

Catalogo generale

General catalog
Catalogue général

2021





INDICE PER CATEGORIE table of contents • table des matières

CILINDRI	5	CYLINDERS CYLINDRES
LUCCHETTI	25	PADLOCKS CADENAS
SERRATURE SERRANDE E SERRATURE + KIT PORTE BASCULANTI	51	LOCKS FOR ROLLING SHUTTERS AND GARAGE DOORS SERRURES POUR RIDEAUX METALLIQUES ET PORTES DE GARAGE
SERRATURE PORTE BLINDATE	89	LOCKS FOR SECURITY DOORS SERRURES POUR PORTES BLINDÉES
PROTETTORI ANTITRAPANO CILINDRI	141	PROTECTORS ANTI-DRILL FOR CYLINDERS PROTECTEURS ANTI-PERÉÇAGE POUR CYLINDRES
SPIONCINI	147	DOOR VIEWERS JUDAS
SERRATURE AD APPLICARE	155	SURFACE MOUNT LOCKS SERRURES EN APPLIQUE
SERRATURE A LEVETTA UNIVERSALI	173	UNIVERSAL CAM LOCK SERRURES UNIVERSELLES À LEVIER
CASSEFORTI A MURARE, MOBILE A CHIAVE, PORTAFUCILI	183	WALL AND STANDING SAFES COFFRES-FORTS À MUR ET À POSER
SERRATURE PER CASSEFORTI	193	LOCKS FOR SAFES SERRURES POUR COFFRES-FORTS
MOSTRINE E CHIAVI, ACCESSORI	207	MOSTRINE E CHIAVI, ACCESSORI MOSTRINE E CHIAVI, ACCESSORI
INDICE	219	INDICE INDICE



Mano di apertura porta

Door opening hand | Main d'ouverture de porte

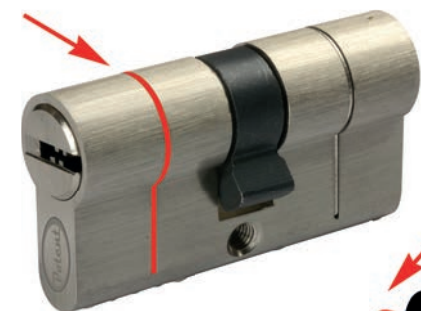


Cilindri

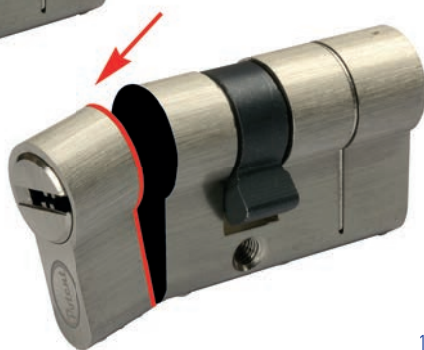
**Cylinders
Cylindres**



Serie S4000 EVOLUTION

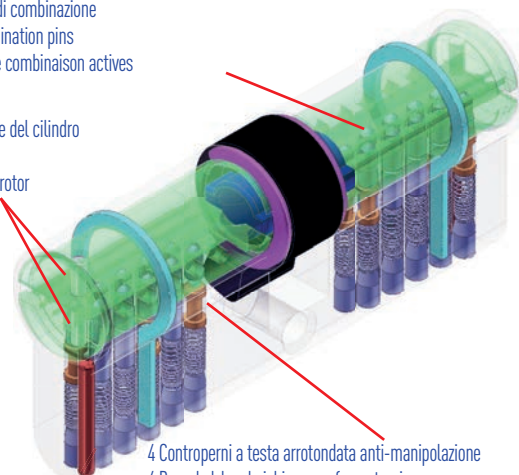


Sistema antirottura a taglio
Anti-brake system made by cut
Système anti-rupture avec
coupure du corp du cylindre



2 Barre antitrapano nel rotore del cilindro
2 Anti-drill bars on the rotor
2 Barres anti-perçage sur le rotor

10 perni attivi di combinazione
10 active combination pins
10 goupilles de combinaison actives



4 Controperni a testa arrotondata anti-manipolazione
4 Rounded-head picking-proof counterpins
4 Contre-goupilles à têtes arrondies anti-tâtage

1 Barra antitrapano nel corpo del cilindro
1 Anti-drill bar on the body
1 Barres anti-perçage sur le corp



• chiave cantiere
• construction key
• clé chantier



• chiave cliente
• customer key
• clé client



- Cilindri a profilo europeo a norme DIN con chiave da cantiere
- Corpo ottone con finitura cromo satinata o ottone lucido
- 10 perni di combinazione attivi, 4 controperni a testa arrotondata anti-manipolazione
- Una barra antitrapano nel corpo del cilindro.
- 2 Barre antitrapano nel rotore del cilindro
- Sistema antirottura a taglio
- 1 chiave da cantiere
- 5 chiavi in ottone cromato satinato a stelo allungato per protettori con codifica bilaterale a cavità.
- Chiave con testa ergonomica
- Carta di proprietà numerata
- Disponibili versioni chiave + chiave, chiave + perno per pomolo e mezzo cilindro.
- Lunghezze speciali a richiesta
- Versioni Ka a richiesta con supplemento

La chiave arancione da cantiere permette la funzionalità completa del cilindro fino all'introduzione e la rotazione completa di una chiave grigia in dotazione.

La rotazione di 360° di una qualsiasi delle chiavi grigia in dotazione su entrambi i lati del cilindro annullano il funzionamento della chiave arancione da cantiere. Tale chiave non potrà più essere utilizzata in futuro per l'apertura o la chiusura del cilindro.

- DIN-sized euro profile cylinders with construction key
- Brass body with satin chromed finishing or brass finish
- 10 active combination pins, 4 rounded-head picking-proof counterpins
- 1 Anti-drill bar on the body
- 2 Anti-drill bars on the rotor
- Cut anti-brake system
- 1 Construction key (construction key)
- 5 satin chromed brass keys with length stem for cylinder protection shields.
- Ergonomic keyhead
- Owner's card bearing code number
- Available key+key, key+knob spindle, half-cylinder
- Special lengths on demand
- Key alike (KA) on demand with price surcharge

The construction orange key allows full functionality of the cylinder until grey key is introduced and the full rotation is made.

The 360° rotation of any of the grey keys cancel all functions of orange key.

This key can no longer be used in the future for the opening or closing of the cylinder.

- Cylindres à profil européen aux normes DIN avec clé chantier
- Corp en laiton chromé satiné ou laiton poli
- 10 goupilles de combinaison actives, 4 contre-goupilles à têtes arrondies anti-tâtage
- 1 Barre anti-perçage sur le corp
- 2 Barres anti-perçage sur le rotor
- Système anti-rupture avec coupure du corp du cylindre
- 1 clé chantier
- 5 clés en laiton chromé satiné, allongées pour usage avec les protecteurs
- Clés avec tête ergonomique
- Carte de propriété numérotée
- Disponibles clé+clé, clé+pivot pour bouton, demi cylindre
- Longueurs spéciales sur demande
- Versions même clé (KA) avec supplément de prix

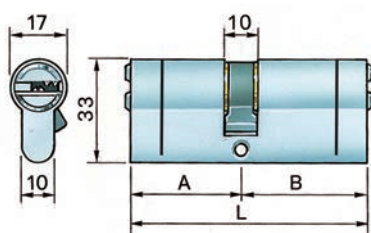
La clé chantier orange permet la pleine fonctionnalité du cylindre jusqu'à ce que la clé grise est introduite et la rotation complète est faite.

La rotation à 360° de la clé grise annule toutes les fonctions de la clé orange.

Cette clé ne peut plus être utilisée dans le futur pour l'ouverture ou la fermeture du cylindre.

Serie S4000 EVOLUTION

CHIAVE + CHIAVE
KEY + KEY
CLÉ + CLÉ



Fornito di 5 chiavi
e 1 chiave da cantiere

Supplied with 5 owner's keys
and 1 construction key

Fourni avec 5 clés
propriétaires et 1 clé de
chantier

FINITURE DISPONIBILI:

02 Ottone lucido (su richiesta)
03 Cromo satinato

FINISHES AVAILABLE:

02 Polished brass (by request)
03 Satin chromed

FINITIONS DISPONIBLES:

02 Laiton poli (sur demande)
03 Chromée satinée

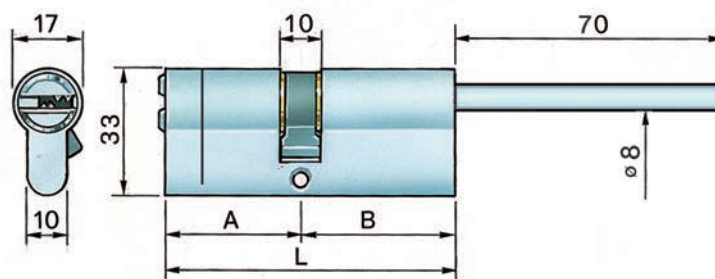
**

Articoli disponibili in versioni KA a magazzino
Available Key alike groups in stock
Produits disponibles avec même clé en stock

	Mod.	L	A	B	Perni Pins Goupil.	Finitura Finish Finition		Kg
**	4000.3030.03	60	30	30	10	03	6	0,276
**	4000.3035.03	65	30	35	10	03	6	0,292
**	4000.3040.03	70	30	40	10	03	6	0,306
	4000.3535.03	70	35	35	10	03	6	0,306
	4000.3045.03	75	30	45	10	03	6	0,320
	4000.3540.03	75	35	40	10	03	6	0,320
**	4000.3050.03	80	30	50	10	03	6	0,338
	4000.3545.03	80	35	45	10	03	6	0,338
	4000.4040.03	80	40	40	10	03	6	0,338
	4000.3550.03	85	35	50	10	03	6	0,352
	4000.4045.03	85	40	45	10	03	6	0,352
**	4000.3060.03	90	30	60	10	03	6	0,369
	4000.3555.03	90	35	55	10	03	6	0,369
**	4000.4050.03	90	40	50	10	03	6	0,369
	4000.4545.03	90	45	45	10	03	6	0,369
	4000.3065.03	95	30	65	10	03	6	0,390
	4000.3560.03	95	35	60	10	03	6	0,390
**	4000.4550.03	95	45	50	10	03	6	0,390
	4000.3070.03	100	30	70	10	03	6	0,403
	4000.4060.03	100	40	60	10	03	6	0,403
	4000.4555.03	100	45	55	10	03	6	0,403
	4000.5050.03	100	50	50	10	03	6	0,403
	4000.6045.03	105	60	45	10	03	6	0,419
	4000.4070.03	110	40	70	10	03	6	0,434
	4000.4565.03	110	45	65	10	03	6	0,434
**	4000.5060.03	110	50	60	10	03	6	0,434
	4000.5555.03	110	55	55	10	03	6	0,434
	4000.5070.03	120	50	70	10	03	6	0,465
	4000.6060.03	120	60	60	10	03	6	0,465
	4000.5075.03	125	50	75	10	03	6	0,481

Serie S4000 EVOLUTION

CON PERNO PER POMOLO
WITH SPINDLE FOR KNOB
AVEC TIGE POUR POIGNÉE



Fornito di 5 chiavi
e 1 chiave da cantiere

Supplied with 5 owner's keys
and 1 construction key

Fourni avec 5 clés
propriétaires et 1 clé de
chantier

Mod.	L	A	B	Perni Pins Goupil.	Finitura Finish Finition		Kg
4020.3030.03	60	30	30	10	03	6	0,302
4020.3530.03	65	35	30	10	03	6	0,318
4020.4030.03	70	40	30	10	03	6	0,332
4020.4530.03	75	45	30	10	03	6	0,346
4020.5030.03	80	50	30	10	03	6	0,364
4020.6030.03	90	60	30	10	03	6	0,395

FINITURE DISPONIBILI:

02 Ottone lucido (su richiesta)
03 Cromo satinato

FINISHES AVAILABLE:

02 Polished brass (by request)
03 Satin chromed

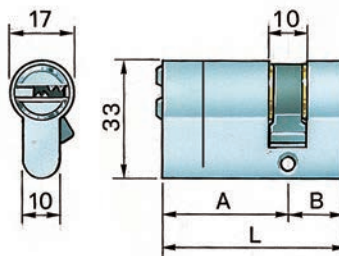
FINITIONS DISPONIBLES:

02 Laiton poli (sur demande)
03 Chromée satinée



Serie S4000 EVOLUTION

MEZZO CILINDRO
HALF CYLINDER
DEMI-CYLINDRE



Fornito di 3 chiavi
e 1 chiave da cantiere

Supplied with 3 owner's keys
and 1 construction key

Fourni avec 3 clés
propriétaires et 1 clé de
chantier

Mod.	L	A	B	Perni Pins Goupil.	Finitura Finish Finition		Kg
** 4030.2510.03	35	25	10	8	03	6	0,222
** 4030.3010.03	40	30	10	10	03	6	0,222
4030.3510.03	45	35	10	10	03	6	0,240
4030.4010.03	50	40	10	10	03	6	0,252
4030.4510.03	55	45	10	10	03	6	0,265
4030.5010.03	60	50	10	10	03	6	0,279
4030.6010.03	70	60	10	10	03	6	0,304
4030.7010.03	80	70	10	10	03	6	0,335

FINITURE DISPONIBILI:

02 Ottone lucido (su richiesta)
03 Cromo satinato

FINISHES AVAILABLE:

02 Polished brass (by request)
03 Satin chromed

FINITIONS DISPONIBLES:

02 Laiton poli (sur demande)
03 Chromée satinée

** Art. 4030.3010.03 - 4030.2510.03
Disponibile in versioni KA a magazzino
Available Key alike groups in stock
Produits disponibles avec même clé en stock



Cilindri a profilo europeo
con chiave cantiere

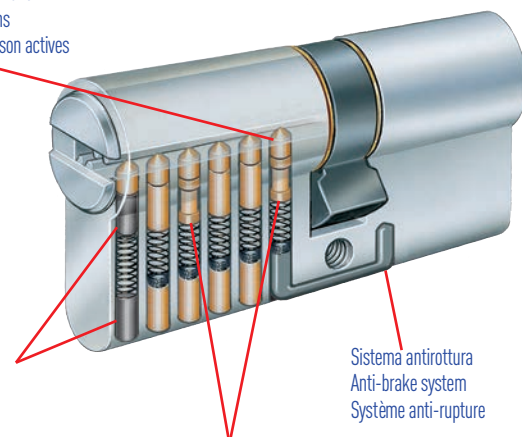
European profile cylinders with construction key
Cylindres à profil européen avec clé chantier

Serie S3400 SECUR



6 perni attivi di combinazione
6 active combination pins
6 goupilles de combinaison actives

1 Controperno e perno
antitrapano
1 Anti-drill pin and
counterpin
1 Goupilles et contre-
goupilles en acier durci



Sistema antirottura
Anti-brake system
Système anti-rupture

2 Controperni a testa arrotondata anti-manipolazione
2 Rounded-head picking-proof counterpins
2 Contre-goupilles à têtes arrondies anti-tâtage



• chiave cantiere
• construction key
• clé chantier



• chiave cliente
• customer key
• clé client

- Cilindri a profilo europeo a norme Din con chiave da cantiere
- Corpo cromo satinato o in ottone lucido
- 6 perni di combinazione e 2 controperni a testa arrotondata anti-manipolazione
- Perni antitrapano fronte e retro
- Rinforzo centrale antirottura del corpo cilindro
- 5 chiavi in ottone cromato satinato a stelo allungato per protettori, con codifica bilaterale a cavità, in confezione sigillata non trasparente + 1 chiave da cantiere separata + vite di fissaggio
- Chiave con testa ergonomica
- Carta di proprietà numerata
- Disponibili chiave+chiave, chiave+pomolo, chiave+perno per pomolo, mezzo cil.
- Gruppi di chiavi uguali (KA) e gruppi con chiave maestra (MK) a richiesta con supplemento
- Lunghezze speciali a richiesta

- DIN-sized Euro profile cylinders with construction key
- Satin chromed or polished brass finishing
- 6 rounded-head picking-proof combination pins and 2 counterpins
- Front and back drill-proof pins
- Anti break bar body reinforcement
- 5 satin chromed brass keys with lengthened stem for cylinder protector with double side hollow coding, supplied in a non-transparent sealed bag + 1 separate yard key + fixing screw
- Ergonomic keyhead
- Owner's card bearing code number
- Available key+key, key+knob, key+knob spindle, half-cylinder
- Key alike (KA) or Master key (MK) groups on demand with price surcharge
- Special lengths on demand

- Cylindres à profil européen aux normes DIN avec clé chantier
- Corp chromé satiné ou laiton poli
- 6 goupilles de combinaison à têtes arrondies anti-tâtage
- Pivots anti-perçage 2 côtés
- Renfort central anti-rupture du corps du cylindre
- 5 clés en laiton chromée satinée, allongées pour usage avec les protecteurs, avec codage bilatéral par cuvettes, en sachet scellé non transparent + 1 clé chantier séparée + vis de fixation
- Clés avec tête ergonomique
- Carte de propriété numérotée
- Disponibles clé+clé, clé+bouton, clé+pivot pour bouton, demi cylindre.
- Groupes même clé (KA) ou clé maîtresse (MK) sur demande avec supplément de prix
- Longueurs spéciales sur demande

La chiave rossa da cantiere permette la funzionalità completa del cilindro fino all'introduzione e la rotazione completa di una chiave blu in dotazione.

La rotazione di 360° di una qualsiasi delle chiavi blu in dotazione su entrambi i lati del cilindro annullano il funzionamento della chiave rossa da cantiere. Tale chiave non potrà più essere utilizzata in futuro per l'apertura o la chiusura del cilindro.

The construction red key allows full functionality of the cylinder until blue key is introduced and the full rotation is made.

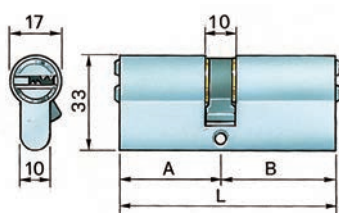
The 360° rotation of any of the blue keys cancel all functions of red key.

This key can no longer be used in the future for the opening or closing of the cylinder.

La clé chantier rouge permet la pleine fonctionnalité du cylindre jusqu'à ce que la clé bleue est introduite et la rotation complète est faite. La rotation à 360° des clés bleues annulent toutes les fonctions de la clé rouge. Cette clé ne peut plus être utilisée dans le futur pour l'ouverture ou la fermeture du cylindre.

Serie S3400 SECUR

CHIAVE + CHIAVE
KEY + KEY
CLÉ + CLÉ



Fornito di 5 chiavi
e 1 chiave da cantiere

Supplied with 5 owner's keys
and 1 construction key

Fourni avec 5 clés
propriétaires et 1 clé chantier

FINITURE DISPONIBILI:

- 02 Ottone lucido (su richiesta)
03 Cromo satinato

FINISHES AVAILABLE:

- 02 Polished brass (by request)
03 Satin chromed

FINITIONS DISPONIBLES:

- 02 Laiton poli (sur demande)
03 Chromée satinée

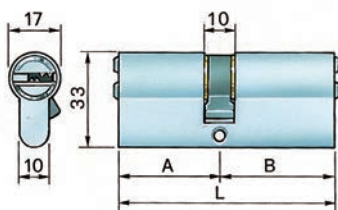
**

Articoli disponibili in versioni KA a magazzino
Available Key alike groups in stock
Produits disponibles avec même clé en stock

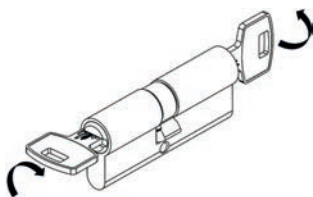
	Mod.	L	A	B	Perni Pins Goupil	Finitura Finish Finition		Kg
**	3400.3030.03	60	30	30	6	03	6	0,276
**	3400.3035.03	65	30	35	6	03	6	0,292
**	3400.3040.03	70	30	40	6	03	6	0,306
**	3400.3535.03	70	35	35	6	03	6	0,306
	3400.3045.03	75	30	45	6	03	6	0,320
	3400.3540.03	75	35	40	6	03	6	0,320
**	3400.3050.03	80	30	50	6	03	6	0,338
	3400.3545.03	80	35	45	6	03	6	0,338
	3400.4040.03	80	40	40	6	03	6	0,338
	3400.3055.03	85	30	55	6	03	6	0,352
	3400.3550.03	85	35	50	6	03	6	0,352
	3400.4045.03	85	40	45	6	03	6	0,352
**	3400.3060.03	90	30	60	6	03	6	0,369
	3400.3555.03	90	35	55	6	03	6	0,369
**	3400.4050.03	90	40	50	6	03	6	0,369
	3400.4545.03	90	45	45	6	03	6	0,369
	3400.3065.03	95	30	65	6	03	6	0,390
	3400.3560.03	95	35	60	6	03	6	0,390
**	3400.4550.03	95	45	50	6	03	6	0,390
	3400.3070.03	100	30	70	6	03	6	0,403
	3400.4060.03	100	40	60	6	03	6	0,403
	3400.4555.03	100	45	55	6	03	6	0,403
	3400.5050.03	100	50	50	6	03	6	0,403
	3400.6045.03	105	60	45	6	03	6	0,419
	3400.4070.03	110	40	70	6	03	6	0,434
	3400.4565.03	110	45	65	6	03	6	0,434
**	3400.5060.03	110	50	60	6	03	6	0,434
	3400.5555.03	110	55	55	6	03	6	0,434
	3400.5070.03	120	50	70	6	03	6	0,465
	3400.6060.03	120	60	60	6	03	6	0,465
	3400.5075.03	125	50	75	6	03	6	0,481

Serie S3400F SECUR

CHIAVE + CHIAVE
KEY + KEY
CLÉ + CLÉ



Cilindro frizionato
Emergency key function
Function débrayable



Fornito di 5 chiavi
e 1 chiave da cantiere

Supplied with 5 owner's keys and 1
construction key

Fourni avec 5 clés propriétaires et 1 clé
chantier

FINITURE DISPONIBILI:

02 Ottone lucido (su richiesta)
03 Cromo satinato

FINISHES AVAILABLE:

02 Polished brass (by request)
03 Satin chromed

FINITIONS DISPONIBLES:

02 Laiton poli (sur demande)
03 Chromée satinée

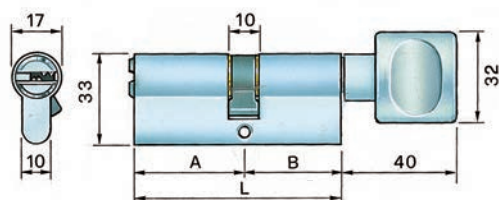
Mod.	L	A	B	Perni Pins Goupil.	Finitura Finish Finition		Kg
3400F.3030.03	60	30	30	6	03	6	0,276
3400F.3035.03	65	30	35	6	03	6	0,292
3400F.3040.03	70	30	40	6	03	6	0,306
3400F.3535.03	70	35	35	6	03	6	0,306
3400F.3045.03	75	30	45	6	03	6	0,320
3400F.3050.03	80	30	50	6	03	6	0,338
3400F.3545.03	80	35	45	6	03	6	0,338
3400F.4040.03	80	40	40	6	03	6	0,338
3400F.3550.03	85	35	50	6	03	6	0,352
3400F.4045.03	85	40	45	6	03	6	0,352
3400F.3060.03	90	30	60	6	03	6	0,369
3400F.3555.03	90	35	55	6	03	6	0,369
3400F.4050.03	90	40	50	6	03	6	0,369
3400F.4545.03	90	45	45	6	03	6	0,369
3400F.4550.03	95	45	50	6	03	6	0,390
3400F.3070.03	100	30	70	6	03	6	0,403
3400F.4060.03	100	40	60	6	03	6	0,403
3400F.4555.03	100	45	55	6	03	6	0,403
3400F.5050.03	100	50	50	6	03	6	0,403
3400F.4070.03	110	40	70	6	03	6	0,434
3400F.4565.03	110	45	65	6	03	6	0,434
3400F.5060.03	110	50	60	6	03	6	0,434
3400F.5070.03	120	50	70	6	03	6	0,465



Serie S3400 SECUR

FINO AD ESAURIMENTO SCORTE
WHILE STOCKS LAST
STOCKS COURS DE SON DERNIER

CON POMOLO REMOVIBILE
WITH REMOVABLE KNOB
AVEC POIGNÉE DÉMONTABLE



Fornito di 5 chiavi
e 1 chiave da cantiere

Supplied with 5 owner's keys
and 1 construction key

Fourni avec 5 clés
propriétaires et 1 clé de
chantier

FINITURE DISPONIBILI:

02 Ottone lucido (su richiesta)
03 Cromo satinato

FINISHES AVAILABLE:

02 Polished brass (by request)
03 Satin chromed

FINITIONS DISPONIBLES:

02 Laiton poli (sur demande)
03 Chromée satinée

Mod.	L	A	B	Perni Pins Goupil.	Finitura Finish Finition		Kg
3410.3030.03	60	30	30	6	03	6	0,477
3410.3035.03	65	30	35	6	03	6	0,493
3410.3040.03	70	30	40	6	03	6	0,507
3410.3535.03	70	35	35	6	03	6	0,507
3410.4030.03	70	40	30	6	03	6	0,507
3410.3540.03	75	35	40	6	03	6	0,521
3410.3045.03	75	30	45	6	03	6	0,521
3410.3050.03	80	30	50	6	03	6	0,539
3410.3545.03	80	35	45	6	03	6	0,539
3410.4040.03	80	40	40	6	03	6	0,539
3410.4535.03	80	45	35	6	03	6	0,539
3410.3055.03	85	30	55	6	03	6	0,553
3410.3550.03	85	35	50	6	03	6	0,553
3410.4045.03	85	40	45	6	03	6	0,553
3410.4540.03	85	45	40	6	03	6	0,553
3410.4050.03	90	40	50	6	03	6	0,570
3410.4545.03	90	45	45	6	03	6	0,570
3410.5040.03	90	50	40	6	03	6	0,570
3410.3560.03	95	35	60	6	03	6	0,587
3410.6035.03	95	60	35	6	03	6	0,587
3410.4060.03	100	40	60	6	03	6	0,604
3410.4555.03	100	45	55	6	03	6	0,604
3410.5050.03	100	50	50	6	03	6	0,604
3410.6040.03	100	60	40	6	03	6	0,604
3410.7030.03	100	70	30	6	03	6	0,604
3410.5060.03	110	50	60	6	03	6	0,621

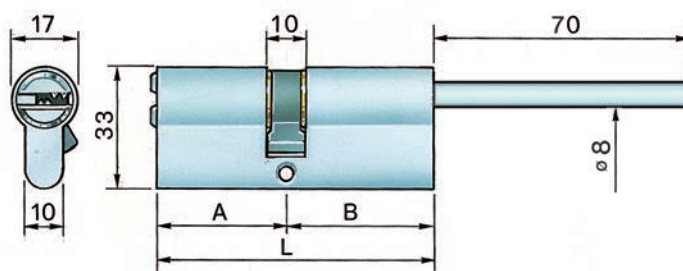
Serie S3400 SECUR

CON PERNO PER POMOLO
WITH SPINDLE FOR KNOB
AVEC TIGE POUR POIGNÉE

Fornito di 5 chiavi
e 1 chiave da cantiere

Supplied with 5 owner's keys
and 1 construction key

Fourni avec 5 clés
propriétaires et 1 clé de
chantier



FINITURE DISPONIBILI:

02 Ottone lucido (su richiesta)
03 Cromo satinato

FINISHES AVAILABLE:

02 Polished brass (by request)
03 Satin chromed

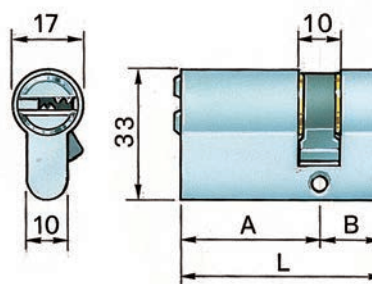
FINITIONS DISPONIBLES:

02 Laiton poli (sur demande)
03 Chromée satinée

Mod.	L	A	B	Perni Pins Goupil.	Finitura Finish Finition		Kg
3420.3030.03	60	30	30	6	03	6	0,302
3420.3530.03	65	35	30	6	03	6	0,318
3420.4030.03	70	40	30	6	03	6	0,332
3420.4530.03	75	45	30	6	03	6	0,346
3420.5030.03	80	50	30	6	03	6	0,364
3420.6030.03	90	60	30	6	03	6	0,395

Serie S3400 SECUR

MEZZO CILINDRO
HALF CYLINDER
DEMI-CYLINDRE



Fornito di 3 chiavi
e 1 chiave da cantiere

Supplied with 3 owner's keys
and 1 construction key

Fourni avec 3 clés
propriétaires et 1 clé de
chantier

FINITURE DISPONIBILI:

02 Ottone lucido (su richiesta)
03 Cromo satinato

FINISHES AVAILABLE:

02 Polished brass (by request)
03 Satin chromed

FINITIONS DISPONIBLES:

02 Laiton poli (sur demande)
03 Chromée satinée

** Art. 3430.3010.03 - 3430.2510.03
Disponibile in versioni KA a magazzino
Available Key alike groups in stock
Produits disponibles avec même clé en stock

Mod.	L	A	B	Perni Pins Goupil.	Finitura Finish Finition		Kg
** 3430.2510.03	38	25	10	5	03	6	0,222
** 3430.3010.03	40	30	10	6	03	6	0,222
3430.3510.03	45	35	10	6	03	6	0,240
3430.4010.03	50	40	10	6	03	6	0,252
3430.4510.03	55	45	10	6	03	6	0,265
3430.5010.03	60	50	10	6	03	6	0,279
3430.6010.03	70	60	10	6	03	6	0,304
3430.7010.03	80	70	10	6	03	6	0,335

Serie S3300 SECUR

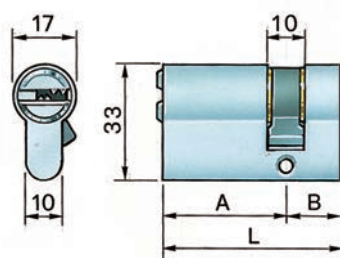
- Cilindri a profilo europeo a norme Din
- Corpo cromo satinato
- 6 perni di combinazione
- 3 chiavi in ottone cromato satinato a stelo allungato per protettori, con codifica bilaterale a cavità, in confezione sigillata non trasparente + vite di fissaggio
- Chiave con testa ergonomica
- Gruppi di chiavi uguali (KA)

- DIN-sized Euro profile cylinders
- Satin chromed finishing
- 6 combination pins
- 3 satin chromed brass keys with lengthened stem for cylinder protector with double side hollow coding, supplied in a non-transparent sealed bag + fixing screw
- Ergonomic keyhead
- Key alike (KA) groups on demand

- Cylindres à profil européen aux normes DIN
- Corp chromé satiné
- 6 goupilles de combinaison
- 3 clés en laiton chromée satinée, allongées pour usage avec les protecteurs, avec codage bilatéral par cuvettes, en sachet scellé non transparent + vis de fixation
- Clés avec tête ergonomique
- Groupes même clé (KA) sur demande

MEZZO CILINDRO HALF CYLINDER DEMI-CYLINDRE

Fornito di 3 chiavi
Supplied with 3 owner's keys
Fourni avec 3 clés propriétaires



**

Mod.	L	A	B	Perni Pins Goupil.	Finitura Finish Finition		Kg
3330.3010.03	40	30	10	6	03	6	0,222

** Art. 3230.3010.03
Disponibile in 10 versioni KA a magazzino
Available 10 Key alike groups in stock
10 groupes produits disponibles avec même clé en stock

Serie S3000



- Cilindri a profilo europeo con camma a norme DIN o arrotondata
- Corpo in ottone naturale
- 5 perni di combinazione
- 3 chiavi tipo universal in ottone cromato + vite di fissaggio
- Gruppi a chiavi uguali (KA) a richiesta
- Lunghezze speciali a richiesta

- DIN-cam or rounded cam euro profile cylinders
- Natural brass body
- 5 combination pins
- 3 chromed brass universal keys + fixing screw
- Key alike groups (KA) on demand
- Special lengths by request

- Cylindres à profil européen avec camme aux normes DIN ou camme arrondie
- Corp en laiton naturel
- 5 goupilles de combinaison
- 3 clés universelles en laiton chromé + vis de fixation
- Groupes même clé (KA) sur demande
- Longueurs spéciales sur demande

FINITURE DISPONIBILI :

01	Ottone
03	Cromo satinato
04	Nichelato

FINISHES AVAILABLE :

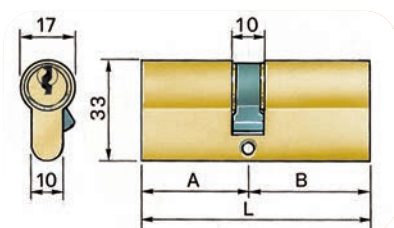
01	Brass
03	Satin chromed
04	Nickel

FINITIONS DISPONIBLES :

01	Laiton
03	Chromée satinée
04	Plaqué nickel

Serie S3000

CHIAVE + CHIAVE
KEY + KEY
CLÉ + CLÉ

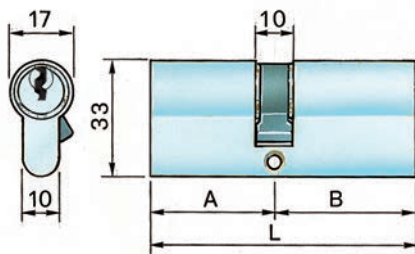
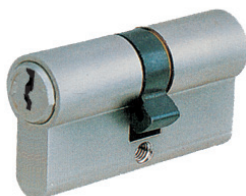


Mod.	L	A	B	Perni Pins Goupil.	Finitura Finish Finition		Kg
3000.2828.01	56	28	28	5	01	12	0,230
3000.3030.01	60	30	30	5	01	12	0,235
3000.2833.01	61	28	33	5	01	12	0,235
3000.3035.01	65	30	35	5	01	12	0,248
3000.2838.01	66	28	38	5	01	12	0,248
3000.3040.01	70	30	40	5	01	12	0,260
3000.3535.01	70	35	35	5	01	12	0,260
3000.3045.01	75	30	45	5	01	12	0,273
3000.3540.01	75	35	40	5	01	12	0,273
3000.3050.01	80	30	50	5	01	12	0,288
3000.3545.01	80	35	45	5	01	12	0,288
3000.4040.01	80	40	40	5	01	12	0,288
3000.4045.01	85	40	45	5	01	12	0,303
3000.3555.01	90	35	55	5	01	12	0,314
3000.4050.01	90	40	50	5	01	12	0,314
3000.4545.01	90	45	45	5	01	12	0,314
3000.3060.01	90	30	60	5	01	12	0,314
3000.3070.01	100	30	70	5	01	12	0,343
3000.4555.01	100	45	55	5	01	12	0,343

Serie S3000

CHIAVE + CHIAVE
KEY + KEY
CLÉ + CLÉ

Finitura nichelata
Nickel plated
Finition nickelée

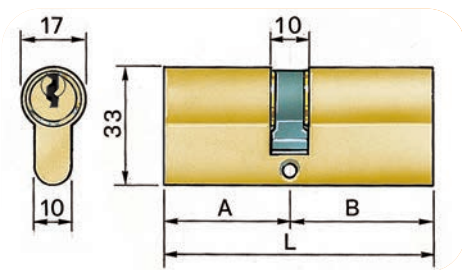


Mod.	L	A	B	Perni Pins Goupil.	Finitura Finish Finition		Kg
3000.2828.04	56	28	28	5	03	12	0,230
3000.3030.04	60	30	30	5	03	12	0,235
3000.3040.04	70	30	40	5	03	12	0,260
3000.3535.04	70	35	35	5	03	12	0,260
3000.3050.04	80	30	50	5	03	12	0,288
3000.3545.04	80	35	45	5	03	12	0,288
3000.4040.04	80	40	40	5	03	12	0,288

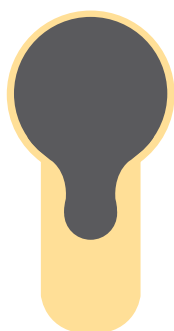
Serie S3000

CHIAVE + CHIAVE
KEY + KEY
CLÉ + CLÉ

Mod.	L	A	B	Perni Pins Goupil.	Finitura Finish Finition		Kg
3050.2828.01	56	28	28	5	01	12	0,230
3050.3030.01	60	30	30	5	01	12	0,235
3050.2833.01	61	28	33	5	01	12	0,235
3050.3035.01	65	30	35	5	01	12	0,248
3050.2838.01	66	28	38	5	01	12	0,248
3050.3040.01	70	30	40	5	01	12	0,260
3050.3535.01	70	35	35	5	01	12	0,260
3050.3045.01	75	30	45	5	01	12	0,273
3050.3540.01	75	35	40	5	01	12	0,273
3050.3050.01	80	30	50	5	01	12	0,288
3050.3545.01	80	35	45	5	01	12	0,288
3050.4040.01	80	40	40	5	01	12	0,288
3050.4045.01	85	40	45	5	01	12	0,303
3050.3555.01	90	35	55	5	01	12	0,314
3050.4050.01	90	40	50	5	01	12	0,314
3050.4545.01	90	45	45	5	01	12	0,314
3050.3060.01	90	30	60	5	01	12	0,314
3050.3070.01	100	30	70	5	01	12	0,343
3050.4555.01	100	45	55	5	01	12	0,343
3050.4550.01	100	30	70	5	01	12	0,343
3050.5555.01	100	45	55	5	01	12	0,343



CAMMA ARROTONDATA
ROUNDED CAM
CAMME ARRONDIE



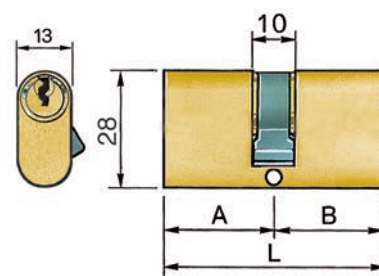
Serie S3100

- Cilindri a profilo ovale
- Finitura ottone lucido o nichelata
- 5 perni di combinazione
- 3 chiavi tipo universal in ottone cromato + vite di fissaggio
- Gruppi a chiavi uguali (KA) a richiesta
- Lunghezze speciali a richiesta

- Oval profile cylinders
- Polished brass or nickel plated finish
- 5 combination pins
- 3 chromed brass universal keys + fixing screw
- Key alike groups (KA) on demand
- Special lengths by request

- Cylindres à profil oval
- Finition en laiton poli ou nickelée
- 5 goupilles de combinaison
- 3 clés universelles en laiton chromé + vis de fixation
- Groupes même clé (KA) sur demande
- Longueurs spéciales sur demande

CHIAVE + CHIAVE
KEY + KEY
CLÉ + CLÉ



Mod.	L	A	B	Perni Pins Goupil.	Finitura Finish Finition		Kg
3100.2828.01	56	28	28	5	01	12	0,230
3100.2833.01	61	28	33	5	01	12	0,235

Finitura nichelata
Nickel plated
Finition nickelée

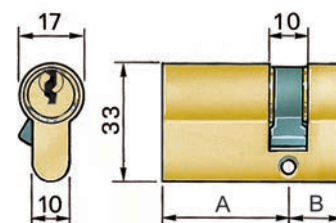
3100.2828.04	56	28	28	5	03	12	0,230
--------------	----	----	----	---	----	----	-------

Serie CIL1640EURO

- Mezzi cilindri a profilo europeo con camma a norme DIN
- Corpo in ottone naturale
- 4 o 5 perni di combinazione
- 3 chiavi di tipo universal in ottone cromato + vite di fissaggio
- Gruppi a chiavi uguali (KA) a richiesta

- DIN-cam half cylinders euro profile
- Natural brass body
- 4 or 5 combination pins
- 3 chromed brass Universal keys + fixing screw
- Key alike groups (KA) on demand

- Demi-cylindres à profil Européen avec camme aux normes DIN
- Corp en laiton naturel
- 4 ou 5 goupilles de combinaison
- 3 clés type universelles en laiton chromé + vis de fixation
- Groupes même clé (KA) sur demande



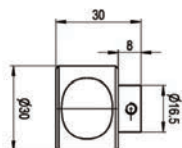
Mod.	A	B	Perni Pins Goupil.	Finitura Finish Finition		Kg
CIL1640EURO16	25,5	10	4	01	12	0,144
CIL1640EURO24	33,5	10	5	01	12	0,176
CIL1640EURO35	43,5	10	5	01	12	0,216
CIL1640EURO49	58,5	10	5	01	12	0,276

Coppia cilindri con 3 chiavi
Pair of cylinders with 3 keys
Couple de cylindres avec 3 clés

CIL1640EURO16KA2	25,5	10	4	01	12	0,280
CIL1640EURO24KA2	33,5	10	5	01	12	0,340

Serie Cilindri | Cylinders | Cylindres

Mod.	Descrizione Description		
	Chiave grezza per S4000 EVOLUTION	S4000 EVOLUTION blank key	Ebauche clé pour S4000 EVOLUTION
4000.K.A	Colore Arancione	Orange color	Couleur Orange
4000.K.G	Colore Grigio	Grey color	Couleur Gris
	Chiave grezza per S3400	S3400 blank key	Ebauche clé pour S3400
3400.K.B	Colore Blu	Blue color	Couleur Bleue
3400.K.R	Colore Rossa	Red color	Couleur Rouge
3400.KS	Colore Verde	Green color	Couleur Vert
	Pomolo per cilindro predisposto	Knob for cylinder	Bouton pour cylindres
3400.P.02	Finitura ottone	Brass finish	Finition laiton
3400.P.03	Finitura cromo satinato	Satin chromed finish	Finition chromée satinée
	Chiave grezza per SECUR 32	SECUR 32 blank key	Ebauche clé pour SECUR 32
3200.K	Versione con testa nera antecedente 2005	Black keyhead made before 2005	Version avec tête clé noire antécédent 2005
	Chiave grezza per SECUR 32	SECUR 32 blank key	Ebauche clé pour SECUR 32
3200.KN	Colore Grigio	Grey color	Couleur Gris
	Chiave grezza per S3000-S3050	S3000-S3050 blank key	Ebauche clé pour S3000-S3050
3000.K	Ottone nichelato	Brass Nickeled	Laiton nickelé
	Chiave grezza per S3100	S3100 blank key	Ebauche clé pour S3100
3100.K	Ottone nichelato	Brass Nickeled	Laiton nickelé
	Chiave grezza per CIL1640EURO16	CIL1640EURO16 blank key	Ebauche clé pour CIL1640EURO16
3000.4.K	Ottone nichelato	Brass Nickeled	Laiton nickelé



Pomolo per cilindro predisposto per S3400 e S4000

Knob for ready cylinder for S3400 e S4000

Bouton pour cylindre établi S3400 et S4000

Serie Cilindri | Cylinders | Cylindres

Serie 3400

KA

Impianto a chiavi uguali (KA)
Dotazione 3 chiavi per cilindro cifratura a richiesta o a nostra scelta
Key alike system (KA)
Supplied with 3 keys for each cylinders with factory code or on demand code
Groupes même clés (KA)
3 clés pour cylindre avec chiffage sur demande ou à notre choix

MK

Impianto a chiave maestra (MK)
Dotazione 3 chiavi per cilindro e 1 chiave master ogni gruppo
Master key system (MK)
Supplied with 3 keys for each cylinders and 1 master key every cylinder set
Système de clé maitresse (MK)
3 clés pour cylindre et 1 clé maitresse pour chaque groupe

3400 KA/MK KIT

Kit perni, controperni, distanziali per KA-MK-GMK
Pins kit for KA-MK-GMK systems
Kit goupilles, contre goupilles, espaceurs
pour KA-MK-GMK
Serie 3000-3050-3200-3400

Serie 4000

KA

Impianto a chiavi uguali (KA)
Dotazione 3 chiavi per cilindro cifratura a richiesta o a nostra scelta
Key alike system (KA)
Supplied with 3 keys for each cylinders with factory code or on demand code
Groupes même clés (KA)
3 clés pour cylindre avec chiffage sur demande ou à notre choix

4000 KA KIT

Kit perni, controperni, distanziali per KA
Pins kit for KA systems
Kit goupilles, contre goupilles, espaceurs
pour KA
Serie 4000

Lucchetti

Padlocks
Cadenas



Serie 2700



- Lucchetti in ottone massiccio con corpo a spigoli arrotondati
- Arco in acciaio cementato e cromato con doppia ritenuta e rotazione di 360°
- Arco con guarnizione tenuta acqua
- Molla dell'arco inossidabile
- Pistoncini di combinazione in ottone
- Molle pistoncini in acciaio
- Richiamo automatico della chiave nella posizione di estrazione
- Estrazione chiave a lucchetto aperto o chiuso
- Forniti con 2 chiavi cromate
- Gruppi di chiavi uguali (KA) a richiesta
- Finitura ottone lucido verniciato
- Confezione in scatola bicolore individuale o su blister

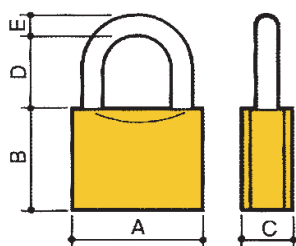
- Solid brass padlocks with smooth edges body
- Hardened and chromed steel shackle with double locking and 360° turning
- Shackle with rubber waterproof ring
- Rustproof shackle spring
- Brass combination pins
- Steel loading springs
- Automatic key return into extracting position
- Key extraction with open or closed padlock
- Supplied with 2 chromed keys
- Key alike groups (KA) on demand
- Polished and varnished brass finish
- Individual 2-colour carton box or blister packing

- Cadenas en laiton massif avec corps aux bords arrondis
- Arc en acier cimenté et chromé avec double verrouillage et pivotage de 360°
- Joint d'étanchéité en gomme sur l'arc
- Ressort de l'arc en acier inox
- Goupilles de combinaison en laiton
- Ressorts des goupilles en acier
- Rappel automatique de la clé en position d'extraction
- Extraction de la clé à cadenas ouvert ou fermé
- Fournis avec 2 clés chromées
- Groupes même clé (KA) sur demande
- Finition laiton poli et verni
- Présentation en boîte carton individuelle 2 couleurs ou blister



Serie 2700

ARCO STANDARD
STANDARD SHACKLE
ARC STANDARD



Mod.	A	B	C	D	E	Chiave Uguate Key alike Même clé	Kg / pz. Kg / pc Kg / pc	
------	---	---	---	---	---	--	--------------------------------	---

Box

2715	17	18	10	12	3	✓	0,030	12 / 600
2720	20	20	10	13	3,5	✓	0,035	12 / 600
2725	25	25	11	16	4	✓	0,060	12 / 300
2730	30	28	12,5	18	5	✓	0,095	12 / 240
2740	40	33	14	23	6	✓	0,155	12 / 120
2750	50	40,5	16,5	30	8	✓	0,275	12 / 60
2760	60	42,5	18	36	9,5	✓	0,390	6 / 60
2765	70	48	20	42	11	✓	0,565	6 / 60

Blister

2715B	17	18	10	12	3	-	0,035	12 / 240
2720B	20	20	10	13	3,5	-	0,040	12 / 240
2725B	25	25	11	16	4	-	0,065	12 / 240
2730B	30	28	12,5	18	5	-	0,100	12 / 240
2740B	40	33	14	23	6	-	0,160	12 / 120
2750B	50	40,5	16,5	30	8	-	0,280	12 / 60
2760B	60	42,5	18	36	9,5	-	0,395	12 / 60



Serie 2700

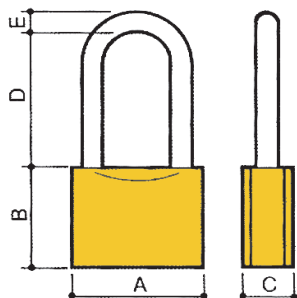
ARCO MEDIO
MEDIUM SHACKLE
ARC MOYEN

Box

Mod.	A	B	C	D	E	Chiave Ugual Key alike Même clé	Kg / pz. Kg / pc Kg / pc	
2770S	30	28	12,5	25	5	-	0,095	12 / 240
2780S	40	33	14	40	6	-	0,170	12 / 120
2790S	50	40,5	16,5	49	8	-	0,300	6 / 60

Blister

2770SB	30	28	12,5	25	5	-	0,095	12 / 240
2780SB	40	33	14	40	6	-	0,170	12 / 120
2790SB	50	40,5	16,5	49	8	-	0,300	6 / 60



Box

2770.20	20	20	10	25	3,5	✓	0,085	12 / 240
2770.25	25	25	11	27	4	✓	0,095	12 / 240
2770	30	28	12,5	41	5	✓	0,105	12 / 240
2780	40	33	14	58	6	✓	0,175	12 / 120
2790	50	40,5	16,5	80	8	✓	0,320	6 / 60

ARCO LUNGO
LONG SHACKLE
ARC LONGUE

Blister

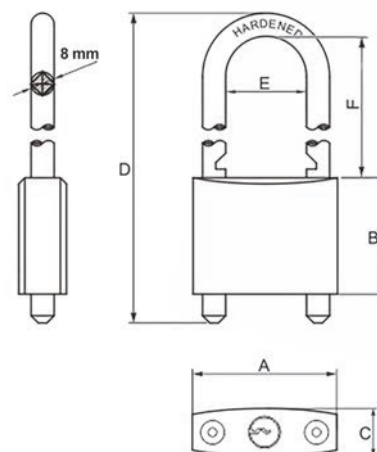
2770.20B	20	20	10	25	3,5	-	0,085	12 / 240
2770.25B	25	25	11	27	4	-	0,095	12 / 240
2770B	30	28	12,5	41	5	-	0,110	12 / 240
2780B	40	33	14	58	6	-	0,180	12 / 120
2790B	50	40,5	16,5	80	8	-	0,325	6 / 60

Serie 2700

Mod.	A	B	C	D	E	F	Kg / pz. Kg / pc Kg / pc	
2750REG	50	40	16,5	185	28	65-155	0,365	6 / 60

Box

ARCO REGOLABILE
ADJUSTABLE SHACKLE
ARC MOYEN



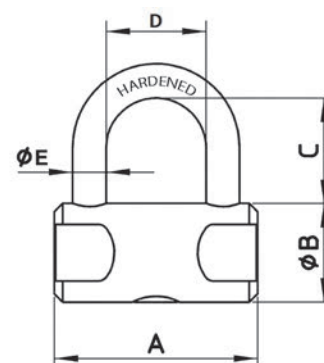
- Lucchetti in ottone massiccio con corpo a spigoli arrotondati
- Arco in acciaio cementato e cromato
- Pistoncini di combinazione in ottone
- Molle pistoncini in acciaio
- Richiamo automatico della chiave nella posizione di estrazione
- Estrazione chiave a lucchetto aperto o chiuso
- Forniti con 2 chiavi cromate
- Finitura ottone lucido verniciato
- Confezione in scatola individuale

- Solid brass padlocks with smooth edges body
- Hardened and chromed steel shackle
- Brass combination pins
- Steel loading springs
- Automatic key return into extracting position
- Key extraction with open or closed padlock
- Supplied with 2 chromed keys
- Polished and varnished brass finish
- Individual colour carton box

- Cadenas en laiton massif avec corps aux bords arrondis
- Arc en acier cimenté et chromé
- Goupilles de combinaison en laiton
- Ressorts des goupilles en acier
- Rappel automatique de la clé en position d'extraction
- Extraction de la clé à cadenas ouvert ou fermé
- Fournis avec 2 clés chromées
- Finition laiton poli et verni
- Présentation en boîte carton individuelle

Serie 1500 Hammer

	Mod.	A	B	C	D	E	Kg / pz. Kg / pc Kg / pc	
Box	1550	50	27	25	25	8	0,270	6 / 48
	1560	60	30	32	30	10	0,405	6 / 48
	1570	70	33	37	34	12	0,575	6 / 24
	1580	80	33	45	41	12	0,655	6 / 24



- Lucchetti in ottone massiccio
- Arco in acciaio cementato e cromato
- Pistoncini di combinazione in ottone
- Molle pistoncini in acciaio
- Estrazione chiave a lucchetto chiuso
- Forniti con 2 chiavi nichelate
- Finitura ottone lucido verniciato
- Confezione in scatola individuale

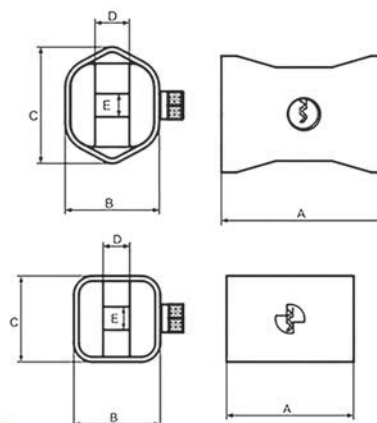
- Solid brass padlocks
- Hardened and chromed steel shackle
- Brass combination pins
- Steel loading springs
- Key extraction with open padlock
- Supplied with 2 chromed keys
- Polished and varnished brass finish
- Individual colour carton box

- Cadenas en laiton massif
- Arc en acier cimenté et chromé
- Goupilles de combinaison en laiton
- Ressorts des goupilles en acier
- Extraction de la clé à cadenas ouvert
- Fournis avec 2 clés chromées
- Finition laiton poli et verni
- Présentation en boîte carton individuelle

Serie 1400

Box

Mod.	A	B	C	D	E	Kg / pz. Kg / pc Kg / pc	
1450	51	34	34	10,5	7	0,315	6 / 60
1465	65	37	45	14	9,5	0,435	6 / 48



- Lucchetti in ottone massiccio rivestito in acciaio per catena
- Perno di chiusura girevole in acciaio temprato e cromato
- Pistoncini di combinazione in ottone
- Molle pistoncini in acciaio
- Estrazione chiave a lucchetto chiuso
- Forniti con 2 chiavi nichelate
- Finitura acciaio cromato
- Confezione in scatola cartone individuale

- Solid brass padlocks with steel cladding
- Hardened and chromed steel shackle
- Brass combination pins
- Steel loading springs
- Key extraction with closed padlock
- Supplied with 2 nickeled keys
- Chromed steel finish
- Individual colour carton box

- Cadenas en laiton massif revêtus en acier
- Pivot de fermeture tournant en acier durci et chromé avec rappel ressort
- Goupilles de combinaison en laiton
- Ressorts des goupilles en acier
- Extraction de la clé à cadenas fermé
- Fournis avec 2 clés nickelées
- Finition acier chromé
- Présentation en boîte carton individuelle

Serie 2700M



- Lucchetti in ottone massiccio con corpo a spigoli arrotondati, lucidato e cromato
- Arco in acciaio INOX cromato con doppia ritenuta, rotazione di 360° e guarnizione tenuta acqua
- Senza molla di espulsione arco
- Pistoncini di combinazione in ottone con molle in acciaio inossidabile
- Estrazione chiave a lucchetto aperto o chiuso con richiamo automatico della chiave nella posizione di estrazione
- Forniti con 2 chiavi cromate
- Confezione in scatola singola o su blister

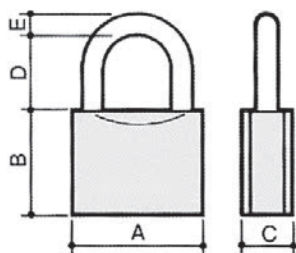
- Solid brass padlocks with smooth edges polished and chromed body
- Hardened and chromed steel shackle with double locking, 360° turning and waterproof rubber ring
- Without shackle ejection spring
- Brass combination pins with rustproof steel loading springs
- Key extraction with open or closed padlocks with automatic key return into extracting position
- Supplied with 2 chromed keys
- Key alike groups (KA) on demand
- Individual carton box or blister packing

- Cadenas en laiton massif avec corps aux bords arrondis, polis et chromés
- Arc en acier cimenté et chromé avec double verrouillage, pivotage de 360° et anneau en gomme sur l'arc
- Sans ressort d'expulsion de l'arc
- Goupilles de combinaison en laiton avec ressorts en acier inoxydable
- Extraction de la clé à cadenas ouvert ou fermé avec rappel automatique de la clé en position d'extraction
- Fournis avec 2 clés chromées
- Groupes même clé (KA) sur demande
- Présentation en boîte carton individuelle ou blister



Serie 2700M

ARCO STANDARD STANDARD SHACKLE ARC STANDARD



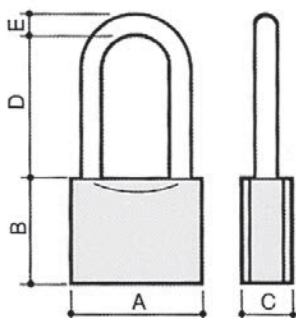
Mod.	A	B	C	D	E	Chiave Uguala Key alike Même clé	Kg / pz. Kg / pc Kg / pc	
------	---	---	---	---	---	--	--------------------------------	---

Blister

2730MB	30	28	12,5	17,5	5	✓	0,095	12 / 240
2740MB	40	33	14	23	6	✓	0,155	12 / 120
2750MB	50	40,5	16,5	29	8	✓	0,275	12 / 60

DISPONIBILI LUCCHETTI A CHIAVE UGUALE
AVAILABLE PADLOCKS KEY ALIKE
DISPONIBLE CADENAS AVEC MÊME CLÉ

ARCO LUNGO LONG SHACKLE ARC LONGUE



Blister

2770MB	30	28	12,5	41	5	-	0,110	12 / 240
2780MB	40	33	14	58	6	-	0,180	12 / 120
2790MB	50	40,5	16,5	81	8	-	0,325	6 / 60



**Lucchetti corazzati
in ottone**

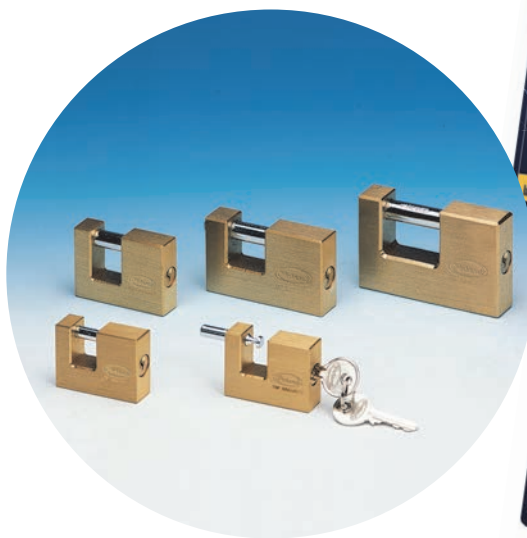
**Armoured brass padlocks
Cadenas cuirasses laiton**

Serie 2800

- Lucchetti in ottone massiccio con corpo a spigoli arrotondati
- Perno di chiusura girevole in acciaio temprato e cromato, con ritorno a molla
- Pistoncini di combinazione in ottone
- Molle pistoncini in acciaio
- Estrazione chiave a lucchetto chiuso
- Forniti con 2 chiavi nichelate
- Gruppi di chiavi uguali (KA) a richiesta
- Finitura ottone lucidato
- Confezione in scatola cartone individuale o su blister

- Solid brass padlocks with smooth edges body
- Hardened and chromed steel shackle with spring return
- Brass combination pins
- Steel loading springs
- Key extraction with closed padlock
- Supplied with 2 nickeled keys
- Key alike groups (KA) by request
- Polished brass finish
- Individual carton box or blister packing

- Cadenas en laiton massif avec corps aux bords arrondis
- Pivot de fermeture tournant en acier durci et chromé avec rappel à ressort
- Goupilles de combinaison en laiton
- Ressorts des goupilles en acier
- Extraction de la clé à cadenas fermé
- Fournis avec 2 clés nickelées
- Groupes même clé (KA) sur demande
- Finition laiton poli
- Présentation en boîte carton individuelle ou blister

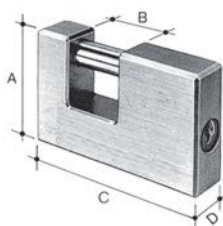


Box

Mod.	A	B	C	D	Perno Shackle Pivot	Chiave Uguale Key alike Même clé	Kg / pz. Kg / pc Kg / pc	
2850	38	16	51	15	8	✓	0,195	6 / 120
2860	41	21	60	16	10	✓	0,275	6 / 60
2810	48	26	76	18	12	✓	0,445	6 / 48
2820	60	36	90	19	12	✓	0,650	6 / 36

Blister

2850B	38	16	51	15	8	-	0,225	6 / 120
2860B	41	21	60	16	10	-	0,305	6 / 60
2810B	48	26	76	18	12	-	0,475	6 / 48
2820B	60	36	90	19	12	-	0,680	6 / 36





**Lucchetti
corazzati**

**Armoured padlock
Cadenas cuirasses**

Serie 2800C



- Lucchetti in ottone massiccio rivestito in acciaio carbonitrurato a prova di taglio e perforazione
- Perno di chiusura girevole in acciaio temprato e cromato, con ritorno a molla
- Pistoncini di combinazione in ottone
- Molle pistoncini in acciaio
- Estrazione chiave a lucchetto aperto o chiuso
- Forniti con 3 chiavi nichelate
- Gruppi di chiavi uguali (KA) a richiesta
- Finitura acciaio cromato
- Confezione in scatola cartone individuale bicolore o su blister

- Solid brass padlocks with cutting- and drill-proof carbonitrided steel cladding
- Hardened and chromed steel shackle with spring return
- Brass combination pins
- Steel loading springs
- Key extraction with open or closed padlock
- Supplied with 3 nicked keys
- Key alike groups (KA) on demand
- Chromed steel finish
- Individual 2-colour carton box or blister packing

- Cadenas en laiton massif revêtus en acier carbonitruré résistant à la coupe et au perçage
- Pivot de fermeture tournant en acier durci et chromé avec rappel ressort
- Goupilles de combinaison en laiton
- Ressorts des goupilles en acier
- Extraction de la clé à cadenas ouvert ou fermé
- Fournis avec 3 clés nickelées
- Groupes même clé (KA) sur demande
- Finition acier chromé
- Présentation en boîte carton individuelle 2 couleurs ou blister



Serie 2800C

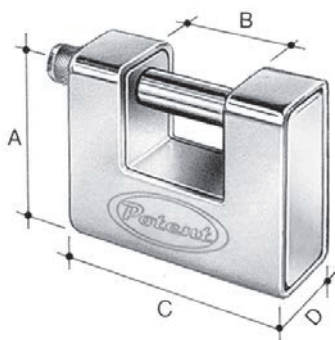
Mod.	A	B	C	D	Perno Shackle Pivot	Chiave Uguale Key alike Même clé	Kg / pz. Kg / pc Kg / pc	
------	---	---	---	---	---------------------------	--	--------------------------------	---

Box

11070	55	23	60	23	10	✓	0,435	6 / 24
11080	68	31	80	29	11	✓	0,715	6 / 24
11089	75	37	90	30	12	✓	0,835	6 / 24

Blister

11070B	55	23	60	23	10	-	0,455	6 / 24
11080B	68	31	80	29	11	-	0,735	6 / 24
11089B	75	37	90	30	12	-	0,855	6 / 24



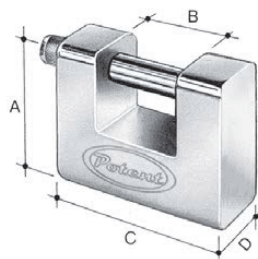


Lucchetti
in acciaio massiccio



Solid steel padlocks
Cadenas en acier massif

Serie 2950



- Lucchetti monoblocco in acciaio cementato e temprato
- Perno di chiusura girevole in acciaio cementato
- Pistoncini di combinazione in ottone
- Molle pistoncini in acciaio
- Estrazione chiave a lucchetto chiuso
- Forniti con 2 o 3 chiavi nichelate
- Gruppi di chiavi uguali (KA) a richiesta
- Finitura cromo satinata
- Confezione in scatola cartone individuale bicolore o blister

- Solid steel padlocks
- Hardened and chromed steel shackle with spring return
- Brass combination pins
- Steel loading springs
- Key extraction with closed padlock
- Supplied with 2 nicked keys
- Key alike groups (KA) by request
- Satin chrome finish
- Individual 2 colour carton box or blister packing

- Cadenas en acier massif
- Pivot de fermeture tournant en acier durci et chromé avec rappel ressort
- Goupilles de combinaison en laiton
- Ressorts des goupilles en acier
- Extraction de la clé à cadenas fermé
- Fournis avec 2 clés nickelées
- Groupes meme clé (KA) sur demande
- Finition chromée satinée
- Présentation en boîte carton individuelle 2 couleurs ou blister

Mod.	A	B	C	D	Perno Shackle Pivot	Chiave Uguale Key alike Même clé	Kg / pz. Kg / pc Kg / pc	
 2950.15	69	38,5	84	30	13	✓	1,025	6/24
 2950PC.15	69	38,5	84	30	13	✓	1,025	6/24
 2950.15B	69	38,5	84	30	13	-	1,040	6/24
 2950PC.15B	69	38,5	84	30	13	-	1,040	6/24

Box

**

Blister

**

** Forniti con 3 chiavi nichelate
Supplied with 3 nicked keys
Fournis avec 3 clés nickelées



Lucchetti
in acciaio massiccio



Solid steel padlocks
Cadenas en acier massif

Serie 2960 Steel Easy

- Lucchetti monoblocco in acciaio
- Perno di chiusura girevole in acciaio cementato
- Pistoncini di combinazione in ottone
- Molle pistoncini in acciaio
- Estrazione chiave a lucchetto aperto e chiuso
- Finitura cromo satinata
- Confezione in scatola cartone individuale

- Solid steel padlocks
- Hardened and chromed steel shackle
- Brass combination pins
- Steel loading springs
- Key extraction with open and closed padlock
- Satin chrome finish
- Individual colour box

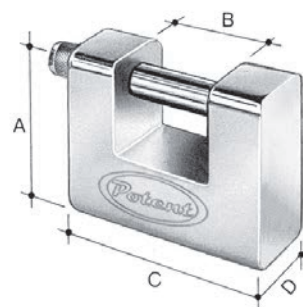
- Cadenas en acier massif
- Pivot de fermeture tournant en acier durci et chromé
- Goupilles de combinaison en laiton
- Ressorts des goupilles en acier
- Extraction de la clé à cadenas ouvert et fermé
- Finition chromée satinée
- Présentation en boîte carton individuelle



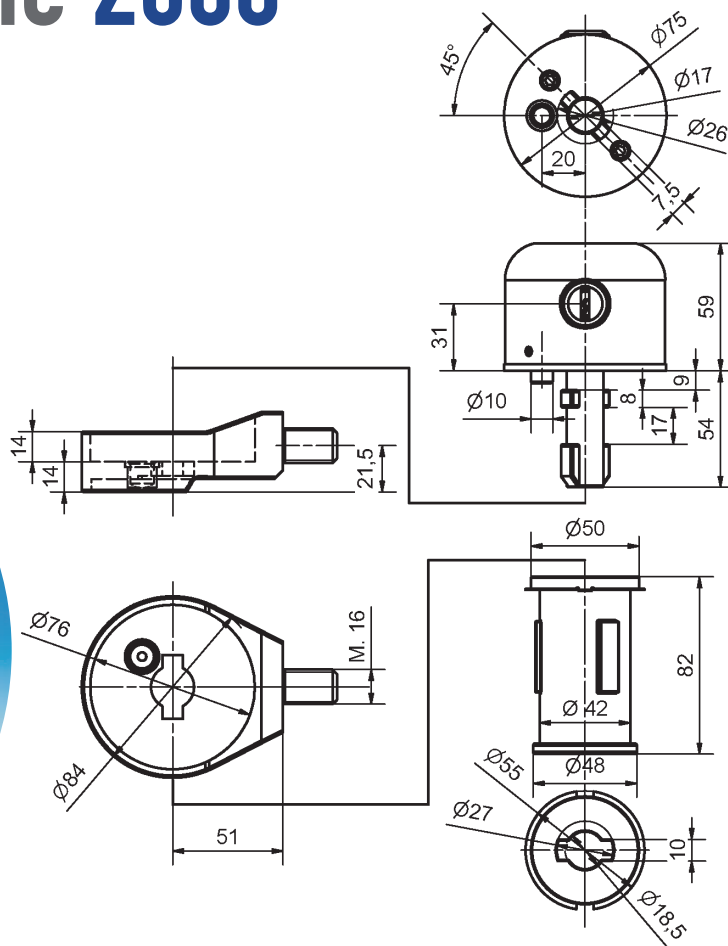
Forniti con 5 chiavi
Supplied with 5 keys
Fournis avec 5 clés



Mod.	A	B	C	D	Perno Shackle Pivot	Chiave Ugua Key alike Même clé	Kg / pz. Kg / pc Kg / pc	
2960PC	69	36	84	28	13	-	1,030	6/24
2960PC.K	Chiave Grezza - Blank key - Ebauches de clé							



Serie 2600



- Lucchetti corazzati a campana a cilindro europeo sostituibile
- Mezzo cilindro 30-10 mm a 5 perni con 2 chiavi, camma DIN sfalsata a sinistra
- Campana in acciaio inox cromato
- Piattello portacilindro in acciaio temprato
- Perno di ancoraggio lucchetto in acciaio pressofuso, con spina antitrapano, antitaglio e antistrappo
- Base di bloccaggio a serranda in acciaio pressofuso
- Cono a pavimento con tappo a molla antipolvere
- Forniti con 2 chiavi cromate
- Gruppi di chiavi uguali (KA) a richiesta

- Armoured bell padlocks with changeable european cylinder
- 5 pins 30-10 mm half cylinder with 5 hollow coded keys, interchangeable with any equivalent European cylinder
- Drill-proof bell and rustproof chromed steel
- Cylinder plate holder hardened steel
- Diecast steel anchoring plug, drill-proof, saw-proof and break-proof
- Diecast steel shutter bracket
- Ground striker cone with dust-proof spring cover
- Supplied with 2 chromed keys
- Key alike groups (KA) by request

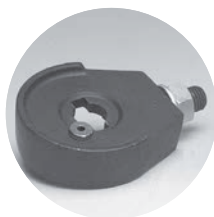
- Cadenas à cloche cuirassés à cylindre européen
- Demi-cylindre 30-10 mm à 5 goupilles avec 5 clés codées à cuvettes, interchangeable avec tous les cylindres européens équivalents
- Cloche anti-perçage en acier inoxydable chromé
- Support cylindre en acier durci
- Goujon d'ancrage du cadenas en acier fondu sous pression, avec goujon anti-perçage, anti-coupe et anti-casse
- Base de blocage au rideau en acier fondu sous pression
- Gâche à plancher avec bouchon à ressort anti-poussière
- Fournis avec 2 clés chromées
- Groupes même clé (KA) sur demande



Lucchetti a campana
per serrande

Bell padlocks for rolling shutters
Cadenas à cloche pour rideaux métalliques

Serie 2600



2620

Base di bloccaggio a serranda in acciaio pressofuso
Diecast steel shutter bracket
Base de blocage du rideau en acier fondu sous pression
Lunghezza 25 mm | Length 25 mm | Longueur 25 mm



2630.09

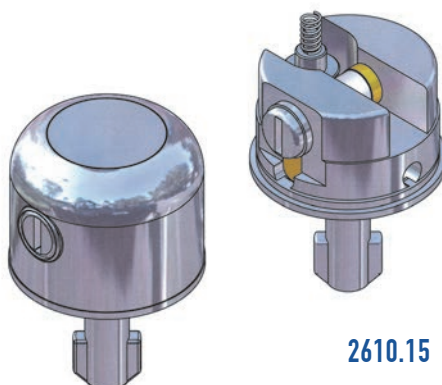
Cono a pavimento con tappo a molla antipolvere
Ground striker cone with dust-proof spring cover
Gâche à plancher avec bouchon à ressort anti-poussière



2630.09TAPPO

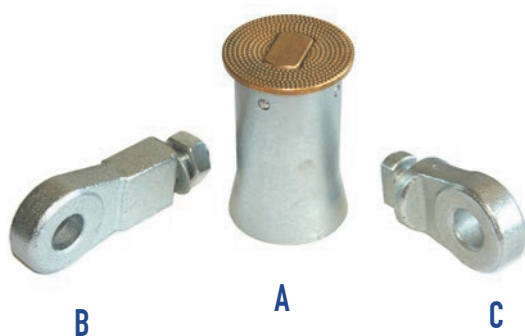
Accessorio Tappo a Scatto
Accessories Click Cover
Accessoire couvercle à cliquez

Mod.	Descrizione Description	Kg / pz. Kg / pc Kg / pc	
2600.15	Lucchetto a campana completo di accessori (2610.15 + 2620 + 2630.09) Bell padlock complete kit (2610.15 + 2620 + 2630.09) Cadenas à cloche cuirassés complet (2610.15 + 2620 + 2630.09)	2,70	1 / 8
2610.15	Lucchetto a campana ricambio Bell padlock replacement Cadenas à cloche cuirassés remplacement	1,42	1 / 10



2610.15

Serie 2830



Kit di

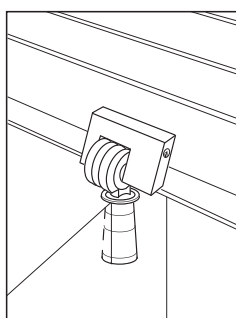
- Occhiolo fisso in acciaio zincato o piastra-occhiolo antiscasso del lucchetto
- Occhiolo mobile a baionetta in acciaio zincato (per lucchetti mod. 2820, 11089, 2950)
- Cono a pavimento con tappo a molla antipolvere

Kit composed by:

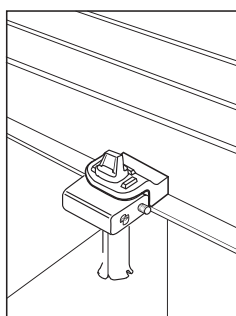
- Zinc-coated steel eye-bracket or padlock break-proof eye-plate
- Zinc coated bayonet loose bracket (for padlocks 2820, 11089, 2950)
- Striker cone with dust-proof spring cover

Kit de

- Oeillet fixe en acier galvanisé ou plaque-oillet anti-effraction du cadenas
- Oeillet mobile à baïonnette en acier galvanisé (pour cadenas 2820, 11089, 2950)
- Gâche en bronze à plancher avec bouchon à ressort anti-poussière



2830/40/630



2830B/40/630

Mod.	Descrizione Description	Kg / pz. Kg / pc Kg / pc	
2830/40/630	A + B + C	1,025	1 / 6
2830B/40/630	A + D + E	1,055	1 / 2



**Lucchetti
a combinazione**



**Combination padlocks
Cadenas à combinaison**

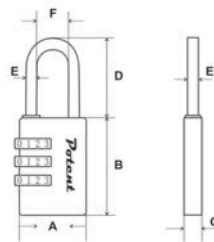
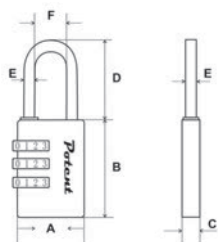
Serie 9000

- Corpo in ottone
- Arco in acciaio cromato
- Combinazione 3 o 4 pomelli
- Confezione blister con istruzioni sul retro
- Brass body
- Hardened and chromed steel shackle
- Combination 3 or 4 wheels
- Blister packing with instruction on back side
- Cadenas en laiton
- Pivot de fermeture tournant en acier durci et chromé
- Combinateur 3 ou 4 boutons
- Présentation en blister avec instructions

- Corpo in zama
- Arco in acciaio cromato
- Combinazione 3 o 4 pomelli
- Confezione blister con istruzioni sul retro
- Zinc alloy body
- Hardened and chromed steel shackle
- Combination 3 or 4 wheels
- Blister packing with instruction on back side
- Cadenas en zamak
- Pivot de fermeture tournant en acier durci et chromé
- Combinateur 3 ou 4 boutons
- Présentation en blister avec instructions

**LUCCHETTI A COMBINAZIONE
COMBINATION PADLOCKS
CADENAS A COMBINAISON**

**LUCCHETTI A COMBINAZIONE
COMBINATION PADLOCKS
CADENAS A COMBINAISON**



Mod.	Descrizioni Description	A	B	C	D	E	F	Kg / pz. Kg / pc Kg / pc	
9020CO	Lucchetto 20 mm Padlock 20 mm Cadenas 20 mm	21	29	10	25	3	9	0,055	12
9030CO	Lucchetto 30 mm Padlock 30 mm Cadenas 30 mm	28	41,5	12	30,7	5	12,5	0,130	12
** 9040CO	Lucchetto 40 mm Padlock 40 mm Cadenas 40 mm	38	49	14	26	6,3	25	0,220	12

Mod.	Descrizioni Description	A	B	C	D	E	F	Kg / pz. Kg / pc Kg / pc	
9220CO	Lucchetto 20 mm Padlock 20 mm Cadenas 20 mm	22	33	11	22,5	3	9	0,040	12
9230CO	Lucchetto 30 mm Padlock 30 mm Cadenas 30 mm	31	37,5	12,7	24,5	4,7	14,3	0,065	12
** 9240CO	Lucchetto 40 mm Padlock 40 mm Cadenas 40 mm	40	48	14	31,4	6	19	0,125	12

**** 4 combinatori
4 combinators
4 combineurs**



**Lucchetti
a combinazione**



**Combination padlocks
Cadenas à combinaison**

Serie 9000

- Corpo in zama
- Combinazione 3 pomelli
- Confezione blister con istruzioni sul retro

- Zinc alloy body
- 3 Combination
- Blister packing with instruction on back side

- Cadenas en zamak
- Combinateur 3 boutons
- Présentation en blister avec instructions

**LUCCHETTI A COMBINAZIONE
COMBINATION PADLOCKS
CADENAS A COMBINAISON**



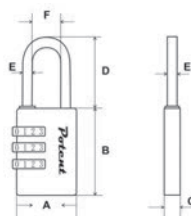
Mod.	Descrizioni Description	Kg / pz. Kg / pc Kg / pc	
9070CO.YELLOW	Lucchetto a combinazione Combination Padlock Cadenas à combinaison	0,030	16
9070CO.RED	Lucchetto a combinazione Combination Padlock Cadenas à combinaison	0,030	16

- Corpo in zama
- Combinazione 4 pomelli
- Confezione blister con istruzioni sul retro

- Zinc alloy body
- 3 Combination
- Blister packing with instruction on back side

- Cadenas en zamak
- Combinateur 4 boutons
- Présentation en blister avec instructions

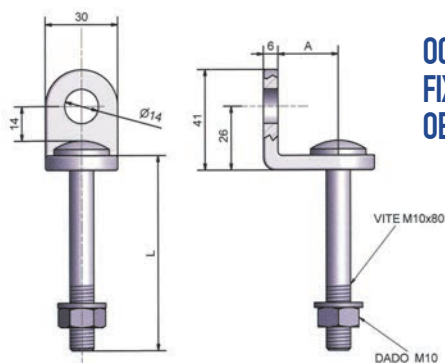
**LUCCHETTI TSA A COMBINAZIONE
TSA COMBINATION PADLOCKS
CADENAS TSA A COMBINAISON**



Mod.	Descrizioni Description	A	B	C	D	E	Kg / pz. Kg / pc Kg / pc	
9230TSA	Lucchetto 30 mm Padlock 30 mm Cadenas 30 mm	30,6	45	13	24	11,5	0,05	12



Serie 9000

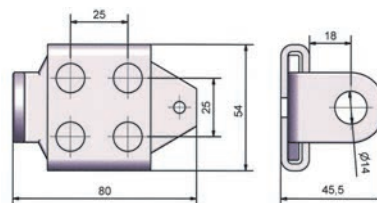


OCCHIOLI FISSI
FIXED HASPS
OEILLET FIXE

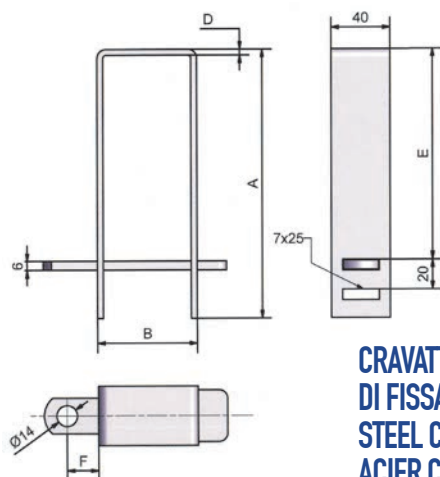
- Accessori di chiusura per lucchetti in acciaio temprato, zincato
- Locking accessories for padlocks, zinc hardened steel
- Accessoires pour cadenas en acier durci galvanisé

Mod.	Dimensioni - dimensions A - L • mm	Kg / pz. Kg / pc Kg / pc	
9201	Occhiolo fisso 15 - 50 Fixed hasp 15 - 50 Oeillet fixe 15 - 50	0,120	20
9202	Occhiolo fisso 25 - 50 Fixed hasp 25 - 50 Oeillet fixe 25 - 50	0,130	20
9203	Occhiolo fisso 15 - 74 Fixed hasp 15 - 74 Oeillet fixe 15 - 74	0,130	20
9204	Occhiolo fisso 25 - 74 Fixed hasp 25 - 74 Oeillet fixe 25 - 74	0,135	20

OCCHIOLI MOBILI
ADJUSTABLE HASPS
OEILLET MOBILE



Mod.	Descrizioni - description	Kg / pz. Kg / pc Kg / pc	
9205	Occhiolo mobile Adjustable hasp Oeillet mobile	0,220	10 cp



CRAVATTA
DI FISSAGGIO
STEEL COLLAR
ACIER COLLIER

Mod.	Dimensioni - dimensions A x B x D x E x F • mm	Kg / pz. Kg / pc Kg / pc	
9206	140 x 58 x 4 x 100 x 22 mm	0,430	4
9207	180 x 68 x 4 x 140 x 22 mm	0,565	4



Serie BICI & MOTO



Mod.

Descrizioni - description



Lucchetto a spirale,
2 chiavi

Spiral lock with 2 keys

Cadenas à spirale
avec 2 clés

15370

12 x 650 mm

10

15380

12 x 1000 mm

10



Lucchetto per bici a spirale
combinazione variabile a
5 numeri

Spiral lock for bike, 5 variable
combinations

Cadenas à spirale pour
vélo, 5 combinaisons variables

15340

12x1000 mm

10



Lucchetto per moto
con 2 chiavi

Lock for motorbike
with 2 keys

Cadenas pour
motocyclette avec 2 clés

15350

62x83 mm

12



Lucchetti
bici & moto



Bicycle & motorbike padlocks
Cadenas pour vélo et motocyclette

Serie BICI & MOTO



Mod.

Descrizioni - description



Lucchetto per bici a spirale,
combinazione fissa a 3 numeri

Spiral lock for bike,
3 fixed combination

Cadenas à spirale pour
vélo, 3 combinaisons fixe

15320

8 x 1000 mm

10/60



Lucchetto per bici a spirale
con 2 chiavi

Spiral lock for bike
with 2 keys

Cadenas à spirale pour
vélo, avec 2 clés

15325

12 x 1500 mm

10/60



Lucchetto per bici
con 2 chiavi

Lock for bike
with 2 keys

Cadenas pour vélo
avec 2 clés

15310

650 mm

12/120

Serie BICI & MOTO

Mod.

Descrizioni - description



Lucchetto per freno a disco, 2 chiavi a tubo e sacchetto

Disk lock for motorbike, 2 tubular keys and 1 bag

Cadenas à disque pour la motocyclette, 2 clés tubulars et 1 sac



15300

5,5 mm diam.

6 / 24

15305

10 mm diam.

6 / 24

Cavo corazzato per moto con ricopertura plastica, 2 chiavi

Steel cable lock for motorbike with 2 keys

Cadenas à cable en acier pour la motocyclette avec 2 clés



15315/100

25x1000 mm

1 / 12

15315/120

25x1200 mm

1 / 12

15315/150

25x1500 mm

1 / 12

Catena ad alta resistenza, ricoperta con guaina di poliestere. Completa di lucchetto in acciaio temprato con 2 chiavi.

High resistance chain, covered with polyester girdle. With hardened steel padlock and 2 keys.

Chaîne haute résistance, couverte polyester Avec cadenas en acier durci et 2 clés.



15330/90

8x8x900 mm

1 / 8

15330/120

8x8x1200 mm

1 / 4



Serie BICI & MOTO



Mod.

Descrizioni - description



Catena ad alta resistenza, ricoperta con guaina di poliestere. Senza lucchetto.

High resistance chain, covered with polyester girdle. Without padlock.

Chaîne haute résistance, Recouverte avec polyester. Sans cadenas

15335/120

8x8x1200 mm

1 / 6

15335/150

10x10x1500 mm

1 / 6

Catena in acciaio cementato e zincato a sezione quadra. Rivestita con guaina plastica.

Chain made with hardened steel galvanized with squared section. Covered with plastic girdle.

Chaîne en acier durci galvanisé avec section carrée. Recouverte d'une gaine en plastique.

DISPONIBILI FINO AD ESAURIMENTO SCORTE
AVAILABLE UNTIL STOCK LAST
DISPONIBLE JUSQU'À ÉPUISEMENT DES STOCKS



12730/60

6 x 600 mm

5 / 25

12730/80

6 x 800 mm

5 / 25

12730/100

6 x 1000 mm

5 / 20

12710/100

8 x 1000 mm

5 / 15

12710/120

8 x 1200 mm

2 / 10

12710/150

8 x 1500 mm

2 / 10

12720/100

10 x 1000 mm

2 / 10

12720/120

10 x 1200 mm

2 / 10

12720/150

10 x 1500 mm

1 / 5

Serie BICI & MOTO

DISPONIBILI FINO AD ESAURIMENTO SCORTE
AVAILABLE UNTIL STOCK LAST
DISPONIBLE JUSQU'À ÉPUISEMENT DES STOCKS



Chiavi Grezze
Blank Key
Ebauches de clé

Mod.	Descrizioni - description	
------	---------------------------	--

Catena in acciaio cementato e zincato a sezione tonda. Rivestita con guaina lastica.

Hardened steel chain galvanized with round section.
Covered with plastic girdle.

Chaîne en acier durci galvanisé avec section arrondie Recouverte d'une gaine en plastique.

12700/60	Ø 7,5 x 600 mm	5 / 35
12700/80	Ø 7,5 x 800 mm	5 / 25
12700/100	Ø 7,5 x 1000 mm	5 / 20

Mod.	Descrizioni - description	
------	---------------------------	--

K2715/20	Per articoli / For items / Pour les articles 2715, 2720, 2770.20	100
K2725	Per articoli / For items / Pour les articles 2725, 2770.25	100
K2730	Per articoli / For items / Pour les articles 2730, 2770, 2770S, 2730M	100
K2740	Per articoli / For items / Pour les articles 2780, 2780S, 2850, 2860, 2740M	100
K2750/60	Per articoli / For items / Pour les articles 2750, 2760, 2790, 2790S, 2810, 2820, 2910, 2750M	100
K2765	Per articoli / For items / Pour les articles 2765, 2920	100
K2950	Per articoli / For items / Pour les articles 2950, 2950H	50
K2640	Per articoli / For items / Pour les articles 2600, 2610	50
K2640PC	Per articoli / For items / Pour les articles 2600PC, 2610PC	50
11070.K	Per articoli / For items / Pour les articles 11070	50
11080.K	Per articoli / For items / Pour les articles 11080, 11089H	50
11089.K	Per articoli / For items / Pour les articles 11089	50
15345.K	Per articoli / For items / Pour les articles 15350, 15355	10
2600NEW.K	Per articoli / For items / Pour les articles 2600NEW, 2610NEW	10
2600.09.K	Per articoli / For items / Pour les articles 2600.09, 2610.09, 2600.15, 2610.15	10
2950.15.K	Per articoli / For items / Pour les articles 2950.15	10
2950PC.15.K	Per articoli / For items / Pour les articles 2950PC.15	10
2960PC.K	Per articoli / For items / Pour les articles 2960PC	10
2750REG.K	Per articoli / For items / Pour les articles 2750REG, 1450, 1465, 1570, 1580	10
1550.K	Per articoli / For items / Pour les articles 1550, 1560	10

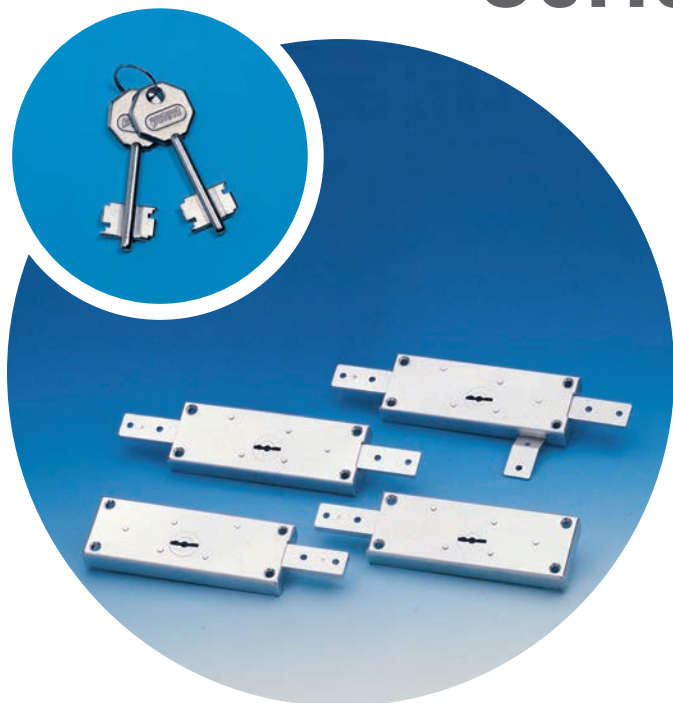
Serrature per serrande e porte basculanti

locks for rolling shutters
and garage doors

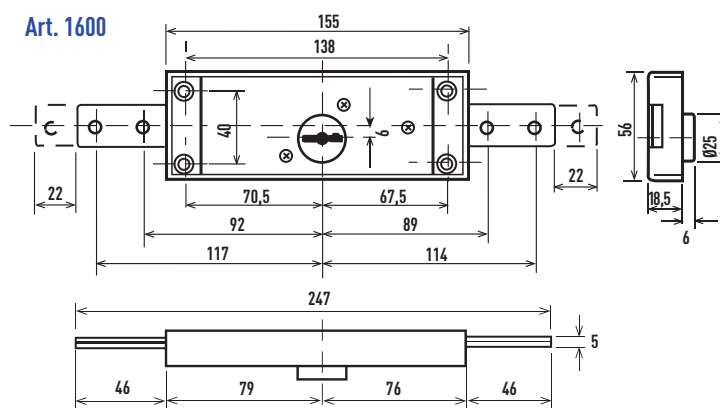
serrures pour rideaux
métalliques et portes
de garage



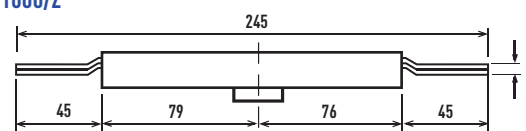
Serie 1600



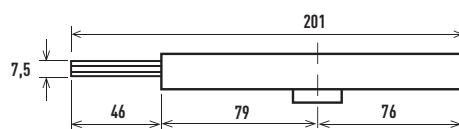
Art. 1600



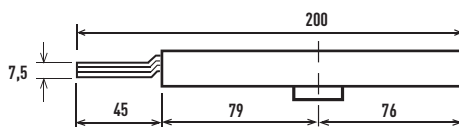
Art. 1600/Z



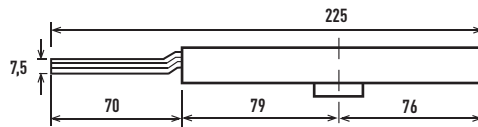
Art. 1620



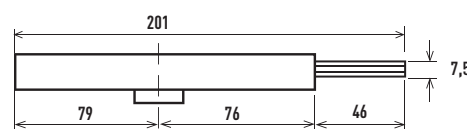
Art. 1620/Z



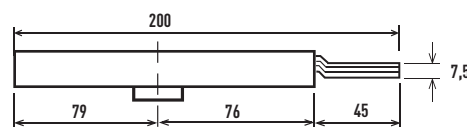
Art. 1620/ZL



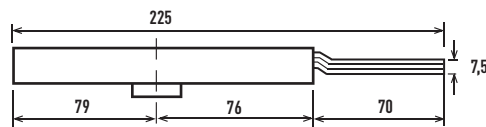
Art. 1610



Art. 1610/Z



Art. 1610/ZL



- Serrature doppia mappa a 2 mandate a 1-2-3 punti di chiusura, con 6 gorges
- 6 leve asimmetriche con richiamo a molle (50.000 combinazioni)
- Versioni a catenacci dritti, piegati, allungati con foro aggancio aste 6mm
- Scatola e componenti zincati antiruggine
- Fornite con 2 chiavi cromate senza aste
- Boccola guida chiave esterna integrata
- Sistemi chiave eguale (KA) disponibili a richiesta

- 2-turn double-bitted locks with 1-2-3 locking points, with 6 gorges
- 6 asymmetrical levers with springs recover (50,000 combination codes)
- Straight, shifted, lengthened bolt versions with holes 6mm for bars
- Rustproof zinc-plated box and components
- Supplied with 2 chromed keys, without bars
- Integrated external key lead
- Key alike systems (KA) available on demand

- Serrures double panneton 2 tours à 1-2-3 points de fermeture, avec 6 gorges
- 6 gorges asymétriques avec ressorts à rappel (50.000 combinaisons)
- Versions à pènes droits, coudés, allongés avec trou 6mm pour les barres
- Boîtier et composants zingués antirouille
- Fournies avec 2 clés chromées, sans barres
- Guide-clé extérieure intégrée
- Systèmes même clé (KA) disponibles sur demande

Serie 1600

- Versioni con catenacci dritti
- Mod. 1625 con tre chiavi per ogni coppia
- Mod. 1600 con perni non ribattuto

- Straight bolt versions
- Mod. 1625 with 3 keys each pair
- Mod. 1600 with pins not rivetted

- Versions avec pènes droits
- Mod. 1625 avec 3 clés par couple
- Mod. avec pènes non rivetés



1600

1600.SB



1610

1610.SB

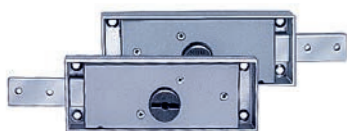


1620

1620.SB



1630



1625

(1610 + 1620)

1625.SB

Mod.	Catenacci - Bolts - Pènes	Kg	
1600	2	3,90	6
1600.SB	2	0,65	1
1610	1 destro - 1 left - 1 droite	3,60	6
1610.SB		0,60	1
1620	1 sinistro - 1 left - 1 gauche	3,60	6
1620.SB		0,60	1
1630	3	2,10	3
Serrature accoppiate 3 chiavi Couple of locks with 3 keys Couples des serrures avec 3 clés			
1625	1+1	3,60	3
1625.SB	1+1	1,20	1

SB = Scatola singola - Single Box - Boîte simple

Serie 1600

- Versioni con catenacci piegati (-/Z) e allungati piegati (-/ZL)
- Mod. 1625/Z e -/ZL con 3 chiavi per ogni coppia

- Shifted bolt (-/Z) and lengthened + shifted bolt (-/ZL) versions
- Mod. 1625/Z and -/ZL with 3 keys each pair

- Versions avec pènes coudés (-/Z) et allongés+coudés (-/ZL)
- Mod. 1625/Z et -/ZL avec 3 clés par paire



1600/Z

1600/Z.SB

2

3,90

6

0,65

1



1610/Z

1610/Z.SB

3,60

6

0,60

1

1destro 1 right 1 droite



1610/ZL

1610/ZL.SB

3,90

6

0,65

1



1620/Z

1620/Z.SB

3,60

6

0,60

1

1sinistro 1 left 1 gauche



1620/ZL

1620/ZL.SB

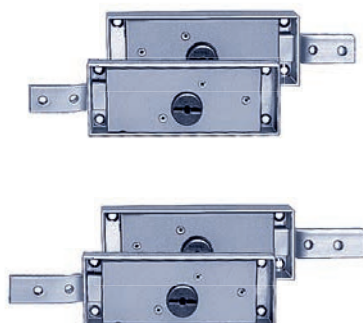
3,90

6

0,65

1

**Serrature accoppiate 3 chiavi
Couple of locks with 3 keys
Couples des serrures avec 3 clés**



1625/Z

(1610/Z + 1620/Z)

1625/Z.SB

3,60

3

1,20

1

1+1

1625/ZL

(1610/ZL + 1620/ZL)

1625/ZL.SB

3,90

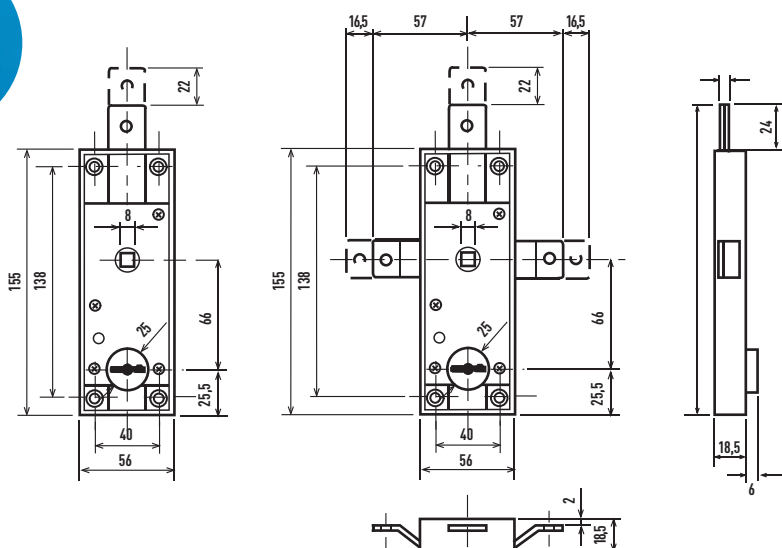
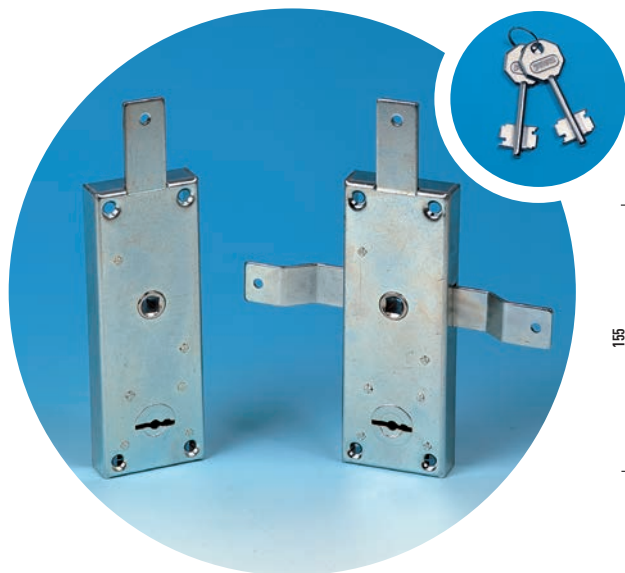
3

1,30

1

SB = Scatola singola - Single Box - Boîte simple

Serie 1640



- Caratteristiche generali come per serie 1600
- Serrature con quadro maniglia 8 mm
- Fornite di perni non ribattuti

- General features as 1600 series
- Locks with square handle 8 mm
- Supplied with pins not rivetted

- Caractéristiques générales comme la série 1600
- Serrures avec carré poignée 8 mm
- Fournies avec pènes non rivetés



Mod.	Catenacci - Bolts - Pènes	Kg	
1640	1 verticale - 1 vertical - 1 vertical	3,35	6
1640.SB		0,56	1

1640/T

2 lat e 1 vert. - 2 lat and 1 vert. - 2 lat et 1 vet

2,07

3

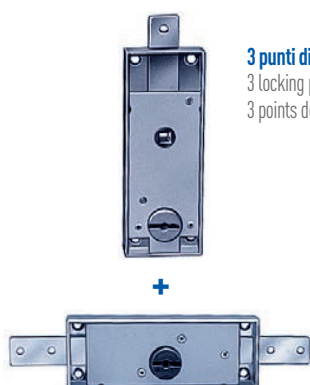
SB = Scatola singola - Single Box - Boîte simple

Serie Speciali

- Caratteristiche generali come per serie 1600
- Serrature con quadro maniglia 8 mm
- Fornite di perni non ribattuti

- General features as 1600 series
- Locks with square handle 8 mm
- Supplied with pins not rivetted

- Caractéristiques générales comme la série 1600
- Serrures avec carré poignée 8 mm
- Fournies avec pènes non rivetées



3 punti di chiusura
3 locking points
3 points de fermeture

Mod.	Catenacci - Bolts - Pênes	Kg	
1641 (1640+1600)	1 verticale - 1 vertical - 1 vertical	1,21	3

Serrature accoppiate 3 chiavi
Couple of locks with 3 keys
Couples des serrures avec 3 clés



4 punti di chiusura
4 locking points
4 points de fermeture

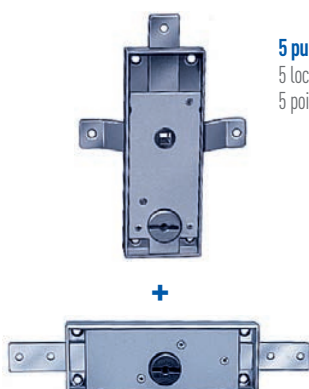
1642 (1640+1630)	1 verticale - 1 vertical - 1 vertical	1,26	3
----------------------------	---------------------------------------	------	---

Serie Speciali

- Caratteristiche generali come per serie 1600
- Serrature con quadro maniglia 8 mm
- Fornite di perni non ribattuti

- General features as 1600 series
- Locks with square handle 8 mm
- Supplied with pins not rivetted

- Caractéristiques générales comme la série 1600
- Serrures avec carré poignée 8 mm
- Fournies avec pènes non rivetées



5 punti di chiusura
5 locking points
5 points de fermeture

Mod.	Catenacci - Bolts - Pênes	Kg	
1643 (1640/T+1600)		1,34	2

Serrature accoppiate 3 chiavi
Couple of locks with 3 keys
Couples des serrures avec 3 clés

New!



6 punti di chiusura
6 locking points
6 points de fermeture

1644 (1640/T+1630)		1,39	2
------------------------------	--	------	---



Serrature doppia mappa
per porte basculanti

Double bitted locks for up-and-over garage doors
Serrures double panneton pour portes basculantes

Serie Speciali

New!

• Aste registrabili in acciaio zincato con accessori

• Adjustable Zinc-plated steel bars with accessories

• Barres réglables en acier zingué avec accessoires



Mod.	Aste registrabili Catenacci Adjustable steel bars Barres réglables	Kg	
630/1641	2x 88÷155 cm con accessori 2x88-155 cm with accessories 2x88-155 cm avec accessoires	0,65	6
630/1642	2x 88÷155 cm + 1x 50÷80 cm con accessori 2x88-155 cm + 1x 50-80 cm with accessories 2x88-155 cm + 1x 50-80 cm avec accessoires	0,57	6
630/1643	4x 88÷155 cm con accessori 4x88-155 cm with accessories 4x88-155 cm avec accessoires	0,57	6
630/1644	4x 88÷155 cm + 1x 50÷80 cm con accessori 4x88-155 cm + 1x 50-80 cm with accessories 4x88-155 cm + 1x 50-80 cm avec accessoires	1,14	3



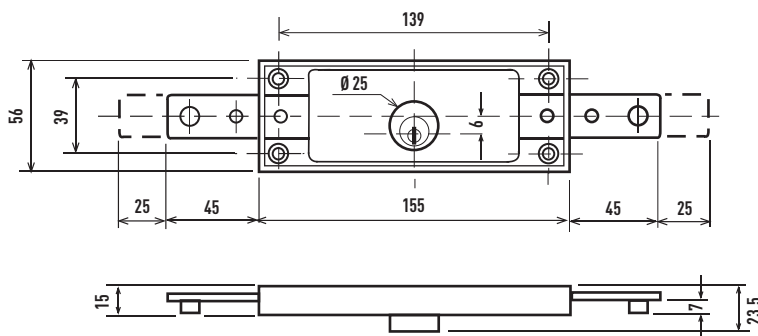
Serie 1600 | C1600 | LLC100

Mod.	Descrizione	Description
-/DM4	Canotto guida chiave allungato 4,9 mm e chiave allungata 4,9 mm lengthened keylead and key Guide allonges - cle cle de 4,9 mm	SERIE 1600 , LLC - 100
-/DM17	Canotto guida chiave allungato 17 mm e chiave allungata 17 mm lengthened keylead and key Guide allonges - cle cle de 17 mm	SERIE 1600 , LLC - 100
-/DM22	Canotto guida chiave allungato 22 mm e chiave allungata 22 mm lengthened keylead and key Guide allonges - cle cle de 22 mm	SERIE 1600 , LLC - 100
-/DM34	Canotto guida chiave allungato 34 mm e chiave allungata 34 mm lengthened keylead and key Guide allonges - cle cle de 34 mm	SERIE 1600 , LLC - 100
-/KA	Stessa chiave Key alike Même clé	SERIE 1600 , LLC - 100
-/3K	Chiavi supplementari in dotazione serie 1600 Extra keys with the lock, 1600 serie Cles supplementaires endotation pour serie 1600	+1
-/4K	Chiavi supplementari in dotazione serie 1601 Extra keys with the lock, 1600 serie Cles supplementaires endotation pour serie 1601	+2
-/PR	Perni fissaggio aste ribattuti Bars fixing riveted pins Goujons de fixation des barres rives	SERIE 1600 , C - 1600
-/PF	Piastrine supporto fissate mod 1600 Fixing plates to weld mod1660 mounted Avec plaquettes a souder mod 1660 montees	SERIE 1600 , C - 1600

Serie C1600



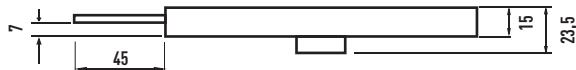
Art. C-1600



Art. C-1600/Z



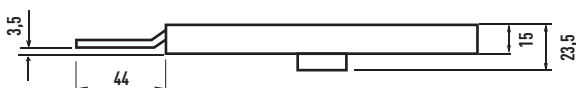
Art. C-1620



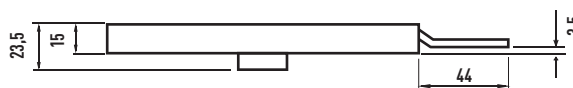
Art. C-1610



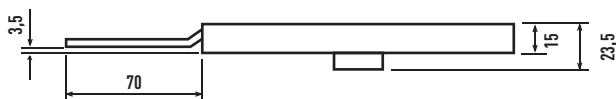
Art. C-1620/Z



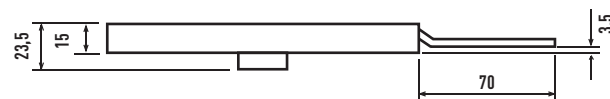
Art. C-1610/Z



Art. C-1620/ZL



Art. C-1610/ZL



- Serrature a cilindro a 3 o 5 perni movimento ingranaggi
- Versioni a catenacci diritti, piegati, allungati, con foro aggancio aste da 6mm
- Scatola e componenti completamente zincati antiruggine
- Fornite con 3 chiavi cromate, senza aste
- Sistemi chiave eguale (KA) disponibili a richiesta

- Cylinder locks 3 or 5 pins with gear system
- Straight, shifted, lengthened bolt versions, with 6 mm hole for bars
- Rustproof zinc-plated box and components
- Supplied with 3 chromed keys, without bars
- Key alike systems (KA) available on demand

- Serrures à cylindre à 3 ou 5 goupilles avec système à engrènement
- Versions à pènes droits, coudés allongés, avec trou 6 mm pour barres
- Boîtier et composants zingués anti-rouille
- Fournies avec 3 clés chromées, sans barres
- Systèmes même clé (KA) disponibles sur demande



Serie C1600

- Versioni con catenacci dritti
- Mod. C-1625 con tre chiavi per ogni coppia
- Mod. C-1600 con perni ribattuti

- Straight bolt versions
- Mod. C-1625 with 3 keys each pair
- Mod. C-1600 with rivetted pins

- Versions avec pènes droits
- Mod. C-1625 avec 3 clés par paire
- Mod. C-1600 avec pènes rivetés



Mod.

Catenacci - Bolts - Pènes

Kg



C- 1600

2

0,50

6

C- 1600.SB

2

0,10

1



C-1610

1 destro - 1left - 1 droite

0,41

6

C-1610.SB

0,10

1



C-1620

1 sinistro - 1 left - 1 gauche

0,41

6

C-1620.SB

0,10

1

**Serrature accoppiate 3 chiavi
Couple of locks with 3 keys
Couples des serrures avec 3 clés**



C- 1625

1+1

0,82

3

C-1610 + C-1620

C- 1625.SB

1+1

0,30

1

SB = Scatola singola - Single Box - Boîte simple

Serie C1600

- Versioni con catenacci piegati (-/Z) e allungati piegati (-/ZL)
- Mod. C-1625/Z e -/ZL con tre chiavi per ogni coppia
- Mod. C-1600/Z - C-1635 - C-1670 con perni ribattuti

- Shifted bolt (-/Z) and lengthened + shifted bolt (-/ZL) versions
- Mod. C-1625/Z and -/ZL with 3 keys each pair
- Mod. C-1600/Z - C-1635 - C-1670 with rivetted pins

- Versions avec pènes coudés (-/Z) et allongés+coudés (-/ZL)
- Mod. C-1625/Z et -/ZL avec 3 clés par paire
- Mod. C-1600/Z - C-1635 - C-1670 avec pènes rivetés



C-1600/Z

C-1600/Z.SB

2

0,50

6

0,10

1



C-1610/Z

C-1610/Z.SB

0,41

6

0,10

1

1destro 1 right 1 droite



C-1610/ZL

C-1610/ZL.SB

0,41

6

0,10

1



C-1620/Z

C-1620/Z.SB

0,41

6

0,10

1

1sinistro 1 left 1 gauche



C-1620/ZL

C-1620/ZL.SB

0,41

6

0,10

1

**Serrature accoppiate 3 chiavi
Couple of locks with 3 keys
Couples des serrures avec 3 clés**



C-1625/Z

C-1610/Z + C-1620/Z

C-1625/Z.SB

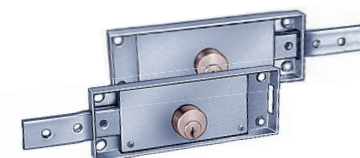
0,82

3

0,30

1

1+1



C-1625/ZL

C-1610/ZL + C-1620/ZL

C-1625/ZL.SB

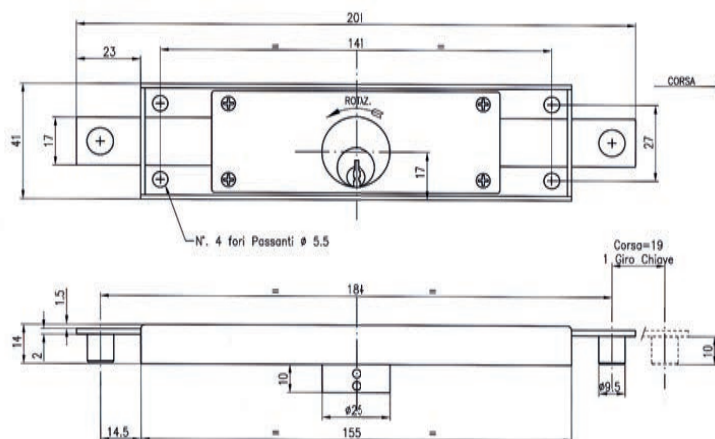
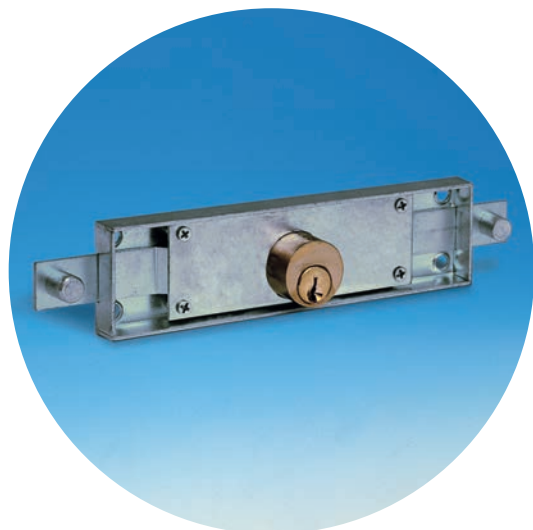
1,00

3

0,33

1

SB = Scatola singola - Single Box - Boîte simple

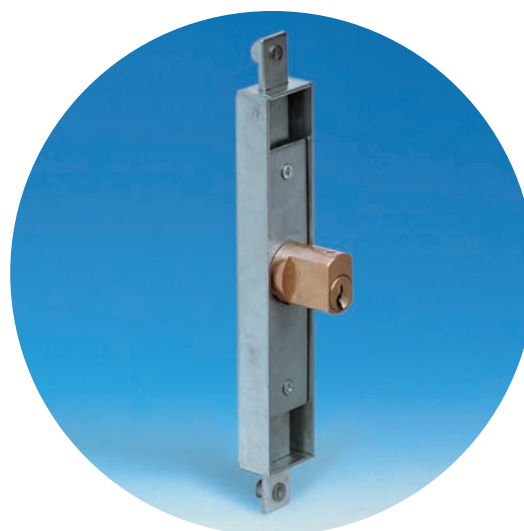
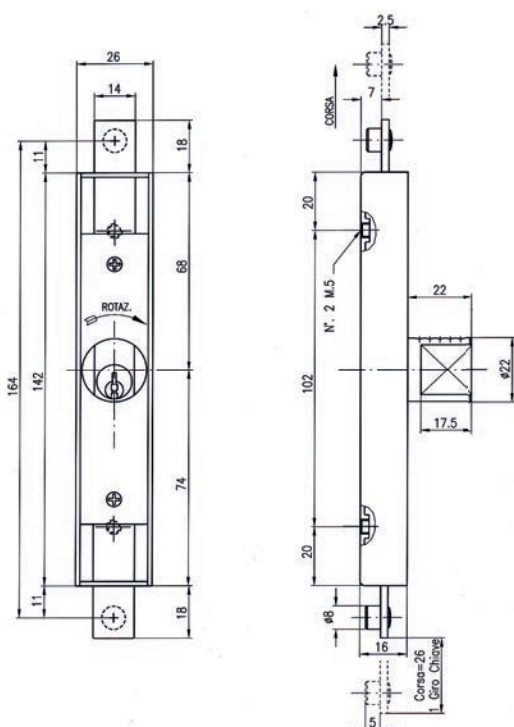


Mod.	Catenacci - Bolts - Pênes	Kg	
C-1635	2	2,40	6

Serrature per cancelletti estensibili

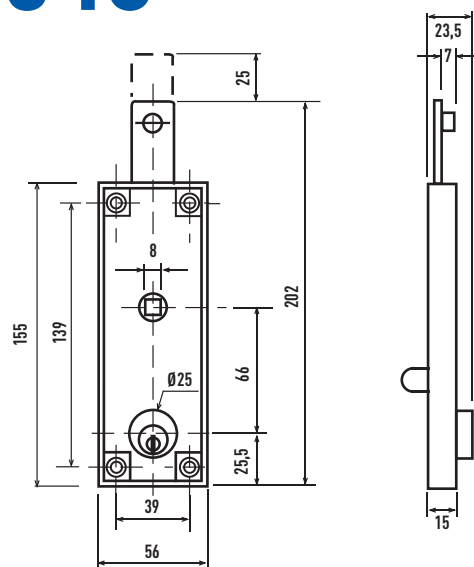
Locks for retractable grilles

Serrures pour grilles extensibles



Mod.	Catenacci - Bolts - Pênes	Kg	
C-1670	2	2,40	6

Serie C1640



- Caratteristiche come serie C-1600
- Quadro maniglia 8 mm
- Leva di sblocco dall'interno
- Catenaccio con foro filettato da 6 MA o 8 MA
- Fornite di perni ribattuti

- Features like C-1600 series
- Handle square 8 mm
- Unlocking lever from inside
- Bolt with threaded 6 MA or 8 MA hole
- Supplied with pins rivetted

- Caractéristiques comme la série 1600
- Carré poignée 8 mm
- Manette de déblocage à l'intérieur
- Pêne avec trou fileté 6 MA ou 8 MA
- Fourni avec Pênes rivetés

Mod.	Catenacci Bolts Pênes	Kg	
C-1640	1	3,12	Caten.con perno Bolt with pin Pene avec goupille
C-1640/D6			Caten. con foro da 6ma Bolt with 6ma hole Pene avec trou 6ma
c-1640/D8			Caten. con foro da 8ma Bolt with 8ma hole Pene avec trou 8ma



Serrature accoppiate 3 chiavi
Couple of locks with 3 keys
Couples des serrures avec 3 clés

C-1645 (2XC-1640/D6 KA2)	1+1	3,12	Caten.con perno Bolt with pin Pene avec goupille	3
C-1645/D6 (2XC-1640/D6 KA2)			Caten. con foro da 6ma Bolt with 6ma hole Pene avec trou 6ma	
C-1645/D8 (2XC-1640/D8 KA2)			Caten. con foro da 8ma Bolt with 8ma hole Pene avec trou 8ma	



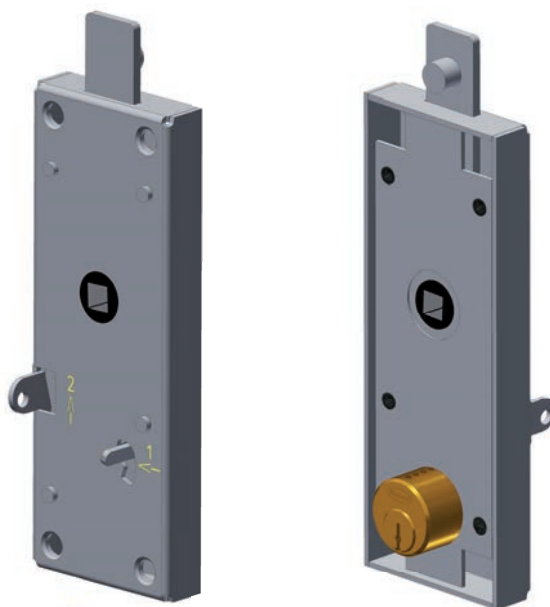
Serrature a cilindro
per porte basculanti

Cylinder locks for up-and-over garage doors
Serrures à cylindre pour portes basculantes

Serie C1640.BL

CON LEVA DI SBLOCCAGGIO INTERNO ANTI EFFRAZIONE

WITH ANTI-BURGLARY INTERNAL
RELEASE LEVER
AVEC LEVIER DE DÉBLOCAGE INTERNE
ANTI-VOL

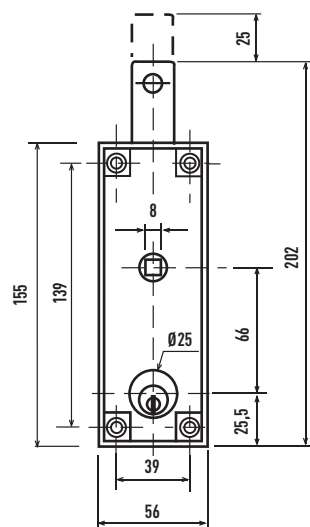


- Caratteristiche come serie C-1600 **CON LEVA DI SBLOCCAGGIO INTERNO ANTI EFFRAZIONE**
- Quadro maniglia 8 mm
- Leva di sblocco dall'interno
- Catenaccio con foro filettato da 6 MA o 8 MA
- Fornite di perni ribattuti

- Features like C-1600 series **WITH ANTI-BURGLARY INTERNAL RELEASE LEVER**
- Handle square 8 mm
- Unlocking lever from inside
- Bolt with threaded 6 MA or 8 MA hole
- Supplier with pins rivetted

- Caractéristiques comme la série 1600 **AVEC LEVIER DE DÉBLOCAGE INTERNE ANTI-VOL**
- Carré poignée 8 mm
- Manette de déblocage à l'intérieur
- Pêne avec trou fileté 6 MA ou 8 MA
- Fourni avec Pênes rivetés

Mod.	Catenacci Bolts Pênes	Kg	
C-1640.BL	1	3,30	Caten.con perno Bolt with pin Pêne avec goupille
C-1640/D6.BL			Caten. con foro da 6ma Bolt with 6ma hole Pêne avec trou 6ma
C-1640/D8.BL			Caten. con foro da 8ma Bolt with 8ma hole Pêne avec trou 8ma

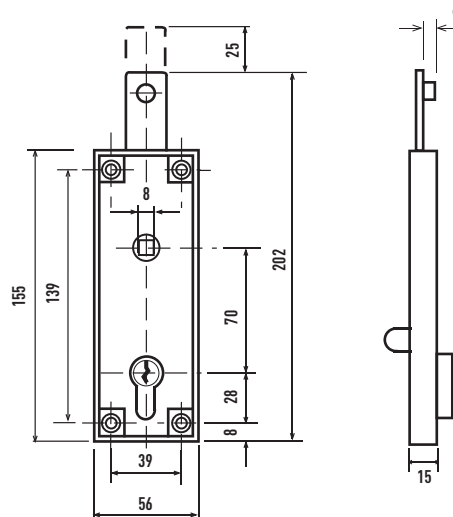




Serrature a cilindro europeo
per porte basculanti

European cylinder locks for up-and-over garage doors
Serrures à cylindre européen pour portes basculantes

Serie C1640E



- Caratteristiche come serie C-1600
- Quadro maniglia 8 mm
- Leva di sblocco dall'interno
- Catenaccio con perno ribattuto
- Disponibile con catenaccio con foro da 6 MA o 8 MA filetato

- Features like C-1600 series
- Handle square 8 mm
- Unlocking lever
- Bolt with rivetted pins
- Available with bolt threaded 6 MA or 8 MA hole

- Caractéristiques comme la série C-1600
- Carré poignée 8 mm
- Manette de déblocage
- Pêne riveté
- Disponible avec pêne trou 6 MA ou 8 MA fileté



fornite senza cilindro
without cylinder
sans cylindre

Mod.	Catenacci Bolts Pênes	Kg		
C-1640E	1	2,70	Caten.con perno Bolt with pin Pene avec goupille	6
C-1640E/D6			Caten. con foro da 6ma Bolt with 6ma hole Pene avec trou 6ma	
C-1640E/D8			Caten. con foro da 8ma Bolt with 8ma hole Pene avec trou 8ma	



Serrature a cilindro europeo
per porte basculanti

European cylinder locks for up-and-over garage doors
Serrures à cylindre européen pour portes basculantes

Serie C1640E.BL

CON LEVA DI SBLOCCAGGIO INTERNO ANTI EFFRAZIONE

WITH ANTI-BURGLARY INTERNAL
RELEASE LEVER
AVEC LEVIER DE DÉBLOCAGE INTERNE
ANTI-VOL



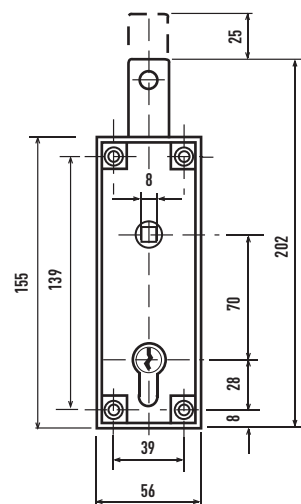
- Caratteristiche come serie C-1600
CON LEVA DI SBLOCCAGGIO INTERNO ANTI EFFRAZIONE
- Quadro maniglia 8 mm
- Leva di sblocco dall'interno
- Catenaccio con perno ribattuto
- Disponibile con catenaccio con foro
da 6 MA o 8 MA filettato

- Features like C-1600 series
WITH ANTI-BURGLARY INTERNAL RELEASE LEVER
- Handle square 8 mm
- Unlocking lever
- Bolt with rivetted pins
- Available with bolt threaded
6 MA or 8 MA hole

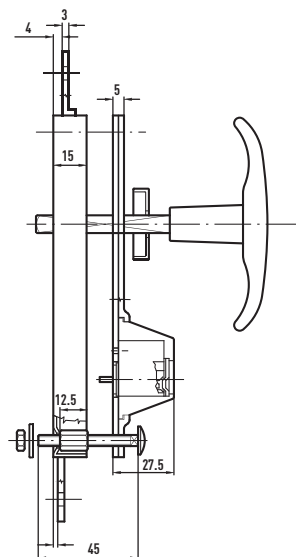
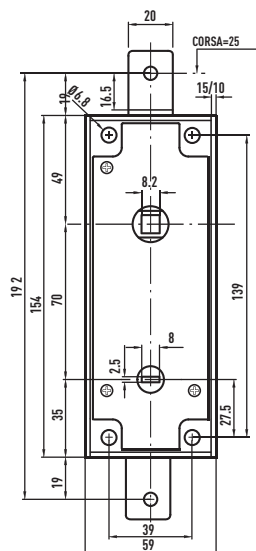
- Caractéristiques comme la série C-1600
AVEC LEVIER DE DÉBLOCAGE INTERNE ANTI-VOL
- Carré poignée 8 mm
- Manette de déblocage
- Pêne riveté
- Disponible avec pêne trou 6 MA ou 8 MA fileté

Mod.	Catenacci Bolts Pênes	Kg	
C-1640E.BL	1	3,00	Caten.con perno Bolt with pin Pêne avec goupille
C-1640E/D6.BL			Caten. con foro da 6ma Bolt with 6ma hole Pêne avec trou 6ma
C-1640E/D8.BL			Caten. con foro da 8ma Bolt with 8ma hole Pêne avec trou 8ma

fornite senza cilindro
without cylinder
sans cylindre



Serie C1641



- Serratura corazzata a cilindro a 4 perni
- Cilindro montato su piastra corazzata ad applicare da 5 mm di spessore
- Per porte di 15 mm di spessore max.
- Scatola e componenti completamente zincati antiruggine
- Catenaccio con foro da 6 mm
- Leva di sblocco
- Fornite con 3 chiavi cromate e coppia maniglie a martellina (8), senza aste
- Sistemi chiave eguale (KA) disponibili a richiesta

- 4 pins armoured cylinder lock
- Cylinder fitted on a surface mount armoured plate, 5 mm thickness
- For doors 15 mm max. thickness
- Rustproof zinc-plated box and components
- Bolt with 6 mm hole
- Unlocking lever
- Supplied with 3 chromed keys and pair-T-handle (8), without bars
- Key alike systems (KA) available on demand

- Serrures à cylindre cuirassé à 4 goupilles
- Cylindre monté sur plaque en applique cuirassée 5 mm d'épaisseur
- Pour portes de 15 mm d'épaisseur max.
- Boîtier et composants zingués anti-rouille
- Pêne avec trou de 6 mm
- Manette de déblocage
- Fournies avec 3 clés chromées, et paire poignées à T (8), sans barres
- Systèmes même clé (KA) disponibles sur demande

**DISPONIBILE FINO AD
ESAURIMENTO SCORTE
AVAILABLE UNTIL STOCKS LAST
DISPONIBLE JUSQU'À ÉPUISEMENT DES STOCKS**



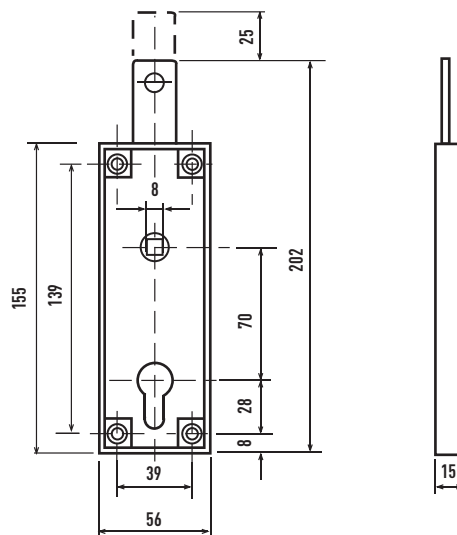
Mod.	Catenacci - Bolts - Pênes	Kg	
C-1641	2	4	1
Aste regolabili in acciaio zincato Adjustable zinc plated steel bars Barres réglables en acier zingué			
630/C1641	1x78:135 cm + 1x44:77 cm		
630L/C1641	1x78:135 cm + 1x77:107 cm		



Serrature a cilindro europeo
per porte basculanti

European cylinder locks for up-and-over garage doors
Serrures à cylindre européen pour portes basculantes

Serie C1645E



- Caratteristiche come serie C-1600
- Quadro maniglia 8 mm
- Senza leva di sblocco
- Catenaccio con foro da 8 MA filettato

- Characteristics like C-1600 series
- Handle square 8 mm
- Without Unlocking lever
- Bolt with threaded 8 MA hole

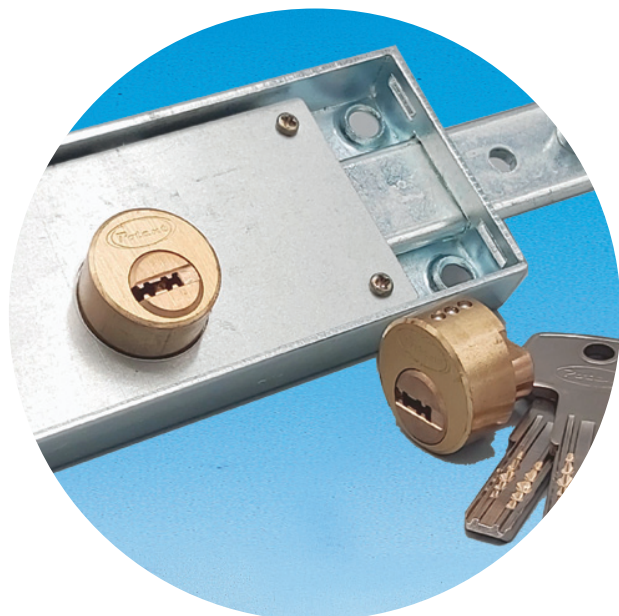
- Caractéristiques comme série C-1600
- Carré poignée 8 mm
- Sans manette de déblocage
- Pêne avec trou 8 MA fileté



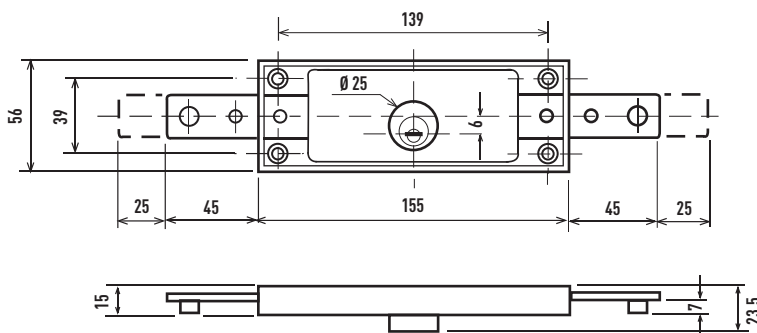
Mod.		Kg	
C-1645E		0,40	6

Serie C1600FLAT

New!



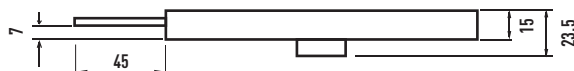
Art. C-1600.FLAT



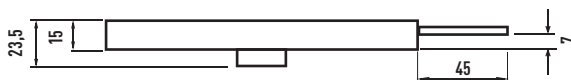
Art. C-1600/Z.FLAT



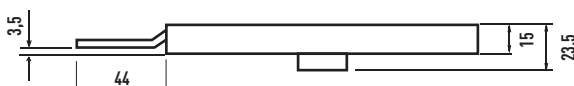
Art. C-1620.FLAT



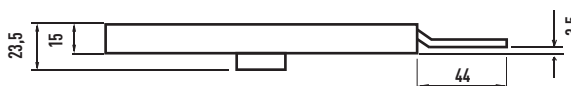
Art. C-1610.FLAT



Art. C-1620/Z.FLAT



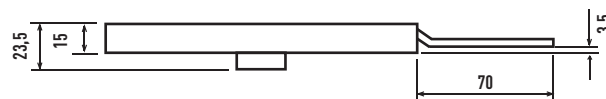
Art. C-1610/Z.FLAT



Art. C-1620/ZL.FLAT



Art. C-1610/ZL.FLAT



- Serrature a cilindro tondo a chiave piatta a 3 o 5 perni, movimento ingranaggi
- Versioni a catenacci diritti, piegati, allungati, con foro aggancio aste da 6mm
- Scatola e componenti completamente zincati antiruggine
- Fornite con 3 chiavi cromate, senza aste
- Sistemi chiave eguale (KA) disponibili a richiesta

- Round Cylinder locks 3 or 5 pins with gear system, Pc key
- Straight, shifted, lengthened bolt versions, with 6 mm hole for bars
- Rustproof zinc-plated box and components
- Supplied with 3 chromed keys, without bars
- Key alike systems (KA) available on demand

- Serrures à cylindre rondes à 3 ou 5 goupilles avec système à engrenage, clé pc.
- Versions à pènes droits, coudés allongés, avec trou 6 mm pour barres
- Boîtier et composants zingués anti-rouille
- Fournies avec 3 clés chromées, sans barres
- Systèmes même clé (KA) disponibles sur demande



Serie C1600FLAT

New!

- Versioni con catenacci dritti
- Mod. C-1625.FLAT con tre chiavi per ogni coppia
- Mod. C-1600.FLAT con perni ribattuti

- Straight bolt versions
- Mod. C-1625.FLAT with 3 keys each pair
- Mod. C-1600.FLAT with rivetted pins

- Versions avec pènes droits
- Mod. C-1625.FLAT avec 3 clés par paire
- Mod. C-1600.FLAT avec pènes rivetées



Mod.

Catenacci - Bolts - Pènes

Kg



C- 1600.FLAT

2

0,50

6

C- 1600.FLAT.SB

2

0,10

1



C-1610.FLAT

1 destro - 1left - 1 droite

0,41

6

C-1610.FLAT.SB

0,10

1



C-1620.FLAT

1 sinistro - 1 left - 1 gauche

0,41

6

C-1620.FLAT.SB

0,10

1

Serrature accoppiate 3 chiavi
Couple of locks with 3 keys
Couples des serrures avec 3 clés



C- 1625.FLAT

C-1610.FLAT + C-1620.FLAT

1+1

0,82

3

C- 1625.FLAT.SB

1+1

0,30

1

SB = Scatola singola - Single Box - Boîte simple

Serie C1600FLAT

New!

- Versioni con catenacci piegati (-/Z) e allungati piegati (-/ZL)
- Mod. C-1625/Z.FLAT e -/ZL.FLAT con tre chiavi per ogni coppia
- Mod. C-1600/Z.FLAT con perni ribattuti

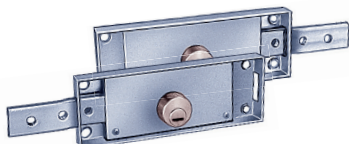
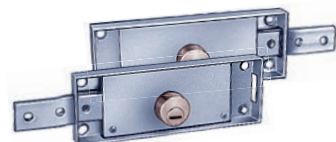
- Shifted bolt (-/Z) and lengthened + shifted bolt (-/ZL) versions
- Mod. C-1625/Z.FLAT and -/ZL.FLAT with 3 keys each pair
- Mod. C-1600/Z.FLAT with rivetted pins

- Versions avec pènes coudés (-/Z) et allongés+coudés (-/ZL)
- Mod. C-1625/Z.FLAT et -/ZL.FLAT avec 3 clés par paire
- Mod. C-1600/Z.FLAT avec pènes rivetés



Mod.	Catenacci - Bolts - Pènes	Kg	
C-1600/Z.FLAT	2	0,50	6
C-1600/Z.FLAT.SB		0,10	1
C-1610/Z.FLAT	1destro 1 right 1 droite	0,41	6
C-1610/Z.FLAT.SB		0,10	1
C-1610/ZL.FLAT		0,41	6
C-1610/ZL.FLAT.SB		0,10	1
C-1620/Z.FLAT	1sinistro 1 left 1 gauche	0,41	6
C-1620/Z.FLAT.SB		0,10	1
C-1620/ZL.FLAT		0,41	6
C-1620/ZL.FLAT.SB		0,10	1

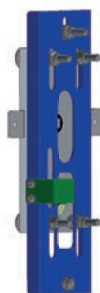
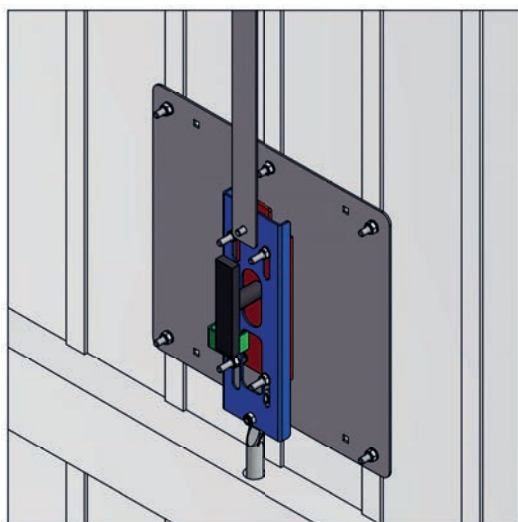
Serrature accoppiate 3 chiavi
Couple of locks with 3 keys
Couples des serrures avec 3 cles



C-1625/Z.FLAT C-1610/Z.FLAT + C-1620/Z.FLAT	1+1	0,82	3
C-1625/Z.FLAT.SB		0,30	1
C-1625/ZL.FLAT C-1610/ZL.FLAT + C-1620/ZL.FLAT		1,00	3
C-1625/ZL.FLAT.SB		0,33	1

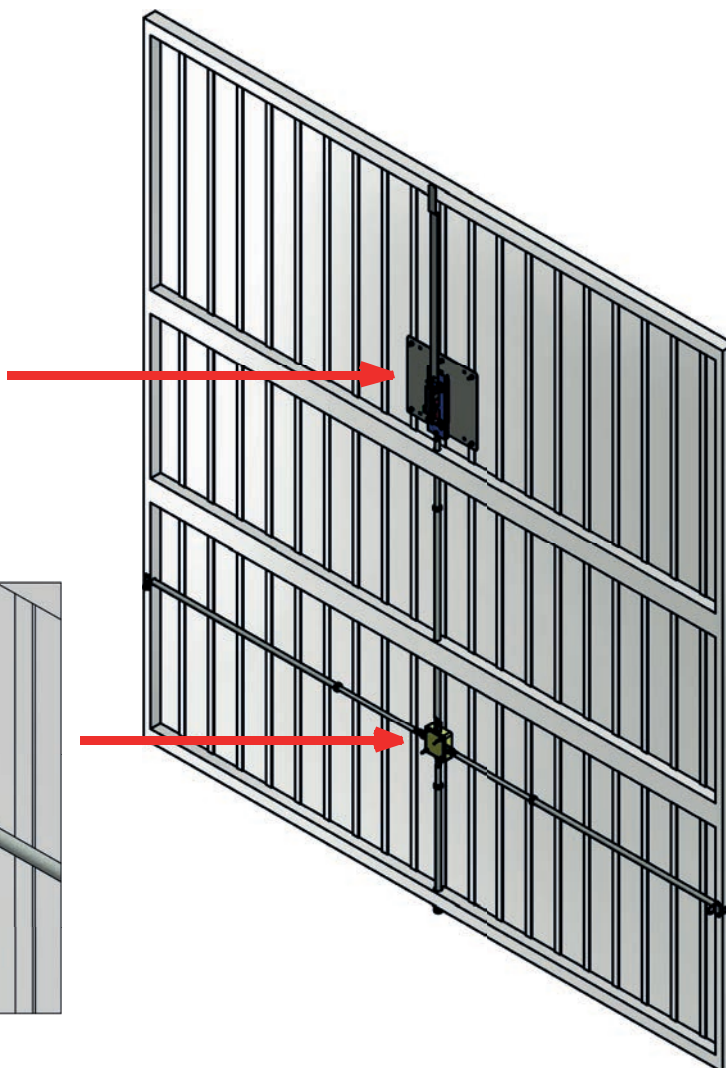
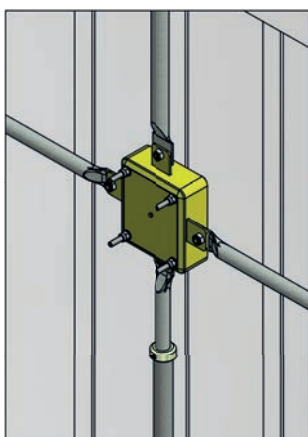
SB = Scatola singola - Single Box - Boîte simple

Serie KIT 1640



Sistema di fissaggio diretto sui fori della serratura

Direct fixing system on the lock fixing holes
Système de fixation directe sur les trous de fixation de la serrure



- Kit di protezione e aggiunta punti di chiusura per serrature per porte basculanti
- La piastra di protezione oltre a bloccare il tentativo di effrazione per le serrature con sblocco interno a levetta, permette di poter ampliare e migliorare il sistema di chiusura del proprio basculante
- La piastra in dotazione trasmette il movimento della serratura anche verso il basso tramite un kit di leve aste e di un deviatore.
- Tale sistema permette di trasformare la vostra semplice serratura in un kit antieffrazione con 3 o 6 punti aggiuntivi di chiusura a seconda del tipo di serratura.
- Sono disponibili diversi sistemi aggiuntivi di sicurezza come opzione.

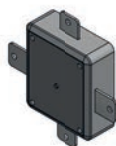
- Protection kit with multi locking points for up-and-over garage doors
- The protection plate blocks the break-in attempt for the locks with internal lever release and allows to expand and to improve the up-and-over garage door locking system
- The plate supplied transmits the lock movement downwards through a kit of levers and switchbolt
- This system allows to transform your lock into an anti-handling kit with 3 or 6 additional locking points.
- Additional security systems are available as option

- Kit de protection et ajoute points de fermeture pour portes basculantes
- La plaque de protection bloque la tentative d'effraction pour les serrures avec levier de déverrouillage interne en outre permet d'amplifier et améliorer le système de fermeture du basculante.
- La plaque fournie transmet le mouvement de la serrure vers le bas à travers un kit de tiges et un deviateur
- Ce système permet de transformer votre serrure en un kit anti-effraction avec 3 ou 6 points supplémentaires selon les différents types de serrures
- Plusieurs systèmes de sécurité supplémentaires sont disponibles comme option

Dotazione Kit Standard Kit - Kit standard



Piastra di protezione e di movimentazione aste.
Handling and protection plate
Plaque de protection et de mouvement des tiges



Deviatore per aste
Switchbolt
Déviateur pour barres



Serie 4 aste e accessori per kit serranda
Set of 4 bars and fittings for locks kit
4 barres et accessoires pour serrures kit

2x 80÷140 cm
2x 80÷120 cm

Opzioni disponibili Available option - Option disponibles



Prot. 1640PR/F25

Protezione in acciaio verniciato per serrature
Painted steel protection for locks
Protection en acier peint pour serrures

1640, 1640/T e C-1640



Prot. 1640PR/CIL

Protezione in acciaio verniciato per serrature
Painted steel protection for locks
Protection en acier peint pour serrures

C-1640/E



Prot. 1640PR/DEF

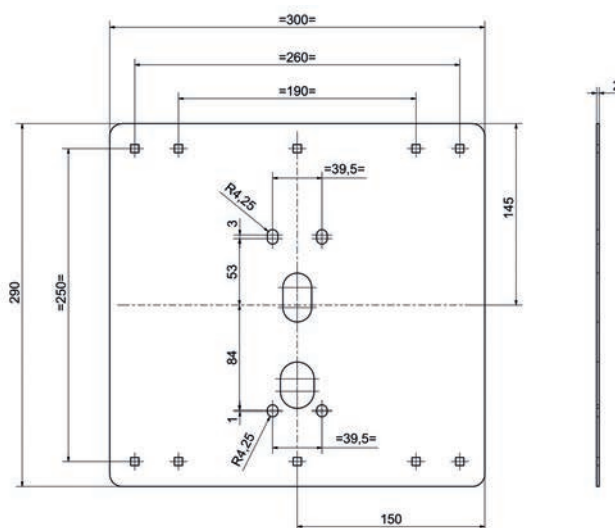
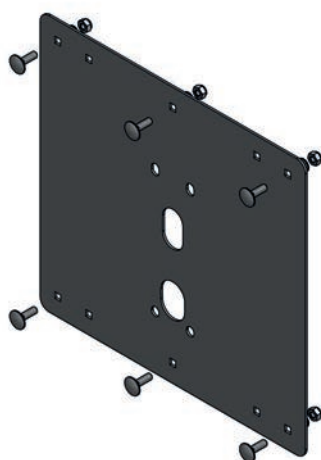
Protezione in acciaio verniciato con protezione antitrapano per serratura
Painted steel with anti-drill protection for locks
Protection en acier peint avec protection anti-perçage pour serrures

C-1640/E



2x 80÷160 cm

Serie 2 aste e accessori per kit serranda per serratura 1640/T
Set of 2 bars and fittings for locks kit for 1640/T
2 barres et accessoires pour serrures kit pour 1640/T



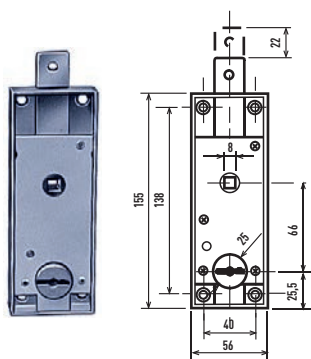
ART. 1640PIASTRAPR

Piastra di protezione per serratura basculante 4 o 6 punti di fissaggio, consigliata l'installazione dal lato interno del basculante

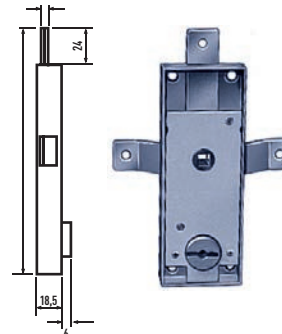
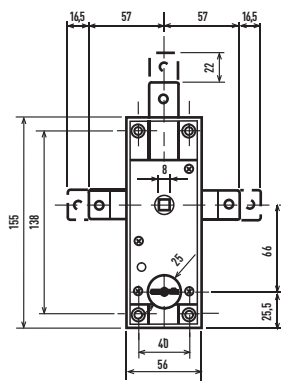
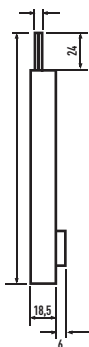
Protection plate for up-and-over garage lock with 4 or 6 locking points. Installation on the inside of the door is recommended

Plaque de protection pour serrure basculante avec 4 ou 6 points de fixation. On conseille l'installation de la plaque au côté intérieur du basculante

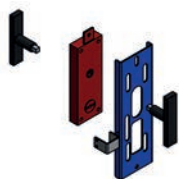
Serie KIT 1640



ART. 1640

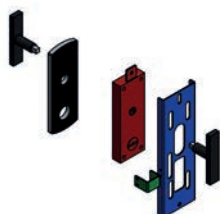
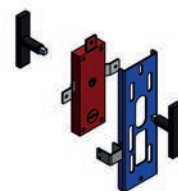


ART. 1640/T



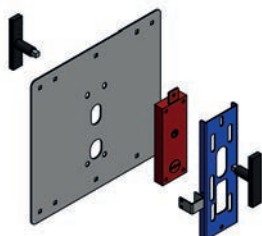
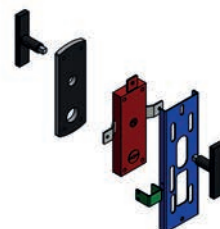
Configurazione base con solo kit di protezione serratura relative aste e deviatore per aggiungere 3 punti di chiusura.

Basic configuration with protection kit for lock, bars and switchbolt to add 3 locking points
Configuration de base avec kit de protection pour seule serrure avec barres et déviateur pour ajouter 3 points de fermeture



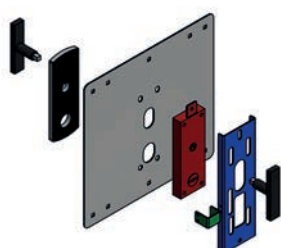
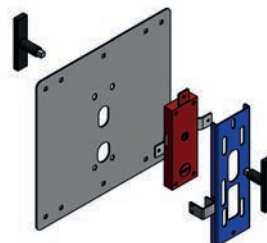
Kit serranda con aggiunta di piastra di protezione esterna in ferro

Rolling shutter kit with external iron protection plate in addition
Kit basculant avec plaque de protection externe en fer



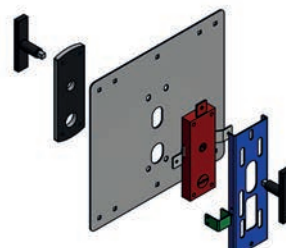
Kit serranda con aggiunta di piastra di lamiera zincata da 2 mm a protezione interna

Rolling shutter kit with 2mm zinc plate sheet for the internal protection
Kit basculant avec plaque en tôle galvanisée 2mm pour la protection interne

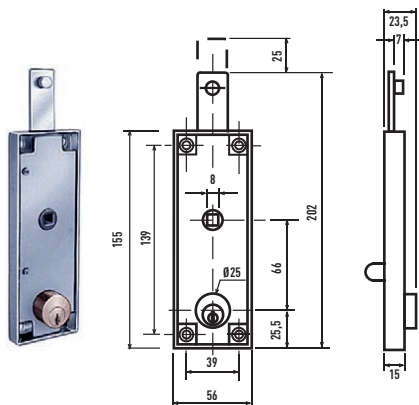


Kit serranda completo di piastra di protezione esterna ed aggiunta di piastra di lamiera zincata da 2 mm a protezione interna

Up-and-over garage door full kit including external protection plate and 2mm zinc plated sheet in addition to protect
Kit basculant doté de plaque de protection externe et ajoute de tôle galvanisée de 2 mm de protection

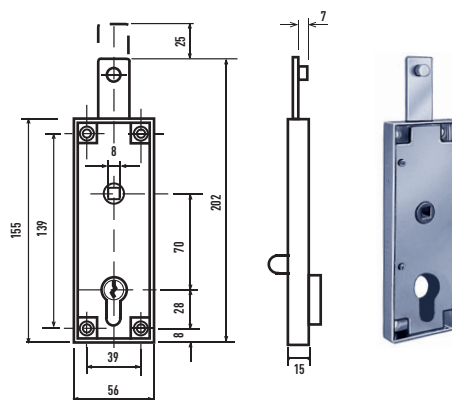


Serie KIT 1640



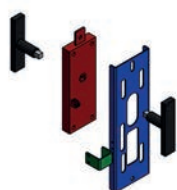
Caten. con foro da 6MA

Bolt with 6MA hole
Pêne avec trou 6MA



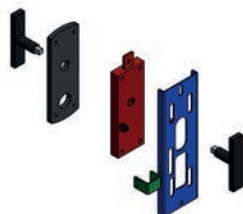
ART. C-1640

ART. C-1640/E



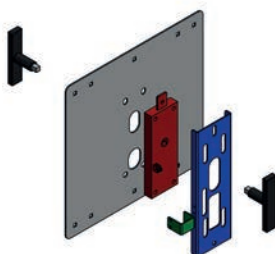
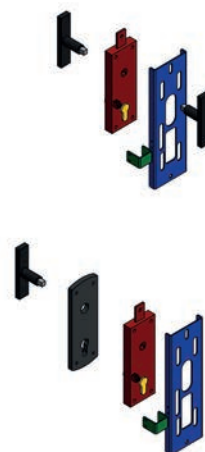
Configurazione base con solo kit di protezione serratura relative aste e deviatore per aggiungere 3 punti di chiusura.

Basic configuration with protection kit for lock, bars and switchbolt to add 3 locking points
Configuration de base avec kit de protection pour seule serrure avec barres et déviateur pour ajouter 3 points de fermeture



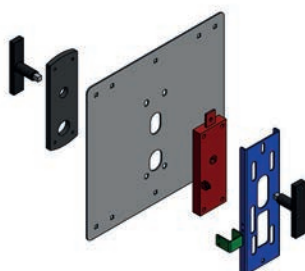
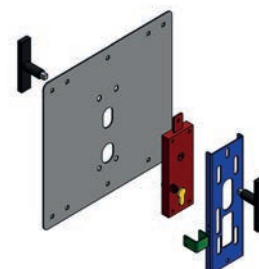
Kit serranda con aggiunta di piastra di protezione esterna in ferro

Rolling shutter kit with external iron protection plate in addition
Kit basculant avec plaque de protection externe en fer



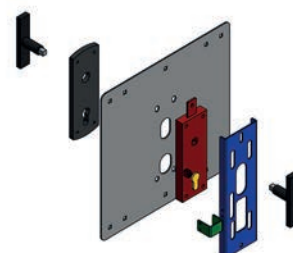
Kit serranda con aggiunta di piastra di lamiera zincata da 2 mm a protezione interna

Rolling shutter kit with 2mm zinc plate sheet for the internal protection
Kit basculant avec plaque en tôle galvanisée 2mm pour la protection interne



Kit serranda completo di piastra di protezione esterna ed aggiunta di piastra di lamiera zincata da 2 mm a protezione interna

Up-and-over garage door full kit including external protection plate and 2mm zinc plated sheet in addition to protect
Kit basculant doté de plaque de protection externe et ajoute de tôle galvanisée de 2 mm de protection



Serie KIT 1640



Mod.

1640/TKITASTE

Serie 2 aste e accessori per kit serranda per serratura 1640/T

Set of 2 bars and fittings for locks kit for 1640/T

2 barres et accessoires pour serrures kit pour 1640/T



1640PR/F25

Protezione in acciaio verniciato per serrature 1640, 1640/T e C-1640

Steel painted protection for locks 1640, 1640/T e C-1640

Protection en acier peint pour serrures 1640, 1640/T e C-1640



1640PR/CIL

Protezione in acciaio verniciato per serratura C-1640/E

Steel painted protection with anti-drill protection for the lock C-1640/E

Protection en acier peint avec protection anti-perçage pour la serrure C-1640/E



1640PR/DEF

Protezione in acciaio verniciato per serratura C-1640/E

Steel painted protection with anti-drill protection for the lock C-1640/E

Protection en acier peint avec protection anti-perçage pour la serrure C-1640/E



1640PIASTRAPR

Piastra di protezione per serratura basculante 4 o 6 punti di fissaggio

Protection plate for up-and-over garage doors lock with 4 or 6 locking point

Plaque de protection pour serrures basculantes avec 4 o 6 points de fixation

Serie KIT 1640

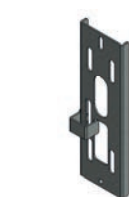
1640.KIT

Serrature doppia mappa per porte basculanti
Double bitted locks for up-and-over garage doors
Serrures double panneton pour portes basculantes

Caten. con foro da 6MA
Bolt with 6MA hole
Pêne avec trou 6MA



1640



Piastra di protezione e di movimentazione aste.
Handling and protection plate
Plaque de protection et de mouvement des tiges



Deviatore per aste
Switchbolt
Déviateur pour barres



Serie 4 aste e accessori per kit serranda
Set of 4 bars and fittings for locks kit
4 barres et accessoires pour serrures kit

2x 80÷140 cm
2x 80÷120 cm

1640/T.KIT

Serrature doppia mappa per porte basculanti
Double bitted locks for up-and-over garage doors
Serrures double panneton pour portes basculantes

Caten. con foro da 6MA
Bolt with 6MA hole
Pêne avec trou 6MA



1640/T



Piastra di protezione e di movimentazione aste.
Handling and protection plate
Plaque de protection et de mouvement des tiges



Deviatore per aste
Switchbolt
Déviateur pour barres



2x 80÷140 cm
2x 80÷120 cm

Serie 4 aste e accessori per kit serranda
Set of 4 bars and fittings for locks kit
4 barres et accessoires pour serrures kit



2x 80÷140 cm

Serie 2 aste e accessori per kit serranda per serratura 1640/T
Set of 2 bars and fittings for locks kit for 1640/T
2 barres et accessoires pour serrures kit pour 1640/T

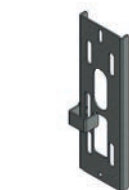
C-1640.KIT

Serrature a cilindro per porte basculanti,
Cylinder locks for up-and-over garage doors
Serrures à cylindre pour portes basculantes

Caten. con foro da 6MA
Bolt with 6MA hole
Pêne avec trou 6MA



C-1640/D6



Piastra di protezione e di movimentazione aste.
Handling and protection plate
Plaque de protection et de mouvement des tiges



Deviatore per aste
Switchbolt
Déviateur pour barres



Serie 4 aste e accessori per kit serranda
Set of 4 bars and fittings for locks kit
4 barres et accessoires pour serrures kit

2x 80÷140 cm
2x 80÷120 cm

C-1640E.KIT

Serrature a cilindro per porte basculanti,
Cylinder locks for up-and-over garage doors
Serrures à cylindre pour portes basculantes

Caten. con foro da 6MA
Bolt with 6MA hole
Pêne avec trou 6MA

fornite senza cilindro
without cylinder
sans cylindre



C-1640E/D6



Piastra di protezione e di movimentazione aste.
Handling and protection plate
Plaque de protection et de mouvement des tiges



Deviatore per aste
Switchbolt
Déviateur pour barres

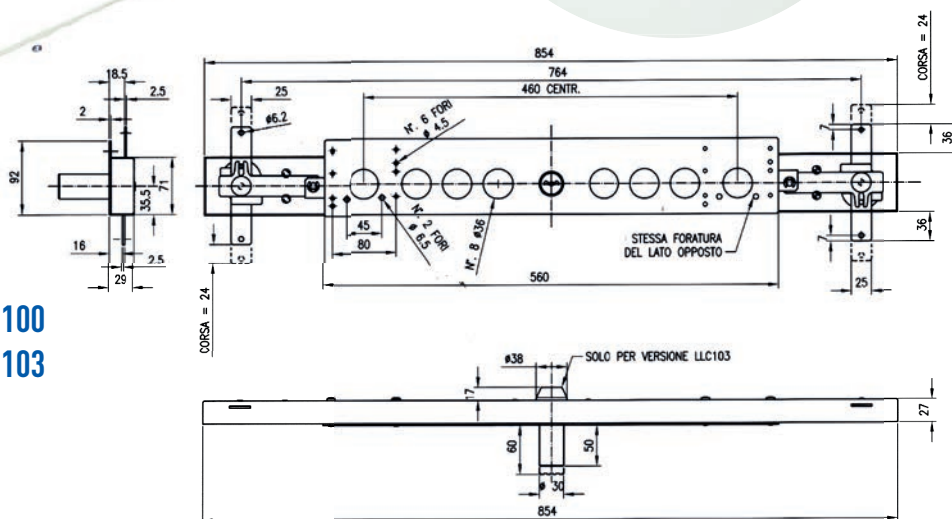


Serie 4 aste e accessori per kit serranda
Set of 4 bars and fittings for locks kit
4 barres et accessoires pour serrures kit

2x 80÷140 cm
2x 80÷120 cm

The technical drawing illustrates the assembly of a window frame. The perspective view shows a light green window pane held in place by a metal frame with visible hinges and a central locking mechanism. Two cross-sectional views provide detailed dimensions for the assembly:

- Left Cross-section:** Shows a vertical profile with a total height of 92. The top section has a width of 18.5 and a thickness of 2.5. The bottom section has a width of 16 and a height of 35.5. A central locking pin is shown with a diameter of 2.
- Right Cross-section:** Shows a vertical profile with a total height of 25. The top section has a width of 18.5 and a thickness of 2.5. The bottom section has a width of 16 and a height of 35.5. A central locking pin is shown with a diameter of 2.



- Barres de sécurité à cylindre à pompe (longueur standard cylindre 50 mm, 60-80 mm sur demande)
- Cylindre blindé avec anti-pince tournant et pastille anti-perçage
- 170.000 combinaisons avec goujons additionnels anti-tâtage
- Fournies avec 3 clés
- Avec ou sans ouverture intérieure à clé
- Boîtier et composants zingués anti-rouille
- Fournies sans barres réglables en acier zingué

- Barres de Sécurité double panneton
- 6 gorges, 50.000 combinaisons
- fournies avec 2 clés chromées

- Barres de Sécurité à cylindre Européen, 4 points de fermeture
- Projetées en 2 dimensions différentes pour portes basculantes et pour portes par cave
- Prédisposées pour utiliser le protecteur de cylindre avec le distance de trou de 38 mm.



**Spranghe di sicurezza
per porte basculanti**



**Bar security locks for up-and-over garage doors
Barres de sécurité pour portes basculantes**

Serie LLC100

Fornite senza aste
registrabili in acciaio zincato

Supplied without adjustable
zinc-plated steel bars

Fournies sans barres réglables
en acier zingué

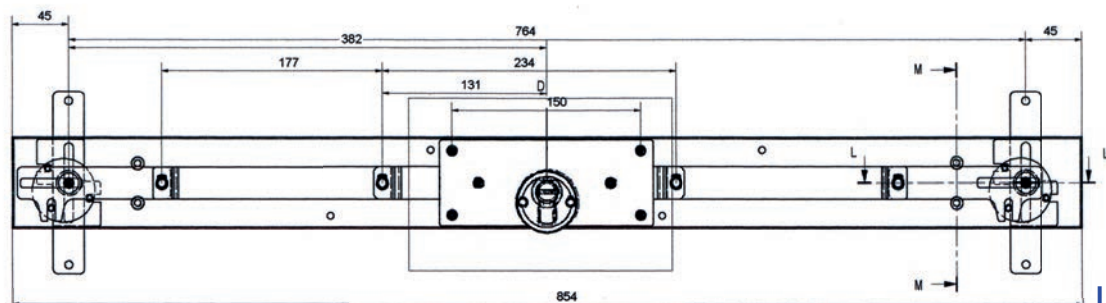
Mod.	Esterno - Outside - Extérieur	Interno - Inside - Intérieur	Kg
 LLC100	Cilindro a pompa Pump cylinder Cylindre a pompe	-	3
 LLC103	Cilindro a pompa Pump cylinder Cylindre a pompe	Calotta Keyhole Passage cle	3
 LLC105	Cilindro a pompa Pump cylinder Cylindre a pompe	-	3
 LLC106	Cilindro a pompa Pump cylinder Cylindre a pompe	Calotta Keyhole Passage cle	3
 LLC107	Doppia mappa Double bitted Double panneton	Doppia mappa Double bitted Double panneton	3
 LLC108	Doppia mappa Double bitted Double panneton	Doppia mappa Double bitted Double panneton	3



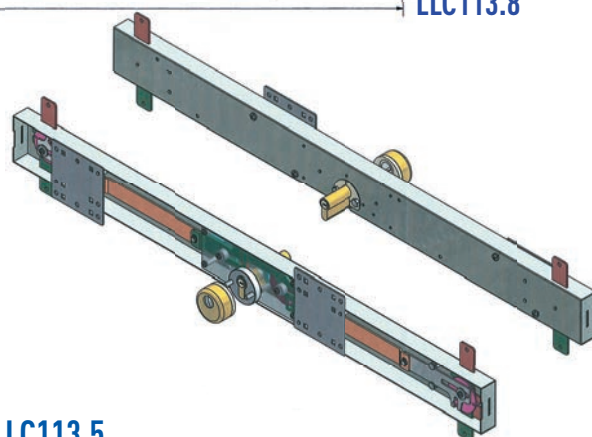
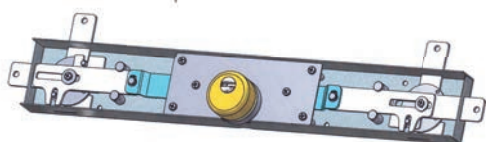
**Spranghe di sicurezza
per porte basculanti**

**Bar security locks for up-and-over garage doors
Barres de sécurité pour portes basculantes**

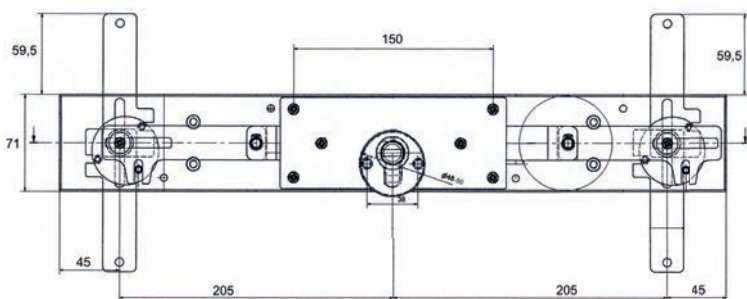
Serie LLC100EURO



LLC113.8



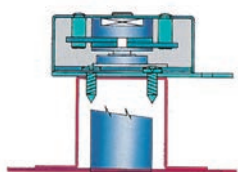
LLC113.5



**MONTAGGIO con PIASTRA di FISSAGGIO
UNIVERSALE per PORTE ad OMEGA
ORIZZONTALE o VERTICALE**

**ASSEMBLY with UNIVERSAL FIXING
PLATE for HORIZONTAL or VERTICAL
U PROFILE DOORS**

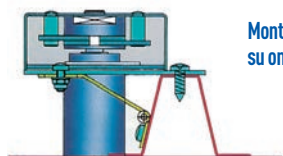
**MONTAGE AVEC PLAQUE d'ANCRAGE
UNIVERSELLE pour PORTES à OMEGAS
HORIZONTAUX ou VERTICAUX**



**Montaggio con piastra di fissaggio universale
e zanche di ancoraggio
su omega basso a sezione trapezoidale**

**Assembly with universal fixing plate and
anchoring plates on low trapeziform
section U profile**

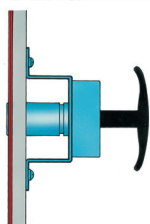
**Montage avec plaque d'ancrage universelle et
pattes d'ancrage sur oméga bas à section
trapézoïdale**



**Montaggio con piastra di fissaggio universale
su omega basso a sezione rettangolare**

**Assembly with universal fixing plate on low square
section U profile**

**Montage avec plaque d'ancrage universelle et pattes
d'ancrage sur oméga bas à section carrée**



**Montaggio con omega su porte a profilato
piatto o in legno**

**Assembly with omega plate on flat profile or
wooden doors**

**Montage avec oméga sur porte à profilés plats ou
en bois**

Serie LLC100EURO

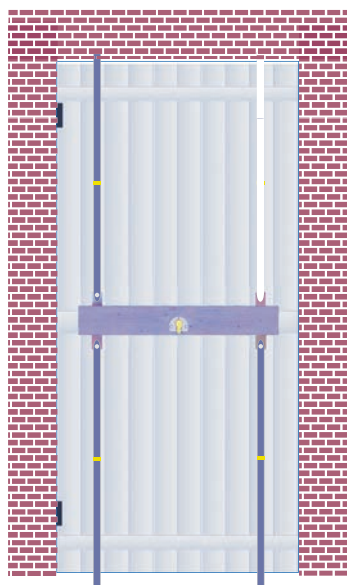
Fornite senza aste
registrabili
in acciaio zincato, senza
cilindro e senza boccola di
protezione.

Supplied without
adjustable
zinc-plated steel bars,
cylinder and cylinder
protector

Fournies sans barres réglables
en acier zingué



Mod.	Esterno - Outside - Extérieur	Interno - Inside - Intérieur	Kg
LLC113.8	Cilindro europeo European cylinder Europeen cylindre	854 mm	2,80
LLC115.8	Cilindro europeo European cylinder Europeen cylindre	854 mm	2,80
LLC113.5	Cilindro europeo European cylinder Europeen cylindre	500 mm	2,20
LLC115.5	Cilindro europeo European cylinder Europeen cylindre	500 mm	2,20



LLC113.5 - LLC115.5

Esempio di applicazione su porta da cantina

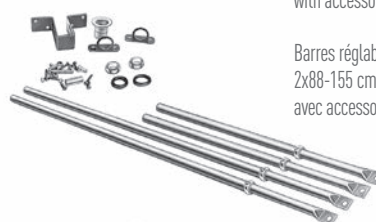
Lock assembly example for basement door

Exemple d'application pour portes de caves

**Aste registrabili: in acciaio zincato
2x 88÷155 cm + 2x 78÷125 cm
con accessori**

Adjustable zinc-plated steel bars:
2x 88-155 cm + 2x 78÷125 cm
with accessories

Barres réglables en acier zingué:
2x 88-155 cm + 2x 78÷125 cm
avec accessoires



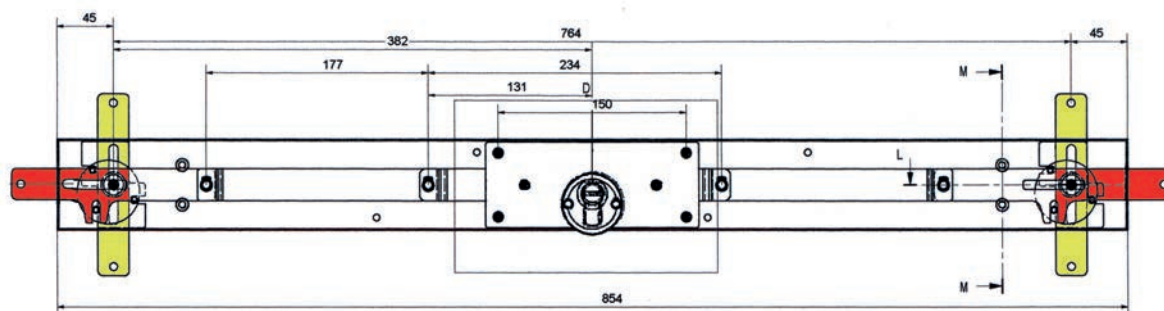
LLC101



Spranghe di sicurezza
per porte basculanti

Bar security locks for up-and-over garage doors
Barres de sécurité pour portes basculantes

Serie LLC113.8/6



LLC113.8/6

- Spranghe a cilindro Europeo a 6 punti di chiusura
- Progettate per porte basculanti
- Predisposte per utilizzo di protettore per cilindro interasse 38 mm di fissaggio.

- European cylinder bar lock, 6 locking points
- Designed for Up and Over Garage Doors
- Ready to use protector cylinder 38 mm hole distance

- Barres de Sécurité à cylindre Européen, 6 points de fermeture
- Projetées pour portes basculantes
- Prédisposées pour utiliser le protecteur de cylindre avec le distance de trou de 38 mm.

Fornite senza aste registrabili
in acciaio zincato

Supplied without adjustable
zinc-plated steel bars

Fournies sans barres réglables
en acier zingué



New!

Mod.	Esterno - Outside - Extérieur	Interno - Inside - Intérieur	Kg
LLC113.8/6	Cilindro europeo European cylinder European cylindre	854 mm	2,80

Serie 1600 | C1600 | LLC100

Mod.

Per - For - Pour



1650

SERIE 1600, LLC107-108
Chiave grezza - Blank key - Ebauche de clé



LLC123

SERIE 1600, LLC107-108
Chiave grezza 94 mm
94 mm blank key - Ebauche de clé 94 mm



1660

SERIE 1600, C-1600
Piastrina supporto a saldare
Lock fixing plate to weld - Plaquette à souder



C-1650

SERIE C-1600, C-1640
Chiave grezza - Blank key - Ebauche de clé

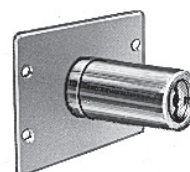


1740

SERIE LLC100
Chiave grezza - Blank key - Ebauche de clé

Mod.

Per - For - Pour



PER TUTTE LE SERRATURE LLC-100 A POMPA
FOR ALL LLC-100 PUMP LOCKS
POUR TOUTES LES SERRURES LLC-100 À POMPE

**LLC104/50 - LLC104/60 - LLC104/70 -
LLC104/80**

Pompa di ricambio con coperchio serratura
Spare cylinder lock with lock cover Pompe de rechange avec couvercle serrure



643

SERIE LLC-100
Tassello a pavimento per aste
Floor striker plate for bar Gâche à plancher pour barres



645

SERIE LLC-100
Anello di bloccaggio aste con vite. Bar locking collar with screw. Collier de blocage de barre avec vis



LLC119

SERIE LLC-100
Guida aste con anello gomma. Bar sliding collar with rubber ring. Passe-barre avec anneau caoutchouc

Serie 1600 | C1600 | LLC100

Mod.

Per - For - Pour



LLC122

SERIE LLC-100
Ferrogliera regolabile
Adjustable strike plate - Chevalet réglable



LLC124

SERIE LLC100, LLC105
Martellina interna
Internal T-handle - Poignée intérieure en T



LLC125

SERIE LLC100
Omega distanziale
Omega spacing plate - Omega d'entretoisement

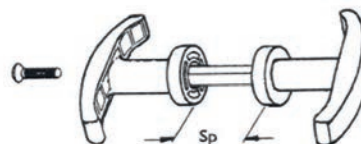


LLC101

SERIE LLC100
Aste regolabili 88÷155 e 78÷125 cm
complete di accessori
Adjustable bars 88÷155 and 78÷125 cm
complete with fittings
Barres réglables 88÷155 et 78÷125 cm
complètes d'accessoires

Mod.

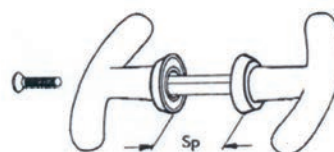
Per - For - Pour



KIT MARTELLINA - T-HANDLE KIT - BEQUILLE A POIGNEE

101.2535

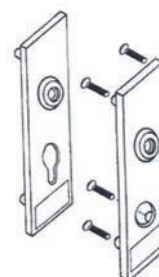
Maniglia martellina in nylon inserto F.Z 8x8 completa di rondelle e vite colore nero - Misura SP 25-35 mm
T-Handle Zinc-plated insert 8x8 washers and screws included.
Colour black - SP Length 25-35 mm
Bequille en nylon insert F.Z 8x8 fournie avec rondelle et vis noirs - mesures SP 25-35 mm



KIT MARTELLINA - T-HANDLE KIT - BEQUILLE A POIGNEE

102.2232

Maniglia martellina in nylon inserto F.Z 8x8 completa di rondelle e vite colore nero - Misura SP 22-32 mm
T-Handle Zinc-plated insert 8x8 washers and screws included.
Colour black - SP Length 22-32 mm
Bequille en nylon insert F.Z 8x8 fournie avec rondelle et vis noirs - mesures SP 22-32 mm



PLACCA SERRATURA - PLATE FOR LOCK - PLAQUETTE POUR SERRURE

103. ROUND

Placca copri serratura in ABS per cilindro tondo diam. 25 mm con piolini e viti

Locks plate made in ABS for round cylinder diam. 25 mm with pegs and screws
Plaquette pour serrure en ABS pour cylindre rond diamètre 25 mm avec piquets et vis

103. EURO

Placca copri serratura in ABS per cilindro a profilo Europeo con piolini e viti

Locks plate made in ABS for European profile cylinder with pegs and screws
Plaquette pour serrure en ABS pour cylindre Européen avec piquets et vis



Esecuzioni speciali,
accessori, ricambi



Special versions, accessories, spare parts
Versions speciales, accessoires, pieces détachées

Serie 1600 | C1600 | LLC100

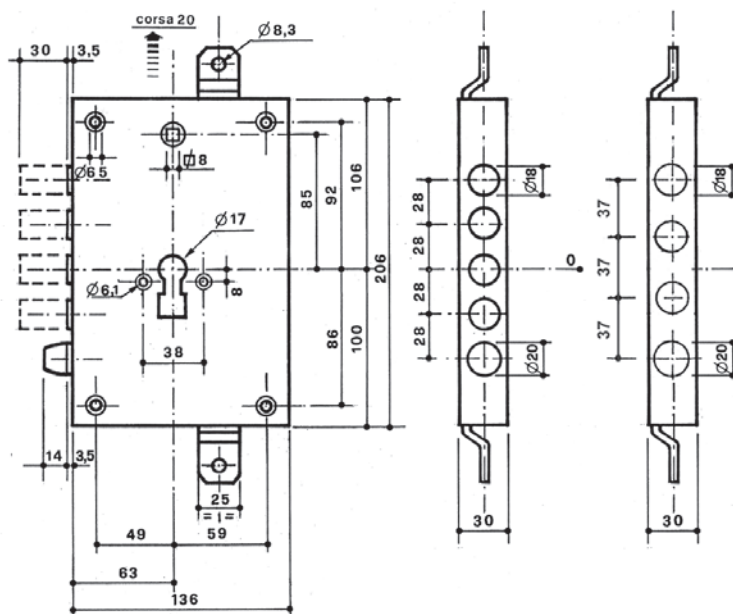
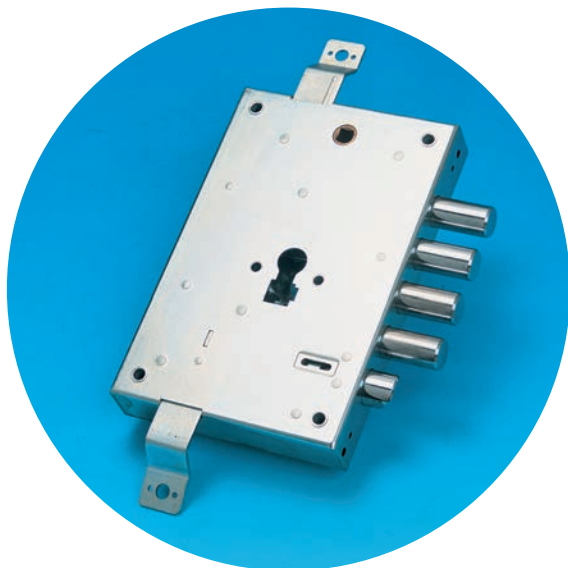
Mod.	Descrizione	Description
-/60	Lunghezze speciali cilindro per spranghe a pompa	Special cylinder lengths for Pump Cylinder bar locks
-/70		
-/80		

**Serrature
per porte
blindate**

locks for
security doors
serrures pour
portes blindées



Serie 1940MN



- La nuova serratura a cilindro a Profilo Europeo 1940MN è stata progettata per un'ottimizzazione d'intercambiabilità con il mercato delle serrature per porte blindate.
- L'evoluzione rispetto al modello commercializzato riprende quanto di positivo già presente come le 2 mandate movimentate dal cilindro con sistema di controllo a doppi canali contrapposti, 30 mm di corsa totale, scrocco reversibile.
- Disponibili versioni con entrata chiave da 63 mm e da 73 mm in configurazione a 3 o 4 chiavistelli. La scatola è realizzata con perni contrapposti sia su lato coperchio che scatola per poter confermare l'impossibilità di smontaggio in caso di reversibilità della stessa.
- Il fissaggio del Cilindro a profilo Europeo avviene tramite un supporto di sostegno in dotazione e grazie a 2 boccole di fissaggio passanti con interasse 38 mm.

- New European lock cylinder 1940MN is designed to optimize interchangeable with the most common locks for security doors.
- The new lock is the evolution of the production, with same technology with 2 turns and dual opposite channels control system, 30 mm excursion, reversible latch bolt.
- Available with keyplate 63 or 73 mm, with 3 or 4 bolts. The lock is made with pins in both sides to prevent any attempt of disassembling.
- European cylinder fixing system is made with a special support and with 2 bushes with interaxe 38mm.

- La nouvelle serrure à cylindre Européen 1940MN est conçue pour une optimisation de l'interchangeabilité avec les serrures du marché des portes blindées.
- L'évolution du modèle commercialisé reprend ce que de positif déjà présent comme les double mécanisme animées par le cylindre avec système de contrôle aux doubles canaux opposés, 30 mm de course totale et demi-tour réversible.
- Versions avec entrée clé 63 mm et 73 mm en configuration 3 ou 4 pènes. La serrure est faite avec des pivot dans les deux côtés pour empêcher le tentative de démontage et pour garantir la réversibilité.
- Le système de fixation du cylindre européen est réalisé par un support spécial avec 2 boîtes d'essieu avec l'entraxe 38mm

La nuova 1940MN è stata realizzata in 2 versioni :

- 1) la versione standard prevede il classico funzionamento a gorges singola con controllo della manipolazione della camma del cilindro.
- 2) la versione Top è realizzata con un sistema di controllo anti-sfilamento e anti-rottura del cilindro oltre ad un sistema di anti-sfondamento da trascinamento del gruppo chiavistelli.

La serratura versione Top è tutelata da un BREVETTO DEPOSITATO IN APPROVAZIONE.

The new 1940MN is realized in 2 versions:

- 1) Standard Version: with classical single gorges checking the handling of the cam of cylinder.
- 2) Top Version: made with an anti-brake/extraction cylinder device and anti-brake down bolt system.

The Top model of the new 1940MN is PATENT PENDING

La nouvelle 1940MN a été réalisée en 2 versions:

- 1) La version standard est fournie avec le classique gorges de fonctionnement et un contrôle de manipulation de la came du cylindre.
- 2) la version TOP est réalisée avec un système de commande d'anti extraction et anti-rupture du cylindre, en plus d'une système anti-dépassement des pènes

La version TOP de serrure est protégée par un BREVET déposé en approbation.

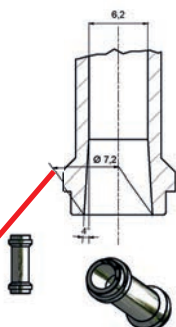
Serie 1940MN



**Predisposizione per 4 dadi a gabbia presenti in prossimità delle uscite aste superiori;
dadi a gabbia forniti su richiesta.**

Lock is ready for cage nuts near the upper bars; cage nuts are available on demand

Predisposition pour 4 écrous à cage en proximité des barres supérieures; écrous à cage fournis sur demande.



Il sistema di fissaggio standard è stato rivisto per permettere l'intercambiabilità con un numero sempre più ampio di serrature in commercio. Dal disegno qui di seguito si può notare la realizzazione di svasature che permettono di portare lo standard di 6,2 mm del foro di passaggio a 7,2 mm all'imboccatura. Tale condizione è presente su entrambi i lati della boccia.

The new fixing System allows to have more interchangeable model of locks in the market. We realized new countersinks that allow to reach 7.2mm pass-through holes instead of the standard 6.2mm. This condition is on both sides of the bushing.

La fixation standard a été révisée pour permettre l'interchangeabilité avec un nombre croissant de serrures sur le marché. Du dessin ci-dessous vous pouvez voir la réalisation d'évasements qui permettent de porter le trou de passage de 6,2mm à 7,2 mm à la bouche. Cette condition est présente sur les deux côtés de la filière.

Serie 1940MN TOP

1

La serratura nella sua configurazione TOP, con brevetto depositato, è realizzata con un sistema a camma a doppia funzionalità. Nella normale condizione di lavoro l'oscillazione verticale, controllata tramite molla di spinta del dispositivo, permette il regolare funzionamento della serratura come raffigurato nelle Fig. 01 e 02. Nel caso di estrazione o rottura del cilindro, a serratura chiusa, il dispositivo si comporta come SISTEMA IRREVERSIBILE DI BLOCCO DELLA SERRATURA posizionandosi verticalmente. Fig. 03

The TOP version lock, with patent pending, is realized by a cam with double functionality system. During the standard working condition, the vertical oscillation is controlled by a spring that allows to regulate the lock job. Pict. 01 and 02. When the lock is closed, in case of cylinder extraction / breaking, the device entry into a vertical IRREVERSIBLE BLOCK STATUS. Pict. 03

La serrure Version TOP, avec le Brevet en cours d'homologation, est réalisée par une came avec le système de fonctionnalité double. Dans la condition standard de travail l'oscillation verticale est contrôlée par un ressort qui permet de régler le travail de serrure. Pict. 01 et 02. Quand la serrure est fermée, en cas de l'extraction ou rupture du cylindre, le dispositif est entré dans un STATUT DE BLOC IRREVERSIBLE vertical. Pict. 03

2

La configurazione geometrica delle gorges di controllo della serratura garantisce una protezione passiva contro un tentativo di sfondamento.

The geometric configuration of gorges, ensure a passive protection against possible break-down of the lock. The configuration géométrique des gorges de contrôle, garantit une protection passive contre le tentatives du perçage

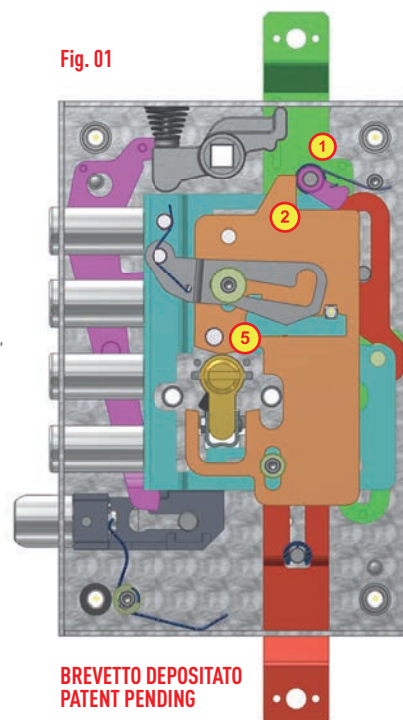
3

La realizzazione di una dentatura di controllo contrapposta, sia sulla gorges di controllo che sul catenaccio di movimento, e un doppio perno di ritenuta, garantiscono un grado di sicurezza elevato.

Double opposite control teeth, positioned on the gorges and on the motion latch and a double hold pivot, allow an elevated security level.

La réalisation d'une contrainte opposée des dents, placée sur les gorges et sur les pénes de mouvement et un double pivot de prise, permettent un niveau de sécurité élevé.

Fig. 01



**BREVETTO DEPOSITATO
PATENT PENDING**

Serie 1940MN TOP

4

Una leva di controllo garantisce un grado elevatissimo di protezione contro il tentativo di sfondamento a serratura chiusa.

An anti break-down lever guarantee the highest security level against any attempt of lock handling when the lock is closed.

Un levier de contrôle garantit un degré élevé de protection contre la tentative de défoncement à serrure fermé.

5

La forma della gorges di controllo della serratura garantisce la costante verifica della presenza del cilindro all'interno della serratura.

The gorges shape allows to continuously check the presence of the cylinder inside the lock.

La forme des gorges de contrôle garantit la vérification permanente de la présence du cylindre à l'intérieur de la serrure

Fig. 02

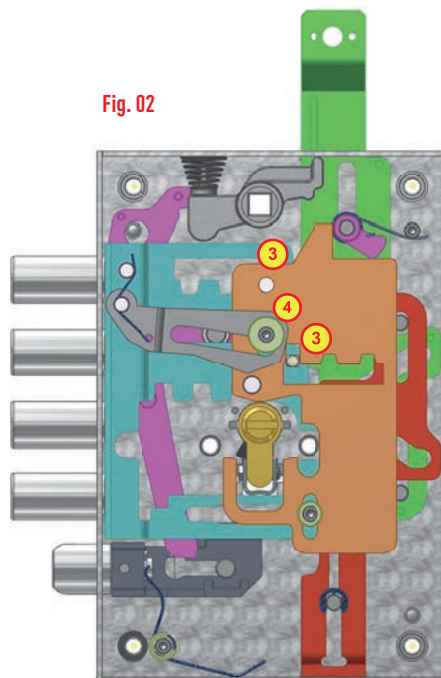
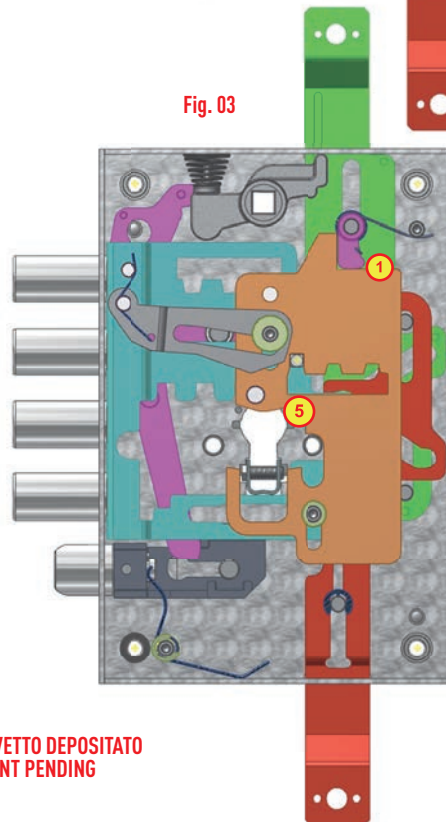
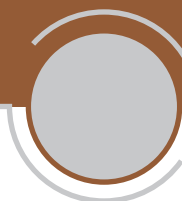


Fig. 03



**BREVETTO DEPOSITATO
PATENT PENDING**



Serie 1940MN TOP

Sinistro
Left
Gauche

Destro
Right
Droite

Catenacci
Bolts
Pênes

Interasse caten.
Bolts distance
Entr'axe pènes

Kg

Versione top con sistema di controllo antisfilamenti, antirottura del cilindro e anti-sfondamento.

Top version with anti-brake/extraction cylinder device and anti-brake down bolt system.
Version top avec système de contrôle anti extraction anti rupture du cylindre et système anti attaque des pènes.

Entrata chiave / Keyplate / Entree clé 63 mm

1940MNTOP/63/28S

1940MNTOP/63/28D

4

28 mm

2,80

1940MNTOP/63/37S

1940MNTOP/63/37D

3

37 mm

2,80

1945MNTOP/63/28S

1945MNTOP/63/28D

4

28 mm

3,00

Sinistro
Left
Gauche

Destro
Right
Droite

Catenacci
Bolts
Pênes

Interasse caten.
Bolts distance
Entr'axe pènes

Kg

Entrata chiave / Keyplate / Entree clé 73 mm

1940MNTOP/73/28S

1940MNTOP/73/28D

4

28 mm

2,85

1940MNTOP/73/37S

1940MNTOP/73/37D

3

37 mm

2,85

1945MNTOP/73/28S

1945MNTOP/73/28D

4

28 mm

3,05

Serie 1940MN

1

La serratura nella sua configurazione standard è realizzata con una singola gorges di controllo spinta da un molla conica. L'ottimizzazione di questa versione la rende idonea per il comparto industriale di primo impianto oltre a fornire le basi tecniche per la versione TOP dotata dei sistemi antisfilamento, anti-rottura cilindro e anti-sfondamento.

The standard lock version configuration is realized with a single gorges pushed by a conical spring. The optimization of this version let it be suitable for the industrial uses for the first installation supplying the technical background for the Top model lock equipped with cylinder anti-extraction, cylinder anti-break and lock anti-break-down

La serrure dans sa configuration standard est réalisée avec une seule gorge du contrôle poussée par un ressort conique. L'optimization de cette version, lui donne l'aptitude au domaine industriel de première installation en lui donnant aussi les bases techniques pour la version TOP du système anti-dépassement

2

La configurazione geometrica della gorges di controllo della serratura garantisce una protezione passiva contro un tentativo di sfondamento.

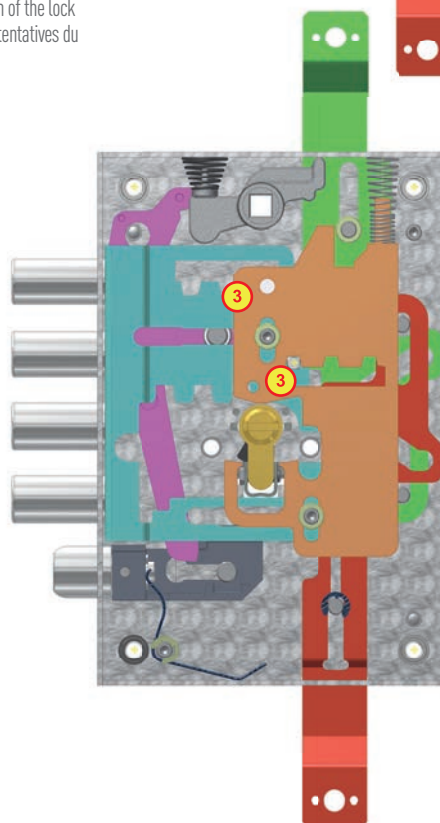
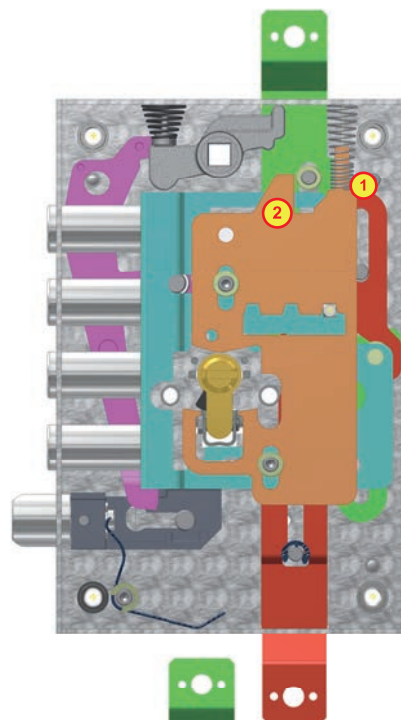
The geometric configuration of gorges, ensure a passive protection against possible break-down of the lock
La configuration géométrique des gorges de contrôle, garantit une protection passive contre le tentatives du perçage

3

La realizzazione di una dentatura di controllo contrapposta, sia sulla gorges di controllo che sul catenaccio di movimento, e un doppio perno di ritenuta garantiscono un grado di sicurezza elevato.

Double opposite control teeth, positioned on the gorges and on the motion latch and a double hold pivot, allow an elevated security level.

La réalisation d'une contrôle opposé des dents, placé sur les gorges et sur les pénes de mouvement et un double pivot de prise, permettent un niveau de sécurité élevé.



Serie 1940MN

Sinistro Left Gauche	Destro Right Droite	Catenacci Bolts Pênes	Interasse caten. Bolts distance Entraxe pènes	Kg
----------------------------	---------------------------	-----------------------------	---	----

Versione standard con funzionamento a georges singola con controllo della manipolazione della camma del cilindro.

Base version with standard single georges and handling cam cylinder proof

Version de base avec un seul gorges standard et le controle de manipulation de la came du cylindre

Entrata chiave / Keyplate / Entree clé 63 mm

1940MN/63/28S	1940MN/63/28D	4	28 mm	2,80
---------------	---------------	---	-------	------

1940MN/63/37S	1940MN/63/37D	3	37 mm	2,80
---------------	---------------	---	-------	------

1945MN/63/28S	1945MN/63/28D	4	28 mm	3,00
---------------	---------------	---	-------	------

Sinistro Left Gauche	Destro Right Droite	Catenacci Bolts Pênes	Interasse caten. Bolts distance Entraxe pènes	Kg
----------------------------	---------------------------	-----------------------------	---	----

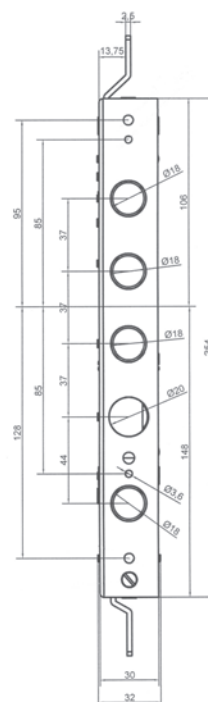
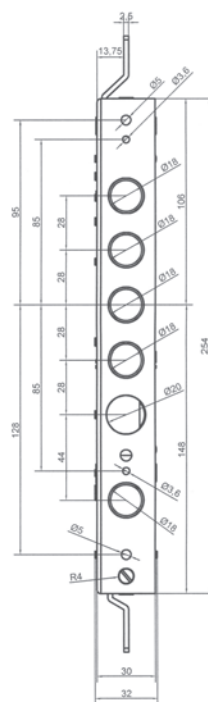
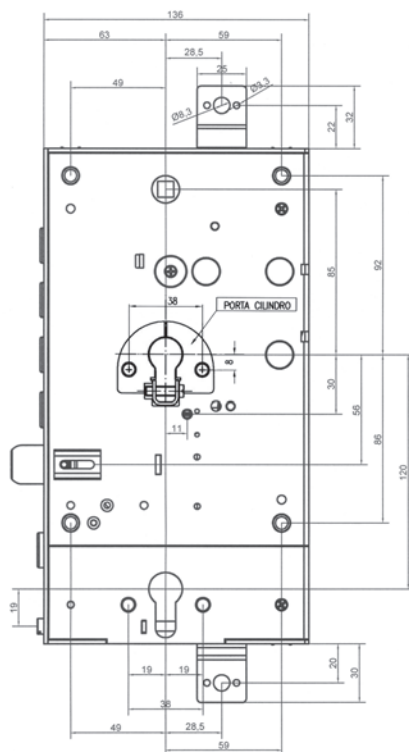
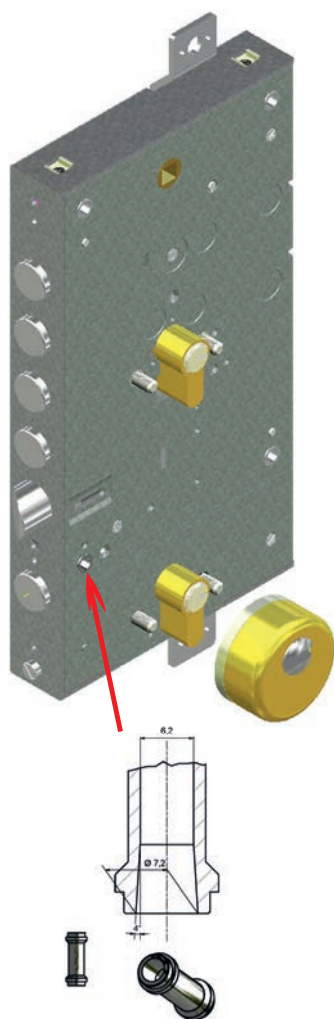
Entrata chiave / Keyplate / Entree clé 73 mm

1940MN/73/28S	1940MN/73/28D	4	28 mm	2,85
---------------	---------------	---	-------	------

1940MN/73/37S	1940MN/73/37D	3	37 mm	2,85
---------------	---------------	---	-------	------

1945MN/73/28S	1945MN/73/28D	4	28 mm	3,05
---------------	---------------	---	-------	------

Serie 1970MN



Con modulo integrato serratura di servizio
a cilindro europeo (senza cilindro)

Sistema di Ri-Blocco della serratura principale
tramite serratura di servizio

La serratura a cilindro europeo è azionabile
anche quando la serratura principale è aperta

With integrated module European
cylinder service lock (without cylinder)

Cylinder lock with Re-Lock system on double bitted lock.

The cylinder lock can be used also when main lock is opened.

Avec module intégré serrure de service
à cylindre Européen (sans cylindre)

Serrure à cylindre avec système de bloqué.

La serrure à cylindre peut être utilisée aussi quand la
principale est ouverte.

Serie 1970MN TOP

Sinistro Left Gauche	Destro Right Droite	Catenacci Bolts Pênes	Interasse caten. Bolts distance Entr'axe pènes	Kg
----------------------------	---------------------------	-----------------------------	--	----

Versione top con sistema di controllo antisfilamenti, antirottura del cilindro e anti-sfondamento.

Top version with anti-brake/extraction cylinder device and anti-brake down bolt system.

Version top avec système de contrôle anti extraction anti rupture du cylindre et système anti attaque des pènes.

Entrata chiave / Keyplate / Entrée clé 63 mm

1970MNTOP/63/28S	1970MNTOP/63/28D	4	28 mm	2,80
------------------	------------------	---	-------	------

1970MNTOP/63/37S	1970MNTOP/63/37D	3	37 mm	2,80
------------------	------------------	---	-------	------

1971MNTOP/63/28S	1971MNTOP/63/28D	4	28 mm	3,00
------------------	------------------	---	-------	------

Sinistro Left Gauche	Destro Right Droite	Catenacci Bolts Pênes	Interasse caten. Bolts distance Entr'axe pènes	Kg
----------------------------	---------------------------	-----------------------------	--	----

Entrata chiave / Keyplate / Entrée clé 73 mm

1970MNTOP/73/28S	1970MNTOP/73/28D	4	28 mm	2,85
------------------	------------------	---	-------	------

1970MNTOP/73/37S	1970MNTOP/73/37D	3	37 mm	2,85
------------------	------------------	---	-------	------

1971MNTOP/73/28S	1971MNTOP/73/28D	4	28 mm	3,05
------------------	------------------	---	-------	------

Serie 1970MN

Sinistro
Left
Gauche

Destro
Right
Droite

Catenacci
Bolts
Pênes

Interasse caten.
Bolts distance
Entr'axe pènes

Kg

Versione standard con funzionamento a georges singola con controllo della manipolazione della camma del cilindro.

Base version with standard single georges and handling cam cylinder proof

Version de base avec un seul gorges standard et le controle de manipulation de la came du cylindre

Entrata chiave / Keyplate / Entree clé 63 mm

1970MN/63/28S

1970MN/63/28D

4

28 mm

2,80

1970MN/63/37S

1970MN/63/37D

3

37 mm

2,80

1971MN/63/28S

1971MN/63/28D

4

28 mm

3,00

Sinistro
Left
Gauche

Destro
Right
Droite

Catenacci
Bolts
Pênes

Interasse caten.
Bolts distance
Entr'axe pènes

Kg

Entrata chiave / Keyplate / Entree clé 73 mm

1970MN/73/28S

1970MN/73/28D

4

28 mm

2,85

1970MN/73/37S

1970MN/73/37D

3

37 mm

2,85

1971MN/73/28S

1971MN/73/28D

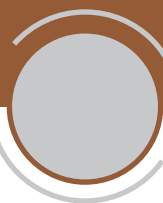
4

28 mm

3,05



Serrature a cilindro
europeo a ingranaggi



European gear cylinder locks
Serrures à cylindre Européen à engrenages

Serie 1940MGR



Sinistro
Left
Gauche

Destro
Right
Droite

Catenacci
Bolts
Pênes

Interasse caten.
Bolts distance
Entr'axe pênes

Kg

Entrata chiave / Keyplate / Entree clé 63 mm

1940MGR/63/28S

1940MGR/63/28D

4

28 mm

2,80

1940MGR/63/37S

1940MGR/63/37D

3

37 mm

2,80

1945MGR/63/28S

1945MGR/63/28D

4

28 mm

3,00

Entrata chiave / Keyplate / Entree clé 73 mm

1940MGR/73/28S

1940MGR/73/28D

4

28 mm

2,85

1940MGR/73/37S

1940MGR/73/37D

3

37 mm

2,85

Entrata chiave / Keyplate / Entree clé 63 mm

1970MGR/63/28S

1970MGR/63/28D

4

28 mm

3,05

Entrata chiave / Keyplate / Entree clé 73 mm

1970MGR/73/28S

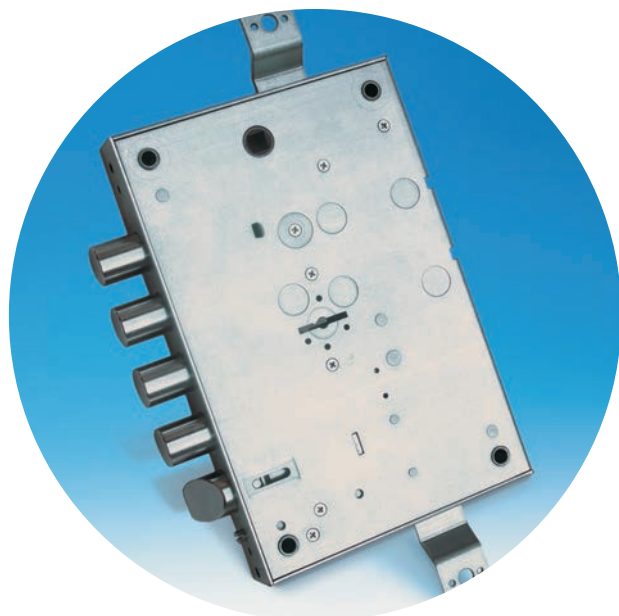
1970MGR/73/28D

4

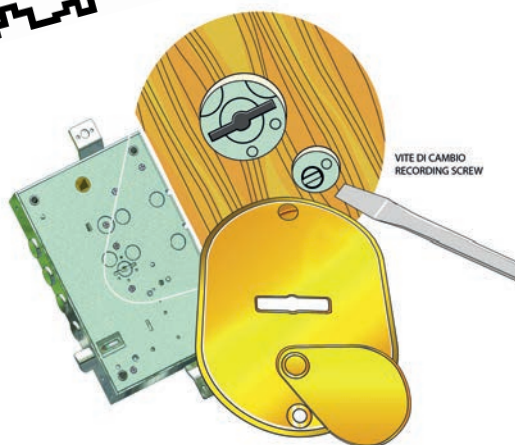
28 mm

3,05

Serie 8000



8000
VARIO



- La nuova VARIO 8000, evoluzione della serie 7000, è stata progettata per ottimizzare costi e permettere l'intercambiabilità con una varietà di serrature sul mercato, così da non dover modificare le porte e da risolvere i problemi di assemblaggio di quei fabbricanti di porte blindate che utilizzano diversi modelli di serratura. Si conferma in questa versione la caratteristica primaria di 4 mandate in controllo di combinazione per una corsa totale dei catenacci di 36 mm.
- La meccanica adotta un trascinamento convenzionale a chiave su dente centrale. Il doppio pacco da 7 leve autocodificanti asimmetriche con molle, oltre alla verifica delle due mappe della chiave e del mezzo giro, garantisce un'alta resistenza alla manipolazione. E' disponibile come accessorio una piastra antitrapano al manganese.
- Il cambio chiave è rapido, diretto e reversibile; tramite la rotazione di una vite posta sotto l'ingresso chiave e poche altre semplici operazioni la serratura può essere ri-condificata con una nuova chiave. Il cambio chiavi deve avvenire a porta aperta.
- La presenza di una chiave da cantiere consente di accoppiare a caso chiavi e serrature, sia in fase di imballo, sia in sede di smistamento delle porte da parte del distributore finale o dell'installatore. Ne deriva da un lato un'importante semplificazione delle operazioni in fase di montaggio, e dall'altro una garanzia assoluta di sicurezza per l'utente finale, che può scegliere un set di chiavi (sigillate) formato da 3 o 6 chiavi, e sostituire le chiavi (con un'operazione semplicissima) al primo utilizzo della porta blindata.
- La serratura è fornita di 1 Chiave da cantiere da 98 mm e un set sigillato di 3 chiavi da 98 mm.

- The new VARIO 8000, evolution of the previous 7000 series, has been designed to optimize manufacturing costs, to match the sizes of many locks in the market and to fit the most part of existing security doors without have to modifying them. This lock solve the assembly problems faced by the security door producers that use several lock models. 4 turns with active combination, with 36mm excursion of bolts.
- The mechanic adopts a conventional central-tooth key-driven excursion. The double pack composed by 7 self-coding asymmetrical spring-levers, make a simultaneous check of the two bits of the key and the spring latch, ensuring the maximum resistance to the tampering. Manganese drill-proof plate is available as accessory.
- The key changing is fast, direct and reversible; the lock can be easily recoded with a new key by a screw situated in the front plate. The key changing must always be done with the door opened.
- The yard key allows to pair randomly keys and locks during packaging stage or just before the doors are delivered by the distributor or the installer. In this way assembly operations are simplified and the final customer has the guarantee of safety. He can choose key sealed packing composed by 3 or 6-keys and replace the yard key (with a very simple operation) when he uses the security door for the first time.
- The lock is supplied with 1 yard key 98 mm and 3 pcs keyset 98 mm into a sealed bag.

- La nouvelle serrure VARIO 8000, évolution de la précédente 7000 série, a été projetée pour optimiser les coûts et permettre l'interchangeabilité, avec une variété de serrures sur le marché. Elle résoudre les problèmes d'assemblage des fabricants de portes blindées, qui doivent modifier les portes et qui utilisent différents modèles de serrures. Dans cette version on confirme la caractéristique primaire de 4 tours de contrôle combinaison pour une course totale de 36mm.
- La mécanique adopte un trainement conventionnel à clé sur dent central. Le double paquet de 7 leviers autocodifiant asymétriques avec ressorts et la vérification des deux pannetons de la clé et du demi-tour, garantissent la plus grande résistance à la manipulation. Comme accessoire est disponible une plaque anti-foreuse au manganèse.
- Le changement clés est rapide, directe et réversible; avec la rotation d'une vis située sous l'entrée de clé et quelques autres opérations simples, la serrure peut être codifiée à nouveau avec une nouvelle clé. L'échange des clés doit être effectué avec la porte ouverte.
- La présence d'une clé de chantier permet de coupler les clés et les serrures, soit pendant la phase d'emballage, soit pendant la phase de distribution des portes: il en résulte une importante simplification des opérations en phase de montage, et une garantie absolue de sûreté pour l'utilisateur final, qui peut choisir un set de clés (scellées) formé de 3 ou 6 clés, et substituer les mêmes (avec une opération très simple) au premier utilise de la porte blindée.
- La serrure est fournie avec 1 clé de chantier de 98 mm et un set scellé de 3 clés de 98 mm.

Serie 8000

- La meccanica di cambio chiave delle serrature **POTENT VARIO 8000 o 8100** è costituita da un sistema che permette in poche e semplici manovre la ricodifica automatica e reversibile della serratura a partire dalle nuove chiavi, vedi figure sotto riportate. Ad ogni cambio è così possibile sia reintrodurre l'uso delle chiavi precedenti, sia passare ad ulteriori nuove chiavi.

- **POTENT VARIO 8000 - 8100** locks incorporate a system for key change with some simple automatic and reversible recording of the lock, starting from the new ones (see below pictures). At every change it's possible to revert to the previous keys or use other new ones.

- Les serrures POTENT VARIO 8000 et 8100 contiennent un système mécanique pour le changement des clés avec des simples opérations (voir figures au-dessus). Ce système permet le recordage automatique et réversible de la serrure à partir des nouvelles clés. Ainsi, à chaque changement des clés, est-il possible soit l'utilisation des anciennes clés, soit des nouvelles.

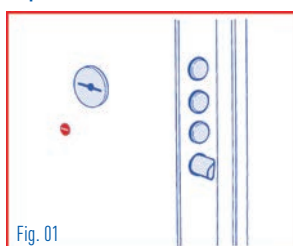


Fig. 01

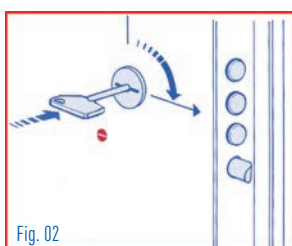


Fig. 02

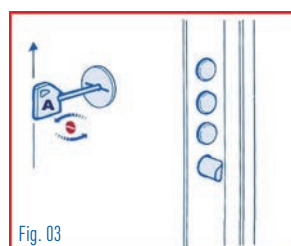


Fig. 03

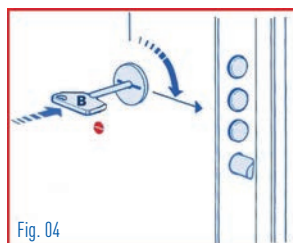


Fig. 04

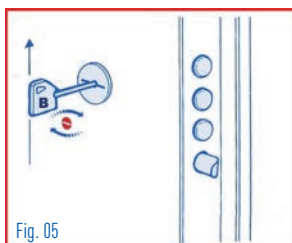


Fig. 05

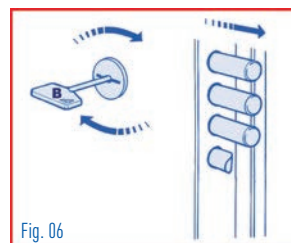
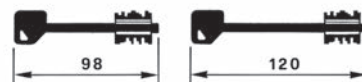
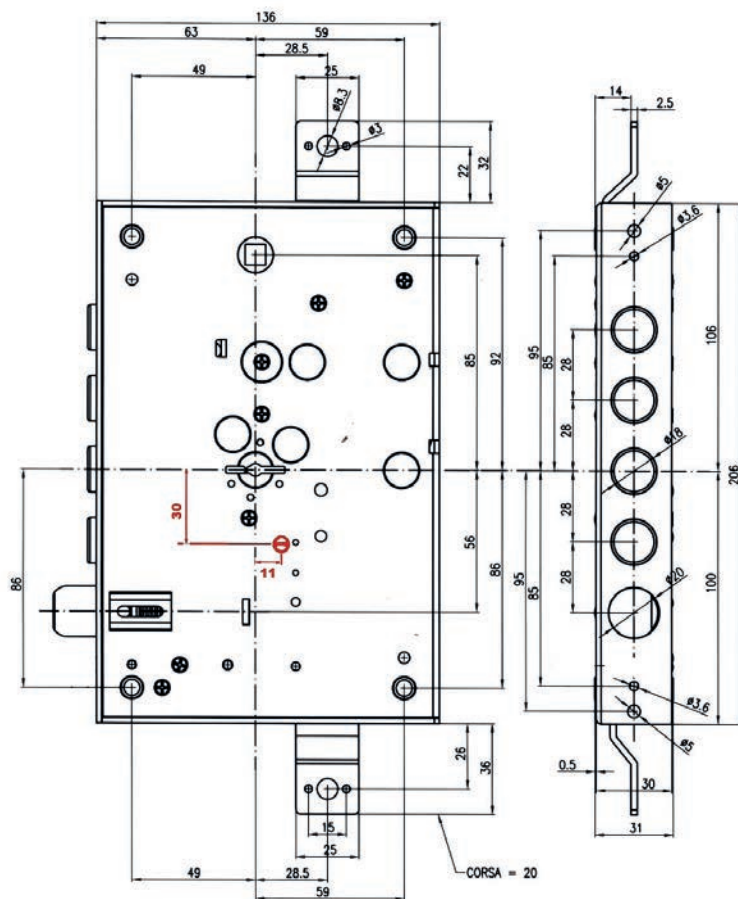


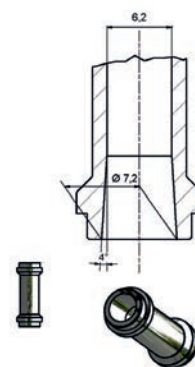
Fig. 06



Il sistema di fissaggio standard è stato rivisto per permettere l'intercambiabilità con un numero sempre più ampio di serrature in commercio. Dal disegno qui di seguito si può notare la realizzazione di svasature che permettono di portare lo standard di 6,2 mm del foro di passaggio a 7,2 mm all'imboccatura. Tale condizione è presente su entrambi i lati della bocca.

The new fixing System allows to have more interchangeable model of locks in the market. We realized new countersinks that allow to reach 7.2mm pass-through holes instead of the standard 6.2mm. This condition is on both sides of the bushing.

La fixation standard a été révisée pour permettre l'interchangeabilité avec un nombre croissant de serrures sur le marché. Du dessin ci-dessous vous pouvez voir la réalisation d'évasements qui permettent de porter le trou de passage de 6,2mm à 7,2 mm à la bouche. Cette condition est présente sur les deux côtés de la filière.





Serratura a doppia mappa
a cambio variabile

Double bitted locks with changeable key
Serrures double panneton à clé changeable

Serie 8000



Sinistro Left Gauche	Destro Right Droite	Catenacci Bolts Pênes	Interasse caten. Bolts distance Entr'axe pènes	Kg
----------------------------	---------------------------	-----------------------------	--	----

Entrata chiave / Keyplate / Entree clé 63 mm

8000/63/28S	8000/63/28D	4	28 mm	2,90
8000/63/37S	8000/63/37D	3	37 mm	2,90
8001/63/28S	8001/63/28D	4	28 mm	3,10



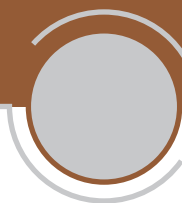
Sinistro Left Gauche	Destro Right Droite	Catenacci Bolts Pênes	Interasse caten. Bolts distance Entr'axe pènes	Kg
----------------------------	---------------------------	-----------------------------	--	----

Entrata chiave / Keyplate / Entree clé 73 mm

8000/73/28S	8000/73/28D	4	28 mm	2,95
8000/73/37S	8000/73/37D	3	37 mm	2,95
8001/73/28S	8001/73/28D	4	28 mm	3,15



Serratura a doppia mappa
a cambio variabile



Double bitted locks with changeable key
Serrures double panneton à clé changeable

Serie 8100



Chiave da cantiere in dotazione 4 mandate

Yard key - 4 turns

Clé de chantier 4 tours



Chiave padronale sigillata 4 mandate

Sealed owner's key - 4 turns

Clé des maîtres scellée 4 tours



Chiave di servizio sigillata, legata alla chiave padronale, 2 mandate

Sealed service key, linked with owner's key - 2 turns

Clé de service scellée, liée à la clé des maîtres, 2 tours

Versione con chiave di servizio

- La particolarità di questa versione è la possibilità di ottenere su una serratura a cambio **VARIABLE** una chiave di servizio a 2 mandate.
- La serratura non subisce nessuna variazione strutturale esterna. La chiave di servizio opera in maniera indipendente sullo scrocco e sulle prime due mandate, ma non può azionare la 3a e la 4a mandata. La chiave di servizio funziona unicamente con la propria chiave padronale, per cui un set di chiavi comprende 3 chiavi padronali e 2 chiavi di servizio dedicate.

Version with service key

- The characteristic of this new version is to obtain a service key with two turns operating on a double bitted lock with changeable key
- The lock does not suffer any structural change. The service key operates by independent way on the spring latch for the first two turns, but it cannot operate on 3rd and the 4th turn. The service key only works with his owner's key. A set of keys is composed by 3 owner's keys and 2 service keys dedicated.

Version avec clé de service

- La particularité de cette version est la possibilité d'obtenir une clé de service à 2 tours sur une serrure à change **VARIABLE**.
- La serrure ne subit aucune variation structurelle extérieure mais la clé de service travaille indépendamment sur le demi-tour et sur les premiers deux tours, mais il ne peut pas actionner le 3me et le 4me tour. La clé de service fonctionne uniquement avec sa clé des maîtres, donc un set de clés comprend 3 clés des maîtres et 2 clés de service dédiées.



Serratura a doppia mappa
a cambio variabile

Double bitted locks with changeable key
Serrures double panneton à clé changeable

Serie 8100



Sinistro Left Gauche	Destro Right Droite	Catenacci Bolts Pênes	Interasse caten. Bolts distance Entr'axe pènes	Kg
----------------------------	---------------------------	-----------------------------	--	----

Versione con chiave di servizio / version with service key / version avec cle de service

Entrata chiave / Keyplate / Entree clé 63 mm

8100/63/28S	8100/63/28D	4	28 mm	2,90
-------------	-------------	---	-------	------

8100/63/37S	8100/63/37D	3	37 mm	2,90
-------------	-------------	---	-------	------

8101/63/28S	8101/63/28D	4	28 mm	3,10
-------------	-------------	---	-------	------



Sinistro Left Gauche	Destro Right Droite	Catenacci Bolts Pênes	Interasse caten. Bolts distance Entr'axe pènes	Kg
----------------------------	---------------------------	-----------------------------	--	----

Versione con chiave di servizio / version with service key / version avec cle de service

Entrata chiave / Keyplate / Entree clé 73 mm

8100/73/28S	8100/73/28D	4	28 mm	2,95
-------------	-------------	---	-------	------

8100/73/37S	8100/73/37D	3	37 mm	2,95
-------------	-------------	---	-------	------

8101/73/28S	8101/73/28D	4	28 mm	3,15
-------------	-------------	---	-------	------



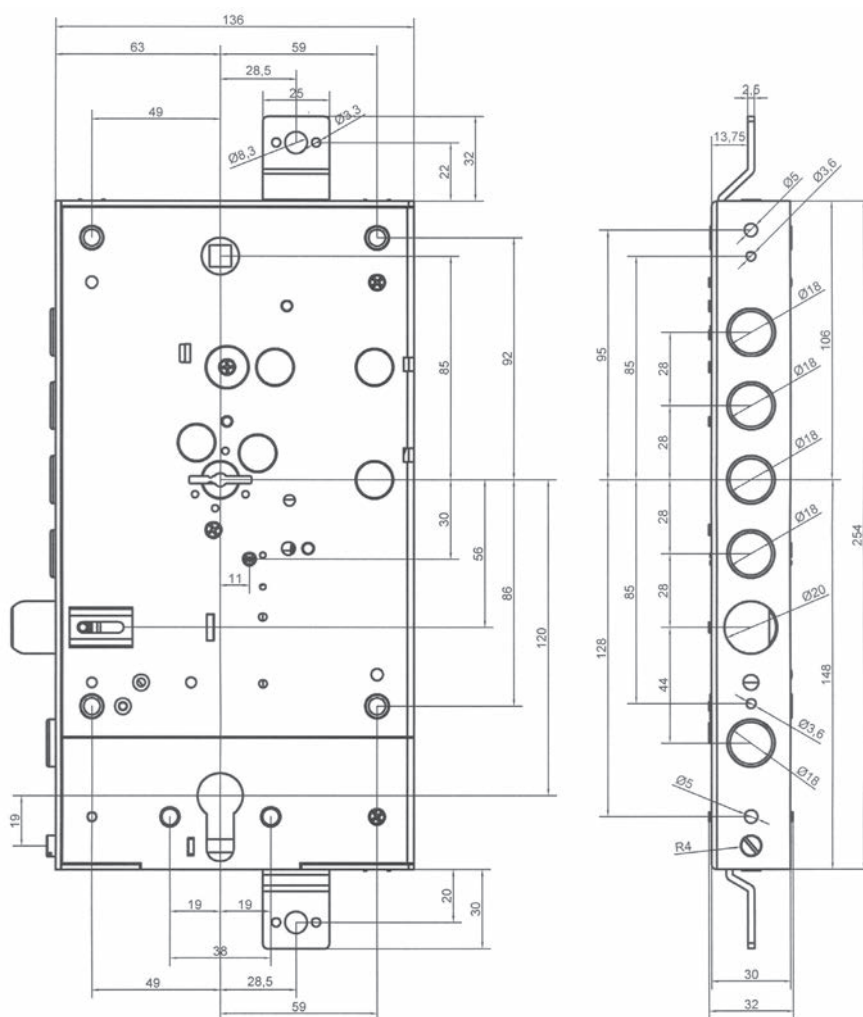
Serratura a doppia mappa
a cambio variabile

Double bitted locks with changeable key
Serrures double panneton à clé changeable

Serie 8070



Cilindro e protettore per cilindro non sono inclusi, disponibili a richiesta.
Cylinder and defender are not included, available on demand.
Cylindre et protecteur du cylindre non inclus, disponible sur demande.



Con modulo integrato serratura di servizio
a cilindro europeo (senza cilindro)

Sistema di Ri-Blocco della serratura principale tramite
serratura di servizio

La serratura a cilindro europeo è azionabile anche
quando
la serratura principale è aperta

With integrated module European
cylinder service lock (without cylinder)

Cylinder lock with Re-lock system on double bitted lock.

The cylinder lock can be used also when main lock is opened.

Avec module intégré serrure de service
à cylindre Européen (sans cylindre)

Serrure à cylindre avec système de bloqué.

La serrure à cylindre peut être utilisée aussi quand la principale
est ouverte.

Serie 8070



Sinistro Left Gauche	Destro Right Droite	Catenacci Bolts Pênes	Interasse caten. Bolts distance Entr'axe pènes	Kg
----------------------------	---------------------------	-----------------------------	--	----

Entrata chiave / Keyplate / Entree clé 63 mm

8070/63/28S	8070/63/28D	4	28 mm	3,20
8070/63/37S	8070/63/37D	3	37 mm	3,20
8071/63/28S	8071/63/28D	4	28 mm	3,40



Sinistro Left Gauche	Destro Right Droite	Catenacci Bolts Pênes	Interasse caten. Bolts distance Entr'axe pènes	Kg
----------------------------	---------------------------	-----------------------------	--	----

Entrata chiave / Keyplate / Entree clé 73 mm

8070/73/28S	8070/73/28D	4	28 mm	3,25
8070/73/37S	8070/73/37D	3	37 mm	3,25
8071/73/28S	8071/73/28D	4	28 mm	3,45

Serie 8170



Sinistro Left Gauche	Destro Right Droite	Catenacci Bolts Pênes	Interasse caten. Bolts distance Entr'axe pènes	Kg
----------------------------	---------------------------	-----------------------------	--	----

Versione con chiave di servizio / version with service key / version avec cle de service

Entrata chiave / Keyplate / Entree clé 63 mm

8170/63/28S	8170/63/28D	4	28 mm	3,20
8170/63/37S	8170/63/37D	3	37 mm	3,20
8171/63/28S	8171/63/28D	4	28 mm	3,40



Sinistro Left Gauche	Destro Right Droite	Catenacci Bolts Pênes	Interasse caten. Bolts distance Entr'axe pènes	Kg
----------------------------	---------------------------	-----------------------------	--	----

Versione con chiave di servizio / version with service key / version avec cle de service

Entrata chiave / Keyplate / Entree clé 73 mm

8170/73/28S	8170/73/28D	4	28 mm	3,25
8170/73/37S	8170/73/37D	3	37 mm	3,25
8171/73/28S	8171/73/28D	4	28 mm	3,45

Versione con chiave di servizio

- La particolarità di questa versione è la possibilità di ottenere su una serratura a cambio **VARIABILE** una chiave di servizio a 2 mandate.
- La serratura non subisce nessuna variazione strutturale esterna. La chiave di servizio opera in maniera indipendente sullo scrocco e sulle prime due mandate, ma non può azionare la 3a e la 4a mandata. La chiave di servizio funziona unicamente con la propria chiave padronale, per cui un set di chiavi comprende 3 chiavi padronali e 2 chiavi di servizio dedicate.

Version with service key

- The characteristic of this new version is to obtain a service key with two turns operating on a double bitted lock with changeable key
- The lock does not suffer any structural change. The service key operates by independent way on the spring latch for the first two turns, but it cannot operate on 3rd and the 4th turn. The service key only works with his owner's key. A set of keys is composed by 3 owner's keys and 2 service keys dedicated.

Version avec clé de service

- La particularité de cette version est la possibilité d'obtenir une clé de service à 2 tours sur une serrure à change **VARIABLE**.
- La serrure ne subit aucune variation structurelle extérieure mais la clé de service travaille indépendamment sur le demi-tour et sur les premiers deux tours, mais il ne peut pas actionner le 3me et le 4me tour. La clé de service fonctionne uniquement avec sa clé des maîtres, donc un set de clés comprend 3 clés des maîtres et 2 clés de service dédiées.

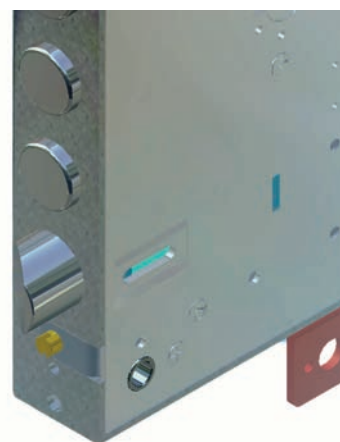
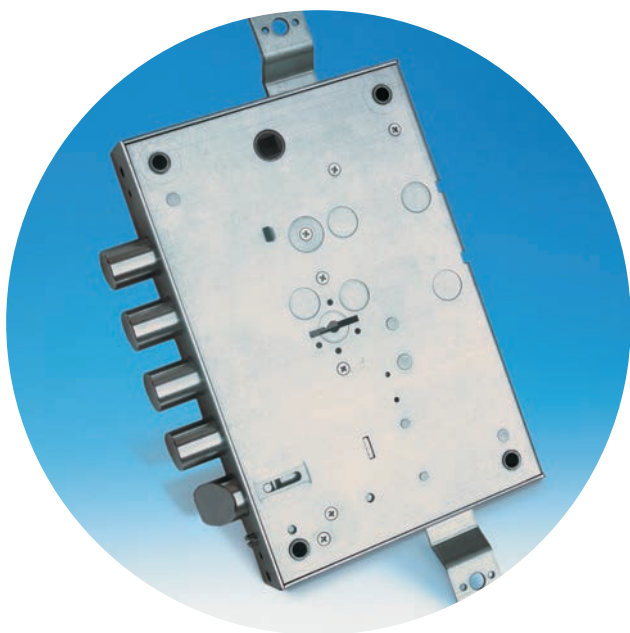


Serratura a doppia mappa
a cambio variabile

Double bitted locks with changeable key
Serrures double panneton à clé changeable

Serie 7000

7000
VARIO



- La nuova VARIO 7000 è stata progettata per ottimizzare i costi e permettere l'intercambiabilità con una varietà di serrature sul mercato, così da non dover modificare le porte e da risolvere i problemi di assemblaggio di quei fabbricanti di porte blindate che utilizzano diversi modelli di serratura. Si conferma in questa versione la caratteristica primaria di 4 mandate in controllo di combinazione per una corsa totale dei catenacci di 36 mm.
- La serratura è costituita esternamente da uno scatolato in lamiera zincata antiruggine da 2 mm di spessore e da un coperchio fissato su entrambi i lati dello scatolato su distanziali in acciaio ribaditi per garantire la massima resistenza in presenza del mezzo giro reversibile e quindi della possibilità di montare la serratura con la faccia interna verso l'esterno della porta. Il fissaggio della serratura avviene tramite 4 boccole passanti per viti da 6 mm Ø. E' disponibile una versione ad infilare con testata removibile e controtestata. L'entrata chiave è 63 mm o 73 mm reali. L'entrata di 73 mm è ottenuta tramite l'allungamento dei catenacci e l'aggiunta di uno scatolato chiuso di rinforzo e protezione.
- La meccanica adotta un trascinamento convenzionale a chiave su dente centrale. Il doppio pacco da 7 leve autocodificanti asimmetriche con molle, oltre alla verifica delle due mappe della chiave e del mezzo giro, garantisce la massima resistenza alla manipolazione. E' disponibile come accessorio una piastra antitrapano al manganese.
- Lo scrocco da 20 mm Ø è realizzato in versione reversibile.

- The new VARIO 7000 series has been designed to optimize manufacturing costs, to match the sizes of many locks in the market and to fit the most part of existing security doors without have to modifying them. This lock solve the assembly problems faced by the security door producers that use several lock models. 4 turns with active combination, with 36mm excursion of bolts.
- Externally, the lock case is 2 mm thickness rust-proof galvanized steel and the cover is fixed on both sides of the box with steel spacers riveted in order to ensure the maximum resistance of the reversible latch. the lock can be installed doubleface (internal face of lock directed to the external face of door). 4 fastening bushes for 6 mm Ø screws are provided to fix the lock to the door. Available also with removable plate, spindles and counter plate. The key entry (backset) is 63 or 73 mm. The 73 mm entry is obtained by lengthened bolts and additional box extension to reinforce and protect them.
- The mechanic adopts a conventional central-tooth key-driven excursion. The double pack composed by 7 self-coding asymmetrical spring-levers, make a simultaneous check of the two bits of the key and the spring latch, ensuring the maximum resistance to the tampering. Manganese drill-proof plate is available as accessory.
- The 20 mm Ø is reversible.

- La nouvelle serrure VARIO 7000 a été projetée pour optimiser les coûts et permettre l'interchangeabilité, avec une variété de serrures sur le marché. Elle résout les problèmes d'assemblage des fabricants de portes blindées, qui doivent modifier les portes e qui utilisent différents modèles de serrures. Dans cette version on confirme la caractéristique primaire de 4 tours de contrôle combinaison pour une course totale de 36mm.
- La serrure se compose à l'extérieur d'un tôle zinguée anti-rouille de 2 mm d'épaisseur et d'un couvercle fixé sur les deux côtés du boîtier sur des entretoises en acier rivetées pour garantir la plus grande résistance en présence du demi-tour réversible et donc la possibilité de monter la serrure avec le bord interne vers l'extérieur de la porte. Le fixage de la serrure se produit par 4 douilles et vis de 6 mm Ø. C'est disponible une version à encastrer avec plaque removible et une contre-plaque. L'entrée clé mesure 63 mm ou 73 mm réelle. L'entrée de 73 mm est obtenue par l'allongement des verrous et par l'ajout d'un boîtier de renforce et protection.
- La mécanique adopte un trainement conventionnel à clé sur dent central. Le double paquet de 7 leviers autocodifiant asymétriques avec ressorts et la vérification des deux pannetons de la clé et du demi-tour, garantissent la plus grande résistance à la manipulation. Comme accessoire est disponible une plaque anti-foreuse au manganèse.
- Le demi-tour intégral de 20 mm Ø est réalisé en version réversible.

Serie 7000

- I collegamenti alle aste superiore ed inferiore possono essere dotati a richiesta di connettori a spillo ad aggancio rapido, utili soprattutto nelle versioni ad infilare, fornite con piastra cromata smontabile. La corsa delle aste è di 20 mm.
- Il cambio chiave è rapido, diretto e reversibile; Si prevede la messa in folle dell'accoppiamento pacchi leve tramite un'asta di comando con testa a vite situata nella testata e di ruotare di 90° circa in senso antiorario a serratura aperta. Il cambio chiave deve avvenire sempre a porta aperta.
- La presenza di una chiave da cantiere consente di accoppiare in modo indipendente chiavi e serrature, sia in fase di imballo, sia in sede di smistamento delle porte da parte del distributore finale o dell'installatore. Ne deriva da un lato un'importante semplificazione delle operazioni in fase di montaggio, e dall'altro una garanzia assoluta di sicurezza per l'utente finale, che può scegliere un set di chiavi (sigillate) formato da 3 o 6 chiavi, e sostituire le chiavi (con un'operazione semplicissima) al primo utilizzo della porta blindata.
- La serratura è fornita completa di mostrine interna ed esterna in ottone lucido con base pvc per montaggio a scatto, 1 Chiave da cantiere da 98 mm e un set sigillato di 3 chiavi da 98 mm.

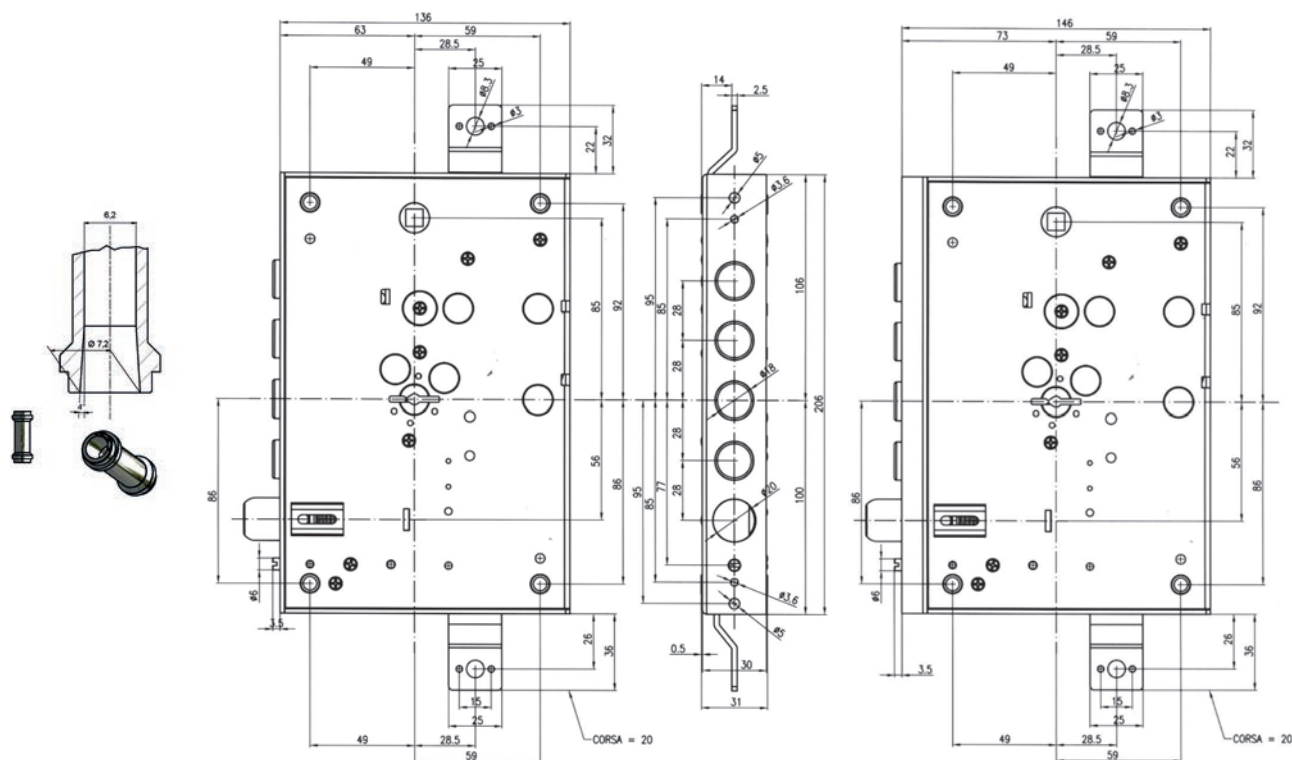
- The connections to the upper and lower bars can be supplied on demand with fast hooking pin-connectors, useful in all mortice version locks, supplied with removable front plate. The bars have a 20 mm excursion.
- The key changing is fast, direct and reversible; it involves the uncoupling of the double lever pack through a control rod with head screw situated in the front plate and rotating 90° counterclockwise with the lock opened. The key changing must be done always with door opened.
- The yard key allows to pair randomly keys and locks during packaging stage or just before the doors are delivered by the distributor or the installer. In this way assembly operations are simplified and the final customer has the guarantee of safety. He can choose key sealed packing composed by 3 or 6 keys and replace the yard key (with a very simple operation) when he uses the security door for the first time.
- The lock is supplied with internal and external keyhole shields polished brass with pvc base for click mount, 1 yard key 98 mm and 3 pcs keyset 98 mm into a sealed bag.

- Sur demande les liaisons aux barres supérieures et inférieures peuvent être dotées des connecteurs pointus à accrochement rapide, utile surtout dans les versions à encastrer, fournis de plaque chromée démontable. La course des barres mesure de 20 mm.
- Le change clé est rapide, direct et réversible; On prévoit la mise à zéro de l'accouplement paquets leviers par une barre de commande avec la teste à vis, située dans la plaque, et de tourner de 90° en sens contraire aux aiguilles d'une montre, à serrure ouverte. L'échange des clés doit être effectué uniquement avec la porte ouverte.
- La présence d'une clé de chantier permet de coupler les clés et les serrures, soit pendant la phase d'emballage, soit pendant la phase de distribution des portes. Il en résulte une importante simplification des opérations en phase de montage, et une garantie absolue de sûreté pour l'usager final, qui peut choisir un set de clés (scellées) formé de 3 ou 6 clés, et substituer les mêmes (avec une opération très simple) au premier utilise de la porte blindée.
- La serrure est fournie complète de plaquettes entrée clé interne et extérieure en laiton poli avec une base en pvc pour montage à déclenchement, 1 Clé de chantier de 98 mm et un set scellé de 3 clés de 98 mm.

Il sistema di fissaggio standard è stato rivisto per permettere l'intercambiabilità con un numero sempre più ampio di serrature in commercio. Dal disegno qui di seguito si può notare la realizzazione di svasature che permettono di portare lo standard di 6,2 mm del foro di passaggio a 7,2 mm all'imboccatura. Tale condizione è presente su entrambi i lati della bocca.

The new fixing System allows to have more interchangeable model of locks in the market. We realized new countersink that allows to reach 7.2mm pass-through holes instead of the standard 6.2mm. This condition is on both sides of the bushing.

La fixation standard a été révisée pour permettre l'interchangeabilité avec un nombre croissant des serrures sur le marché. Du dessin ci-dessous vous pouvez voir la réalisation d'évasements qui permettent de porter le trou de passage de 6,2mm à 7,2 mm à la bouche. Cette condition est présente sur les deux côtés de la filière.





Serratura a doppia mappa
a cambio variabile

Double bitted locks with changeable key
Serrures double panneton à clé changeable

Serie 7000



Sinistro Left Gauche	Destro Right Droite	Catenacci Bolts Pênes	Interasse caten. Bolts distance Entr'axe pènes	Kg
----------------------------	---------------------------	-----------------------------	--	----

Entrata chiave / Keyplate / Entree clé 63 mm

7000/63/28S	7000/63/28D	4	28 mm	2,90
-------------	-------------	---	-------	------

7000/63/37S	7000/63/37D	3	37 mm	2,90
-------------	-------------	---	-------	------

7001/63/28S	7001/63/28D	4	28 mm	3,10
-------------	-------------	---	-------	------



Sinistro Left Gauche	Destro Right Droite	Catenacci Bolts Pênes	Interasse caten. Bolts distance Entr'axe pènes	Kg
----------------------------	---------------------------	-----------------------------	--	----

Entrata chiave / Keyplate / Entree clé 73 mm

7000/73/28S	7000/73/28D	4	28 mm	2,95
-------------	-------------	---	-------	------

7000/73/37S	7000/73/37D	3	37 mm	2,95
-------------	-------------	---	-------	------

7001/73/28S	7001/73/28D	4	28 mm	3,15
-------------	-------------	---	-------	------



**Serratura a doppia mappa
a cambio variabile**

**Double bitted locks with changeable key
Serrures double panneton à clé changeable**

Serie 7100

Versione con chiave di servizio

- La particolarità di questa versione è la possibilità di ottenere su una serratura a cambio **VARIABILE** una chiave di servizio a 2 mandate.
- La serratura non subisce nessuna variazione strutturale esterna. La chiave di servizio opera in maniera indipendente sullo scrocco e sulle prime due mandate, ma non può azionare la 3a e la 4a mandata. La chiave di servizio funziona unicamente con la propria chiave padronale, per cui un set di chiavi comprende 3 chiavi padronali e 2 chiavi di servizio dedicate.

Version with service key

- The characteristic of this new version is to obtain a service key with two turns operating on a double bitted lock with changeable key
- The lock does not suffer any structural change. The service key operates by independent way on the spring latch for the first two turns, but it cannot operate on 3rd and the 4th turn. The service key only works with his owner's key. A set of keys is composed by 3 owner's keys and 2 service keys dedicated.

Version avec clé de service

- La particularité de cette version est la possibilité d'obtenir une clé de service à 2 tours sur une serrure à change **VARIABLE**.
- La serrure ne subit aucune variation structurelle extérieure mais la clé de service travaille indépendamment sur le demi-tour et sur les premiers deux tours, mais il ne peut pas actionner le 3me et le 4me tour. La clé de service fonctionne uniquement avec sa clé des maîtres, donc un set de clés comprend 3 clés des maîtres et 2 clés de service dédiées.



Chiave da cantiere in dotazione 4 mandate

Yard key - 4 turns

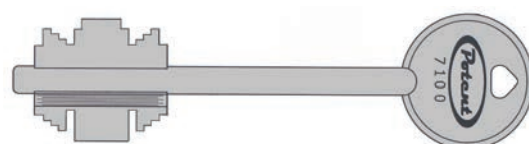
Clé de chantier 4 tours



Chiave padronale sigillata 4 mandate

Sealed owner's key - 4 turns

Clé des maîtres scellée 4 tours



Chiave di servizio sigillata, legata alla chiave padronale, 2 mandate

Sealed service key, linked with owner's key - 2 turns

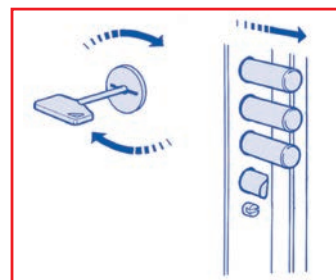
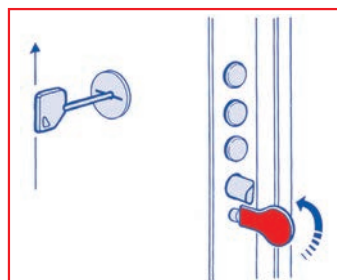
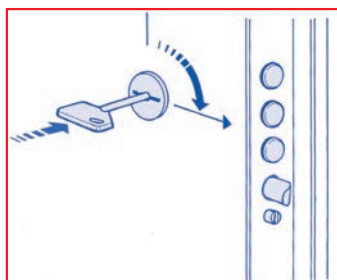
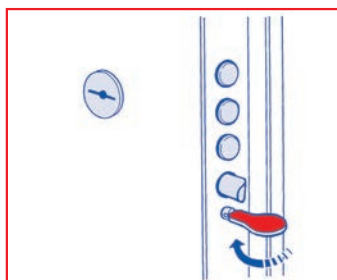
Clé de service scellée, liée à la clé des maîtres, 2 tours

1

2

3

4



- La meccanica di cambio chiave delle serrature **POTENT VARIO 7000 o 7100** è costituita da un sistema che permette in 4 semplici manovre la ricodifica automatica e reversibile della serratura a partire dalle nuove chiavi, vedi figure sopra riportate. Ad ogni cambio è così possibile sia reintrodurre l'uso delle chiavi precedenti, sia passare ad ulteriori nuove chiavi.

- POTENT VARIO 7000 - 7100 locks incorporate a system for key change with 4 simple automatic and reversible recording of the lock starting from the new ones, see below pictures. At every change it is possible to revert to the previous keys or use new ones.

- Les serrures **POTENT VARIO 7000 et 7100** contiennent un système mécanique pour le changement des clés en 4 simple opérations, voir figures au-dessus. Ce système permet le recodage automatique et réversible de la serrure à partir des nouvelles clés. Ainsi, à chaque changement des clés, il est possible soit l'utilisation des anciennes clés, soit des nouvelles.



Serratura a doppia mappa
a cambio variabile

Double bitted locks with changeable key
Serrures double panneton à clé changeable

Serie 7100



Sinistro Left Gauche	Destro Right Droite	Catenacci Bolts Pênes	Interasse caten. Bolts distance Entr'axe pènes	Kg
----------------------------	---------------------------	-----------------------------	--	----

Versione con chiave di servizio / version with service key / version avec cle de service

Entrata chiave / Keyplate / Entree clé 63 mm

7100/63/28S	7100/63/28D	4	28 mm	2,90
-------------	-------------	---	-------	------

7100/63/37S	7100/63/37D	3	37 mm	2,90
-------------	-------------	---	-------	------

7101/63/28S	7101/63/28D	4	28 mm	3,10
-------------	-------------	---	-------	------



Sinistro Left Gauche	Destro Right Droite	Catenacci Bolts Pênes	Interasse caten. Bolts distance Entr'axe pènes	Kg
----------------------------	---------------------------	-----------------------------	--	----

Versione con chiave di servizio / version with service key / version avec cle de service

Entrata chiave / Keyplate / Entree clé 73 mm

7100/73/28S	7100/73/28D	4	28 mm	2,95
-------------	-------------	---	-------	------

7100/73/37S	7100/73/37D	3	37 mm	2,95
-------------	-------------	---	-------	------

7101/73/28S	7101/73/28D	4	28 mm	3,15
-------------	-------------	---	-------	------



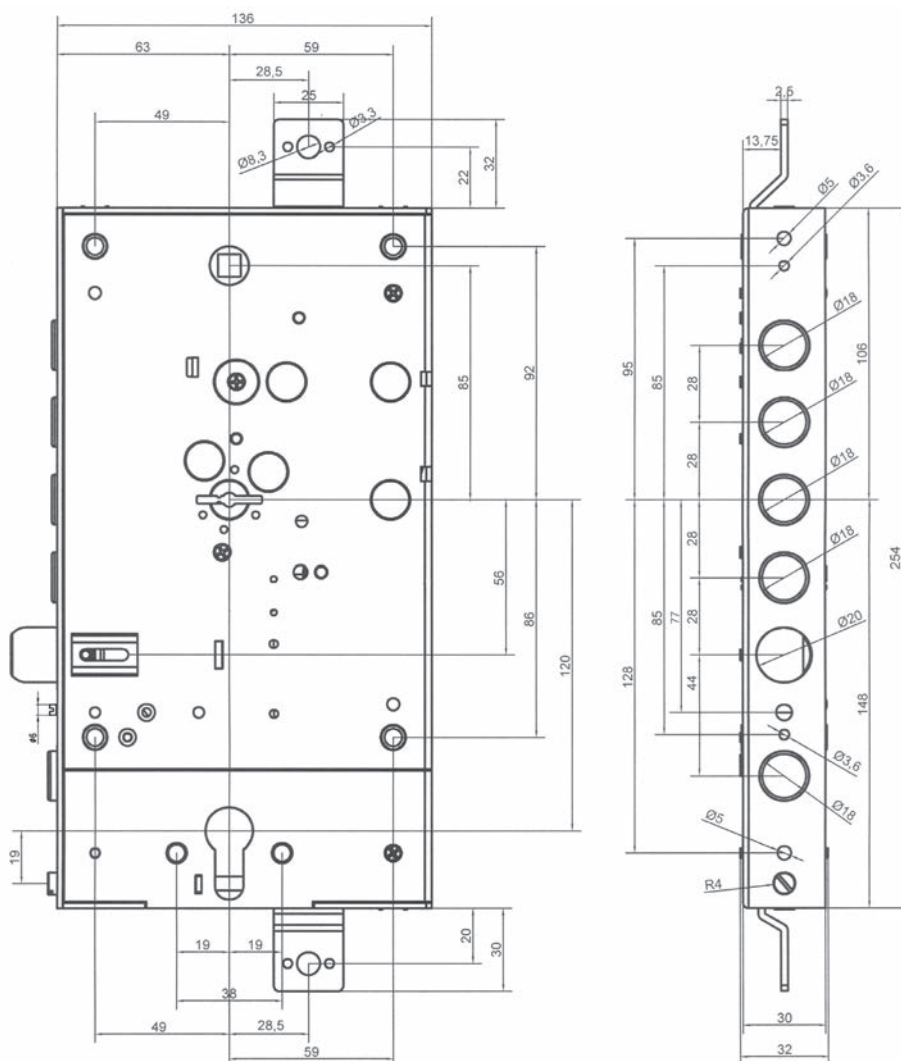
Serratura a doppia mappa
a cambio variabile

Double bitted locks with changeable key
Serrures double panneton à clé changeable

Serie 7070



Cilindro e protettore per cilindro non sono inclusi, disponibili a richiesta.
Cylinder and defender are not included, available on demand.
Cylindre et protecteur du cylindre non inclus, disponible sur demande.



Con modulo integrato serratura di servizio
a cilindro europeo (senza cilindro)

Sistema di Ri-Blocco della serratura principale tramite
serratura di servizio

La serratura a cilindro europeo è azionabile anche
quando la serratura principale è aperta

With integrated module European
cylinder service lock (without cylinder)

Cylinder lock with Re-lock system on double bitted lock.

The cylinder lock can be used also when main lock is opened.

Avec module intégré serrure de service
à cylindre Européen (sans cylindre)

Serrure à cylindre avec système de bloque.

La serrure à cylindre peut être utilisée aussi quand la
principale est ouverte.



Serratura a doppia mappa
a cambio variabile

Double bitted locks with changeable key
Serrures double panneton à clé changeable

Serie 7070

Sinistro
Left
Gauche

Destro
Right
Droite

Catenacci
Bolts
Pênes

Interasse caten.
Bolts distance
Entr'axe pènes

Kg

Entrata chiave / Keyplate / Entree clé 63 mm

7070/63/28S

7070/63/28D

4

28 mm

3,20

7070/63/37S

7070/63/7D

3

37 mm

3,20

7071/63/28S

7071/63/28D

4

28 mm

3,40

Sinistro
Left
Gauche

Destro
Right
Droite

Catenacci
Bolts
Pênes

Interasse caten.
Bolts distance
Entr'axe pènes

Kg

Entrata chiave / Keyplate / Entree clé 73 mm

7070/73/28S

7070/73/28D

4

28 mm

3,25

7070/73/37S

7070/73/37D

3

37 mm

3,25

7071/73/28S

7071/73/28D

4

28 mm

3,45

Serie 7170



Sinistro
Left
Gauche

Destro
Right
Droite

Catenacci
Bolts
Pênes

Interasse caten.
Bolts distance
Entr'axe pènes

Kg

Versione con chiave di servizio / version with service key / version avec clé de service

Entrata chiave / Keyplate / Entree clé 63 mm

7170/63/28S	7170/63/28D	4	28 mm	3,20
7170/63/37S	7170/63/37D	3	37 mm	3,20
7171/63/28S	7170/63/28D	4	28 mm	3,40



Sinistro
Left
Gauche

Destro
Right
Droite

Catenacci
Bolts
Pênes

Interasse caten.
Bolts distance
Entr'axe pènes

Kg

Versione con chiave di servizio / version with service key / version avec clé de service

Entrata chiave / Keyplate / Entree clé 73 mm

7170/73/28S	7170/73/28D	4	28 mm	3,25
7170/73/37S	7170/73/37D	3	37 mm	3,25
7170/73/28S	7170/73/28D	4	28 mm	3,45

Versione con chiave di servizio

- La particolarità di questa versione è la possibilità di ottenere su una serratura a cambio **VARIABLE** una chiave di servizio a 2 mandate.
- La serratura non subisce nessuna variazione strutturale esterna. La chiave di servizio opera in maniera indipendente sullo scrocco e sulle prime due mandate, ma non può azionare la 3a e la 4a mandata. La chiave di servizio funziona unicamente con la propria chiave padronale, per cui un set di chiavi comprende 3 chiavi padronali e 2 chiavi di servizio dedicate.

Version with service key

- The characteristic of this new version is to obtain a service key with two turns operating on a double bitted lock with changeable key
- The lock does not suffer any structural change. The service key operates by independent way on the spring latch for the first two turns, but it cannot operates on 3rd and the 4th turn. The service key only works with his owner's key. A set of keys is composed by 3 owner's keys and 2 service keys dedicated.

Version avec clé de service

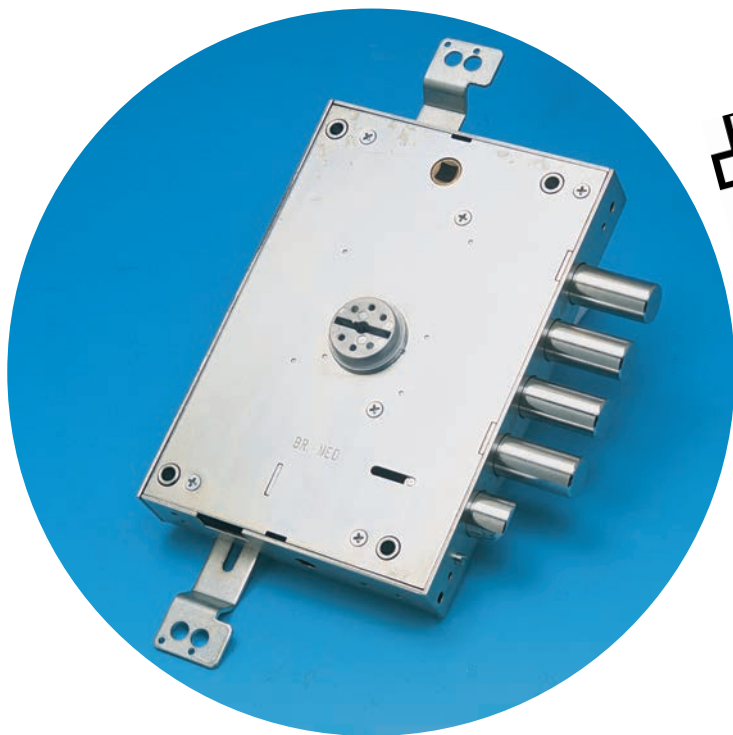
- La particularité de cette version est la possibilité d'obtenir une clé de service à 2 tours sur une serrure à change **VARIABLE**.
- La serrure ne subit aucune variation structurelle extérieure mais la clé de service travaille indépendamment sur le demi-tour et sur les premiers deux tours, mais il ne peut pas actionner le 3me et le 4me tour. La clé de service fonctionne uniquement avec sa clé des maîtres, donc un set de clés comprend 3 clés des maîtres et 2 clés de service dédiées.



Serrature Vario doppia
mappa a chiave cambiabile

Vario double bitted locks with changeable key
Serrures Vario double panneton à clé changeable

Serie 2500



VARIO



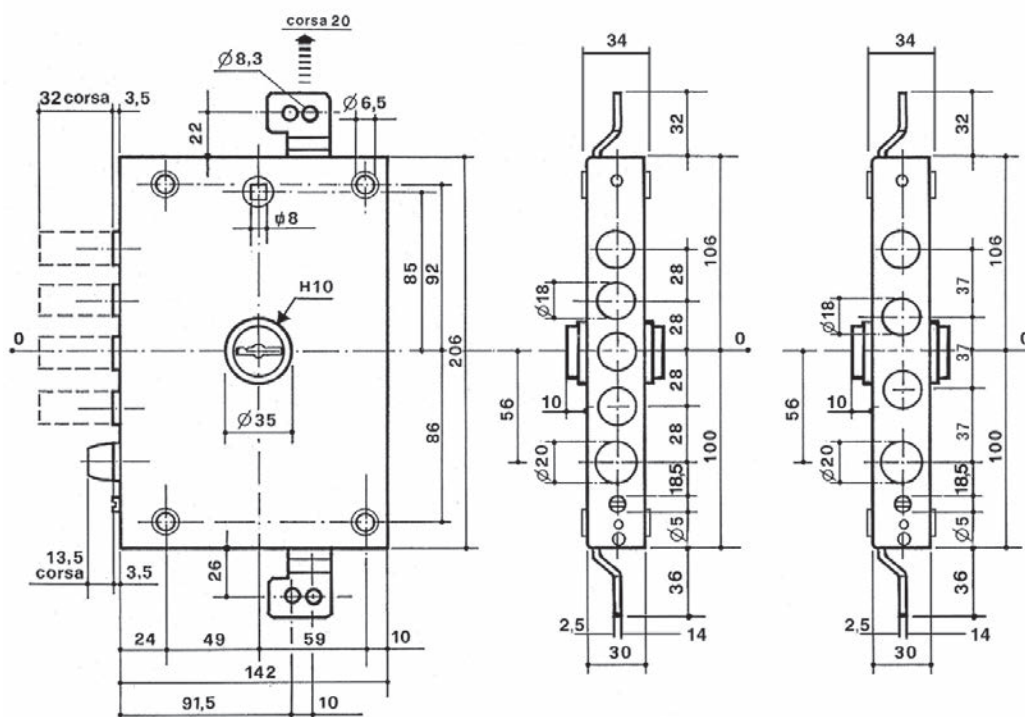
- Serrature doppia mappa a chiave cambiabile con codifica reversibile. Sistema autocodificante senza chiavi intermedie o attrezzi di cambio
- Meccanica di alta sicurezza antimanipolazione con 7 leve asimmetriche senza molle, traslazione catenacci con rocchetto di accoppiamento dedicato stelo chiave/piastra catenacci.
- Due mandate, 3 punti di chiusura, mezzo giro integrale con molla a compressione
- Versioni a 4 (-/28) e a 3 (-/37) catenacci destra e sinistra
- Scatola e componenti completamente zincati antiruggine
- Boccola guida chiave interna ed esterna, allungata a richiesta
- Fornite con chiave universale e set di 3 chiavi cromate in confezione separata sigillata

- Double-bitted locks with changeable key and reversible coding. Self-coding system using without any intermediate changing keys or tools
- Picking-proof high security mechanic with 7 asymmetrical levers without springs, bolts excursion ensured by a special sprocket coupling the key stem to the bolts plate.
- 2 turns lock with 3 locking points, integral compression-spring latch bolt
- 4 bolts (-/28) or 3 bolts (-/37) versions right or left hand
- Rustproof zinc-plated box and components
- Internal and external key lead, lengthened on demand
- Supplied with a universal key and 3 keys set chrome plated sealed in a separate pack

- Serrures double panneton à clé changeable avec réversibilité du codage. Système autocodifiant sans clés intermédiaires ou outils de change
- Mécanique haute sécurité anti-piquage avec 7 gorges asymétriques sans ressorts, entraînement des pènes par barillet spécial de couplage tige de clé/plaque des pènes.
- 2 tours, 3 points de fermeture, demitour intégral avec ressort à compression
- Versions à 4 (-/28) ou 3 pènes (-/37) droite et gauche
- Boîtier et composants zingués anti-rouille
- Douille guide-clé intérieure et extérieure, allongée sur demande
- Fournies avec une clé universelle et un set de 3 clés chromées sous présentation scellée séparée

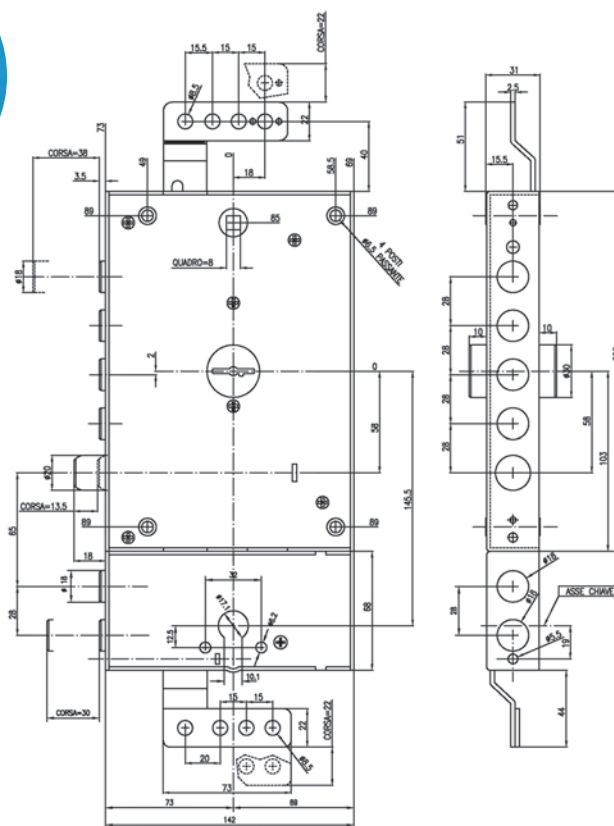
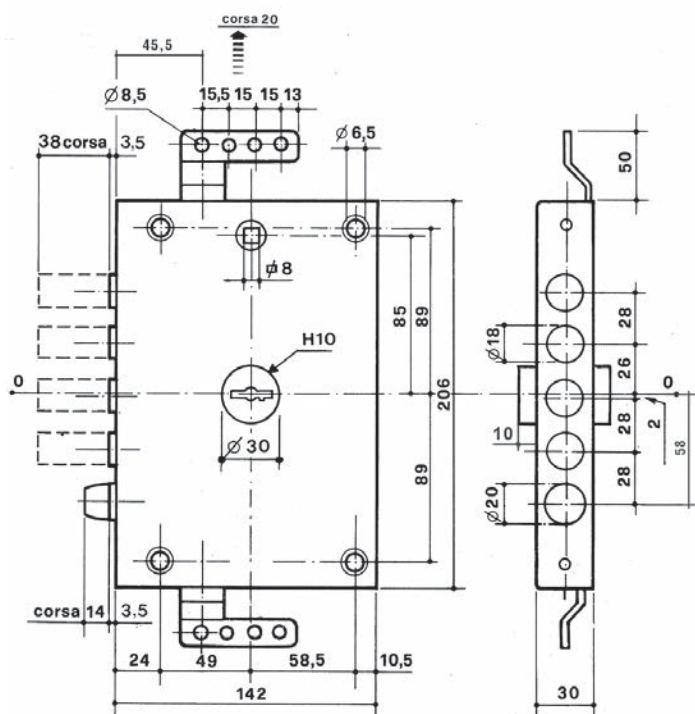
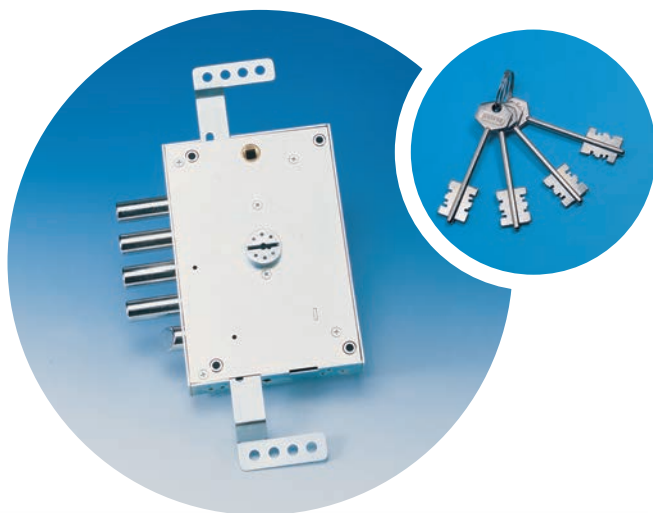
Serie 2500

Sinistro Left Gauche	Destro Right Droite	Catenacci Bolts Pênes	Interasse caten. Bolts distance Entr'axe pènes	Kg
----------------------------	---------------------------	-----------------------------	--	----



2500/28/S	2500/28/D	4	28 mm	2,90
2500/37/S	2500/37/D	3	37 mm	2,90
2501/28/S	2501/28/D	4	28 mm	3,10

Serie 1840



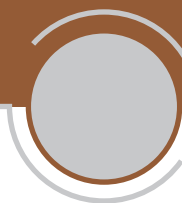
- Serrature doppia mappa a 4 mandate e 3 punti di chiusura
- 8 leve asimmetriche con richiamo a molla singola
- Mezzo giro integrale
- Versioni a 4 (-/28) e a 3 (-/37) catenacci destre o sinistre
- Scatola e componenti completamente zincati antiruggine
- Boccola guida chiave interna ed esterna da 10 mm, allungata a richiesta
- Fornite con 4 chiavi cromate da 95 mm e chiave di servizio per il mezzo giro

- 4 turns double-bitted locks with 3 locking points
- 8 asymmetrical levers with individual spring recover
- Integral latch bolt
- 4 bolts (-/28) or 3-bolt (-/37) versions, right or left hand.
- Rustproof zinc-plated box and components
- 10-mm lenght internal and external key lead, lengthened on demand
- Supplied with 4 chrome plated keys, 95 mm lenght, and service key for the latch

- Serrures double panneton 4 tours et 3 points de fermeture
- 8 gorges asymétriques à ressort individuel
- Demi-tour intégral
- Versions à 4 (-/28) ou 3 pènes (-/37) droite ou gauche
- Boîtier et composants zingués anti-rouille
- Douille guide-clé 10 mm intérieure et extérieure, allongée sur demande
- Fournies avec une 4 clés chromées de 95 mm et une clé de service pour le demi-tour



Serrature
a doppia mappa



Double bitted locks
Serrures double panneton

Serie 1840

Sinistro Left Gauche	Destro Right Droite	Catenacci Bolts Pênes	Interasse caten. Bolts distance Entr'axe pènes	Kg
----------------------------	---------------------------	-----------------------------	--	----



1840/28/S	1840/28/D	4	28 mm	2,90
-----------	-----------	---	-------	------

1840/37/S	1840/37/D	3	37 mm	2,90
-----------	-----------	---	-------	------

1845/28/S	1845/28/D	4	28 mm	3,10
-----------	-----------	---	-------	------

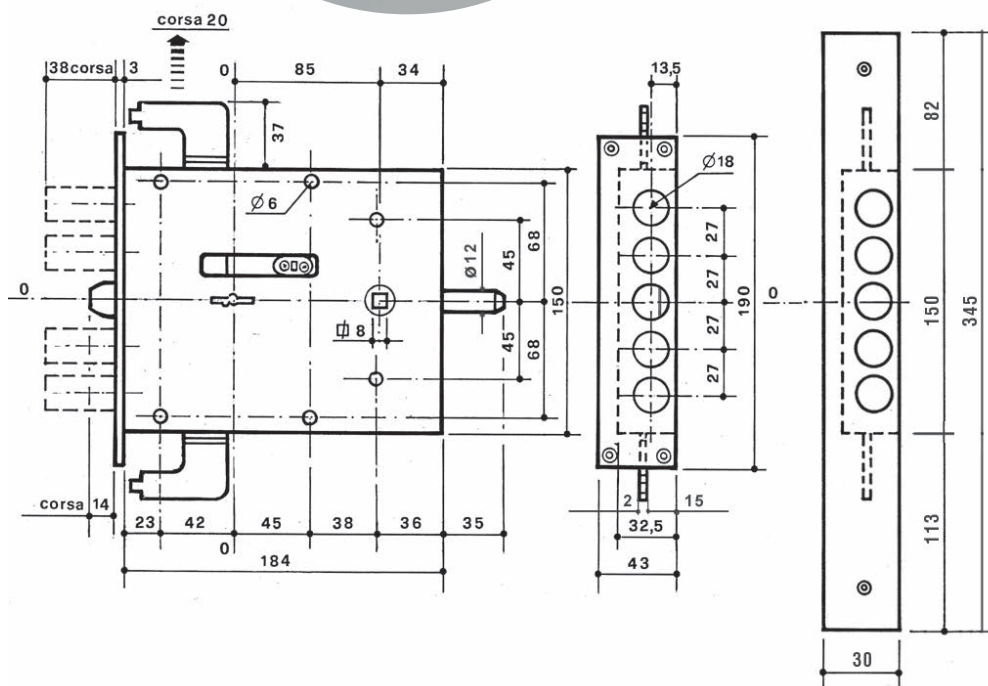
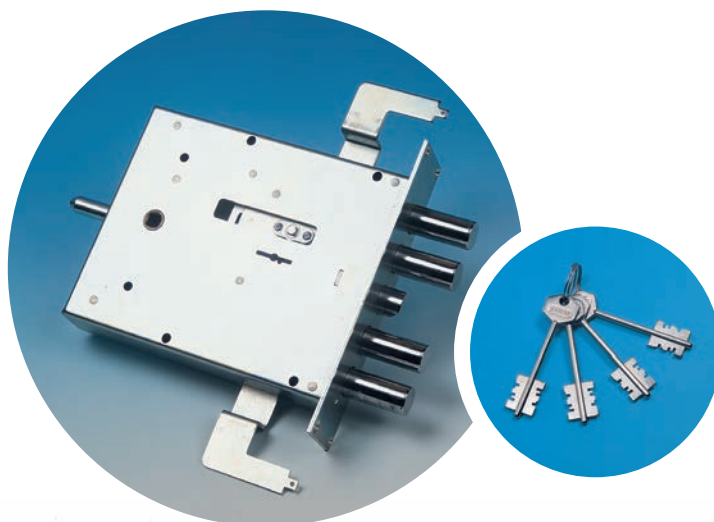
Con modulo integrato serratura di servizio a cilindro europeo (senza cilindro)
With integrated module european cylinder service lock (without cylinder)
Avec module integre serrure de service a cylindre eurpeen (sans cylindre)



1870/28/S	1870/28/D	4	28 mm	3,20
-----------	-----------	---	-------	------

1870/37/S	1870/37/D	3	37 mm	3,20
-----------	-----------	---	-------	------

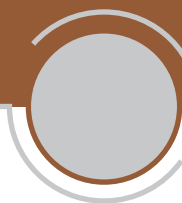
Serie 1900



- Serrature doppia mappa a infilare a 4 mandate e 3 punti di chiusura
- 6 leve asimmetriche con richiamo a molla singola
- Mezzo giro integrale
- Versioni a 4 e a 2 catenacci, destre o sinistre
- Scatola e componenti completamente zincati antiruggine, piastra e contropiastra cromate
- Fornite con 4 chiavi cromate da 95 mm

- 4 turns morise double-bitted locks with 3 locking points
- 6 asymmetrical levers with individual spring recover
- Integral latch bolt
- 4 or 2 bolts versions, right or left hand
- Rustproof zinc-plated box and components, chromed plate and counterplate
- Supplied with 4 chromed keys, 95 mm long

- Serrures double panneton à encastrer, à 4 tours et 3 points de fermeture
- 6 gorges asymétriques à ressort individuel
- Demi-tour intégral
- Versions à 4 ou 2 pènes, droite ou gauche
- Boîtier et composants zingués anti-rouille plaque et contre-plaque chromées
- Fournies avec 4 clés chromées de 95 mm



Serie 1900



Sinistro Left Gauche	Destro Right Droite	Catenacci Bolts Pênes	Interasse caten. Bolts distance Entr'axe pènes	Kg
1900N2/S	1900N2/D	2	54 mm	2,775

1900N4/S	1900N4/D	4	27 mm	2,800
-----------------	-----------------	---	-------	-------

1900N2B/S	1900N2B/D	2	54 mm	2,775
------------------	------------------	---	-------	-------

1900N4B/S	1900N4B/D	4	27 mm	2,800
------------------	------------------	---	-------	-------

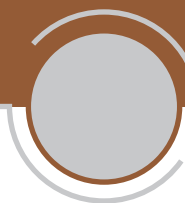
**Chiavistelli e scrocco allungati + 5mm
Bolts and latch + 5 mm length
Demi tour et penes + 5 mm longueur**

Sinistro Left Gauche	Destro Right Droite	Catenacci Bolts Pênes	Interasse caten. Bolts distance Entr'axe pènes	Kg
1900N2.5/S	1900N2.5/D	2	54 mm	2,800

1900N4.5/S	1900N4.5/D	4	27 mm	2,825
-------------------	-------------------	---	-------	-------

1900N2B.5/S	1900N2B.5/D	2	54 mm	2,800
--------------------	--------------------	---	-------	-------

1900N4B.5/S	1900N4B.5/D	4	27 mm	2,825
--------------------	--------------------	---	-------	-------



Serie 1900CIL



Sinistro Left Gauche	Destro Right Droite	Catenacci Bolts Pênes	Interasse caten. Bolts distance Entr'axe pènes	Kg
1900N2CIL/S	1900N2CIL/D	2	54 mm	2,800

1900N4CIL/S	1900N4CIL/D	4	27 mm	2,825
-------------	-------------	---	-------	-------

1900N2BCIL/S	1900N2BCIL/D	2	54 mm	2,800
--------------	--------------	---	-------	-------

1900N4BCIL/S	1900N4BCIL/D	4	27 mm	2,825
--------------	--------------	---	-------	-------

Chiavistelli e scrocco allungati + 5mm
Bolts and latch + 5 mm length
Demi tour et penes + 5 mm longueur



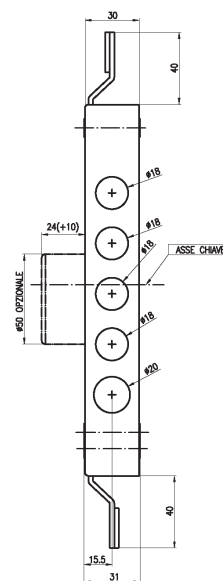
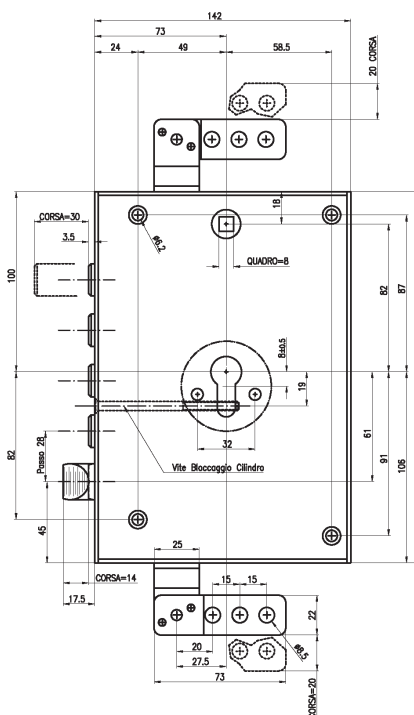
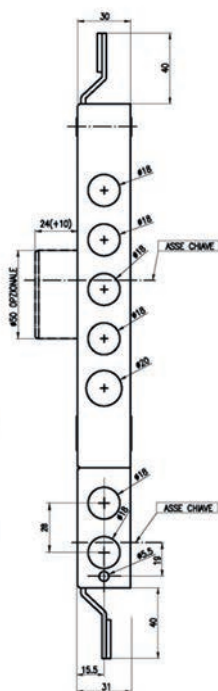
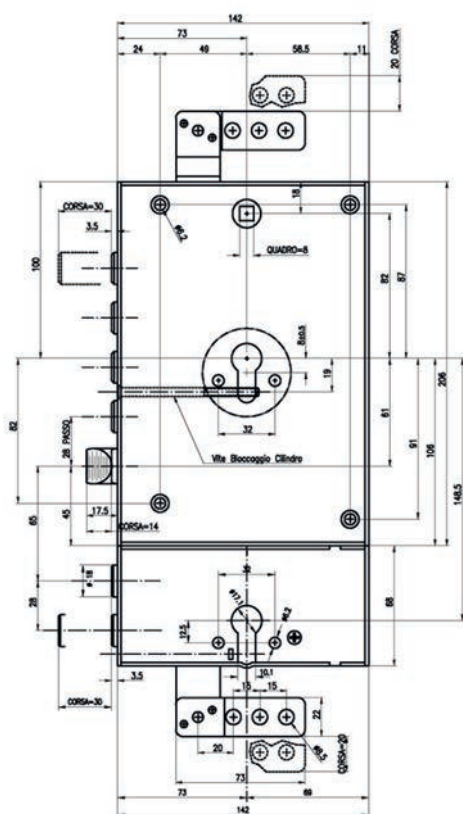
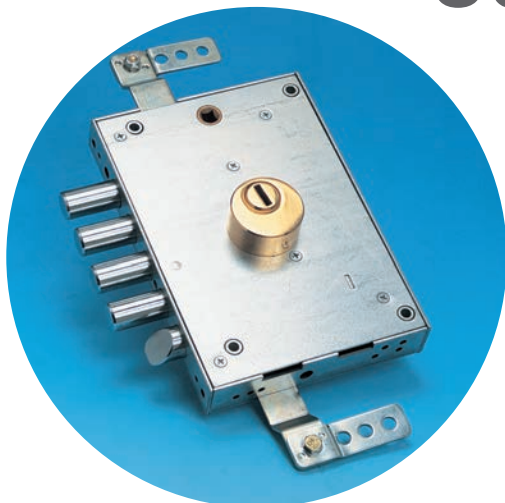
Sinistro Left Gauche	Destro Right Droite	Catenacci Bolts Pênes	Interasse caten. Bolts distance Entr'axe pènes	Kg
1900N2CIL.5/S	1900N2CIL.5/D	2	54 mm	2,800

1900N4.CIL5/S	1900N4CIL.5/D	4	27 mm	2,825
---------------	---------------	---	-------	-------

1900N2BCIL.5/S	1900N2BCIL.5/D	2	54 mm	2,800
----------------	----------------	---	-------	-------

1900N4BCIL.5/S	1900N4BCIL.5/D	4	27 mm	2,825
----------------	----------------	---	-------	-------

Serie 1940



- Serrature a cilindro europeo a 2 mandate e 3 punti di chiusura
- Complete di protezione cilindro antitrapano integrata non smontabile, h 24 mm, dorata (disponibile 34-44-54 mm)
- Versioni a 4 (-/28) e a 3 (-/37) catenacci
- Fornite senza cilindro

- 2 turns European cylinder locks with 3 locking points
- Complete with drill-proof cylinder protector, gold plated, h 24 mm (available 34-44-54 mm)
- 4 bolts (-/28) or 3 bolts (-/37) versions
- Supplied without cylinder

- Serrures à cylindre européen à 2 tours et 3 points de fermeture
- Complètes de protection cylindre antipercage, dorée non démontable, h 24 mm (disponible 34-44-54 mm)
- Versions à 4 (-/28) ou 3 pènes (-/37)
- Fournies sans cylindre

Serie 1940



Sinistro Left Gauche	Destro Right Droite	Catenacci Bolts Pênes	Interasse caten. Bolts distance Entr'axe pènes	Kg
1940/28/S	1940/28/D	4	28 mm	3,00



1940/37/S	1940/37/D	3	37 mm	3,00
-----------	-----------	---	-------	------

Con modulo integrato serratura di servizio a cilindro europeo
(senza cilindro)

With integrated module european cylinder service lock
(without cylinder)

Avec module integer serrure de service a cylindre europeen
(sans cylindre)



1970/28/S	1970/28/D	4	28 mm	3,50
-----------	-----------	---	-------	------

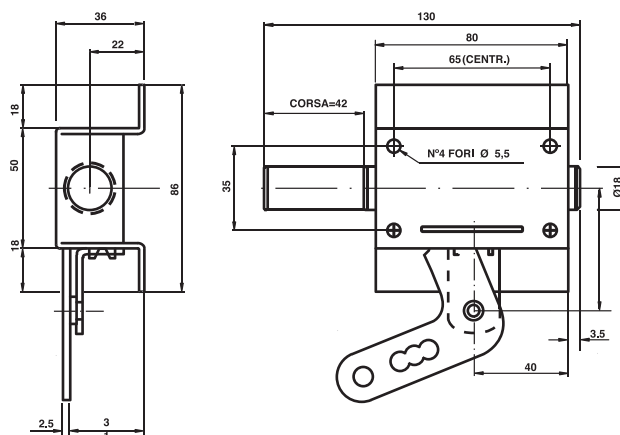


1970/37/S	1970/37/D	3	37 mm	3,50
-----------	-----------	---	-------	------

Deviatori a 1, 2, 3 catenacci per porte blindate, con o senza ali a saldare, zincati antiruggine, interasse chiavistelli 50 mm

1-, 2-, 3-bolt switchlocks for security doors, with or without wings to weld, rust-proof zinc-plated, bolts distance 50 mm

Déviateurs à 1, 2, 3 pènes pour portes blindées, avec ou sans ailes à souder, zingués anti-rouille, entr'axe pènes 50 mm

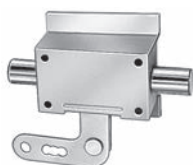


Mod.

Descrizione - Description

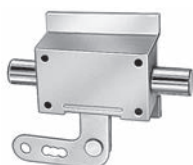
Deviatore 1 catenaccio con alette a saldare

Single bolt switchlock with wings to weld - Deviateur a 1 pene avec ailes a souder



989/1A/S

superiore - upper - superior 36 mm



989/1B/S

inferiore - lower - inferieur 36 mm



989/1A/30/S

superiore - upper - superior 30 mm

989/1B/30/S

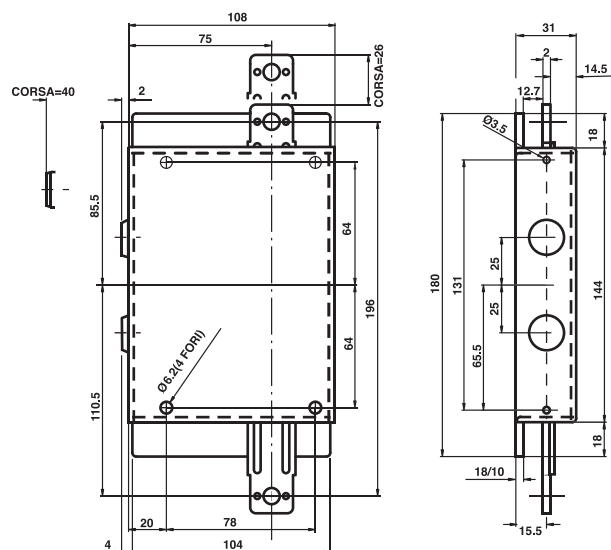
inferiore - lower - inferieur 30 mm

989/1A/30

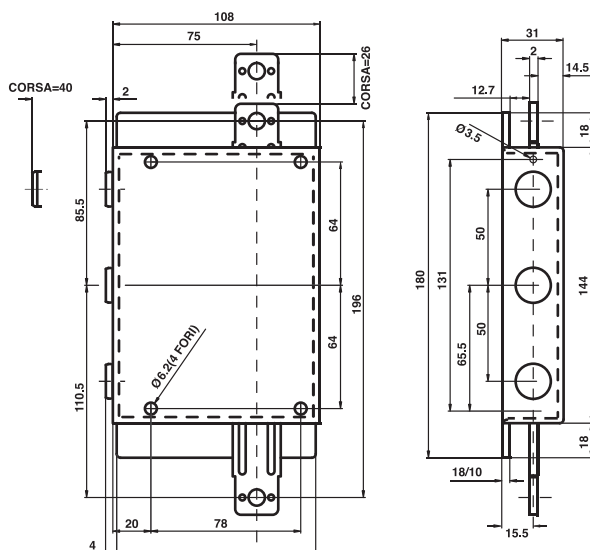
superiore - upper - superior 30 mm

989/1B/30

inferiore - lower - inferieur 30 mm



Mod.	Descrizione - Description
Deviatore a 2 catenacci senza alette a saldare. 2 bolt switchlock, without wings to weld. Deviateur a 2 pene sans ailes a souder	
989/2A	Superiore - upper - superior 31 mm
989/2B	Inferiore - lower - inferieur 31 mm
989/2A/S	Superiore - upper - superior 31 mm
989/2B/S	Inferiore - lower - inferieur 31 mm
989/2A/I	Superiore - upper - superior 31 mm
989/2B/I	Inferiore - lower - inferieur 31 mm

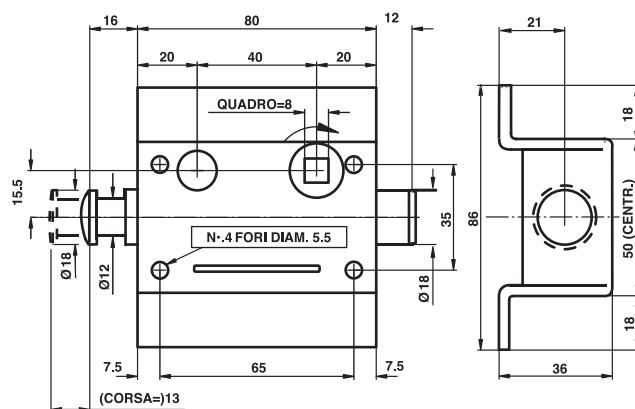


Mod.	Descrizione - Description
Deviatore a 3 catenacci senza alette a saldare. 3 bolt switchlock, without wings to weld. Deviateur a 3 pene sans ailes a souder	
989/3A	Superiore - upper - superior 31 mm
989/3B	inferiore - lower - inferieur 31 mm
989/3A/S	superiore - upper - superior 31 mm
989/3B/S	inferiore - lower - inferieur 31 mm
989/3A/I	superiore - upper - superior 31 mm
989/3B/I	inferiore - lower - inferieur 31 mm

Limitatori d'apertura con quadro 8 mm,
catenaccio Ø 18 mm e corsa 13 mm.
Completi di leva cromata e vite di fissaggio

Opening limiter 8 mm square, 18 mm dia.
bolt and 13 mm excursion.
Supplied with chrome plated lever and fixing screw.

Compas de sécurité avec carré 8 mm
pêne 18 mm Ø et 13 mm de course.
Complets de levier chromée et vis de fixation.



Mod.

Descrizione - Description

Scatola 36 mm h c/alette a saldare

Box height 36 mm with wings to weld. Boîtier 36 mm h avec ailes a souder

1865ED/S

Destro - right - droite

1865ES/S

Sinistro - left - gauche

Scatola 30 mm h c/alette a saldare

Box height 30 mm with wings to weld. Boîtier 30 mm h avec ailes a souder

1865ED/36S

Destro - right - droite

1865ES/30S

Sinistro - left - gauche

Scatola 30 mm h c/alette a saldare

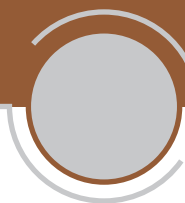
Box height 30 mm with wings to weld. Boîtier 30 mm h avec ailes a souder

1865ED/30

Destro - right - droite

1865ES/30

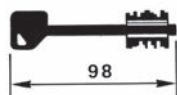
Sinistro - left - gauche



Serie VARIO 8000 | VARIO 7000

Gruppi di chiavi sigillati.

Sealed keysets. Groupes de clés scellées.



Mod.

Descrizione - Description

Gruppo di tre chiavi - set of 3 keys - set de 3 clés

7551/3L

98 mm

7551/3LL

120 mm

Gruppo di 6 chiavi - set of 6 keys - set de 6 clés

7551/6L

98 mm

7551/6LL

120 mm

Gruppo di 3 chiavi e 2 di servizio set of 3 keys and 2 service keys - set de 3 clés et 2 clés de service

per serie 8100/7100
for 8100/7100 series
pour séries 8100/7100

7551/S3L

98 mm

7551/S3LL

120 mm

Gruppo di 6 chiavi e 2 di servizio set of 6 keys and 2 service keys - set de 6 clés et 2 clés de service

per serie 8100/7100
for 8100/7100 series
pour séries 8100/7100

7551/S6L

98 mm

7551/S6LL

120 mm

Chiave grezza per serie 7000/8000 7000 and 8000 series blank key - ebauche de clé pour 7000 et 8000 series

7554/98

98 mm

7554/120

120 mm

Chiave grezza per serie 7100/8100 7100 and 8100 series blank key - ebauche de clé pour 7100 et 8100 series

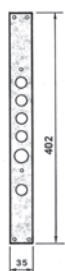
7654/98

98 mm

Serie VARIO 8000 | VARIO 7000

Mod.	Descrizione - Description
	Piastra supporto serratura a saldare lock holding plate to weld - plaque support de serrure a souder
1875	
	Piastra antitrapano al manganese (per 1875) mangan steel drill-proof plate (for 1875) - plaque anti percage au mangan (pour 1875)
1876/7000	
	Guidachiave 7 mm 7 mm key lead - guide - clé 7 mm
1835/7000	
	Ferroglieria elettrica electric striker plate - gache électrique
125/APRV/S	Sinistra per 7000/28 e 8000/28 left for 7000/28 and 8000/28 - gauche pour 7000/28 et 8000/28
125/APRV/D	Destra per 7000/28 e 8000/28 right for 7000/28 and 8000/28 - droite pour 7000/28 et 8000/28
	Testate serrature lock plates - plaques serrures
1805/I/2500	Per 8001, 8101, 7001 e 7101 for 8001, 8101, 7001 and 7101 - pour 8001, 8101, 7001 et 7101
	Controtestate serrature lock counterplates - counterplaques serrures
1805/E/2500	Per 8001, 8101, 7001 e 7101 for 8001, 8101, 7001 and 7101 - pour 8001, 8101, 7001 et 7101

Serie VARIO 8000 | VARIO 7000



Mod.

Descrizione - Description

Testate serrature
lock plates - plaques serrures

1805/I/8070

Per 8001, 8101, 7001 e 7101
for 8001, 8101, 7001 and 7101 - pour 8001, 8101, 7001 et 7101

Controtestate serrature
lock counterplates - conterplaques serrures

1805/E/8070

Per 8001, 8101, 7001 e 7101
for 8001, 8101, 7001 and 7101 - pour 8001, 8101, 7001 et 7101

Chiave universale
universal key - clé universelle

7550



Serie VARIO 2500 | VARIO 2570

Mod.

Descrizione - Description

Gruppo di tre chiavi - set of 3 keys - set de 3 clés

2551/3L

98 mm

2551/3LL

120 mm

Gruppo di 6 chiavi - set of 6 keys - set de 6 clés

2551/6L

98 mm

2551/6LL

120 mm

Chiave grezza per serie 7000/8000

7000 and 8000 series blank key - ebauche de clé pour 7000 et 8000 series

2554/98

98 mm

2554/120

120 mm

Piastra supporto serratura a saldare

lock holding plate to weld - plaque support de serrure a souder

1875

Piastra antitrapano al manganese (per 1875)

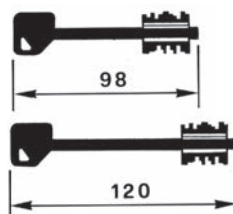
mangan steel drill-proof plate (for 1875) - plaque anti percage au mang.(pour 1875)

1876/VARIO

Guida chiave 40 mm

40 mm key lead - guide clé 40 mm

1835



Serie VARIO 2500 | VARIO 2570

Mod.	Descrizione - Description
 Ferrogliera elettrica electric striker plate - gache electrique	
125/APRV/S	Sinistra per 2500/28 - left for 2500/28 - gauche pour 2500/28
125/APRV/D	Destra per 2500/28 - right for 2500/28 - droite pour 2500/28
 Testate serrature lock plates - plaques serrures	
1805/I/2500	Per 2501 - for 2501 - pour 2501
1805/I/2570	Per 2571 - for 2571 - pour 2571
 Controtestate serrature lock counterplates - contreplaques serrures	
1805/E/2500	Per 2501 - for 2501 - pour 2501
1805/E/2570	Per 2571 - for 2571 - pour 2571
Chiave universale universal key - clé universelle	
2550	98 mm

Serie 1840 | 1870

Mod.

Descrizione - Description

Chiave tagliata supplementare
extra cut key - clé taillé supplémentaire

1826

98 mm

Chiave grezza
blank key - ebauche de clé

1815

98 mm

1830

115 mm

Piastra supporto serratura a saldare
lock holding plate to weld - plaque support de serrure a souder

1875

Piastra antitrapano manganese (per 1875)
mangan steel drill-proof plate (for 1875) - plaque anti - percage au mangan (pour 1875)

1876/DM

Guidachiave 40 mm
40 mm key lead - guide clé 40 mm

1835

Ferrogliola elettrica
electric striker plate - gache électrique

125/APR/S

Sinistra per 1840/28 - left for 1840/28 - gauche pour 1840/28

125/APR/D

Destra per 1840/28 - right for 1840/28 - droite pour 1840/28

Testate serrature
lock plates - plaques serrures

1805/I/1840

Per 1840 - for 1840 - pour 1840

1805/I/1870

Per 1870 - for 1870 - pour 1870

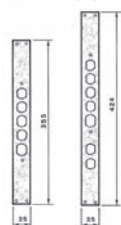
Controtestate serrature
lock counterplates - contreplaques serrures

1805/E/1840

Per 1840 - for 1840 - pour 1840

1805/E/1870

Per 1870 - for 1870 - pour 1870



Serie 1840 | 1870



Mod.

Descrizione - Description

Pacco gorges di ricambio
spare levers pack - paquet de gorges de rechange

1827

Serie 1900



Mod.

Descrizione - Description

Chiave grezza
blank key - ebauche de clé

1915

95 mm

Pacco gorges di ricambio
spare levers pack - paquet de gorges de rechange



1829/S

Per serie 1900 sinistro - for 1900 series left - pour 1900 serie gauche

1829/D

Per serie 1900 destro - for 1900 series right - pour 1900 serie droite

Serie 1940M | 1940

Mod.	Descrizione - Description
	Piastra supporto serratura a saldare lock holding plate to weld - plaque support de serrure a souder
1875	
	Piastra antitrapano al manganese (per 1875) mangan steel drill-proof plate (for 1875) - plaque anti percage au mangan (pour 1875)
1876/CIL	Per serie 1940 - for 1940 series - pour serie 1940
1876M/CIL	Per serie 1940mn - for 1940mn series - pour serie 1940mn
	Guidachiave 7 mm 7 mm key lead - guide - clé 7 mm
1835/7000	
	Ferrogliola elettrica electric striker plate - gache électrique
125/APRV/S	Sinistra per 1940mn - left for 1940mn - gauche pour 1940mn
125/APRV/D	Destra per 1940mn - right for 1940mn - droite pour 1940mn
	Testate serrature lock plates - plaques serrures
1805/I/2500	Per 1940mn - for 1940mn - pour 1940mn
	Controtestate serrature lock counterplates - counterplaques serrures
1805/E/2500	Per 1940mn - for 1940mn - pour 1940mn
	Testate serrature lock plates - plaques serrures
1805/I/8070	per 1970mn/1970mntop - for 1970mn/1970mntop - pour 1970mn/1970mntop
	Controtestate serrature lock counterplates - counterplaques serrures
1805/E/8070	per 1970mn/1970mntop - for 1970mn/1970mntop - pour 1970mn/1970mntop



**Protettori
per
cilindri**

Defenders anti-drill
for cylinders

Protecteurs
anti-perçage
cylindres

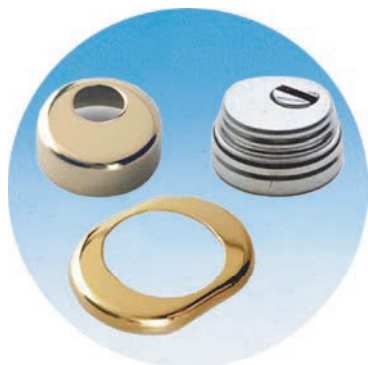


Serie 1940 | 1840 | 2500

Protettori antitrapano in acciaio cementato per cilindri a profilo Europeo. Completati di mostrina di finitura.

Drill-proof and hardened steel protectors for European profile cylinders. Supplied with finishing shield.

Protecteurs anti-perçage en acier cimenté pour cylindres à profil Européen. Fournis avec plaquettes de finition.



Protettore antitubo antitrapano per cilindro interasse viti 32 mm diametro 50 mm
drill-proof protector tube for cylinder screw distance 32 mm - 50 mm
protecteur anti tube pour cylinder entr'axe vis 32 mm - 50 mm

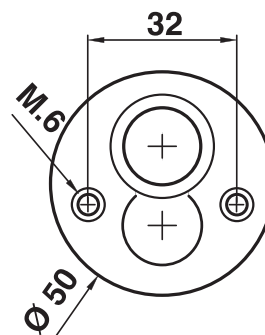
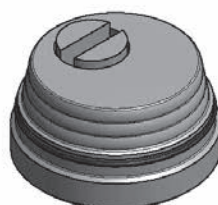
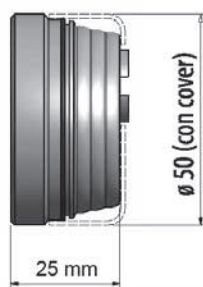
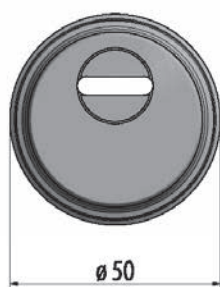
1946.50AT/32

1946.50AT/32D	Dorato - gold plates - doré
1946.50AT/32C	Cromato - chromed - chromé
1946.50AT/32CS	Cromo satinato - satin chromed - chrome satiné
1946.50AT/32ALB	Bronzato - bronzed - bronze

Protettore cilindro per articoli serie : 2570, 1970 e 1870

Cylinder defender for items series : 2570, 1970 e 1870

Protecteur cylindres pour les séries d'articles : 2570, 1970 e 1870





Serie 1940M | 1940



1946.50/38

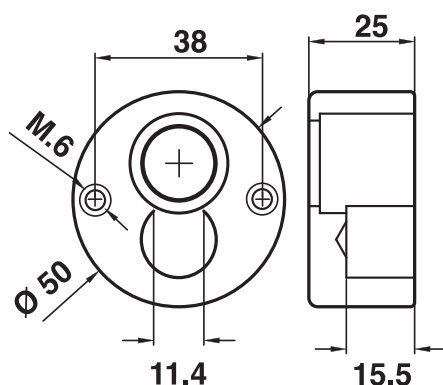
Protettore antitubo antitrapano per cilindro interasse viti 38 mm diametro 50 mm
drill- proof protector anti tube for cylinder screw distance 38 mm - 50 mm
protecteur anti tube pour cylinder entr'axe vis 38 mm - 50 mm

1946.50/38D	Dorato - gold plates - doré
1946.50/38C	Cromato - chromed - chromé
1946.50/38CS	Cromo satinato - satin chromed - chrome satiné
1946.50/38ALB	Bronzato - bronzed - bronze

Protettore cilindro per articoli serie : 1900CIL, 1940MN, 1970MN, LLC113, LLC115.

Cylinder protector for items series : 1900CIL, 1940MN, 1970MN, LLC113, LLC115.

Protecteur cylindres pour les séries d'articles : 1900CIL, 1940MN, 1970MN, LLC113, LLC115.

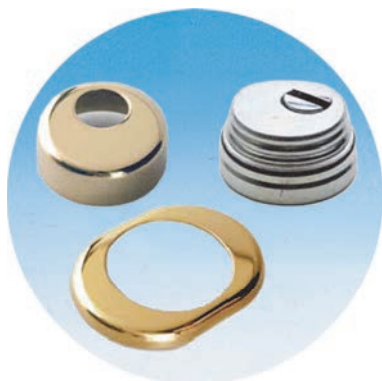


Serie 1940M | 1940

Protettori antitrapano in acciaio cementato per cilindri a profilo Europeo. Completati di mostrina di finitura.

Drill-proof and hardened steel protectors for European profile cylinders. Supplied with finishing shield.

Protecteurs anti-perçage en acier cimenté pour cylindres à profil Européen. Fournis avec plaquettes de finition.



1946.50AT/38

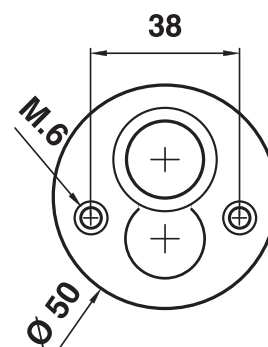
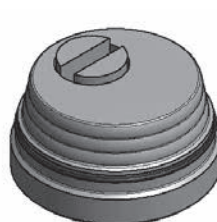
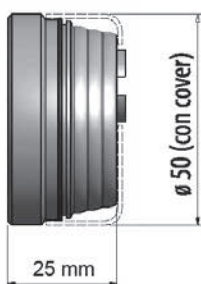
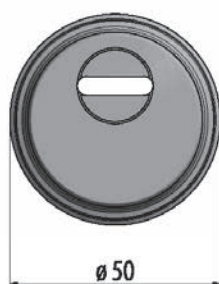
Protettore antitubo antitrapano per cilindro interasse viti 38 mm diametro 50 mm
drill-proof protector anti tube for cylinder screw distance 38 mm - 50 mm
protecteur anti tube pour cylinder entr'axe vis 38 mm - 50 mm

1946.50AT/38D	Dorato - gold plates - doré
1946.50AT/38C	Cromato - chromed - chromé
1946.50AT/38CS	Cromo satinato - satin chromed - chrome satiné
1946.50AT/38ALB	Bronzato - bronzed - bronze

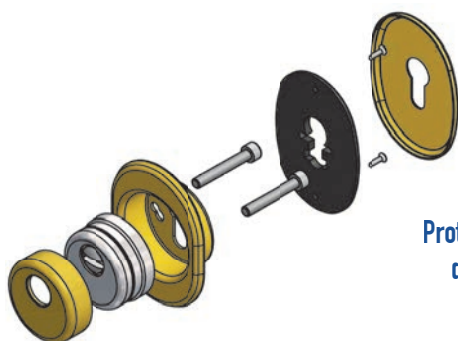
Protettore cilindro per articoli serie : 1900CIL, 1940MN, 1970MN, LLC113, LLC115.

Cylinder protector for items series : 1900CIL, 1940MN, 1970MN, LLC113, LLC115.

Protecteur cylindres pour les séries d'articles : 1900CIL, 1940MN, 1970MN, LLC113, LLC115.



Serie 1940M | 1940



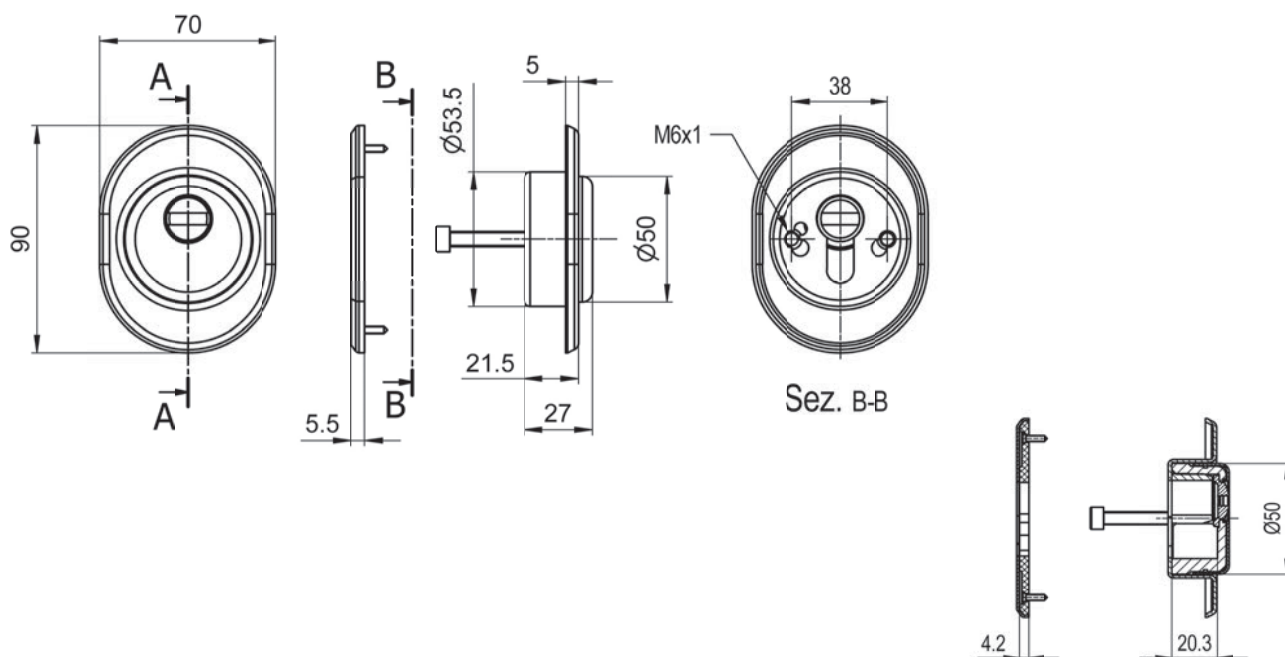
Protettore antitubo antitrapano per cilindro interasse viti 38 mm diametro 50 mm
drill- proof protector anti tube for cylinder screw distance 38 mm - 50 mm
protecteur anti tube pour cylindre entr'axe vis 38 mm - 50 mm

1946.50/38D-SHKIT

Dorato - gold plates - doré

1946.50/38CS-SHKIT

Cromo satinato - satin chromed - chrome satiné

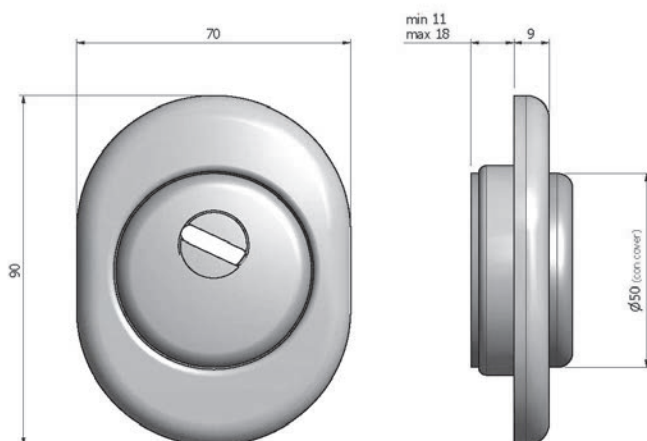


- Protettore antitrapano in acciaio cementato per cilindri a profilo europeo Diam. 50 mm.
- Interasse viti di fissaggio 38 mm, durezza corpo minimo 55 HRC.
- Vaschetta antiscasso in acciaio a protezione del protettore
- Mostrina interna con supporto in plastica
- 2 viti M6x40
- Imballo scatola cartone individuale

- 50 mm diam. drill-proof and hardened steel protector for European profile cylinders.
- Screws distance 38 mm, minimum 55 HRC hardness
- Steel defender shield anti-burglary
- Key hole shields with plastic support
- 2 screws M6x40
- Individual box carton packing

- Protecteur anti-perçage en acier cimenté pour cylindres à profil Européen, 50 mm diam.
- Entr'axe vis 38 mm, dreté de surface min. 55 HRC
- Plaquette de protection en acier anti-effraction
- Plaquette pour cylindre européen avec support plastique
- 2 vis M6x40
- Emballage boîte carton individuelle

Serie 1940M | 1940



Protettore antitubo regolabile antitrapano per cilindro interasse viti 38 mm diametro 50 mm
adjustable drill-proof protector anti tube for cylinder screw distance 38 mm - 50 mm
protecteur anti tube reglable pour cylinder entr'axe vis 38 mm - 50 mm

1946.50ATREG/38D

Dorato - gold plates - doré

1946.50ATREG/38C

Cromato - chromed - chromé

1946.50ATREG/38CS

Cromo satinato - satin chromed - chrome satiné

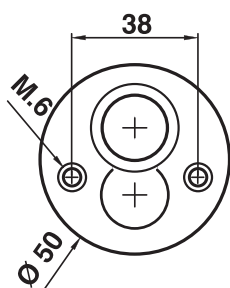
1946.50ATREG/38ALB

Bronzato - bronzed - bronze

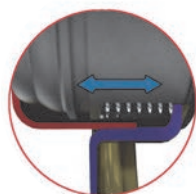
Protettore cilindro per articoli serie : 1900CIL, 1940MN, 1970MN

Cylinder defender for items series : 1900CIL, 1940MN, 1970MN

Protecteur cylindres pour les séries d'articles : 1900CIL, 1940MN, 1970MN



1946.50ATREG/38

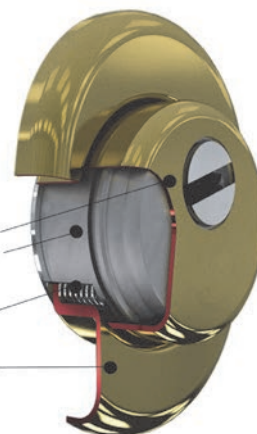


Molle per l'adattamento automatico della vaschetta al pannello porta
Springs for automatic lenght adjustment

Vaschetta anitscasso
Steel defender shield anti-burglary

Cover

Protezione cilindro con design antitubo
Protection cylinder with anti-tube design



Spioncini

Door viewers
Judas





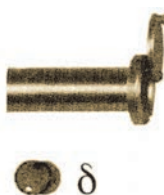
- Spioncini in ottone verniciato, lucido, bronzato, cromato e cromo satinato, completi di rondella posteriore
- Ottiche in materiale sintetico di alta qualità
- Diametri 14-16 mm
- Lunghezze da 18 a 120 mm
- Prolunghe disponibili 10 ÷ 20 mm
- Angolo visuale 180 - 200°
- Rondella ⌀ diam. 30 mm
- Rondella ⌀ diam. 22 mm
- Nuova linea Spioncini in alluminio stampato e parti in plastica.
- Finitura ottone lucido, bronzata e cromo satinata.

- Bright, bronzed, chromed and satine chromed brass viewers, complete with back washer
- Optics from high quality synthetic material
- Diameters 14-16 mm
- Lengths 18 to 120 mm
- 10 ÷ 20 mm extensions available
- Visual angle 180 - 200°
- Washer ⌀ diam. 30 mm
- Washer ⌀ diam. 22 mm
- New Door viewers made by aluminium and plastic material.
- Brass, bronzed and satine chromed viewers finishing

- Judas en laiton brillant, bronzé, chromé et chromé satiné, complets de rondelle intérieure
- Optiques en matériel synthétique de haute qualité
- Diamètres 14 - 16 mm
- Longueurs de 18 à 120 mm
- Rallonges disponibles 10 ÷ 20 mm
- Angle visuel 180 - 200°
- Rondelle ⌀ diam. 30 mm
- Rondelle ⌀ diam. 22 mm
- Nouveau Judas en aluminium et plastique.
- Finition en laiton brillant, bronzé, chromé satiné.



OTTONE
BRASS
LAITON



Mod.		Lunghezza Length Longueur	Diametro Diameter Diamètre	Rondella Washer Rondelle	
12902/OT	180°	18÷30	14	☒	24
12902/CR	180°	18÷30	14	☒	24
12902/SA	180°	18÷30	14	☒	24
12902/BR	180°	18÷30	14	☒	24
12905/OT	180°	35÷60	14	☒	24
12905/CR	180°	35÷60	14	☒	24
12905/SA	180°	35÷60	14	☒	24
12905/BR	180°	35÷60	14	☒	24
12900/OT	180°	50÷82	14	☒	24
12900/CR	180°	50÷82	14	☒	24
12900/SA	180°	50÷82	14	☒	24
12900/BR	180°	50÷82	14	☒	24
12910/OT	180°	50÷82	14	☒	24
12910/CR	180°	50÷82	14	☒	24
12910/SA	180°	50÷82	14	☒	24
12910/BR	180°	50÷82	14	☒	24
12901/OT	180°	60÷110	14	☒	24
12901/CR	180°	60÷110	14	☒	24
12901/SA	180°	60÷110	14	☒	24
12901/BR	180°	60÷110	14	☒	24

OTTONE
BRASS
LAITON



Mod.		Lunghezza Lenght Longueur	Diametro Diameter Diamètre	Rondella Washer Rondelle	
12940/OT	180°	70÷120	14	☒	24
12940/CR	180°	70÷120	14	☒	24
12940/SA	180°	70÷120	14	☒	24
12940/BR	180°	70÷120	14	☒	24
12920/OT	200°	50÷82	16	☒	24
12920/CR	200°	50÷82	16	☒	24
12920/SA	200°	50÷82	16	☒	24
12920/BR	200°	50÷82	16	☒	24
12930/OT	200°	60÷110	16	☒	24
12930/CR	200°	60÷110	16	☒	24
12930/SA	200°	60÷110	16	☒	24
12930/BR	200°	60÷110	16	☒	24

New!

Nuove finiture
Esterno Ottone
Interno Cromo Satinato



New finishes
Exterior Brass
Satin Chrome Interior

Nouvelles finitions
Extérieur en laiton
Intérieur en chrome satiné

Mod.		Lunghezza Lenght Longueur	Diametro Diameter Diamètre	Rondella Washer Rondelle	
12900/OT-SA	180°	50÷82	14	☒	24
12910/OT-SA	180°	50÷82	14	☒	24
12901/OT-SA	180°	60÷110	14	☒	24
12940/OT-SA	180°	70÷120	14	☒	24
12930/OT-SA	200°	60÷110	16	☒	24



ESECUZIONI SPECIALI,
ACCESSORI,
RICAMBI

SPECIAL VERSIONS,
ACCESSORIES,
SPARE PARTS

VERSIONS SPECIALES,
ACCESSOIRES,
PIECES DE RECHANGE

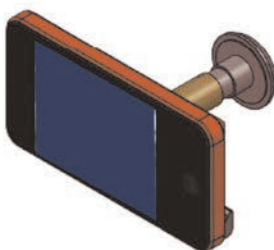
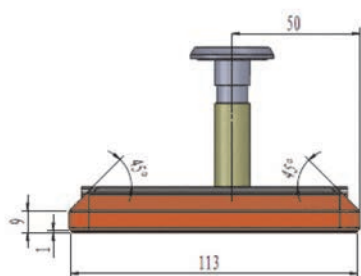
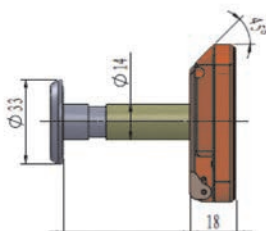
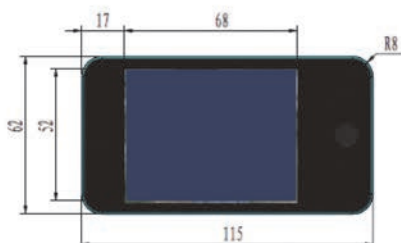
Mod.	Descrizione Description
Prolunga 10:20 mm, 10:20 mm Extension, Rallonge 10:20 mm	
P-14	Ø 14 mm - dia. 14 mm - 14 mm Ø
P-16	Ø 16 mm - dia. 16 mm - 16 mm Ø
Rosetta 14 mm - ottone lucido, 14mm Rosette - polished brass, Rosace 14 mm - laiton poli	
ROS/1/OT	Rosetta Ø 14 mm - dia. 14 mm Rosette - Rosace 14 mm Ø
ROS/2/OT	Rosetta Ø 16 mm - dia. 16 mm Rosette - Rosace 16 mm Ø

Serie 12900 Digital

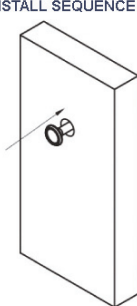


Articolo / Item Numb. / Article	12900DIGITAL/OT - SA
Dim. Video / Screen Size / Dimension de l'écran	3.2 pollici / inch LCD
Angolo Visuale / View Angle / Angle de vision	120°
Sensore / Sensor	1.3Mega Pixel CMOS
Alimentazione / Power Source / Alimentation	3 AAA Batterie non incluse nella confezione / Batteries not included / Batteries non incluses
Risposta video / Response / Temps de réponse	1 secondo dopo accensione Autospegnimento in 10 secondi 1 second after pressing button 10 seconds automatically turn off 1 seconde après l'allumage 10 secondes arrêt automatique
Certificati / Certificate / Certificat	RoHS - CE
Materiali / Materials / Matériels	Plastica e Ottone Plastic and Brass Plastique et Laiton
	Spessore porta : 42-110 mm Fit door thickness : 42-110 mm Epaisseur porte : 42-110 mm
	Foro fissaggio: 14 o 16 mm Fit any barrel hole : 14 or 16 mm Trou de montage : 14 or 16 mm
Dimensioni / Frame Size / Dimensions	115 mm x 62 mm x 18 mm
Colori / Color / Couleurs	Oro / Gold / Or Cromo / Silver / Argent
Temp. di funzionamento Operating Temperature Température de fonctionnement	-15°C ~ 50°C
	Evitare colpi e umidità diretta, apparecchiatura elettronica. Prevent hurts and humidity, electronic device. Évitez coups et humidité directs, équipement électronique.

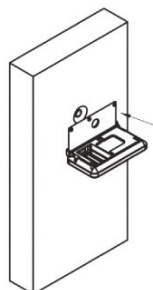
Serie 12900 Digital



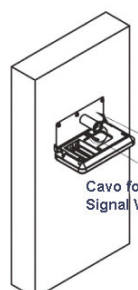
SEQUENZA DI MONTAGGIO INSTALL SEQUENCE



1

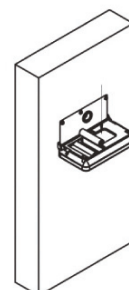


2

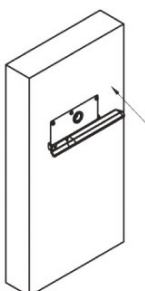


Cavo fotocamera
Signal Wire groove

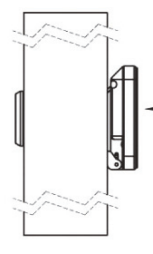
3



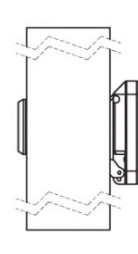
4



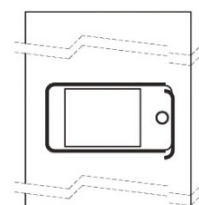
5



6



7



8



Corpo Video
Mainframe



Parte interna di fissaggio
Internal door fixing



Parte esterna con
telecamera e cavo
External part with
camera and Wire



3 Batterie AAA
3 x AAA Battery

**Serrature
ad applicare**

Surface mount
locks

Serrures
en applique





Serrature di sicurezza
ad applicare (con cilindro a pompa)

Surface mount security locks (pump cylinder)

Serrures de sécurité en applique (avec cylindre à pompe)

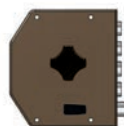
Serie 415



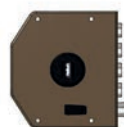
Sinistro Left Gauche	Destro Right Droite	Chiusure Lockings Fermetures	1/2 giro Latch Demi-tour	Interno Inside Intérieur	Kg + aste Kg + bars Kg + barres
415/S	415/D	1	-	POMOLO KNOB BOUTON	2,350



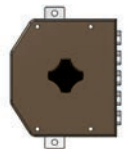
420/S	420/D	1	-	CALOTTA KEYHOLE PASSAGE CLE	2,350
-------	-------	---	---	-----------------------------------	-------



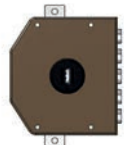
435/S	435/D	1	V	POMOLO KNOB BOUTON	2,350
-------	-------	---	---	--------------------------	-------



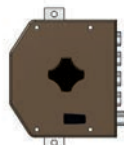
440/S	440/D	1	V	CALOTTA KEYHOLE PASSAGE CLE	2,350
-------	-------	---	---	-----------------------------------	-------



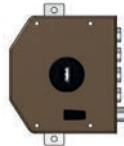
495/S	495/D	3	-	POMOLO KNOB BOUTON	2,500+1,450
-------	-------	---	---	--------------------------	-------------



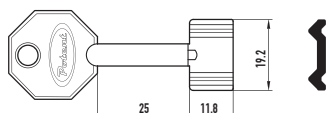
500/S	500/D	3	-	CALOTTA KEYHOLE PASSAGE CLE	2,500+1,450
-------	-------	---	---	-----------------------------------	-------------



515/S	515/D	3	V	POMOLO KNOB BOUTON	2,500+1,450
-------	-------	---	---	--------------------------	-------------



520/S	520/D	3	V	CALOTTA KEYHOLE PASSAGE CLE	2,500+1,450
-------	-------	---	---	-----------------------------------	-------------



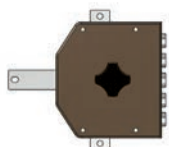


Serrature di sicurezza
ad applicare (con cilindro a pompa)

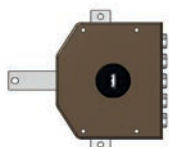
Surface mount security locks (pump cylinder)

Serrures de sécurité en applique (avec cylindre à pompe)

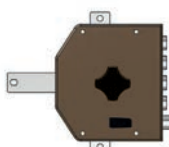
Serie 415



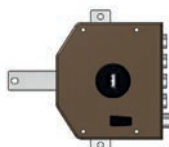
Sinistro Left Gauche	Destro Right Droite	Chiusure Lockings Fermetures	1/2 giro Latch Demi-tour	Interno Inside Intérieur	Kg + aste Kg + bars Kg + barres
581/S	581/D	5	-	POMOLO KNOB BOUTON	3,050+3,150



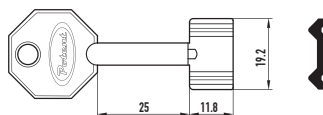
583/S	583/D	5	-	CALOTTA KEYHOLE PASSAGE CLE	3,050+3,150
-------	-------	---	---	-----------------------------------	-------------



582/S	582/D	5	V	POMOLO KNOB BOUTON	3,050+3,150
-------	-------	---	---	--------------------------	-------------



584/S	584/D	5	V	CALOTTA KEYHOLE PASSAGE CLE	3,050+3,150
-------	-------	---	---	-----------------------------------	-------------

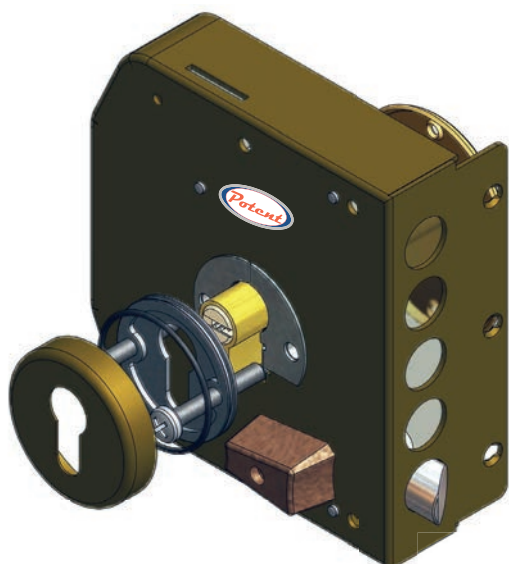




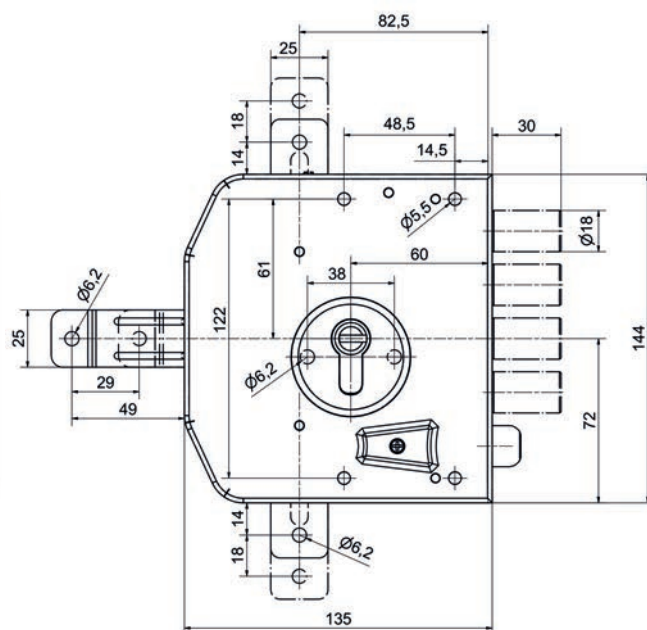
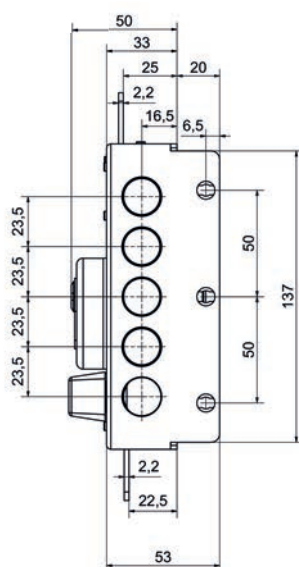
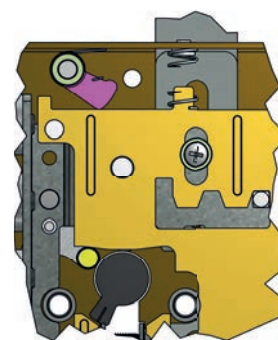
Serrature di sicurezza
ad applicare (a cilindro europeo)

Surface mount security locks (European profile cylinder)
Serrures de sécurité en applique (cylindre à profile Européen)

Serie 415CE



Serratura realizzata con un sistema di controllo
anti-sfilamento e anti-rottura del cilindro con
sistema di blocco irreversibile



- Serrature a cilindro a profilo Europeo
- sistema a 2 mandate movimentate dal cilindro con sistema di controllo a doppi canali contrapposti
- Il supporto del Cilindro a profilo Europeo avviene tramite un supporto di sostegno in dotazione e grazie a due boccole di fissaggio con interasse 38 mm
- la serratura è realizzata con un sistema di controllo anti-sfilamento e anti-rottura del cilindro con sistema di blocco irreversibile
- 1-3-5 punti di chiusura
- Disponibile ferrogliera elettrica
- Finitura martellata marrone con vernice epossidica a forno antigraffio
- Adatta per porte in legno / ferro

- European surface cylinder lock
- System with 2 turns lock and dual opposite channels control system
- European Cylinder fixing system made with a special support and with 2 bushes with interaxe 38mm
- The lock is realized with an anti-break/extraction cylinder device and irreversible block status
- 1-3-5 locking points
- Electric striker plate available
- Brown hammered finish with oven epoxy paint anti-scratch
- Suitable for wooden and iron doors

- Serrures en applique avec cylindre à profile Européen
- Système à 2 tours, animé par le cylindre avec contrôle aux doubles canaux opposés
- Le système de fixation du cylindre Européen est réalisé par un support spécial avec 2 boîtes d'essieu avec entraxe 38mm
- La serrure est réalisée avec un système de control anti-extraction et rupture du cylindre et bloc irréversible de l'ouverture
- 1-3-5 points de fermeture
- Gâche électrique sur demande
- Finition martelée avec peinture époxy anti-égratignures passée au four
- Adapte pour portes en bois et fer

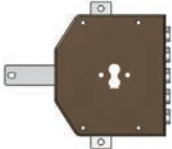
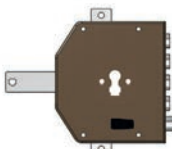


Serrature di sicurezza
ad applicare (a cilindro europeo)



Surface mount security locks (European profile cylinder)
Serrures de sécurité en applique (cylindre à profil Européen)

Serie 415CE

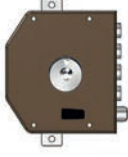
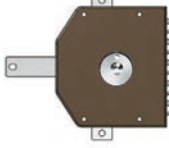
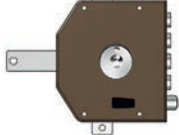
	Sinistro Left Gauche	Destro Right Droite	Chiusure Lockings Fermetures	1/2 giro Latch Demi-tour	Kg + aste Kg + bars Kg + barres
	415CE/S	415CE/D	1	-	2,250
	435CE/S	435CE/D	1	V	2,250
	495CE/S	435CE/D	3	-	2,400+1,450
	515CE/S	515CE/D	3	V	2,400+1,450
	581CE/S	581CE/D	5	-	2,950+3,150
	582CE/S	582CE/D	5	V	2,950+3,150

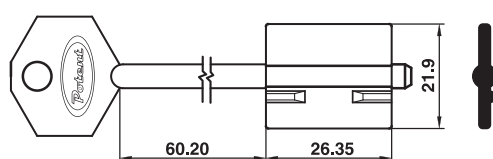


Serrature di sicurezza
ad applicare (doppia mappa)

Surface mount security locks (double bitted)
Serrures de sécurité en applique (double panneton)

Serie 900

	Sinistro Left Gauche	Destro Right Droite	Chiusure Lockings Fermetures	1/2 giro Latch Demi-tour	Kg + aste Kg + bars Kg + barres
	900/S	900/D	1	-	2,350
	910/S	910/D	1	V	2,350
	920/S	920/D	3	-	2,400 + 1,450
	930/S	930/D	3	V	2,400 + 1,450
	940/S	940/D	5	-	3,000+3,150
	950/S	950/D	5	V	3,000+3,150





Serrature di sicurezza
ad applicare (con cilindro a pompa)

Surface mount security locks (pump cylinder)

Serrures de sécurité en applique (avec cylindre à pompe)

Serie 1700



Sinistro Left Gauche	Destro Right Droite	Chiusure Lockings Fermetures	1/2 giro Latch Demi-tour	Interno Inside Intérieur	Kg + aste Kg + bars Kg + barres
1700/S	1700/D	1	-	POMOLO KNOB BOUTON	1,850
1705/S	1705/D	1	-	CALOTTA KEYHOLE PASSAGE CLE	1,850
1710/S	1710/D	1	V	POMOLO KNOB BOUTON	1,850
1715/S	1715/D	1	V	CALOTTA KEYHOLE PASSAGE CLE	1,850
1720/S	1720/D	3	-	POMOLO KNOB BOUTON	1,950+1,450
1725/S	1725/D	3	-	CALOTTA KEYHOLE PASSAGE CLE	1,950+1,450
1730/S	1730/D	3	V	POMOLO KNOB BOUTON	1,950+1,450
1735/S	1735/D	3	V	CALOTTA KEYHOLE PASSAGE CLE	1,950+1,450

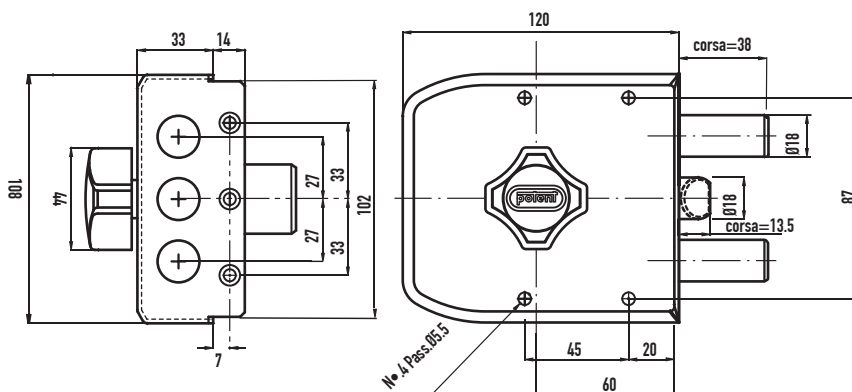


Serrature di sicurezza
ad applicare (con cilindro a pompa)

Surface mount security locks (pump cylinder)

Serrures de sécurité en applique (avec cylindre à pompe)

Serie 300



Sinistro Left Gauche	Destro Right Droite	1/2 giro Latch Demi-tour	Interno Inside Intérieur	Kg
300/S	300/D	-	POMOLO KNOB BOUTON	1,700
320/S	320/D	V	POMOLO KNOB BOUTON	1,700
305/S	305/D	-	CALOTTA KEYHOLE PASSAGE CLE	1,700
325/S	325/D	V	CALOTTA KEYHOLE PASSAGE CLE	1,700

- Serrature tipo ridotto a cilindro a pompa (lunghezza standard cilindro 50 mm, 60-80 mm a richiesta)
- Cilindro corazzato con antistrappo girevole e pastiglia antitrapano
- 170.000 combinazioni con perni addizionali antiscasso
- Con o senza mezzo giro
- Complete di 3 chiavi cromate, mostrina entrata chiave cromo lucido e accessori di montaggio
- Interno passaggio chiave o pomolo
- Finitura martellata marrone con vernice epossidica a forno antigraffio

- Reduced box pump cylinder locks (cylinder standard length 50 mm, 60-80 mm by request)
- Armoured cylinder with grip-proof turning protection and drill-proof washer
- 170.000 combination codes with additional picking-proof pins
- With or without latch
- Supplied with 3 chromed keys, keyhole shield chrome plated and fittings
- Inside keyhole or knob
- Brown hammered finish with oven dried epoxy paint anti-scratch

- Serrures à cylindre à pompe, boîtier réduit (longueur standard cylindre 50 mm, 60-80 mm sur demande)
- Cylindre blindé avec anti-pince tournant et pastille anti-perçage
- 170.000 combinaisons avec goujons additionnels anti-tâlage
- Avec ou sans demi-tour
- Fournies avec 3 clés chromées, plaquettes entrée clé chromées et accessoires de montage
- Intérieur passage clé ou bouton
- Finition martelée marron avec peinture époxy anti-égratignures passée au four

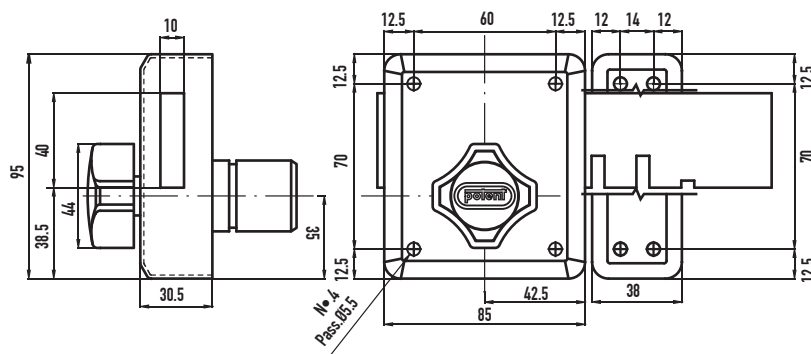
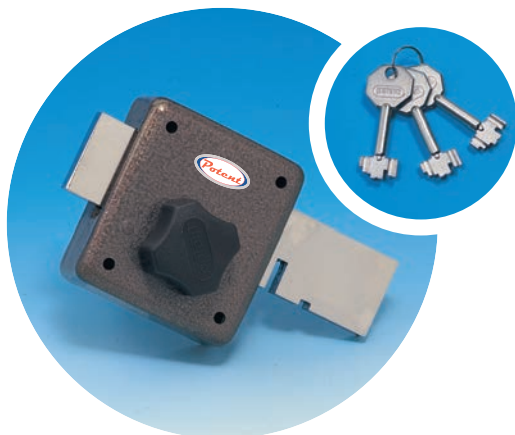


Ferroglietti di sicurezza
ad applicare (con cilindro a pompa)

Surface mount security rim locks (pump cylinder)

Verrous de sécurité en applique (avec cylindre à pompe)

Serie 230



Sinistro Left Gauche	Mandate Turns Tours	Corsa mm Travel mm Course mm	Interno Inside Intérieur	Kg
250	4	80 mm	POMOLO KNOB BOUTON	1,520



270	6	120 mm	POMOLO KNOB BOUTON	1,765
-----	---	--------	--------------------------	-------



255	4	80 mm	CALOTTA KEYHOLE PASSAGE CLE	1,520
-----	---	-------	-----------------------------------	-------



275	6	120 mm	CALOTTA KEYHOLE PASSAGE CLE	1,765
-----	---	--------	-----------------------------------	-------

- Ferroglietti ambidestri a cilindro a pompa (lunghezza standard cilindro 50 mm, 60-80 mm a richiesta)
- Cilindro corazzato con antistrappo girevole e pastiglia antitrapano
- 170.000 combinazioni con perni addizionali antiscasso
- Completati di 3 chiavi cromate, mostrina cromo lucido e viti di montaggio
- Interno passaggio chiave o pomolo
- Finitura martellata marrone con vernice epossidica a forno antigraffio

- Two-handed pump cylinder rim locks (cylinder standard length 50 mm, 60-80 mm by request)
- Armoured cylinder with grip-proof turning protection and drill-proof washer
- 170.000 combination codes with additional picking-proof pins
- Supplied with 3 chromed keys, keyhole shield chrome plated and installation screws
- Inside keyhole or knob
- Brown hammered finish with oven epoxy paint anti-scratch

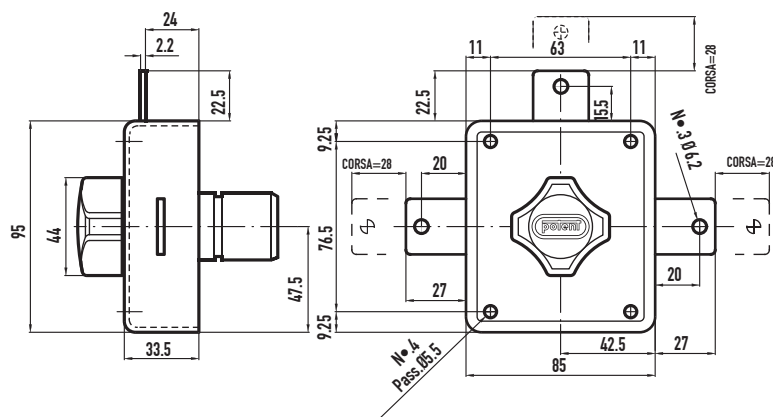
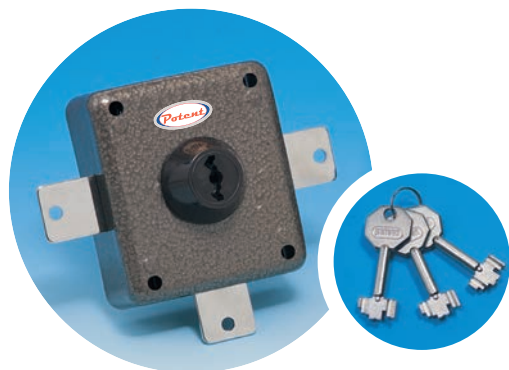
- Verrous à cylindre à pompe (longueur standard cylindre 50 mm, 60-80 mm sur demande)
- Cylindre blindé avec anti-pince tournant et pastille anti-perçage
- 170.000 combinaisons avec goupions additionnels anti-tâchage
- Fournis avec 3 clés chromées, plaquettes entrée clé chromées et vis de montage
- Intérieur passage clé ou bouton
- Finition martelée marron avec peinture époxy anti-égratignures passée au four



Deviatori per aste
ad applicare (con cilindro a pompa)

Surface mount bar switchlocks (pump cylinder)
Déviateurs pour barres en applique (avec cylindre à pompe)

Serie 1000



Sinistro Left Gauche	Mandate Turns Tours	Esterno Outside Extérieur	Interno Inside Intérieur	Kg + aste Kg + bars Kg + barres
1000	2	-	POMOLO KNOB BOUTON	0,570+1,450
1100	3			0,725+2,000



1005	2	-	CALOTTA KEYHOLE PASSAGE CLE	0,570+1,450
1105	3			0,725+2,000



1020	2	CILINDRO CYLINDER CYLINDRE	POMOLO KNOB BOUTON	1,000+1,450
1120	3			1,050+2,000



1025	2	CILINDRO CYLINDER CYLINDRE	CALOTTA KEYHOLE PASSAGE CLE	1,000+1,450
1125	3			1,050+2,000

- Deviatori per aste con o senza cilindro a pompa (lunghezza standard cilindro 50 mm, 60-80 mm a richiesta)
- Cilindro corazzato con antistrappo girevole e pastiglia antitrapano
- 170.000 combinazioni con perni addizionali antiscasso
- 2 o 3 punti di chiusura
- Completi di 3 chiavi cromate, mostrina entrata cromo lucido (modelli con cilindro esterno), aste e accessori di montaggio
- Interno passaggio chiave o pomolo
- Finitura martellata marrone con vernice epossidica a forno antigraffio

- Bar switchlocks with or without cylinder (cylinder length 50 mm, 60-80 mm by request)
- Armoured cylinder with grip-proof turning protection and drill-proof washer
- 170.000 combination codes with additional picking-proof pins
- 2 or 3 locking points
- Supplied with 3 chromed keys, keyhole shield chrome plated (models with external cylinder), bars and fittings
- Inside keyhole or knob
- Brown hammered finish with over epoxy paint anti-scratch

- Déviateurs pour barres avec ou sans cylindre à pompe (longueur standard cylindre 50 mm, 60-80 mm sur demande)
- Cylindre blindé avec anti-pince tournant et pastille anti-perçage
- 170.000 combinaisons avec goupions additionnels anti-tâlage
- 2 ou 3 points de fermeture
- Fournies avec 3 clés chromées, plaquettes entrée clé chromées (modèles avec cylindre extérieur), barres et accessoires de montage
- Intérieur passage clé ou bouton
- Finition martelée marron avec peinture époxy anti-égratignures passée au four



Serie 230 | 300 | 415 | 900 | 1000 | 1700

Chiavi telescopiche per serrature serie 900 predisposte. Telescopic keys for ready locks only 900 series.
Clés télescopiques seulement pour serrures predisposées serie 900

-/1T+2	Set di chiavi composto da 1 o 2 chiavi telescopiche e da 1 o 2 normali. Key set composed by 1 or 2 telescopic keys and 1 or normal keys. Set des clés compose avec 1 ou 2 clés télescopiques et 1 ou 2 clés normales
-/2T+1	Set di chiavi composto da 1 o 2 chiavi telescopiche e da 1 o 2 normali. Key set composed by 1 or 2 telescopic keys and 1 or normal keys. Set des clés compose avec 1 ou 2 clés télescopiques et 1 ou 2 clés normales

Lunghezze speciali cilindro (mm). Special cylinder lengths (mm). Longueurs spéciales cylindres (mm).

-/60	Per tutte le serrature a pompa. For all pump locks. Pour toutes les serrures a pompe
-/70	Per tutte le serrature a pompa. For all pump locks. Pour toutes les serrures a pompe
-/80	Per tutte le serrature a pompa. For all pump locks. Pour toutes les serrures a pompe

Senza aste per punti di chiusura. Without bars for locking points. Sans barres pour points de fermeture.

-/N2	SERIE 415 - 900 - 1000
-/N2	SERIE 1700
-/N3	SERIE 1100
-/N5	SERIE 415 - 900

Stessa Chiave. Key Alike. Même Clé.

-/KA

Chiavi supplementari in dotazione. Extra keys with the lock. Clés supplémentaires en dotation.

-/4K	+1
-/5K	+2

Mezzo giro rovesciato. Reversed half - turn. Demi tour inverse.

-/R

Ferrogliera alta. High striker plate. Gache haute.

-/FA

Serie 230 | 300 | 415 | 900 | 1000 | 1700

Mod.

Per - For - Pour



Coppia aste e accessori per serratura a 3 punti.
Pair of bars and fittings for 3 points locks.
2 barres serrures 3 points.

630

Serie 415,900

2x 80:140 cm

Mod.

Per - For - Pour



Coppia aste e accessori per serratura a 3 punti serie 1700.
Pair of bars and fittings for 3 points locks series 1700.
2 barres serrures 3 points 1700 series.

1745

Serie 1700

2x 80:140 cm



Asta singola per serrature a 5 punti.
Single bar for 5 points locks.
Barres individuelle pour serrures 5 points.

634

Serie 415,900

1x 50:80 cm



Tassello a pavimento per aste.
Floor striker plate for bars.
Gache a plancher pour barres.

643

TUTTE/ALL/TOUTES



Asta singola per deviatore.
Single bar for switchlock.
Barres individuelle pour deviateur.

634/T

Serie 1000

1x 50:80 cm



Tassello a pavimento per aste con coperchio antipolvere a molla.
Floor striker plate for bars with dust proof spring tap.
Gache a plancher pour barres avec couvercle anti poussiere a ressort.

644

TUTTE/ALL/TOUTES



Serie 5 aste e accessori per serratura a 5 punti.
Set of 5 bars and fittings for 5 - points locks.
5 barres et accessoires pour serrures 5 points

639/N

Serie 415, 900

4x 80:140 cm | 1x 50:80 cm



Anello di bloccaggio aste con vite.
Bar locking collar with screw.
Collierde blocage de barre avec vis.

645

TUTTE/ALL/TOUTES



Serie 3 aste accessori per deviatore.
Set 3 bars and fittings for switchlock.
3 barres et accessoires pour deviateur.

1131

Serie 1000

2x 80:140 cm | 1x 50:50



Guida aste con anello in gomma.
Bar sliding collar with rubber ring.
Passe barre avec anneau gomme.

646

TUTTE/ALL/TOUTES

Serie 230 | 300 | 415 | 900 | 1000 | 1700

Mod.

Per - For - Pour



Ferrogliera registrabile per asta superiore.
Upper bar adjustable striker plate.
Chevalet réglable pour barre haute.

647

TUTTE/ALL/TOUTES



Confezione accessori aste.
Set of bar fittings.
Kit accessoires pour barres.

648

TUTTE/ALL/TOUTES



Prolunga spostamento aste 40 mm.
40 mm bar shifting plate.
Rallonge pour barre 40 mm.

649

TUTTE/ALL/TOUTES



Deviatore aste per quintuplici.
Bar switchlock for 5 points locks.
Déviateur des barres pour serrures 5-points.

595

Serie 415,900



Ferrogliera standard 33 mm.
33 mm standard striker plate.
Gache standard 33 mm.

603

Serie 415,900

Mod.

Per - For - Pour



Ferrogliera alta 44 mm.
44 mm high striker plate.
Gache haute 44 mm.

603/A

Serie 415,900



Ferrogliera standard.
Standard striker plate.
Gache standard.

605

Serie 300



Ferrogliera standard.
Standard striker plate.
Gache standard.

606

Serie 230



Ferrogliera standard.
Standard striker plate.
Gache standard.

606/A

Serie 250,270

Serie 230 | 300 | 415 | 900 | 1000 | 1700

Mod.

Per - For - Pour



Ferrogliera standard.
Standard striker plate.
Gache standard.

1760

Serie 1700



Ferrogliera elettrica.
Electric striker plate.
Gache électrique.

603/ELDX

Serie 450,900

603/ELSX

1760/ELDX

Serie 1700

1760/ELSX



Mostrina entrata chiave.
Keyhole shield.
Plaquette entree cle.

599/DM

Serie 900



Mostrina esterna per cilindro a pompa acciaio cromato.
External shield for pump cylinder, chromed steel.
Plaquette ext, pour cylindre a pompe, acier chrome.

599/PG

Serie 415,1700,300,230,1000

Mod.

Per - For - Pour



Mostrina esterna per cilindro a pompa ottone dorato.
External shield for pump cylinder gold plated brass.
Plaquette ext, pour cylindre a pompe, laiton dore.

599/PGB

Serie 415,1700,300,230,1000



Mostrina esterna per cilindro a pompa rientrata.
External hollowed shield for pump cylinder.
Plaquette ext, pour cylindre a pompe rentree.

602/PG

Serie 415,1700,300,230,1000



Mostrina entrata chiave rientrata.
Hollowed keyhole shield.
Plaquette entree cle rentree

602/DM

Serie 900



Chiave grezza telescopica solo per serrature a doppia mappa -/t predisposte. Cromata.
Telescopic key blank for -/t ready double bitted locks only. chrome plated.
Ebauche clé télescopique uniquement pour serrures double panneton -/t predisposée. Chromé

951T

Serie 900

Serie 230 | 300 | 415 | 900 | 1000 | 1700

Mod.

Per - For - Pour



Chiave grezza per serratura doppia mappa.
Key blank for double bitted locks.
Ebauche clé pour serrures double panneton.

951

Serie 900



Chiave grezza per cilindri tipo vecchio.
Key blank for old type cylinder.
Ebauche clé pour cylindres vieux modèle.

640

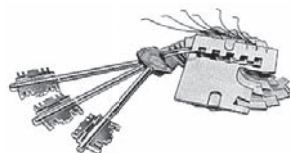
Cilindri/Cylinder/Cylindres 596



Chiave grezza per cilindri tipo nuovo.
Key blank for new type cylinder.
Ebauche clé pour cylindres nouveau modèle.

1740

Cilindri/Cylinder/Cylindres 596TN



Pacco leve per serrature serie 900.
Levers pack for 900 series.
Paquet de georges pour serie 900.

997/DM/D

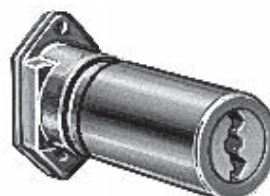
Destra/Right/Droite

997/DM/S

Sinistra/Left/Gauche

Mod.

Per - For - Pour



Cilindro a pompa Ø 30 mm.
Pump cylinder 30 mm diam.
Cylinder à pompe Ø 30 mm.

596TN/5

Per serrature a pompa tipo nuovo attualmente in produzione.

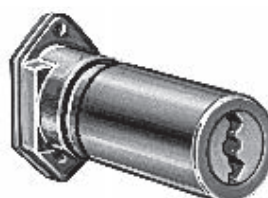
596TN/6

For new type pump locks currently in production.

596TN/7

Pour serrures à pompe nouveau modèle actuellement en production.

596TN/8



Cilindro a pompa Ø 30 mm.
Pump cylinder 30 mm diam.
Cylinder à pompe Ø 30 mm.

596/5N

Kit adattamento per serrature a pompa tipo vecchio 25 mm.

596/6N

Adapter kit for old type 25 mm pump locks.

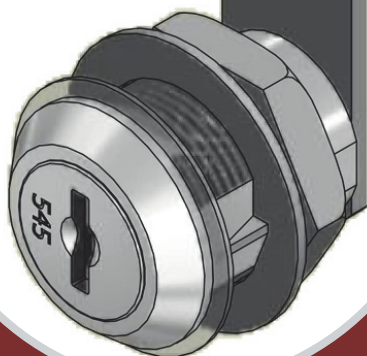
596/7N

Kit d'adaptation serrures à pompe 25 mm vieux modèle.

596/8N

Serrature a levetta universali

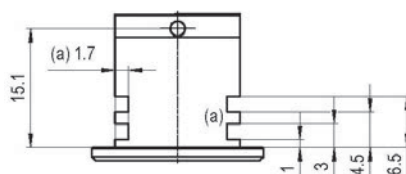
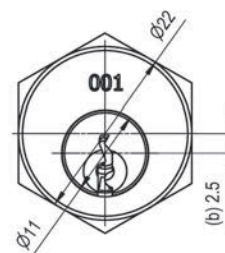
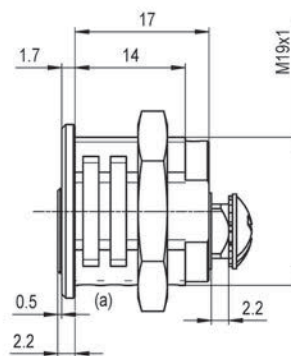
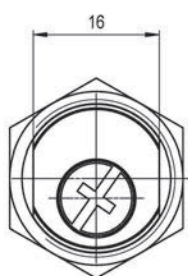
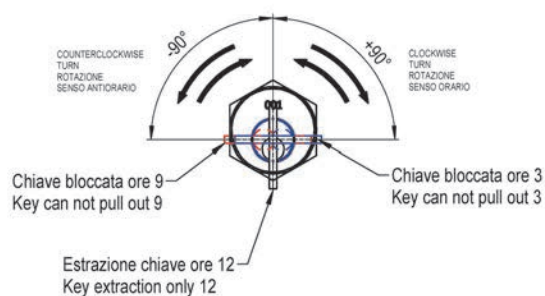
Universal cam Lock
Serrures universelles à levier





Serie 6500

New!



- Serrature universali per automatismi
- Corpo in Zama cromato, interamente filettato e fresato per l'anti rotazione
- 2 Chiavi in ottone nichelato
- Meccanismo di combinazione a perni in ottone
- Rotore in Ottone
- Molle in acciaio Inox
- 200 combinazioni differenti per articolo
- Confezione in scatola multipla da 30 pz

- Lever Cam Locks for automatic gate
- Chrome-plated Zamak body, totally threaded and milled to prevent rotation
- supplied with 2 nickel-plated keys
- Combination mechanism brass pins
- Brass rotor
- Stainless steel springs
- 200 different key combination
- 30 pcs per middle box

- Serrures universelles pour automatismes
- Corps en zamak chromé, entièrement fileté, fraisé sur les deux côtés opposés pour en éviter la rotation
- 2 clés en laiton nichelé
- Mécanisme à goupilles en laiton
- Rotor en laiton
- Ressorts en acier inoxydable
- 200 différentes combinaisons pour art.
- boîte multiple de 30 pcs.

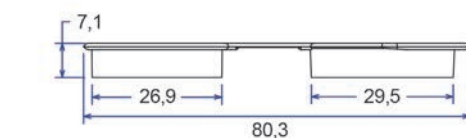


Serie 6500

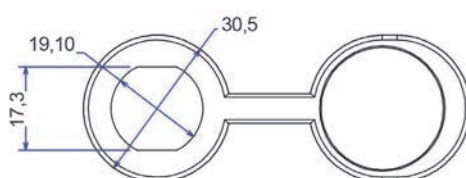


Mod.	Rotazione Rotation	Estrazione chiave Key Extraction Extraction de clé	Gr.	
6500.A	+90°	12	60	30/300
6500.B	-90°	12	60	30/300
6500.C	180°	12	60	30/300

Cappuccio di protezione
Protective cap
Capuchon de protection

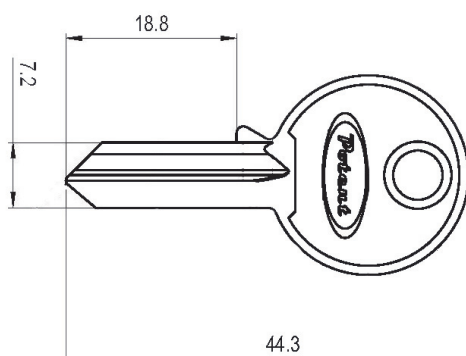


6500.CAP



6500.K

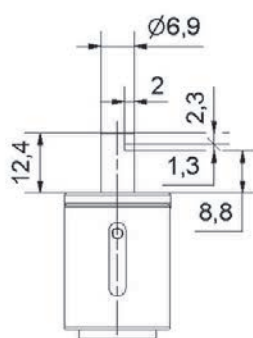
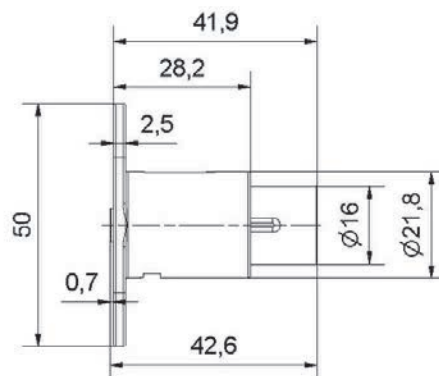
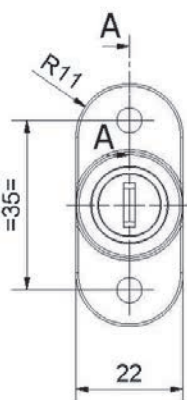
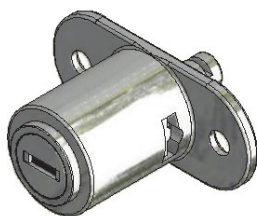
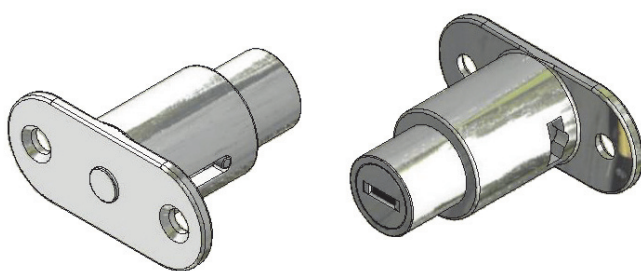
Chiave grezza
Blank Key
Ebauche de clé





Serie 6400

New!



- Serrature universali per automatismi ed armadietti
- Corpo in Zama cromato
- 2 Chiavi in ottone nichelato con ricopertura in plastica
- Meccanismo di combinazione a lamelle in ottone
- Molle in acciaio Inox
- 2000 combinazioni differenti per articolo
- Confezione in scatola multipla da 30 pz

- Lever Cam Locks for automatic gate and locker
- Chrome-plated Zamak body
- supplied with 2 nickel-plated keys with palstic cover
- Combination mechanism brass lever
- Stainless steel springs
- 2000 different key combination
- 30 pcs per middle box

- Serrures universelles pour automatismes et casier
- Corps en zamak chromé
- 2 clés en laiton nickelé avec couvercle en plastique
- Mécanisme à goupilles en laiton
- Ressorts en acier inoxydable
- 2000 différentes combinaisons pour art.
- boîte multiple de 30 pcs.



Serie 6400

New!

Mod.	Rotazione Rotation	Estrazione chiave Key Extraction Extraction de clé	Gr.	
6400	+90°	12	70	30/300

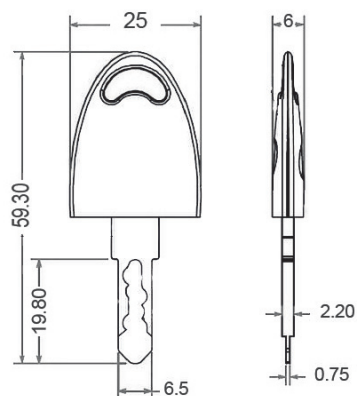
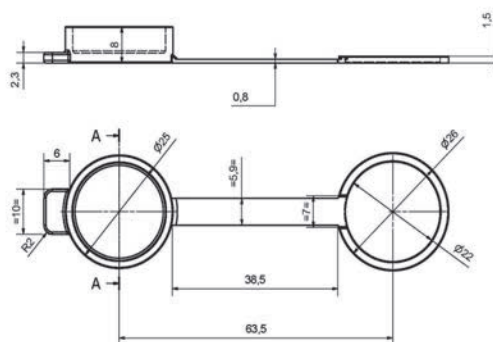


6600.CAP

Cappuccio di protezione

Protective cap

Capuchon de protection



6400.K

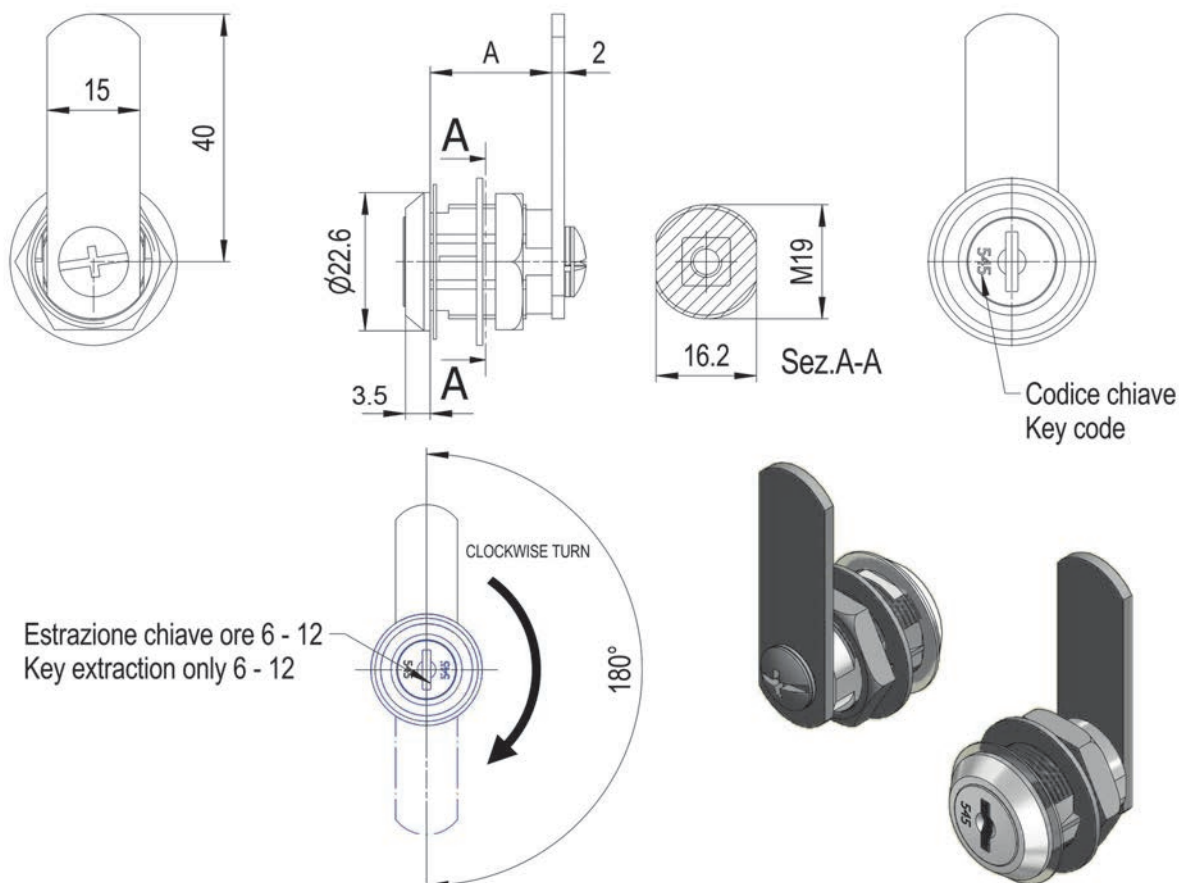
Chiave grezza

Blank Key

Ebauche de clé



Serie 6000



- Serrature universali a levetta
- Corpo in Zama cromato, interamente filettato e fresato per l'anti rotazione
- 2 Chiavi in ottone nichelato con impugnatura in plastica colore nero
- Meccanismo di combinazione a 5 lamelle per articolo 6016.19 e a 6 lamelle per le altre misure
- 220 combinazioni differenti per articolo 6016.19 e 600 massimo per gli altri articoli
- Dotazione standard con levetta dritta applicata con relativo dado.
- Confezione individuale, in sacchetto di trasparente, in scatola multipla da 30 pz

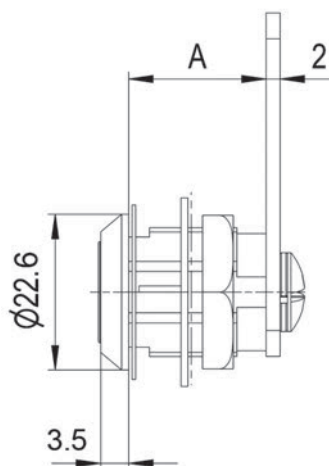
- Lever Cam Locks
- Chrome-plated Zamak body, totally threaded and milled to prevent rotation
- supplied with 2 nickel-plated keys with black plastic covered head
- Combination mechanism 5 wafers for item 6016.19 and 6 wafers other items
- 220 different key combination for 6016.19 and 600 max. for other items
- Standard galvanized steel straight cam already fitted
- Single packaging in transparent polybag, 30 pcs per middle box

- Serrures universelles à levier
- Corps en zamak chromé, entièrement fileté, fraisé sur les deux côtés opposés pour éviter la rotation
- 2 clés en laiton nichelé, avec médaille plastifiée de couleur noire
- Mécanisme à 5 lames pour l'art. 6016.19 ou à 6 lames pour tous les autres
- 220 différentes combinaisons pour art. 6016.19 et 600 max. pour tous les autres
- Levier droite en acier zingué déjà appliquée et écrou de fixation.
- sachet individuel en polythène, en boîte multiple de 30 pcs.



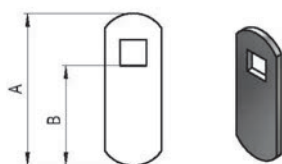
Serie 6000

Mod.	A mm	Diam. mm	Gr.	
6016.19	16	19	60	30/300
6020.19	20	19	60	30/300
6025.19	25	19	60	30/300
6030.19	30	19	60	30/300

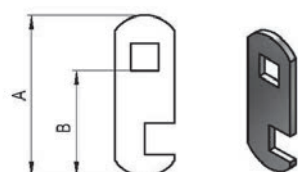




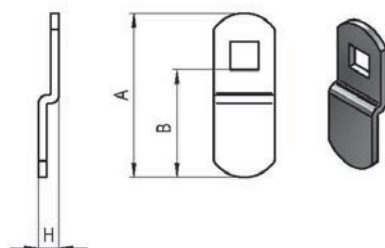
Serie 6000



Mod.	A mm	B mm	H mm	
6000.L1	40,5	33,5	-	50
6000.L2	42,8	35,8	-	50
6000.L3	47,8	40,8	-	50
6000.L4	52,8	45,8	-	50



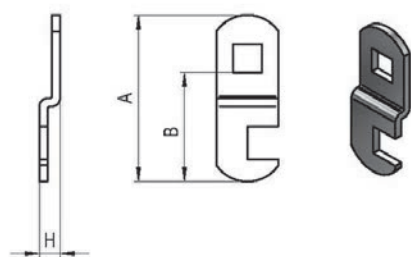
Mod.	A mm	B mm	H mm	
6001.L1	40,5	33,5	-	50
6001.L2	42,8	35,8	-	50
6001.L3	47,8	40,8	-	50
6001.L4	52,8	45,8	-	50



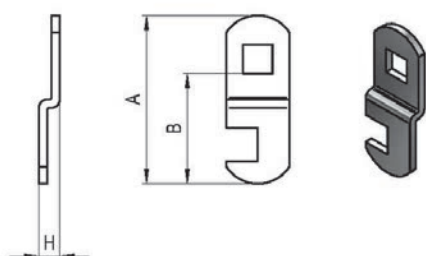
Mod.	A mm	B mm	H mm	
6002.L1	40,5	33,5	5	50
6002.L2	40,5	33,5	10	50
6002.L3	40,5	33,5	15	50



Serie 6000



Mod.	A mm	B mm	H mm	
6003.L1	40,5	33,5	5	50
6003.L2	40,5	33,5	10	50
6003.L3	40,5	33,5	15	50



Mod.	A mm	B mm	H mm	
6004.L1	40,5	33,5	5	50
6004.L2	40,5	33,5	10	50
6004.L3	40,5	33,5	15	50

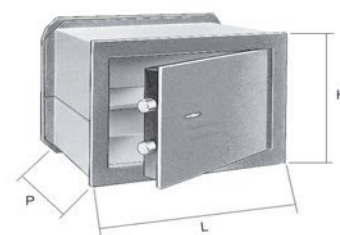
Casseforti a murare e a posare

Wall and standing safes
Coffres-forts à mur
et à poser





Serie RSC



Mod.	Dim. esterne Ext. dimension Dim. extérieur (H x L x P) mm	Dim. interne Int. dimension Dim. intérieur (H x L x P) mm	Catenacci Bolts Pênes	Kg
2517RSC	180X260X150	160x240x100	2	7
3121RSC	210X310X195	190x290x145	2	10
3625RSC	230X360X195	210x340x145	2	12
4025RSC	250X400X195	230x380x145	2	13,5
4228RSC	280X400X195	260x400x145	4	16
4932RSC	320X490X195	300x470x145	4	20

CASSAFORTE con CHIAVE DOPPIA MAPPA

- Serrature a chiave doppia mappa a 2 giri
- Frontale in acciaio 8 mm a taglio laser
- Fornite con 2 chiavi cromate
- Finitura grigia scura

DOUBLE BITTED KEY SAFE

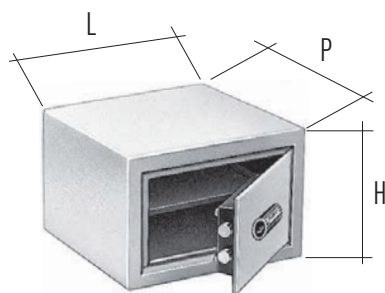
- 2-turns double bitted locks
- Steel face 8 mm thick, laser cut
- Supplied with 2 chromed keys
- Dark Grey finish

COFFRES-FORTS avec CLE DOUBLE PANNETON

- Serrures à clé double panneton à 2 tours
- Face en acier 8 mm épaisseur, coupe au laser
- Fournis avec 2 clés chromées
- Finition grise foncé



Serie Mobile



Mod.	Dim. esterne Ext. dimension Dim. extérieur (H x L x P) mm	Catenacci Bolts Pênes	Kg
M2212C	130X220X110	2	5,5
M3121C	210X310X195	2	8,5

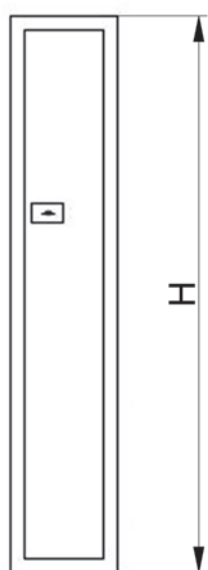
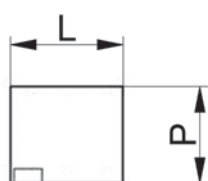
- Frontale in acciaio con telaio monoblocco, spessore 5 mm, mantello 3 mm, fondo 5 mm
- Accoppiamento telaio/corpo con saldatura continua
- Catenacci cromati in acciaio
- 4 fori di ancoraggio sul fondo
- Trattamento totale antiruggine con verniciatura epossidica a forno colore beige
- Modelli a chiave forniti con 2 chiavi cromate
- Imballo scatola cartone individuale

- Steel face with monolithic frame 5 mm thickness, 3 mm, body, 5 mm back plate
- Frame paired to body with continuous welding
- Sawproof fixed steel bolts, chrome plated
- 4 fixing holes on the back plate
- Rust-proof oven epoxy painting, beige colour
- Models supplied with 2 chromed keys
- Individual box carton packing

- Front acier avec cadre monobloc, épaisseur 5 mm, manteau 3 mm fond 5 mm
- Couplage cadre/corps par soudure continue
- Pênes en acier chromés, fixes
- 4 trous de fixation sur le fond
- Traitement anti-rouille et peinture epoxy au four, couleur beige
- Modèles à clé fournis avec 2 clés chromées
- Emballage boîte carton individuelle



Serie Portafucili



- Portafucili in acciaio verniciato colore **NERO**
- Spessore lamiera corpo e sportello **2 mm**
- Serratura di chiusura a doppia mappa a **6 gorges** di combinazione, 2 chiavi in dotazione
- Supporti rivestiti in gomma morbida
- Tesoretto con chiusura indipendente sugli armadi a **5, 7 e 10 posti**
- disponibili nelle versioni a **3, 5, 7 e 10 posti fucile**

- Steel Gun Safe **BLACK** painted
- Body and door thickness **2 mm**
- Double bitted locks with **6 combination levers**, supplied with **2 chromed keys**
- Gun supports in soft rubber
- Interior drawer with independent key for items **P50T, P70T, P100T**
- Available for **3, 5, 7 and 10 guns**

- Armoire à fusils en acier, finition **NOIR foncé**
- Cadre et face in acier **2 mm épaisseur**
- Serrure de sécurité à **6 gorges** avec clé à double panneton (**2 clés fournies**)
- Supports d'armes en **gomme souple**
- Tiroir intérieur avec clé indépendante pour articles **P50T, P70T, P100T**
- Disponible dans les versions pour **3, 5, 7, 10 fusils**



Serie Portafucili

Cod.	P30	P50T	P70T	P100T
N° Fucili Guns Fusil	x3	x5	x7	x10
Apertura Opening Ouverture	Chiave / Key / Clé	Chiave / Key / Clé	Chiave / Key / Clé	Chiave / Key / Clé
Misure esterne External dimensions Dimensions extérieures	1310x245x205 mm	1500x315x205 mm	1500x370x205 mm	1500x540x205 mm
Misure interni Internal dimensions Dimensions internes	1300x240x175 mm	1300x310x165 mm	1300x360x165 mm	1300x530x165 mm
Peso netto Net Weight Poids net	21 Kg	33 Kg	38,5 Kg	51,5 Kg
Volume interno in Lt. Internal volume in Liters Volume interne en Litres	54,6 L	66,5 L	77,2 L	113,7 L
Spessore (frontale / corpo) mm Thickness (front / casing) mm Épaisseur (avant / corps) mm	2 / 2	2 / 2	2 / 2	2 / 2
Tesoretto Drawer Tiroir	-	✓	✓	✓
Catenaccio / diametro (mm) Bolts / Diameter (mm) Pênes / Diamètre (mm)	2 / Ø18	2 / Ø18	2 / Ø18	2 / Ø18
Posizione catenacci Bolts position Position des pênes				
EAN	8027940160344	8027940160351	8027940160368	8027940160375
Misure confezione mm Packaging dimensions mm Dimensions de l'emballage mm	1355x250x220 mm	1545x320x220 mm	1545x375x220 mm	1545x545x220 mm
Peso con imballo Weight with packing Poids avec emballage	23,5 Kg	36 Kg	42 Kg	56 Kg



Mod.		Catenacci Bolts Pênes	Ø mm	Kg
LL150		4+2+2	22	140
LL151	 	4+2+2	22	140
LL152	 	4+2+2	22	140
-/A	con pareti e porte atermiche with heat-proof walls and leaves avec parois et vantaux athermique			+ 20

CASSAFORTI a POSARE

- Parete da 20 mm di spessore con doppia lamiera in acciaio da 4+1 mm
- Dimensioni 60 x 100 x 43 cm (esterno), 56 x 91 x 34 cm (interno)
- Serratura a chiave doppia mappa Sargent a 9 leve (1 miliardo di combinazioni) in ottone trattato, con chiave femmina e piastra antitrapano al manganese da 1,5 mm, sola o accoppiata a combinazione digitale a tastiera o a combinazione meccanica a 3 dischi
- Chiusura con cremagliera a triplice espansione, 4+2 catenacci mobili e 2 rostri lato cerniere
- Porta con cerniere invisibili in acciaio temprato, con apertura a 140°
- Predisposta per ancoraggio a pavimento
- Verniciatura bucciata beige con polveri epossidiche a forno
- Disponibile con pareti e porta atermiche (-/A)

HEAVY STANDING SAFES

- 20 mm thickness walls with double steel sheet 4+1 mm
- Dimensions 60 x 100 x 43 cm (external), 56 x 91 x 34 cm (internal)
- Sargent double bitted key lock with 9 treated brass levers (1 billion codes), with female key and drillproof mangan plate 1,5 mm, single or coupled with a digital combination lock, or mechanical 3-discs combination
- 3-way rack driven 4+2 bolts and 2 grips side hinges
- Door with hardened-pin hidden hinges, 140° opening angle
- Floor anchoring ready
- Oven dried beige epoxy enamelled paint
- Available with heat-proof walls and leaf (-/A)

COFFRES-FORTS LOURDS à POSER

- Parois de 20 mm d'épaisseur avec double tôle de 4+1 mm
- Dimensions 60 x 100 x 43 cm (extérieure), 56 x 91 x 34 cm (intérieure)
- Serrure double panneton Sargent à 9 gorges en laiton traité (1 milliard de combinaisons), avec clé femelle et plaque anti-perçage au manganèse de 1,5 mm, seule ou couplée à une combinaison numérique sur clavier, ou à une combinaison mécanique à 3 disques
- Fermeture à crémaillère à expansion triple avec 4+2 pènes et 2 renforts rostres sur le côté
- Porte avec charnières invisibles avec pivots en acier trempé, ouverture 140°
- Préparée pour l'ancrage au plancher
- Peinture beige epoxy au four
- Disponibles avec parois et porte athermique (-/A)



4 pianetti
4 shelves
4 tablettes



2 pianetti e
appendiabiti

2 shelves and
hanger

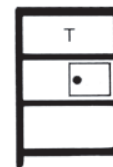
2 tablettes et
porte-habits



1+3 pianetti
e appendiabiti

1+3 shelves
and hanger

1+3 tablettes et
porte-habits



Con tesoretto interno con pareti
da 3 mm e chiave doppia mappa
With 3 mm wall inside safe
with double bitted key
Avec coffre intérieur 3 mm
de parois et clé double panneton

Mod.		Catenacci Bolts Pênes	Ø mm	Kg
LL160		4+2+2	22	182
LL161		4+2+2	22	182
LL162		4+2+2	22	182
-/A	con pareti e porte atermiche with heat-proof walls and leaves avec parois et vantaux athermique			+ 30

- Armadi corazzati ad anta singola
- Dimensioni 70 x 160 x 50 cm (esterno), 56 x 140 x 42 cm (interno)
- Pareti da 70 mm di spessore con doppia lamiera da 3+1 mm
- Componibilità invisibile con assemblaggio dall'interno
- Serratura a chiave doppia mappa Sargent a 9 leve (1 miliardo di combinazioni) in ottone trattato, con chiave femmina e piastra antitrapano al manganese da 1,5 mm, sola o accoppiata a combinazione digitale a tastiera o a combinazione meccanica a 3 dischi
- Chiusura con cremagliera a triplice espansione, 4+2 catenacci mobili e 2 rostri lato cerniere
- Porte con cerniere invisibili in acciaio temprato, con apertura a 140°
- Predisposta per ancoraggio a pavimento
- Verniciatura bucciata beige con polveri epossidiche a forno
- Disponibile con pareti e porta atermiche (-/A)

- Single door armoured cabinets
- Dimensions 70 x 160 x 50 cm (external), 56 x 140 x 42 cm (internal)
- 70 mm thickness walls with double steel sheet 3+1 mm
- Internal invisible assembly
- Sargent double bitted key lock with 9 treated brass levers (1 billion codes), with female key and drillproof manganese plate 1,5 mm, single or coupled digital combination lock or mechanical 3-discs combination
- 3-way rack driven 4+2 bolts and 2 grips side hinges
- Door with hardened-pin hidden hinges, 140° opening angle
- Floor anchoring ready
- Oven dried beige epoxy enamelled paint
- Available with heatproof walls and leaf (-/A)

- Armoires fortes à 1 vantail
- Dimensions 70 x 160 x 50 cm (extérieure), 56 x 140 x 42 cm (intérieure)
- Parois de 70 mm d'épaisseur avec double tôle de 3+1 mm
- Componibilité invisible (assemblage de l'intérieur)
- Serrure double panneton Sargent à 9 gorges en laiton traité (1 milliard de combinaisons), avec clé femelle et plaque anti-perçage au manganèse de 1,5 mm, seule ou couplée à une combinaison numérique sur clavier ou à une combinaison mécanique à 3 disques
- Fermeture à crémaillère à expansion triple avec 4+2 pènes e 2 rinforzi rostri sul le côté
- Porte avec charnières invisibles avec pivots en acier tempré, ouverture 140°
- Préparée pour l'ancrage au plancher
- Peinture beige epoxy au four
- Disponibles avec parois et porte athermique (-/A)



4 pianetti
4 shelves
4 tablettes



2 pianetti e
appendiabiti

2 shelves and
hanger

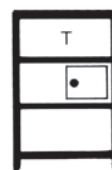
2 tablettes et
porte-habits



1+3 pianetti
e appendiabiti

1+3 shelves
and hanger

1+3 tablettes et
porte-habits



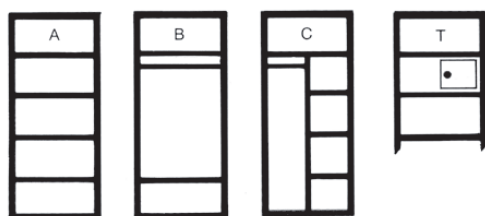
Con tesoretto interno con pareti
da 3 mm e chiave doppia mappa
With 3 mm wall inside safe
with double bitted key
Avec coffre intérieur 3 mm
de parois et clé double panneton

Mod.		Catenacci Bolts Pênes	Ø mm	Kg
LL200		4+2+2	22	280
LL201		4+2+2	22	280
LL202		4+2+2	22	280
-/A	con pareti e porte atermiche with heat-proof walls and leaves avec parois et vantaux athermique			+ 35

- Armadi corazzati ad anta doppia
- Dimensioni 100 x 200 x 50 cm (esterno), 86 x 180 x 42 cm (interno)
- Pareti da 70 mm di spessore con doppia lamiera da 3+1 mm
- Componibilità invisibile con assemblaggio dall'interno
- Serratura a chiave doppia mappa Sargent a 9 leve (1 miliardo di combinazioni) in ottone trattato, con chiave femmina e piastra antitrapano al manganese da 1,5 mm, sola o accoppiata a combinazione digitale a tastiera o a combinazione meccanica a 3 dischi
- Chiusura con cremagliera a triplice espansione, 4+2 catenacci mobili e 2 rostri lato cerniere
- Porte con cerniere invisibili in acciaio temprato, con apertura a 140°
- Predisposta per ancoraggio a pavimento
- Verniciatura bucciata beige con polveri epossidiche a forno
- Disponibile con pareti e porta atermiche (-/A)

- Double leaf armoured cabinets
- Dimensions 100 x 200 x 50 cm (external), 86 x 180 x 42 cm (internal)
- 70 mm thick walls with double steel sheet 3+1 mm
- Internal invisible assembly
- Sargent double bitted key lock with 9 treated brass levers (1 billion codes), with female key and drillproof mangan plate 1,5 mm, single or coupled digital combination lock or mechanical 3-discs combination
- 3-way rack driven 4+2 bolts and 2 grips side hinges
- Door with hardened-pin hidden hinges, 140° opening angle
- Floor anchoring ready
- Oven dried beige epoxy enamelled paint
- Available with heatproof walls and leaf (-/A)

- Armoires fortes à 2 vantaux
- Dimensions 100 x 200 x 50 cm (extérieure), 86 x 180 x 42 cm (intérieure)
- Parois de 70 mm d'épaisseur avec double tôle de 3+1 mm
- Componibilité invisible (assemblage de l'intérieur)
- Serrure double panneton Sargent à 9 gorges en laiton traité (1 milliard de combinaisons), avec clé femelle et plaque anti-perçage au manganèse de 1,5 mm, seule ou couplée à une combinaison numérique sur clavier ou à une combinaison mécanique à 3 disques
- Fermeture à crémaillère à expansion triple avec 4+2 pènes e 2 renforts rostrés sur le côté
- Porte avec charnières invisibles avec pivots en acier tempré, ouverture 140°
- Préparée pour l'ancrage au plancher
- Peinture beige epoxy au four
- Disponibles avec parois et porte athermique (-/A)



4 pianetti
4 shelves
4 tablettes

2 pianetti e
appendiabiti
2 shelves and
hanger
2 tablettes et
porte-habits

1+3 pianetti
e appendiabiti
1+3 shelves
and hanger
1+3 tablettes et
porte-habits

Con tesoretto interno con
pareti da 3 mm e chiave
doppia mappa

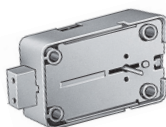
With 3 mm wall inside safe with
double bitted key

Avec coffre intérieur 3 mm de
parois et clé double panneton

**Gli armadi sono forniti di serie con
l'allestimento interno tipo A. Gli interni
B, C e il tesoretto T sono disponibili a richiesta**

Cabinets come with the A internal
equipment as standard. The B, C and internal safe T
equipments are available on demand

Les armoires sont fournis de série avec
l'équipement intérieur A. Les intérieurs
B et C et la coffre fort intérieure T sont disponibles sur
demande



Mod.

A160 serie LL160

B160 serie LL160

C160 serie LL160

T160 serie LL160

A200 serie LL200

B200 serie LL200

C200 serie LL200

T200 serie LL200

Chiave grezza per
serratura S150

Blank key for lock S150

Ebauche de clé pour
serrure S150

150CHIAVE

serie LL150, LL160, LL200, LLP160

Serratura
con 2 chiavi

Lock with 2 keys

Serrure avec 2 clés

S150

serie LL150, LL160, LL200, LLP160

Combinatore 3 dischi
completo

3-discs combination
lock

Combinaison 3 disques

S150COMB

serie LL150, LL160, LL200, LLP160

Serratura per
combinatore 3 dischi

Lock for 3-disc
combination

Serrure pour combi-
naison 3 disques

150S

serie LL150, LL160, LL200, LLP160

Pomolo per combinatore
3 dischi

Knob for -disc
combination

Bouton pour combi-
naison 3 disques

150C

serie LL150, LL160, LL200, LLP160

Serratura digitale

Digital lock

Serrure digital

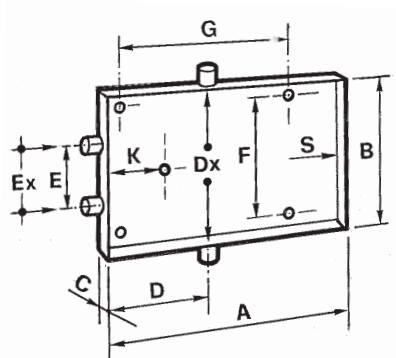
S150DG

serie LL150, LL160, LL200, LLP160

Serrature per casseforti

Locks for safes
Serrures pour coffres-forts





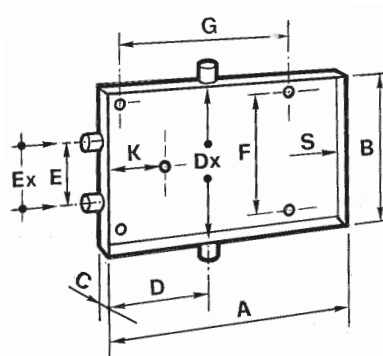
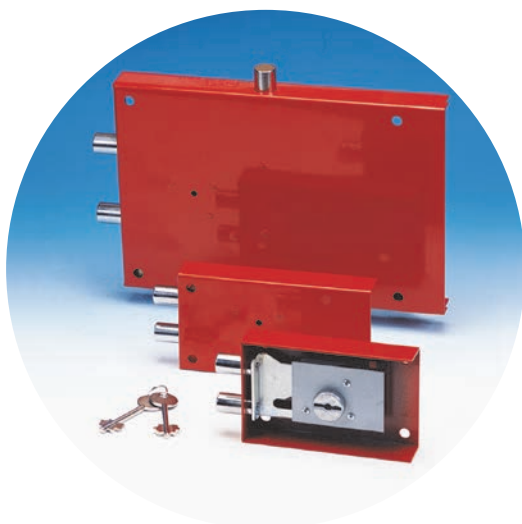
	Legenda	Legend	Légende
A x B x C	Dimensioni scatola mm	Box dimensions mm	Dimensions boîtier mm
K	Entrata chiave mm	Keyplate mm	Entrée clé mm
F/G	Interasse fori ancoraggio mm	Anchoring holes distance mm	Entr'axe trous d'ancrage
D/E	Interasse chiavistelli mm	Bolts distance mm	Entr'axe pènes mm
	Chiavistelli girevoli anti taglio	Sawproof turning bolts	Pênes tournants anti-sciage
Ex	Numero chiavistelli orizzontali	Number of horizontal bolts	Nombre des pènes horizontaux
E	Ø chiavistelli orizzontali mm	Horizontal bolts dia. mm	Ø pènes horizontaux mm
Dx	Numero chiavistelli verticali	Number of vertical bolts	Nombre des pènes verticaux
DØ	Ø chiavistelli verticali mm	Vertical bolts dia. mm	Ø pènes verticaux mm
S	Scatola aperta (a) o chiusa (c) lato cerniera	Open (a) or closed (c) box hidden side	Boîte ouvert (a) ou fermé (c) côté charnières
Mod. /-			
-/C	Scatola chiusa lato cerniera	Closed box hidden side	Boîte fermée côté charnière
-/K	Chiave di sblocco di emergenza	Unlocking emergency key	Clé de déblocage secours
-/H	Versione hotel	Hotel version	Version hôtel



Serrature doppia mappa con
leve a richiamo meccanico

Double bitted locks with mechanical levers recover
Serrures double panneton avec gorges
à rappel mécanique

Serie S2415



LEVE a RICHIAMO MECCANICO
MECHANICAL LEVERS RECOVER
GORGES à RAPPEL MECANIQUE

- Serrature doppia mappa a 2 giri con 6 leve asimmetriche a richiamo meccanico
- Finitura con vernice epossidica a forno rossa antiraffio
- Chiavistelli cromati, componenti zincati antiruggine
- Fornite con 2 chiavi anonime cromate
- Chiave non estraibile a serratura aperta

- 2 turns double-bitted locks with 6 mechanical recover asymmetrical levers
- Red finish (with oven epoxy paint)
- Chromed bolts, rustproof zinc-plated components
- Supplied with 2 anonymous chromed keys
- Key non removable with door opened

- Serrures double panneton à 2 tours avec 6 gorges asymétriques à rappel mécanique
- Finition avec peinture époxy anti-égratignures rouge passée au four
- Pênes chromés et composants zingués anti-rouille
- Fournies avec 2 clés démarquées chromées
- Extraction de la clé non possible à serrure ouverte



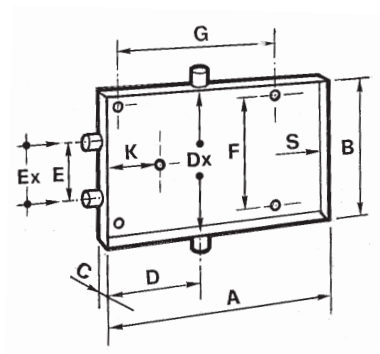
Mod.	AxBxC	K	F/G	D/E	Ex	E☒	Dx	D☒	S	Kg
S2415	133x85x27,5	67,5	63/110	-/34	2	16	-	-	a	0,50
S2416	158x85x27,5	67,5	63/110	-/34	2	16	-	-	a	0,55
S2417	220x116x30	66	94/198	-/64	2	18	-	-	a	1,00
S2419	224x140x30	66	118/190	-/64	2	18	-	-	a	1,20
S2420	276x186x30	66	158/224	126/64	2	18	2↻	18	a	1,83



Serrature doppia mappa con
richiamo leve a molle singole

Double bitted locks with single spring levers recover
Serrures double panneton avec rappel des gorges
à ressort individuel

Serie S2517

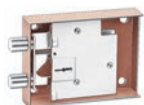


LEVE a RICHIAMO a MOLLE SINGOLE
SINGLE SPRING LEVERS RECOVER
GORGES à RAPPEL à RESSORT INDIVIDUEL

• Serratura doppia mappa con richiamo leve a molle singole

• Double bitted locks with single springs levers recover

• Serrures double panneton avec rappel des gorges à ressort individuel



Mod.	AxBxC	K	F/G	D/E	Ex	E	Dx	D	S	Kg
S2517	144x108x33,5	66	82/116	126/70	2	18	-	-	c	0,9

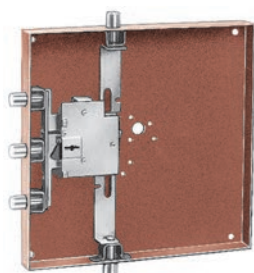


S3121	224x140x34,5	66	118/190	126/70	2	20	-	-	a	1,45
--------------	--------------	----	---------	--------	---	----	---	---	---	------

S3625	277x186x34,5	66	158/224	126/70	2	20	2	20	a	2,1
--------------	--------------	----	---------	--------	---	----	---	----	---	-----

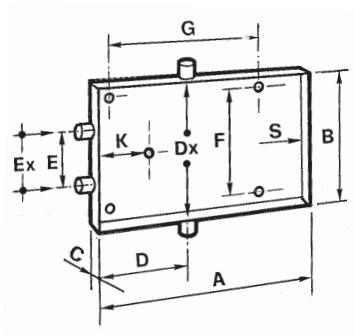


S2638	186x303x34,5	66	238/134	126/70	3	20	-	-	c	1,88
--------------	--------------	----	---------	--------	---	----	---	---	---	------



S2444	240x440x34,5	66	412/206	126/70	3	20	2	20	c	3,4
S2833	280x323x34,5	66	296/194	126/70	3	20	2	20	c	3,09
S2855	280x543x34,5	66	515/194	126/70	3	20	2	20	c	4,47
S3422	340x224x34,5	66	196/306	126/70	3	20	2	20	c	2,85
S3432	340x324x34,5	66	296/306	126/70	3	20	2	20	c	3,4

Serie S3121P

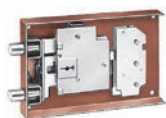


LEVE a RICHIAMO a MOLLE SINGOLE
SINGLE SPRING LEVERS RECOVER
GORGES à RAPPEL à RESSORT INDIVIDUEL

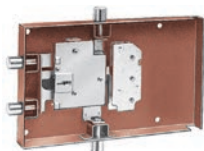
- Serratura doppia mappa con richiamo leve a molle singole e combinazione meccanica a 3 quadranti a 20 posizioni
- Caratteristiche generali come le precedenti

- Double bitted locks with single springs levers recover and 20 steps 3 dial mechanical combination locks
- General features as the previous ones

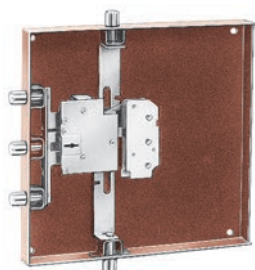
- Serrures double panneton avec rappel des gorges à ressort individuel et combinaison mécanique à 3 compteurs à 20 positions
- Caractéristiques générales comme les précédentes



Mod.	AxBxC	K	F/G	D/E	Ex	E	Dx	D	S	Kg
S3121P	224x140x34,5	66	118/190	-70	2	20	-	-	a	1,82



S3625P	277x186x34,5	66	158/224	126/70	2	20	2	20	a	2,47
---------------	--------------	----	---------	--------	---	----	---	----	---	------



S2444P	240x440x34,5	66	412/206	126/70	3	20	2	20	c	3,77
S2833P	280x323x34,5	66	296/194	126/70	3	20	2	20	c	3,46
S2855P	280x543x34,5	66	515/194	126/70	3	20	2	20	c	4,84
S3422P	340x224x34,5	66	196/306	126/70	3	20	2	20	c	3,22
S3432P	340x324x34,5	66	296/306	126/70	3	20	2	20	c	3,77



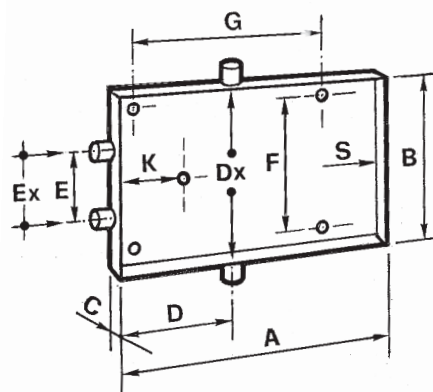
Serrature a combinazione
meccanica a 3 quadranti
a 20 posizioni



20 steps 3 dials mechanical combination locks

Serrures à combinaison mécanique
à 3 compteurs à 20 positions

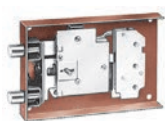
Serie S3121SP



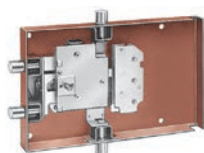
- Serrature a combinazione meccanica a 3 quadranti a 20 posizioni
- Caratteristiche generali come le precedenti

- 20 steps 3 dials mechanical combination locks
- General features like as previous ones

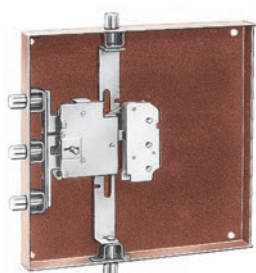
- Serrures à combinaison mécanique à 3 compteurs à 20 positions
- Caractéristiques générales comme les précédentes



Mod.	AxBxC	K	F/G	D/E	Ex	E☒	Dx	D☒	S	Kg
S3121SP	224x140x34,5	66	118/190	-70	2↻	20	-	-	a	1,82



S3625SP	277x186x34,5	66	158/224	126/70	2↻	20	2↻	20	a	2,47
----------------	--------------	----	---------	--------	----	----	----	----	---	------



S2444SP	240x440x34,5	66	412/206	126/70	3↻	20	2↻	20	c	3,77
S2833SP	280x323x34,5	66	296/194	126/70	3↻	20	2↻	20	c	3,46
S2855SP	280x543x34,5	66	515/194	126/70	3↻	20	2↻	20	c	4,84
S3422SP	340x224x34,5	66	196/306	126/70	3↻	20	2↻	20	c	3,22
S3432SP	340x324x34,5	66	296/306	126/70	3↻	20	2↻	20	c	3,77

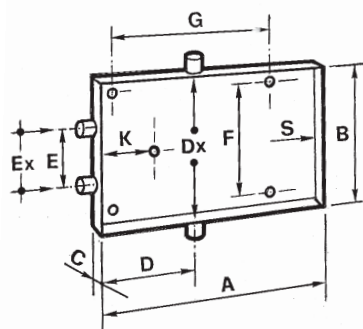


Serrature doppia mappa a 6 leve
con richiamo a molle singole

6 levers double bitted locks with single spring recover

Serrures double panneton 6 gorges avec rappel
à ressort individuel

Serie S3121P4



LEVE a RICHIAMO a MOLLE SINGOLE
SINGLE SPRING LEVERS RECOVER
GORGES à RAPPEL à RESSORT INDIVIDUEL

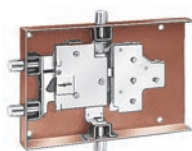
- Serrature doppia mappa a 6 leve con richiamo a molle singole e combinazione meccanica a 4 quadranti a 20 posizioni
- Caratteristiche generali come le precedenti

- 6 levers double bitted locks with single spring recover and 20 steps 4 dials mechanical combination locks
- General features as the previous ones

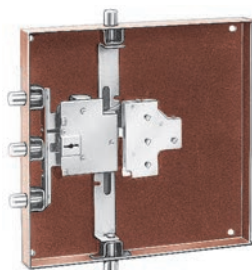
- Serrure double panneton 6 gorges avec rappel à ressort individuel et combinaison mécanique à 4 compteurs à 20 positions
- Caractéristiques générales comme les précédentes



Mod.	AxBxC	K	F/G	D/E	Ex	E	Dx	D	S	Kg
S3121P4	224x140x34,5	66	118/190	-70	2	20	-	-	a	1,92



S3625P4	277x186x34,5	66	158/224	126/70	2	20	2	20	a	2,57
---------	--------------	----	---------	--------	---	----	---	----	---	------



S2444P4	240x440x34,5	66	412/206	126/70	3	20	2	20	c	3,87
S2833P4	280x323x34,5	66	296/194	126/70	3	20	2	20	c	3,56
S2855P4	280x543x34,5	66	515/194	126/70	3	20	2	20	c	4,94
S3422P4	340x224x34,5	66	196/306	126/70	3	20	2	20	c	3,32
S3432P4	340x324x34,5	66	296/306	126/70	3	20	2	20	c	3,87



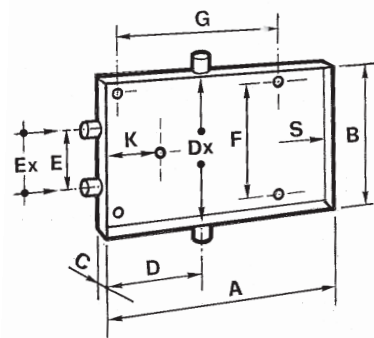
Serrature a combinazione
meccanica a 4 quadranti
a 20 posizioni



20 steps 4 dials mechanical combination locks

Serrures à combinaison mécanique
à 4 compteurs à 20 positions

Serie S3121SP4



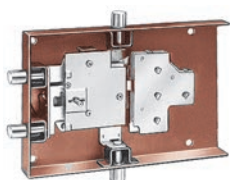
- Serrature a combinazione meccanica 4 quadranti a 20 posizioni
- Caratteristiche generali come le precedenti

- 20 steps 4 dials mechanical combination locks
- General features as the previous ones

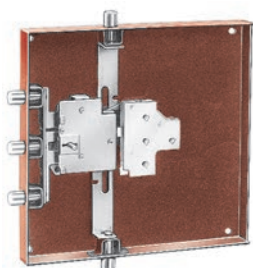
- Serrure combinaison mécanique à 4 compteurs à 20 positions
- Caractéristiques générales comme les précédentes



Mod.	AxBxC	K	F/G	D/E	Ex	E☒	Dx	D☒	S	Kg
S3121SP4	224x140x34,5	66	118/190	-/70	2↻	20	-	-	a	1,8



S3625SP4	277x186x34,5	66	158/224	126/70	2↻	20	2↻	20	a	2,45
-----------------	--------------	----	---------	--------	----	----	----	----	---	------



S2444SP4	240x440x34,5	66	412/206	126/70	3↻	20	2↻	20	c	3,75
S2833SP4	280x323x34,5	66	296/194	126/70	3↻	20	2↻	20	c	3,44
S2855SP4	280x543x34,5	66	515/194	126/70	3↻	20	2↻	20	c	4,82
S3422SP4	340x224x34,5	66	196/306	126/70	3↻	20	2↻	20	c	3,2
S3432SP4	340x324x34,5	66	296/306	126/70	3↻	20	2↻	20	c	3,75

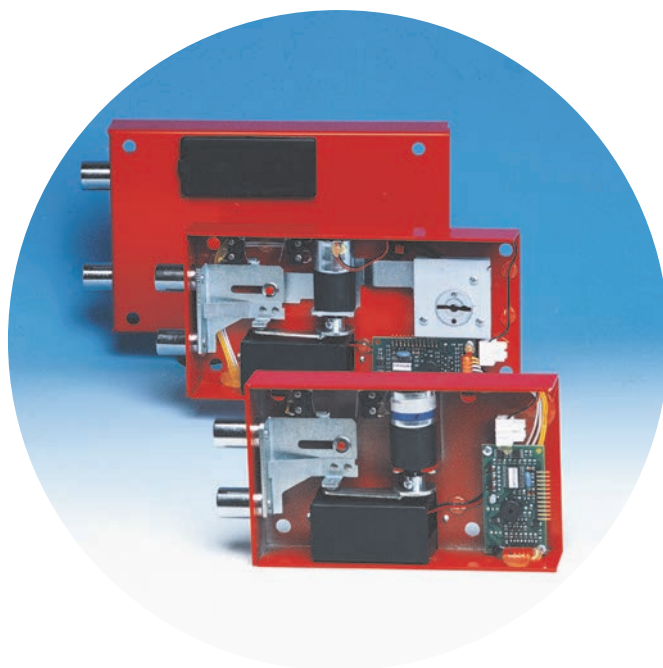


Serrature a combinazione
digitale a tastiera e chiusura
motorizzata



Digital combination locks with keypad and motor driven bolts
Serrures à combinaison numérique sur clavier
et fermeture motorisée

Serie S2517DG



- Caratteristiche meccaniche generali come le precedenti
- Combinazione digitale a tastiera numerica a membrana a 12 tasti con bip sonoro per la conferma degli input, segnalazione di errori e batterie scariche
- Codice di apertura da 4 a 10 cifre su circuito a microprocessori con memoria non volatile
- Apertura e chiusura motorizzate con avanzamento automatico di chiavistelli
- Tutti i modelli sono disponibili in versione -/H (hotel) con secondo codice di servizio ricodificabile
- Le serrature non comprendono la tastiera anonima standard in versione verde/nera con relativa piattina di collegamento. Non comprendono la mostrina tastiera e il kit pomello apriporta

- General mechanical features as the previous ones
- Digital combination with 12 keys membrane keypad with beep circuit to mark correct or wrong entries and low battery
- 4 to 10 digit user code with microprocessor circuit with non volatile
- Motor driven bolts for locking and unlocking
- All models are available in -/H (hotel) version with recordable extra service code
- Locks do not include the standard green/black anonymous keypad with connecting flat cable. They do not include the keypad shield and the door knob kit

- Caractéristiques mécaniques générales comme les précédentes
- Combinaison numérique avec clavier à membrane à 12 touches avec beep sonore pour confirmer les affichages, et signaler les erreurs et les piles déchargées
- Code d'ouverture de 4 à 10 chiffres sur circuit à microprocesseur avec mémoire non volatile
- Ouverture et fermeture motorisées des pènes
- Tous les modèles sont disponibles en version -/H (hôtel) avec second code de service recodable
- Les serrures ne comprennent pas le clavier standard vert et noir anonyme avec cable plat pour la connexion. Elles ne comprennent pas la plaquette du clavier, ni le kit du bouton d'ouverture

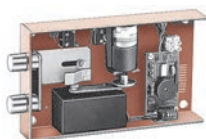


Serrature a combinazione
digitale a tastiera e chiusura
motorizzata



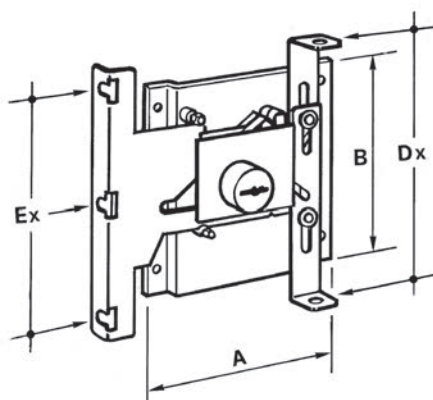
Digital combination locks with keypad and motor driven bolts
Serrures à combinaison numérique sur clavier
et fermeture motorisée

Serie S2517DG



Mod.	AxBxC	K	F/G	D/E	Ex	E☒	Dx	D☒	S	Kg
S2517DG	174X108X34,5	-	86/164	-/47	2	18	-	-	a	1,12

Serie S140



LEVE a RICHIAMO MECCANICO
MECHANICAL LEVERS RECOVER
GORGES à RAPPEL MECANIQUE

- Serrature doppia mappa a 2 giri con 6 leve asimmetriche a richiamo meccanico
- Fornite su piastra, senza catenacci, aste, mostrina e scatola, con 2 chiavi cromate
- Chiavistelli cromati a richiesta, altri componenti zincati anti-ruggine
- Chiave non estraibile a serratura aperta
- Imballo industriale in cartoni

- 2 turns double-bitted locks with 6 mechanical recover asymmetrical levers
- Supplied assembled on plate, without bolts, bars, keyhole shield and box, with 2 anonymous chromed keys
- Chromed bolts on demand, other components rustproof zinc-plated
- Non removable key with opened door
- Industrial carton packing

- Serrures double panneton 2 tour avec 6 gorges asymétriques à rappel mécanique
- Fournies sur plaque, sans pènes, barres, plaquette entrée clé et boîtier, avec 2 clés anonymes chromées
- Pènes chromés sur demande, autres composants zingués anti-rouille
- Extraction de la clé bloquée à serrure ouverte
- Emballage industriel carton

Slitta standard con 2 fori di ancoraggio
chiavistelli + 2 fori aste

Standard slide with 2 bolts anchoring
holes - 2 bar holes

Traineau standard avec 2 trous d'ancrage pour pènes
+ 2 trous des barres



Mod.	AxBxC	K	F/G	D/E	Ex	E☒	Dx	D☒	S	Kg
S140/T2	140x130x43,5	50	100/128	110	-	0	64	2	-	0,79

Slitta standard con 3 fori ad incastro per
catenacci predisposti 996S + 2 fori aste

Standard slide with 3 anchoring slots
for prepared bolts 996S - 2 bar holes

Traineau standard avec 3 trous d'ancrage pour pènes
prédisposés 996S + 2 trous des barres



Mod.	AxBxC	K	F/G	D/E	Ex	E☒	Dx	D☒	S	Kg
S140/T3	140x130x43,5	50	100/128	110	-	0	64	2	-	0,855



Esecuzioni speciali,
accessori, ricambi

Special versions, accessories, spare parts
Versions spéciales, accessoires, pièces détachées

Serie Serrature casseforti

Locks for safes | Serrures coffres-forts

Chiave grezza
con marchio Potent

Potent branded
key blank

Ebauche de clé avec
marque Potent

Mod.

Per / For / Pour

992/E

serie S2415, S140



Chiave grezza con
marchio Potent

Potent branded
key blank

Ebauche de clé
marque Potent

Mod.

Per / For / Pour

992

serie S2517, S3121P, S3121P4



Chiave grezza
anonima

Anonymous
key blank

Ebauche de clé
anonyme

Mod.

Per / For / Pour

992/EA

serie S2415, S140



Chiave grezza anonima

Anonymous key blank

Ebauche de clé anonyme

Mod.

Per / For / Pour

992A

serie S2517, S3121P, S3121P4



Pacco 6 leve codificate
con 2 chiavi

6 levers coded pack
with 2 keys

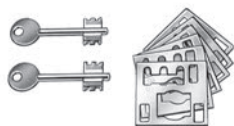
paquet de 6 gorges
codées avec 2 clés

Mod.

Per / For / Pour

993EA

serie S2415, S140



Pacco 6 leve codificate
con 2 chiavi

6 lever codec pack
with 2 keys

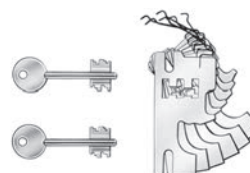
paquet de 6 gorges
codées avec 2 clés

Mod.

Per / For / Pour

993A

serie S2517, S3121P, S3121P4



Mostrina chiave

Keyhole shield

Plaquette entrée clé

Mod.

Per / For / Pour

990EA

serie S2415



Mostrina chiave

Keyhole shield

Plaquette entrée clé

Mod.

Per / For / Pour

990A

serie S2517, S3121P, S3121P4



Serie Serrature cassaforti

Locks for safes | Serrures coffres-forts

Combinatore a 3
pomelli da 20 posizioni
cad. Cambio rapido
combinazione a mezzo
sbloccaggio a vite.

20 steps 3 dials
mechanical
combination lock. Fast
code change by screw
unlocking

Combinaison mécanique
3 compteurs 20
positions chaque.
Changement rapide de
combinaison par
déblocage à vis

Mod.	Per / For / Pour
S5000	serie S3121, S3121SP



Set 3 pomelli
combinatori 32 mm Ø,
con molle

Set 3-dial knobs
32 mm dia., with
springs

Set de 3 boutons
32 mm Ø, avec ressorts

Mod.	Per / For / Pour
995P3	serie S3121, S3121SP



Mostrina
3 pomelli

3 dials
shields

Plaquette
3 compteurs

Mod.	Per / For / Pour
995M	serie S3121, S3121SP



Pomello
catenacci

Locking
knob

Bouton
de fermeture

Mod.	Per / For / Pour
995P1	serie S3121P, S3121SP, S3121P4, S3121SP4

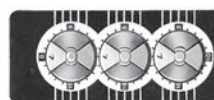


Kit mostrina pomelli, 3
pomelli combinatori 32
mm con molle,
mostrina entrata chiave
(serie S3121P)

Kit of dials shield, 3 dial
knobs 32 mm, with
springs, keyhole shield
(series S3121P)

Kit de plaquette
compteurs, 3 boutons 32
mm avec ressorts,
plaquette entrée clé
(série S3121P)

Mod.	Per / For / Pour
994	serie S3121P

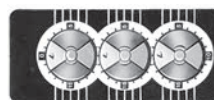


Kit mostrina pomelli, 3
pomelli combinatori 32
mm con molle, pomello
chiusura (serie
S3121SP)

Kit of dials shield, 3 dial
knobs 32 mm with
springs, locking knob
(series S3121SP)

Kit de plaquette
compteurs, 3 boutons 32
mm avec ressorts,
bouton de fermeture
(série S3121SP)

Mod.	Per / For / Pour
995	serie S3121SP



Combinatore a 4
pomelli da 20 posizioni
cad. Cambio rapido
combinazione a mezzo
sbloccaggio a vite

20-step 4-dial
mechanical combination
lock. Fast code change
by screw unlocking.

Combinaison mécanique
4 compteurs 20
positions chaque.
Changement rapide de
combinaison par
déblocage à vis

Mod.	Per / For / Pour
S5000/4	serie S3121P4, S3121SP4



Serie Serrature casseforti

Locks for safes | Serrures coffres-forts

Set 4 pomelli
combinatori 32 mm Ø,
con molle

Set of 4-dial knobs 32
mm dia., with springs

Set de 4 boutons 32 mm
Ø, avec ressorts

Tastiera con piattina di
collegamento

Keypad with connecting
flat cable

Clavier avec câble plat
de connection

Mod.	Per / For / Pour
995P4	serie S3121P4, S3121SP4

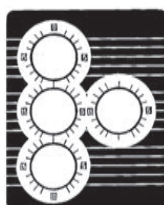


Mostrina
4 pomelli

4-dial
shield

Plaquette 4 compteurs

Mod.	Per / For / Pour
995M4	serie S3121P4, S3121SP4



Mod.	Per / For / Pour
990T	serie S2517DG



Kit mostrina pomelli, 4
pomelli combinatori 32
mm con molle, pomello
chiusura (serie
S3121SP4)

Kit of dials shield, 4 dial
knobs 32 mm with
springs, locking knob
(series S3121SP4)

Kit de plaquette
compteurs, 4 boutons 32
mm avec ressorts,
bouton de fermeture
(série S3121SP4)

Kit mostrina pomelli, 4
pomelli combinatori 32
mm con molle,
mostrina entrata chiave
(serie S3121P4)

Kit of dials shield, 4-dial
knobs 32 mm, with
springs, keyhole shield
(series S3121P4)

Kit de plaquette
compteurs, 3 boutons
32 mm avec ressorts,
plaquette entrée clé
(série S3121P4)

Mod.	Per / For / Pour
994/4	serie S3121P4



Mod.	Per / For / Pour
995/4	serie S3121SP4

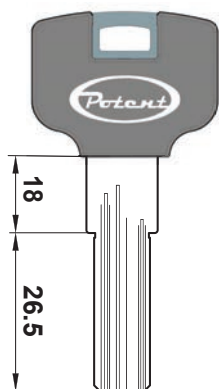


**Mostrine
e chiavi**

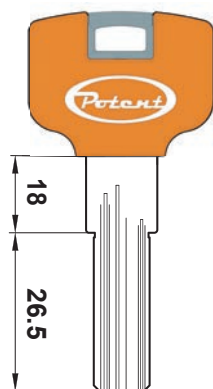
Keyhole shields and keys
Plaquettes clés et clés



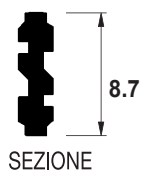
Serie R1



4000.K.G

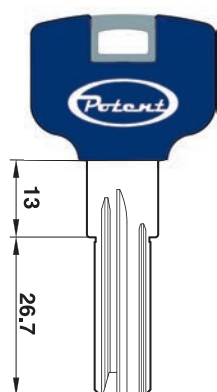


4000.K.A

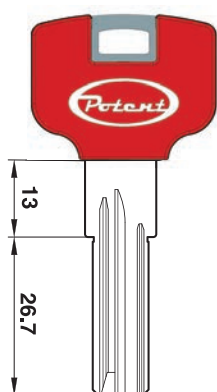


SEZIONE

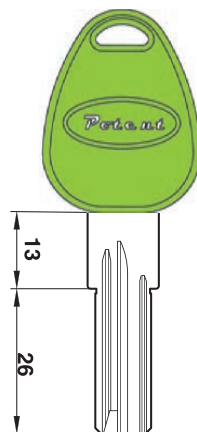
Mod.	Per - For - Pour	
4000.K.G 4000.K.A	S4000	10



3400.K.B

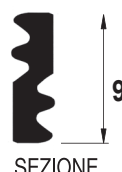


3400.K.R

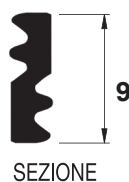
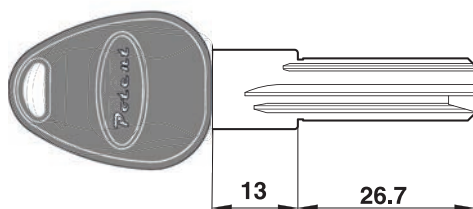


3400.K.S

Mod.	Per - For - Pour	
3400.K.B 3400.K.R 3400.K.S	S3400	10

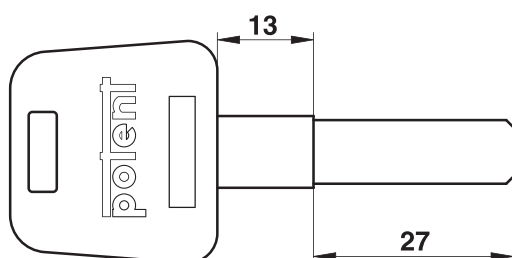


SEZIONE



SEZIONE

Mod.	Per - For - Pour	
3200.KN	S3200	10

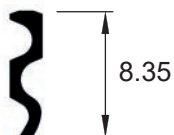
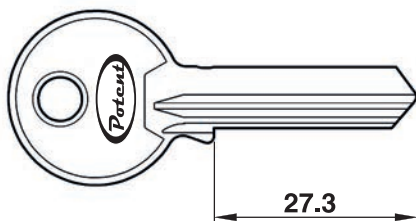


SEZIONE

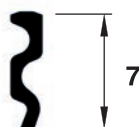
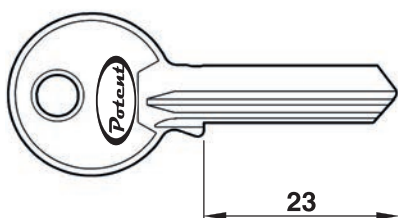
Mod.	Per - For - Pour	
3200.K	S3200	10



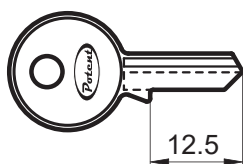
Serie R1



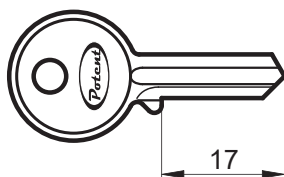
Mod.	Per - For - Pour	
3000.K	S3000	10



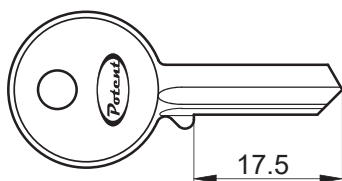
Mod.	Per - For - Pour	
3100.K	S3100	10



Mod.	Per - For - Pour	
K2715/20	2715 2720	10

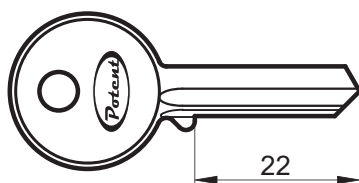


Mod.	Per - For - Pour	
K2725	2725	10

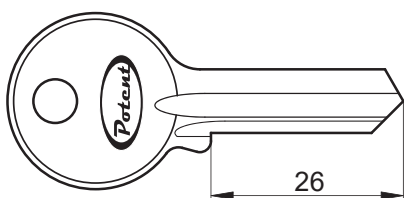


Mod.	Per - For - Pour	
K2730	2730 2770 2770S 2730M 2770M	10

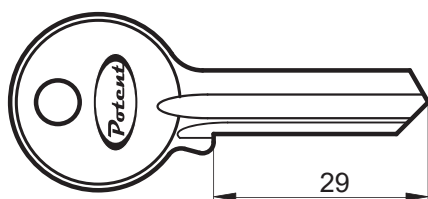
Serie R1



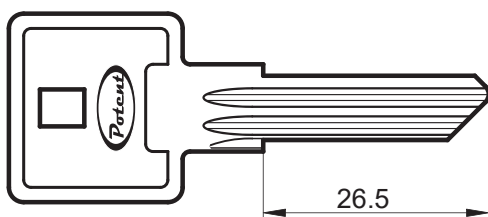
Mod.	Per - For - Pour	
K2740	2740 2780 2780S 2740M 2780M 2850 2860 2870	10



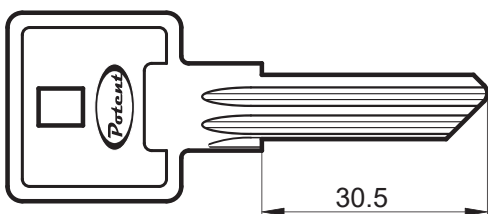
Mod.	Per - For - Pour	
K2750/60	2750 2760 2790 2790S 2750M 2790M 2810 2820 2880 2910	10



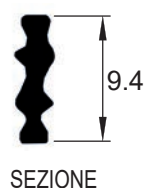
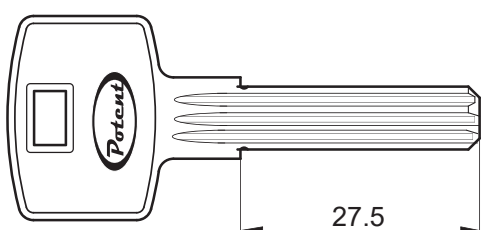
Mod.	Per - For - Pour	
K2765	2765 2890 2920	10



Mod.	Per - For - Pour	
2950.15.K	2950.15	10

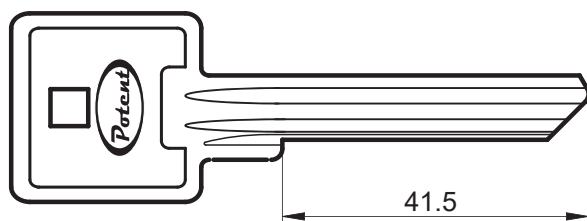


Mod.	Per - For - Pour	
K2950	2950 2950H	10

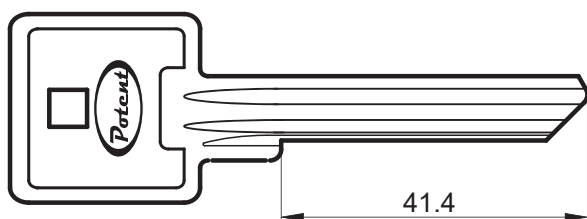


Mod.	Per - For - Pour	
2950PC.15.K	2950PC.15	10

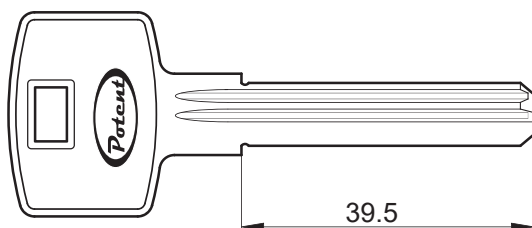
Serie R1



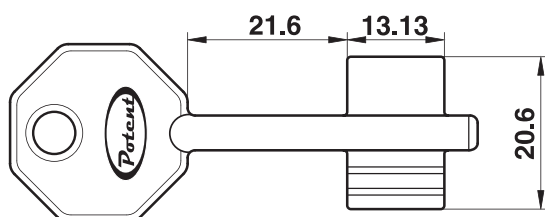
Mod.	Per - For - Pour	
2600.09.K	2600.09 2610.09 2600.15 2610.15	10



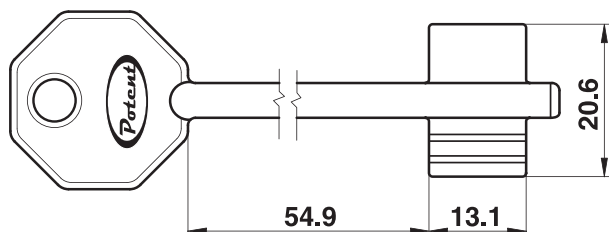
Mod.	Per - For - Pour	
K2640	2600 2610	10



Mod.	Per - For - Pour	
K2640PC	2600PC 2610PC	10

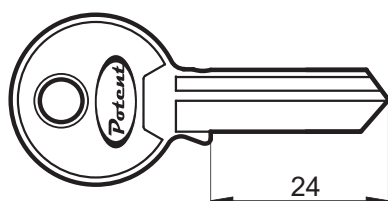


Mod.	Per - For - Pour	
1650	Serie 1600 LLC107-108	10

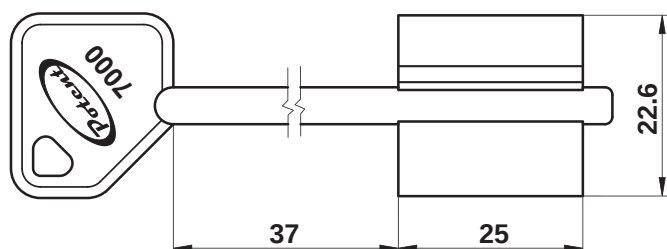


Mod.	Per - For - Pour	
LLC123	Serie 1600 LLC107-108	10

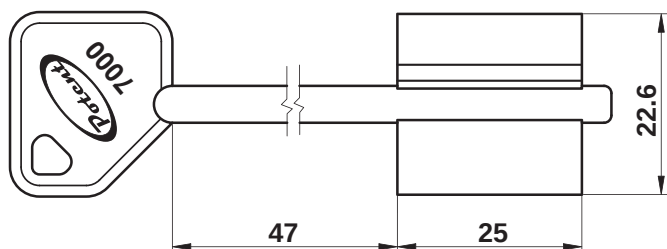
Serie R1



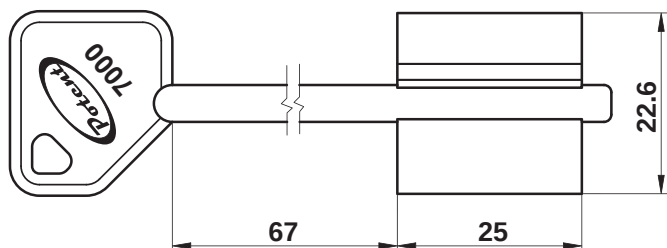
Mod.	Per - For - Pour	
C-1650	SERIE C-1600 C-1640	10



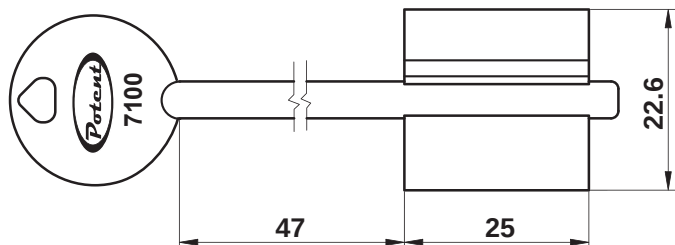
Mod.	Per - For - Pour	
7554/88	SERIE 7000 SERIE 8000	10



Mod.	Per - For - Pour	
7554/98	SERIE 7000 SERIE 8000	10

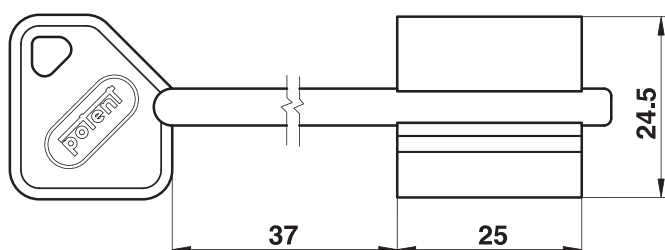


Mod.	Per - For - Pour	
7554/120	SERIE 7000 SERIE 8000	10



Mod.	Per - For - Pour	
7654/98	SERIE 7100 SERIE 8100	10

Serie R1



Mod.

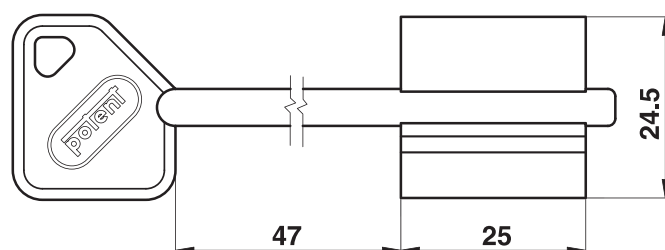
Per - For - Pour



2554/88

Serie 2500

10



Mod.

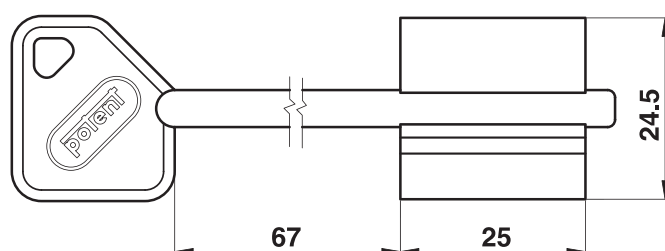
Per - For - Pour



2554/98

Serie 2500

10



Mod.

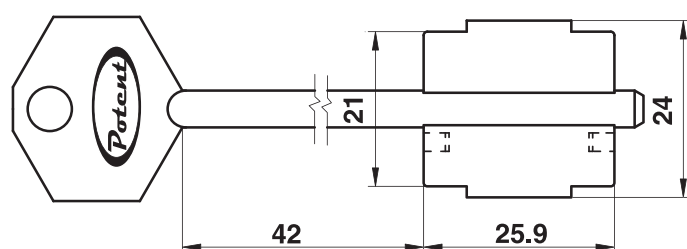
Per - For - Pour



2554/120

Serie 2500

10



Mod.

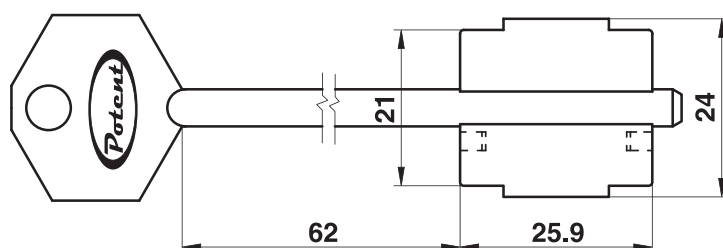
Per - For - Pour



1815

Serie 1840

10



Mod.

Per - For - Pour

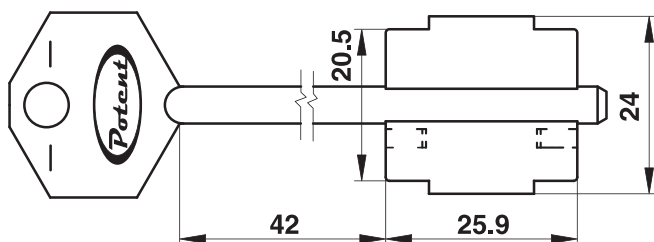


1830

Serie 1840

10

Serie R1



Mod.

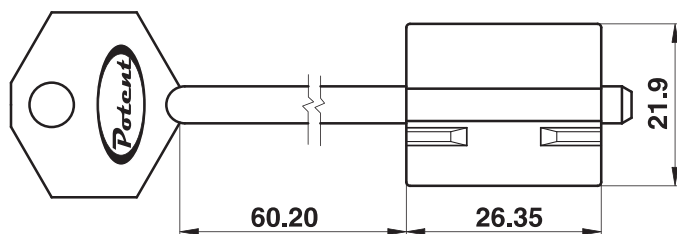
Per - For - Pour



1915

Serie 1900

10



Mod.

Per - For - Pour

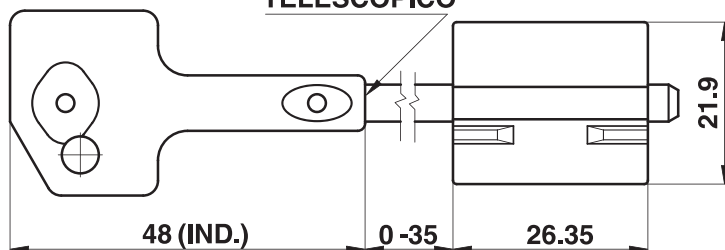


951

Serie 900

10

TELESCOPICO



Mod.

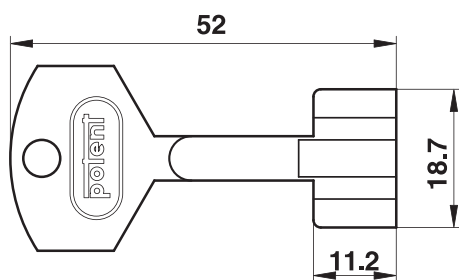
Per - For - Pour



951/T

Serie 900

10



Mod.

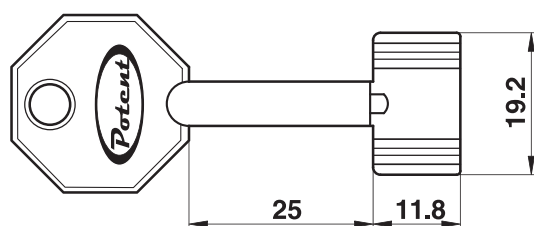
Per - For - Pour



640

Serie 596

10



Mod.

Per - For - Pour

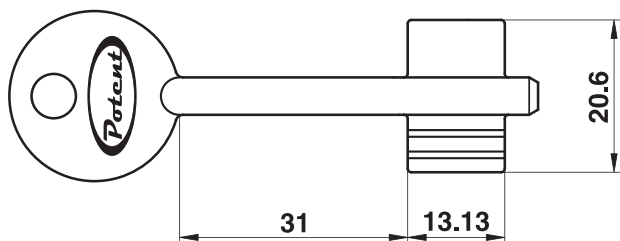


1740

Serie 596TN

10

Serie R1



Mod.

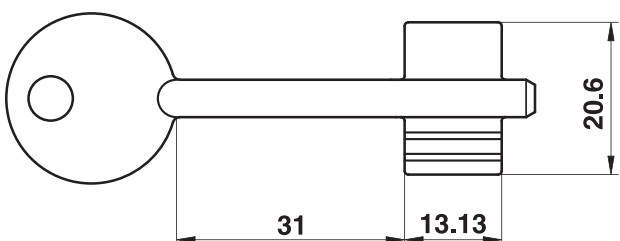
Per - For - Pour



992/E

Serie S2415
Serie S140

10



Mod.

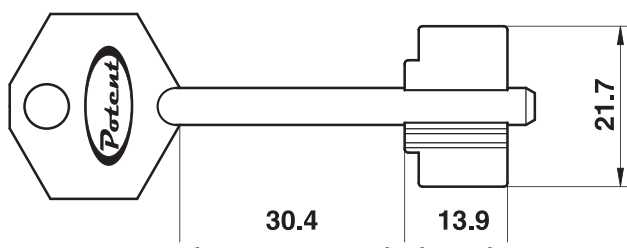
Per - For - Pour



992/EA

Serie S2415
Serie S140

10



Mod.

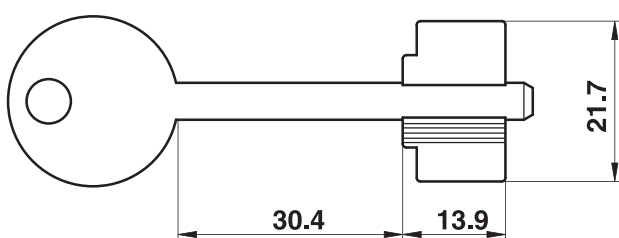
Per - For - Pour



992

Serie S2517
Serie S3121P
Serie S3121P4
Serie S3121KD3

10



Mod.

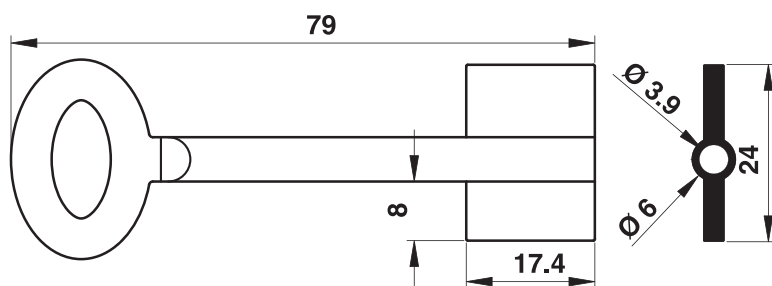
Per - For - Pour



992A

Serie S2517
Serie S3121P
Serie S3121P4
Serie S3121KD3

10



Mod.

Per - For - Pour



150CHIAVE

S150

10

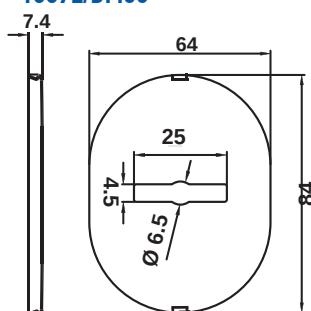
Mostrine con supporto in plastica e viti di fissaggio.

Key hole shields with plastic support
and fixing screws

Plaquettes entrée clé avec support plastique
et vis de fixation

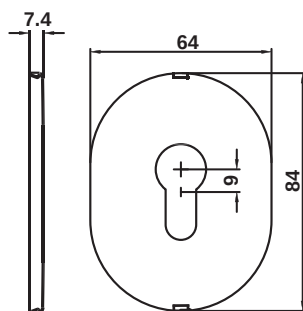


1839I/DM65
1839E/DM65

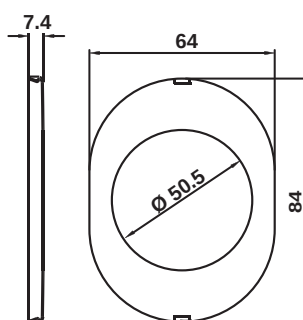


Mod.	Mostrine entrata chiave interno	Keyhole shields internal	Plaquettes entrée clé, intérieures
1839I/DM65/OD	ottone lucido	polished brass	laiton poli
1839I/DM65/OC	ottone cromato	chromed brass	laiton chromé
1839I/DM65/OCS	ottone cromato satinato	satin chromed brass	laiton chromé satiné
1839I/DM65/ALB	alluminio bronzato	aluminium bronzed	aluminium bronzé

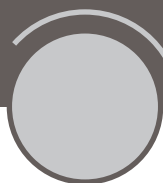
Mod.	Mostrine entrata chiave esterno	Keyhole shields external	Plaquettes entrée clé, extérieures
1839E/DM65/OD	ottone lucido	polished brass	laiton
1839E/DM65/OC	ottone cromato	chromed brass	laiton chromé
1839E/DM65/OCS	ottone cromato satinato	satin chromed brass	laiton chromé satiné
1839E/DM65/ALB	alluminio bronzato	aluminium bronzed	aluminium bronzé



Mod.	Mostrine foro cilindro europeo	Shields for european profile cylinder	Plaquettes pour cylindre européen
1839/CIL65/OD	ottone lucido	polished brass	laiton
1839/CIL65/OC	ottone cromato	chromed brass	laiton chromé
1839/CIL65/OCS	ottone cromato satinato	satin chromed brass	laiton chromé satiné
1839/CIL65/ALB	alluminio bronzato	aluminium bronzed	aluminium bronzé



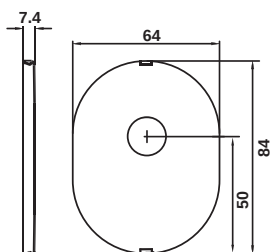
Mod.	Mostrine per protettore cilindro	Shields for cylinder	Plaquettes pour protection du cylindre
1839E/F50/OD	ottone lucido	polished brass	laiton
1839E/F50/OC	ottone cromato	chromed brass	laiton chromé
1839E/F50/OCS	ottone cromato satinato	satin chromed brass	laiton chromé satiné
1839E/F50/ALB	alluminio bronzato	aluminium bronzed	aluminium bronzé



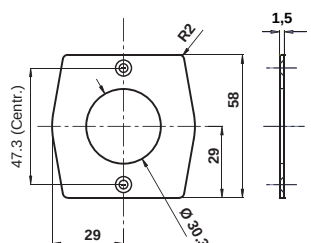
Mostrine con supporto in plastica e viti di fissaggio.

Key hole shields with plastic support and fixing screws.

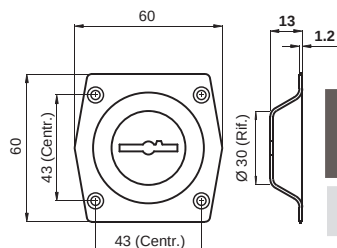
Plaquettes entrée clé avec support plastique et vis de fixation.



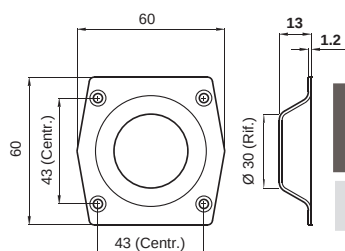
Mod.	Mostrine foro pomolo cilindrico Shields for Knob cylinder Plaquettes pour poignée de cylindre		
1839.50/FCOD/OD	ottone lucido	polished brass	laiton
1839.50/FCOD/OC	ottone cromato	chromed brass	laiton chromé
1839.50/FCOD/CS	ottone cromato satinato	satin chromed brass	laiton chromé satiné
1839.50/FCOD/ALB	alluminio bronzato	aluminium bronzed	aluminium bronzé



Mod.	Mostrina esterna per cilindro a pompa External shield for pump cylinder Plaquette ext. pour cylindre à pompe		
599/PG	acciaio cromato	chromed steel	acier chromé
599/PGB	ottone dorato	gold-plated brass	laiton doré



Mod.	Mostrina entrata chiave incava Groove keyhole shield Plaquette entrée clé rentrée		
602/DM/D	alluminio dorato	gold aluminium	aluminium doré
602/DM/B	alluminio bronzato	aluminium bronzed	aluminium bronzé

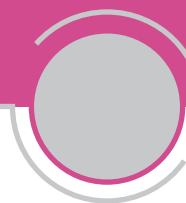


Mod.	Mostrina entrata chiave incava per cilindro a pompa	Groove keyhole shield for pump cylinder	Plaquette entrée clé rentrée pour cylindre à pompe
602/PGD	alluminio dorato	gold aluminium	aluminium doré
602/PGB	alluminio bronzato	aluminium bronzed	aluminium bronzé

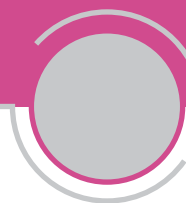
Indice

Index
Index





Articolo Item Num. Article	Pag.	Articolo Item Num. Article	Pag.	Articolo Item Num. Article	Pag.
250	166	1465	31	2740	27
255	166	1550	30	2750	27
270	166	1560	30	2760	27
275	166	1570	30	2765	27
595	170	1580	30	2770	28
603	170	1600	53	2780	28
605	170	1610	53	2790	28
606	170	1620	53	2810	34
630	169	1625	53	2820	34
634	169	1630	53	2850	34
640	172-214	1640	55	2860	34
643	85-169	1641	56	4990	187
644	169	1642	56	6400	177
645	85-169	1643	57	9201	44
646	169	1644	57	9202	44
647	170	1650	85-211	9203	44
648	170	1660	85	9204	44
649	170	1740	172-214	9205	44
951	172-214	1745	169	9206	44
992	204-215	1760	171	9207	44
994	205	1815	137-213	11070	36
995	205	1826	137	11080	36
1000	167	1827	138	11089	36
1005	167	1830	137-213	15300	47
1020	167	1835	135-137	15305	47
1025	167	1875	133-135-137-139	15310	46
1100	167	1915	138-214	15320	46
1105	167	2620	40	15325	46
1120	167	2715	27	15340	45
1125	167	2720	27	15350	45
1131	169	2725	27	15370	45
1450	31	2730	27	15380	45



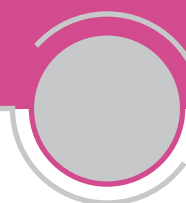
Articolo Item Num. Article	Pag.
101.2535	86
102.2232	86
103.EURO	86
103.ROUND	86
11070.K	49
11070B	36
11080.K	49
11080B	36
11089.K	49
11089B	36
11900/BR	116
11900/OT	116
11900/SA	116
125/APR/D	137
125/APR/S	137
125/APRV/D	133-136-139
125/APRV/S	133-136-139
12700/100	49
12700/60	49
12700/80	49
12710/100	48
12710/120	48
12710/150	48
12720/100	48
12720/120	48
12720/150	48
12730/100	48
12730/60	48
12730/80	48
12900/BR	149
12900/CR	149
12900/OT	149

Articolo Item Num. Article	Pag.
12900/OT-SA	150
12900/SA	149
12900DIGITAL/OT	152
12900DIGITAL/SA	152
12901/BR	149
12901/CR	149
12901/OT	149
12901/OT-SA	150
12901/SA	149
12902/BR	149
12902/CR	149
12902/OT	149
12902/SA	149
12905/BR	149
12905/CR	149
12905/OT	149
12905/SA	149
12910/BR	149
12910/CR	149
12910/OT	149
12910/OT-SA	150
12910/SA	149
12920/BR	150
12920/CR	150
12920/OT	150
12920/SA	150
12930/BR	150
12930/CR	150
12930/OT	150
12930/OT-SA	150
12930/SA	150
12940/BR	150

Articolo Item Num. Article	Pag.
12940/CR	150
12940/OT	150
12940/OT-SA	150
12940/SA	150
150C	191
150CHIAVE.M	191-215
150CHIAVE.W	191-215
150S	191
15315/100	47
15315/120	47
15315/150	47
15330/120	47
15330/90	47
15335/120	47
15335/150	47
15345.K	48
1550.K	48
1600.SB	53
1600/Z	54
1600/Z.SB	54
1610.SB	53
1610/Z	54
1610/Z.SB	54
1610/ZL	54
1610/ZL.SB	54
1620.SB	53
1620/Z	54
1620/Z.SB	54
1620/ZL	54
1620/ZL.SB	54
1625.SB	53
1625/Z	54

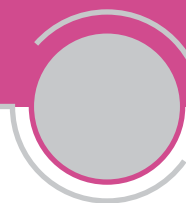
Articolo Item Num. Article	Pag.	Articolo Item Num. Article	Pag.	Articolo Item Num. Article	Pag.
1625/Z.SB	54	1805/E/2500	133-136-139	1840/28/S	121
1625/ZL	54	1805/E/2570	136	1840/37/D	121
1625/ZL.SB	54	1805/E/8070	134-139	1840/37/S	121
1640.KIT	78	1805/I/1840	137	1845/28/D	121
1640.SB	55	1805/I/1870	137	1845/28/S	121
1640/T	55	1805/I/2500	133-136-139	1865ED/30	131
1640/T.KIT	78	1805/I/2570	136	1865ED/30S	131
1640/TKITASTE	77	1805/I/8070	134-139	1865ED/S	131
1640PIASTRAPR	77	1829/D	138	1865ES/30	131
1640PR/CIL	77	1829/S	138	1865ES/30S	131
1640PR/DEF	77	1835/7000	133-139	1865ES/S	131
1640PR/F25	77	1839.50/FCOD/ALB	217	1870/28/D	121
1700/D	164	1839.50/FCOD/CS	217	1870/28/S	121
1700/S	164	1839.50/FCOD/OC	217	1870/37/D	121
1705/D	164	1839.50/FCOD/OD	217	1870/37/S	121
1705/S	164	1839/CIL65/ALB	216	1876/7000	133
1710/D	164	1839/CIL65/OC	216	1876/CIL	139
1710/S	164	1839/CIL65/OCS	216	1876/DM	137
1715/D	164	1839/CIL65/OD	216	1876/F50	139
1715/S	164	1839E/DM65/ALB	216	1876/VARIO	135
1720/D	164	1839E/DM65/OC	216	1876M/CIL	139
1720/S	164	1839E/DM65/OCS	216	1876M/F50	139
1725/D	164	1839E/DM65/OD	216	1900N2.5/D	123
1725/S	164	1839E/F50/ALB	216	1900N2.5/S	123
1730/D	164	1839E/F50/OC	216	1900N2/D	123
1730/S	164	1839E/F50/OCS	216	1900N2/S	123
1735/D	164	1839E/F50/OD	216	1900N2B.5/D	123
1735/S	164	1839I/DM65/ALB	216	1900N2B.5/S	123
1760/ELDX	171	1839I/DM65/OC	216	1900N2B/D	123
1760/ELSX	171	1839I/DM65/OCS	216	1900N2B/S	123
1805/E/1840	137	1839I/DM65/OD	216	1900N2BCIL.5/D	125
1805/E/1870	137	1840/28/D	121	1900N2BCIL.5/S	125

Articolo Item Num. Article	Pag.	Articolo Item Num. Article	Pag.	Articolo Item Num. Article	Pag.
1900N2BCIL/D	125	1940MGR/73/37D	100	1946.50/38D	143
1900N2BCIL/S	125	1940MGR/73/37S	100	1946.50/38D-SHKIT	145
1900N2CIL.5/D	125	1940MN/63/28D	95	1946.50AT/32ALB	142
1900N2CIL.5/S	125	1940MN/63/28S	95	1946.50AT/32C	142
1900N2CIL/D	125	1940MN/63/37D	95	1946.50AT/32CS	142
1900N2CIL/S	125	1940MN/63/37S	95	1946.50AT/32D	142
1900N4.5/D	123	1940MN/73/28D	95	1946.50AT/38ALB	144
1900N4.5/S	123	1940MN/73/28S	95	1946.50AT/38C	144
1900N4/D	123	1940MN/73/37D	95	1946.50AT/38CS	144
1900N4/S	123	1940MN/73/37S	95	1946.50AT/38D	144
1900N4B.5/D	123	1940MNTOP/63/28D	93	1946.50ATR6-12/38ALB	146
1900N4B.5/S	123	1940MNTOP/63/28S	93	1946.50ATR6-12/38C	146
1900N4B/D	123	1940MNTOP/63/37D	93	1946.50ATR6-12/38CS	146
1900N4B/S	123	1940MNTOP/63/37S	93	1946.50ATR6-12/38D	146
1900N4BCIL.5/D	125	1940MNTOP/73/28D	93	1946.50ATREG/38ALB	146
1900N4BCIL.5/S	125	1940MNTOP/73/28S	93	1946.50ATREG/38C	146
1900N4BCIL/D	125	1940MNTOP/73/37D	93	1946.50ATREG/38CS	146
1900N4BCIL/S	125	1940MNTOP/73/37S	93	1946.50ATREG/38D	146
1900N4CIL.5/D	125	1945MGR/63/28D	100	1970/28/D	127
1900N4CIL.5/S	125	1945MGR/63/28S	100	1970/28/S	127
1900N4CIL/D	125	1945MN/63/28D	95	1970/37/D	127
1900N4CIL/S	125	1945MN/63/28S	95	1970/37/S	127
1940/28/D	127	1945MN/73/28D	95	1970MGR/63/28D	100
1940/28/S	127	1945MN/73/28S	95	1970MGR/63/28S	100
1940/37/D	127	1945MNTOP/63/28D	93	1970MGR/73/28D	100
1940/37/S	127	1945MNTOP/63/28S	93	1970MGR/73/28S	100
1940MGR/63/28D	100	1945MNTOP/73/28D	93	1970MN/63/28D	98
1940MGR/63/28S	100	1945MNTOP/73/28S	93	1970MN/63/28S	98
1940MGR/63/37D	100	1946.50/38ALB	143	1970MN/63/37D	98
1940MGR/63/37S	100	1946.50/38C	143	1970MN/63/37S	98
1940MGR/73/28D	100	1946.50/38CS	143	1970MN/73/28D	98
1940MGR/73/28S	100	1946.50/38CS-SHKIT	145	1970MN/73/28S	98

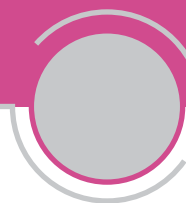


Articolo Item Num. Article	Pag.	Articolo Item Num. Article	Pag.	Articolo Item Num. Article	Pag.
1970MN/73/37D	98	2570/28/D	119	2780B	28
1970MN/73/37S	98	2570/28/S	119	2780MB	33
1970MNTOP/63/28D	97	2570/37/D	119	2780S	28
1970MNTOP/63/28S	97	2570/37/S	119	2780SB	28
1970MNTOP/63/37D	97	2571/28/D	119	2790B	28
1970MNTOP/63/37S	97	2571/28/S	119	2790MB	33
1970MNTOP/73/28D	97	2600.09.K	49-211	2790S	28
1970MNTOP/73/28S	97	2600.15	40	2790SB	28
1970MNTOP/73/37D	97	2600NEW.K	49	2810B	34
1970MNTOP/73/37S	97	2610.15	40	2820B	34
1971MN/63/28D	98	2630.09	40	2830/40/630	41
1971MN/63/28S	98	2630.09TAPPO	40	2830B/40/630	41
1971MN/73/28D	98	2715B	27	2850B	34
1971MN/73/28S	98	2720B	27	2860B	34
1971MNTOP/63/28D	97	2725B	27	2950.15	37
1971MNTOP/63/28S	97	2730B	27	2950.15.K	47-214
1971MNTOP/73/28D	97	2730MB	33	2950.15B	37
1971MNTOP/73/28S	97	2740B	27	2950PC.15	37
2500/28/D	118	2740MB	33	2950PC.15.K	49-210
2500/28/S	118	2750B	27	2950PC.15B	37
2500/37/D	118	2750MB	33	2960PC	38
2500/37/S	118	2750REG	29	2960PC.K	38-49
2501/28/D	118	2750REG.K	49	300/D	165
2501/28/S	118	2760B	27	300/S	165
2517RSC	184	2770.20	28	3000.2828.01	18
2550/98	136	2770.20B	28	3000.2828.04	19
2551/3L	135	2770.25	28	3000.2833.01	18
2551/3LL	135	2770.25B	28	3000.2838.01	18
2551/6L	135	2770B	28	3000.3030.01	18
2551/6LL	135	2770MB	33	3000.3030.04	19
2554/120	135-216	2770S	28	3000.3035.01	18
2554/98	135-216	2770SB	28	3000.3040.01	18

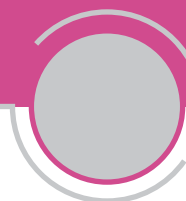
Articolo Item Num. Article	Pag.	Articolo Item Num. Article	Pag.	Articolo Item Num. Article	Pag.
3000.3040.04	19	3050.3535.01	20	3400.3535.03	11
3000.3045.01	18	3050.3540.01	20	3400.3540.03	11
3000.3050.01	18	3050.3545.01	20	3400.3545.03	11
3000.3050.04	19	3050.3555.01	20	3400.3550.03	11
3000.3060.01	18	3050.4040.01	20	3400.3555.03	11
3000.3070.01	18	3050.4045.01	20	3400.3560.03	11
3000.3535.01	18	3050.4050.01	20	3400.4040.03	11
3000.3535.04	19	3050.4545.01	20	3400.4045.03	11
3000.3540.01	18	3050.4550.01	20	3400.4050.03	11
3000.3545.01	18	3050.4555.01	20	3400.4060.03	11
3000.3545.04	19	3050.5555.01	20	3400.4070.03	11
3000.3555.01	18	3100.2828.01	21	3400.4545.03	11
3000.4.K	23	3100.2828.04	21	3400.4550.03	11
3000.4040.01	18	3100.2833.01	21	3400.4555.03	11
3000.4040.04	19	3100.K	23-209	3400.4565.03	11
3000.4045.01	18	3121RSC	184	3400.5050.03	11
3000.4050.01	18	320/D	165	3400.5060.03	11
3000.4545.01	18	320/S	165	3400.5070.03	11
3000.4555.01	18	3200.K	23-208	3400.5075.03	11
3000.K	23-209	3200.KN	23-208	3400.5555.03	11
305/D	165	325/D	165	3400.6045.03	11
305/S	165	325/S	165	3400.6060.03	11
3050.2828.01	20	3330.3010.03	16	3400.K.B	28-208
3050.2833.01	20	3400 KA/MK KIT	24	3400.K.R	23-208
3050.2838.01	20	3400.3030.03	11	3400.KS	23-208
3050.3030.01	20	3400.3035.03	11	3400.P.02	23
3050.3035.01	20	3400.3040.03	11	3400.P.03	23
3050.3040.01	20	3400.3045.03	11	3400F.3030.03	12
3050.3045.01	20	3400.3050.03	11	3400F.3035.03	12
3050.3050.01	20	3400.3060.03	11	3400F.3040.03	12
3050.3060.01	20	3400.3065.03	11	3400F.3045.03	12
3050.3070.01	20	3400.3070.03	11	3400F.3050.03	12



Articolo Item Num. Article	Pag.	Articolo Item Num. Article	Pag.	Articolo Item Num. Article	Pag.
3400F.3060.03	12	3410.4050.03	13	4000.3050.03	7
3400F.3070.03	12	3410.4060.03	13	4000.3060.03	7
3400F.3535.03	12	3410.4535.03	13	4000.3065.03	7
3400F.3545.03	12	3410.4540.03	13	4000.3070.03	7
3400F.3550.03	12	3410.4545.03	13	4000.3535.03	7
3400F.3555.03	12	3410.4555.03	13	4000.3540.03	7
3400F.4040.03	12	3410.5040.03	13	4000.3545.03	7
3400F.4045.03	12	3410.5050.03	13	4000.3550.03	7
3400F.4050.03	12	3410.5060.03	13	4000.3555.03	7
3400F.4060.03	12	3410.6035.03	13	4000.3560.03	7
3400F.4070.03	12	3410.6040.03	13	4000.4040.03	7
3400F.4545.03	12	3410.7030.03	13	4000.4045.03	7
3400F.4550.03	12	3420.3030.03	14	4000.4050.03	7
3400F.4555.03	12	3420.3530.03	14	4000.4060.03	7
3400F.4565.03	12	3420.4030.03	14	4000.4070.03	7
3400F.5050.03	12	3420.4530.03	14	4000.4545.03	7
3400F.5060.03	12	3420.5030.03	14	4000.4550.03	7
3400F.5070.03	12	3420.6030.03	14	4000.4555.03	7
3410.3030.03	13	3430.2510.03	15	4000.4565.03	7
3410.3035.03	13	3430.3010.03	15	4000.5050.03	7
3410.3040.03	13	3430.3510.03	15	4000.5060.03	7
3410.3045.03	13	3430.4010.03	15	4000.5070.03	7
3410.3050.03	13	3430.4510.03	15	4000.5075.03	7
3410.3055.03	13	3430.5010.03	15	4000.5555.03	7
3410.3535.03	13	3430.6010.03	15	4000.6045.03	7
3410.3540.03	13	3430.7010.03	15	4000.6060.03	7
3410.3545.03	13	3625RSC	184	4000.K.A	23-208
3410.3550.03	13	4000 KA KIT	24	4000.K.G	23-208
3410.3560.03	13	4000.3030.03	7	4020.3030.03	8
3410.4030.03	13	4000.3035.03	7	4020.3530.03	8
3410.4040.03	13	4000.3040.03	7	4020.4030.03	8
3410.4045.03	13	4000.3045.03	7	4020.4530.03	8



Articolo Item Num. Article	Pag.	Articolo Item Num. Article	Pag.	Articolo Item Num. Article	Pag.
4020.5030.03	8	515/S	157	6001.L2	180
4020.6030.03	8	515CE/D	160	6001.L3	180
4025RSC	184	515CE/S	160	6001.L4	180
4030.2510.03	9	520/D	157	6002.L1	180
4030.3010.03	9	520/S	157	6002.L2	180
4030.3510.03	9	581/D	158	6002.L3	180
4030.4010.03	9	581/S	158	6003.L1	181
4030.4510.03	9	581CE/D	160	6003.L2	181
4030.5010.03	9	581CE/S	160	6003.L3	181
4030.6010.03	9	582/D	158	6004.L1	181
4030.7010.03	9	582/S	158	6004.L2	181
415/D	157	582CE/D	160	6004.L3	181
415/S	157	582CE/S	160	6016.19	179
415CE/D	160	583/D	158	602/DM	171-217
415CE/S	160	583/S	158	602/PG	171-217
420/D	157	584/D	158	6020.19	179
420/S	157	584/S	158	6025.19	179
4228RSC	184	596/5N	172	603/A	170
435/D	157	596/6N	172	603/ELDX	171
435/S	157	596/7N	172	603/ELSX	171
435CE/D	160	596/8N	172	6030.19	179
435CE/S	160	596TN/5	172	606/A	170
440/D	157	596TN/6	172	630/1641	58
440/S	157	596TN/7	172	630/1642	58
4932RSC	184	596TN/8	172	630/1643	58
495/D	157	599/PG	171-217	630/1644	58
495/S	157	599/PGB	171-217	630/C1641	68
495CE/S	160	6000.L1	180	630L/C1641	68
496CE/D	160	6000.L2	180	634/T	169
500/D	157	6000.L3	180	639/N	169
500/S	157	6000.L4	180	6500.A	175
515/D	157	6001.L1	180	6500.B	175



Articolo Item Num. Article	Pag.	Articolo Item Num. Article	Pag.	Articolo Item Num. Article	Pag.
6500.C	175	7100/73/37S	113	8000/63/37S	103
7000/63/28D	111	7101/63/28D	113	8000/73/28D	103
7000/63/28S	111	7101/63/28S	113	8000/73/28S	103
7000/63/37D	111	7101/73/28D	113	8000/73/37D	103
7000/63/37S	111	7101/73/28S	113	8000/73/37S	103
7000/73/28D	111	7170/63/28D	116	8001/63/28D	103
7000/73/28S	111	7170/63/28S	116	8001/63/28S	103
7000/73/37D	111	7170/63/37D	116	8001/73/28D	103
7000/73/37S	111	7170/63/37S	116	8001/73/28S	103
7001/63/28D	111	7170/73/28D	116	8070/63/28D	107
7001/63/28S	111	7170/73/28S	116	8070/63/28S	107
7001/73/28D	111	7170/73/37D	116	8070/63/37D	107
7001/73/28S	111	7170/73/37S	116	8070/63/37S	107
7070/63/28D	115	7171/63/28D	116	8070/73/28D	107
7070/63/28S	115	7171/63/28S	116	8070/73/28S	107
7070/63/37D	115	7171/73/28D	116	8070/73/37D	107
7070/63/37S	115	7171/73/28S	116	8070/73/37S	107
7070/73/28D	115	7550.98	134	8071/63/28D	107
7070/73/28S	115	7551/3L	132	8071/63/28S	107
7070/73/37D	115	7551/3LL	132	8071/73/28D	107
7070/73/37S	115	7551/6L	132	8071/73/28S	107
7071/63/28D	115	7551/6LL	132	8100/63/28D	105
7071/63/28S	115	7551/S3L	132	8100/63/28S	105
7071/73/28D	115	7551/S3LL	132	8100/63/37D	105
7071/73/28S	115	7551/S6L	132	8100/63/37S	105
7100/63/28D	113	7551/S6LL	132	8100/73/28D	105
7100/63/28S	113	7554/120	132-212	8100/73/28S	105
7100/63/37D	113	7554/98	132-212	8100/73/37D	105
7100/63/37S	113	7654/98	132-212	8100/73/37S	105
7100/73/28D	113	8000/63/28D	103	8101/63/28D	105
7100/73/28S	113	8000/63/28S	103	8101/63/28S	105
7100/73/37D	113	8000/63/37D	103	8101/73/28D	105

Articolo Item Num. Article	Pag.	Articolo Item Num. Article	Pag.	Articolo Item Num. Article	Pag.
8101/73/28S	105	950/D	162	995M4	206
8170/63/28D	108	950/S	162	995P1	205
8170/63/28S	108	951/T	171-214	995P3	205
8170/63/37D	108	989/1A/30	128	995P4	206
8170/63/37S	108	989/1A/30/S	128	997/DM/D	172
8170/73/28D	108	989/1A/S	128	997/DM/S	172
8170/73/28S	108	989/1B/30	128	C-1600.	61
8170/73/37D	108	989/1B/30/S	128	C-1600.FLAT	71
8170/73/37S	108	989/1B/S	128	C-1600.FLAT.SB	71
8171/63/28D	108	989/2A	129	C-1600.SB	61
8171/63/28S	108	989/2A/I	129	C-1600/Z.	62
8171/73/28D	108	989/2A/S	129	C-1600/Z.FLAT	72
8171/73/28S	108	989/2B	129	C-1600/Z.FLAT.SB	72
900/D	162	989/2B/I	129	C-1600/Z.SB	62
900/S	162	989/2B/S	129	C-1610.	61
9020CO	42	989/3A	130	C-1610.FLAT	71
9030CO	42	989/3A/I	130	C-1610.FLAT.SB	71
9040CO	42	989/3A/S	130	C-1610.SB	61
9070CO.RED	43	989/3B	130	C-1610/Z.	62
9070CO.YELLOW	43	989/3B/I	130	C-1610/Z.FLAT	72
910/D	162	989/3B/S	130	C-1610/Z.FLAT.SB	72
910/S	162	990A	204	C-1610/Z.SB	62
920/D	162	990EA	204	C-1610/ZL.	62
920/S	162	990T	206	C-1610/ZL.FLAT	72
9220CO	40	992/E	204-219	C-1610/ZL.FLAT.SB	72
9230CO	40	992/EA	204-219	C-1610/ZL.SB	62
9230TSA	41	992A	204-219	C-1620.	61
9240CO	40	993A	204	C-1620.FLAT	71
930/D	162	993EA	204	C-1620.FLAT.SB	71
930/S	162	994/4	206	C-1620.SB	61
940/D	162	995/4	206	C-1620/Z.	62
940/S	162	995M	206	C-1620/Z.FLAT	72

Articolo Item Num. Article	Pag.	Articolo Item Num. Article	Pag.	Articolo Item Num. Article	Pag.
C-1620/Z.FLAT.SB	72	C-1640E/D8.BL	67	LLC100	80
C-1620/Z.SB	62	C-1641	68	LLC101	84
C-1620/ZL.	62	C-1645.	64	LLC103	80
C-1620/ZL.FLAT	72	C-1645/D6.	64	LLC103/6	81
C-1620/ZL.FLAT.SB	72	C-1645/D8	64	LLC104/50	85
C-1620/ZL.SB	62	C-1645E.	69	LLC104/60	85
C-1625.	61	C-1650	85-212	LLC104/70	85
C-1625.FLAT	71	C-1670	63	LLC104/80	85
C-1625.FLAT.SB	71	CIL1640EUR016	22	LLC105	80
C-1625.SB	61	CIL1640EUR016KA2	22	LLC106	80
C-1625/Z.	62	CIL1640EUR024	22	LLC107	80
C-1625/Z.FLAT	72	CIL1640EUR024KA2	22	LLC108	80
C-1625/Z.FLAT.SB	72	CIL1640EUR035	22	LLC113.5	83
C-1625/Z.SB	62	CIL1640EUR049	22	LLC113.8	83
C-1625/ZL.	62	K2640	49-211	LLC113.8/6	84
C-1625/ZL.FLAT	72	K2640PC	49-211	LLC115.5	83
C-1625/ZL.FLAT.SB	72	K2715/20	49-209	LLC115.8	83
C-1625/ZL.SB	62	K2725	49-209	LLC119	85
C-1635	63	K2730	49-209	LLC122	86
C-1640.	64	K2740	49-210	LLC123	85-211
C-1640.BL	65	K2750/60	49-210	LLC124	86
C-1640.KIT	78	K2765	49-210	LLC125	86
C-1640/D6.	64	K2950	49-210	LLP160	193
C-1640/D6.BL	65	LL150	188	LLP161	193
C-1640/D8	64	LL151	188	LLP162	193
C-1640/D8.BL	65	LL152	188	M2212C	185
C-1640E.	66	LL160	189	M3121C	185
C-1640E.BL	67	LL161	189	P100T	187
C-1640E/D6.	66	LL162	189	P-14	151
C-1640E/D6.BL	67	LL200	190	P-16	151
C-1640E/D6.KIT	78	LL201	190	P30	187
C-1640E/D8.	66	LL202	190	P50T	187

Articolo Item Num. Article	Pag.
P70T	187
R0S/1/OT	151
R0S/2/OT	151
S140/T2	203
S140/T3	203
S150	191
S150COMB	191
S150DG	191
S2415	195
S2416	195
S2417	195
S2419	195
S2420	195
S2444	196
S2444P	197
S2444P4	199
S2444SP	198
S2444SP4	200
S2517	196
S2517DG	202

Articolo Item Num. Article	Pag.
S2638	196
S2833	196
S2833P	197
S2833P4	199
S2833SP	198
S2833SP4	200
S2855	199
S2855P	198
S2855P4	199
S2855SP	198
S2855SP4	200
S3121	196
S3121P	197
S3121P4	199
S3121SP	198
S3121SP4	200
S3422	196
S3422P	197
S3422P4	199
S3422SP	198

Articolo Item Num. Article	Pag.
S3422SP4	200
S3432	196
S3432P	197
S3432P4	199
S3432SP	198
S3432SP4	200
S3625	196
S3625P	197
S3625P4	199
S3625SP	198
S3625SP4	200
S5000	205
S5000/4	205

Le condizioni generali di vendita qui riportate costituiscono parte integrante di tutte le nostre offerte, per cui si intendono automaticamente accettate dall'acquirente per qualsiasi ordine conferitoci.

1. ACCETTAZIONE ORDINI

Gli ordini trasmessi alla ditta POTENT S.A.S. sono subordinati all'accettazione della direzione che ne darà conferma tramite invio dell'ordine. Il minimo ordine fatturabile è di € 350,00 di imponibile per il mercato italiano, condizioni di minimo d'ordine differenti sono applicate per le spedizioni estere; qualora il cliente non fosse in grado di rispettare tale condizione, la direzione valuterà se gestire l'ordine con eventuale addebito di spese fisse di gestione che verranno comunicate nella conferma ordine.

2. PREZZI

Tutti i prezzi esposti nei nostri cataloghi e/o listini sono indicati in euro al netto di iva, franco nostro stabilimento. Eventuali altri costi quali trasporti, spese di gestione o varie saranno indicati in fattura. Gli ordini vengono acquisiti sulla base del listino in vigore e agli sconti concordati con gli agenti/clienti e confermati dalla direzione come indicato al punto 1.

3. CARATTERISTICHE TECNICHE DEI PRODOTTI

Tutte le caratteristiche tecniche indicate nel presente catalogo sono da ritenersi come riferimento. Ci riserviamo la facoltà di apportare variazioni qualora necessarie anche durante il periodo di validità del catalogo e senza preavviso.

4. CONDIZIONI DI PAGAMENTO

I pagamenti concordati con l'acquirente devono essere rispettati nei tempi previsti. Le fatture vanno pagate anche in caso di reclamo del cliente. Il mancato pagamento alla scadenza, anche parziale, comporta l'obbligo per l'acquirente di corrispondere le spese di insoluto e gli interessi di mora in misura pari al tasso ufficiale. L'acquirente non può effettuare deduzioni di nessun tipo dai pagamenti se non previa nostra autorizzazione scritta. In caso di mancato pagamento, gli ordini in essere o futuri verranno sospesi fino a regolarizzazione dell'insoluto.

5. TRASPORTI

La merce viaggia sempre a rischio e pericolo del committente ed ai fini delle normative internazionali di trasporto deve intendersi sempre venduta franco fabbrica. Qualora l'acquirente lo desiderasse possiamo affidare il trasporto ad un corriere di fiducia addebitando il costo in fattura. La ditta POTENT S.A.S. non sarà in nessun caso responsabile di eventuali mancanze, rotture o manomissioni dei colli spediti. Il destinatario, in caso di rilevamento delle anomalie nella spedizione, dovrà effettuare riserva al corriere al fine di avvalersi della eventuale assicurazione disponibile. Il porto franco destino viene concesso per ordini di almeno € 1200,00 di imponibile.

6. IMBALLI

L'imballo è realizzato nel modo più adatto alla destinazione ed al tipo di trasporto (cartoni, pallets, gabbie, casse); non saranno consentite contestazioni sull'imballo se lo stesso è stato accettato dal vettore senza riserve. Di conseguenza, eventuali reclami del destinatario per danni, dovranno essere elevati unicamente al vettore. Il destinatario è tenuto a verificare peso, contenuto e condizioni della merce. Consigliamo di sottoscrivere la bolla di consegna con riserva di verifica del contenuto, in quanto molti danni dovuti ad una movimentazione delle merci inadeguata non sono rilevabili immediatamente dalle condizioni degli imballi. Nei casi più evidenti far intervenire, nei tempi e modi previsti dalla legge, un perito accreditato a valutare i danni.

7. TERMINI DI CONSEGNA

I termini di consegna si intendono per partenza della merce dal nostro stabilimento alla data indicata sulla conferma d'ordine e possono essere indicativi. Eventuali ritardi non potranno giustificare l'annullamento dell'ordine, né richieste di risarcimento di eventuali danni diretti o indiretti. La ditta POTENT S.A.S. si riserva la facoltà di effettuare spedizioni parziali degli ordini acquisiti.

8. GARANZIA

I reclami su eventuali difetti di fabbricazione o non conformità di prodotto dovranno essere inviati alla nostra società entro 8 giorni dal ricevimento della merce in forma scritta. La ditta POTENT garantisce i prodotti per difetto di fabbricazione fino a 24 mesi a partire dalla fattura di acquisto. Sono esclusi da garanzia prodotti normalmente usurati o utilizzati in maniera non conforme rispetto a quanto indicato sul catalogo. La ditta POTENT potrà richiedere il reso del prodotto a mezzo corriere franco nostro magazzino. Qualsiasi reso di materiale non autorizzato verrà respinto. Una volta verificato il materiale verrà effettuata la sostituzione, la riparazione o l'accredito dopo aver accertato il difetto del prodotto. La garanzia verrà applicata nel caso di reso in imballo originale e qualora i prodotti non siano stati manomessi o utilizzati per un uso diverso da quanto indicato nel catalogo.

9. VARIAZIONI

Qualsiasi deroga o variazione alle presenti Condizioni Generali di Vendita avrà valore solo se effettuata per iscritto.

10. CONTROVERSIE

Per qualsiasi controversia il foro competente è TORINO.

The below general conditions of sale, form an integral part of our offers and are automatically considered accepted by the buyer for any order assigned to us.

1. ACCEPTANCE OF ORDERS

All orders sent to POTENT S.A.S. have to be validated by the management of the company. POTENT S.A.S. will confirm acceptance by sending a confirmation of order. The minimum order accepted is fixed to € 350,00 for Italian market (different conditions will be applied for foreign market), VAT or other tax excluded; if customer is not able to comply with this requirement, the management will consider if handle the order charging extra costs that will be communicated on confirmation of order.

2. PRICES

All prices shown in our catalogues and/or price lists are indicated in Euro currency, VAT or other tax excluded and ex works Incoterms rules. Any other costs such as transport, handling fees or others, will be shown on the invoice. Orders can only be accepted at the price list in force. Discounts agreed between sales agents and customers must always being confirmed by the management of company as indicated in paragraph 1.

3. TECHNICAL SPECIFICATIONS OF PRODUCTS

All technical details in this catalogue are for reference only. We reserve the right to apply changes if necessary even during the period of validity of the catalogue without any alert.

4. PAYMENT TERMS

The payments term agreed with the buyer, must be complied with the due time. Invoices have to be paid even in the event of a customer complaint. In case of overdue/unpaid invoice, even partially, customer will have to pay extra costs for the unsolved invoice and overdue interest at the official rate percentage. The buyer cannot make any deductions from payments unless authorized by POTENT S.A.S.. In the event of unpaid invoice, the pending/future orders will be suspended until regularization of the overdue amounts.

5. SHIPMENTS AND TRANSPORTS

The goods is always shipped at the customer's risk in compliance with the international standards of transport and it's always sold ex works. On customer's demand, POTENT S.A.S. company can deliver the goods using his trusted courier and charging the cost on the invoice. POTENT S.A.S. company will not be responsible for any missing goods or breakage or tampering of packages shipped. In case of anomalies detected in the shipment, the customer must apply a "Goods received unchecked" stamp on the transport documents in order to get any available insurance. The CPT term (Carriage paid to) is granted for orders of at least € 1200,00 VAT or other tax excluded and valid only for domestic transport.

6. PACKAGING

The packaging is arranged in the most suitable way to the destination and the type of transport (cartons, pallets, crates, boxes); if carrier accepts packaging without objection, any customer's claim about it will not be allowed. Therefore, any claims for damages, must be done to the carrier only. The consignee is obliged to check weight, content and condition of the goods. We recommend to apply a "Goods received unchecked" stamp on the transport documents, as many damages are due to improper handling of goods and they are not immediately detectable from the condition of packaging. In the most obvious cases, respecting the time prescribed by law, we recommend to call a consultant to assess the damage.

7. TERMS OF DELIVERY

The terms of delivery have to be intended per departure of the goods from our factory at the indicated date on the order confirmation and may be for reference only. Any delay will not justify the deletion of order, or claims or compensation for any direct or indirect damage. POTENT S.A.S. reserves the right to make partial shipments of orders.

8. GUARANTEE

Complaints of any manufacturing defects or non-conformity of the product must be sent to our company in written form within 8 days from receipt of goods. POTENT S.A.S. company guarantees the products for manufacturing defects up to 24 months from the purchase invoice. The warranty excludes products that are normally worn or improperly used from the indications of the catalogue. POTENT S.A.S. company may request the return of products "Carriage paid to" factory warehouse. Any return of unauthorized materials will be rejected. Once products have been verified to attest the defect, POTENT S.A.S. company will approve the replacement, repairs or the issue of credit note. The warranty is valid if goods return with original packaging and only if products have not been tampered or improperly used for a different purpose than described on the catalogue.

9. VARIATIONS

Any exceptions or variations to these General Condition of Sale will only be considered valid if in writing form.

10. CONTROVERSY

For any dispute the jurisdiction is the FORUM of TURIN (Italy).

Appunti - Notes - Remarques

Appunti - Notes - Remarques

Appunti - Notes - Remarques

Appunti - Notes - Remarques

Appunti - Notes - Remarques

Appunti - Notes - Remarques

Finito di stampare nel mese di ottobre 2020
Stampato in Italia

Tutti i diritti riservati



Quality System Certified
by TÜV SÜD
UNI EN ISO 9001



Potent s.a.s.
Via Regio Parco 87 bis/D
10036 Settimo Torinese (TO) - Italia
Tel. 011.8954000 - Fax 011.8953955
info@potent.it - www.potent.it