
- A richiesta:  
verniciata BIANCO (fin.45)  
verniciata GRIGIO (fin.97)

0,080 6 1 07072 33 0



- Bocchetta laterale e superiore per profili in PVC
- Acciaio verniciato nero

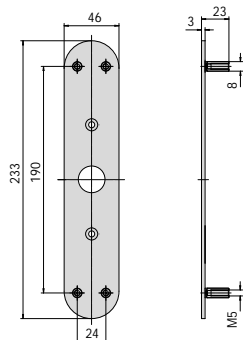
0,080 1 1 07072 34 0



- Placca esterna
- Acciaio verniciato nero
- Placca esterna
- Trattamento inox satinato

59301,59311, 0,200 1 1 07077 14 0  
59316

59351,59361, 0,200 1 1 07077 14 0 C2  
59366



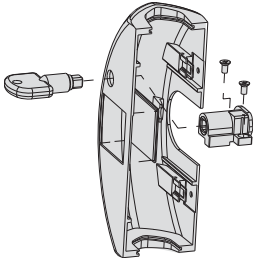
- Placca esterna
- Acciaio verniciato nero
- Placca esterna
- Trattamento inox satinato

59301,59311, 0,200 1 1 07077 15 0  
59316

59351,59361, 0,200 1 1 07077 15 0 C2  
59366

Tipologia	Descrizione	Per serie/art.	Unitario	Pezzi	ARTICOLO					
					Tipo	Dim.	Mano	Fin.	Pers.	Spec.
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Selettore di chiusura per porte a battente a due ante dotate di chiudiporta</li> <li>• Acciaio cromato</li> <li>• Marcatura CE secondo la direttiva 89/106/CEE rilasciata da ICIM</li> </ul>		0,808	1	1	07084	10	0		
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Selettore di chiusura per porte a battente a due ante dotate di chiudiporta</li> <li>• Acciaio inox</li> <li>• Marcatura CE secondo la direttiva 89/106/CEE rilasciata da ICIM</li> <li>• Certificazione volontaria rilasciata da ente terzo previsto dalla stessa norma UNI EN 1158</li> </ul>		0,720	1	1	07084	20	0		
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Selettore di chiusura regolabile per porte a battente a due ante dotate di chiudiporta</li> <li>• Acciaio cromato</li> <li>• Marcatura CE secondo la direttiva 89/106/CEE rilasciata da ICIM</li> </ul>		0,825	1	1	07084	11	0		
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Selettore di chiusura regolabile per porte a battente a due ante dotate di chiudiporta</li> <li>• Acciaio inox</li> <li>• Marcatura CE secondo la direttiva 89/106/CEE rilasciata da ICIM</li> <li>• Certificazione volontaria rilasciata da ente terzo previsto dalla stessa norma UNI EN 1158</li> </ul>		0,702	1	1	07084	21	0		
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Spessore sottoincontro da 2 mm.</li> <li>• Nylon nero</li> </ul>	1 07083 05 0, 1 07083 06 0, 1 07083 07 0, 1 07083 40 0 1 07083 41 0 1 07083 80 0, 1 07083 81 0, 1 07083 82 0, 1 07083 90 0		0,020	1	1	07089	12	0	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Adattatore per cilindro esterno tondo</li> <li>• Per maniglioni CISA Prestige</li> </ul>	59301, 59311, 59351, 59361		0,030	1	1	07165	21	0	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Dispositivo fermo a giorno da abbinare a maniglioni FAST Touch verniciato grigio (fin. 97) verniciato bianco (fin. 45)</li> </ul>	59801, 59811, 59816		0,054	1	1	07165	50	0	

Tipologia	Descrizione	Per serie/art.	Kg	Unitario	Pezzi	ARTICOLO			
						Tipo	Dim. Mano	Fin.	Pers. Spec.

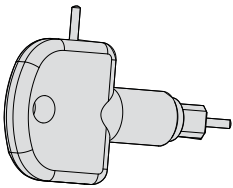


- Dispositivo fermo a giorno da abbinare a maniglioni FAST Push verniciato grigio (fin. 97) verniciato bianco (fin. 45) verniciato tipo inox (B9)

59001, 59011, 59016    0,178    1    1 07165 51 0

- Trattamento inox satinato

0,178    1    1 07165 51 0 C2



- Accessorio rimozione carter
- Per tutte le serie FAST PUSH e FAST TOUCH

0,000    1    1 06198 75 0





**CISA**

Maniglioni  
antipanico da  
infilare



## Sicurezza a 360°

L'abbinamento dei maniglioni antipanico CISA con SikurExit, la serratura multipunto e antipanico per porte in alluminio, con Exitlock, la serratura antipanico per porte blindate e con altre serrature antipanico della gamma

CISA, consente di ottenere nei locali con notevole affluenza di pubblico la massima protezione all'effrazione e la certezza di un'uscita rapida in caso di pericolo.

**FUNZIONE "A" : SENZA MANIGLIA ESTERNA (SOLO CILINDRO)**

Profili	1 Anta						
	Ditta	Serie	Serratura	Contropiastra	Salva profilo	Contropiastra per Deviatori (pz. 2)	Cilindro Fin. 12
AGNELLI/ALEXIA	ESEDRA Doors shops 56		43725-35-0	06463-14-0		06465-04-0	0A310-10-0
	ESEDRA Doors shops 56 TT		43725-30-0	06463-14-0		06465-04-0	0A310-10-0
ALL.CO	ALL.CO 5 Porta		43825-30-0	06463-14-0		06465-04-0	0A310-05-0
	ALL.CO 5 T Porta		43825-30-0	06463-14-0	06141-79-0	06465-04-0	0A310-11-0
	EXPORT 51 TT Fin.		43725-35-0	06463-32-0		06465-22-0	0A310-27-0
	EXPORT 51 TT Porta		43825-30-0	06463-14-0		06465-04-0	0A310-09-0
	EXPORT 68 TT Fin.		43725-35-0	06463-32-0		06465-22-0	0A310-41-0
	EXPORT 68 TT Porta		43825-30-0	06463-14-0		06465-04-0	0A310-17-0
AL-SISTEM	SICURBLIN 65		43825-30-0	06463-14-0		06465-04-0	0A310-13-0
	PLANET 50 TT		43725-40-0	06463-32-0		06465-22-0	0A310-27-0
	PLANET 62 TT		43725-40-0	06463-32-0		06465-22-0	0A310-20-0
	PLANET ELITE DOOR TT		43825-35-0	06463-14-0		06465-04-0	0A310-31-0
ALLUSISTEMI	PLANET 72 HT		43725-40-0	06463-32-0		06465-22-0	0A310-24-0
	CX 600 (camera europea)		43725-40-0	06463-32-0		06465-22-0	0A310-33-0
ALU-K	CX 700 (camera europea)		43725-40-0	06463-32-0		06465-22-0	0A310-41-0
	ALU-K 56 ID		43825-35-0	06461-35-0		06461-39-0	0A310-12-0
EKONAL	ALU-K 63 ID		43825-35-0	06461-35-0		06461-39-0	0A310-27-0
	ALU-K 67 ID		43825-35-0	06461-35-0		06461-39-0	0A310-17-0
	ALU-K 70 ID		43825-35-0	06461-35-0		06461-39-0	0A310-33-0
	E 65		43725-35-0	06461-30-0		06461-34-0	0A310-17-0
FORSTER	E 65 con riporto		43725-35-0	06461-30-0		06461-34-0	0A310-17-0
	E 75		43725-35-0	06461-30-0		06461-34-0	0A310-20-0
	E 75 con riporto		43725-35-0	06461-30-0		06461-34-0	0A310-20-0
	PRESTO 50		43825-40-0	06461-07-0		06461-12-0	0A310-07-0
GASTALDELLO	THERM TUR		43825-40-0	06461-07-0		06461-12-0	0A310-18-0
	UNICO		43825-35-0	06461-17-0		06461-22-0	0A310-18-0
	EUROLINE 50 N Porta		43825-40-0	06461-30-0		06461-34-0	0A310-07-0
	EUROLINE 60 TT Porta		43825-35-0	06461-30-0		06461-34-0	0A310-11-0
	EUROLINE NT 65 TT Sorm.		43725-40-0	06463-31-0		06465-21-0	0A310-17-0
	EUROLINE EL 65 TT Porta		43825-35-0	06461-35-0		06461-39-0	0A310-17-0
GASTAL/PONZIO	EUROLINE 72 TT Porta		43825-35-0	06461-30-0		06461-34-0	0A310-33-0
	EUROLINE NS72 TT Porta		43825-35-0	06461-30-0		06461-34-0	0A310-33-0
	NEW-TEC 50 Porta		43825-30-0	06463-14-0		06465-04-0	0A310-06-0
	NEW-TEC 52 TT Sorm.		43725-35-0	06463-31-0		06465-21-0	0A310-17-0
	NEW-TEC 52 TT Porta		43825-30-0	06463-14-0	06141-79-0	06465-04-0	0A310-09-0
	NEW-TEC 60 TT Sorm.		43725-35-0	06463-31-0		06465-21-0	0A310-11-0
	NEW-TEC 60 TT Porta		43825-30-0	06463-14-0	06141-79-0	06465-04-0	0A310-27-0
	NEW-TEC 65 TT Sorm.		43725-40-0	06463-31-0		06465-21-0	0A310-13-0
HYDRO ALLUMINIO	NEW-TEC 65 TT Porta		43825-30-0	06463-14-0	06141-79-0	06465-04-0	0A310-17-0
	NEW-TEC 68 TT Sorm.		43725-35-0	06463-31-0		06465-21-0	0A310-17-0
	NEW-TEC 68 TT Porta		43825-30-0	06463-14-0	06141-79-0	06465-04-0	0A310-17-0
	DOMAL STOPPER PG 52 Porta		43825-30-0	06463-14-0		06465-04-0	0A310-05-0
	DOMAL STOPPER PG 63 Porta		43825-30-0	06463-14-0		06465-04-0	0A310-12-0
	DOMAL BREAK PA 52 Porta		43825-30-0	06463-14-0	06141-79-0	06465-04-0	0A310-09-0
	DOMAL BREAK PA 63 Porta		43825-30-0	06463-14-0	06141-79-0	06465-04-0	0A310-11-0
	DOMAL BREAK PA 70S Porta		43825-30-0	06463-14-0	06141-79-0	06465-04-0	0A310-33-0
	DOMAL SHOPS		43825-30-0	06463-14-0		06465-04-0	0A310-13-0
	DOMAL EXTRATHERMIC 62		43725-35-0	06463-32-0		06465-22-0	0A310-17-0
IND INVEST	DOMAL BRIGHT PA 70 S Porta		43825-30-0	06461-35-0		06461-39-0	0A310-17-0
	DOMAL TOP TB 65		43725-40-0	06463-32-0		06465-22-0	0A310-20-0
	GOLD 500		43725-35-0	06463-32-0		06465-22-0	0A310-27-0
	GOLD 500 Porta		43825-30-0	06463-14-0		06465-04-0	0A310-26-0
	GOLD 600 TT Porta		43825-30-0	06463-14-0	06141-79-0	06465-04-0	0A310-27-0
	GOLD 600 HCE fin.		43725-40-0	06463-32-0		06465-22-0	0A310-20-0
	GOLD 600 HC Porta con riporto		43725-30-0	06463-14-0		06465-04-0	0A310-27-0
	PLATHINA 69 TT		43725-40-0	06463-32-0		06465-22-0	0A310-41-0
JANSEN	PLATHINA 69 TT PORTA		43825-30-0	06463-14-0	06141-79-0	06465-04-0	0A310-33-0
	VIP DOOR 69 TT		43725-35-0	06461-30-0		06461-34-0	0A310-18-0
	Serie 50 ECONOMY		43825-35-0	06461-07-0		06461-12-0	0A310-07-0
	Serie 60		43825-35-0	06461-07-0		06461-12-0	0A310-13-0
MERCURI	Serie JANISOL 60 TT		43825-35-0	06461-07-0		06461-12-0	0A310-13-0
	MERCURY 500 TT		43725-35-0	06463-32-0		06465-22-0	0A310-11-0
	MERCURY 700 TT		43725-40-0	06463-32-0		06465-22-0	0A310-41-0

**Componenti comuni:**

Maniglioni antipanico FAST Touch art. 59711-00/01-0 (pz. 1)

Maniglioni antipanico FAST Push art. 59607-10-0 (pz. 1) + Barra orizzontale art. 07007-XX-0 (pz. 1), vedi sezione maniglioni antipanico.

Quadro maniglia 8 mm art. 07206-00-0 (pz. 1)

FUNZIONE "A" : SENZA MANIGLIA ESTERNA (SOLO CILINDRO)

Profili	1 Anta					
Ditta	Serie	Serratura	Contropiastra	Salva profilo	Contropiastra per Deviatori (pz. 2)	Cilindro Fin. 12
METRA	NC 50 I Linea base	43825-35-0	06461-35-0		06461-39-0	0A310-07-0
	NC 50 5TH Porta	43825-35-0	06461-35-0		06461-39-0	0A310-06-0
	NC 65 5TH. Porta - 65 mm.	43825-35-0	06461-35-0		06461-39-0	0A310-17-0
	NC 68 5TH Porta	43825-30-0	06463-14-0	06141-79-0	06465-04-0	0A310-11-0
	NC 72 5TH. Porta - 72 mm.	43825-35-0	06461-35-0		06461-39-0	0A310-33-0
	AELLE 80 5TH	43825-35-0	06461-35-0		06461-39-0	0A310-30-0
MOGS	SUPERBLINDO	43825-30-0	06463-14-0		06465-04-0	0A310-20-0
	BASIC 50	43825-40-0	06461-30-0		06461-34-0	0A310-07-0
	BASIC 65	43825-40-0	06461-30-0		06461-34-0	0A310-13-0
PALLADIO PASSERINI	TERMICH 65	43825-40-0	06461-30-0		06461-34-0	0A310-13-0
	Serie 50	43825-40-0	06461-07-0		06461-12-0	0A310-07-0
	EKIP TH 73 Porta (aria 16)	43825-35-0	06461-35-0		06461-39-0	0A310-20-0
	EKIP TH 73 Porta (aria 22)	43825-35-0	06463-14-0	06141-79-0	06465-04-0	0A310-20-0
	EKIP MAAS. 53 Porta	43825-30-0	06463-14-0		06465-04-0	0A310-09-0
	EKIP MAAS.TH 60 Porta	43825-30-0	06463-14-0	06141-79-0	06465-04-0	0A310-27-0
	EKIP MAAS.TH 68 Porta	43825-30-0	06463-14-0	06141-79-0	06465-04-0	0A310-33-0
PONZIO	EKIP MAAS.STH 76 Porta	43825-30-0	06463-14-0	06141-79-0	06465-04-0	0A310-20-0
	WINDSTOP 55 TT	43725-40-0	06463-32-0		06465-22-0	0A310-17-0
	WINDSTOP 55 TT PORTA	43825-30-0	06463-14-0	06141-79-0	06465-04-0	0A310-12-0
	WINDSTOP 60 Porta	43825-30-0	06463-14-0		06465-04-0	0A310-13-0
	WINDSTOP 65 TT Porta	43825-30-0	06463-14-0	06141-79-0	06465-04-0	0A310-17-0
	WINDSTOP 73 TT	43725-40-0	06463-32-0		06465-22-0	0A310-41-0
PREDIERI	WINDSTOP 73 TT Porta	43825-30-0	06463-14-0	06141-79-0	06465-04-0	0A310-33-0
	PR 58 Porta	43825-30-0	06463-14-0	06141-79-0	06465-04-0	0A310-08-0
	PR 66 TT	43725-40-0	06463-31-0		06465-21-0	0A310-17-0
PROFILATI	PR 75 TT	43725-40-0	06463-31-0		06465-21-0	0A310-20-0
	EKU 53 Porta	43825-30-0	06463-14-0		06465-04-0	0A310-05-0
	EKU 53 TT Porta	43825-30-0	06463-14-0	06141-79-0	06465-04-0	0A310-08-0
	EKU 64 TT Porta	43825-30-0	06463-14-0	06141-79-0	06465-04-0	0A310-11-0
	EKU 72 TT Porta	43825-30-0	06463-14-0	06141-79-0	06465-04-0	0A310-17-0
	EKU 52 TT Fin. (ex EKU 60 TT)	43725-35-0	06463-32-0		06465-22-0	0A310-17-0
	EKU 66 TT (ex EKU 80 TT)	43725-40-0	06463-32-0		06465-22-0	0A310-20-0
	EKU DOOR 60 TT Porta	43825-30-0	06463-14-0	06141-79-0	06465-04-0	0A310-11-0
SAPA (ex Alcoa)	EKU DOOR 74 TT Porta	43825-30-0	06463-14-0		06465-04-0	0A310-20-0
	ALFIL 54 TT	43725-35-0	06461-30-0	06141-79-0	06461-34-0	0A310-17-0
	R 50	43725-35-0	06463-17-0		06465-07-0	0A310-07-0
	R 50 T.T. Barra Continua	43725-35-0	06463-31-0		06465-21-0	0A310-06-0
	R 62 T.T. Sormonto	43725-40-0	06463-31-0		06465-21-0	0A310-12-0
	R 72 T.T. Sormonto	43725-40-0	06463-31-0		06465-21-0	0A310-17-0
	R 62 TT PORTA	43825-30-0	06461-35-0		06461-39-0	0A310-19-0
	R 72 TT PORTA	43825-30-0	06461-35-0		06461-39-0	0A310-32-0
	Tekno WIN 62 Porta (ex F50)	43825-30-0	06463-14-0		06465-04-0	0A310-11-0
	Tekno WIN 62 TT Porta (ex F50 TT)	43825-30-0	06463-14-0	06141-79-0	06465-04-0	0A310-11-0
SCHUCO	Tekno WIN 70 TT Porta (ex F60 TT)	43825-30-0	06463-14-0	06141-79-0	06465-04-0	0A310-17-0
	ADS 50 (fuga 11)	43825-35-0	06461-30-0		06461-34-0	0A310-06-0
	ADS 60 (fuga 11)	43825-35-0	06461-30-0		06461-34-0	0A310-11-0
	ADS 65 - 65 HD (fuga 11)	43825-35-0	06461-30-0		06461-34-0	0A310-17-0
	ADS 70 HD - 70 HI (fuga 11)	43825-35-0	06461-30-0		06461-34-0	0A310-33-0
	ADS 75 HD/Hi (fuga 11)	43825-35-0	06461-30-0		06461-34-0	0A310-20-0
SECCO	ADS 75 SI (fuga 11)	43825-35-0	06461-30-0		06461-34-0	0A310-20-0
	SISTEMA ACCIAIO ELEG.C 55	43825-35-0	06461-35-0		06461-39-0	0A310-10-0
	SECCO - EBE 65 TT	43825-40-0	06461-35-0		06461-39-0	0A310-18-0
	SECCO - EBE 85 TT	43825-40-0	06461-35-0		06461-39-0	0A310-32-0
TO.MA	SECCO SECURITY SYSTEM 20/10	43825-35-0	06461-35-0		06461-39-0	0A310-13-0
	ATLANTIS 55 TT Porta	43825-30-0	06463-14-0	06141-79-0	06465-04-0	0A310-06-0
	ATLANTIS 68 TT Porta	43825-30-0	06463-14-0	06141-79-0	06465-04-0	0A310-33-0
TO.MA	ATLANTIS WOOD 72 TT Porta	43725-35-0	06463-32-0		06465-22-0	0A310-33-0

**Componenti comuni:**

Maniglioni antipanico FAST Touch art. 59711-00/01-0 (pz. 1)

Maniglioni antipanico FAST Push art. 59607-10-0 (pz. 1) + Barra orizzontale art. 07007-XX-0 (pz. 1), vedi sezione maniglioni antipanico.

Quadro maniglia 8 mm art. 07206-00-0 (pz. 1)



FUNZIONE "A" : SENZA MANIGLIA ESTERNA (SOLO CILINDRO)

Profili	2 Ante						
	Ditta	Serie	Serratura	Controsserratura	Salva profilo	Contropiastra per Deviatori (pz. 2)	Cilindro Fin. 12
AGNELLI/ALEXIA	ESEDRA Doors shops 56		43725-35-0	43295-40-0		06465-04-0	0A310-10-0
	ESEDRA Doors shops 56 TT		43725-30-0	43295-30-0		06465-04-0	0A310-10-0
ALL.CO	ALL.CO 5 Porta		43825-30-0	43295-40-0		06465-04-0	0A310-05-0
	ALL.CO 5 T Porta		43825-30-0	43295-40-0	06141-79-0	06465-04-0	0A310-11-0
	EXPORT 51 TT Fin.		43725-35-0	43295-60-0		06465-22-0	0A300-27-0
	EXPORT 51 TT Porta		43825-30-0	43295-30-0		06465-04-0	0A300-09-0
	EXPORT 68 TT Fin.		43725-35-0	43295-60-0		06465-22-0	0A300-41-0
	EXPORT 68 TT Porta		43825-30-0	43295-30-0		06465-04-0	0A300-17-0
AL-SISTEM	SICURBLIN 65		43825-30-0	43295-40-0		06465-04-0	0A310-13-0
	PLANET 50 TT		43725-40-0	43295-60-0		06465-22-0	0A310-27-0
	PLANET 62 TT		43725-40-0	43295-60-0		06465-22-0	0A310-20-0
	PLANET ELITE DOOR TT		43825-35-0	43295-60-0		06465-04-0	0A310-31-0
	PLANET 72 HT		43725-40-0	43295-60-0		06465-22-0	0A310-24-0
ALLUSISTEMI	CX 600 (camera europea)		43725-40-0	43295-60-0		06465-22-0	0A310-33-0
	CX 700 (camera europea)		43725-40-0	43295-60-0		06465-22-0	0A310-41-0
ALU-K	ALU-K 56 ID		43825-35-0	43295-40-0		06461-39-0	0A310-12-0
	ALU-K 63 ID		43825-35-0	43295-40-0		06461-39-0	0A310-27-0
	ALU-K 67 ID		43825-35-0	43295-40-0		06461-39-0	0A310-17-0
	ALU-K 70 ID		43825-35-0	43295-40-0		06461-39-0	0A310-33-0
EKONAL	E 65		43725-35-0	43295-40-0		06461-34-0	0A310-17-0
	E 65 con riporto		43725-35-0	43295-60-0		06461-34-0	0A310-17-0
	E 75		43725-35-0	43295-40-0		06461-34-0	0A310-20-0
	E 75 con riporto		43725-35-0	43295-60-0		06461-34-0	0A310-20-0
FORSTER	PRESTO 50		43825-40-0	43295-40-0		06461-12-0	0A310-07-0
	THERM TUR		43825-40-0	43295-40-0		06461-12-0	0A310-18-0
	UNICO		43825-35-0	43295-40-0		06461-22-0	0A310-18-0
GASTALDELLO	EUROLINE 50 N Porta		43825-40-0	43295-30-0		06461-34-0	0A310-07-0
	EUROLINE 60 TT Porta		43825-35-0	43295-30-0		06461-34-0	0A310-11-0
	EUROLINE NT 65 TT Sorm.		43725-40-0	43295-75-0		06465-21-0	0A310-17-0
	EUROLINE EL 65 TT Porta		43825-35-0	43295-40-0		06461-39-0	0A310-17-0
	EUROLINE 72 TT Porta		43825-35-0	43295-30-0		06461-34-0	0A310-33-0
	EUROLINE NS72 TT Porta		43825-35-0	43295-30-0		06461-34-0	0A310-33-0
GASTAL/PONZIO	NEW-TEC 50 Porta		43825-30-0	43295-30-0		06465-04-0	0A310-06-0
	NEW-TEC 52 TT Sorm.		43725-35-0	43295-60-0		06465-21-0	0A310-17-0
	NEW-TEC 52 TT Porta		43825-30-0	43295-40-0	06141-79-0	06465-04-0	0A310-09-0
	NEW-TEC 60 TT Sorm.		43725-35-0	43295-60-0		06465-21-0	0A310-11-0
	NEW-TEC 60 TT Porta		43825-30-0	43295-40-0	06141-79-0	06465-04-0	0A310-27-0
	NEW-TEC 65 TT Sorm.		43725-40-0	43295-75-0		06465-21-0	0A310-13-0
	NEW-TEC 65 TT Porta		43825-30-0	43295-40-0	06141-79-0	06465-04-0	0A310-17-0
	NEW-TEC 68 TT Sorm.		43725-35-0	43295-60-0		06465-21-0	0A310-17-0
	NEW-TEC 68 TT Porta		43825-30-0	43295-40-0	06141-79-0	06465-04-0	0A310-17-0
HYDRO ALLUMINIO	DOMAL STOPPER PG 52 Porta		43825-30-0	43295-30-0		06465-04-0	0A310-05-0
	DOMAL STOPPER PG 63 Porta		43825-30-0	43295-40-0		06465-04-0	0A310-12-0
	DOMAL BREAK PA 52 Porta		43825-30-0	43295-40-0	06141-79-0	06465-04-0	0A310-09-0
	DOMAL BREAK PA 63 Porta		43825-30-0	43295-40-0	06141-79-0	06465-04-0	0A310-11-0
	DOMAL BREAK PA 70S Porta		43825-30-0	43295-40-0	06141-79-0	06465-04-0	0A310-33-0
	DOMAL SHOPS		43825-30-0	43295-40-0		06465-04-0	0A310-13-0
	DOMAL EXTRATHERMIC 62		43725-35-0	43295-40-0		06465-22-0	0A310-17-0
	DOMAL BRIGHT PA 70 S Porta		43825-30-0	43295-40-0		06461-39-0	0A310-17-0
	DOMAL TOP TB 65		43725-40-0	43295-60-0		06465-22-0	0A310-20-0
IND INVEST	GOLD 500		43725-35-0	43295-60-0		06465-22-0	0A310-27-0
	GOLD 500 Porta		43825-30-0	43295-30-0		06465-04-0	0A310-26-0
	GOLD 600 TT Porta		43825-30-0	43295-30-0	06141-79-0	06465-04-0	0A310-27-0
	GOLD 600 HCE fin.		43725-40-0	43295-60-0		06465-22-0	0A310-20-0
	GOLD 600 HC Porta con riporto		43725-30-0	43295-60-0		06465-04-0	0A310-27-0
	PLATHINA 69 TT		43725-40-0	43295-75-0		06465-22-0	0A310-41-0
	PLATHINA 69 TT PORTA		43825-30-0	43295-40-0	06141-79-0	06465-04-0	0A310-33-0
VIP DOOR 69 TT		43725-35-0	43295-40-0		06461-34-0	0A310-18-0	
JANSEN	Serie 50 ECONOMY		43825-35-0	43295-40-0		06461-12-0	0A310-07-0
	Serie 60		43825-35-0	43295-40-0		06461-12-0	0A310-13-0
	Serie JANISOL 60 TT		43825-35-0	43295-30-0		06461-12-0	0A310-13-0

**Componenti comuni:**

Maniglioni antipanico FAST Touch art. 59711-00/01-0 (pz. 2)

Maniglioni antipanico FAST Push art. 59607-10-0 (pz. 2) + Barra orizzontale art. 07007-XX-0 (pz. 2), vedi sezione maniglioni antipanico.

Aste art. 07088-03-0 (pz. 1)

Ripristino aste automatico art. 07089-52-0 (pz. 1)

Ripristino aste manuale art. 06141-80-0 (pz. 1)

Quadro maniglia 8 mm art. 07206-00-0 (pz. 2)

FUNZIONE "A" : SENZA MANIGLIA ESTERNA (SOLO CILINDRO)

Profili	2 Ante					
Ditta	Serie	Serratura	Controsserratura	Salva profilo	Contropiastra per Deviatori (pz. 2)	Cilindro Fin. 12
MERCURI	MERCURY 500 TT	43725-35-0	43295-75-0		06465-22-0	0A310-11-0
	MERCURY 700 TT	43725-40-0	43295-75-0		06465-22-0	0A310-41-0
METRA	NC 50 I Linea base	43825-35-0	43295-40-0		06461-39-0	0A310-07-0
	NC 50 STH Porta	43825-35-0	43295-40-0		06461-39-0	0A310-06-0
	NC 65 STH. Porta - 65 mm.	43825-35-0	43295-40-0		06461-39-0	0A310-17-0
	NC 68 STH Porta	43825-30-0	43295-40-0	06141-79-0	06465-04-0	0A310-11-0
	NC 72 STH. Porta - 72 mm.	43825-35-0	43295-30-0		06461-39-0	0A310-33-0
	AELLE 80 STH	43825-35-0	43295-30-0		06461-39-0	0A310-30-0
	SUPERBLINDO	43825-30-0	43295-60-0		06465-04-0	0A310-20-0
MOGS	BASIC 50	43825-40-0	43295-40-0		06461-34-0	0A310-07-0
	BASIC 65	43825-40-0	43295-40-0		06461-34-0	0A310-13-0
	TERMICH 65	43825-40-0	43295-40-0		06461-34-0	0A310-13-0
PALLADIO PASSERINI	Serie 50	43825-40-0	43295-40-0		06461-12-0	0A310-07-0
	EKIP TH 73 Porta (aria 16)	43825-35-0	43295-40-0		06461-39-0	0A310-20-0
	EKIP TH 73 Porta (aria 22)	43825-35-0	43295-40-0	06141-79-0	06465-04-0	0A310-20-0
	EKIP MAAS. 53 Porta	43825-30-0	43295-40-0		06465-04-0	0A310-09-0
	EKIP MAAS.TH 60 Porta	43825-30-0	43295-40-0	06141-79-0	06465-04-0	0A310-27-0
	EKIP MAAS.TH 68 Porta	43825-30-0	43295-40-0	06141-79-0	06465-04-0	0A310-33-0
	EKIP MAAS.STH 76 Porta	43825-30-0	43295-40-0	06141-79-0	06465-04-0	0A310-20-0
PONZIO	WINDSTOP 55 TT	43725-40-0	43295-40-0		06465-22-0	0A310-17-0
	WINDSTOP 55 TT PORTA	43825-30-0	43295-30-0	06141-79-0	06465-04-0	0A310-12-0
	WINDSTOP 60 Porta	43825-30-0	43295-40-0		06465-04-0	0A310-13-0
	WINDSTOP 65 TT Porta	43825-30-0	43295-40-0	06141-79-0	06465-04-0	0A310-17-0
	WINDSTOP 73 TT	43725-40-0	43295-60-0		06465-22-0	0A310-41-0
	WINDSTOP 73 TT Porta	43825-30-0	43295-40-0	06141-79-0	06465-04-0	0A310-33-0
PREDIERI	PR 58 Porta	43825-30-0	43295-30-0	06141-79-0	06465-04-0	0A310-08-0
	PR 66 TT	43725-40-0	43295-75-0		06465-21-0	0A310-17-0
	PR 75 TT	43725-40-0	43295-75-0		06465-21-0	0A310-20-0
PROFILATI	EKU 53 Porta	43825-30-0	43295-30-0		06465-04-0	0A310-05-0
	EKU 53 TT Porta	43825-30-0	43295-30-0	06141-79-0	06465-04-0	0A310-08-0
	EKU 64 TT Porta	43825-30-0	43295-30-0	06141-79-0	06465-04-0	0A310-11-0
	EKU 72 TT Porta	43825-30-0	43295-30-0	06141-79-0	06465-04-0	0A310-17-0
	EKU 52 TT Fin. (ex EKU 60 TT)	43725-35-0	43295-60-0		06465-22-0	0A310-17-0
	EKU 66 TT (ex EKU 80 TT)	43725-40-0	43295-60-0		06465-22-0	0A310-20-0
	EKU DOOR 60 TT Porta	43825-30-0	43295-40-0	06141-79-0	06465-04-0	0A310-11-0
EKU DOOR 74 TT Porta	43825-30-0	43295-40-0		06465-04-0	0A310-20-0	
SAPA (ex Alcoa)	ALFIL 54 TT	43725-35-0	43295-60-0	06141-79-0	06461-34-0	0A310-17-0
	R 50	43725-35-0	43295-75-0		06465-07-0	0A310-07-0
	R 50 T.T. Barra Continua	43725-35-0	43295-75-0		06465-21-0	0A310-06-0
	R 62 T.T. Sormonto	43725-40-0	43295-75-0		06465-21-0	0A310-12-0
	R 72 T.T. Sormonto	43725-40-0	43295-75-0		06465-21-0	0A310-17-0
	R 62 TT PORTA	43825-30-0	43295-60-0		06461-39-0	0A310-19-0
	R 72 TT PORTA	43825-30-0	43295-60-0		06461-39-0	0A310-32-0
	Tekno WIN 62 Porta (ex F50)	43825-30-0	43295-40-0		06465-04-0	0A310-11-0
	Tekno WIN 62 TT Porta (ex F50 TT)	43825-30-0	43295-40-0	06141-79-0	06465-04-0	0A310-11-0
	Tekno WIN 70 TT Porta (ex F60 TT)	43825-30-0	43295-40-0	06141-79-0	06465-04-0	0A310-17-0
SCHUCO	ADS 50 (fuga 11)	43825-35-0	43295-40-0		06461-34-0	0A310-06-0
	ADS 60 (fuga 11)	43825-35-0	43295-40-0		06461-34-0	0A310-11-0
	ADS 65 - 65 HD (fuga 11)	43825-35-0	43295-40-0		06461-34-0	0A310-17-0
	ADS 70 HD - 70 HI (fuga 11)	43825-35-0	43295-40-0		06461-34-0	0A310-33-0
	ADS 75 HD/HI (fuga 11)	43825-35-0	43295-40-0		06461-34-0	0A310-20-0
	ADS 75 SI (fuga 11)	43825-35-0	43295-40-0		06461-34-0	0A310-20-0
	SISTEMA ACCIAIO ELEG.C 55	43825-35-0	43295-30-0		06461-39-0	0A310-10-0
SECCO	SECCO - EBE 65 TT	43825-40-0	43295-30-0		06461-39-0	0A310-18-0
	SECCO - EBE 85 TT	43825-40-0	43295-30-0		06461-39-0	0A310-32-0
	SECCO SECURITY SYSTEM 20/10	43825-35-0	43295-30-0		06461-39-0	0A300-13-0
	ATLANTIS 55 TT Porta	43825-30-0	43295-30-0	06141-79-0	06465-04-0	0A310-06-0
TO.MA	ATLANTIS 68 TT Porta	43825-30-0	43295-60-0	06141-79-0	06465-04-0	0A310-33-0
	ATLANTIS WOOD 72 TT Porta	43725-35-0	43295-60-0		06465-22-0	0A310-33-0

**Componenti comuni:**

Maniglioni antipanico FAST Touch art. 59711-00/01-0 (pz. 2)

Maniglioni antipanico FAST Push art. 59607-10-0 (pz. 2) + Barra orizzontale art. 07007-XX-0 (pz. 2), vedi sezione maniglioni antipanico.

Aste art. 07088-03-0 (pz. 1)

Ripristino aste automatico art. 07089-52-0 (pz. 1)

Ripristino aste manuale art. 06141-80-0 (pz. 1)

Quadro maniglia 8 mm art. 07206-00-0 (pz. 2)

**FUNZIONE "B" : CON MANIGLIA ESTERNA ABILITABILE CON CHIAVE**

Profili	1 Anta						
	Ditta	Serie	Serratura	Contropiastra	Salva profilo	Contropiastra per Deviatori (pz. 2)	Cilindro Fin. 12
AGNELLI/ALEXIA	ESEDRA Doors shops 56		43735-35-0	06463-14-0		06465-04-0	0A310-10-0
	ESEDRA Doors shops 56 TT		43735-30-0	06463-14-0		06465-04-0	0A310-10-0
ALL.CO	ALL.CO 5 Porta		43835-30-0	06463-14-0		06465-04-0	0A310-05-0
	ALL.CO 5 T Porta		43835-30-0	06463-14-0	06141-79-0	06465-04-0	0A310-11-0
	EXPORT 51 TT Fin.		43735-35-0	06463-32-0		06465-22-0	0A310-27-0
	EXPORT 51 TT Porta		43835-30-0	06463-14-0		06465-04-0	0A310-09-0
	EXPORT 68 TT Fin.		43735-35-0	06463-32-0		06465-22-0	0A310-41-0
	EXPORT 68 TT Porta		43835-30-0	06463-14-0		06465-04-0	0A310-17-0
AL-SISTEM	SICURBLIN 65		43835-30-0	06463-14-0		06465-04-0	0A310-13-0
	PLANET 50 TT		43735-40-0	06463-32-0		06465-22-0	0A310-27-0
	PLANET 62 TT		43735-40-0	06463-32-0		06465-22-0	0A310-20-0
	PLANET ELITE DOOR TT		43835-35-0	06463-14-0		06465-04-0	0A310-31-0
ALLUSISTEMI	PLANET 72 HT		43735-40-0	06463-32-0		06465-22-0	0A310-24-0
	CX 600 (camera europea)		43735-40-0	06463-32-0		06465-22-0	0A310-33-0
	CX 700 (camera europea)		43735-40-0	06463-32-0		06465-22-0	0A310-41-0
ALU-K	ALU-K 56 ID		43835-35-0	06461-35-0		06461-39-0	0A310-12-0
	ALU-K 63 ID		43835-35-0	06461-35-0		06461-39-0	0A310-27-0
	ALU-K 67 ID		43835-35-0	06461-35-0		06461-39-0	0A310-17-0
	ALU-K 70 ID		43835-35-0	06461-35-0		06461-39-0	0A310-33-0
EKONAL	E 65		43735-35-0	06461-30-0		06461-34-0	0A310-17-0
	E 65 con riporto		43735-35-0	06461-30-0		06461-34-0	0A310-17-0
	E 75		43735-35-0	06461-30-0		06461-34-0	0A310-20-0
	E 75 con riporto		43735-35-0	06461-30-0		06461-34-0	0A310-20-0
FORSTER	PRESTO 50		43835-40-0	06461-07-0		06461-12-0	0A310-07-0
	THERM TUR		43835-40-0	06461-07-0		06461-12-0	0A310-18-0
	UNICO		43835-35-0	06461-17-0		06461-22-0	0A310-18-0
GASTALDELLO	EUROLINE 50 N Porta		43835-40-0	06461-30-0		06461-34-0	0A310-07-0
	EUROLINE 60 TT Porta		43835-35-0	06461-30-0		06461-34-0	0A310-11-0
	EUROLINE NT 65 TT Sorm.		43735-40-0	06463-31-0		06465-21-0	0A310-17-0
	EUROLINE EL 65 TT Porta		43835-35-0	06461-35-0		06461-39-0	0A310-17-0
	EUROLINE 72 TT Porta		43835-35-0	06461-30-0		06461-34-0	0A310-33-0
	EUROLINE NS72 TT Porta		43835-35-0	06461-30-0		06461-34-0	0A310-33-0
GASTAL/PONZIO	NEW-TEC 50 Porta		43835-30-0	06463-14-0		06465-04-0	0A310-06-0
	NEW-TEC 52 TT Sorm.		43735-35-0	06463-31-0		06465-21-0	0A310-17-0
	NEW-TEC 52 TT Porta		43835-30-0	06463-14-0	06141-79-0	06465-04-0	0A310-09-0
	NEW-TEC 60 TT Sorm.		43735-35-0	06463-31-0		06465-21-0	0A310-11-0
	NEW-TEC 60 TT Porta		43835-30-0	06463-14-0	06141-79-0	06465-04-0	0A310-27-0
	NEW-TEC 65 TT Sorm.		43735-40-0	06463-31-0		06465-21-0	0A310-13-0
	NEW-TEC 65 TT Porta		43835-30-0	06463-14-0	06141-79-0	06465-04-0	0A310-17-0
	NEW-TEC 68 TT Sorm.		43735-35-0	06463-31-0		06465-21-0	0A310-17-0
HYDRO ALLUMINIO	NEW-TEC 68 TT Porta		43835-30-0	06463-14-0	06141-79-0	06465-04-0	0A310-17-0
	DOMAL STOPPER PG 52 Porta		43835-30-0	06463-14-0		06465-04-0	0A310-05-0
	DOMAL STOPPER PG 63 Porta		43835-30-0	06463-14-0		06465-04-0	0A310-12-0
	DOMAL BREAK PA 52 Porta		43835-30-0	06463-14-0	06141-79-0	06465-04-0	0A310-09-0
	DOMAL BREAK PA 63 Porta		43835-30-0	06463-14-0	06141-79-0	06465-04-0	0A310-11-0
	DOMAL BREAK PA 70S Porta		43835-30-0	06463-14-0	06141-79-0	06465-04-0	0A310-33-0
	DOMAL SHOPS		43835-30-0	06463-14-0		06465-04-0	0A310-13-0
	DOMAL EXTRATHERMIC 62		43735-35-0	06463-32-0		06465-22-0	0A310-17-0
	DOMAL BRIGHT PA 70 S Porta		43835-30-0	06461-35-0		06461-39-0	0A310-17-0
	DOMAL TOP TB 65		43735-40-0	06463-32-0		06465-22-0	0A310-20-0
IND INVEST	GOLD 500		43735-35-0	06463-32-0		06465-22-0	0A310-27-0
	GOLD 500 Porta		43835-30-0	06463-14-0		06465-04-0	0A310-26-0
	GOLD 600 TT Porta		43835-30-0	06463-14-0	06141-79-0	06465-04-0	0A310-27-0
	GOLD 600 HCE fin.		43735-40-0	06463-32-0		06465-22-0	0A310-20-0
	GOLD 600 HC Porta con riporto		43735-30-0	06463-14-0		06465-04-0	0A310-27-0
	PLATHINA 69 TT		43735-40-0	06463-32-0		06465-22-0	0A310-41-0
	PLATHINA 69 TT PORTA		43835-30-0	06463-14-0	06141-79-0	06465-04-0	0A310-33-0
JANSEN	VIP DOOR 69 TT		43735-35-0	06461-30-0		06461-34-0	0A310-18-0
	Serie 50 ECONOMY		43835-35-0	06461-07-0		06461-12-0	0A310-07-0
	Serie 60		43835-35-0	06461-07-0		06461-12-0	0A310-13-0
MERCURI	Serie JANISOL 60 TT		43835-35-0	06461-07-0		06461-12-0	0A310-13-0
	MERCURY 500 TT		43735-35-0	06463-32-0		06465-22-0	0A310-11-0
	MERCURY 700 TT		43735-40-0	06463-32-0		06465-22-0	0A310-41-0

**Componenti comuni:**

Maniglioni antipanico FAST Touch art. 59711-00/01-0 (pz. 1)

Maniglioni antipanico FAST Push art. 59607-10-0 (pz. 1) + Barra orizzontale art. 07007-XX-0 (pz. 1), vedi sezione antipanico

Maniglia esterna art. 07070-66-0-B1 (pz. 1)

Quadro maniglia 8 mm art. 07206-00-0 (pz. 1)

**FUNZIONE "B" : CON MANIGLIA ESTERNA ABILITABILE CON CHIAVE**

Profili		1 Anta				
Ditta	Serie	Serratura	Contropiastra	Salva profilo	Contropiastra per Deviatori (pz. 2)	Cilindro Fin. 12
METRA	NC 50 I Linea base	43835-35-0	06461-35-0		06461-39-0	0A310-07-0
	NC 50 STH Porta	43835-35-0	06461-35-0		06461-39-0	0A310-06-0
	NC 65 STH. Porta - 65 mm.	43835-35-0	06461-35-0		06461-39-0	0A310-17-0
	NC 68 STH Porta	43835-30-0	06463-14-0	06141-79-0	06465-04-0	0A310-11-0
	NC 72 STH. Porta - 72 mm.	43835-35-0	06461-35-0		06461-39-0	0A310-33-0
	AELLE 80 STH	43835-35-0	06463-35-0		06461-39-0	0A310-30-0
MOGS	SUPERBLINDO	43835-30-0	06463-14-0		06465-04-0	0A310-20-0
	BASIC 50	43835-40-0	06461-30-0		06461-34-0	0A310-07-0
	BASIC 65	43835-40-0	06461-30-0		06461-34-0	0A310-13-0
PALLADIO PASSERINI	TERMICH 65	43835-40-0	06461-30-0		06461-34-0	0A310-13-0
	Serie 50	43835-40-0	06461-07-0		06461-12-0	0A310-07-0
	EKIP TH 73 Porta (aria 16)	43835-35-0	06461-35-0		06461-39-0	0A310-20-0
	EKIP TH 73 Porta (aria 22)	43835-35-0	06463-14-0	06141-79-0	06465-04-0	0A310-20-0
	EKIP MAAS. 53 Porta	43835-30-0	06463-14-0		06465-04-0	0A310-09-0
	EKIP MAAS.TH 60 Porta	43835-30-0	06463-14-0	06141-79-0	06465-04-0	0A310-27-0
	EKIP MAAS.TH 68 Porta	43835-30-0	06463-14-0	06141-79-0	06465-04-0	0A310-33-0
PONZIO	EKIP MAAS.STH 76 Porta	43835-30-0	06463-14-0	06141-79-0	06465-04-0	0A310-20-0
	WINDSTOP 55 TT	43735-40-0	06463-32-0		06465-22-0	0A310-17-0
	WINDSTOP 55 TT PORTA	43835-30-0	06463-14-0	06141-79-0	06465-04-0	0A310-12-0
	WINDSTOP 60 Porta	43835-30-0	06463-14-0		06465-04-0	0A310-13-0
	WINDSTOP 65 TT Porta	43835-30-0	06463-14-0	06141-79-0	06465-04-0	0A310-17-0
	WINDSTOP 73 TT	43735-40-0	06463-32-0		06465-22-0	0A310-41-0
PREDIERI	WINDSTOP 73 TT Porta	43835-30-0	06463-14-0	06141-79-0	06465-04-0	0A310-33-0
	PR 58 Porta	43835-30-0	06463-14-0	06141-79-0	06465-04-0	0A310-08-0
	PR 66 TT	43735-40-0	06463-31-0		06465-21-0	0A310-17-0
PROFILATI	PR 75 TT	43735-40-0	06463-31-0		06465-21-0	0A310-20-0
	EKU 53 Porta	43835-30-0	06463-14-0		06465-04-0	0A310-05-0
	EKU 53 TT Porta	43835-30-0	06463-14-0	06141-79-0	06465-04-0	0A310-08-0
	EKU 64 TT Porta	43835-30-0	06463-14-0	06141-79-0	06465-04-0	0A310-11-0
	EKU 72 TT Porta	43835-30-0	06463-14-0	06141-79-0	06465-04-0	0A310-17-0
	EKU 52 TT Fin. (ex EKU 60 TT)	43735-35-0	06463-32-0		06465-22-0	0A310-17-0
	EKU 66 TT (ex EKU 80 TT)	43735-40-0	06463-32-0		06465-22-0	0A310-20-0
	EKU DOOR 60 TT Porta	43835-30-0	06463-14-0	06141-79-0	06465-04-0	0A310-11-0
SAPA (ex Alcoa)	EKU DOOR 74 TT Porta	43835-30-0	06463-14-0		06465-04-0	0A310-20-0
	ALFIL 54 TT	43735-35-0	06461-30-0	06141-79-0	06461-34-0	0A310-17-0
	R 50	43735-35-0	06463-17-0		06465-07-0	0A310-07-0
	R 50 T.T. Barra Continua	43735-35-0	06463-31-0		06465-21-0	0A310-06-0
	R 62 T.T. Sormonto	43735-40-0	06463-31-0		06465-21-0	0A310-12-0
	R 72 T.T. Sormonto	43735-40-0	06463-31-0		06465-21-0	0A310-17-0
	R 62 TT PORTA	43835-30-0	06461-35-0		06461-39-0	0A310-19-0
	R 72 TT PORTA	43835-30-0	06461-35-0		06461-39-0	0A310-32-0
	Tekno WIN 62 Porta (ex F50)	43835-30-0	06463-14-0		06465-04-0	0A310-11-0
	Tekno WIN 62 TT Porta (ex F50 TT)	43835-30-0	06463-14-0	06141-79-0	06465-04-0	0A310-11-0
SCHUCO	Tekno WIN 70 TT Porta (ex F60 TT)	43835-30-0	06463-14-0	06141-79-0	06465-04-0	0A310-17-0
	ADS 50 (fuga 11)	43835-35-0	06461-30-0		06461-34-0	0A310-06-0
	ADS 60 (fuga 11)	43835-35-0	06461-30-0		06461-34-0	0A310-11-0
	ADS 65 - 65 HD (fuga 11)	43835-35-0	06461-30-0		06461-34-0	0A310-17-0
	ADS 70 HD - 70 HI (fuga 11)	43835-35-0	06461-30-0		06461-34-0	0A310-33-0
	ADS 75 HD/Hi (fuga 11)	43835-35-0	06461-30-0		06461-34-0	0A310-20-0
SECCO	ADS 75 SI (fuga 11)	43835-35-0	06461-30-0		06461-34-0	0A310-20-0
	SISTEMA ACCIAIO ELEG.C 55	43835-35-0	06461-35-0		06461-39-0	0A310-10-0
	SECCO - EBE 65 TT	43835-40-0	06461-35-0		06461-39-0	0A310-18-0
	SECCO - EBE 85 TT	43835-40-0	06461-35-0		06461-39-0	0A310-32-0
TO.MA	SECCO SECURITY SYSTEM 20/10	43835-35-0	06461-35-0		06461-39-0	0A310-13-0
	ATLANTIS 55 TT Porta	43835-30-0	06463-14-0	06141-79-0	06465-04-0	0A310-06-0
	ATLANTIS 68 TT Porta	43835-30-0	06463-14-0	06141-79-0	06465-04-0	0A310-33-0
	ATLANTIS WOOD 72 TT Porta	43735-35-0	06463-32-0		06465-22-0	0A310-33-0

**Componenti comuni:**

- Maniglioni antipatico FAST Touch art. 59711-00/01-0 (pz. 1)
- Maniglioni antipatico FAST Push art. 59607-10-0 (pz. 1) + Barra orizzontale art. 07007-XX-0 (pz. 1), vedi sezione antipatico
- Maniglia esterna art. 07070-66-0-B1 (pz. 1)
- Quadro maniglia 8 mm art. 07206-00-0 (pz. 1)

**FUNZIONE "B" : CON MANIGLIA ESTERNA ABILITABILE CON CHIAVE**

Profili	2 Ante						
	Ditta	Serie	Serratura	Controsserratura	Salva profilo	Contropiastra per Deviatori (pz. 2)	Cilindro Fin. 12
AGNELLI/ALEXIA	ESEDRA Doors shops 56		43735-35-0	43295-40-0		06465-04-0	0A310-10-0
	ESEDRA Doors shops 56 TT		43735-30-0	43295-30-0		06465-04-0	0A310-10-0
ALL.CO	ALL.CO 5 Porta		43835-30-0	43295-40-0		06465-04-0	0A310-05-0
	ALL.CO 5 T Porta		43835-30-0	43295-40-0	06141-79-0	06465-04-0	0A310-11-0
	EXPORT 51 TT Fin.		43735-35-0	43295-60-0		06465-22-0	0A300-27-0
	EXPORT 51 TT Porta		43835-30-0	43295-30-0		06465-04-0	0A300-09-0
	EXPORT 68 TT Fin.		43735-35-0	43295-60-0		06465-22-0	0A300-41-0
	EXPORT 68 TT Porta		43835-30-0	43295-30-0		06465-04-0	0A300-17-0
	SICURBLIN 65		43835-30-0	43295-40-0		06465-04-0	0A310-13-0
AL-SISTEM	PLANET 50 TT		43735-40-0	43295-60-0		06465-22-0	0A310-27-0
	PLANET 62 TT		43735-40-0	43295-60-0		06465-22-0	0A310-20-0
	PLANET ELITE DOOR TT		43835-35-0	43295-60-0		06465-04-0	0A310-31-0
	PLANET 72 HT		43735-40-0	43295-60-0		06465-22-0	0A310-24-0
ALLUSISTEMI	CX 600 (camera europea)		43735-40-0	43295-60-0		06465-22-0	0A310-33-0
	CX 700 (camera europea)		43735-40-0	43295-60-0		06465-22-0	0A310-41-0
ALU-K	ALU-K 56 ID		43835-35-0	43295-40-0		06461-39-0	0A310-12-0
	ALU-K 63 ID		43835-35-0	43295-40-0		06461-39-0	0A310-27-0
	ALU-K 67 ID		43835-35-0	43295-40-0		06461-39-0	0A310-17-0
	ALU-K 70 ID		43835-35-0	43295-40-0		06461-39-0	0A310-33-0
EKONAL	E 65		43735-35-0	43295-40-0		06461-34-0	0A310-17-0
	E 65 con riparto		43735-35-0	43295-60-0		06461-34-0	0A310-17-0
	E 75		43735-35-0	43295-40-0		06461-34-0	0A310-20-0
	E 75 con riparto		43735-35-0	43295-60-0		06461-34-0	0A310-20-0
FORSTER	PRESTO 50		43835-40-0	43295-40-0		06461-12-0	0A310-07-0
	THERM TUR		43835-40-0	43295-40-0		06461-12-0	0A310-18-0
	UNICO		43835-35-0	43295-40-0		06461-22-0	0A310-18-0
GASTALDELLO	EUROLINE 50 N Porta		43835-40-0	43295-30-0		06461-34-0	0A310-07-0
	EUROLINE 60 TT Porta		43835-35-0	43295-30-0		06461-34-0	0A310-11-0
	EUROLINE NT 65 TT Sorm.		43735-40-0	43295-75-0		06465-21-0	0A310-17-0
	EUROLINE EL 65 TT Porta		43835-35-0	43295-40-0		06461-39-0	0A310-17-0
	EUROLINE 72 TT Porta		43835-35-0	43295-30-0		06461-34-0	0A310-33-0
	EUROLINE NS72 TT Porta		43835-35-0	43295-30-0		06461-34-0	0A310-33-0
GASTAL/PONZIO	NEW-TEC 50 Porta		43835-30-0	43295-30-0		06465-04-0	0A310-06-0
	NEW-TEC 52 TT Sorm.		43735-35-0	43295-60-0		06465-21-0	0A310-17-0
	NEW-TEC 52 TT Porta		43835-30-0	43295-40-0	06141-79-0	06465-04-0	0A310-09-0
	NEW-TEC 60 TT Sorm.		43735-35-0	43295-60-0		06465-21-0	0A310-11-0
	NEW-TEC 60 TT Porta		43835-30-0	43295-40-0	06141-79-0	06465-04-0	0A310-27-0
	NEW-TEC 65 TT Sorm.		43735-40-0	43295-75-0		06465-21-0	0A310-13-0
	NEW-TEC 65 TT Porta		43835-30-0	43295-40-0	06141-79-0	06465-04-0	0A310-17-0
	NEW-TEC 68 TT Sorm.		43735-35-0	43295-60-0		06465-21-0	0A310-17-0
	NEW-TEC 68 TT Porta		43835-30-0	43295-40-0	06141-79-0	06465-04-0	0A310-17-0
HYDRO ALLUMINIO	DOMAL STOPPER PG 52 Porta		43835-30-0	43295-30-0		06465-04-0	0A310-05-0
	DOMAL STOPPER PG 63 Porta		43835-30-0	43295-40-0		06465-04-0	0A310-12-0
	DOMAL BREAK PA 52 Porta		43835-30-0	43295-40-0	06141-79-0	06465-04-0	0A310-09-0
	DOMAL BREAK PA 63 Porta		43835-30-0	43295-40-0	06141-79-0	06465-04-0	0A310-11-0
	DOMAL BREAK PA 70S Porta		43835-30-0	43295-40-0	06141-79-0	06465-04-0	0A310-33-0
	DOMAL SHOPS		43835-30-0	43295-40-0		06465-04-0	0A310-13-0
	DOMAL EXTRATHERMIC 62		43735-35-0	43295-40-0		06465-22-0	0A310-17-0
	DOMAL BRIGHT PA 70 S Porta		43835-30-0	43295-40-0		06461-39-0	0A310-17-0
	DOMAL TOP TB 65		43735-40-0	43295-60-0		06465-22-0	0A310-20-0
	GOLD 500		43735-35-0	43295-60-0		06465-22-0	0A310-27-0
IND INVEST	GOLD 500 Porta		43835-30-0	43295-30-0		06465-04-0	0A310-26-0
	GOLD 600 TT Porta		43835-30-0	43295-30-0	06141-79-0	06465-04-0	0A310-27-0
	GOLD 600 HCE fin.		43735-40-0	43295-60-0		06465-22-0	0A310-20-0
	GOLD 600 HC Porta con riparto		43735-30-0	43295-60-0		06465-04-0	0A310-27-0
	PLATHINA 69 TT		43735-40-0	43295-75-0		06465-22-0	0A310-41-0
	PLATHINA 69 TT PORTA		43835-30-0	43295-40-0	06141-79-0	06465-04-0	0A310-33-0
	VIP DOOR 69 TT		43735-35-0	43295-40-0		06461-34-0	0A310-18-0
JANSEN	Serie JANISOL 60 TT		43835-35-0	43295-30-0		06461-12-0	0A310-13-0
	Serie 50 ECONOMY		43835-35-0	43295-40-0		06461-12-0	0A310-07-0

**Componenti comuni:**

- Maniglioni antipanico FAST Touch art. 59711-00/01-0 (pz. 2)
- Maniglioni antipanico FAST Push art. 59607-10-0 (pz. 2) + Barra orizzontale art. 07007-XX-0 (pz. 2), vedi sezione antipanico
- Aste art. 07088-03-0 (pz. 1)
- Ripristino aste automatico art. 07089-52-0 (pz. 1)
- Ripristino aste manuale art. 06141-80-0 (pz. 1)
- Maniglia esterna art. 07070-66-0-B1 (pz. 1)
- Quadro maniglia 8 mm art. 07206-00-0 (pz. 2)

**FUNZIONE "B" : CON MANIGLIA ESTERNA ABILITABILE CON CHIAVE**

Profili		2 Ante				
Ditta	Serie	Serratura	Controsserratura	Salva profilo	Contropiastra per Deviatori (pz. 2)	Cilindro Fin. 12
JANSEN	Serie 60	43835-35-0	43295-40-0		06461-12-0	0A310-13-0
MERCURI	MERCURY 500 TT	43735-35-0	43295-75-0		06465-22-0	0A310-11-0
	MERCURY 700 TT	43735-40-0	43295-75-0		06465-22-0	0A310-41-0
METRA	NC 50 I Linea base	43835-35-0	43295-40-0		06461-39-0	0A310-07-0
	NC 50 STH Porta	43835-35-0	43295-40-0		06461-39-0	0A310-06-0
	NC 65 STH. Porta - 65 mm.	43835-35-0	43295-40-0		06461-39-0	0A310-17-0
	NC 68 STH Porta	43835-30-0	43295-40-0	06141-79-0	06465-04-0	0A310-11-0
	NC 72 STH. Porta - 72 mm.	43835-35-0	43295-30-0		06461-39-0	0A310-33-0
	AELLE 80 STH	43835-35-0	43295-30-0		06461-39-0	0A310-30-0
	SUPERBLINDO	43835-30-0	43295-60-0		06465-04-0	0A310-20-0
MOGS	BASIC 50	43835-40-0	43295-40-0		06461-34-0	0A310-07-0
	BASIC 65	43835-40-0	43295-40-0		06461-34-0	0A310-13-0
	TERMICH 65	43835-40-0	43295-40-0		06461-34-0	0A310-13-0
PALLADIO PASSERINI	Serie 50	43835-40-0	43295-40-0		06461-12-0	0A310-07-0
	EKIP TH 73 Porta (aria 16)	43835-35-0	43295-40-0		06461-39-0	0A310-20-0
	EKIP TH 73 Porta (aria 22)	43835-35-0	43295-40-0	06141-79-0	06465-04-0	0A310-20-0
	EKIP MAAS. 53 Porta	43835-30-0	43295-40-0		06465-04-0	0A310-09-0
	EKIP MAAS.TH 60 Porta	43835-30-0	43295-40-0	06141-79-0	06465-04-0	0A310-27-0
	EKIP MAAS.TH 68 Porta	43835-30-0	43295-40-0	06141-79-0	06465-04-0	0A310-33-0
PONZIO	EKIP MAAS.STH 76 Porta	43835-30-0	43295-40-0	06141-79-0	06465-04-0	0A310-20-0
	WINDSTOP 55 TT	43735-40-0	43295-40-0		06465-22-0	0A310-17-0
	WINDSTOP 55 TT PORTA	43835-30-0	43295-30-0	06141-79-0	06465-04-0	0A310-12-0
	WINDSTOP 60 Porta	43835-30-0	43295-40-0		06465-04-0	0A310-13-0
	WINDSTOP 65 TT Porta	43835-30-0	43295-40-0	06141-79-0	06465-04-0	0A310-17-0
	WINDSTOP 73 TT	43735-40-0	43295-60-0		06465-22-0	0A310-41-0
PREDIERI	WINDSTOP 73 TT Porta	43835-30-0	43295-40-0	06141-79-0	06465-04-0	0A310-33-0
	PR 58 Porta	43835-30-0	43295-30-0	06141-79-0	06465-04-0	0A310-08-0
	PR 66 TT	43735-40-0	43295-75-0		06465-21-0	0A310-17-0
	PR 75 TT	43735-40-0	43295-75-0		06465-21-0	0A310-20-0
PROFILATI	EKU 53 Porta	43835-30-0	43295-30-0		06465-04-0	0A310-05-0
	EKU 53 TT Porta	43835-30-0	43295-30-0	06141-79-0	06465-04-0	0A310-08-0
	EKU 64 TT Porta	43835-30-0	43295-30-0	06141-79-0	06465-04-0	0A310-11-0
	EKU 72 TT Porta	43835-30-0	43295-30-0	06141-79-0	06465-04-0	0A310-17-0
	EKU 52 TT Fin. (ex EKU 60 TT)	43735-35-0	43295-60-0		06465-22-0	0A310-17-0
	EKU 66 TT (ex EKU 80 TT)	43735-40-0	43295-60-0		06465-22-0	0A310-20-0
	EKU DOOR 60 TT Porta	43835-30-0	43295-40-0	06141-79-0	06465-04-0	0A310-11-0
	EKU DOOR 74 TT Porta	43835-30-0	43295-40-0		06465-04-0	0A310-20-0
SAPA (ex Alcoa)	ALFIL 54 TT	43735-35-0	43295-60-0	06141-79-0	06461-34-0	0A310-17-0
	R 50	43735-35-0	43295-75-0		06465-07-0	0A310-07-0
	R 50 T.T. Barra Continua	43735-35-0	43295-75-0		06465-21-0	0A310-06-0
	R 62 T.T. Sormonto	43735-40-0	43295-75-0		06465-21-0	0A310-12-0
	R 72 T.T. Sormonto	43735-40-0	43295-75-0		06465-21-0	0A310-17-0
	R 62 TT PORTA	43835-30-0	43295-60-0		06461-39-0	0A310-19-0
	R 72 TT PORTA	43835-30-0	43295-60-0		06461-39-0	0A310-32-0
	Tekno WIN 62 Porta (ex F50)	43835-30-0	43295-40-0		06465-04-0	0A310-11-0
	Tekno WIN 62 TT Porta (ex F50 TT)	43835-30-0	43295-40-0	06141-79-0	06465-04-0	0A310-11-0
	Tekno WIN 70 TT Porta (ex F60 TT)	43835-30-0	43295-40-0	06141-79-0	06465-04-0	0A310-17-0
SCHUCO	ADS 50 (fuga 11)	43835-35-0	43295-40-0		06461-34-0	0A310-06-0
	ADS 60 (fuga 11)	43835-35-0	43295-40-0		06461-34-0	0A310-11-0
	ADS 65 - 65 HD (fuga 11)	43835-35-0	43295-40-0		06461-34-0	0A310-17-0
	ADS 70 HD - 70 HI (fuga 11)	43835-35-0	43295-40-0		06461-34-0	0A310-33-0
	ADS 75 HD/HI (fuga 11)	43835-35-0	43295-40-0		06461-34-0	0A310-20-0
	ADS 75 SI (fuga 11)	43835-35-0	43295-40-0		06461-34-0	0A310-20-0
SECCO	SISTEMA ACCIAIO ELEG.C 55	43835-35-0	43295-30-0		06461-39-0	0A310-10-0
	SECCO - EBE 65 TT	43835-40-0	43295-30-0		06461-39-0	0A310-18-0
	SECCO - EBE 85 TT	43835-40-0	43295-30-0		06461-39-0	0A310-32-0
	SECCO SECURITY SYSTEM 20/10	43835-35-0	43295-30-0		06461-39-0	0A300-13-0
TO.MA	ATLANTIS 55 TT Porta	43835-30-0	43295-30-0	06141-79-0	06465-04-0	0A310-06-0
	ATLANTIS 68 TT Porta	43835-30-0	43295-60-0	06141-79-0	06465-04-0	0A310-33-0
	ATLANTIS WOOD 72 TT Porta	43735-35-0	43295-60-0		06465-22-0	0A310-33-0

**Componenti comuni:**

- Maniglioni antipanico FAST Touch art. 59711-00/01-0 (pz. 2)
- Maniglioni antipanico FAST Push art. 59607-10-0 (pz. 2) + Barra orizzontale art. 07007-XX-0 (pz. 2), vedi sezione antipanico
- Aste art. 07088-03-0 (pz. 1)
- Ripristino aste automatico art. 07089-52-0 (pz. 1)
- Ripristino aste manuale art. 06141-80-0 (pz. 1)
- Maniglia esterna art. 07070-66-0-B1 (pz. 1)
- Quadro maniglia 8 mm art. 07206-00-0 (pz. 2)



**FUNZIONE "D" : CON MANIGLIA ESTERNA SEMPRE ATTIVA**

Profili	1 Anta						
	Ditta	Serie	Serratura	Contropiastra	Salva profilo	Contropiastra per Deviatori (pz. 2)	Cilindro Fin. 12
AGNELLI/ALEXIA	ESEDRA Doors shops 56		43725-35-0	06463-14-0		06465-04-0	0A310-10-0
	ESEDRA Doors shops 56 TT		43725-30-0	06463-14-0		06465-04-0	0A310-10-0
ALL.CO	ALL.CO 5 Porta		43825-30-0	06463-14-0		06465-04-0	0A310-05-0
	ALL.CO 5 T Porta		43825-30-0	06463-14-0	06141-79-0	06465-04-0	0A310-11-0
	EXPORT 51 TT Fin.		43725-35-0	06463-32-0		06465-22-0	0A310-27-0
	EXPORT 51 TT Porta		43825-30-0	06463-14-0		06465-04-0	0A310-09-0
	EXPORT 68 TT Fin.		43725-35-0	06463-32-0		06465-22-0	0A310-41-0
	EXPORT 68 TT Porta		43825-30-0	06463-14-0		06465-04-0	0A310-17-0
	SICURBLIN 65		43825-30-0	06463-14-0		06465-04-0	0A310-13-0
AL-SISTEM	PLANET 50 TT		43725-40-0	06463-32-0		06465-22-0	0A310-27-0
	PLANET 62 TT		43725-40-0	06463-32-0		06465-22-0	0A310-20-0
	PLANET ELITE DOOR TT		43825-35-0	06463-14-0		06465-04-0	0A310-31-0
	PLANET 72 HT		43725-40-0	06463-32-0		06465-22-0	0A310-24-0
ALLUSISTEMI	CX 600 (camera europea)		43725-40-0	06463-32-0		06465-22-0	0A310-33-0
	CX 700 (camera europea)		43725-40-0	06463-32-0		06465-22-0	0A310-41-0
ALU-K	ALU-K 56 ID		43825-35-0	06461-35-0		06461-39-0	0A310-12-0
	ALU-K 63 ID		43825-35-0	06461-35-0		06461-39-0	0A310-27-0
	ALU-K 67 ID		43825-35-0	06461-35-0		06461-39-0	0A310-17-0
	ALU-K 70 ID		43825-35-0	06461-35-0		06461-39-0	0A310-33-0
EKONAL	E 65		43725-35-0	06461-30-0		06461-34-0	0A310-17-0
	E 65 con riporto		43725-35-0	06461-30-0		06461-34-0	0A310-17-0
	E 75		43725-35-0	06461-30-0		06461-34-0	0A310-20-0
	E 75 con riporto		43725-35-0	06461-30-0		06461-34-0	0A310-20-0
FORSTER	PRESTO 50		43825-40-0	06461-07-0		06461-12-0	0A310-07-0
	THERM TUR		43825-40-0	06461-07-0		06461-12-0	0A310-18-0
	UNICO		43825-35-0	06461-17-0		06461-22-0	0A310-18-0
GASTALDELLO	EUROLINE 50 N Porta		43825-40-0	06461-30-0		06461-34-0	0A310-07-0
	EUROLINE 60 TT Porta		43825-35-0	06461-30-0		06461-34-0	0A310-11-0
	EUROLINE NT 65 TT Sorm.		43725-40-0	06463-31-0		06465-21-0	0A310-17-0
	EUROLINE EL 65 TT Porta		43825-35-0	06461-35-0		06461-39-0	0A310-17-0
	EUROLINE 72 TT Porta		43825-35-0	06461-30-0		06461-34-0	0A310-33-0
	EUROLINE NS72 TT Porta		43825-35-0	06461-30-0		06461-34-0	0A310-33-0
GASTAL/PONZIO	NEW-TEC 50 Porta		43825-30-0	06463-14-0		06465-04-0	0A310-06-0
	NEW-TEC 52 TT Sorm.		43725-35-0	06463-31-0		06465-21-0	0A310-17-0
	NEW-TEC 52 TT Porta		43825-30-0	06463-14-0	06141-79-0	06465-04-0	0A310-09-0
	NEW-TEC 60 TT Sorm.		43725-35-0	06463-31-0		06465-21-0	0A310-11-0
	NEW-TEC 60 TT Porta		43825-30-0	06463-14-0	06141-79-0	06465-04-0	0A310-27-0
	NEW-TEC 65 TT Sorm.		43725-40-0	06463-31-0		06465-21-0	0A310-13-0
	NEW-TEC 65 TT Porta		43825-30-0	06463-14-0	06141-79-0	06465-04-0	0A310-17-0
	NEW-TEC 68 TT Sorm.		43725-35-0	06463-31-0		06465-21-0	0A310-17-0
	NEW-TEC 68 TT Porta		43825-30-0	06463-14-0	06141-79-0	06465-04-0	0A310-17-0
HYDRO ALLUMINIO	DOMAL STOPPER PG 52 Porta		43825-30-0	06463-14-0		06465-04-0	0A310-05-0
	DOMAL STOPPER PG 63 Porta		43825-30-0	06463-14-0		06465-04-0	0A310-12-0
	DOMAL BREAK PA 52 Porta		43825-30-0	06463-14-0	06141-79-0	06465-04-0	0A310-09-0
	DOMAL BREAK PA 63 Porta		43825-30-0	06463-14-0	06141-79-0	06465-04-0	0A310-11-0
	DOMAL BREAK PA 70S Porta		43825-30-0	06463-14-0	06141-79-0	06465-04-0	0A310-33-0
	DOMAL SHOPS		43825-30-0	06463-14-0		06465-04-0	0A310-13-0
	DOMAL EXTRATHERMIC 62		43725-35-0	06463-32-0		06465-22-0	0A310-17-0
	DOMAL BRIGHT PA 70 S Porta		43825-30-0	06461-35-0		06461-39-0	0A310-17-0
	DOMAL TOP TB 65		43725-40-0	06463-32-0		06465-22-0	0A310-20-0
IND INVEST	GOLD 500		43725-35-0	06463-32-0		06465-22-0	0A310-27-0
	GOLD 500 Porta		43825-30-0	06463-14-0		06465-04-0	0A310-26-0
	GOLD 600 TT Porta		43825-30-0	06463-14-0	06141-79-0	06465-04-0	0A310-27-0
	GOLD 600 HCE fin.		43725-40-0	06463-32-0		06465-22-0	0A310-20-0
	GOLD 600 HC Porta con riporto		43725-30-0	06463-14-0		06465-04-0	0A310-27-0
	PLATHINA 69 TT		43725-40-0	06463-32-0		06465-22-0	0A310-41-0
	PLATHINA 69 TT PORTA		43825-30-0	06463-14-0	06141-79-0	06465-04-0	0A310-33-0
VIP DOOR 69 TT		43725-35-0	06461-30-0		06461-34-0	0A310-18-0	
JANSEN	Serie 50 ECONOMY		43825-35-0	06461-07-0		06461-12-0	0A310-07-0
	Serie 60		43825-35-0	06461-07-0		06461-12-0	0A310-13-0
	Serie JANISOL 60 TT		43825-35-0	06461-07-0		06461-12-0	0A310-13-0
MERCURI	MERCURY 500 TT		43725-35-0	06463-32-0		06465-22-0	0A310-11-0
	MERCURY 700 TT		43725-40-0	06463-32-0		06465-22-0	0A310-41-0

**Componenti comuni:**

Maniglioni antipánico FAST Touch art. 59711-00/01-0 (pz. 1)

Maniglioni antipánico FAST Push art. 59607-10-0 (pz. 1) + Barra orizzontale art. 07007-XX-0 (pz. 1), vedi sezione antipánico

Maniglia esterna art. 07070-66-0-B1 (pz. 1)

Quadro maniglia 8 mm art. 07206-00-0 (pz. 1)

**FUNZIONE "D" : CON MANIGLIA ESTERNA SEMPRE ATTIVA**

Profili		1 Anta				
Ditta	Serie	Serratura	Contropiastra	Salva profilo	Contropiastra per Deviatori (pz. 2)	Cilindro Fin. 12
METRA	NC 50 I Linea base	43825-35-0	06461-35-0		06461-39-0	0A310-07-0
	NC 50 STH Porta	43825-35-0	06461-35-0		06461-39-0	0A310-06-0
	NC 65 STH. Porta - 65 mm.	43825-35-0	06461-35-0		06461-39-0	0A310-17-0
	NC 68 STH Porta	43825-30-0	06463-14-0	06141-79-0	06465-04-0	0A310-11-0
	NC 72 STH. Porta - 72 mm.	43825-35-0	06461-35-0		06461-39-0	0A310-33-0
	AELLE 80 STH	43825-35-0	06461-35-0		06461-39-0	0A310-30-0
MOGS	SUPERBLINDO	43825-30-0	06463-14-0		06465-04-0	0A310-20-0
	BASIC 50	43825-40-0	06461-30-0		06461-34-0	0A310-07-0
	BASIC 65	43825-40-0	06461-30-0		06461-34-0	0A310-13-0
PALLADIO PASSERINI	TERMICH 65	43825-40-0	06461-30-0		06461-34-0	0A310-13-0
	Serie 50	43825-40-0	06461-07-0		06461-12-0	0A310-07-0
	EKIP TH 73 Porta (aria 16)	43825-35-0	06461-35-0		06461-39-0	0A310-20-0
	EKIP TH 73 Porta (aria 22)	43825-35-0	06463-14-0	06141-79-0	06465-04-0	0A310-20-0
	EKIP MAAS. 53 Porta	43825-30-0	06463-14-0		06465-04-0	0A310-09-0
	EKIP MAAS.TH 60 Porta	43825-30-0	06463-14-0	06141-79-0	06465-04-0	0A310-27-0
	EKIP MAAS.TH 68 Porta	43825-30-0	06463-14-0	06141-79-0	06465-04-0	0A310-33-0
PONZIO	EKIP MAAS.STH 76 Porta	43825-30-0	06463-14-0	06141-79-0	06465-04-0	0A310-20-0
	WINDSTOP 55 TT	43725-40-0	06463-32-0		06465-22-0	0A310-17-0
	WINDSTOP 55 TT PORTA	43825-30-0	06463-14-0	06141-79-0	06465-04-0	0A310-12-0
	WINDSTOP 60 Porta	43825-30-0	06463-14-0		06465-04-0	0A310-13-0
	WINDSTOP 65 TT Porta	43825-30-0	06463-14-0	06141-79-0	06465-04-0	0A310-17-0
	WINDSTOP 73 TT	43725-40-0	06463-32-0		06465-22-0	0A310-41-0
PREDIERI	WINDSTOP 73 TT Porta	43825-30-0	06463-14-0	06141-79-0	06465-04-0	0A310-33-0
	PR 58 Porta	43825-30-0	06463-14-0	06141-79-0	06465-04-0	0A310-08-0
	PR 66 TT	43725-40-0	06463-31-0		06465-21-0	0A310-17-0
PROFILATI	PR 75 TT	43725-40-0	06463-31-0		06465-21-0	0A310-20-0
	EKU 53 Porta	43825-30-0	06463-14-0		06465-04-0	0A310-05-0
	EKU 53 TT Porta	43825-30-0	06463-14-0	06141-79-0	06465-04-0	0A310-08-0
	EKU 64 TT Porta	43825-30-0	06463-14-0	06141-79-0	06465-04-0	0A310-11-0
	EKU 72 TT Porta	43825-30-0	06463-14-0	06141-79-0	06465-04-0	0A310-17-0
	EKU 52 TT Fin. (ex EKU 60 TT)	43725-35-0	06463-32-0		06465-22-0	0A310-17-0
	EKU 66 TT (ex EKU 80 TT)	43725-40-0	06463-32-0		06465-22-0	0A310-20-0
	EKU DOOR 60 TT Porta	43825-30-0	06463-14-0	06141-79-0	06465-04-0	0A310-11-0
SAPA (ex Alcoa)	EKU DOOR 74 TT Porta	43825-30-0	06463-14-0		06465-04-0	0A310-20-0
	ALFIL 54 TT	43725-35-0	06461-30-0	06141-79-0	06461-34-0	0A310-17-0
	R 50	43725-35-0	06463-17-0		06465-07-0	0A310-07-0
	R 50 T.T. Barra Continua	43725-35-0	06463-31-0		06465-21-0	0A310-06-0
	R 62 T.T. Sormonto	43725-40-0	06463-31-0		06465-21-0	0A310-12-0
	R 72 T.T. Sormonto	43725-40-0	06463-31-0		06465-21-0	0A310-17-0
	R 62 TT PORTA	43825-30-0	06461-35-0		06461-39-0	0A310-19-0
	R 72 TT PORTA	43825-30-0	06461-35-0		06461-39-0	0A310-32-0
	Tekno WIN 62 Porta (ex F50)	43825-30-0	06463-14-0		06465-04-0	0A310-11-0
	Tekno WIN 62 TT Porta (ex F50 TT)	43825-30-0	06463-14-0	06141-79-0	06465-04-0	0A310-11-0
SCHUCO	Tekno WIN 70 TT Porta (ex F60 TT)	43825-30-0	06463-14-0	06141-79-0	06465-04-0	0A310-17-0
	ADS 50 (fuga 11)	43825-35-0	06461-30-0		06461-34-0	0A310-06-0
	ADS 60 (fuga 11)	43825-35-0	06461-30-0		06461-34-0	0A310-11-0
	ADS 65 - 65 HD (fuga 11)	43825-35-0	06461-30-0		06461-34-0	0A310-17-0
	ADS 70 HD - 70 HI (fuga 11)	43825-35-0	06461-30-0		06461-34-0	0A310-33-0
	ADS 75 HD/HI (fuga 11)	43825-35-0	06461-30-0		06461-34-0	0A310-20-0
SECCO	ADS 75 SI (fuga 11)	43825-35-0	06461-30-0		06461-34-0	0A310-20-0
	SISTEMA ACCIAIO ELEG.C 55	43825-35-0	06461-35-0		06461-39-0	0A310-10-0
	SECCO - EBE 65 TT	43825-40-0	06461-35-0		06461-39-0	0A310-18-0
	SECCO - EBE 85 TT	43825-40-0	06461-35-0		06461-39-0	0A310-32-0
TO.MA	SECCO SECURITY SYSTEM 20/10	43825-35-0	06461-35-0		06461-39-0	0A310-13-0
	ATLANTIS 55 TT Porta	43825-30-0	06463-14-0	06141-79-0	06465-04-0	0A310-06-0
	ATLANTIS 68 TT Porta	43825-30-0	06463-14-0	06141-79-0	06465-04-0	0A310-33-0
	ATLANTIS WOOD 72 TT Porta	43725-35-0	06463-32-0		06465-22-0	0A310-33-0

**Componenti comuni:**

Maniglioni antipanicco FAST Touch art. 59711-00/01-0 (pz. 1)

Maniglioni antipanicco FAST Push art. 59607-10-0 (pz. 1) + Barra orizzontale art. 07007-XX-0 (pz. 1), vedi sezione antipanicco

Maniglia esterna art. 07070-66-0-B1 (pz. 1)

Quadro maniglia 8 mm art. 07206-00-0 (pz. 1)



**FUNZIONE "D" : CON MANIGLIA ESTERNA SEMPRE ATTIVA**

Profili	2 Ante						
	Ditta	Serie	Serratura	Controsserratura	Salva profilo	Contropiastra per Deviatori (pz. 2)	Cilindro Fin. 12
AGNELLI/ALEXIA	ESEDRA Doors shops 56		43725-35-0	43295-40-0		06465-04-0	0A310-10-0
	ESEDRA Doors shops 56 TT		43725-30-0	43295-30-0		06465-04-0	0A310-10-0
ALL.CO	ALL.CO 5 Porta		43825-30-0	43295-40-0		06465-04-0	0A310-05-0
	ALL.CO 5 T Porta		43825-30-0	43295-40-0	06141-79-0	06465-04-0	0A310-11-0
	EXPORT 51 TT Fin.		43725-35-0	43295-60-0		06465-22-0	0A300-27-0
	EXPORT 51 TT Porta		43825-30-0	43295-30-0		06465-04-0	0A300-09-0
	EXPORT 68 TT Fin.		43725-35-0	43295-60-0		06465-22-0	0A300-41-0
	EXPORT 68 TT Porta		43825-30-0	43295-30-0		06465-04-0	0A300-17-0
	SICURBLIN 65		43825-30-0	43295-40-0		06465-04-0	0A310-13-0
AL-SISTEM	PLANET 50 TT		43725-40-0	43295-60-0		06465-22-0	0A310-27-0
	PLANET 62 TT		43725-40-0	43295-60-0		06465-22-0	0A310-20-0
	PLANET ELITE DOOR TT		43825-35-0	43295-60-0		06465-04-0	0A310-31-0
	PLANET 72 HT		43725-40-0	43295-60-0		06465-22-0	0A310-24-0
ALLUSISTEMI	CX 600 (camera europea)		43725-40-0	43295-60-0		06465-22-0	0A310-33-0
	CX 700 (camera europea)		43725-40-0	43295-60-0		06465-22-0	0A310-41-0
ALU-K	ALU-K 56 ID		43825-35-0	43295-40-0		06461-39-0	0A310-12-0
	ALU-K 63 ID		43825-35-0	43295-40-0		06461-39-0	0A310-27-0
	ALU-K 67 ID		43825-35-0	43295-40-0		06461-39-0	0A310-17-0
	ALU-K 70 ID		43825-35-0	43295-40-0		06461-39-0	0A310-33-0
EKONAL	E 65		43725-35-0	43295-40-0		06461-34-0	0A310-17-0
	E 65 con riporto		43725-35-0	43295-60-0		06461-34-0	0A310-17-0
	E 75		43725-35-0	43295-40-0		06461-34-0	0A310-20-0
	E 75 con riporto		43725-35-0	43295-60-0		06461-34-0	0A310-20-0
FORSTER	PRESTO 50		43825-40-0	43295-40-0		06461-12-0	0A310-07-0
	THERM TUR		43825-40-0	43295-40-0		06461-12-0	0A310-18-0
	UNICO		43825-35-0	43295-40-0		06461-22-0	0A310-18-0
GASTALDELLO	EUROLINE 50 N Porta		43825-40-0	43295-30-0		06461-34-0	0A310-07-0
	EUROLINE 60 TT Porta		43825-35-0	43295-30-0		06461-34-0	0A310-11-0
	EUROLINE NT 65 TT Sorm.		43725-40-0	43295-75-0		06465-21-0	0A310-17-0
	EUROLINE EL 65 TT Porta		43825-35-0	43295-40-0		06461-39-0	0A310-17-0
	EUROLINE 72 TT Porta		43825-35-0	43295-30-0		06461-34-0	0A310-33-0
	EUROLINE NS72 TT Porta		43825-35-0	43295-30-0		06461-34-0	0A310-33-0
GASTAL/PONZIO	NEW-TEC 50 Porta		43825-30-0	43295-30-0		06465-04-0	0A310-06-0
	NEW-TEC 52 TT Sorm.		43725-35-0	43295-60-0		06465-21-0	0A310-17-0
	NEW-TEC 52 TT Porta		43825-30-0	43295-40-0	06141-79-0	06465-04-0	0A310-09-0
	NEW-TEC 60 TT Sorm.		43725-35-0	43295-60-0		06465-21-0	0A310-11-0
	NEW-TEC 60 TT Porta		43825-30-0	43295-40-0	06141-79-0	06465-04-0	0A310-27-0
	NEW-TEC 65 TT Sorm.		43725-40-0	43295-75-0		06465-21-0	0A310-13-0
	NEW-TEC 65 TT Porta		43825-30-0	43295-40-0	06141-79-0	06465-04-0	0A310-17-0
	NEW-TEC 68 TT Sorm.		43725-35-0	43295-60-0		06465-21-0	0A310-17-0
	NEW-TEC 68 TT Porta		43825-30-0	43295-40-0	06141-79-0	06465-04-0	0A310-17-0
HYDRO ALLUMINIO	DOMAL STOPPER PG 52 Porta		43825-30-0	43295-30-0		06465-04-0	0A310-05-0
	DOMAL STOPPER PG 63 Porta		43825-30-0	43295-40-0		06465-04-0	0A310-12-0
	DOMAL BREAK PA 52 Porta		43825-30-0	43295-40-0	06141-79-0	06465-04-0	0A310-09-0
	DOMAL BREAK PA 63 Porta		43825-30-0	43295-40-0	06141-79-0	06465-04-0	0A310-11-0
	DOMAL BREAK PA 70S Porta		43825-30-0	43295-40-0	06141-79-0	06465-04-0	0A310-33-0
	DOMAL SHOPS		43825-30-0	43295-40-0		06465-04-0	0A310-13-0
	DOMAL EXTRATHERMIC 62		43725-35-0	43295-40-0		06465-22-0	0A310-17-0
	DOMAL BRIGHT PA 70 S Porta		43825-30-0	43295-40-0		06461-39-0	0A310-17-0
	DOMAL TOP TB 65		43725-40-0	43295-60-0		06465-22-0	0A310-20-0
	GOLD 500		43725-35-0	43295-60-0		06465-22-0	0A310-27-0
IND INVEST	GOLD 500 Porta		43825-30-0	43295-30-0		06465-04-0	0A310-26-0
	GOLD 600 TT Porta		43825-30-0	43295-30-0	06141-79-0	06465-04-0	0A310-27-0
	GOLD 600 HCE fin.		43725-40-0	43295-60-0		06465-22-0	0A310-20-0
	GOLD 600 HC Porta con riporto		43725-30-0	43295-60-0		06465-04-0	0A310-27-0
	PLATHINA 69 TT		43725-40-0	43295-75-0		06465-22-0	0A310-41-0
	PLATHINA 69 TT PORTA		43825-30-0	43295-40-0	06141-79-0	06465-04-0	0A310-33-0
	VIP DOOR 69 TT		43725-35-0	43295-40-0		06461-34-0	0A310-18-0
JANSEN	Serie 50 ECONOMY		43825-35-0	43295-40-0		06461-12-0	0A310-07-0
	Serie 60		43825-35-0	43295-40-0		06461-12-0	0A310-13-0

**Componenti comuni:**

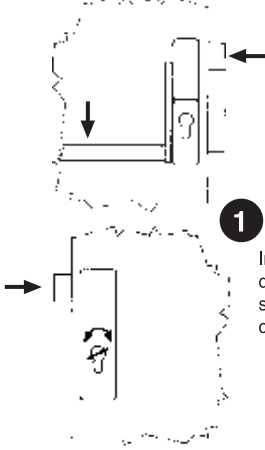
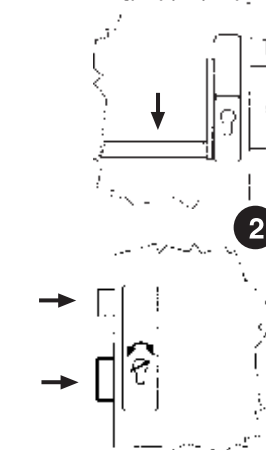
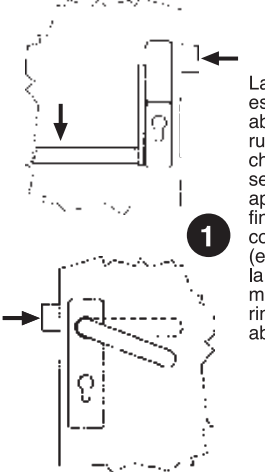
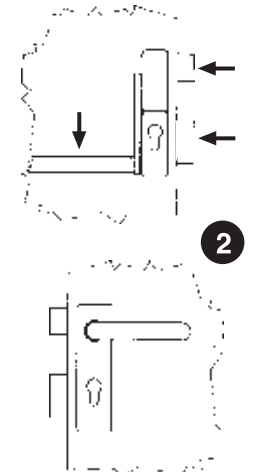
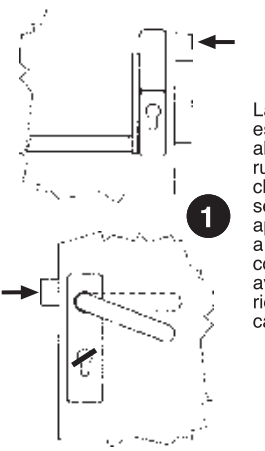
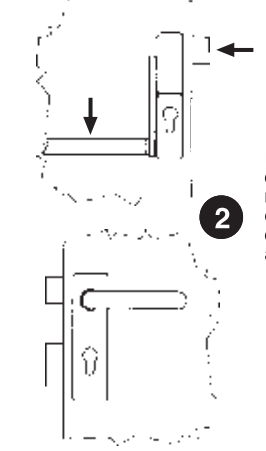
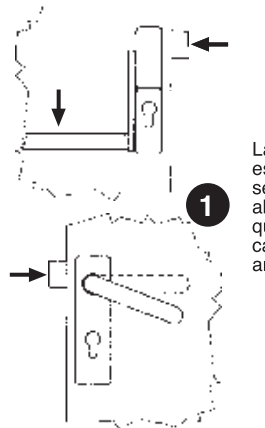
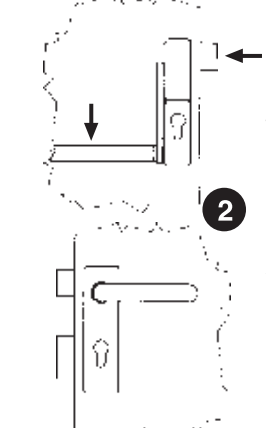
- Maniglioni antipanico FAST Touch art. 59711-00/01-0 (pz. 2)
- Maniglioni antipanico FAST Push art. 59607-10-0 (pz. 2) + Barra orizzontale art. 07007-XX-0 (pz. 2), vedi sezione antipanico
- Aste art. 07088-03-0 (pz. 1)
- Ripristino aste automatico art. 07089-52-0 (pz. 1)
- Ripristino aste manuale art. 06141-80-0 (pz. 1)
- Maniglia esterna art. 07070-66-0-B1 (pz. 1)
- Quadro maniglia 8 mm art. 07206-00-0 (pz. 2)

FUNZIONE "D" : CON MANIGLIA ESTERNA SEMPRE ATTIVA

Profili		2 Ante				
Ditta	Serie	Serratura	Controsserratura	Salva profilo	Contropiastra per Deviatori (pz. 2)	Cilindro Fin. 12
MERCURI	Serie JANISOL 60 TT	43825-35-0	43295-30-0		06461-12-0	0A310-13-0
	MERCURY 500 TT	43725-35-0	43295-75-0		06465-22-0	0A310-11-0
	MERCURY 700 TT	43725-40-0	43295-75-0		06465-22-0	0A310-41-0
METRA	NC 50 I Linea base	43825-35-0	43295-40-0		06461-39-0	0A310-07-0
	NC 50 STH Porta	43825-35-0	43295-40-0		06461-39-0	0A310-06-0
	NC 65 STH. Porta - 65 mm.	43825-35-0	43295-40-0		06461-39-0	0A310-17-0
	NC 68 STH Porta	43825-30-0	43295-40-0	06141-79-0	06465-04-0	0A310-11-0
	NC 72 STH. Porta - 72 mm.	43825-35-0	43295-30-0		06461-39-0	0A310-33-0
	AELLE 80 STH	43825-35-0	43295-30-0		06461-39-0	0A310-30-0
	SUPERBLINDO	43825-30-0	43295-60-0		06465-04-0	0A310-20-0
MOGS	BASIC 50	43825-40-0	43295-40-0		06461-34-0	0A310-07-0
	BASIC 65	43825-40-0	43295-40-0		06461-34-0	0A310-13-0
	TERMICH 65	43825-40-0	43295-40-0		06461-34-0	0A310-13-0
PALLADIO PASSERINI	Serie 50	43825-40-0	43295-40-0		06461-12-0	0A310-07-0
	EKIP TH 73 Porta (aria 16)	43825-35-0	43295-40-0		06461-39-0	0A310-20-0
	EKIP TH 73 Porta (aria 22)	43825-35-0	43295-40-0	06141-79-0	06465-04-0	0A310-20-0
	EKIP MAAS. 53 Porta	43825-30-0	43295-40-0		06465-04-0	0A310-09-0
	EKIP MAAS.TH 60 Porta	43825-30-0	43295-40-0	06141-79-0	06465-04-0	0A310-27-0
	EKIP MAAS.TH 68 Porta	43825-30-0	43295-40-0	06141-79-0	06465-04-0	0A310-33-0
PONZIO	EKIP MAAS.STH 76 Porta	43825-30-0	43295-40-0	06141-79-0	06465-04-0	0A310-20-0
	WINDSTOP 55 TT	43725-40-0	43295-40-0		06465-22-0	0A310-17-0
	WINDSTOP 55 TT PORTA	43825-30-0	43295-30-0	06141-79-0	06465-04-0	0A310-12-0
	WINDSTOP 60 Porta	43825-30-0	43295-40-0		06465-04-0	0A310-13-0
	WINDSTOP 65 TT Porta	43825-30-0	43295-40-0	06141-79-0	06465-04-0	0A310-17-0
	WINDSTOP 73 TT	43725-40-0	43295-60-0		06465-22-0	0A310-41-0
PREDIERI	WINDSTOP 73 TT Porta	43825-30-0	43295-40-0	06141-79-0	06465-04-0	0A310-33-0
	PR 58 Porta	43825-30-0	43295-30-0	06141-79-0	06465-04-0	0A310-08-0
	PR 66 TT	43725-40-0	43295-75-0		06465-21-0	0A310-17-0
	PR 75 TT	43725-40-0	43295-75-0		06465-21-0	0A310-20-0
PROFILATI	EKU 53 Porta	43825-30-0	43295-30-0		06465-04-0	0A310-05-0
	EKU 53 TT Porta	43825-30-0	43295-30-0	06141-79-0	06465-04-0	0A310-08-0
	EKU 64 TT Porta	43825-30-0	43295-30-0	06141-79-0	06465-04-0	0A310-11-0
	EKU 72 TT Porta	43825-30-0	43295-30-0	06141-79-0	06465-04-0	0A310-17-0
	EKU 52 TT Fin. (ex EKU 60 TT)	43725-35-0	43295-60-0		06465-22-0	0A310-17-0
	EKU 66 TT (ex EKU 80 TT)	43725-40-0	43295-60-0		06465-22-0	0A310-20-0
	EKU DOOR 60 TT Porta	43825-30-0	43295-40-0	06141-79-0	06465-04-0	0A310-11-0
SAPA (ex Alcoa)	EKU DOOR 74 TT Porta	43825-30-0	43295-40-0		06465-04-0	0A310-20-0
	ALFIL 54 TT	43725-35-0	43295-60-0	06141-79-0	06461-34-0	0A310-17-0
	R 50	43725-35-0	43295-75-0		06465-07-0	0A310-07-0
	R 50 T.T. Barra Continua	43725-35-0	43295-75-0		06465-21-0	0A310-06-0
	R 62 T.T. Sormonto	43725-40-0	43295-75-0		06465-21-0	0A310-12-0
	R 72 T.T. Sormonto	43725-40-0	43295-75-0		06465-21-0	0A310-17-0
	R 62 TT PORTA	43825-30-0	43295-60-0		06461-39-0	0A310-19-0
	R 72 TT PORTA	43825-30-0	43295-60-0		06461-39-0	0A310-32-0
	Tekno WIN 62 Porta (ex F50)	43825-30-0	43295-40-0		06465-04-0	0A310-11-0
	Tekno WIN 62 TT Porta (ex F50 TT)	43825-30-0	43295-40-0	06141-79-0	06465-04-0	0A310-11-0
SCHUCO	Tekno WIN 70 TT Porta (ex F60 TT)	43825-30-0	43295-40-0	06141-79-0	06465-04-0	0A310-17-0
	ADS 50 (fuga 11)	43825-35-0	43295-40-0		06461-34-0	0A310-06-0
	ADS 60 (fuga 11)	43825-35-0	43295-40-0		06461-34-0	0A310-11-0
	ADS 65 - 65 HD (fuga 11)	43825-35-0	43295-40-0		06461-34-0	0A310-17-0
	ADS 70 HD - 70 HI (fuga 11)	43825-35-0	43295-40-0		06461-34-0	0A310-33-0
	ADS 75 HD/HI (fuga 11)	43825-35-0	43295-40-0		06461-34-0	0A310-20-0
SECCO	ADS 75 SI (fuga 11)	43825-35-0	43295-40-0		06461-34-0	0A310-20-0
	SISTEMA ACCIAIO ELEG.C 55	43825-35-0	43295-30-0		06461-39-0	0A310-10-0
	SECCO - EBE 65 TT	43825-40-0	43295-30-0		06461-39-0	0A310-18-0
	SECCO - EBE 85 TT	43825-40-0	43295-30-0		06461-39-0	0A310-32-0
TO.MA	SECCO SECURITY SYSTEM 20/10	43825-35-0	43295-30-0		06461-39-0	0A300-13-0
	ATLANTIS 55 TT Porta	43825-30-0	43295-30-0	06141-79-0	06465-04-0	0A310-06-0
	ATLANTIS 68 TT Porta	43825-30-0	43295-60-0	06141-79-0	06465-04-0	0A310-33-0
	ATLANTIS WOOD 72 TT Porta	43725-35-0	43295-60-0		06465-22-0	0A310-33-0

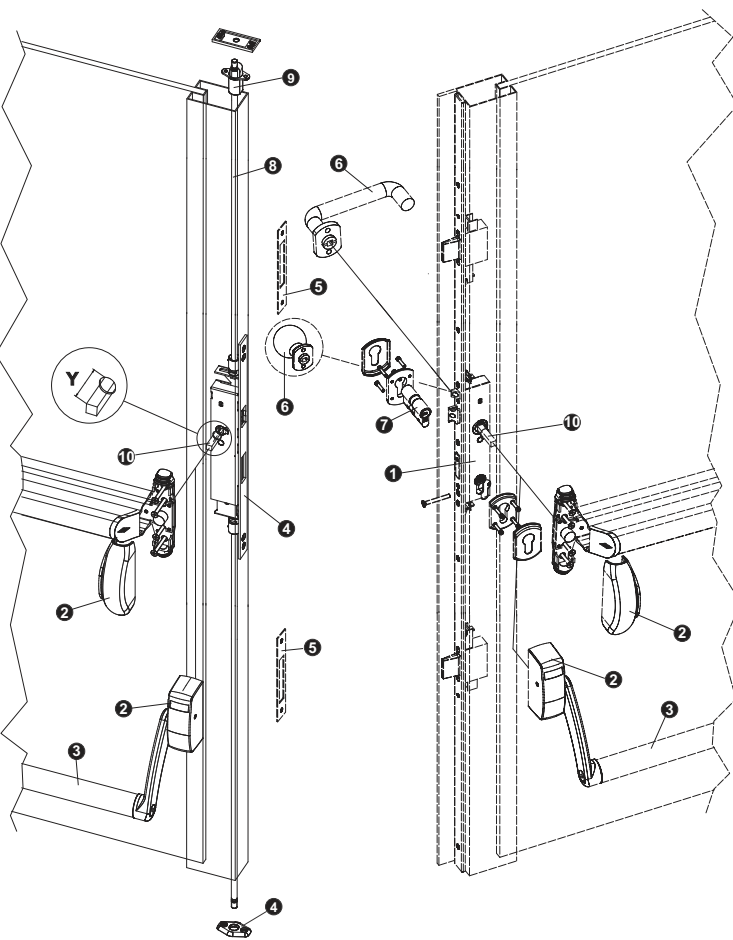
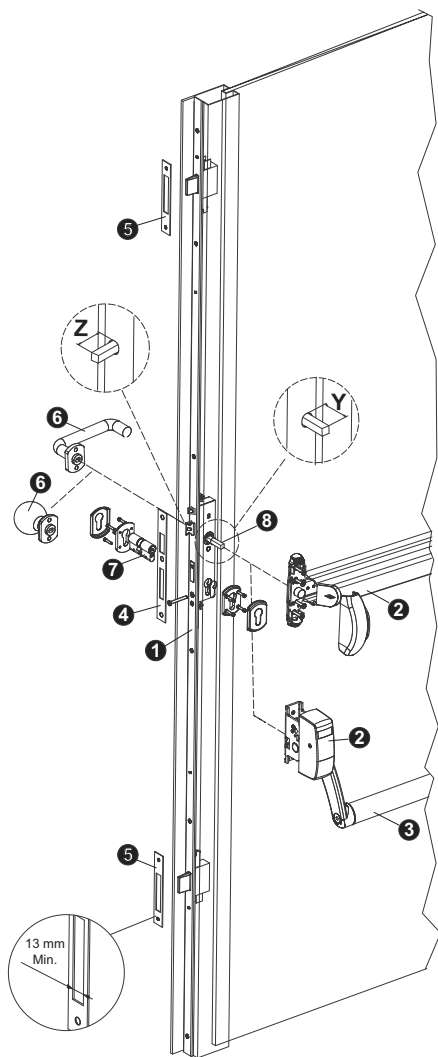
**Componenti comuni:**

- Maniglioni antipanico FAST Touch art. 59711-00/01-0 (pz. 2)
- Maniglioni antipanico FAST Push art. 59607-10-0 (pz. 2) + Barra orizzontale art. 07007-XX-0 (pz. 2), vedi sezione antipanico
- Aste art. 07088-03-0 (pz. 1)
- Ripristino aste automatico art. 07089-52-0 (pz. 1)
- Ripristino aste manuale art. 06141-80-0 (pz. 1)
- Maniglia esterna art. 07070-66-0-B1 (pz. 1)
- Quadro maniglia 8 mm art. 07206-00-0 (pz. 2)

TIPO	COMANDI	FUNZIONAMENTI	
<p><b>A</b></p> <p><b>INGRESSO DALL'ESTERNO CON CHIAVE</b></p> <p>Per porte che devono essere aperte dall'esterno solo da personale autorizzato attraverso la chiave</p>	<p><b>INTERNO</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Maniglione antipanico per aprire.</li> <li>- Chiave per chiudere con catenaccio.</li> </ul> <p><b>ESTERNO</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- La chiave aziona scrocco e catenaccio.</li> </ul>	 <p>1 Ingresso dall'esterno solo con chiave</p>	 <p>2 L'ingresso dall'esterno è consentito solo con la chiave</p>
<p><b>B</b></p> <p><b>MANIGLIA ESTERNA ABILITATA O DISABILITATA</b></p> <p>Per porte che si aprono verso l'esterno e per locali in cui è necessario programmare l'ingresso libero</p>	<p><b>INTERNO</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Maniglione antipanico per aprire.</li> <li>- Chiave per chiudere con catenaccio e abilitare o disabilitare la maniglia esterna.</li> </ul> <p><b>ESTERNO</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- La chiave aziona il catenaccio e abilita o disabilita la maniglia esterna per il comando dello scrocco.</li> </ul>	 <p>1 La maniglia esterna si abilita ruotando la chiave nel senso di apertura fino a fine corsa (estraendo la chiave la maniglia rimane abilitata).</p>	 <p>2 Chiudendo con catenaccio, la maniglia esterna si disabilita e rimane tale anche dopo l'apertura con maniglione antipanico.</p>
<p><b>C</b></p> <p><b>MANIGLIA ESTERNA DISABILITATA AUTOMATICAMENTE</b></p> <p>Per porte che devono essere aperte dall'esterno solo da personale autorizzato attraverso la chiave e programmare l'ingresso libero in presenza di un responsabile.</p>	<p><b>INTERNO</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Maniglione antipanico per aprire.</li> <li>- Chiave per chiudere con catenaccio.</li> </ul> <p><b>ESTERNO</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- La chiave aziona la mandata e abilita la maniglia.</li> </ul>	 <p>1 La maniglia esterna si abilita ruotando la chiave nel senso di apertura fino a fine corsa dopo aver richiamato il catenaccio.</p>	 <p>2 Estreendo la chiave, la maniglia esterna si disabilita automaticamente.</p>
<p><b>D</b></p> <p><b>MANIGLIA ESTERNA SEMPRE ABILITATA</b></p> <p>Per porte che suddividono zone di passaggio (es. corridoi)</p>	<p><b>INTERNO</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Maniglione antipanico per aprire.</li> <li>- Chiave per chiudere con catenaccio.</li> </ul> <p><b>ESTERNO</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- La chiave aziona il catenaccio. La maniglia, con catenaccio arretrato, è abilitata al comando dello scrocco.</li> </ul>	 <p>1 La maniglia esterna è sempre abilitata quando il catenaccio è arretrato.</p>	 <p>2 Dopo l'azionamento del maniglione antipanico, è sempre possibile l'ingresso dall'esterno, finché non viene azionato il catenaccio attraverso la chiave.</p>

Porte a 1 anta

Porte a 2 ante



**PORTE 1 ANTA**

1	2 EN1125	3	4	5	6	7	8
43725-XX-0 43825-XX-0 43735-XX-0 43835-XX-0	A B	07007-XX-0	06463-14-0 06463-16-0 06463-17-0 06463-31-0	06465-04-0 06465-06-0 06465-07-0 06465-21-0	07070-56-0-B1 07070-66-0-B1	CISA	07206-00-0
43725-XX-0 43825-XX-0	D		06463-32-0 06463-33-0 06463-34-0	06465-22-0 06465-23-0 06465-24-0	07070-66-0-B1		
43725-XX-0 43825-XX-0	A		06463-35-0	06465-25-0	07070-56-0-B1		
43735-XX-0 43835-XX-0	B		59711-00-0 59711-01-0	06461-07-0 06461-17-0 06461-30-0 06461-35-0	06461-12-0 06461-22-0 06461-34-0 06461-39-0		

La certificazione del sistema Sikurexit è valida solo se vengono installati i componenti compresi nella presente distinta (sistema certificato) - norme EN1125 e EN179

La certificazione decade qualora venga installato anche un solo componente non presente nella distinta:

- Solo per i comandi esterni e il quadro maniglia la norma EN1125 non vincola l'installazione dei componenti specificati nella distinta.
- Solo per il quadro maniglia la norma EN179 non vincola l'installazione del componente specificato nella distinta.

**PORTA 2 ANTE**

1	2 EN1125	3	4	5	6	7	8	9	10
43725-XX-0 43825-XX-0 43735-XX-0 43835-XX-0	A B	07007-XX-0	43295-XX-0	06465-04-0 06465-06-0 06465-07-0 06465-21-0	07070-56-0-B1 07070-66-0-B1	CISA	07088-03-0	07089-52-0 06141-80-0	07206-00-0
43725-XX-0 43825-XX-0	D			06465-22-0 06465-23-0 06465-24-0	07070-66-0-B1				
43725-XX-0 43825-XX-0	A			06465-25-0	07070-56-0-B1				
43735-XX-0 43835-XX-0	B			59711-00-0 59711-01-0	06461-12-0 06461-22-0 06461-34-0 06461-39-0				



**Caratteristiche tecniche:**

- Scatola in acciaio con rivestimento in zinco
- Frontale rasabile in alto e in basso in acciaio inox
- Scrocco e pistone antiscasso regolabili nichelati
- Catenaccio nichelato
- Quadro maniglia 8 mm
- Fori DIN per montaggio placche maniglia

**A richiesta:**

- Cilindro a profilo europeo
- Contropiastre regolabili in metallo
- Borchia di protezione cilindro art. 1.06460-05-0
- Per uscita antipanico (UNI EN 1125) maniglione antipanico serie 59607 + barra serie 07007 o 59711-00/01

- Per uscite d'emergenza (UNI EN 179) Maniglia art. 1.07070.66.0.B1
- Controserratura serie 43295 per 2 ante
- Elettromaniglia art. 1.07074-71-0 (solo funzione A)
- Borchia art. 1.06473-20/30-0-B1
- Quadro maniglia 8 mm art. 1.07206-00-0 (L=100 mm)
- Incontri elettrici serie 15100, 15200

**Normativa:**

- UNI EN 179
- UNI EN 1129
- Adatta per porte certificate EN1627:2011 fino alla classe di resistenza WK/RC 4
- EN 12209:16 (Serratura a 1 punto)
- prEN15685:14 (Serratura a 3 punti)

**Mano:**  
0 = ambidestra

**Cilindro da ordinare a parte**



# SikurExit

Tipologia	Descrizione	Quadro maniglia	Punti di chiusura	Mandate	Interasse	Frontale	Entrata	Unitario	Pezzi	ARTICOLO				
										Tipo	Dim.	Mano	Fin.	Pers.



- PER PORTE AD 1 E 2 ANTE
- Frontale rasabile "piatto" in acciaio INOX 24x3 mm con altezza 2.300 mm
  - rasabilità superiore 350 mm
  - rasabilità inferiore 150 mm
- Scrocco regolabile da 11 a 17 mm con sistema antiscasso
- 3 catenacci laterali
- Fermo a giorno nella versione 43725
- Coppia borchie in nylon art. 1.06012-01-0
- Viti di fissaggio serratura, borchie e cilindro
- Perno per chiudere foro catenaccio per 1 anta
- Foglio istruzioni
- 3 certificati

**• FUNZIONE TIPO A**

- Interno:  
Maniglione antipanico per aprire  
Chiave per chiudere con catenaccio
- Esterno:  
Chiave per azionare scrocco e catenaccio

**• FUNZIONE TIPO D**

- Interno:  
Maniglione antipanico per aprire  
Chiave per chiudere con catenaccio
- Esterno:  
- Chiave per chiudere con catenaccio  
- La maniglia, con catenaccio arretrato, è abilitata al comando dello scrocco

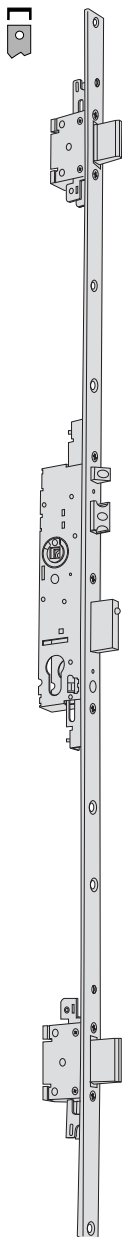
**• FUNZIONE TIPO B**

- Interno:  
Maniglione antipanico per aprire  
Chiave per chiudere con catenaccio e abilitare o disabilitare la maniglia esterna al comando dello scrocco
- Esterno:  
Chiave per chiudere con catenaccio e abilitare o disabilitare la maniglia esterna al comando dello scrocco

8	3	2	92	24	30	3,440	1	1	43725	30	0
8	3	2	92	24	35	3,440	1	1	43725	35	0
8	3	2	92	24	40	3,440	1	1	43725	40	0
8	3	2	92	24	45	3,440	1	1	43725	45	0

8	3	2	92	24	30	3,440	1	1	43735	30	0
8	3	2	92	24	35	3,440	1	1	43735	35	0
8	3	2	92	24	40	3,440	1	1	43735	40	0
8	3	2	92	24	45	3,440	1	1	43735	45	0

Tipologia	Descrizione	Quadro maniglia	Punti di chiusura	Mandate	Interasse	Frontale	Entrata	Unitario	Pezzi	ARTICOLO			
										Tipo	Dim. Mano	Fin.	Pers. Spec.



- PER PORTE AD 1 E 2 ANTE
- Frontale rasabile "U" in acciaio INOX 24x5 mm con altezza 2.300 mm
  - rasabilità superiore 350 mm
  - rasabilità inferiore 150 mm
- Scrocco regolabile da 11 a 17 mm con sistema antiscasso
- 3 catenacci laterali
- Fermo a giorno nella vesione 43825
- Coppia borchie in nylon art. 1.06012-01-0
- Viti di fissaggio serratura, borchie e cilindro
- Perno per chiudere foro catenaccio per 1 anta
- Foglio istruzioni
- 3 certificati

• FUNZIONE TIPO A

- Interno:
  - Maniglione antipanico per aprire
  - Chiave per chiudere con catenaccio
- Esterno:
  - Chiave per azionare scrocco e catenaccio

8	3	2	92	24	30	3,440	1	1	43825 30 0
8	3	2	92	24	35	3,440	1	1	43825 35 0
8	3	2	92	24	40	3,440	1	1	43825 40 0
8	3	2	92	24	45	3,440	1	1	43825 45 0

• FUNZIONE TIPO D

- Interno:
  - Maniglione antipanico per aprire
  - Chiave per chiudere con catenaccio
- Esterno:
  - Chiave per chiudere con catenaccio
  - La maniglia, con catenaccio arretrato, è abilitata al comando dello scrocco

• FUNZIONE TIPO B

- Interno:
  - Maniglione antipanico per aprire
  - Chiave per chiudere con catenaccio e abilitare o disabilitare la maniglia esterna al comando dello scrocco
- Esterno:
  - Chiave per chiudere con catenaccio e abilitare o disabilitare la maniglia esterna al comando dello scrocco

8	3	2	92	24	30	3,440	1	1	43835 30 0
8	3	2	92	24	35	3,440	1	1	43835 35 0
8	3	2	92	24	40	3,440	1	1	43835 40 0
8	3	2	92	24	45	3,440	1	1	43835 45 0

Tipologia	Descrizione	Quadro maniglia	Punti di chiusura	Mandate	Interasse	Frontale	Entrata	Unitario Kg	Pezzi	ARTICOLO				
										Tipo	Dim. Mano	Fin.	Pers.	Spec.



- PER PORTE AD 1 E 2 ANTE
- Frontale "piatto" in acciaio INOX 24x3 mm
- Scrocco regolabile da 11 a 17 mm con sistema antifiscasso
- 1 catenaccio laterale
- Coppia borchie in nylon art. 1.06012-01-0
- Spessori in nylon mm 8 (2 da 3 mm e 1 da 2 mm)
- Viti di fissaggio serratura, borchie e cilindro
- Perno per chiudere foro catenaccio per 1 anta
- Foglio istruzioni
- 3 certificati

• **FUNZIONE TIPO A**

- Interno:  
Maniglione antipanico per aprire  
Chiave per chiudere con catenaccio
- Esterno:  
Chiave per azionare scrocco e catenaccio

• **FUNZIONE TIPO D**

- Interno:  
Maniglione antipanico per aprire  
Chiave per chiudere con catenaccio
- Esterno:  
- Chiave per chiudere con catenaccio  
- La maniglia, con catenaccio arretrato, è abilitata al comando dello scrocco

• **FUNZIONE TIPO B**

- Interno:  
Maniglione antipanico per aprire  
Chiave per chiudere con catenaccio e abilitare o disabilitare la maniglia esterna al comando dello scrocco
- Esterno:  
Chiave per chiudere con catenaccio e abilitare o disabilitare la maniglia esterna al comando dello scrocco

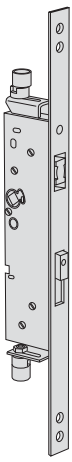
• **FUNZIONE TIPO C**

- Le entrate 30/40/45 sono sostituite dalla serie 43661
- Interno:  
Maniglione antipanico per aprire  
Chiave per chiudere con catenaccio e abilitare o disabilitare la maniglia esterna al comando dello scrocco
- Esterno:  
- Chiave per chiudere con catenaccio e abilitare o disabilitare la maniglia esterna al comando dello scrocco  
- La maniglia rimane abilitata con la chiave inserita, estraendo la chiave si disabilita la maniglia

8	1	2	92	24	30	0,770	1	1 43225 30 0
8	1	2	92	24	35	0,800	1	1 43225 35 0
8	1	2	92	24	40	0,830	1	1 43225 40 0
8	1	2	92	24	45	0,860	1	1 43225 45 0

8	1	2	92	24	30	0,770	1	1 43235 30 0
8	1	2	92	24	35	0,800	1	1 43235 35 0
8	1	2	92	24	40	0,830	1	1 43235 40 0
8	1	2	92	24	45	0,860	1	1 43235 45 0





8	1	2	92	24	35	0,800	1	1 43236 35 0
---	---	---	----	----	----	-------	---	--------------

Tipologia	Descrizione	Quadro maniglia	Punti di chiusura	Mandate	Interasse	Frontale	Entrata	Unitario 	Pezzi 	ARTICOLO			
										Tipo	Dim. Mano	Fin.	Pers. Spec.
 <ul style="list-style-type: none"> <li>• CONTROSERRATURA PER ANTA SECONDARIA DA ABBINARE A SERRATURE MULTIPUNTO ANTIPANICO</li> <li>• Nell'anta principale va installata una serratura serie 43725/43735/43835/43225/43235/43236</li> <li>• Frontale in acciaio con rivestimento in zinco alto resistenziale 24x3</li> <li>• Aggancio aste regolabile di 20 mm in senso orizzontale</li> <li>• Spintore catenaccio regolabile di 5,5 mm</li> <li>• Ripristino della chiusura delle aste automatico o manuale</li> <li>• Spessori in nylon n. 1 da 5 mm per profilo tipo R e n.2 da 3 mm per profili tipo PORTA</li> <li>• Bocchetta a pavimento taflonata art. 1.06142.85.0</li> <li>• Viti di fissaggio controserratura</li> <li>• Foglio istruzioni</li> <li>• FUNZIONI</li> <li>• Interno:                             <ul style="list-style-type: none"> <li>- Con maniglione antipanico</li> </ul> </li> <li>• Esterno:                             <ul style="list-style-type: none"> <li>- Senza funzionamento</li> </ul> </li> <li>• A RICHIESTA:                             <ul style="list-style-type: none"> <li>- Aste interne filettate 1.07088-03-0</li> </ul> </li> <li>• Maniglioni Fast Push serie 59607 + barra serie 07007 o Fast Touch art. 1.59711.00/01-0</li> <li>• Dispositivo automatico per il ripristino della chiusura delle aste art. 1.07089.52-0 completo di spessori art. 1.06141-81-0 (1 da 2 mm e 1 da 2.5 mm) e della bocchetta superiore in nylon art. 1.06141-80-0</li> <li>• Quadro maniglia 8 mm art. 1.7206.00.0 (L=100 mm)</li> <li>• Kit spessori supplementari per controserratura art. 1.06141-88-0</li> </ul>	8	2	92	24	30	0,875	1	1	43295 30 0				
	8	2	92	24	40	0,940	1	1	43295 40 0				
	8	2	92	24	60	1,100	1	1	43295 60 0				
	8	2	92	24	75	1,100	1	1	43295 75 0				



Tipologia	Descrizione	Unitario	Pezzi	ARTICOLO				
				Tipo	Dim.	Mano	Fin.	Pers. Spec.
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Regolazione laterale 2,5 mm</li> <li>Per le serrature a rullo usare l'inserto in nylon art. 1.06141.70.0</li> </ul>	0,180	12	1	06463	16	0	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Regolazione laterale 2,5 mm</li> <li>Per le serrature a rullo usare l'inserto in nylon art. 1.06141.70.0</li> </ul>	0,170	12	1	06463	17	0	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Regolazione laterale di 8 mm.</li> <li>Per le serrature a rullo usare l'inserto in nylon art. 1.06141.71.0</li> <li>Profili: R40, R50TT, NEW TEC 52 SOR. TT, ecc.</li> </ul> <p>A RICHIESTA:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Finitura nichelato (fin. 12)</li> </ul>	0,230	12	1	06463	31	0	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>SOSTITUISCE ART. 1.06463.18.0</li> <li>Regolazione laterale di 4 mm</li> <li>Parte centrale in acciaio verniciato</li> <li>Per le serrature a rullo usare l'inserto in nylon art. 1.06141.71.0</li> </ul>	0,145	12	1	06463	32	0	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>COME SOPRA</li> <li>Parte centrale in acciaio inox</li> </ul>	0,141	12	1	06463	33	0	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>SOSTITUISCE ART. 1.06463.14.0</li> <li>Regolazione laterale di 2.5 mm</li> <li>Regolazione spessore da 4,5 a 10 mm.</li> <li>Per le serrature a rullo usare l'inserto in nylon art. 1.06141.70.0</li> </ul>	19000, 49000, 43200, 43700, 43800	0,158	12	1	06463	34	0
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Regolazione laterale 2,5 mm</li> <li>Per le serrature a rullo usare l'inserto in nylon art. 1.06141.70.0</li> </ul>	0,122	12	1	06465	06	0	

Tipologia	Descrizione	Unitario	Pezzi	ARTICOLO					
				Tipo	Dim.	Mano	Fin.	Pers. Spec.	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Regolazione laterale 2,5 mm</li> <li>Per le serrature a rullo usare l'inserto in nylon art. 1.06141.70.0</li> </ul>	0,117	12	1	06465	07	0		
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Regolazione laterale di 8 mm.</li> <li>Per le serrature a rullo usare l'inserto in nylon art. 1.06141.71.0</li> <li>Profili: R40, R50TT, NEW TEC 52 SOR. TT, ecc.</li> <li>A RICHIESTA:</li> <li>Finitura nichelato (fin. 12)</li> </ul>	0,140	12	1	06465	21	0		
	<ul style="list-style-type: none"> <li>INTEGRA ART. 1.06465.02.0</li> <li>Regolazione laterale di 4 mm.</li> <li>Parte centrale in acciaio verniciato</li> <li>Per le serrature a rullo usare l'inserto in nylon art. 1.06141.71.0</li> </ul>	0,112	12	1	06465	22	0		
	<ul style="list-style-type: none"> <li>COME SOPRA</li> <li>Parte centrale in acciaio inox</li> </ul>	0,112	12	1	06465	23	0		
	<ul style="list-style-type: none"> <li>SOSTITUISCE ART. 1.06463.04.0</li> <li>Regolazione laterale di 2.5 mm</li> <li>Regolazione spessore da 4,5 a 10 mm.</li> <li>Per le serrature a rullo usare l'inserto in nylon art. 1.06141.70.0</li> </ul>	1 06443 00 0, 1 06443 05 0, 1 06453 05 0, 19000, 43700, 43800, 46200, 46210, 46220, 46420, 46520, 49000, 17300, 56300, 57300, 43700, 43800	0,125	12	1	06465	24	0	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>COME SOPRA</li> <li>Acciaio inox</li> </ul>	0,112	12	1	06465	25	0		

**Caratteristiche tecniche:**

- Scatola in acciaio con rivestimento in zinco
- Frontale in acciaio inox
- Scrocco, in acciaio nichelato
- Scrocco/pistone reversibile
- Quadro maniglia 8 mm
- Tensione 12V ca CE
- Corrente assorbita 3,1A

**Dotazione:**

- Coppia spessori sottofrontale in nylon art. 1.06141.65.0
- Viti di fissaggio serratura e cilindro
- Foglio istruzioni

**A richiesta:**


- Contropiastre specifiche (vedi Vademecum)
- Borchie di protezione del cilindro art. 1.06460.00.0
- Pulsante meccanico art. 1.06110.15.0
- Contraserratura serie 43295 per porte a 2 ante



**Normative:**

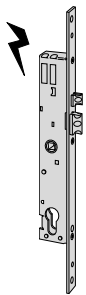
- UNI EN 179
- UNI EN 1125
- EN 12209:16 e EN 14846:08

**Mano:**  
0 = ambidestra

**Cilindro da ordinare a parte serie OE300 (ASIX)**



Tipologia	Descrizione	Fin.	Quadro maniglia	Puntidichiusura	Mandate	Interasse	Frontale	Entrata	Unitario 	Pezzi 	ARTICOLO				
											Tipo	Dim.	Mano	Fin.	Pers. Spec.



- Per porta antipanico
- Scrocco e pistone regolabili da 10,5 a 16,5 mm.
- Coppia borchie in nylon art. 1.06012.01.0
- Abbinamento con maniglioni antipanico secondo la norma EN 1125:
  - 59607.10.0
  - 59711.00/01.0
- Abbinamento con maniglia secondo la norma EN 179:
  - 07070.66.0.B1

-	85	22	25	0,764	1	1	<b>16605 25 0</b>							
-	85	22	30	0,788	1	1	<b>16605 30 0</b>							
-	85	22	35	0,833	1	1	<b>16605 35 0</b>							



**Caratteristiche tecniche:**

- Scatola e coperchio in acciaio.
- Catenacci in acciaio nichelato.
- Scrocco rovesciabile nichelato.
- Colonnelle antischacciamento per fissaggio viti.
- Rinvii in acciaio.
- Confezione: pz. 1 o pz. 5 (imballo industriale)

**Dotazione:**

- Contropiastra serie 06220.

**Finiture:**

- Zinco alluminio.

**A richiesta:**

- Borchie di protezione del cilindro serie 06460; 06480; 06485.

- Borchie interne serie 06473.
- Incontri elettrici serie 15300
- Per chiusure supplementari
  - Deviatori art. serie 06433-00/01/11
  - Coppia aste art. 06425-06-0
  - Contropiastre art. 06220-28/29-0
- Per uscite antipanico (UNI EN 1125)
  - Maniglione antipanico serie 59607 + barra serie 07007 o 59711-10/11
- Per uscite d'emergenza (UNI EN 179)
  - Maniglia art 1.07070.50.0
  - Coppia maniglia art 1.07070.60.0

**Normative:**

- UNI EN 179
- UNI EN 1125
- UNI EN 12209

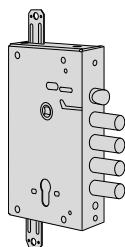
**Mano:**  
0 = ambidestra

**Cilindro da ordinare a parte**



# Exitlock

Tipologia	Descrizione	CATENACCI										ARTICOLO			
		Numero	Sporgenza	Interasse	Mandate	Interasse	Frontale	Entrata	Unitario	Pezzi	Tipo	Dim. Mano	Fin.	Pers. Spec.	



- Catenaccio e scrocco
- Predisposizione per chiusure supplementari

**• FUNZIONE TIPO A**

- Interno:  
Maniglione antipanico e/o maniglia per aprire  
Chiave per chiudere con catenaccio
- Esterno:  
Chiave per azionare scrocco e catenaccio

4	3,5	27	2	85	64	2,650	1	1 56917 27 0
4	3,5	28	2	85	64	2,650	1	1 56917 28 0
3	3,5	38	2	85	64	2,650	1	1 56917 38 0
4	3,5	27	2	85	64	2,550	5	1 56917 47 0
4	3,5	28	2	85	64	2,550	5	1 56917 48 0
3	3,5	38	2	85	64	2,550	5	1 56917 58 0


**• FUNZIONE TIPO D**


- Interno:  
Maniglione antipanico e/o maniglia per aprire  
Chiave per chiudere con catenaccio
- Esterno:  
Chiave per chiudere con catenaccio. La maniglia, con catenaccio arretrato, è abilitata al comando dello scrocco

**• FUNZIONE TIPO B**

- Interno:  
Maniglione antipanico e/o maniglia per aprire  
Chiave per chiudere con catenaccio e abilitare o disabilitare la maniglia esterna al comando dello scrocco
- Esterno:  
Chiave per chiudere con catenaccio e abilitare o disabilitare la maniglia esterna al comando dello scrocco

4	3,5	27	2	85	64	2,650	1	1 56916 27 0
4	3,5	28	2	85	64	2,650	1	1 56916 28 0
3	3,5	38	2	85	64	2,650	1	1 56916 38 0
4	3,5	27	2	85	64	2,550	5	1 56916 47 0
4	3,5	28	2	85	64	2,550	5	1 56916 48 0
3	3,5	38	2	85	64	2,550	5	1 56916 58 0





**Caratteristiche tecniche:**

- Scatola e coperchio in acciaio.
- Testata in acciaio nichelato.
- Catenacci in acciaio nichelato.
- Scrocco rovesciabile nichelato.
- Colonnette antischacciamento per fissaggio viti.
- Rinvii in acciaio.
- Confezione: pz. 1 o pz. 5 (imballo industriale)

**Dotazione:**

- Contropietra serie 06220.

**Finiture:**

- Zinco alluminio.

**A richiesta:**

- Borchie di protezione del cilindro serie 06460; 06480; 06485.


- Borchie interne serie 06473.
- Incontri elettrici serie 15300.
- Per chiusure supplementari
  - Deviatori art. serie 06433-00/01/11
  - Coppia aste art. 06425-06.0
  - Contropiastre art. 06220-28/29.0
- Per uscite antipanico (UNI EN 1125)
  - Maniglione antipanico serie 59607 + barra serie 07007 o 59711-10/11
- Per uscite d'emergenza (UNI EN 179)
  - Maniglia art 1.07070.50.0
  - Coppia maniglia art 1.07070.60.0

**Normative:**

- UNI EN 179
- UNI EN 1125
- UNI EN 12209

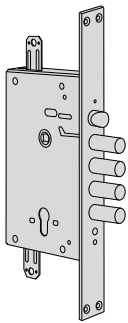
**Mano:**  
0 = ambidestra

**Cilindro da ordinare a parte**



# Exitlock

Tipologia	Descrizione	CATENACCI								ARTICOLO				
		Numero	Sporgenza	Interasse	Mandate	Interasse	Frontale	Entrata	Unitario	Pezzi	Tipo	Dim.	Mano	Fin.



- Catenaccio e scrocco
- Predisposizione per chiusure supplementari

**• FUNZIONE TIPO A**

- Interno:  
Maniglione antipanico e/o maniglia per aprire  
Chiave per chiudere con catenaccio
- Esterno:  
Chiave per azionare scrocco e catenaccio

4	28	2	85	35	67	2,800	1	1	56936 28 0
4	28	2	85	35	67	2,650	5	1	56937 48 0

**• FUNZIONE TIPO D**

- Interno:  
Maniglione antipanico e/o maniglia per aprire  
Chiave per chiudere con catenaccio
- Esterno:  
Chiave per chiudere con catenaccio. La maniglia, con catenaccio arretrato, è abilitata al comando dello scrocco

**• FUNZIONE TIPO B**

- Interno:  
Maniglione antipanico e/o maniglia per aprire  
Chiave per chiudere con catenaccio e abilitare o disabilitare la maniglia esterna al comando dello scrocco
- Esterno:  
Chiave per chiudere con catenaccio e abilitare o disabilitare la maniglia esterna al comando dello scrocco

4	28	2	85	35	67	2,800	1	1	56936 28 0
4	28	2	85	35	67	2,650	5	1	56936 48 0



**Caratteristiche tecniche:**

- Frontale smontabile e contropiastra in ottone lucido verniciato
- Scatola in acciaio con rivestimento in zinco
- Scrocco reversibile silenziato, nichelato
- Pistone anticasso nichelato (dove previsto)
- Catenaccio con antitaglio, nichelato, sporgenza 25 mm.
- Componenti interni galvanizzati

**Dotazione:**

- Contropiastra
- Viti fissaggio
- Foglio istruzioni

**A richiesta:**

- Testata e contropiastra in acciaio inox satinato (fin. 20) senza sovrapprezzo
- Per uscite antipanico (UNI EN 1125)
- Maniglione antipanico serie 59607 + barra serie 07007 o 59711-00/01
- Per uscite d'emergenza (UNI EN179) Maniglie serie 30200

**Normative:**

- Resistenza al fuoco UL R 14945(N) solo per versioni in finitura acciaio inox satinato (fin. 20)
- Marcatura CE, solo per le versioni in finitura A.I.S. (fin. 20) secondo la direttiva 89/106/CEE
- Normativa di riferimento:  
UNI EN 179  
UNI EN 1125  
UNI EN 12209

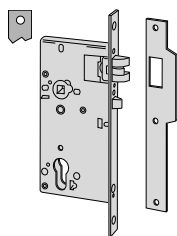
**Mano:**

0 = ambidestra

**Cilindro da ordinare a parte**

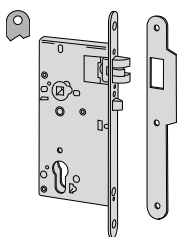


Tipologia	Descrizione	Mandate	Interasse	Frontale	Entrata	Unitario	Pezzi	ARTICOLO			
								Typo	Dim.	Mano	Pers. Spec.



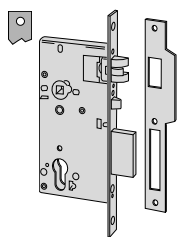
- **FUNZIONE B**
- Solo scrocco con dispositivo anticasso
- Quadro maniglia sdoppiato
- Lato antipanico selezionabile
- Maniglia esterna disattivabile con chiave
- Esterno: Scrocco azionabile con maniglia, la chiave abilita/disabilita la maniglia
- Interno: scrocco azionabile con maniglia o maniglione, la chiave abilita/disabilita la maniglia esterna
- Nota: se la porta viene aperta dall'interno con maniglia o maniglione la maniglia esterna, al richiudersi della porta, rimane disabilitata (in folle)

85	22	60	0,900	1	1	<b>52760 60 0</b>
85	22	70	0,950	1	1	<b>52760 70 0</b>
85	22	90	1,050	1	1	<b>52760 90 0</b>



- **FUNZIONE B**
- Solo scrocco con dispositivo anticasso
- Quadro maniglia sdoppiato
- Lato antipanico selezionabile
- Maniglia esterna disattivabile con chiave
- Esterno: Scrocco azionabile con maniglia, la chiave abilita/disabilita la maniglia
- Interno: scrocco azionabile con maniglia o maniglione, la chiave abilita/disabilita la maniglia esterna
- Nota: se la porta viene aperta dall'interno con maniglia o maniglione la maniglia esterna, al richiudersi della porta, rimane disabilitata (in folle)

85	22	60	0,900	1	1	<b>52761 60 0</b>
85	22	70	0,950	1	1	<b>52761 70 0</b>
85	22	80	1,000	1	1	<b>52761 80 0</b>
85	22	90	1,050	1	1	<b>52761 90 0</b>



- **FUNZIONE A**
- Catenaccio automatico e scrocco
- Quadro maniglia passante
- Fuori uscita automatica del catenaccio alla chiusura della porta
- Esterno: scrocco e catenaccio azionabili solo con chiave
- Interno: scrocco e catenaccio azionabili con chiave, maniglia o maniglione

1	85	22	60	0,950	1	<b>52840 60 0</b>
1	85	22	70	1,000	1	<b>52840 70 0</b>
1	85	22	80	1,050	1	<b>52840 80 0</b>
1	85	22	90	1,100	1	<b>52840 90 0</b>

Tipologia	Descrizione	Mandate	Interasse	Frontale	Entrata	Unitario Kg	Pezzi	ARTICOLO				
								Tipo	Dim.	Mano	Fin.	Pers.
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>FUNZIONE A</b></li> <li>• Catenaccio automatico e scrocco</li> <li>• Quadro maniglia passante</li> <li>• Fuori uscita automatica del catenaccio alla chiusura della porta</li> <li>• Esterno: scrocco e catenaccio azionabili solo con chiave</li> <li>• Interno: scrocco e catenaccio azionabili con chiave, maniglia o maniglione</li> </ul>	1	85	22	60	0,950	1	1	52860	60	0	
		1	85	22	70	1,000	1	1	52860	70	0	
		1	85	22	80	1,050	1	1	52860	80	0	
		1	85	22	90	1,100	1	1	52860	90	0	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>FUNZIONE A</b></li> <li>• Catenaccio e scrocco con dispositivo antiscasso</li> <li>• Quadro maniglia passante</li> <li>• Esterno: scrocco e catenaccio azionabile solo con chiave</li> <li>• Interno: scrocco e catenaccio azionabile con chiave, maniglia o maniglione</li> </ul>	1	85	22	60	0,950	1	1	52842	60	0	
		1	85	22	70	1,000	1	1	52842	70	0	
		1	85	22	80	1,050	1	1	52842	80	0	
		1	85	22	90	1,100	1	1	52842	90	0	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>FUNZIONE A</b></li> <li>• Catenaccio e scrocco con dispositivo antiscasso</li> <li>• Quadro maniglia passante</li> <li>• Esterno: scrocco e catenaccio azionabile solo con chiave</li> <li>• Interno: scrocco e catenaccio azionabile con chiave, maniglia o maniglione</li> </ul>	1	85	22	60	0,950	1	1	52862	60	0	
		1	85	22	70	1,000	1	1	52862	70	0	
		1	85	22	80	1,050	1	1	52862	80	0	
		1	85	22	90	1,100	1	1	52862	90	0	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>FUNZIONE D</b></li> <li>• Catenaccio e scrocco</li> <li>• Quadro maniglia sdoppiato</li> <li>• Lato antipanico selezionabile</li> <li>• Esterno: scrocco azionabile con maniglia</li> <li>• Interno: scrocco e catenaccio azionabile con maniglia o maniglione</li> <li>• La chiave agisce solo sul catenaccio da ambo i lati</li> <li>• Nota: se la porta viene aperta dall'interno con maniglia o maniglione al richiudersi il catenaccio rimane arretrato e la maniglia esterna abilitata all'arretramento dello scrocco (porta aperta)</li> </ul>	1	85	22	60	0,950	1	1	52844	60	0	
		1	85	22	70	1,000	1	1	52844	70	0	
		1	85	22	80	1,050	1	1	52844	80	0	
		1	85	22	90	1,100	1	1	52844	90	0	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>FUNZIONE D</b></li> <li>• Catenaccio e scrocco</li> <li>• Quadro maniglia sdoppiato</li> <li>• Lato antipanico selezionabile</li> <li>• Esterno: scrocco azionabile con maniglia</li> <li>• Interno: scrocco e catenaccio azionabile con maniglia o maniglione</li> <li>• La chiave agisce solo sul catenaccio da ambo i lati</li> <li>• Nota: se la porta viene aperta dall'interno con maniglia o maniglione al richiudersi il catenaccio rimane arretrato e la maniglia esterna abilitata all'arretramento dello scrocco (porta aperta)</li> </ul>	1	85	22	60	0,950	1	1	52864	60	0	
		1	85	22	70	1,000	1	1	52864	70	0	
		1	85	22	80	1,050	1	1	52864	80	0	
		1	85	22	90	1,100	1	1	52864	90	0	



**Caratteristiche tecniche:**

- Frontale e contropiastra in ottone satinato verniciato
- Scatola in acciaio verniciato nero semiopaco
- Scrocco reversibile nichelato
- Pistone antiscasso nichelato (dove previsto)
- Catenaccio nichelato
- Predisposizione per il montaggio di borchie, rosette e placche maniglie a viti passanti
- Quadro passante

**Dotazione:**

- Contropiastra
- Viti di fissaggio serratura e cilindro

**A richiesta:**

- Finitura croma satinata (fin. 18)
- Per uscite antipanico (UNI EN 1125) maniglioni antipanico serie 59607 + barra serie 07007 o 59711-00/01
- Per uscite d'emergenza (UNI EN179) maniglie serie 30200

**Normative:**

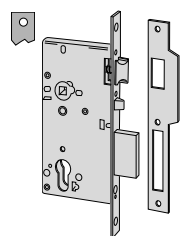
- Normativa di riferimento:  
UNI EN 179  
UNI EN 1125  
UNI EN 12209

**Mano:**  
0 = ambidestra

**Cilindro da ordinare a parte**

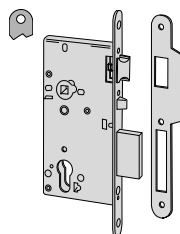


Tipologia	Descrizione	Mandate	Interasse	Frontale	Entrata	Unitario 	Pezzi 	ARTICOLO			
								Tipo	Dim.	Mano	Fin.



- **FUNZIONE A**
- Catenaccio e scrocco con dispositivo antiscasso
- **IN DOTAZIONE**  
Contropiastra art. 1.06106.01.0
- **A RICHIESTA**  
Frontale 18x240 mm (pers. AG)  
Senza pistone antiscasso (pers. AF)

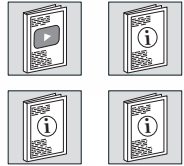
1	85	22	40	0,720	1	1	52810	40	1			
1	85	22	40	0,720	1	1	52810	40	2			
1	85	22	45	0,760	1	1	52810	45	0			
1	85	22	50	0,780	1	1	52810	50	0			
1	85	22	60	0,840	1	1	52810	60	0			
1	85	22	70	0,920	1	1	52810	70	0			



- **FUNZIONE A**
- Catenaccio e scrocco con dispositivo antiscasso
- **IN DOTAZIONE**  
Contropiastra art. 1.06106.05.0
- **A RICHIESTA**  
Frontale 18x240 mm (pers. AG)  
Senza pistone antiscasso (pers. AF)

1	85	22	40	0,720	1	1	52830	40	1			
1	85	22	40	0,720	1	1	52830	40	2			
1	85	22	45	0,760	1	1	52830	45	0			
1	85	22	50	0,780	1	1	52830	50	0			
1	85	22	60	0,840	1	1	52830	60	0			
1	85	22	70	0,920	1	1	52830	70	0			





# FAST Touch

**Caratteristiche tecniche:**

- Carter in alluminio/lega di alluminio verniciato
- Barra accorciabile in acciaio verniciato accorciabile fino a 300 mm, su tutti i modelli
- Componenti interni in acciaio zincato, adatti per porte tagliafuoco

**Dotazione:**

- Viti di fissaggio
- Attestati di certificazione ICIM e CE
- Istruzioni di installazione e manutenzione

**A richiesta:**

- Placche interne ed esterne
- Versione con microinterruttore (spec. LA)
- Versione tagliafuoco (spec. FR)

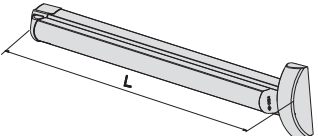
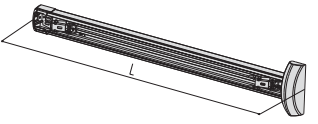
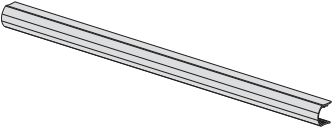
**Finiture:**

- STANDARD.  
Carter nero barra rossa
- A RICHIESTA (solo art. 1.59711-00/10-0):  
Carter rosso barra nera (fin. 41)  
Carter giallo barra nera (fin. 42)  
Carter verde barra nera (fin. 43)  
Carter nero barra nera (fin. 44)  
Carter bianco barra bianca (fin. 45)  
Carter grigio barra grigia (fin. 97)  
Carter e barra verniciati grigio tipo inox (fin. B9)  
Trattamento PVD inox satinato (fin. C2)

**Mano:**  
0 = ambidestra

**Normative:**

- Marcatura CE secondo il regolamento per prodotti da costruzione 303/2011
- Certificazione volontaria rilasciata da ente terzo ICIM previsto dalla stessa norma UNI EN 1125

Tipologia	Descrizione	Quadro maniglia	L	Kg	Unitario	Pezzi	ARTICOLO					
							Tipo	Dim.	Mano	Fin.	Pers.	Spec.
 <ul style="list-style-type: none"> <li>• Da abbinare a serrature antipanico serie Sikurexit, Heavy Duty e serie 52810, 52830</li> <li>• Trattamento PVD inox satinato</li> <li>• Da abbinare a serrature antipanico Exitlock e Sicur Panic</li> <li>• Trattamento PVD inox satinato</li> </ul>		8/9	1200	3,366	1		1	59711	00	0		
		8/9	840	2,592	1		1	59711	01	0		
		8/9	1200	3,366	1		1	59711	00	0	C2	
		8/9	1200	3,360	1		1	59711	10	0		
		8/9	840	2,592	1		1	59711	11	0		
		8/9	1200	3,366	1		1	59711	10	0	C2	
 <ul style="list-style-type: none"> <li>• VERSIONE SENZA BARRA IN DOTAZIONE</li> <li>• Da abbinare a serrature antipanico serie Sikurexit, Heavy Duty e serie 52810, 52830</li> <li>• Da abbinare a serrature antipanico Serie Exitlock e Sicur Panic</li> </ul>		8/9	1200	2,366	1		1	59711	00	0	00	SB
		8/9	1200	2,360	1		1	59711	10	0	00	SB
 <ul style="list-style-type: none"> <li>• Barra da abbinare a maniglione art. 1.59711.00/10.0.00.SB</li> <li>• VARIANTI COLORE BARRA Anodizzato alluminio satinato (fin. 62) Anodizzato bronzo (fin. 64) Ottonata (fin. A1) Nerro opaco (fin. 00) Rossa (fin. 41) Gialla (fin. 42) Verde (fin. 43) Bianca (fin. 45) Grigia (fin. 97)</li> </ul>				1,000	1		1	06196	43	0		



**Caratteristiche tecniche:**

- Carter in alluminio/lega di alluminio verniciato (serie 59607)
- Componenti interni in acciaio zincato, adatti per porte tagliafuoco

**Dotazione:**

- Viti di fissaggio
- Attestati di certificazione ICIM e CE
- Istruzioni di installazione e manutenzione

**A richiesta:**

- Placche interne ed esterne
- Versione con microinterruttore (spec. LA)
- Versione tagliafuoco (spec. FR)

**Finiture:**

- STANDARD:  
Verniciato nero
- A RICHIESTA:  
Verniciato rosso (fin. 41)  
Verniciato giallo (fin. 42)  
Verniciato verde (fin. 43)  
Verniciato bianco (fin. 45)  
Verniciato grigio (fin. 97)  
Verniciato grigio tipo inox (fin. B9)  
Trattamento PVD inox satinato (fin. C2)

**Mano:**  
0 = ambidestra

**Barra da richiedere a parte**



serie 07007

**Normative:**

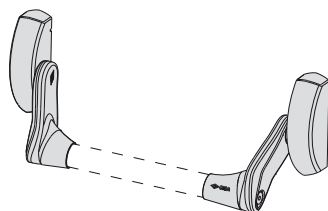
- Marcatura CE secondo Regolamento prodotti da costruzione 305/2011 rilasciata da ICIM
- Certificazione volontaria rilasciata da ente terzo ICIM previsto dalla stessa norma UNI EN 1125



# FAST Push

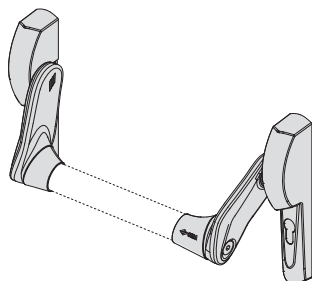


Tipologia	Descrizione	Quadro maniglia	L	Unitario	Pezzi	ARTICOLO				
						Tip	Dim.	Mano	Fin.	Pers. Spec.



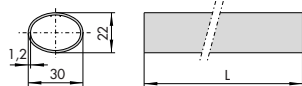
- Da abbinare a serrature antipanico
- Trattamento PVD inox satinato

8/9	1,900	1	1	59607 10 0
8/9	1,650	1	1	59607 10 0 C2



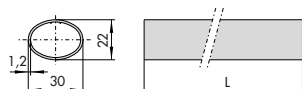
- Carter in nylon nero
- Abbinabile a serrature antipanico interasse 92
- Abbinabile a serrature antipanico interasse 72

8/9	1,820	1	1	59617 12 0
8/9	1,820	1	1	59617 00 0



- Barra ovale in acciaio verniciato rosso
- FINITURE A RICHIESTA (con sovrapprezzo):  
verniciato giallo (fin. 42)  
verniciato verde (fin. 43)  
verniciato nero (fin. 44)  
verniciato bianco (fin. 45)  
verniciato grigio (fin. 97)  
verniciato grigio tipo inox (fin. B9 solo versione .13 e .14)

900	0,800	1	1	07007 13 0
1200	1,054	1	1	07007 14 0
1500	1,440	1	1	07007 15 0



- Barra orizzontale ovale in acciaio inox

900	0,800	1	1	07007 60 0
1200	1,070	1	1	07007 61 0
1500	1,400	1	1	07007 62 0



**Caratteristiche tecniche:**

- Maniglia reversibile.
- Maniglia folle in assenza di corrente.
- Emergenza meccanica con chiave: la chiave attiva la maniglia. estraendo la chiave la maniglia si disattiva.
- Sistema di cablaggio con spinotto per un perfetto isolamento delle connessioni.
- Led integrato nel corpo maniglia per visualizzare lo stato porta.
- Scatola in acciaio nichelato.
- Carter in lega di alluminio verniciato.
- Possibilità di realizzare il fermo a giorno elettrico.
- Alimentazione tramite accessorio Booster integrato.
- Tensione di esercizio 12/24 V ca/cc.
- Tensione di funzionamento min. 5 V, max 28 V.

**Dotazione:**

- Quadro maniglia 8/9 mm.

**A richiesta:**

- Cilindro a profilo europeo.
- Temporizzatore art. 1.07022.20.0.

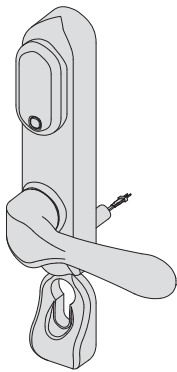
**Finiture:**

- Verniciato nero (RAL 9005).
- Verniciato grigio (RAL 9006).

**Mano:**

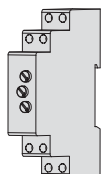
0 = ambidestra

Tipologia	Descrizione	Frontale	Unitario	Pezzi	ARTICOLO				
					Tipo	Dim.	Mano	Fin.	Pers.



- Maniglia con abilitazione elettrica (solo funzione A)
- Abbinabile a serrature serie 43225, 43250, 43725, 43825, 52840, 52860, 52842, 52862, 52810, 52830, 56917, 56937
- Interasse maniglia cilindro 92 mm
- Dotazione:  
cavo di collegamento  
viti di fissaggio
- A richiesta:  
accessorio temporizzatore 07022.20.0

0,500 1 1 07074 71 0

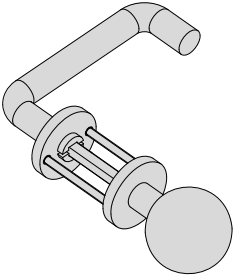
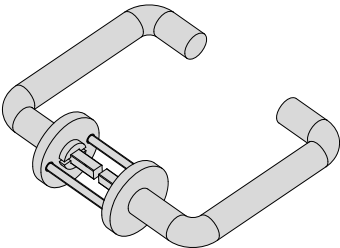
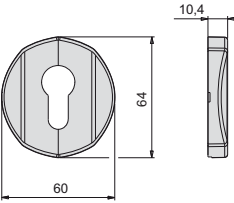
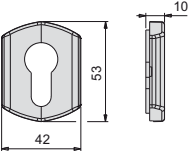
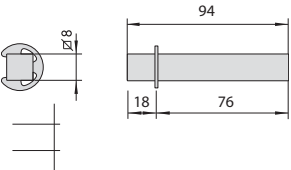


- Temporizzatore multiscala

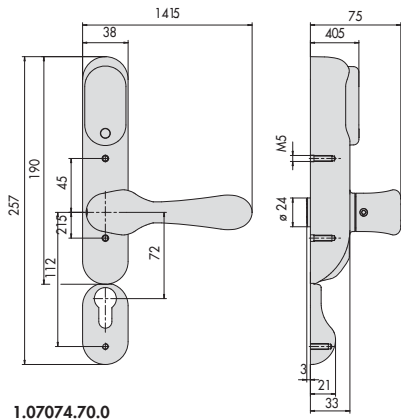
0,100 1 1 07022 20 0

Tipologia	Descrizione	Per serie/art.	Unitario 	Pezzi 	ARTICOLO			
					Tipo	Dim.	Mano	Fin.
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Salvaprofilo in nylon per profili porta a taglio termico per apertura esterna</li> </ul>	1 06141 40 0, 1 06285 36 0, 1 06463 24 0, 1 06463 25 0, 1 06463 34 0, 1 06463 35 0, 1 06465 24 0, 1 06465 25 0,	0,019	25	1 06141 79 0			
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Bocchetta superiore per asta catenaccio</li> <li>• Nylon nero</li> </ul>	1 07089 52 0	0,022	25	1 06141 80 0			
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Spessore sottofrontale in nylon</li> </ul>	43295	0,020	12	1 06141 88 0			
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Salvaprofilo in nylon per l'apertura esterna dei profili in alluminio a taglio termico (altezza alette da 3 a 7,5 mm)</li> </ul>	1 06463 24 0, 1 06463 25 0, 1 06463 34 0, 1 06463 35 0, 1 06465 24 0, 1 06465 25 0	0,019	25	1 06141 89 0			
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Coppia bocchette teflonate a pavimento</li> </ul>		0,060	12	1 06142 85 0			
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Contropiastra piana in acciaio inox 24 x 1,5 mm.</li> </ul>		0,053	12	1 06461 07 0			

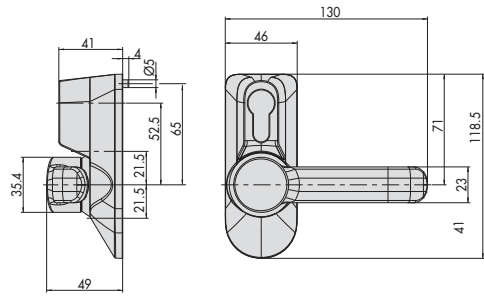
Tipologia	Descrizione	Per serie/art.	Unitario Kg	Pezzi	ARTICOLO					
					Tipo	Dim.	Mano	Fin.	Pers.	Spec.
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Contropiastra piana in acciaio inox 24x1,5 mm</li> </ul>		0,034	12	1	06461	12	0		
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Contropiastra piana in acciaio inox 36x2 mm per profilo FORSTER "UNICO"</li> </ul>		0,080	12	1	06461	17	0		
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Contropiastra piana in acciaio inox 36x2 mm per profilo Forster "UNICO"</li> </ul>		0,046	12	1	06461	22	0		
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Contropiastra piana in acciaio inox 24 x 3 mm.</li> </ul>		0,093	12	1	06461	30	0		
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Contropiastra piana in acciaio inox 24x3</li> </ul>		0,065	12	1	06461	34	0		
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Contropiastra a 'U' in acciaio inox 24 x 6 mm.</li> </ul>		0,098	12	1	06461	35	0		
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Contropiastra a "U" in acciaio inox 24x6</li> </ul>		0,065	12	1	06461	39	0		
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Pomolo da abbinare a SikurExit</li> <li>Finitura: nichelato, cromato e satinato</li> <li>Per EN 179:2008 ordinare anche la maniglia art. 1.07070-66-0-B1</li> </ul>	43225, 43235, 43236, 43295, 43725, 43735, 43825, 43835	0,200	1	1	07070	56	0	B1	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Maniglia da abbinare a SikurExit</li> <li>Finitura: nichelato, cromato e satinato</li> <li>Per EN 179:2008 ordinare pezzi 2</li> </ul>	43225, 43235, 43236, 43295, 43725, 43735, 43825, 43835	0,400	1	1	07070	66	0	B1	

Tipologia	Descrizione	Per serie/art.	Kg	Unitario	Pezzi	ARTICOLO				
						Tipo	Dim. Mano	Fin.	Pers. C.	Spec.
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Coppia maniglie da abbinare a Exit lock</li> <li>• VARIANTI FINITURA: Anodizzato bronzo (fin. 00) Nichel cromo satinato (fin. B1)</li> </ul>	56915, 56935	0,400	1	1	07070 50 0				
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Maniglia e pomolo fisso da abbinare a Exit lock</li> <li>• VARIANTI FINITURA: Anodizzato bronzo (fin. 00) Nichel cromo satinato (fin. B1)</li> </ul>	56916, 56917, 56936, 56937	0,400	1	1	07070 60 0				
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Placca interna verniciata nera</li> <li>• Abbinabile a maniglioni antipanico</li> <li>• Da abbinare a borchie di protezione per cilindro europeo su porte blindate</li> <li>• FINITURE A RICHIESTA: verniciato rosso (fin. 41) verniciato giallo (fin. 42) verniciato verde (fin. 43) verniciato bianco (fin. 45) verniciato grigio (fin. 97)</li> </ul>		0,106	6	1	07076 70 0				
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Trattamento PVD inox satinato</li> </ul>		0,106	6	1	07076 70 0 C2				
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Placca interna verniciata nera</li> <li>• Abbinabile a maniglioni antipanico da infilare</li> <li>• Da abbinare a borchie di protezione per cilindro europeo su porte in alluminio</li> <li>• FINITURE A RICHIESTA: verniciato rosso (fin. 41) verniciato giallo (fin. 42) verniciato verde (fin. 43) verniciato bianco (fin. 45) verniciato grigio (fin. 97)</li> </ul>		0,106	6	1	07076 71 0				
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Trattamento PVD inox satinato</li> </ul>		0,106	6	1	07076 71 0 C2				
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Quadro maniglia in acciaio con seeger per contro serratura</li> </ul>		0,100	1	1	07085 77 0				

Tipologia	Descrizione	Per serie/art.	Unitario 	Pezzi 	ARTICOLO				
					Tipo	Dim.	Mano	Fin.	Pers.
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Prolunghe aste interne avvitate con rivestimento in zinco</li> <li>• <b>IN DOTAZIONE:</b> Coppia aste diametro 8 mm. Puntale monoblocco diametro 10 mm. art. 1.06291.05.0 (Pz. 2)</li> </ul>		0,600	12	1	07088	03	0	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Dispositivo blocca aste in acciaio, completo di: Spessori art. 1.06141.81.0 Bocchetta superiore art. 1.06141.80.0</li> </ul>	43295	0,060	1	1	07089	52	0	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Placca esterna verniciata nera</li> <li>• Abbinabile a maniglioni Fast touch serie 59711</li> <li>• <b>FINITURE A RICHIESTA:</b> verniciato rosso (fin. 41) verniciato giallo (fin. 42) verniciato verde (fin. 43) verniciato bianco (fin. 45) verniciato grigio (fin. 97) L=72 (dim. 61) L=85 (dim. 62) L=92 (dim. 63)</li> </ul>		0,110	6	1	07176	61	0	
			0,110	6	1	07176	62	0	
			0,110	6	1	07176	63	0	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Tattamento PVD inox satinato</b></li> </ul>		0,110	6	1	07176	61	0	C2
			0,110	6	1	07176	62	0	C2
			0,110	6	1	07176	63	0	C2
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Placca esterna verniciata nera</li> <li>• Abbinabile a maniglioni FAST Touch serie 59711</li> <li>• <b>FINITURE A RICHIESTA:</b> verniciato rosso (fin. 41) verniciato giallo (fin. 42) verniciato verde (fin. 43) verniciato bianco (fin. 45) verniciato grigio (fin. 97)</li> </ul>		0,110	6	1	07176	66	0	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Tattamento PVD inox satinato</b></li> </ul>		0,110	6	1	07176	66	0	C2
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Quadro maniglia in acciaio</li> </ul>		0,050	6	1	07206	00	0	



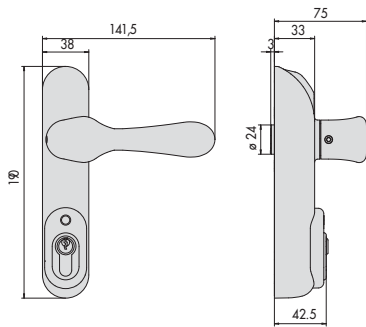
1.07074.70.0



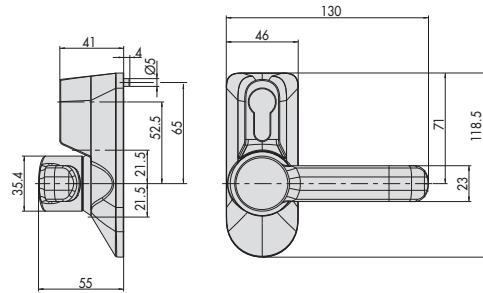
1.07078.36.0

1

4



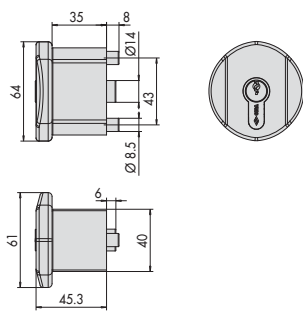
1.07074.80.0



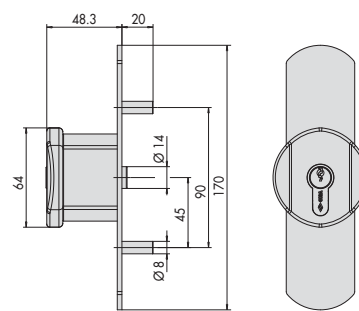
1.07078.38.0

2

5



1.07078.35.0

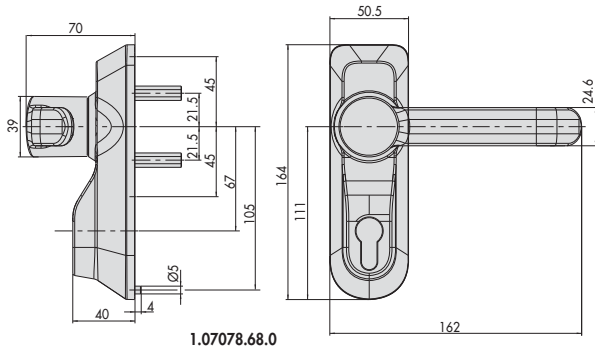


1.07078.65.0

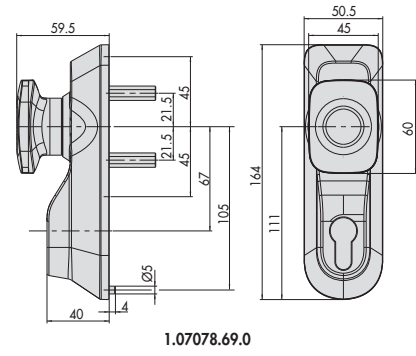
3

6



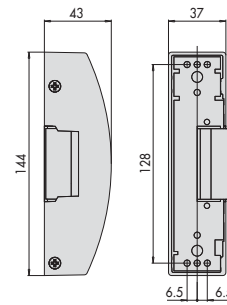


1.07078.68.0



1.07078.69.0

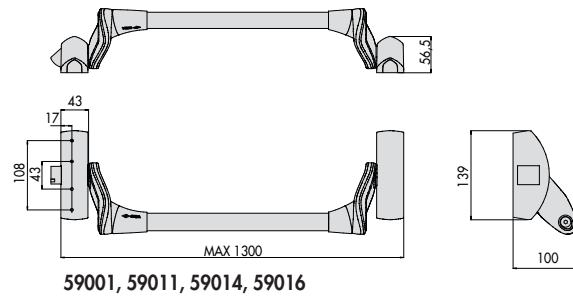
8



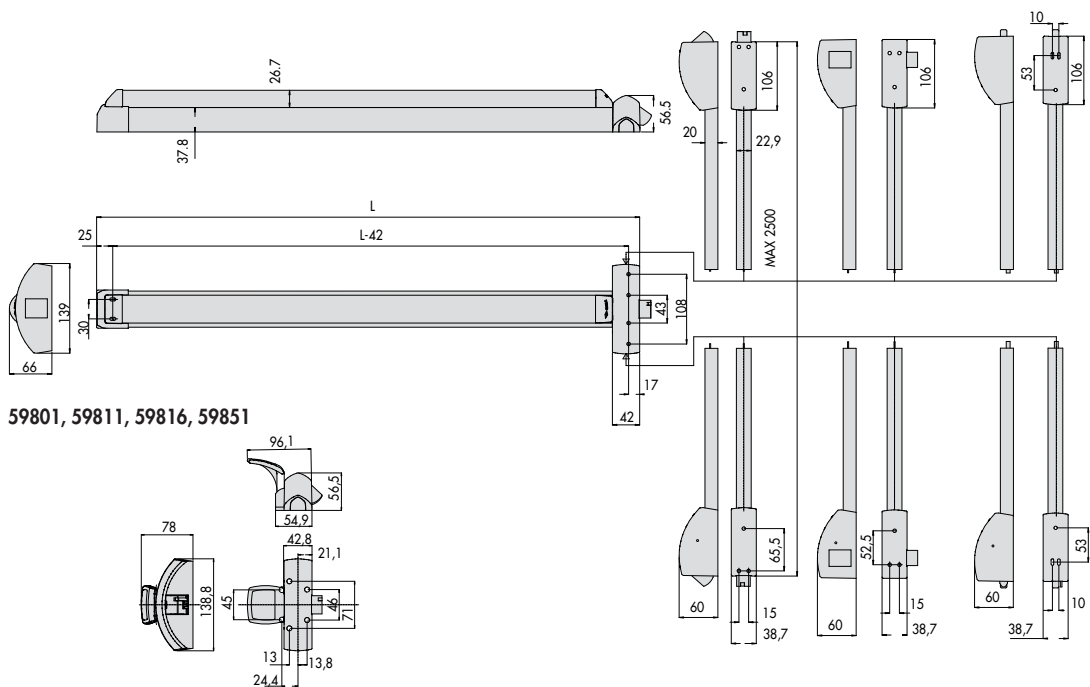
1.07083.05/06/07/40/41/80/81/82/90

9

7



59001, 59011, 59014, 59016



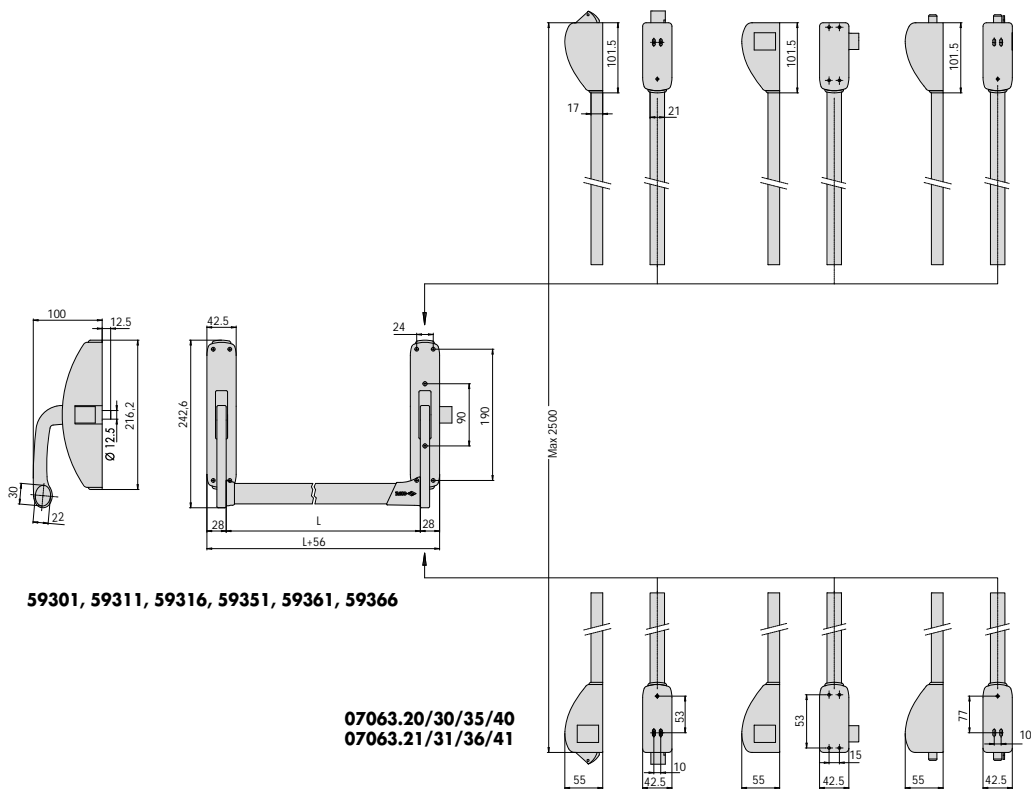
59801, 59811, 59816, 59851

59051, 59091, 59066

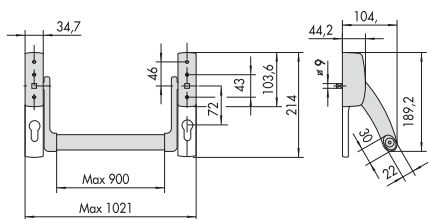
07063.26/35/36/37

59014

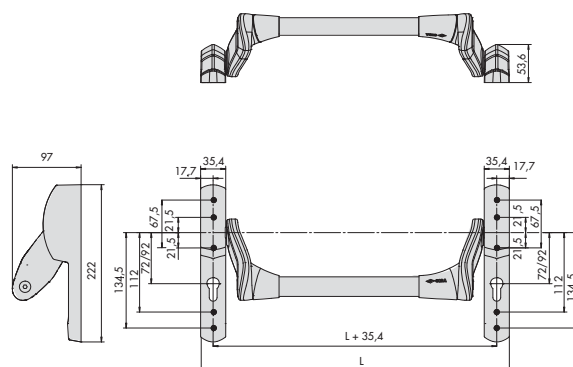
10



11



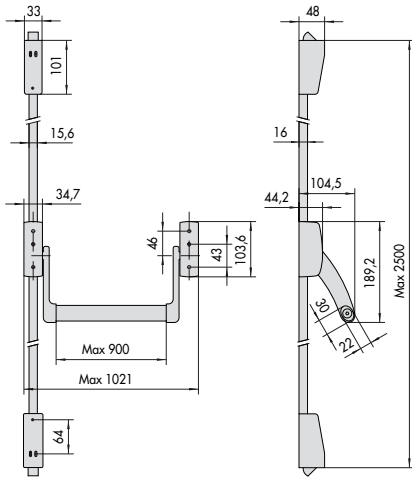
59616



59607 - 59617

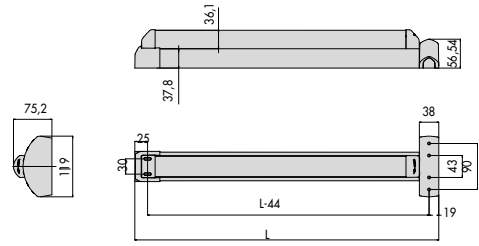
12

13



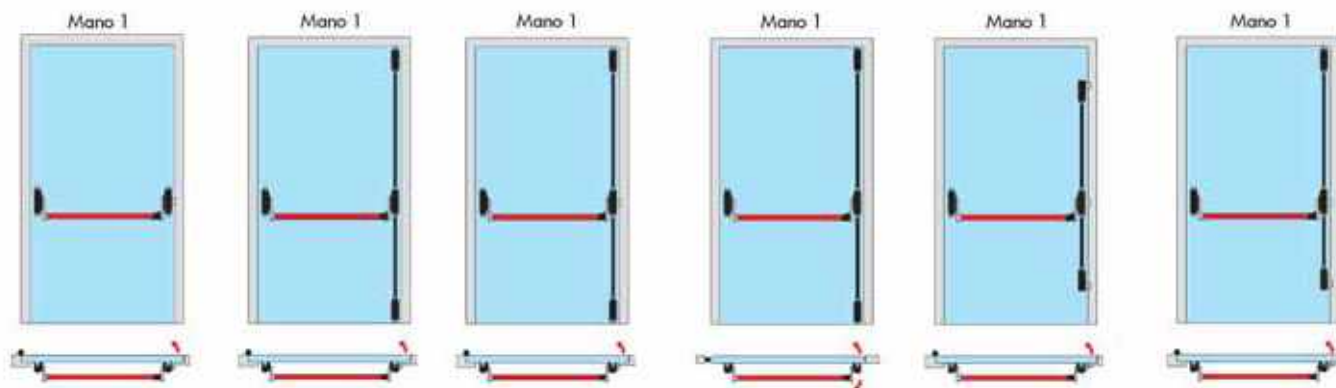
59647

14



59711

15



**Serie CISA PRESTIGE**

59301  
59351

**Serie FAST PUSH**

59001  
59011

**Serie FAST TOUCH**

59801

**Serie eFAST**

59851

**Serie CISA PRESTIGE**

59311+1-07063-30-0  
59316+1-07063-30-0  
59351+1-07063-31-0  
59366+1-07063-31-0

**Serie FAST PUSH**

59016+1-07063-61-0  
59011+1-07063-61-0

**Serie FAST TOUCH**

59816+1-07063-61-0  
59811+1-07063-61-0

**Serie FAST FLOW**

59014

**Serie CISA PRESTIGE**

59311+1-07063-30-0  
59351+1-07063-31-0

**Serie FAST PUSH**

59011+1-07063-61-0

**Serie FAST TOUCH**

59816+1-07063-61-0

**Serie eFAST**

59851+1-07063-61-0

**Serie FAST FLOW**

59014

**Serie CISA PRESTIGE**

59316+1-07063-40-0  
59366+1-07063-41-0

**Serie FAST PUSH**

59016+1-07063-71-0

**Serie FAST TOUCH**

59816+1-07063-71-0

**Serie CISA PRESTIGE**

59311+1-07063-20-0  
59316+1-07063-20-0  
59351+1-07063-21-0  
59366+1-07063-21-0

**Serie FAST PUSH**

59011+1-07063-51-0  
59016+1-07063-51-0

**Serie FAST TOUCH**

59811+1-07063-51-0  
59816+1-07063-51-0

**Serie eFAST**

59851+1-07063-51-0

**Serie CISA PRESTIGE**

59311+1-07063-35-1  
59316+1-07063-35-1  
59351+1-07063-36-1  
59366+1-07063-36-1

**Serie FAST PUSH**

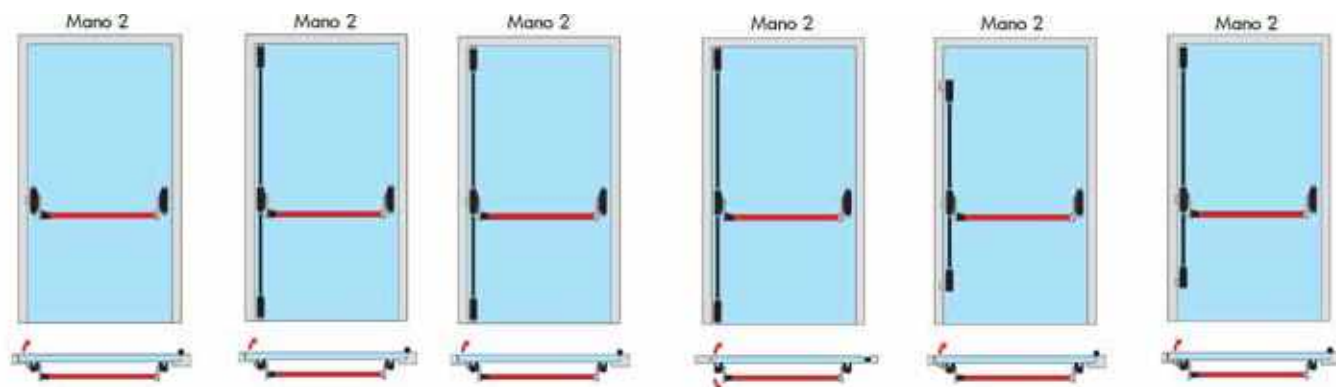
59011+1-07063-66-1  
59016+1-07063-66-1

**Serie FAST TOUCH**

59811+1-07063-66-1  
59816+1-07063-66-1

**Serie FAST FLOW**

59014



**Serie CISA PRESTIGE**

59301  
59351

**Serie FAST PUSH**

59001  
59011

**Serie FAST TOUCH**

59801  
59811

**Serie eFAST**

59851

**Serie CISA PRESTIGE**

59311+1-07063-30-0  
59316+1-07063-30-0  
59351+1-07063-31-0  
59366+1-07063-31-0

**Serie FAST PUSH**

59016+1-07063-61-0  
59011+1-07063-61-0

**Serie FAST TOUCH**

59816+1-07063-61-0  
59811+1-07063-61-0

**Serie FAST FLOW**

59014

**Serie CISA PRESTIGE**

59311+1-07063-30-0  
59351+1-07063-31-0

**Serie FAST PUSH**

59011+1-07063-61-0

**Serie FAST TOUCH**

59816+1-07063-61-0

**Serie eFAST**

59851+1-07063-61-0

**Serie FAST FLOW**

59014

**Serie CISA PRESTIGE**

59316+1-07063-40-0  
59366+1-07063-41-0

**Serie FAST PUSH**

59016+1-07063-71-0

**Serie FAST TOUCH**

59816+1-07063-71-0

**Serie CISA PRESTIGE**

59311+1-07063-20-0  
59316+1-07063-20-0  
59351+1-07063-21-0  
59366+1-07063-21-0

**Serie FAST PUSH**

59011+1-07063-51-0  
59016+1-07063-51-0

**Serie FAST TOUCH**

59811+1-07063-51-0  
59816+1-07063-51-0

**Serie eFAST**

59851+1-07063-51-0

**Serie CISA PRESTIGE**

59311+1-07063-35-2  
59316+1-07063-35-2  
59351+1-07063-36-2  
59366+1-07063-36-2

**Serie FAST PUSH**

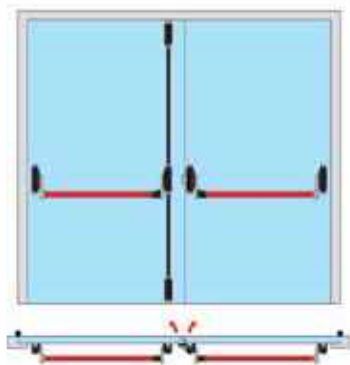
59011+1-07063-66-2  
59016+1-07063-66-2

**Serie FAST TOUCH**

59811+1-07063-66-2  
59816+1-07063-66-2

**Serie FAST FLOW**

59014

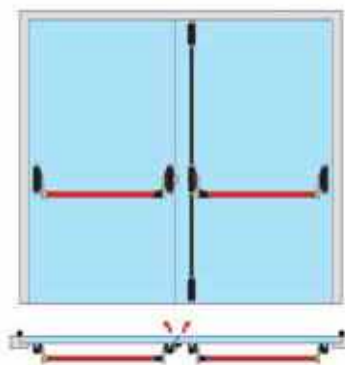


**Serie CISA PRESTIGE**  
 59301 + 1-07063-30-0 + 59316  
 59311 + 1-07063-30-0 + 59311  
 59351 + 1-07063-31-0 + 59366  
 59361 + 1-07063-31-0 + 59361

**Serie FAST PUSH**  
 59016 + 1-07063-61-0 + 59001  
 59011 + 1-07063-61-0 + 59011

**Serie FAST TOUCH**  
 59816 + 1-07063-61-0 + 59801  
 59811 + 1-07063-61-0 + 59816

**Serie FAST FLOW**  
 59014 + 59001

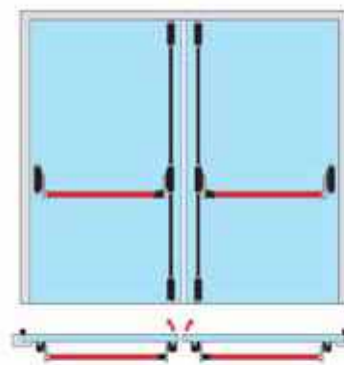


**Serie CISA PRESTIGE**  
 59301 + 1-07063-30-0 + 59316  
 59311 + 1-07063-30-0 + 59311  
 59351 + 1-07063-31-0 + 59366  
 59361 + 1-07063-31-0 + 59361

**Serie FAST PUSH**  
 59001 + 1-07063-61-0 + 59016  
 59011 + 1-07063-61-0 + 59011

**Serie FAST TOUCH**  
 59801 + 1-07063-61-0 + 59816  
 59811 + 1-07063-60-0 + 59816

**Serie FAST FLOW**  
 59014 + 59001

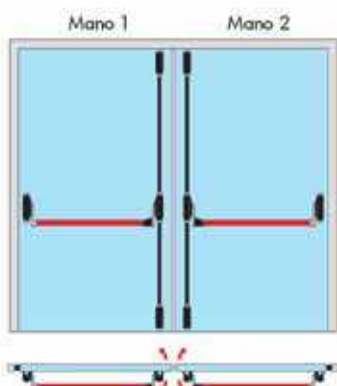


**Serie CISA PRESTIGE**  
 59311+1-07063-30-0+59301+1-07063-30-0  
 59316+1-07063-30-0+59316+1-07063-30-0  
 59351+1-07063-31-0+59351+1-07063-31-0  
 59366+1-07063-31-0+59366+1-07063-31-0

**Serie FAST PUSH**  
 59011+1-07063-61-0+59001+1-07063-61-0  
 59016+1-07063-61-0+59016+1-07063-61-0

**Serie FAST TOUCH**  
 59811+1-07063-61-0+59811+1-07063-61-0  
 59816+1-07063-61-0+59816+1-07063-61-0

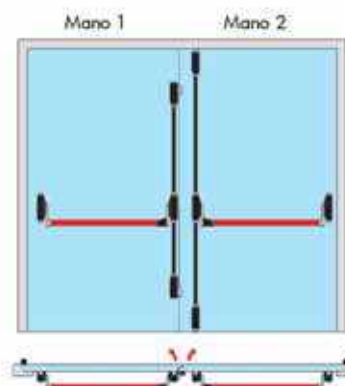
**Serie FAST FLOW**  
 59014 + 59014



**Serie CISA PRESTIGE**  
 59311+1-07063-40-0+59301+1-07063-40-0  
 59361+1-07063-41-0+59366+1-07063-41-0

**Serie FAST PUSH**  
 59011+1-07063-71-0+59001+1-07063-71-0  
 59016+1-07063-71-0+59016+1-07063-71-0

**Serie FAST TOUCH**  
 59811+1-07063-61-0+59811+1-07063-61-0  
 59816+1-07063-61-0+59816+1-07063-61-0

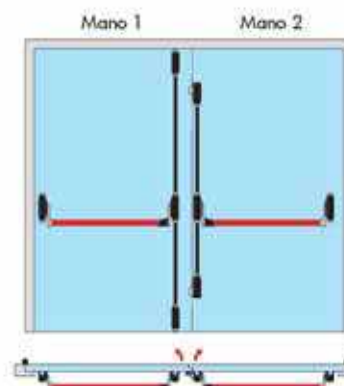


**Serie CISA PRESTIGE**  
 59311+1-07063-30-0+59316+1-07063-20-0  
 59351+1-07063-31-0+59366+1-07063-21-0

**Serie FAST PUSH**  
 59011+1-07063-51-0+59016+1-07063-61-0

**Serie FAST TOUCH**  
 59811+1-07063-51-0+59816+1-07063-61-0

**Serie FAST FLOW**  
 59011 + 107063.51.0+59014



**Serie CISA PRESTIGE**  
 59316+1-07063-30-0+59311+1-07063-20-0  
 59366+1-07063-31-0+59361+1-07063-21-0

**Serie FAST PUSH**  
 59016+1-07063-61-0+59011+1-07063-51-0

**Serie FAST TOUCH**  
 59816+1-07063-51-0+59811+1-07063-61-0

**Serie FAST FLOW**  
 59014 + 59011 + 107063.51.0

I maniglioni antipanico CISA trovano applicazione nella versione standard su porte con spessore max. mm. 70, altezza max. mm. 2500, larghezza max. mm. 1300. Sono disponibili, su richiesta, per dimensioni maggiori.



## Chiudiporta



Chiudiporta serie D5200 .....	563	Accessori chiudiporta serie Smart Plus 2 e Professional Plus 2 .....	571
Coordinatore di chiusura per chiudiporta serie D5200 ..	564	Chiudiporta serie 601/T .....	574
Chiudiporta a camme serie D6200 .....	565	Accessori chiudiporta serie 601 .....	575
Chiudiporta serie D7200 .....	566	Chiudicancello .....	576
Chiudiporta camme, a scomparsa serie D8200 .....	567	Disegni di ingombro .....	578
Chiudiporta serie Professional Plus 2 .....	568		
Chiudiporta serie Smart Plus 2 .....	570		





## Chiudiporta serie D5200



Chiudiporta serie CISA D5200 a pignone e cremagliera asimmetrici per una apertura facilitata, design compatto

### **Facilità di apertura, massima sicurezza in chiusura**

Contrariamente a quanto accade con i chiudiporta tradizionali quelli a pignone e cremagliera\* asimmetrici consentono di raggiungere una grandissima efficienza di apertura. La forza iniziale di apertura decresce in maniera repentina consentendo una facile apertura della porta anche da parte di persone anziane e bambini.

La serie CISA D5200 è certificata CE secondo la norma EN1154 e testata al fuoco in conformità con la norma EN1634 - 1, con classe di resistenza al fuoco 2 ore su porte in legno. (installazione con piastra 1.07153.15.0 obbligatoria)







**Caratteristiche tecniche:**

- Braccio a slitta in acciaio con o senza arresto
- Valvole di regolazione con dispositivo termostatico

**Azionamento:**

- Regolazione velocità di chiusura e colpo finale
- Forza regolabile
- Backcheck freno in apertura

**Dotazione:**

- Viti di fissaggio
- Dime

**A richiesta:**

- Piastre di fissaggio
- Braccio di ricambio con e senza arresto

**Finiture:**

- STANDARD:
  - Alluminio (fin. 97)
- VARIANTI FINITURA:
  - Nero (fin. 44)
  - Bianco (fin. 45)
  - Testa di moro (fin. 88)

**Normative:**


- Marcatura CE in conformità alla norma EN 1154

# D5200



Tipologia	Descrizione	Forza chiusura	Largh. porta max	Peso porta max	Kg	Unitario	Pezzi	ARTICOLO				
								Tip	Dim.	Mano	Fin.	Pers.
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Per porte con apertura interna/esterna</li> <li>• Senza arresto</li> </ul>	1÷4	1100	80	2,200	1	1	D5200 03 0 97				
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Per porte con apertura interna/esterna</li> <li>• Con arresto</li> </ul>	1÷4	1100	80	2,304	1	1	D5210 03 0 97				
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Braccio senza arresto per art. D5200</li> </ul>				0,600	1	1	07157 10 0 97				
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Braccio con arresto per art. D5210</li> </ul>				0,700	1	1	07157 11 0 97				
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Piastra di montaggio per art. D5200 per installazione su porte tagliafuoco</li> </ul>				0,300	1	1	07153 15 0 97				





**Caratteristiche tecniche:**

- Consente la corretta sequenza di chiusura di porte a 2 ante
- Abbinabile ai chiudiporta CISA serie D5200, **da ordinare a parte**

**Dotazione:**

- Componenti di montaggio
- Istruzioni di montaggio
- Anticipatore per porte di emergenza con maniglione antipánico

**Finiture:**

**Standard:**

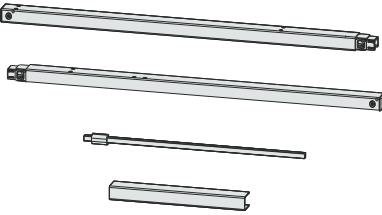
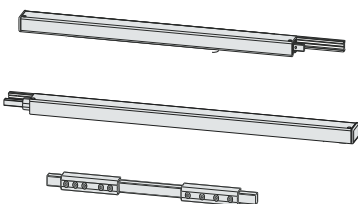

- Alluminio Fin 97

**A richiesta:**

- Nero Fin 44
- Bianco Fin 45
- Testa di moro Fin 88

**Normative:**

- Marcatura CE secondo la direttiva 89/106/CEE rilasciata da ICIM
- Certificazione secondo le normative UNI EN 1154 e UNI EN 1158

Tipologia	Descrizione	Kg	Pezzi	ARTICOLO			
				Tipo	Dim. Mano	Fin.	Pers. Spec.
 <p><b>Coordinatore per porte a tirare ambidestro</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Lato dell'anta principale (destra /sinistro) selezionabile al momento della posa</li> <li>• Angolo massimo di azione 175° (a seconda del profilo porta e telaio che viene utilizzato)</li> <li>• Dimensione minima dell'anta passiva 360 mm</li> <li>• Distanza fra le cerniere da 1495 mm a 2640 mm.</li> <li>• Per dimensioni inferiori da 1370 mm a 1490 mm il profilo dell'anta principale può essere ridotto fino a 130 mm.</li> <li>• È possibile montare il dispositivo direttamente sull'anta oppure utilizzare le piastre fornite in dotazione</li> </ul>	2,000	1	1	07158	00	0	97
 <p><b>Coordinatore per porte a spingere anta principale destra</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Angolo massimo di azione 110° (a seconda del profilo porta e telaio che viene utilizzato)</li> <li>• Dimensione minima dell'anta passiva 600 mm</li> <li>• Distanza fra le cerniere 1440 mm - 2500 mm.</li> </ul>	2,000	1	1	07158	01	0	97
 <p><b>Coordinatore per porte a spingere anta principale sinistra</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Angolo massimo di azione 110° (a seconda del profilo porta e telaio che viene utilizzato)</li> <li>• Dimensione minima dell'anta passiva 600 mm</li> <li>• Distanza fra le cerniere 1440 mm - 2500 mm.</li> </ul>	2,000	1	1	07158	02	0	97



**Caratteristiche tecniche:**

- Braccio a slitta in acciaio con o senza arresto
- Funzionamento a camme.
- Valvole di regolazione con dispositivo termostatico.

**Azionamento:**

- Regolazione velocità di chiusura e colpo finale
- Forza regolabile
- Backcheck freno in apertura

**Dotazione:**

- Viti di fissaggio
- Dime

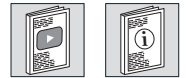
**Finiture:**

- STANDARD:
  - Alluminio (fin. 97)
- VARIANTI FINITURA:
  - Nero (fin. 44)
  - Bianco (fin. 45)
  - Champagne (fin. 87)
  - Testa di moro (fin. 88)
  - Nero opaco (fin. 90)

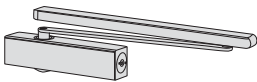
**Normative:**

- Marcatura CE in conformità alla norma EN 1154

# D6200



Tipologia	Descrizione	Forza chiusura	Largh. porta max	Peso porta max	Unitario	Pezzi	ARTICOLO				
							Tipo	Dim.	Mano	Fin.	Pers.

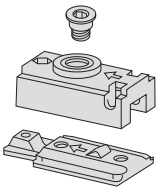


- Per porte con apertura interna (corpo chiudiporta installato sull'anta e braccio installato sul telaio)
- Senza arresto

2÷4 1100 80 2,300 1 1 D6200 03 0 97

- Per porte con apertura esterna (corpo chiudiporta installato sull'anta e braccio installato sul telaio)
- Senza arresto

2÷4 1100 80 2,300 1 1 D6210 03 0 97



- Kit arresto per serie D6200

- - - - 1 1 07209 02 0



**Caratteristiche tecniche:**

- Corpo stampato in ghisa
- Braccio a slitta in acciaio con o senza arresto
- Funzionamento a camme.
- Valvole di regolazione con dispositivo termostatico.

**Azionamento:**

- Velocità di chiusura
- Colpo finale
- Ritardo in chiusura
- Freno in apertura
- Forza di azionamento
- Posizione di arresto

**Dotazione:**

- Piastra di premontaggio
- Viti
- Dime adesive

**Finiture:**

- STANDARD:
  - Alluminio (fin. 97)
- VARIANTI FINITURA:
  - Nero (fin. 44)
  - Bianco (fin. 45)
  - Champagne (fin. 87)
  - Testa di moro (fin. 88)
  - Bronzo scuro (fin. 99)
  - Inox satinato (fin. C2)

**Normative:**

- Marcatura CE in conformità alla norma EN 1154



# D7200

Tipologia	Descrizione	Forza chiusura	Largh. porta max	Peso porta max	Unitario	Pezzi	ARTICOLO			
							Typo	Dim.	Mano	Fin.
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Per porte con apertura interna (corpo chiudiporta installato sull'anta e braccio installato sul telaio)</li> <li>• Senza arresto</li> </ul>	2÷5	1250	100	6,000	1	1 D7200 04 0 97			
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Per porte con apertura esterna (corpo chiudiporta installato sul telaio e braccio installato sull'anta)</li> <li>• Senza arresto</li> </ul>	2÷5	1250	100	6,000	1	1 D7210 04 0 97			
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Kit arresto per chiudiporta serie D7200</li> </ul>	5	1250	100	6,000	1	1 07210 00 0			





**Caratteristiche tecniche:**

- Braccio a slitta in acciaio con o senza arresto
- Funzionamento a camme.
- Valvole di regolazione con dispositivo termostatico.

**Azionamento:**

- Regolazione velocità di chiusura e colpo finale
- Forza regolabile

**Dotazione:**

- Viti di fissaggio
- Dime adesive

**Finiture:**

- STANDARD:
- Alluminio (fin. 97)

**Normative:**

- Marcatura CE in conformità alla norma EN 1154

# D8200



Tipologia	Descrizione	Forza chiusura	Largh. porta max	Peso porta max	Unitario	Pezzi	ARTICOLO				
							Tipo	Dim.	Mano	Fin.	Pers.
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Per porte con apertura interna (corpo chiudiporta installato all'interno dell'anta e braccio all'interno del telaio)</li> <li>• Senza arresto</li> </ul>	2÷4	1100	80	1,900	1	1	D8200	03	0	97
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Kit arresto per chiudiporta D8200</li> </ul>	-	-	-	-	1	1	07209	00	0	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Dispositivo per ammortizzazione-arresto</li> </ul>	-	-	-	-	1	1	07209	01	0	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Kit di protezione per installazione su porte tagliafuoco</li> </ul>	-	-	-	-	1	1	07209	21	0	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Kit fissaggio su profili in alluminio</li> </ul>	-	-	-	-	1	1	07209	25	0	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Braccio di ricambio per art. D8200</li> </ul>	-	-	-	-	1	1	07209	20	0	



**Caratteristiche tecniche:**

- Braccetto regolabile in acciaio con arresto
- Corpo monoblocco in alluminio con cover a slitta

**Regolazione:**

- Forza di chiusura:  
Versione multiforza regolabile tramite posizionamenti del corpo e posizionamento della cerniera del braccio (modello C15)  
Versione forza regolabile: regolazione tramite vite posizionata sul lato del corpo (modello C16 e C21)
- Valvole di regolazione velocità di chiusura e colpo finale frontale per un più facile accesso. Le valvole sono protette dalla cover per evitare regolazioni non autorizzate

- Velocità di chiusura regolabile da 180° a 15° agendo sull'apposita valvola (closing)
- Regolazione della potenza del colpo finale da 15° a 0° agendo sull'apposita valvola (latch)
- Backcheck (freno in apertura) regolabile che contribuisce a diminuire il rischio di danneggiamento della porta e dei muri circostanti.
- Regolazione posizione arresto fino a 130° (funzione non utilizzabile per porte tagliafuoco)

**Dotazione:**

- Viti di fissaggio
- Dima e istruzioni di montaggio

**Finiture:**

- STANDARD:
  - Grigio (fin. 97)
- VARIANTI FINITURA:
  - Nero (fin. 44)
  - Bianco (fin. 45)
  - Champagne (fin. 87)
  - Testa di moro (fin. 88)
  - Nero opaco (fin. 90)

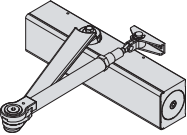
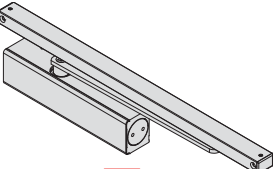


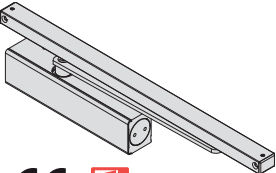


**Normative:**

- Marcatura CE in accordo al regolamento (UE) n. 305/2011



# Professional Plus 2

Tipologia	Descrizione	Forza chiusura	Largh. porta max	Peso porta max	Unitario	Pezzi	ARTICOLO			
							Typo	Dim. Mano	Fin.	Pers. Spec.
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• MULTIFORZA</li> <li>• Senza arresto</li> </ul>	2÷4	850÷1100	40÷80	2,300	1	1	C1510	03	0 97
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• MULTIFORZA</li> <li>• Con arresto sul braccio</li> </ul>	2÷4	850÷1100	40÷80	2,300	1	1	C1511	03	0 97
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• FORZA REGOLABILE</li> <li>• Senza arresto</li> <li>• Backcheck (freno di apertura)</li> </ul>	2÷4	850÷1100	40÷80	3,100	1	1	C1610	03	0 97
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• FORZA REGOLABILE</li> <li>• Con arresto sul braccio</li> <li>• Backcheck (freno di apertura)</li> </ul>	2÷4	850÷1100	40÷80	3,100	1	1	C1611	03	0 97
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• FORZA REGOLABILE</li> <li>• Senza arresto</li> <li>• Backcheck (freno di apertura)</li> </ul>	2÷6	850÷1260	40÷120	3,500	1	1	C1610	05	0 97

Tipologia	Descrizione	Forza chiusura	Largh. porta max	Peso porta max	Unitario	Pezzi	ARTICOLO			
							Tipo	Dim. Mano	Fin.	Pers. Spec.
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• FORZA REGOLABILE</li> <li>• Con arresto sul braccio</li> <li>• Backcheck (freno di apertura)</li> </ul>	2÷6	850÷1250	40÷120	3,500	1	1	C1611	05	0 97
  	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Braccio a slitta</li> <li>• Senza arresto</li> </ul>	3	950	60	2,600	1	1	C2010	03	0 97
  	<ul style="list-style-type: none"> <li>• FORZA REGOLABILE</li> <li>• Braccio a slitta</li> <li>• Senza arresto</li> <li>• Backcheck (freno di apertura)</li> </ul>	2÷4	850÷1100	40÷80	3,700	1	1	C2110	03	0 97



# Smart Plus 2



**Caratteristiche tecniche:**

- Braccetto in acciaio con arresto.
- Corpo monoblocco in lega di alluminio pressofuso
- Meccanismo a pignone e cremagliera in acciaio temprato per un funzionamento fluido ed efficiente
- Cover in ABS removibile

**Regolazioni:**

- Versione multiforza regolabile tramite posizionamento del corpo e della cerniera del braccio, forze 2 e 3 (forza ENn54), forza 3 (CE)
- Valvole di regolazione velocità di chiusura e colpo finale indipendenti.
- Velocità di chiusura da 180° a 15° agendo sull'apposita valvola (1).
- Regolazione della potenza del colpo finale da 15° a 0° agendo sull'apposita valvola (2).
- Regolazione posizione arresto fino a 130° (funzione non utilizzabile per porte tagliafuoco)

**Dotazione:**

- Viti di fissaggio
- Dima e istruzioni di montaggio

**Finiture:**

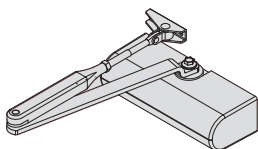
- Standard
  - Alluminio (fin. 97)
- Varianti finitura
  - Champagne (fin. 87)
  - Testa di moro (fin. 88)
  - Nero (fin. 44)
  - Nero opaco (fin. 90)
  - Bianco (fin. 45)

**Normative:**

- Marcatura CE in accordo al regolamento (UE) n. 305/2011

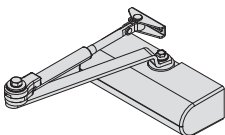


Tipologia	Descrizione	Forza chiusura	Largh. porta max	Peso porta max	Unitario	Pezzi	ARTICOLO			
							Tipo	Dim. Mano	Fin.	Pers. Spec.



- MULTIFORZA
- Senza arresto
- Marcatura CE secondo la direttiva 89/106/CEE

3 950 60 1,800 1 1 C1415 03 0 97

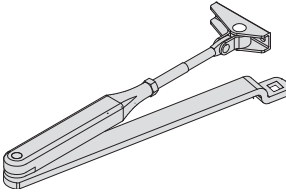
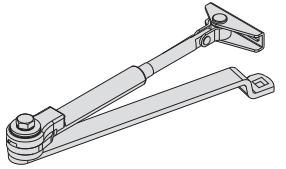
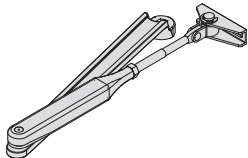
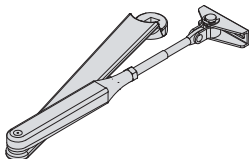
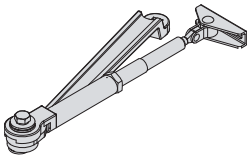
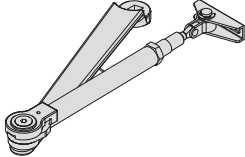
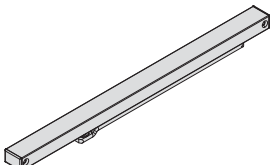


- MULTIFORZA
- Con arresto sul braccio

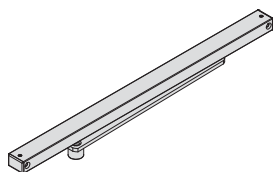
2÷4 850÷1100 40-80 1,800 1 1 C1416 03 0 97

Tipologia	Descrizione	Unitario	Pezzi	ARTICOLO				
				Tipo	Dim.	Mano	Fin.	Per.s.
Specificare sempre la finitura nell'ordine (dove prevista)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Finiture disponibili:</li> <li>- Color champagne (fin. 87)</li> <li>- Color testa di moro (fin. 88)</li> <li>- Color alluminio (fin. 97)</li> <li>- Color nero (fin. 44)</li> <li>- Color nero opaco (fin. 90)</li> <li>- Color bronzo scuro (fin. 99)</li> <li>- Color bianco (fin. 45)</li> </ul>							
	• Piastrina angolare in acciaio per fissaggio braccetto parallelo per serie C1415 e C1416	0,230	1	1	07141	01	0	97
	• Piastra in acciaio per fissaggio corpo chiudiporta per serie C1510 03 e C1511 03		1	1	07142	01	0	97
	• Piastra in acciaio per fissaggio corpo chiudiporta per serie C1510 03 e C1511 03		1	1	07153	02	0	97
	• Piastra in acciaio per fissaggio corpo chiudiporta per serie C1610 03 e C1611 03		1	1	07153	03	0	97
	• Piastra in acciaio per fissaggio corpo chiudiporta per serie C1610 03 e C1611 03		1	1	07153	04	0	97
	• Piastra in acciaio per fissaggio corpo chiudiporta per serie C1610 05 e C1611 05		1	1	07153	05	0	97
	• Piastra in acciaio per fissaggio corpo chiudiporta per serie C1610 05 e C1611 05		1	1	07153	06	0	97



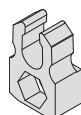
Tipologia	Descrizione	Unitario	Pezzi	ARTICOLO				
				Tipo	Dim.	Mano	Fin.	Pers. Spec.
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Braccio in acciaio senza arresto</li> <li>• Per chiudiporta serie Smart Plus 2</li> </ul>	0,460	1	1	07155	10	0	12
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Braccio in acciaio con arresto</li> <li>• Per chiudiporta serie Smart Plus 2</li> </ul>	0,460	1	1	07155	11	0	97
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Braccio in acciaio senza arresto</li> <li>• Per chiudiporta serie Professional Plus 2 Forza 3</li> </ul>	0,460	1	1	07155	12	0	97
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Braccio in acciaio senza arresto</li> <li>• Per chiudiporta serie Professional Plus 2 Forza 5</li> </ul>	0,460	1	1	07155	14	0	97
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Braccio in acciaio con arresto</li> <li>• Per chiudiporta serie Professional Plus 2 Forza 3</li> </ul>	0,900	1	1	07155	13	0	97
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Braccio in acciaio con arresto</li> <li>• Per chiudiporta serie Professional Plus 2 Forza 5</li> </ul>	0,900	1	1	07155	15	0	97
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Braccio scorrevole in acciaio con slitta in alluminio</li> <li>• Per chiudiporta Professional Plus 2 serie C2010</li> </ul>	0,700	1	1	07155	20	0	97

Tipologia	Descrizione	Unitario	Pezzi	ARTICOLO				
				Tip.	Dim.	Mano	Fin.	Pers. Spec.



- Braccio scorrevole in acciaio, slitta in alluminio
- Per chiudiporta Professional Plus 2 serie C2110

0,800 1 1 07155 21 0 97



- Dispositivo per arresto chiudiporta con braccio a slitta per serie C2010 03 e C2011 03

1 1 07210 01 0



**Caratteristiche tecniche:**

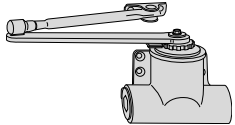
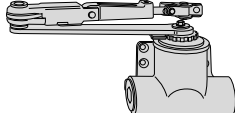
- Corpo monoblocco in ghisa
- Braccio in acciaio con o senza arresto
- **REGOLAZIONI:**  
Valvola di regolazione della velocità di chiusura

**Dotazione:**

- Viti di fissaggio
- Dima di montaggio

**Finiture:**

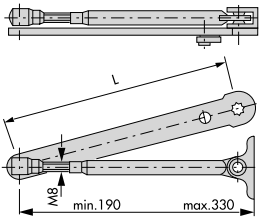
- Specificare sempre la finitura nell'ordine
- Finiture disponibili senza sovrapprezzo:  
Color alluminio (fin. 97)  
Color oro (fin. 98)

Tipologia	Descrizione	Forza chiusura	Largh. porta max	Peso porta max	Unitario	Pezzi	ARTICOLO				
							Tipo	Dim. Mano	Fin.	Pers. Spec.	
 <ul style="list-style-type: none"> <li>• Senza arresto</li> </ul>		1	750	30	2,392	2	1	60130	01	0	98
		2	830	45	3,167	2	1	60140	02	0	98
		3	930	60	3,717	2	1	60150	03	0	98
		4	1030	80	4,900	2	1	60160	04	0	98
 <ul style="list-style-type: none"> <li>• Con arresto sul braccio</li> </ul>		1	750	30	2,480	2	1	60131	01	0	98
		2	830	45	3,205	2	1	60141	02	0	98
		3	930	60	3,705	2	1	60151	03	0	98
		4	1030	80	5,025	2	1	60161	04	0	98

Tipologia	Descrizione	Per serie/art.	L	Unitario	Pezzi	ARTICOLO				
						Tipo	Dim. Mano	Fin.	Peris. Spec.	

Specificare sempre la finitura nell'ordine (dove prevista)

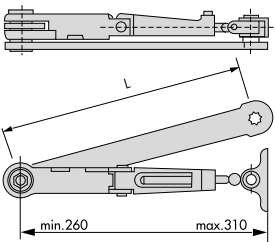
- Finiture disponibili:
  - Color alluminio (fin. 97)
  - Color oro (fin. 98)
  - Color bronzo scuro (fin. 99)



• Braccio in acciaio senza arresto

60130, 60170 200,0 0,420 1 1 07132 00 0 97

60140, 60150, 240,0 0,475 1 1 07134 00 0 97  
60160, 60180,  
60190



• Braccio in acciaio con arresto

60131, 60171 200,0 0,515 1 1 07133 00 0 97

60141, 60151, 240,0 0,595 1 1 07135 00 0 97  
60161, 60181,  
60191



**Caratteristiche tecniche:**

- Scatola e coperchio in alluminio pressofuso verniciati e con trattamento di cataforesi (resistenza superiore alle 500 ore in nebbia salina)
- Regolatori in acciaio inox
- Viti di fissaggio zincate
- Molle in acciaio zincato
- Testato a 200.000 cicli di apertura e richiusura

**Azionamento:**

- Per applicazione su cancelli sino a 1200 mm per massimo 55 kg di peso
- Funzionamento totalmente meccanico senza presenza di fluidi (funzionamento indipendente dalla temperatura esterna).
- Forza di apertura / chiusura regolabile

- Regolazione velocità di chiusura
- Possibilità di arresto fra 90° e 100°
- Apertura massima anta 100°
- Funzione di apertura di cortesia
- Possibilità di invertire il funzionamento da "chiudicancello" in "apricancello"

**Dotazione:**

- Piastra di montaggio angolare regolabile zincata art. 1.07155.01.0.
- Viti di fissaggio
- Foglio istruzioni

**A richiesta:**

- Piastre per installazione su differenti tipologie di cancelli art. 1.07155.02.0, 1.07155.03.0.

**Finiture:**




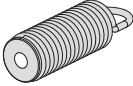
- Nero micaceo
- Grigio argento

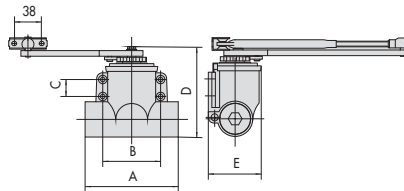
**Normative:**

- Sistema brevettato A000790 del 2013



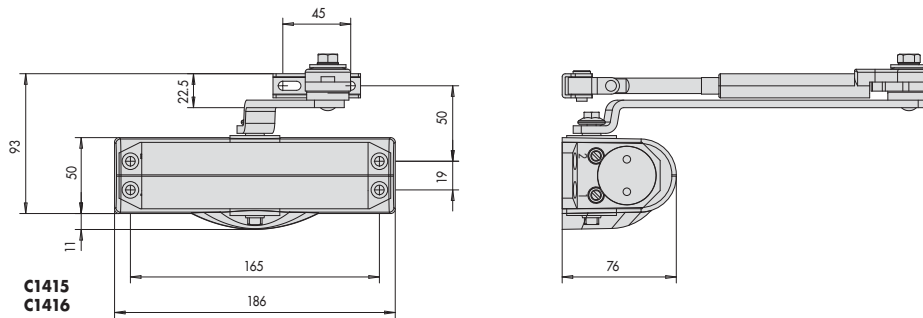
Tipologia	Descrizione	Forza chiusura	Largh. porta max	Peso porta max	Unitario	Pezzi	ARTICOLO			
							Tip	Dim. Mano	Fin.	Pers. Spec.
	• Chiudicancello NERO	1200		1,500	1	1	C1310	01	0	
	• Chiudicancello GRIGIO	1200		1,500	1	1	C1310	01	0 97	
	• Cardine inferiore	1200		0,260	1	1	07155	04	0	
	• Piastra angolare (normalmente in dotazione)	1200		0,540	1	1	07155	01	0	
	• Piastra piana	1200		0,540	1	1	07155	02	0	
	• Piastra per retrofit	1200		0,260	1	1	07155	03	0	
	• Braccetto a compasso	1200		0,540	1	1	07155	05	0	

Tipologia	Descrizione	Forza chiusura	Largh. porta max	Peso porta max	Unitario 	Pezzi 	ARTICOLO			
							Tipo	Dim. Mano	Fin.	Pers. Spec.
	• Braccetto a slitta		1200		0,540	1	1	07155	06	0
	• Kit molle rinforzate		1200		0,050	1	1	07156	03	0



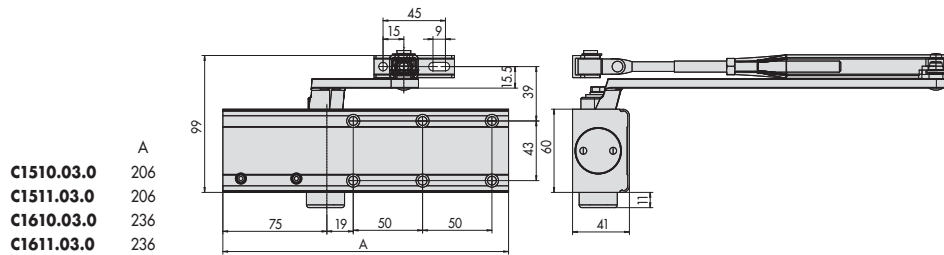
	A	B	C	D	E
<b>1.60130.01</b>	132	75,5	19	144	68
<b>1.60131.01</b>	132	75,5	19	144	68
<b>1.60140.02</b>	137	82	24	124	73
<b>1.60141.02</b>	137	82	24	124	73
<b>1.60150.03</b>	147	92	29	140	81
<b>1.60151.03</b>	147	92	29	140	81
<b>1.60160.04</b>	150	105	31	156	96
<b>1.60161.04</b>	150	105	31	156	96

1



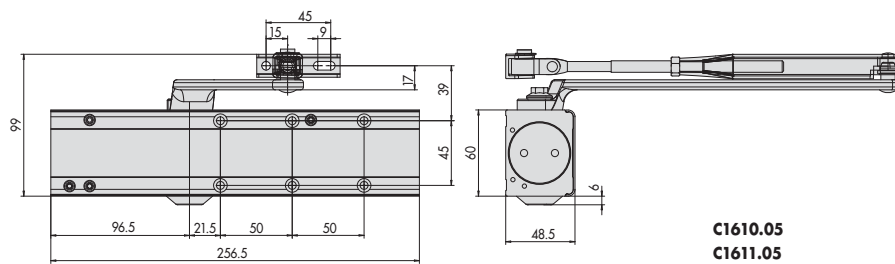
**C1415**  
**C1416**

2



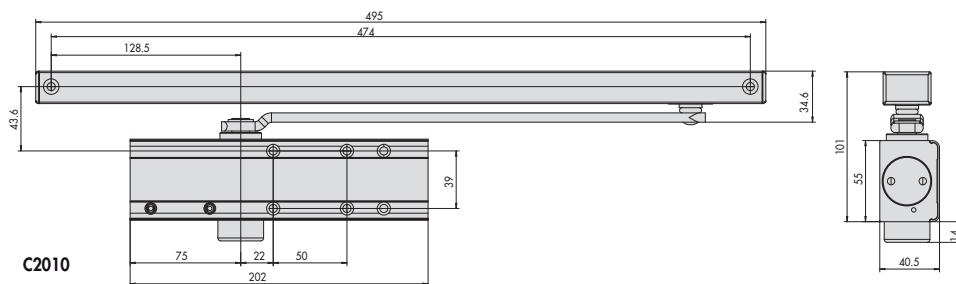
A  
**C1510.03.0** 206  
**C1511.03.0** 206  
**C1610.03.0** 236  
**C1611.03.0** 236

3



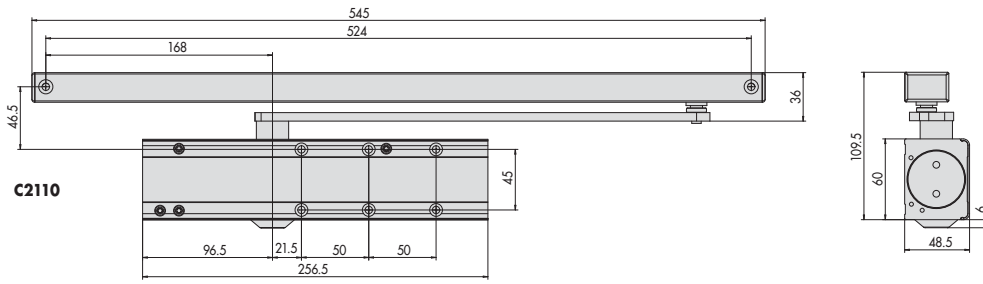
**C1610.05**  
**C1611.05**

4

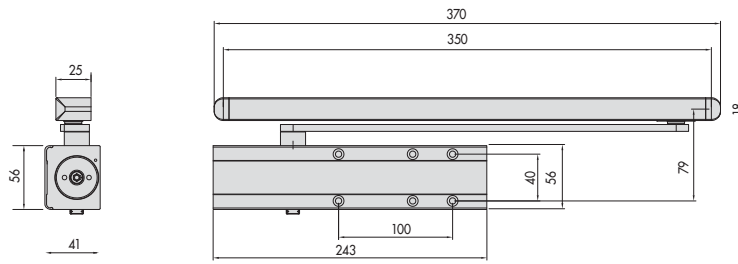


**C2010**

5

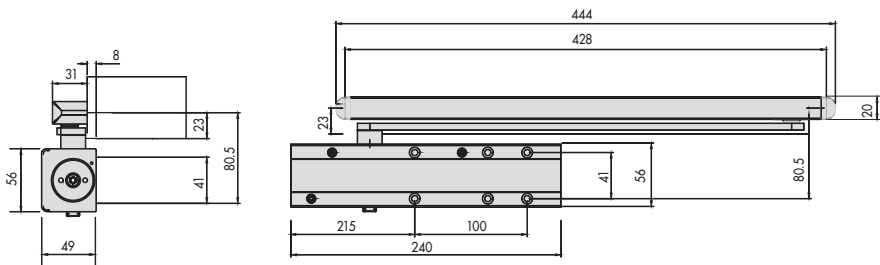


6



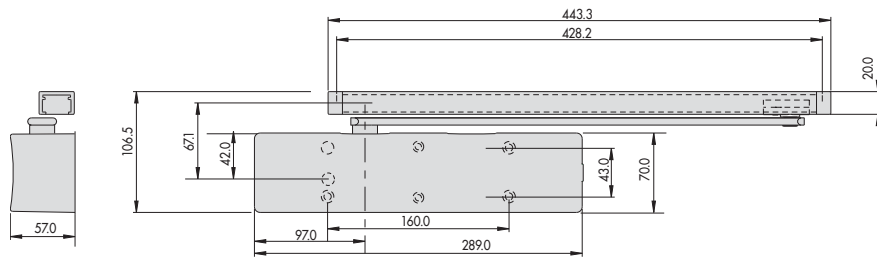
D5200

7



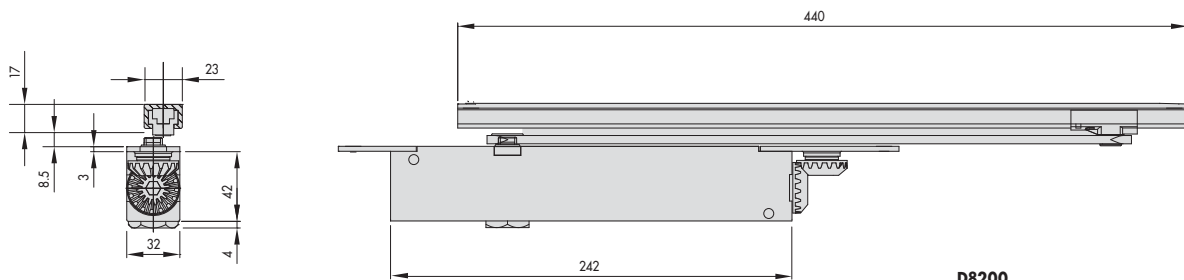
D6200  
D6210

8



D7200

9



D8200

10







Casseforti



Casseforti da murare con combinatore elettronico DGT VISION.....	583	Casseforti CASH da mobile con combinatore elettronico.....	589
Casseforti da murare a chiave .....	584	Casseforti da mobile a chiave .....	590
Casseforti da murare con combinatori meccanici .....	585	Casseforti da mobile con combinatori meccanici .....	591
Casseforti componibili da murare serie Darwin .....	586	Casseforti da mobile 1 stella a chiave.....	592
Casseforti da murare 1 stella a chiave .....	587	Casseforti Cisa eSigno per hotel.....	593
Casseforti da mobile con combinatore elettronico DGT VISION .....	588	Ricambi e accessori per casseforti .....	594
		Espositori per casseforti .....	600
		Disegni di ingombro.....	601







**Caratteristiche tecniche:**

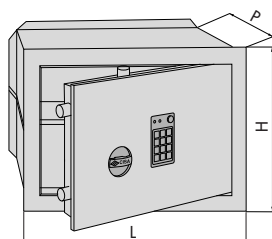
- Tastiera elettroluminescente.
- Frontale in acciaio spessore 10 mm. (12 mm. per dimensioni 420x550 e 490x620)
- Assemblaggio dei componenti di tenuta con robuste saldature
- Catenacci girevoli in acciaio nichelato del diametro di 22 mm.
- Speciale verniciatura a forno ad alta resistenza contro la corrosione
- Piastra di protezione della serratura in acciaio carbonitrurato
- Serratura e meccanismi fissati direttamente sullo sportello della cassaforte
- Comandi di apertura, non sporgenti, in posizione di riposo

**Dotazione:**

- Cavo per alimentazione esterna
- Ripiani (dove previsto)
- Foglio istruzioni
- Istruzioni d'installazione

# DGT Vision

Tipologia	Descrizione	Cons. prioritaria	Dim. esterne			Spess. porta	Cat. vert.	Cat. orizz.	Numero ripiani	Unitario	Pezzi	ARTICOLO			
			L	H	P							Tipo	Dim. Mano	Fin.	Pers. Spec.



- Tastiera alfanumerica retroilluminata
- Combinatore elettronico
- Luce interna
- Alimentazione con pile stilo alcaline da 1,5 V
- Anta smontabile
- Assemblaggio parti di tenuta con saldature al laser
- Segnalazioni acustiche e visive
- Blocco antimanipolazione

*	360	240	150	10	2	1	14,400	1	1 82710 30 0					
*	360	240	200	10	2	1	15,400	1	1 82710 31 0					
*	360	240	250	10	2	1	16,700	1	1 82710 32 0					
*	420	300	200	10	2	2	21,600	1	1 82710 40 0					
*	420	300	250	10	2	2	23,100	1	1 82710 41 0					
*	420	300	300	10	2	2	24,900	1	1 82710 42 0					
*	490	360	200	10	2	2	28,950	1	1 82710 50 0					
*	490	360	250	10	2	2	30,000	1	1 82710 51 0					
	490	360	300	10	2	2	31,750	1	1 82710 52 0					
	360	490	200	10	2	4	29,350	1	1 82710 70 0					
	360	490	250	10	2	4	31,000	1	1 82710 71 0					
	360	490	300	10	2	4	32,700	1	1 82710 72 0					
	420	550	200	12	2	4	39,700	1	1 82710 80 0					
	420	550	250	12	2	4	39,700	1	1 82710 81 0					
	420	550	300	12	2	4	39,700	1	1 82710 82 0					
	490	620	200	12	2	4	51,000	1	1 82710 90 0					
	490	620	250	12	2	4	51,000	1	1 82710 91 0					
	490	620	300	12	2	4	51,000	1	1 82710 92 0					



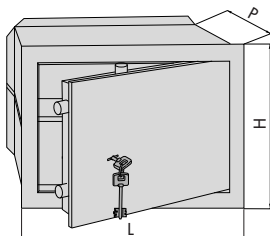
**Caratteristiche tecniche:**

- Frontale in acciaio spessore 10 mm. (12 mm. per dimensioni 420x550 e 490x620)
- Assemblaggio dei componenti di tenuta con saldature robotizzate
- Catenacci girevoli in acciaio nichelato del diametro di 22 mm.
- Speciale verniciatura a forno ad alta resistenza contro la corrosione
- Piastra di protezione della serratura in acciaio carbonitrurato
- Serratura e meccanismi fissati direttamente sullo sportello della cassaforte
- Comandi di apertura, non sporgenti, in posizione di riposo

**Dotazione:**

- Ripiani (dove previsto)
- Foglio istruzioni
- Istruzioni d'installazione

Tipologia	Descrizione	Cons. prioritaria	Dim. esterne			Spess. porta	Cat. vert.	Cat. orizz.	Numero ripiani	Unitario	Pezzi	ARTICOLO				
			L	H	P							Tipo	Dim.	Mano	Fin.	Pers.



- Versione solo chiave
- Due chiavi art. 1.00101.00.2

260	170	150	10	2	-	8,300	1	1	82010	10	0					
260	170	200	10	2	-	9,300	1	1	82010	11	0					
*	310	190	150	10	2	1	10,600	1	1	82010	20	0				
*	310	190	200	10	2	1	11,400	1	1	82010	21	0				
	360	240	150	10	2	1	14,550	1	1	82010	30	0				
*	360	240	200	10	2	1	15,600	1	1	82010	31	0				
	360	240	250	10	2	1	16,900	1	1	82010	32	0				
*	420	300	200	10	2	2	21,600	1	1	82010	40	0				
*	420	300	250	10	2	2	25,000	1	1	82010	41	0				
	420	300	300	10	2	2	24,500	1	1	82010	42	0				
	490	360	200	10	2	2	33,000	1	1	82010	50	0				
*	490	360	250	10	2	2	30,500	1	1	82010	51	0				
	490	360	300	10	2	2	31,700	1	1	82010	52	0				
	360	490	200	10	2	4	32,200	1	1	82010	70	0				
	360	490	250	10	2	4	34,400	1	1	82010	71	0				
	360	490	300	10	2	4	35,700	1	1	82010	72	0				
	420	550	200	12	2	4	39,700	1	1	82010	80	0				
	420	550	250	12	2	4	41,300	1	1	82010	81	0				
	420	550	300	12	2	4	43,500	1	1	82010	82	0				
	490	620	200	12	2	4	51,000	1	1	82010	90	0				
	490	620	250	12	2	4	52,800	1	1	82010	91	0				
	490	620	300	12	2	4	54,800	1	1	82010	92	0				



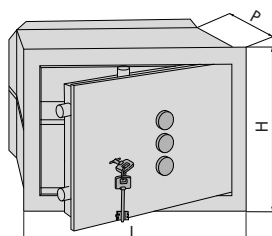
**Caratteristiche tecniche:**

- Frontale in acciaio spessore 10 mm. (12 mm. per dimensioni 420x550 e 490x620)
- Assemblaggio dei componenti di tenuta con robuste saldature
- Catenacci girevoli in acciaio nichelato del diametro di 22 mm.
- Speciale verniciatura a forno ad alta resistenza contro la corrosione
- Piastra di protezione della serratura in acciaio carbonitrurato
- Serratura e meccanismi fissati direttamente sullo sportello della cassaforte
- Comandi di apertura non sporgenti in posizione di riposo

**Dotazione:**

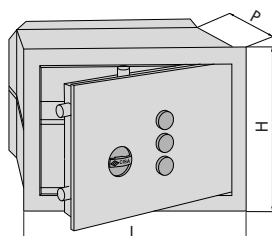
- Ripiani (dove previsto)
- Foglio istruzioni
- Istruzioni d'installazione

Tipologia	Descrizione	Cons. prioritaria	Dim. esterne			Spess. porta	Cat. vert.	Cat. oriz.	Numero ripiani	Unitario	Pezzi	ARTICOLO			
			L	H	P							Tipo	Dim. Mano	Fin.	Pers. Spec.



- Versione chiave e combinatore 3 pomoli
- Due chiavi art.1.00101.00.2

310	190	150	10	2	1	11,000	1	1	82210	20	0					
310	190	200	10	2	1	12,000	1	1	82210	21	0					
360	240	150	10	2	1	15,000	1	1	82210	30	0					
*	360	240	200	10	2	1	15,850	1	1	82210	31	0				
360	240	250	10	2	1	12,900	1	1	82210	32	0					
*	420	300	200	10	2	2	1	22,200	1	1	82210	40	0			
420	300	250	10	2	2	1	23,500	1	1	82210	41	0				
420	300	300	10	2	2	1	24,750	1	1	82210	42	0				
490	360	200	10	2	2	1	28,700	1	1	82210	50	0				
490	360	250	10	2	2	1	30,500	1	1	82210	51	0				
490	360	300	10	2	2	1	32,000	1	1	82210	52	0				
360	490	200	10	2	4	2	29,400	1	1	82210	70	0				
360	490	250	10	2	4	2	30,950	1	1	82210	71	0				
360	490	300	10	2	4	2	36,150	1	1	82210	72	0				
420	550	200	12	2	4	2	40,000	1	1	82210	80	0				
420	550	250	12	2	4	2	42,850	1	1	82210	81	0				
420	550	300	12	2	4	2	43,900	1	1	82210	82	0				
490	620	200	12	2	4	2	51,000	1	1	82210	90	0				
490	620	250	12	2	4	2	52,800	1	1	82210	91	0				
490	620	300	12	2	4	2	55,250	1	1	82210	92	0				



- Versione solo combinatore 3 pomoli

310	190	150	10	2	1	10,800	1	1	82410	20	0				
310	190	200	10	2	1	11,700	1	1	82410	21	0				
360	240	150	10	2	1	14,700	1	1	82410	30	0				
*	360	240	200	10	2	1	15,800	1	1	82410	31	0			
360	240	250	10	2	1	17,300	1	1	82410	32	0				
420	300	200	10	2	2	1	22,000	1	1	82410	40	0			
420	300	250	10	2	2	1	23,150	1	1	82410	41	0			
420	300	300	10	2	2	1	24,500	1	1	82410	42	0			
490	360	200	10	2	2	1	28,950	1	1	82410	50	0			
490	360	250	10	2	2	1	30,700	1	1	82410	51	0			
490	360	300	10	2	2	1	35,000	1	1	82410	52	0			
360	490	200	10	2	4	2	29,500	1	1	82410	70	0			
360	490	250	10	2	4	2	31,000	1	1	82410	71	0			
360	490	300	10	2	4	2	35,700	1	1	82410	72	0			
420	550	200	12	2	4	2	40,700	1	1	82410	80	0			
420	550	250	12	2	4	2	42,000	1	1	82410	81	0			
420	550	300	12	2	4	2	44,000	1	1	82410	82	0			
490	620	200	12	2	4	2	50,700	1	1	82410	90	0			
490	620	250	12	2	4	2	53,000	1	1	82410	91	0			
490	620	300	12	2	4	2	54,500	1	1	82410	92	0			



**Caratteristiche tecniche:**

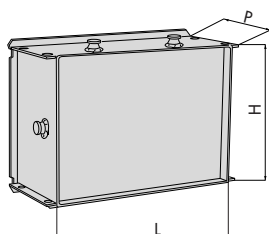
- Componibilita' frontale-vano cassaforte
- Frontale in acciaio spessore 10 mm.
- Assemblaggio dei componenti di tenuta con robuste saldature
- Catenacci girevoli in acciaio nichelato del diametro di 22 mm.
- Speciale verniciatura a forno ad alta resistenza contro la corrosione
- Piastra di protezione della serratura in acciaio carbonitrurato
- Serratura e meccanismi fissati direttamente sullo sportello della cassaforte
- Comandi di apertura, non sporgenti, in posizione di riposo

**Dotazione:**

- Cornice coprifilo
- Ripiano
- Bulloni di fissaggio al vano
- Foglio istruzioni
- Istruzioni d'installazione

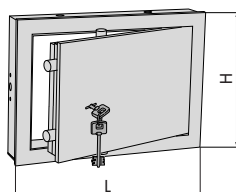
# Darwin

Tipologia	Descrizione	Cons. prioritaria	Dim. esterne			Spess. porta	Cat. vert.	Cat. orizz.	Numero ripiani	Unitario	Pezzi	ARTICOLO				
			L	H	P							Tipo	Dim.	Mano	Fin.	Pers.



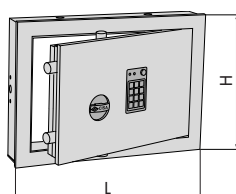
- Vano cassaforte con coperchio provvisorio

*	470	336	200	-	10,650	1	1	83000	40	0
	470	336	250	-	12,000	1	1	83000	41	0



- Frontale con chiave
- Due chiavi art. 1.00101.00.2
- Da abbinare ad art. 83000.40/41

	420	300	10	2	2	1	19,400	1	1	83010	40	0
--	-----	-----	----	---	---	---	--------	---	---	-------	----	---



- Frontale con combinatore elettronico
- Tastiera alfanumerica retroilluminata
- Luce interna
- Da abbinare ad art. 83000.40/41
- Alimentazione con pile stilo alcaline da 1,5 V
- Assemblaggio parti di tenuta con saldature al laser
- IN DOTAZIONE:
- Cavo per alimentazione esterna
- Ripiano

*	420	300	10	2	2	1	18,300	1	1	83710	40	0
---	-----	-----	----	---	---	---	--------	---	---	-------	----	---



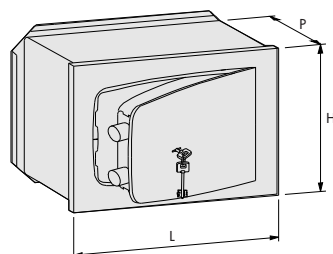
**Caratteristiche tecniche:**

- Frontale monoblocco in acciaio spessore 8 mm. con taglio laser tra cornice e sportello
- Catenacci in acciaio nichelato del diametro di 22 mm.
- Assemblaggio dei componenti di tenuta con saldature robotizzate
- Speciale verniciatura a forno ad alta resistenza contro la corrosione
- Piastra di protezione della serratura in acciaio carbonitrurato
- Serratura e meccanismi fissati direttamente allo sportello

**Dotazione:**

- Ripiani (dove previsto)
- Istruzioni d'installazione
- Foglio istruzioni

Tipologia	Descrizione	Cons. prioritaria	Dim. esterne			Spess. porta	Cat. vert.	Cat. orizz.	Numero ripiani	Unitario	Pezzi	ARTICOLO			
			L	H	P							Typo	Dim. Mano	Fin.	Pers. Spec.



- Versione solo chiave
- Due chiavi art. 1.00100.00.2

*	310	190	145	8	2	1	9,400	1	1	<b>8A010 20 0</b>				
*	310	190	195	8	2	1	10,300	1	1	<b>8A010 21 0</b>				
*	360	240	145	8	2	1	12,650	1	1	<b>8A010 30 0</b>				
*	360	240	195	8	2	1	13,700	1	1	<b>8A010 31 0</b>				
*	420	300	195	8	2	1	18,100	1	1	<b>8A010 40 0</b>				
*	420	300	245	8	2	1	20,000	1	1	<b>8A010 41 0</b>				





**Caratteristiche tecniche:**

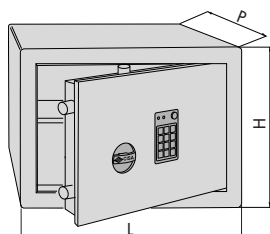
- Tastiera elettroluminescente
- Frontale in acciaio spessore 10 mm. (12 mm. per dimensioni 420x550 e 490x620)
- Assemblaggio dei componenti di tenuta con robuste saldature
- Catenacci girevoli in acciaio nichelato del diametro di 22 mm.
- Speciale verniciatura a forno ad alta resistenza contro la corrosione
- Piastra di protezione della serratura in acciaio carbonitrurato
- Serratura e meccanismi fissati direttamente sullo sportello della cassaforte
- Comandi di apertura, non sporgenti, in posizione di riposo

**Dotazione:**

- Cavo per alimentazione esterna
- Ripiani (dove previsto)
- Foglio istruzioni
- Istruzioni d'installazione

# DGT Vision

Tipologia	Descrizione	Cons. prioritaria	Dim. esterne			Spess. porta	Cat. vert.	Cat. orizz.	Numero ripiani	Unitario	Pezzi	ARTICOLO				
			L	H	P							Tipo	Dim. Mano	Fin.	Pers.	Spec.



- Tastiera alfanumerica retroilluminata
- Combinatore elettronico
- Luce interna
- Alimentazione con pile stilo alcaline da 1,5 V
- Anta smontabile
- Assemblaggio parti di tenuta con saldature al laser
- Segnalazioni acustiche e visive
- Blocco antimaniolazione

*	360	240	300	10		2	1	28,200	1	1	<b>82750 34 0</b>					
*	420	300	350	10	2	2	1	40,500	1	1	<b>82750 43 0</b>					
	490	360	350	10	2	2	1	51,000	1	1	<b>82750 53 0</b>					
	360	490	400	10	2	4	2	55,650	1	1	<b>82750 74 0</b>					
	420	550	450	12	2	4	2	75,000	1	1	<b>82750 85 0</b>					
	490	620	450	12	2	4	2	92,000	1	1	<b>82750 95 0</b>					



**Caratteristiche tecniche:**

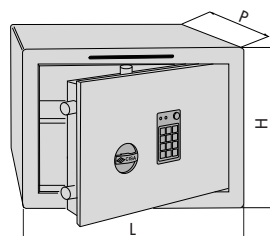
- Tastiera elettroluminescente
- Frontale in acciaio spessore 10 mm.
- Assemblaggio dei componenti di tenuta con robuste saldature
- Catenacci girevoli in acciaio nichelato del diametro di 22 mm.
- Speciale verniciatura a forno ad alta resistenza contro la corrosione
- Piastra di protezione della serratura in acciaio carbonitrurato
- Serratura e meccanismi fissati direttamente sullo sportello della cassaforte
- Comandi di apertura, non sporgenti, in posizione di riposo

**Dotazione:**

- Vetrofania
- Cavo per alimentazione esterna
- Ripiani (dove previsto)
- Foglio istruzioni
- Istruzioni d'installazione

# DGT Cash

Tipologia	Descrizione	Cons. prioritaria	Dim. esterne			Spess. porta	Cat. vert.	Cat. orizz.	Numero ripiani	Unitario	Pezzi	ARTICOLO			
			L	H	P							Tipo	Dim. Mano	Fin.	Pers. Spec.



- Tastiera alfanumerica retroilluminata
- Fessura per l'introduzione di denaro o documenti
- Ritardo di apertura programmabile da 1 a 99 minuti
- Combinatore elettronico
- Luce interna
- Alimentazione con pile stilo alcaline da 1,5 V
- Anta smontabile
- Assemblaggio parti di tenuta con saldature al laser

360	270	300	10			2	1	22,200	1	1	82751	35	0
360	520	400	10			2	4	52,400	1	1	82751	75	0



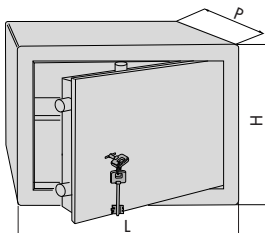
**Caratteristiche tecniche:**

- Frontale in acciaio spessore 10 mm. (12 mm. per dimensioni 420x550 e 490x620)
- Assemblaggio dei componenti di tenuta con robuste saldature
- Catenacci girevoli in acciaio nichelato del diametro di 22 mm.
- Speciale verniciatura a forno ad alta resistenza contro la corrosione
- Piastra di protezione della serratura in acciaio carbonitrurato
- Serratura e meccanismi fissati direttamente sullo sportello della cassaforte
- Comandi di apertura, non sporgenti, in posizione di riposo

**Dotazione:**

- Ripiani (dove previsto)
- Foglio istruzioni
- Istruzioni d'installazione

Tipologia	Descrizione	Cons. prioritaria	Dim. esterne			Spess. porta	Cat. vert.	Cat. orizz.	Numero ripiani	Unitario	Pezzi	ARTICOLO				
			L	H	P							Tipo	Dim. Mano	Fin.	Pers.	Spec.



- Versione solo chiave
- Due chiavi art. 1.00101.00.2

360	240	300	10	2	1	28,300	1	1	<b>82050 34 0</b>
420	300	350	10	2	2	40,900	1	1	<b>82050 43 0</b>
490	360	350	10	2	2	54,000	1	1	<b>82050 53 0</b>
360	490	400	10	2	4	54,900	1	1	<b>82050 74 0</b>
420	550	450	12	2	4	75,500	1	1	<b>82050 85 0</b>
490	620	450	12	2	4	92,000	1	1	<b>82050 95 0</b>



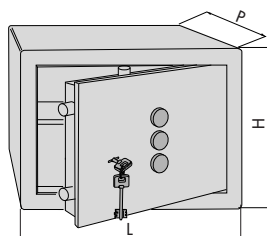
**Caratteristiche tecniche:**

- Frontale in acciaio spessore 10 mm. (12 mm. per dimensioni 420x550 e 490x620)
- Assemblaggio dei componenti di tenuta con robuste saldature
- Catenacci girevoli in acciaio nichelato del diametro di 22 mm.
- Speciale verniciatura a forno ad alta resistenza contro la corrosione
- Piastra di protezione della serratura in acciaio carbonitrurato
- Serratura e meccanismi fissati direttamente sullo sportello della cassaforte
- Comandi di apertura, non sporgenti, in posizione di riposo

**Dotazione:**

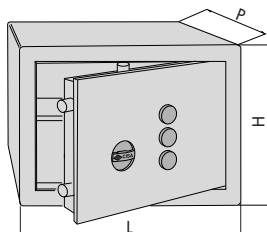
- Ripiani (dove previsto)
- Foglio istruzioni
- Istruzioni d'installazione

Tipologia	Descrizione	Cons. prioritaria	Dim. esterne			Spess. porta	Cat. vert.	Cat. orizz.	Numero ripiani	Unitario	Pezzi	ARTICOLO			
			L	H	P							Tip	Dim. Mano	Fin.	Pers. Spec.



- Versione chiave e combinatore 3 pomoli
- Due chiavi art.1.00101.00.2

360	240	300	10	2	1	28,600	1	1	82250	34	0			
420	300	350	10	2	2	42,800	1	1	82250	43	0			
490	360	350	10	2	2	55,000	1	1	82250	53	0			
360	490	400	10	2	4	59,000	1	1	82250	74	0			
420	550	450	12	2	4	75,750	1	1	82250	85	0			
490	620	450	12	2	4	93,080	1	1	82250	95	0			



- Versione solo combinatore 3 pomoli

360	240	300	10	2	1	28,600	1	1	82450	34	0			
420	300	350	10	2	2	42,200	1	1	82450	43	0			
490	360	350	10	2	2	53,800	1	1	82450	53	0			
360	490	400	10	2	4	58,700	1	1	82450	74	0			
420	550	450	12	2	4	75,600	1	1	82450	85	0			
490	620	450	12	2	4	92,500	1	1	82450	95	0			



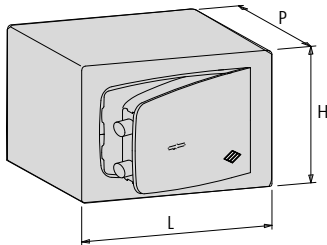
**Caratteristiche tecniche:**

- Frontale monoblocco in acciaio spessore 8 mm
- Assemblaggio dei componenti di tenuta con saldature robotizzate
- Catenacci girevoli in acciaio nichelato diametro 22 mm.
- Piastra di protezione della serratura in acciaio carbonitrurato
- Speciale verniciatura a forno ad alta resistenza contro la corrosione
- Serratura e meccanismi fissati direttamente allo sportello

**Dotazione:**

- Ripiani interni (dove previsto)
- Istruzioni d'uso e installazione

Tipologia	Descrizione	Cons. prioritaria	Dim. esterne			Spess. porta	Cat. vert.	Cat. orizz.	Numero ripiani	Unitario	Pezzi	ARTICOLO				
			L	H	P							Tipo	Dim. Mano	Fin.	Pers.	Spec.



- Versione solo chiave
- Due chiavi art. 1.00100.00.2

310	190	250	8	2	1	13,200	1	1	8A050 23 0
360	240	300	8	2	1	19,600	1	1	8A050 34 0
420	300	350	8	2	1	27,350	1	1	8A050 43 0



**Caratteristiche tecniche:**

- Taglio laser sportello
- Funzione storico memorizzabile su scheda SD
- Illuminazione interna automatica
- Tastiera ben visibile conforme ADA
- Display a let a 7 segmenti
- Dimensioni adatte per contenere PC portatile da 15"
- Codice Master di servizio a 2 livelli
- Serratura motorizzata
- Apertura di emergenza con chiave meccanica

**Dotazione:**

- 4 batterie AARL6
- Tappetino interno
- Chiave di emergenza
- Luce di cortesia

**A richiesta:**

- Presa di alimentazione interna
- Sportello con apertura sinistra
- Chiave di emergenza a duplicazione protetta AP3 S

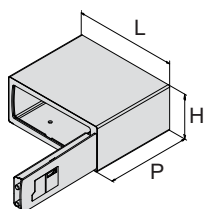
**Finiture:**

- Standard: Grigio scuro "Grafite" (RAL 7015)
- A richiesta: Grigio chiaro "Silicio" (RAL 7032)



# CISA eSIGNO

Tipologia	Descrizione	Apertura	Dim. esterne			Spess. porta	Cat. vert.	Cat. orizz.	Numero ripiani	Unitario	Pezzi	ARTICOLO				
			L	H	P							Typo	Dim. Mano	Fin.	Pers.	Spec.



- Emergenza meccanica C2000
- Finiture silicio

DX	190	430	350	5	2	-	11,600	1	1	AOL02	01	0		
SX	190	430	350	5	2	-	11,600	1	1	AOL02	01	4		

- Emergenza meccanica C2000
- Finiture grafite

DX	190	430	350	5	2	-	11,600	1	1	AOL02	01	0	93	
SX	190	430	350	5	2	-	11,600	1	1	AOL02	01	4	93	

- Emergenza meccanica C2000
- Finiture silicio
- Presa alimentazione

DX	190	430	350	5	2	-	11,600	1	1	AOL02	31	0		
SX	190	430	350	5	2	-	11,600	1	1	AOL02	31	4		

- Emergenza meccanica C2000
- Finiture grafite
- Presa alimentazione

DX	190	430	350	5	2	-	11,600	1	1	AOL02	31	0	93	
SX	190	430	350	5	2	-	11,600	1	1	AOL02	31	4	93	

- Emergenza meccanica AP3 S
- Finiture silicio

DX	190	430	350	5	2	-	11,600	1	1	AOL01	01	0		
SX	190	430	350	5	2	-	11,600	1	1	AOL01	01	4		

- Emergenza meccanica AP3 S
- Finiture grafite

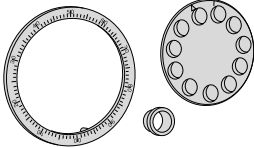
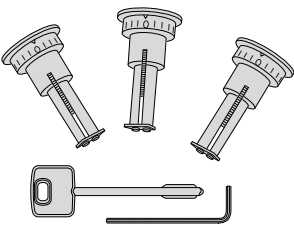
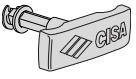

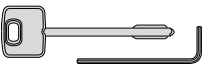
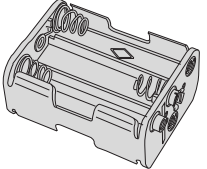
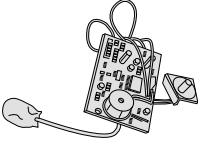
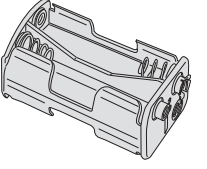
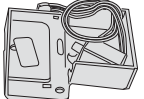
DX	190	430	350	5	2	-	11,600	1	1	AOL01	01	0	93	
SX	190	430	350	5	2	-	11,600	1	1	AOL01	01	4	93	

- Emergenza meccanica AP3 S
- Finiture silicio
- Presa alimentazione

DX	190	430	350	5	2	-	11,600	1	1	AOL01	31	0		
SX	190	430	350	5	2	-	11,600	1	1	AOL01	31	4		

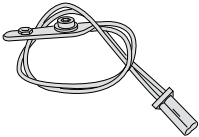
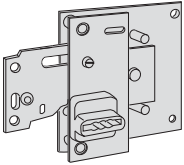
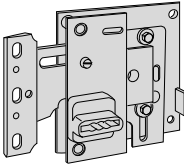
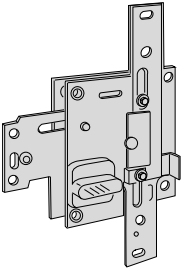
- Emergenza meccanica AP3 S
- Finiture grafite
- Presa alimentazione

DX	190	430	350	5	2	-	11,600	1	1	AOL01	31	0	93	
SX	190	430	350	5	2	-	11,600	1	1	AOL01	31	4	93	

Tipologia	Descrizione	Per serie/art.	Unitario Kg	Pezzi	ARTICOLO				
					Tipo	Dim.	Mano	Fin.	Pers.
	• Disco combinatore e quadrante	1 58010 00 0	0,200	0	1	07095	00	0	
	• Set 3 pomoli e chiave cambio combinazione	1 58011 00 0	0,150	1	1	07108	00	0	
	• Pomolo per azionamento serratura	1 57424 30 1, 1 57429 30 1	0,160	1	1	07109	00	0	
	• Chiave di cambio per casseforti con combinatore a disco	1 58010 00 0, 82310, 82350, 82510, 82550	0,020	1	1	07109	01	0	
	• Set chiave di cambio per casseforti con combinatore 3 pomoli	1 58011 00 0, 82210, 82250, 82410, 82450	0,040	0	1	07109	03	0	
	• Portapile 9 V	82610, 82650	0,030	1	1	07114	00	0	
	• Scheda elettronica 6 V Master Code		0,035	1	1	07114	12	0	
	• Scheda elettronica per casseforti Digit Vision	82710, 82750	0,035	1	1	07114	15	0	
	• Portapile 6 V	82610, 82650, 82710, 82750	0,030	1	1	07114	05	0	
	• Gruppo solenoide per casseforti Digit		0,250	0	1	07114	06	0	

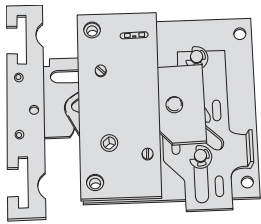
Tipologia	Descrizione	Per serie/art.	Unitario 	Pezzi 	ARTICOLO				
					Tipo	Dim.	Mano	Fin.	Peris.
	• Kit di conversione da 9 V a 6 V Master Code		0,370	1	1 07114 11 0				
	• Tastiera per casseforti Digit Vision		0,005	1	1 07114 16 0				
	• Kit di conversione da casseforti Digit a casseforti Digit Vision 6 V		0,370	1	1 07114 17 0				
	• Supporto in acciaio verniciato per casseforti a mobile	1 82050 74 0, 1 82250 74 0, 1 82350 74 0, 1 82450 74 0, 1 82550 74 0, 1 82650 74 0	16,650	1	1 07125 00 0				
	• Supporto in acciaio verniciato per casseforti a mobile	1 82050 85 0, 1 82050 95 0, 1 82250 85 0, 1 82250 95 0, 1 82350 85 0, 1 82350 95 0, 1 82450 85 0, 1 82450 95 0, 1 82550 85 0, 1 82550 95 0	17,950	1	1 07125 01 0				
	• Cavetto per alimentazione esterna casseforti 9 V	82610, 82650, 82651	0,030	1	1 07430 31 0				



Tipologia	Descrizione	Per serie/art.	Unitario Kg	Pezzi	ARTICOLO					
					Tipo	Dim.	Mano	Fin.	Pers.	Spec.
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Cavetto per alimentazione esterna casseforti 6 V</li> </ul>	82710, 82750, 82751	0,030	1	1	07430	32	0		
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Serratura in acciaio con rivestimento in zinco</li> <li>• Un punto di chiusura</li> <li>• Due chiavi art. 1.00101.00.2</li> <li>• PER CASSEFORTI A CHIAVE: Art. 1.82010.10.0 Art. 1.82010.11.0</li> </ul>		0,426	1	1	57409	30	1		
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Serratura in acciaio con rivestimento in zinco</li> <li>• Un punto di chiusura</li> <li>• Due chiavi art. 1.00101.00.2</li> <li>• PER CASSEFORTI A CHIAVE O CHIAVE E COMBINATORI MECCANICI: Serie 82010.20÷32 Serie 82050.34 Serie 82210.20÷32 Serie 82250.34 Serie 82310.30÷32 Serie 82350.34</li> </ul>		0,460	1	1	57411	30	1		
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Serratura in acciaio con rivestimento in zinco</li> <li>• Un punto di chiusura</li> <li>• Due chiavi art. 1.00101.00.2</li> <li>• PER CASSEFORTI A CHIAVE 1 stella: Serie 8A010.20÷41</li> </ul>		0,460	1	1	57411	31	1		
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Serratura in acciaio con rivestimento in zinco</li> <li>• Tre punti di chiusura</li> <li>• Due chiavi art. 1.00101.00.2</li> <li>• PER CASSEFORTI A CHIAVE O CHIAVE E COMBINATORI MECCANICI: Serie 82010.40÷92 Serie 82050.43÷95 Serie 82210.40÷92 Serie 82250.43÷95 Serie 82310.40÷92 Serie 82350.43÷95 Serie 83010.40</li> </ul>		0,620	1	1	57416	30	1		
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Serratura in acciaio con rivestimento in zinco</li> <li>• Tre punti di chiusura</li> <li>• Due chiavi art. 1.00101.00.2</li> <li>• PER CASSEFORTI A CHIAVE 1 STELLA: Serie 8A010.50/51</li> </ul>		0,620	1	1	57416	31	1		

Tipologia	Descrizione	Per serie/art.	Unitario 	Pezzi 	ARTICOLO				
					Tipo	Dim.	Mano	Fin.	Pers. Spec.
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Serratura monomandata in acciaio con rivestimento in zinco</li> <li>Tre punti di chiusura</li> <li>PER CASSEFORTI A COMBINATORI MECCANICI O COMBINATORE ELETTRONICO: Serie 82410.40÷92 Serie 82450.43÷95 Serie 82510.40÷92 Serie 82550.43÷95 Serie 82610.40÷72 Serie 82650.43÷74 Serie 83610.40</li> </ul>		0,500	1	1	57424	30	1	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Serratura monomandata in acciaio con rivestimento in zinco</li> <li>Un punto di chiusura</li> <li>PER CASSEFORTI A COMBINATORI MECCANICI O COMBINATORE ELETTRONICO: Serie 82410.20÷32 Serie 82450.34 Serie 82510.30÷32 Serie 82550.34 Serie 82610.30÷32 Serie 82650.34</li> </ul>		0,400	1	1	57429	30	1	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Combinatore monocomando</li> </ul>	82310, 82315, 82350, 82510, 82515, 82550	0,400	1	1	58010	00	0	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Combinatore a 3 poli</li> </ul>	82210, 82250, 82410, 82450	0,430	1	1	58011	00	0	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Serratura in acciaio con rivestimento in zinco</li> <li>Un punto di chiusura</li> <li>Due chiavi art. 1.00101.00.2</li> <li>Da utilizzare per casseforti con catenacci girevoli</li> </ul>	1 82010 10 0, 1 82010 11 0, 1 82010 20 0, 1 82010 21 0, 1 82210 20 0, 1 82210 21 0	0,426	1	1	87409	30	1	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Serratura in acciaio con rivestimento in zinco</li> <li>Tre punti di chiusura</li> <li>Due chiavi art. 1.00101.00.2</li> <li>Da utilizzare per casseforti con catenacci girevoli</li> </ul>	1 82010 40 0, 1 82010 41 0, 1 82010 42 0, 1 82050 43 0, 1 82210 40 0, 1 82210 41 0, 1 82210 42 0, 1 82250 43 0	0,426	1	1	87412	30	1	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Serratura in acciaio con rivestimento in zinco</li> <li>Tre punti di chiusura</li> <li>Due chiavi art. 1.00101.00.2</li> <li>Da utilizzare per casseforti con catenacci girevoli</li> </ul>	1 82010 50 0, 1 82010 51 0, 1 82010 52 0, 1 82050 53 0	0,426	1	1	87414	30	1	

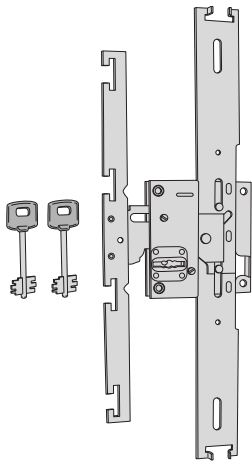
Tipologia	Descrizione	Per serie/art.	Unitario 	Pezzi 	ARTICOLO				
					Tipo	Dim.	Mano	Fin.	Pers. Spec.



<ul style="list-style-type: none"> <li>Serratura in acciaio con rivestimento in zinco</li> <li>Un punto di chiusura</li> <li>Da utilizzare per casseforti con catenacci girevoli</li> </ul>	1 82410 20 0,	0,426	1	1	B7411 30 1
	1 82410 21 0,				
	1 82410 30 0,				
	1 82410 31 0,				
	1 82410 32 0,				
	1 82450 34 0,				
	1 82710 30 0,				
	1 82710 31 0,				
	1 82710 32 0,				
	1 82750 34 0,				
	1 82751 35 0				

<ul style="list-style-type: none"> <li>Serratura in acciaio con rivestimento in zinco</li> <li>Tre punti di chiusura</li> <li>Da utilizzare per casseforti con catenacci girevoli</li> </ul>	1 82410 50 0,	0,426	1	1	B7415 30 1
	1 82410 51 0,				
	1 82410 52 0,				
	1 82450 53 0,				
	1 82710 50 0,				
	1 82710 51 0,				
	1 82710 52 0,				
1 82750 53 0					

<ul style="list-style-type: none"> <li>Serratura in acciaio con rivestimento in zinco</li> <li>Tre punti di chiusura</li> <li>Da utilizzare per casseforti con catenacci girevoli</li> </ul>	1 82210 41 0,	0,426	1	1	B7413 30 1
	1 82410 40 0,				
	1 82410 42 0,				
	1 82450 43 0,				
	1 82710 40 0,				
	1 82710 41 0,				
	1 82710 42 0,				
	1 82750 43 0				

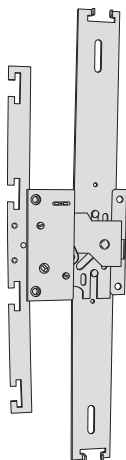


<ul style="list-style-type: none"> <li>Serratura in acciaio con rivestimento in zinco</li> <li>Tre punti di chiusura</li> <li>Due chiavi art. 1.00101.00.2</li> <li>Da utilizzare per casseforti con catenacci girevoli</li> </ul>	1 82010 70 0,	0,426	1	1	B7424 30 1
	1 82010 71 0,				
	1 82010 72 0,				
	1 82050 74 0,				
	1 82210 70 0,				
	1 82210 71 0,				
	1 82210 72 0,				
	1 82250 74 0				

<ul style="list-style-type: none"> <li>Serratura in acciaio con rivestimento in zinco</li> <li>Tre punti di chiusura</li> <li>Due chiavi art. 1.00101.00.2</li> <li>Da utilizzare per casseforti con catenacci girevoli</li> </ul>	1 82010 80 0,	0,426	1	1	B7426 30 1
	1 82010 81 0,				
	1 82010 82 0,				
	1 82050 85 0,				
	1 82210 80 0,				
	1 82210 81 0,				
	1 82210 82 0,				
1 82250 85 0					

<ul style="list-style-type: none"> <li>Serratura in acciaio con rivestimento in zinco</li> <li>Tre punti di chiusura</li> <li>Due chiavi art. 1.00101.00.2</li> <li>Da utilizzare per casseforti con catenacci girevoli</li> </ul>	1 82010 90 0,	0,426	1	1	B7428 30 1
	1 82010 91 0,				
	1 82010 92 0,				
	1 82050 95 0,				
	1 82210 90 0,				
	1 82210 91 0,				
	1 82210 92 0,				
1 82250 95 0					

Tipologia	Descrizione	Per serie/art.	Kg	Unitario	Pezzi	ARTICOLO			
						Tipo	Dim.	Mano	Fin.



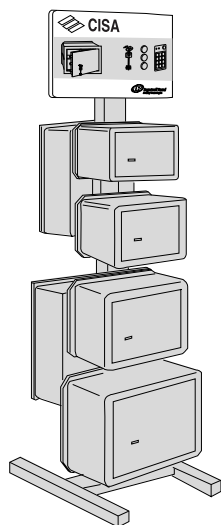
- Serratura in acciaio con rivestimento in zinco
- Tre punti di chiusura
- Da utilizzare per cassaforti con catenacci girevoli

1 82410 70 0,	0,426	1	1	<b>B7425 30 1</b>
1 82410 71 0,				
1 82410 72 0,				
1 82450 74 0,				
1 82710 70 0,				
1 82710 71 0,				
1 82710 72 0,				
1 82750 74 0,				
1 82751 75 0				

- Serratura in acciaio con rivestimento in zinco
- Tre punti di chiusura
- Da utilizzare per cassaforti con catenacci girevoli

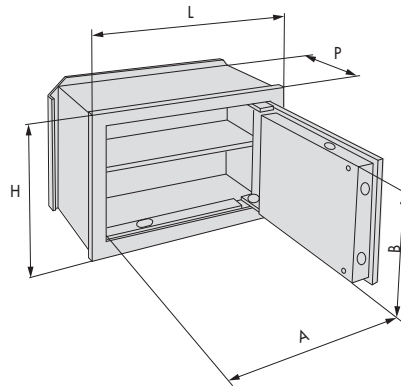
1 82410 90 0,	0,426	1	1	<b>B7429 30 1</b>
1 82410 91 0,				
1 82410 92 0,				
1 82450 95 0,				
1 82710 90 0,				
1 82710 91 0,				
1 82710 92 0,				
1 82750 95 0,				
1 82750 95 0				

Tipologia	Descrizione	Per serie/art.	Kg	Pezzi	ARTICOLO				
					Tipo	Dim.	Mano	Fin.	Pers.

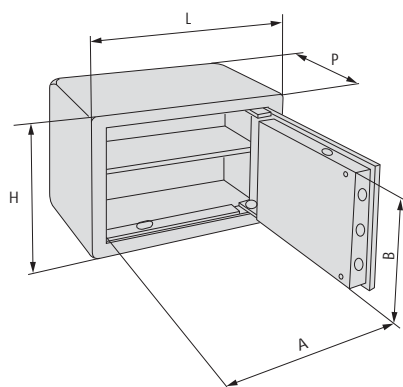


- ESPOSITORE PER CASSEFORTI DA MURARE
- CON SUPPORTI REGOLABILI
- PER CASSEFORTI A MURO E A MOBILE

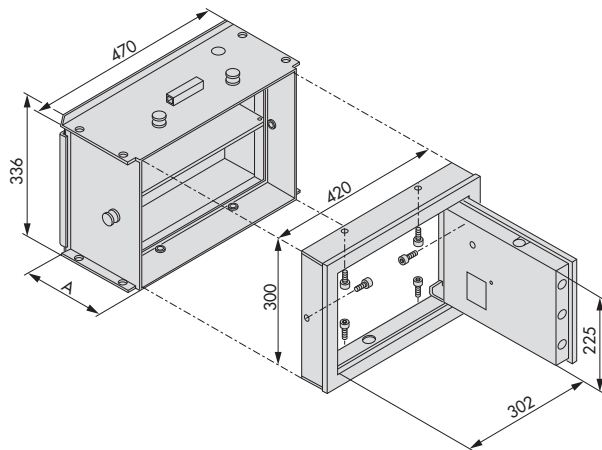
15,000    1    1 06610 50 0



ARTICOLO	DIMENSIONI (mm)									Catenacci Ripiani	Peso medio Kg		
	Esterne			Interne			A B		Fondo				
	L	H	P	L	H	P	A	B					
1-8A010-20	310	190	150	292	172	100	192	115	340	210	2	1	12,9
1-8A010-21	"	"	200	"	"	150	192	115	340	210	2	1	13,6
1-8A010-30	360	240	150	342	222	100	242	165	390	260	2	1	17,5
1-8A010-31	"	"	200	"	"	150	242	165	390	260	2	1	18,4
1-8A010-40	420	300	200	402	282	150	302	225	450	320	2	1	24,7
1-8A010-41	"	"	250	"	"	200	302	225	450	320	2	1	25,8
1-82010-10	260	170	150	242	152	100	142	95	290	190	2	-	7,3
1-82010-11	"	"	200	"	"	150	142	95	290	190	2	-	8,0
1-82010-20 1-82210-20 1-82410-20	310	190	150	292	172	100	192	115	340	210	2	1	12,9
1-82010-21 1-82210-21 1-82410-21	"	"	200	"	"	150	192	115	340	210	2	1	13,6
1-82010-22 1-82210-22 1-82410-22	"	"	250	"	"	200	192	115	340	210	2	1	14,4
1-82010-30 1-82210-30 1-82410-30 1-82710-30	360	240	150	342	222	100	242	165	390	260	2	1	17,5
1-82010-31 1-82210-31 1-82410-31 1-82710-31	"	"	200	"	"	150	242	165	390	260	2	1	18,4
1-82010-32 1-82210-32 1-82410-32 1-82710-32	"	"	250	"	"	200	242	165	390	260	2	1	19,3
1-82010-40 1-82210-40 1-82410-40 1-82710-40	420	300	200	402	282	150	302	225	450	320	4+2	1	24,7
1-82010-41 1-82210-41 1-82410-41 1-82710-41	"	"	250	"	"	200	302	225	450	320	4+2	1	25,8
1-82010-42 1-82210-42 1-82410-42 1-82710-42	"	"	300	"	"	250	302	225	450	320	4+2	1	26,9
1-82010-50 1-82210-50 1-82410-50 1-82710-50	490	360	200	472	342	150	372	285	520	380	4+2	1	33,1
1-82010-51 1-82210-51 1-82410-51 1-82710-51	"	"	250	"	"	200	372	285	520	380	4+2	1	34,4
1-82010-52 1-82210-52 1-82410-52 1-82710-52	"	"	300	"	"	250	372	285	520	380	4+2	1	35,7
1-82010-70 1-82210-70 1-82410-70 1-82710-70	360	490	200	342	472	150	242	415	390	510	4+2	2	33,1
1-82010-71 1-82210-71 1-82410-71 1-82710-71	"	"	250	"	"	200	242	415	390	510	4+2	2	34,4
1-82010-72 1-82210-72 1-82410-72 1-82710-72	"	"	300	"	"	250	242	415	390	510	4+2	2	35,7
1-82010-80 1-82210-80 1-82410-80 1-82710-80	420	550	200	402	532	150	302	475	450	570	4+2	2	39,7
1-82010-81 1-82210-81 1-82410-81 1-82710-81	"	"	250	"	"	200	302	475	450	570	4+2	2	41,3
1-82010-82 1-82210-82 1-82410-82 1-82710-82	"	"	300	"	"	250	302	475	450	570	4+2	2	42,9
1-82010-90 1-82210-90 1-82410-90 1-82710-90	490	620	200	472	602	150	372	545	520	640	4+2	2	51,0
1-82010-91 1-82210-91 1-82410-91 1-82710-91	"	"	250	"	"	200	372	545	520	640	4+2	2	52,8
1-82010-92 1-82210-92 1-82410-92 1-82710-92	"	"	300	"	"	250	372	545	520	640	4+2	2	54,6



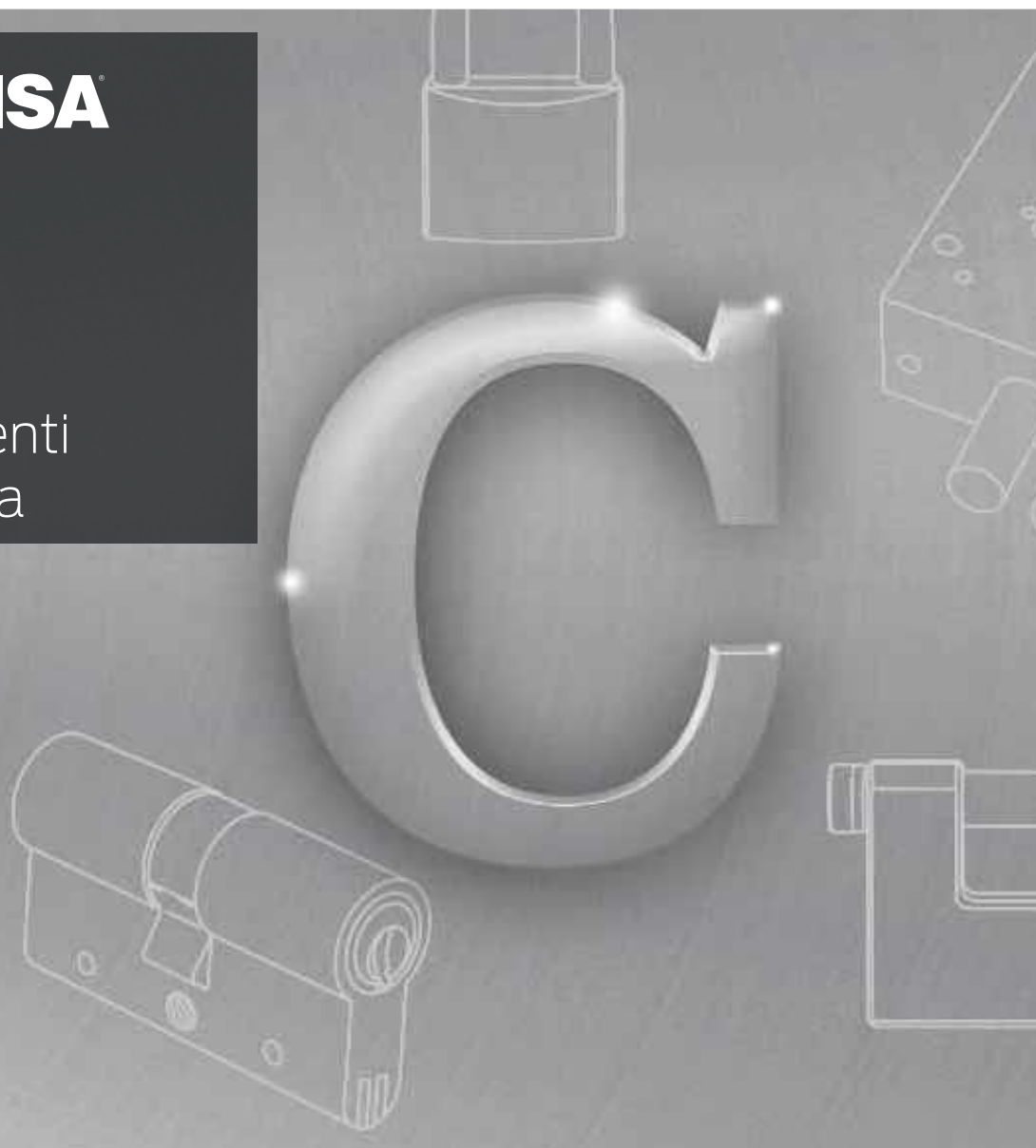
ARTICOLO	DIMENSIONI (mm)								Catenacci Ripiani	Peso medio Kg	
	Esterne			Interne			Apertura				
	L	H	P	L	H	P	A	B			
1-8A050-23	310	190	250	300	180	195	192	115	2	1	13,2
1-8A050-34	420	300	350	410	290	295	302	225	2	1	19,6
1-8A050-43	490	360	350	480	350	295	372	285	2	1	22,5
1-82050-34 1-82250-34 1-82450-34 1-82750-34	360	240	300	350	230	245	242	165	2	1	25,5
1-82050-43 1-82250-43 1-82450-43 1-82750-43	420	300	350	410	290	295	302	225	4+2	1	38,7
1-82050-53 1-82250-53 1-82450-53 1-82750-53	490	360	350	480	350	295	372	285	4+2	1	49,5
1-82050-74 1-82250-74 1-82450-74 1-82750-74	360	490	400	350	480	345	242	415	4+2	2	54,2
1-82050-85 1-82250-85 1-82450-85 1-82750-85	420	550	450	410	540	395	302	475	4+2	2	69,4
1-82050-95 1-82250-95 1-82450-95 1-82750-95	490	620	450	480	610	395	372	545	4+2	2	84,5
1-82751-34	360	240	300	350	230	245	242	165	2	1	27,2
1-82751-74	360	490	400	350	480	345	242	415	4+2	2	52,4
1-A0L01-01	430	190	350	427	185	295	131	365	1		11,6
1-A0L01-31	430	190	350	427	185	295	131	365	1		11,6
1-A0L02-01	430	190	350	427	185	295	131	365	1		11,6
1-A0L02-31	430	190	350	427	185	295	131	365	1		11,6



	DIMENSIONI (mm)								Catenacci Ripiani	peso Kg		
	Esterne			Interne			fondo					
	L	H	P	L	H	P	A	B				
<b>VANO CASSAFORTE</b>												
1-83000-40	470	336	200	420	300	200	-	-	450	320	-	15,2
1-83000-41	"	"	250	"	"	250	-	-	"	"	-	16,3
<b>FRONTALE</b>												
1-83010-40	420	300	-	-	-	-	302	225	-	-	2+2	19,4
1-83710-40	"	"	-	-	-	-	"	"	-	-	2+2	19,7



## Componenti di cifratura



Componenti di cifratura per cilindri e lucchetti ..... 607  
Componenti di cifratura per serrature a mappa..... 614

Attrezzi per montaggio cilindri e lucchetti..... 619





Per l'esecuzione di impianti speciali di cilindri e lucchetti, si possono richiedere gli articoli in tabella in versione "SEMIMONTATA" o in versione "SMONTATA"

- **SEMIMONTATA** (articolo predisposto per l'esecuzione della cifratura)
- **SMONTATA** (articolo completamente smontato)

**Nota Bene:** In entrambi i casi i particolari di cifratura (chiavi, perni, controperni, molle e tappi) devono essere ordinati a parte).

CILINDRI	Versione SEMIMONTATA <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">90</span>			Versione SMONTATA <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">91</span>				
	STD	C2000	SP	STD	C2000	SP	Astral Astral-S	Astral Tekno
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Cilindri doppi da infilare .....</li> <li>• Mezzi cilindri da infilare.....</li> <li>• Cilindri doppi da infilare con gambo pomolo.....</li> <li>• Cilindri da applicare, filettati, per mobili.....</li> <li>• Coppie cilindri da applicare.....</li> <li>• Cilindri per lucchetti corazzati .....</li> </ul>	IN ESAURIMENTO	IN ESAURIMENTO	IN ESAURIMENTO	•	•	IN ESAURIMENTO	•	•
				-	•		•	•
				-	•		•	•
				-	-		•	•

LUCCHETTI IN OTTONE	Versione SEMIMONTATA <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">90</span>	
	STANDARD	LIM
<ul style="list-style-type: none"> <li>• 22010-30/40</li> <li>• 22010-50/60</li> </ul>	• •	Vedi PP

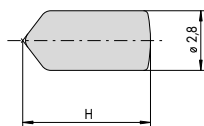
LUCCHETTI IN ACCIAIO in versione "SMONTATA" <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">91</span>
<ul style="list-style-type: none"> <li>- I lucchetti in acciaio forniti in versione "SMONTATA" sono privi del cilindro, del piastrino di protezione del cilindro e del piastrino di protezione del lucchetto. Ordinando il cilindro da abbinare al lucchetto occorre specificare a parte il piastrino di protezione del lucchetto (il piastrino di protezione del cilindro é in dotazione).</li> </ul>

LUCCHETTI IN ACCIAIO	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• 28050-55/56/57, 28350-62 .....</li> <li>• 28050-70/71/72, 28350-73, 28550-66/67/75/84/85.....</li> </ul>	• •

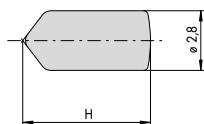


Tipologia	Descrizione	Cifatura	H	Unitario	Pezzi	ARTICOLO				
						Tipo	Dim.	Mano	Fin.	Pers. Spec.



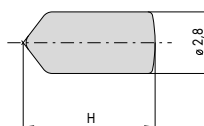
- Perno in ottone per cilindri e lucchetti con chiave art. 00401, 01310, 01320, 01330
- Salto chiave: 0,65 mm.

1	5,20	0,305	1000	1	07551 01 0
2	5,85	0,340	1000	1	07551 02 0
3	6,50	0,370	1000	1	07551 03 0
4	7,15	0,384	1000	1	07551 04 0
5	7,80	0,430	1000	1	07551 05 0
6	8,45	0,480	1000	1	07551 06 0



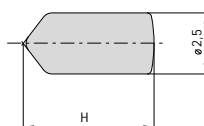
- Perno in bronzo per cilindri e lucchetti con chiave art. 00500 e 00450
- Salto chiave: 0,5 mm.

1	4,00	0,235	1000	1	07551 11 0
2	4,50	0,250	1000	1	07551 12 0
3	5,00	0,250	1000	1	07551 13 0
4	5,50	0,315	1000	1	07551 14 0
5	6,00	0,330	1000	1	07551 15 0
6	6,50	0,365	1000	1	07551 16 0
7	7,00	0,400	1000	1	07551 17 0
8	7,50	0,480	1000	1	07551 18 0



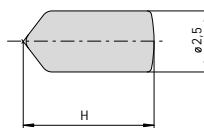
- Perno in ottone per cilindri C2000 con chiave art. 01070
- Salto chiave: 0,44 mm.

1	5,20	0,305	1000	1	07551 01 0
2	5,64	0,285	1000	1	07551 41 0
3	6,07	0,330	1000	1	07551 42 0
4	6,50	0,370	1000	1	07551 03 0
5	6,94	0,365	1000	1	07551 43 0
6	7,37	0,400	1000	1	07551 44 0
7	7,80	0,430	1000	1	07551 05 0
8	8,25	0,460	1000	1	07551 45 0



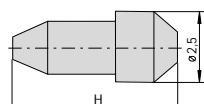
- Perno in bronzo per cilindri ASTRAL e ASIX con chiave art. 1.00620.01.0, 1.00620.90.0, 1.00670.01.0
- Salto chiave: 0,48 mm.

1	5,05	0,255	1000	1	07551 71 0
2	5,53	0,185	1000	1	07551 72 0
3	6,01	0,290	1000	1	07551 73 0
4	6,49	0,185	1000	1	07551 74 0
5	6,97	0,185	1000	1	07551 75 0
6	7,45	0,185	1000	1	07551 76 0



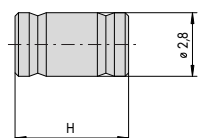
- Perno in ottone per lucchetti con chiave art. 01410, 01420, 01425, 01430
- Salto chiave: 0,65 mm.

1	4,45	0,206	1000	1	07551 51 0
2	5,10	0,250	1000	1	07551 52 0
3	5,75	0,260	1000	1	07551 53 0
4	6,40	0,300	1000	1	07551 54 0
5	7,05	0,322	1000	1	07551 55 0
6	7,70	0,350	1000	1	07551 56 0



- Perno passivo superiore in bronzo per cilindri ASTRAL

1	5,80	0,241	1000	1	07551 79 0
---	------	-------	------	---	------------

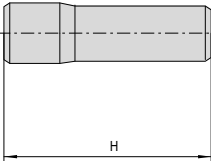
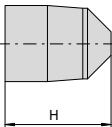
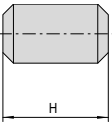
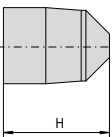
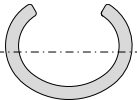


- Controperno in ottone per cilindri e lucchetti con chiave art. 00401, 00450, 00500, 01310, 01320, 01330, 01070

1	3,00	0,295	1000	1	07552 01 0
2	4,00	0,226	1000	1	07552 02 0
3	5,00	0,305	1000	1	07552 03 0

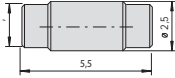
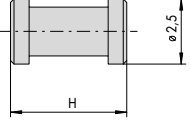
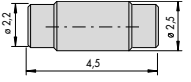
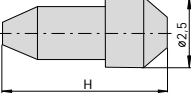
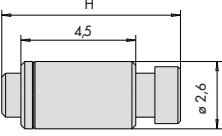
Tipologia	Descrizione	Cifatura	H	Unitario	Pezzi	ARTICOLO				
						Tipo	Dim.	Mano	Fin.	Pers.
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Controperno in ottone per cilindri e lucchetti con chiave art. 01410, 01420, 01425, 01430</li> </ul>	3,85	0,215	1000	1	07552	51	0		
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Controperno in ottone per lucchetto art. 1.22010.30.0</li> </ul>	3,4	0,215	1000	1	07552	04	0		
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Controperno in ottone per cilindri ASTRAL con chiave art. 1.00620.01.0, 1.00620.90.0</li> </ul>	1	8,00	0,410	1000	1	07552	71	0	
		2	7,50	0,410	1000	1	07552	72	0	
		3	7,00	0,410	1000	1	07552	73	0	
		4	6,50	0,410	1000	1	07552	74	0	
		5	6,00	0,410	1000	1	07552	75	0	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Controperno in ottone per cilindri ASTRAL e ASIX con chiave art. 1.00620.01.0, 1.00620.90.0, 1.00670.00.0</li> </ul>	6	5,50	0,410	1000	1	07552	76	0	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Controperno in ottone per cilindri da applicare ASTRAL e ASIX con chiave art. 1.00620.01.0, 1.00620.90.0, 1.00670.01.0</li> </ul>	1	5,50	0,410	1000	1	07552	81	0	
		2	0,00	0,410	1000	1	07552	82	0	
		3	4,50	0,410	1000	1	07552	83	0	
		4	3,95	0,410	1000	1	07552	84	0	
		5	3,30	0,410	1000	1	07552	85	0	
		6	2,65	0,410	1000	1	07552	86	0	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Controperno a fungo in ottone per cilindri e lucchetti con chiave art. 00401, 00450, 00500, 01310, 01320, 01330, 01070</li> </ul>	3,00	0,255	1000	1	07553	01	0		
		4,00	0,212	1000	1	07553	02	0		
		5,00	0,228	1000	1	07553	03	0		
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Controperno a fungo in ottone per cilindri e lucchetti con chiave art. 01410, 01420, 01425, 01430</li> </ul>	3,85	0,170	1000	1	07553	51	0		
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Controperno a fungo in ottone per lucchetto art. 1.22010.30.0</li> </ul>	3,4	0,170	1000	1	07553	04	0		
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Molla in bronzo per cilindri serie 02500 e 06500</li> </ul>	13,50	0,095	1000	1	07554	01	0		
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Molla in bronzo per cilindri serie 02550, 02552, 06200</li> </ul>	10,50	0,080	1000	1	07554	02	0		
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Molla in bronzo per: Cilindri serie C2000, 08300, 08700, 08800 Lucchetti art. 1.22010.50/60 e 1.26010.50/60</li> </ul>	15,50	0,094	1000	1	07554	03	0		
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Molla in bronzo per cilindri serie 07573</li> </ul>	10,70	0,102	1000	1	07554	05	0		
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Molla in bronzo per lucchetti art. 1.22010.30/40</li> </ul>	9,00	0,080	1000	1	07554	51	0		

Tipologia	Descrizione	Cifatura	H	Unitario	Pezzi	ARTICOLO				
						Tipo	Dim. Mano	Fin.	Pers.	Spec.
	• Molla in bronzo per cilindri ASTRAL SIGILLO	9,50	0,078	1000	1	07554	71	0		
	• Molla in bronzo per cilindri ASTRAL e ASIX	12,00	0,065	1000	1	07554	72	0		
	• Molla in bronzo per cilindri da applicare ASTRAL e ASIX	10,00	0,102	1000	1	07554	73	0		
	• Molla in acciaio per cilindri SIGILLO	9,50	0,078	1000	1	07554	91	0		
	• Molla in acciaio per cilindri da infilare	12,00	0,065	1000	1	07554	92	0		
	• Pastiglia in ottone per cilindri e lucchetti con chiave art. 00401, 01310, 01320, 01330, 01070	1	0,55	0,070	1000	1	07555	01	0	
	• Salto chiave: 0,65 mm.	2	1,20	0,100	1000	1	07555	02	0	
		3	1,85	0,145	1000	1	07555	03	0	
		4	2,50	0,177	1000	1	07555	04	0	
		5	3,15	0,213	1000	1	07555	05	0	
	• Pastiglia aggiuntiva in ottone per sistemi complessi con chiave art. 00401, 01310, 01320, 01330, 01070	1	0,65	0,078	1000	1	07555	11	0	
	• Salto chiave: 0,65 mm.	2	1,30	0,100	1000	1	07555	12	0	
		3	1,95	0,145	1000	1	07555	13	0	
		4	2,65	0,175	1000	1	07555	14	0	
	• Pastiglia in ottone per cilindri e lucchetti con chiave art. 00450, 00500	2	1,00	0,095	1000	1	07555	21	0	
	• Salto chiave: 0,5 mm.	3	1,50	0,120	1000	1	07555	22	0	
		4	2,00	0,130	1000	1	07555	23	0	
		5	2,50	0,185	1000	1	07555	24	0	
		6	3,00	0,170	1000	1	07555	25	0	
		7	3,50	0,230	1000	1	07555	26	0	
	• Pastiglia aggiuntiva in ottone per sistemi complessi con cilindro ASTRAL, ASIX, C3000, TEKNO e AP4	2	0,96	0,078	1000	1	07555	31	0	
	• Salto chiave: 0,48 mm.	3	1,44	0,078	1000	1	07555	32	0	
		4	1,92	0,078	1000	1	07555	39	0	
		5	2,40	0,078	1000	1	07555	40	0	
	• Pastiglia in ottone per cilindri ASTRAL, ASIX, C3000, TEKNO e AP4	2	0,88	0,213	1000	1	07555	33	0	
	• Salto chiave: 0,48 mm.	3	1,36	0,213	1000	1	07555	34	0	
		4	1,84	0,213	1000	1	07555	35	0	
		5	2,32	0,213	1000	1	07555	36	0	
		6	2,80	0,213	1000	1	07555	37	0	
		7	3,28	0,213	1000	1	07555	38	0	
	• Pastiglia in ottone per cilindri e lucchetti con chiave art. 01410, 01420, 01425, 01430	1	0,55	0,067	1000	1	07555	51	0	
	• Salto chiave: 0,65 mm.	2	1,20	0,095	1000	1	07555	52	0	
		3	1,85	0,125	1000	1	07555	53	0	
		4	2,50	0,153	1000	1	07555	54	0	
		5	3,15	0,170	1000	1	07555	55	0	
	• Pastiglia aggiuntiva in ottone per sistemi complessi con chiave art. 01410, 01420, 01425, 01430	1	0,65	0,073	1000	1	07555	61	0	
	• Salto chiave: 0,65 mm.	2	1,30	0,097	1000	1	07555	62	0	
		3	1,95	0,121	1000	1	07555	63	0	
		4	2,60	0,154	1000	1	07555	64	0	

Tipologia	Descrizione	Cifatura	H	Unitario	Pezzi	ARTICOLO				
						Tipo	Dim.	Mano	Fin.	Pers.
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Spina ferma - cilindretto in ottone per lucchetti art. 1.22010.30.0</li> </ul>	11,6	0,165	250	1	07556	03	0		
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Spina ferma - cilindretto in ottone per lucchetti art. 1.22010.40.0</li> </ul>	16,8	0,270	250	1	07556	04	0		
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Spina ferma - cilindretto in ottone per lucchetti art. 1.22010.50.0</li> </ul>	21,2	0,313	250	1	07556	05	0		
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Spina ferma - cilindretto in ottone per lucchetto art. 1.22010.60.0</li> </ul>	26,1	0,360	250	1	07556	06	0		
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Tappo foro - perni in ottone per lucchetti art. 1.22010.50.0</li> </ul>	4,50	0,323	1000	1	07557	01	0		
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Tappo foro - perni in ottone per lucchetti art. 1.22010.60.0</li> </ul>	9,50	0,630	1000	1	07557	02	0		
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Tappo foro - perni in ottone per cilindri serie C2000, 08300, 08700, 08800</li> </ul>	5,5	0,295	1000	1	07557	11	0		
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Tappo per chiusura foro-perni per lucchetti art. 1.22010.40.0</li> </ul>	5,50	0,322	1000	1	07557	52	0		
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Tappo per chiusura foro-perni per lucchetti art. 1.22010.30.0</li> </ul>	2,6	0,322	1000	1	07557	03	0		
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Ghiera in ottone per fissaggio cilindretti per cilindri da applicare</li> </ul>	0,195		250	1	07558	01	0		
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Ghiera in ottone per cilindri da infilare</li> </ul>	0,275		250	1	07558	02	0		
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Ghiera in ottone per fissaggio cilindretti per cilindri serie 07573</li> </ul>	0,275		250	1	07558	03	0		
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Ghiera in acciaio per cilindri da infilare</li> </ul>	0,275		250	1	07558	05	0		

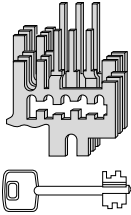
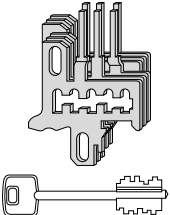
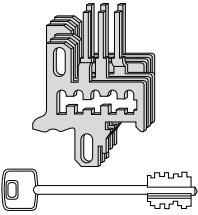
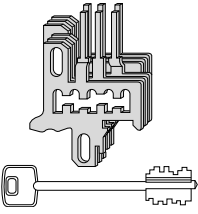
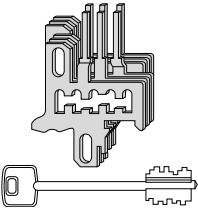
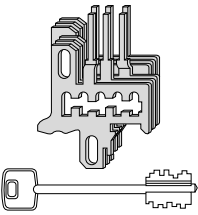
Tipologia	Descrizione	Cifatura	H	Kg	Unitario	Pezzi	ARTICOLO				
							Tipo	Dim.	Mano	Fin.	Pers.
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Perno in acciaio temperato per cilindri e lucchetti con chiave art. 00401, 01310, 01320, 01330</li> </ul>	1	5,20	0,220	1000	1	07571	01	0		
		2	5,85	0,265	1000	1	07571	02	0		
		3	6,50	0,300	1000	1	07571	03	0		
		4	7,15	0,335	1000	1	07571	04	0		
		5	7,80	0,370	1000	1	07571	05	0		
		6	8,45	0,400	1000	1	07571	06	0		
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Perno in acciaio temperato per cilindri e lucchetti con chiave art. 00450 e 00500</li> </ul>		4,00	0,400	1000	1	07571	11	0		
		1	4,50	0,400	1000	1	07571	12	0		
		2	5,00	0,400	1000	1	07571	13	0		
		3	5,50	0,295	1000	1	07571	14	0		
		4	6,00	0,400	1000	1	07571	15	0		
		5	6,50	0,400	1000	1	07571	16	0		
		6	7,00	0,400	1000	1	07571	17	0		
7	7,50	0,400	1000	1	07571	18	0				
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Perno in acciaio temperato per cilindri C2000 con chiave art. 01070</li> <li>Salto chiave: 0,44 mm.</li> </ul>	1	5,20	0,220	1000	1	07571	01	0		
		2	5,64	0,220	1000	1	07571	41	0		
		3	6,07	0,265	1000	1	07571	42	0		
		4	6,50	0,300	1000	1	07571	03	0		
		5	6,94	0,300	1000	1	07571	43	0		
		6	7,37	0,335	1000	1	07571	44	0		
		7	7,80	0,370	1000	1	07571	05	0		
		8	8,25	0,435	1000	1	07571	45	0		
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Perno in acciaio temperato per cilindri ASTRAL, ASIX, C3000 e AP4 con chiave art. 1.00430.00.1, 1.00810.00.0, 1.00620.01.0, 1.00620.90.0 1.00670.01.0,</li> <li>Salto chiave: 0,48 mm.</li> </ul>	0	4,57	0,155	1000	1	07571	70	0		
		1	5,05	0,155	1000	1	07571	71	0		
		2	5,53	0,155	1000	1	07571	72	0		
		3	6,01	0,155	1000	1	07571	73	0		
		4	6,49	0,155	1000	1	07571	74	0		
		5	6,97	0,155	1000	1	07571	75	0		
		6	7,45	0,155	1000	1	07571	76	0		
7	7,93	0,155	1000	1	07571	80	0				
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Controperno in acciaio temperato per cilindri e lucchetti con chiave art. 00401, 00450, 00500, 01313, 01320, 01330</li> </ul>		2,50	0,235	1000	1	07572	01	0		
			3,50	0,235	1000	1	07572	02	0		
			5,00	0,272	1000	1	07572	03	0		
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Controperno in acciaio per cilindri da applicare e vari ASTRAL e ASIX</li> </ul>	1	5,50	0,380	1000	1	07572	71	0		
		2	5,00	0,380	1000	1	07572	72	0		
		3	4,50	0,380	1000	1	07572	73	0		
		4	3,95	0,380	1000	1	07572	74	0		
		5	3,30	0,380	1000	1	07572	75	0		
		6	2,65	0,380	1000	1	07572	76	0		
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Controperno in acciaio per mezzi cilindri da infilare</li> </ul>	1	8,00	0,410	1000	1	07572	81	0		
		2	7,50	0,410	1000	1	07572	82	0		
		3	7,00	0,410	1000	1	07572	83	0		
		4	6,50	0,410	1000	1	07572	84	0		

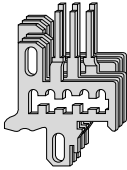
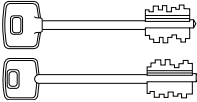
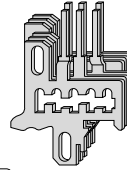

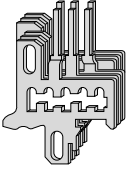

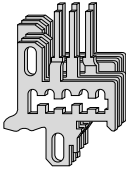
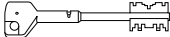
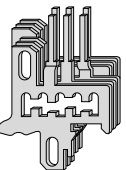
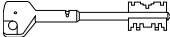
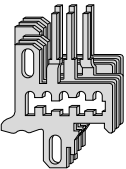
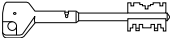


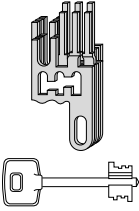
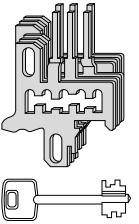
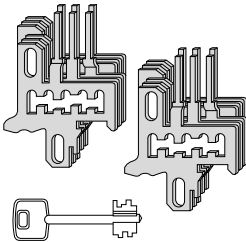
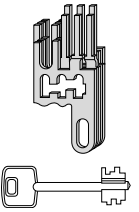
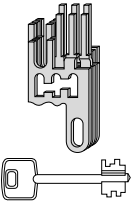
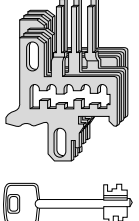
Tipologia	Descrizione	Cifatura	H	Unitario	Pezzi	ARTICOLO				
						Tipo	Dim.	Mano	Fin.	Pers.
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Controperno in acciaio per mezzi cilindri da infilare</li> </ul>	5-6	5,50	0,380	1000	1	07572	87	0	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Controperno in acciaio per cilindri SIGILLO</li> </ul>	1	7,00	0,410	1000	1	07572	83	0	
		2	6,50	0,410	1000	1	07572	84	0	
		3	6,00	0,410	1000	1	07572	85	0	
		4	5,50	0,410	1000	1	07572	88	0	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Controperno in acciaio temprato per cilindri da infilare SIGILLO</li> </ul>	5-6	4,50	0,410	1000	1	07572	89	0	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Perno passivo superiore in acciaio</li> </ul>	5,80	0,241	1000	1	07551	79	0		
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Gruppo controperno in acciaio BKP</li> <li>Sistema brevettato CISA</li> </ul>	8,00	0,155	1000	1	07572	90	0		
		1	7,00	0,155	1000	1	07572	91	0	
		2-3	6,50	0,155	1000	1	07572	92	0	

Tipologia	Descrizione	Cifratura	H	Unitario	Pezzi	ARTICOLO				
						Tipo	Dim.	Mano	Fin.	Pers. Spec.
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Perno in acciaio temprato per cilindri ASTRAL TEKNO</li> <li>• Salto chiave: 0,48 mm.</li> </ul>	1	5,05	0,155	1000	1	07571	71	0	
		2	5,53	0,155	1000	1	07571	72	0	
		3	6,01	0,155	1000	1	07571	73	0	
		4	6,49	0,155	1000	1	07571	74	0	
		5	6,97	0,155	1000	1	07571	77	0	
		6	7,45	0,155	1000	1	07571	78	0	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Controperno in acciaio temprato per cilindri ASTRAL TEKNO a profilo europeo</li> </ul>	1	8,00	0,410	1000	1	07572	93	0	
		2	7,50	0,410	1000	1	07572	94	0	
		3	7,00	0,410	1000	1	07572	95	0	
		4	6,50	0,410	1000	1	07572	96	0	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Controperno in acciaio temprato per cilindri ASTRAL TEKNO a profilo europeo</li> </ul>	5/6	5,50	0,410	1000	1	07572	87	0	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Controperno di <b>controllo posizione tacca</b> in acciaio temprato per cilindri Astral Tekno a profilo europeo</li> </ul>	-	5,50	0,410	1000	1	07572	88	0	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Controperno in acciaio per cilindri da applicare vari Astral Tekno</li> </ul>	1	5,50	0,380	1000	1	07572	71	0	
		2	5,00	0,380	1000	1	07572	72	0	
		3	4,50	0,380	1000	1	07572	73	0	
		4	4,00	0,380	1000	1	07572	77	0	
		5/6	3,30	0,380	1000	1	07572	78	0	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Controperno in acciaio temprato per <b>controllo posizione tacca cilindri</b> per cilindri da applicare vari Astral Tekno</li> </ul>	-	3,3	0,380	1000	1	07572	75	0	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Perno di <b>controllo posizione tacca</b> in acciaio temprato per cilindri Astral Tekno</li> </ul>	-	5,30	0,241	1000	1	07571	93	0	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Perno <b>controllo dorso</b> in acciaio temprato per cilindri Astral Tekno</li> </ul>	-	4,70	0,241	1000	1	07571	94	0	

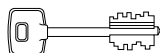
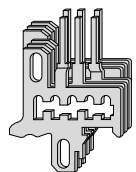
Tipologia	Descrizione	Per serie/art.	Unitario Kg	Pezzi	ARTICOLO				
					Tipo	Dim.	Mano	Fin.	Pers. Spec.
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Gruppo nottolini in acciaio</li> <li>• 3 chiavi art. 1.00102.00.1</li> </ul>	57010, 57014, 57015, 57019, 57028, 57033	0,180	6	1	07590	01	0	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Gruppo nottolini in acciaio</li> <li>• 3 chiavi art. 1.00102.00.1</li> </ul>	57020, 57024	0,255	6	1	07590	05	0	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Gruppo nottolini in acciaio</li> <li>• 3 chiavi art. 1.00102.00.1</li> </ul>	57210, 57211, 57215, 57217, 57800	0,120	6	1	07590	12	0	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Gruppo nottolini in acciaio</li> <li>• 3 chiavi art. 1.00102.00.1</li> </ul>	1 57410 30 1, 1 57415 30 1, 57220, 57223, 57225, 57226	0,120	6	1	07590	15	0	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Gruppo nottolini in acciaio</li> <li>• 3 chiavi art. 1.00102.00.1</li> </ul>	57230	0,170	6	1	07590	18	0	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Gruppo nottolini in acciaio</li> <li>• 3 chiavi art. 1.00102.00.1</li> </ul>	57250, 57251, 57254, 57255, 57256, 57259, 57260, 57265	0,160	6	1	07590	21	0	

Tipologia	Descrizione	Per serie/art.	Kg	Unitario	Pezzi	ARTICOLO				
						Tipo	Dim.	Mano	Fin.	Pers. Spec.
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Gruppo nottolini in acciaio</li> <li>• 3 chiavi art. 1.00100.00.1</li> </ul>	17352, 17353, 17357, 17358, 57013, 57016, 57030, 57035, 57312, 57313, 57317, 57318, 57320, 57325, 57330, 57333, 57335, 57336, 57352, 57353, 57357, 57358, 57360, 57365, 57370, 57375	0,142	6	1	07590	23	0		
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Gruppo nottolini in acciaio</li> <li>• 3 chiavi art. 1.00121.00.2</li> </ul>	57121	0,170	6	1	07590	24	0		
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Gruppo nottolini in acciaio</li> <li>• 3 chiavi art. 1.00120.00.1</li> </ul>	1 57115 60 1, 1 57125 60 1, 1 57135 60 1, 57500, 57502, 57505, 57507, 57510, 57512, 57515, 57517, 57520, 57525, 57530, 57535	0,185	6	1	07590	25	0		
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Gruppo nottolini in acciaio</li> <li>• 3 chiavi art. 1.00120.00.1</li> </ul>	1 57110 60 1, 1 57120 60 1, 1 57130 60 1	0,185	6	1	07590	26	0		
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Gruppo nottolini in acciaio</li> <li>• 3 chiavi art. 1.00120.00.2</li> </ul>	1 57110 60 2, 1 57120 60 2, 1 57130 60 2	0,195	6	1	07590	27	0		
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Gruppo nottolini in acciaio</li> <li>• 3 chiavi art. 1.00120.00.2</li> </ul>	1 57115 60 2, 1 57125 60 2, 1 57135 60 2	0,170	6	1	07590	28	0		

Tipologia	Descrizione	Per serie/art.	Unitario Kg	Pezzi	ARTICOLO				
					Tipo	Dim.	Mano	Fin.	Pers. Spec.
 	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Gruppo nottolini in acciaio</li> <li>• 3 chiavi art. 1.00123.00.1</li> <li>• 1 chiave di servizio art. 1.00120.00.1</li> </ul>	57501, 57506, 57511, 57516, 57518, 57521, 57526, 57536	0,213	6	1	07590	29	0	
 	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Gruppo nottolini in acciaio</li> <li>• 3 chiavi art. 1.00123.00.1</li> <li>• 1 chiave di cantiere art. 1.00120.00.1</li> </ul>	57501, 57506, 57511, 57516, 57518, 57520, 57521, 57526, 57536	0,210	6	1	07590	30	0	
 	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Gruppo nottolini in acciaio</li> <li>• 3 chiavi art. 1.00125.00.1</li> </ul>	1 57155 60 1, 1 57165 60 1, 1 57175 60 1, 1 57500 08 0, 1 57505 08 0, 1 57510 08 0, 1 57515 08 0	0,210	6	1	07590	35	0	
 	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Gruppo nottolini in acciaio</li> <li>• 3 chiavi art. 1.00125.00.1</li> </ul>	1 57150 60 1, 1 57160 60 1, 1 57170 60 1	0,200	6	1	07590	36	0	
 	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Gruppo nottolini in acciaio</li> <li>• 3 chiavi art. 1.00125.00.2</li> </ul>	1 57150 60 2, 1 57160 60 2, 1 57170 60 2	0,233	6	1	07590	37	0	
 	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Gruppo nottolini in acciaio</li> <li>• 3 chiavi art. 1.00125.00.2</li> </ul>	1 57155 60 2, 1 57165 60 2, 1 57175 60 2	0,212	6	1	07590	38	0	

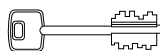
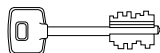
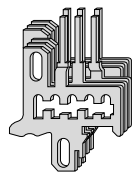
Tipologia	Descrizione	Per serie/art.	Kg	Unitario	Pezzi	ARTICOLO				
						Tipo	Dim.	Mano	Fin.	Pers.
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Gruppo nottolini in acciaio</li> <li>• 2 chiavi art. 1.00101.00.2</li> </ul>	1 57409 30 1, 1 57411 30 1, 1 57416 30 1	0,100	6	1 07590 45 0					
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Gruppo nottolini in acciaio</li> <li>• 3 chiavi art. 1.00100.00.1</li> </ul>	57010, 57015	0,152	6	1 07591 01 0					
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Gruppo nottolini in acciaio</li> <li>• 3 chiavi art. 1.00100.00.1</li> </ul>	57020	0,246	6	1 07591 05 0					
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Gruppo nottolini in acciaio</li> <li>• 3 chiavi art. 1.00100.00.1</li> </ul>	57210, 57211, 57215, 57800 57218, 57298	0,100	6	1 07591 12 0					
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Gruppo nottolini in acciaio</li> <li>• 3 chiavi art. 1.00100.00.1</li> </ul>	1 57410 30 1, 1 57415 30 1, 57219, 57220, 57223, 57225, 57226, 57299	0,100	6	1 07591 15 0					
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Gruppo nottolini in acciaio</li> <li>• 3 chiavi art. 1.00100.00.1</li> </ul>	57250, 57255, 57260, 57265	0,154	6	1 07591 21 0					

Tipologia	Descrizione	Per serie/art.	Unitario	Pezzi	ARTICOLO				
					Tipo	Dim.	Mano	Fin.	Pers. Spec.



- Gruppo nottolini in acciaio
- 3 chiavi art. 1.00122.00.1

57500, 57505, 0,202 6 1 07591 29 0  
 57510, 57515,  
 57517, 57520,  
 57525, 57535




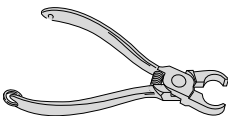

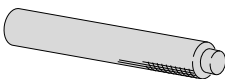
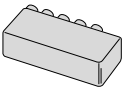

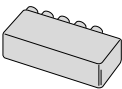

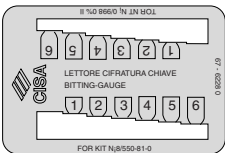
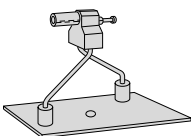
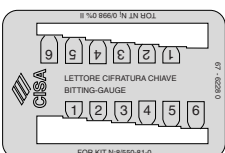
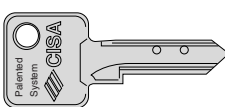




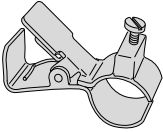

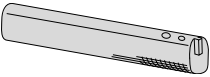
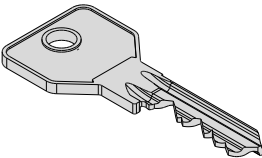
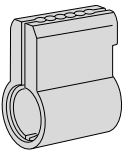
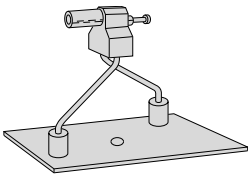
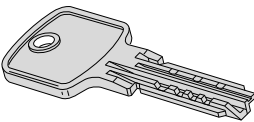
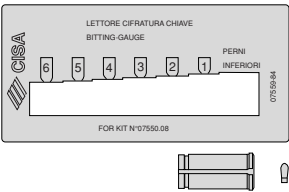
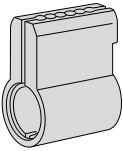
- Gruppo nottolini in acciaio
- 3 chiavi art. 1.00122.00.1
- 1 chiave di servizio art. 1.00121.00.1

57501, 57506, 0,100 6 1 07591 39 0  
 57511, 57516,  
 57518, 57521,  
 57526, 57536

Tipologia	Descrizione	Per serie/art.	Unitario 	Pezzi 	ARTICOLO				
					Tipo	Dim.	Mano	Fin.	Pers. Spec.
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Scatola di montaggio per: Cilindri a profilo europeo Cilindri da applicare Lucchetti art. 1.22010.50/60 e 1.26020.50/60</li> <li>Perni diametro 2,8 mm.</li> </ul>	0G300, 08300, 08700	3,370	1	1	07550	01	0	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Scatola di montaggio per: Lucchetti art. 1.22010.30/40</li> <li>Perni diametro 2,8 mm.</li> </ul>	1 22010 30 0, 1 22010 40 0	2,400	1	1	07550	02	0	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Scatola di montaggio per: Lucchetti acciaio serie 28050, 28350, 28550 Lucchetti ottone art. 1.22010.50/60 e 1.26020.50/60</li> <li>Perni diametro 2,8 mm.</li> </ul>	1 22010 50 0, 1 22010 60 0, 1 26020 50 0, 1 26020 60 0, 28050, 28350, 28550	2,500	1	1	07550	04	0	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Scatola di montaggio per: Cilindri a profilo europeo Cilindri da applicare</li> <li>Perni diametro 2,5 mm.</li> </ul>	0N300, 0E300 0A3S1, 0M3T1 0P3S1	3,170	1	1	07550	13	0	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Attrezzo per caricamento perni, controperni e molle</li> <li>Interasse fori: 4 mm.</li> </ul>	0G300, 02500, 08310, 08710	0,660	1	1	07559	01	0	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Scarpina premimola</li> </ul>	0G300, 08310, 08710	0,030	1	1	07559	02	0	
		0A300, 0E300, 0M300	0,015	1	1	07559	62	0	



Tipologia	Descrizione	Per serie/art.	Unitario 	Pezzi 	ARTICOLO				
					Tipo	Dim.	Mano	Fin.	Pers. Spec.
	• Premimolla		0,050	1	1	07559	03	0	
		0A300, 0E300, 0M300	0,018	1	1	07559	63	0	
	• Pinze per serraggio ghiera • Pinze per serraggio ghiera cilindri Astral Tekno		0,190	1	1	07559	04	0	
			0,190	1	1	07559	42	0	
	• Pinza per perni		0,010	1	1	07559	05	0	
	• Barra premimolla per cilindri da applicare		0,105	1	1	07559	06	0	
	• Attrezzo premimolla	1 22010 50 0	0,025	1	1	07559	07	0	
	• Serie chiavi madri art. 01310 (pz. 6)		0,061	1	1	07559	09	0	
	• Attrezzo premimolla	1 22010 40 0	0,025	1	1	07559	11	0	
	• Serie chiavi madri art. 01410 (pz. 6)		0,046	1	1	07559	12	0	
	• Calibro perni (salto 0,65 mm.)	01310, 01410	0,035	1	1	07559	13	0	
	• Calibro perni (salto 0,44 mm.)	01070	0,035	1	1	07559	48	0	
	• Attrezzo per caricamento perni, controperni e molle • Interasse fori: 3,5 mm.	08810, 08815	0,660	1	1	07559	19	0	
	• Calibro perni (salto 0,5 mm.)	08810, 08815	0,015	1	1	07559	22	0	
	• Serie chiavi madri art. 00450 (pz. 8)	08810, 08815	0,150	1	1	07559	23	0	

Tipologia	Descrizione	Per serie/art.	Unitario 	Pezzi 	ARTICOLO				
					Tipo	Dim.	Mano	Fin.	Peris. Spec.
	• Scarpina premimolla a farfalla per cilindri con pomolo		0,050	1	1	07559	24	0	
	• Ferretto per montaggio sfera per cilindri con pomolo		0,050	1	1	07559	25	0	
	• Spina per montaggio pomolo per cilindri con pomolo		0,050	1	1	07559	26	0	
	• Serie chiavi madri art. 01070 (pz. 8)	0G300	0,081	1	1	07559	28	0	
	• Attrezzo guidamolle	0A300, 0E300, 0M300	0,055	1	1	07559	80	0	
	• Attrezzo per caricamento perni, controperni e molle	0A300, 0E300, 0M300	2,750	1	1	07559	81	0	
	• Serie chiavi madri Astral art. 00620	0A300	0,061	1	1	07559	83	0	
	• Kit controllo cifratura chiavi Astral	0A300	0,015	1	1	07559	84	0	
	• Attrezzo guidamolle	0G300, 08310, 08710	0,080	1	1	07559	85	0	



---

**NOTA BENE:**

- I prodotti qui evidenziati sono dotati di tutte le caratteristiche indicate nella descrizione tecnica dei cataloghi CISA S.p.A. e sono consigliati per gli scopi ivi precisati. La società CISA non garantisce nessuna prestazione o caratteristica tecnica che non sia espressamente indicata. Per particolari esigenze di sicurezza si invita l'utente a rivolgersi al rivenditore o installatore di questi prodotti ovvero direttamente alla CISA, i quali potranno meglio consigliare il modello più appropriato alle specifiche esigenze del Cliente.
- Le misure indicate sono espresse in millimetri.
- I pesi sono riferiti al singolo prodotto e non alla confezione che può essere multipla.
- Certificazioni di prodotto scaricabili dal sito CISA [www.cisa.com](http://www.cisa.com)

---

CISA S.p.A. si riserva di apportare le modifiche che riterrà opportuno ai prodotti illustrati sul presente catalogo senza alcun preavviso.

---


## Chi è Allegion™

Allegion (NYSE: ALLE) è un pioniere globale nella sicurezza e nella protezione, con marchi leader come CISA®, Interflex®, LCN®, Schlage®, SimonsVoss® e Von Duprin®. Concentrata sulla sicurezza delle porte e delle aree adiacenti, Allegion produce una vasta gamma di soluzioni per case, uffici, scuole e altri istituti. Allegion è una società con un fatturato di 2.7 miliardi di dollari nel 2018, con prodotti venduti in circa 130 paesi.

Ulteriori informazioni su [allegion.com](http://allegion.com)



 CISA SpA  
Via Oberdan 42  
48018 Faenza (RA) Italy

 Tel. +39 0546 677111  
Fax +39 0546 677150

 Servizio Clienti e Assistenza Tecnica  
+39 0546 188 0070



[cisa.com](http://cisa.com)  
[cisa.vendite@allegion.com](mailto:cisa.vendite@allegion.com)



**ALLEGION™**