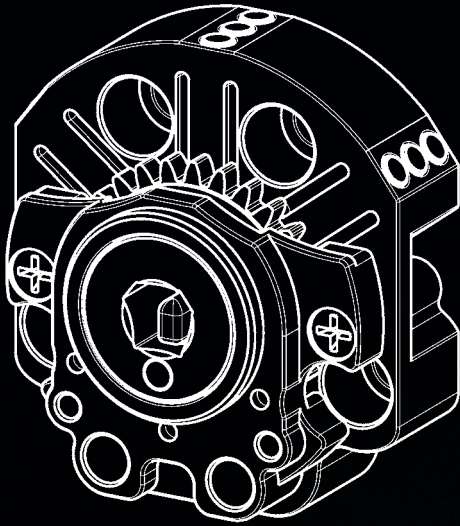


3D

SERRATURE 3DKEY

MADE
IN
ITALY

3Dkey



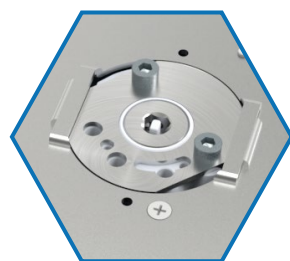
3Dkey[®]



safeguarding your security

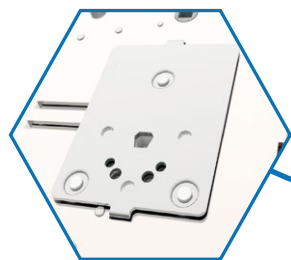
LA SERRATURA

LA SERRATURA DI ALTISSIMA SICUREZZA AD INGRANAGGI PER UNA MASSIMA FLUIDITÀ DI MOVIMENTO



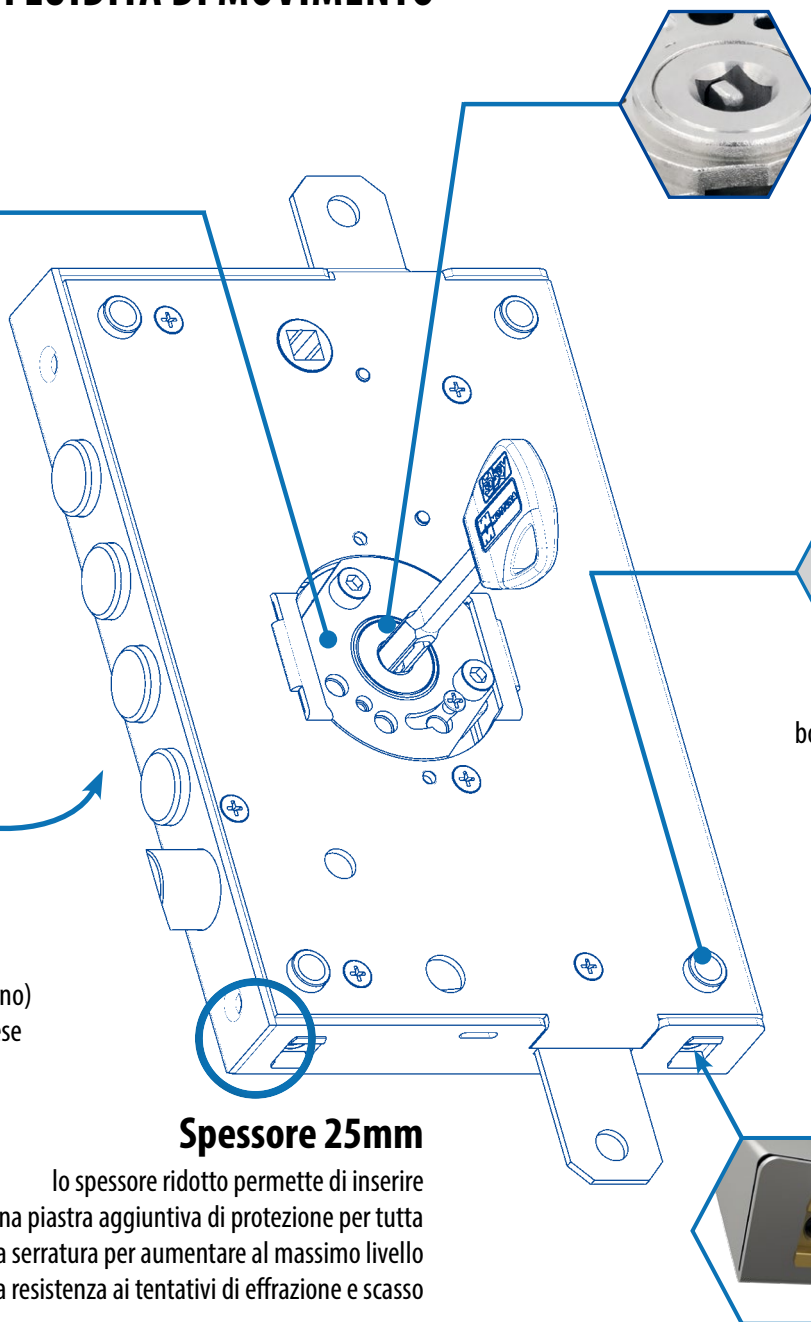
La piastra interna

a protezione del nucleo (lato interno) è inserita una piastra che esegue sia la funzione di tenuta che di consentire la sostituzione del nucleo



La piastra esterna

a protezione del nucleo (lato esterno) è presente una piastra in manganese **PROTEZIONE** totale del nucleo



Spessore 25mm

lo spessore ridotto permette di inserire una piastra aggiuntiva di protezione per tutta la serratura per aumentare al massimo livello la resistenza ai tentativi di effrazione e scasso

Sicurezza

Per la tua sicurezza anche con la chiave inserita dall'interno, è presente sul nucleo un dispositivo di **DISALLINEAMENTO** della chiave che non le permette di rimanere in cifratura in condizione di riposo.



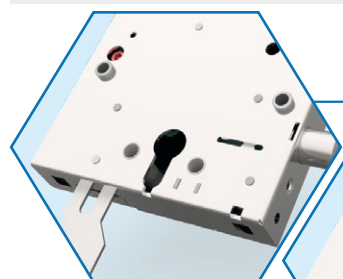
Attacchi frontali

bocche di fissaggio serratura ad altezza standard per una perfetta **INTERCAMBIABILITA'** con serrature MOTTURA SERIE 84/85

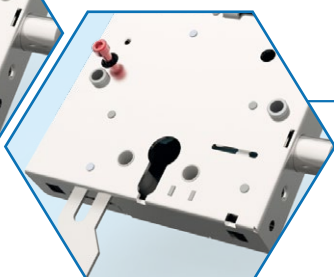
Attacchi laterali

Fissaggio serratura con dadi in gabbia disponibili a richiesta.

Serrature doppie "Multifunzione" - DIPENDENTI / INDIPENDENTI



Serrature **DIPENDENTI**
con blocco serratura superiore - **VITE INSERITA**



Serrature **INDIPENDENTI**
VITE DISINSERITA

Su tutte le serrature doppie "multifunzione" è inserita una vite che fornisce all'utilizzatore finale la possibilità di rendere **DIPENDENTI / INDIPENDENTI** le due chiusure (superiore/inferiore) semplicemente lasciando (DIPENDENTI) o disinserendo (INDIPENDENTI) questa vite posta sul lato scatola della serratura. In configurazione DIPENDENTI, chiudendo la serratura inferiore si genera anche il blocco della serratura superiore.

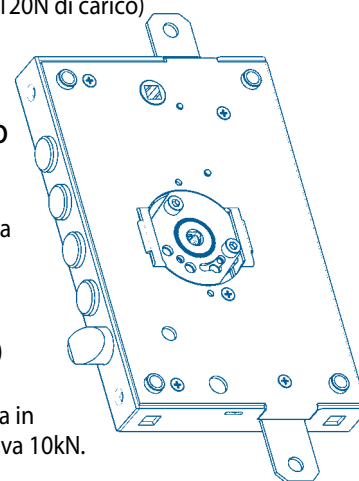
LA CERTIFICAZIONE

LA SERRATURA E IL NUCLEO SONO CERTIFICATI SECONDO LE NORME DI RIFERIMENTO UNI EN 12209 E UNI EN 1303

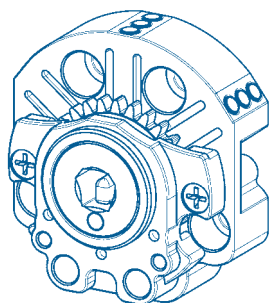


1	2	3	4	5	6	7	8
3	X	5	B	0	G	7	0

- CATEGORIA D'USO**
Massimo requisito ottenibile (per utilizzo da parte del pubblico, edifici pubblici)
- PROVA CICLICA**
Massimo requisito richiesto (200.000 cicli con 120N di carico)
Testata per 600.000 cicli
- MASSA DELLA PORTA**
Massa porta 200 kg
- IDONEITA' USO PORTA TAGLIA FUOCO/FUMO**
Idoneo all'utilizzo su porte taglia fuoco/fumo
- SICUREZZA (EN179-EN1125)**
Nessun requisito richiesto, riferito alla sicurezza delle persone (safety)
- RESISTENZA ALLA CORROSIONE**
Altissima resistenza alla corrosione (240h) e alla permanenza in temperatura (-20 ÷ +80 °C)
- SICUREZZA E RESISTENZA ALLA FORATURA**
Massima resistenza ottenibile (dotate di piastra in acciaio al manganese). Richiesto dalla normativa 10kN.
Raggiunti 25 kN.
- REQUISITI IDENTIFICAZIONE CHIAVE**
nessun requisito



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	6	0	A	0	C	6	D	◇	X



- CATEGORIA D'USO**
Una sola classe contraddistinta dal numero 1
- PROVA CICLICA**
Massimo requisito ottenibile 100.000 cicli
Testato per 500.000 cicli
- MASSA DELLA PORTA**
Nessun requisito richiesto
- IDONEITA' USO PORTA TAGLIA FUOCO/FUMO**
Idoneo all'utilizzo su porte taglia fumo
- SICUREZZA**
Nessun requisito richiesto, riferito alla sicurezza delle persone (safety)
- RESISTENZA ALLA CORROSIONE**
Altissima resistenza alla corrosione (**240h**) alla permanenza in temperatura (-20 ÷ +80 °C)
- SICUREZZA DELLA CHIAVE**
Massima sicurezza ottenibile (100.000 combinazioni)
Il nucleo raggiunge 40.587.264 combinazioni
- RESISTENZA AL TRAPANO**
5/10 minuti di resistenza alla foratura / attacchi meccanici
Testato con punte al Widia.
- RESISTENZA alla tecnica di manipolazione "PICKING"**
- RESISTENZA alla tecnica di effrazione "BUMPING"**
Grado X per le caratteristiche costruttive del prodotto



AD APPLICARE	Prezzo €			Prezzo €	AD INFILARE
	3D.571		3D.771		
	3 chiavi				
	1 chiave SNODATA + 2 chiavi				
	5 chiavi				
	1 chiave SNODATA + 4 chiavi				
<p>Triplice con mezzo giro Ø 19 azionato da chiave e quadro maniglia <input type="checkbox"/>8 Completa di nucleo. Mezzo giro Reversibile</p> <p>Gli altri accessori NON sono compresi</p>					
	3D.573		3D.773		
	3 chiavi				
	1 chiave SNODATA + 2 chiavi				
	5 chiavi				
	1 chiave SNODATA + 4 chiavi				
<p>Triplice con mezzo giro Ø 19 azionato da chiave esterna, pomolo interno e quadro maniglia <input type="checkbox"/>8 Completa di nucleo con PREDISPOSIZIONE POMOLO. Mezzo giro Reversibile</p> <p>Pomolo e altri accessori NON sono compresi</p>					

AR ARMO - RIARMO - Abilita / Disabilita la chiave di servizio sul NUCLEO.

n°1 chiave ATTIVAZIONE + n°1 chiave DISATTIVAZIONE + n°3/5 chiavi PADRONALI + n°1 chiave SERVIZIO

	3D.571..A.		3D.771..A.		
	3 chiavi PADRONALI (Art. ...A1)				
	5 chiavi PADRONALI (Art. ...A2)				
	<p>Triplice con mezzo giro Ø 19 azionato da chiave e quadro maniglia <input type="checkbox"/>8 Completa di nucleo ARMO/RIARMO - Mezzo giro Reversibile Dotazione chiavi: 1 chiave di ATTIVAZIONE + 1 chiave di DISATTIVAZIONE 3/5 chiavi PADRONALI 1 chiave di SERVIZIO Gli altri accessori NON sono compresi</p>				
	3 chiavi PADRONALI (Art. ...A1)				
	3D.573..A.		3D.773..A.		
	3 chiavi PADRONALI (Art. ...A1)				
	5 chiavi PADRONALI (Art. ...A2)				
	<p>Triplice con mezzo giro Ø 19 azionato da chiave e quadro maniglia <input type="checkbox"/>8 Completa di nucleo ARMO/RIARMO - Mezzo giro Reversibile Dotazione chiavi: 1 chiave di ATTIVAZIONE + 1 chiave di DISATTIVAZIONE 3/5 chiavi PADRONALI 1 chiave di SERVIZIO Gli altri accessori NON sono compresi</p>				
	3 chiavi PADRONALI (Art. ...A1)				

- IMPIANTI SPECIALI**
- CA** NUCLEO con chiave da cantiere - Una prima chiave è da utilizzarsi durante i lavori, terminati i quali la si sostituisce con un nuovo set sigillato di chiavi che, modificando la cifratura, escludono ogni chiave usata in precedenza.
 - KA** IMPIANTI con chiave UNICA - Sistema composto da più serrature/nuclei con la stessa cifratura, che possono quindi essere aperti dalla stessa chiave.
 - VARIO** NUCLEO con sistema VARIO - Il NUCLEO è corredato di 3 tipi di chiavi, A, B, C, ciascuna con cifratura diversa dalle altre e in confezioni sigillate e separate. In caso di furto o smarrimento di una chiave di tipo A, è sufficiente inserire nel nucleo la chiave di tipo B, che escluderà automaticamente la prima. Lo stesso meccanismo può abilitare le chiavi di tipo C disabilitando quelle di tipo B.

AD APPLICARE	Prezzo €			Prezzo €	AD INFILARE
	3D.587		3D.787		
	3 chiavi				
	1 chiave SNODATA + 2 chiavi				
	5 chiavi				
	1 chiave SNODATA + 4 chiavi				
<p>Triplice con mezzo giro Ø 19 azionato da chiave e quadro maniglia \square8. Completa di nucleo - Mezzo giro Reversibile Serratura inferiore laterale a cilindro europeo comanda chiavistello Ø18 corsa 22 mm e mezzo giro. Il cilindro, i rinforzi e gli altri accessori NON sono compresi. Le serrature possono essere DIPENDENTI (con blocco serratura superiore) o INDIPENDENTI.</p>					
	3D.588		3D.788		
	3 chiavi				
	1 chiave SNODATA + 2 chiavi				
	5 chiavi				
	1 chiave SNODATA + 4 chiavi				
<p>Triplice con mezzo giro - Fermo notte e semiapertura indipendenti Mezzo giro Ø 19 azionato da chiave e quadro maniglia \square8. Completa di nucleo - Mezzo giro Reversibile Serratura inferiore laterale a cilindro europeo comanda mezzo giro e chiavistello Ø18 corsa 22 mm regolabile. Il cilindro, i rinforzi e gli altri accessori NON sono compresi. Le serrature possono essere DIPENDENTI (con blocco serratura superiore) o INDIPENDENTI.</p>					
	3D.597		3D.797		
	3 chiavi				
	1 chiave SNODATA + 2 chiavi				
	5 chiavi				
	1 chiave SNODATA + 4 chiavi				
<p>Triplice con mezzo giro Ø 19 azionato da chiave esterna, pomolo interno e quadro maniglia \square8. Completa di nucleo con PREDISPOSIZIONE POMOLO - Mezzo giro Reversibile Serratura inferiore laterale a cilindro europeo comanda chiavistello Ø18 corsa 22 mm e mezzo giro. Il pomolo, il cilindro, i rinforzi e gli altri accessori NON sono compresi. Le serrature possono essere DIPENDENTI (con blocco serratura superiore) o INDIPENDENTI.</p>					
	3D.598		3D.798		
	3 chiavi				
	1 chiave SNODATA + 2 chiavi				
	5 chiavi				
	1 chiave SNODATA + 4 chiavi				
<p>Triplice con mezzo giro - Fermo notte e semiapertura indipendenti Mezzo giro Ø 19 azionato da chiave esterna, pomolo interno e quadro maniglia \square8. Completa di nucleo con PREDISPOSIZIONE POMOLO - Mezzo giro Reversibile Serratura inferiore laterale a cilindro europeo comanda mezzo giro e chiavistello Ø18 corsa 22 mm regolabile. Il pomolo, il cilindro, i rinforzi e gli altri accessori NON sono compresi. Le serrature possono essere DIPENDENTI (con blocco serratura superiore) o INDIPENDENTI.</p>					

IMPIANTI SPECIALI



NUCLEO ARMO/RIARMO



NUCLEO con chiave da cantiere



IMPIANTI con chiave UNICA



NUCLEO con sistema VARIO

Si RACCOMANDA di utilizzare cilindri di sicurezza CHAMPIONS



AD APPLICARE	Prezzo €		Prezzo €	AD INFILARE
	3D.515		3D.535	
	3 chiavi			
	1 chiave SNODATA + 2 chiavi			
	5 chiavi			
	1 chiave SNODATA + 4 chiavi			
<p>Triplice con mezzo giro Ø 19 azionato da chiave e quadro maniglia <input type="checkbox"/>8 Completa di nucleo. Mezzo giro Reversibile</p> <p>Gli altri accessori NON sono compresi</p>				
	3D.517		3D.537	
	3 chiavi			
	1 chiave SNODATA + 2 chiavi			
	5 chiavi			
	1 chiave SNODATA + 4 chiavi			
<p>Triplice con mezzo giro Ø 19 azionato da chiave esterna, pomolo interno e quadro maniglia <input type="checkbox"/>8 Completa di nucleo con PREDISPOSIZIONE POMOLO. Mezzo giro Reversibile</p> <p>Pomolo e altri accessori NON sono compresi</p>				

ARMO - RIARMO - Abilita / Disabilita la chiave di servizio sul NUCLEO.

n°1 chiave ATTIVAZIONE + n°1 chiave DISATTIVAZIONE + n°3/5 chiavi PADRONALI + n°1 chiave SERVIZIO

	3D.515..A.		3D.535..A.	
	3 chiavi PADRONALI (Art. ...A1)			
	5 chiavi PADRONALI (Art. ...A2)			
	<p>Triplice con mezzo giro Ø 19 azionato da chiave e quadro maniglia <input type="checkbox"/>8 Completa di nucleo ARMO/RIARMO - Mezzo giro Reversibile Dotazione chiavi: 1 chiave di ATTIVAZIONE + 1 chiave di DISATTIVAZIONE 3/5 chiavi PADRONALI 1 chiave di SERVIZIO Gli altri accessori NON sono compresi</p>			
	3D.517..A.		3D.537..A.	
	3 chiavi PADRONALI (Art. ...A1)			
	5 chiavi PADRONALI (Art. ...A2)			
	<p>Triplice con mezzo giro Ø 19 azionato da chiave e quadro maniglia <input type="checkbox"/>8 Completa di nucleo ARMO/RIARMO - Mezzo giro Reversibile Dotazione chiavi: 1 chiave di ATTIVAZIONE + 1 chiave di DISATTIVAZIONE 3/5 chiavi PADRONALI 1 chiave di SERVIZIO Gli altri accessori NON sono compresi</p>			

IMPIANTI SPECIALI



NUCLEO con chiave da cantiere - Una prima chiave è da utilizzarsi durante i lavori, terminati i quali la si sostituisce con un nuovo set sigillato di chiavi che, modificando la cifratura, escludono ogni chiave usata in precedenza.



IMPIANTI con chiave UNICA - Sistema composto da più serrature/nuclei con la stessa cifratura, che possono quindi essere aperti dalla stessa chiave.



NUCLEO con sistema VARIO - Il NUCLEO è corredato di 3 tipi di chiavi, A, B, C, ciascuna con cifratura diversa dalle altre e in confezioni sigillate e separate. In caso di furto o smarrimento di una chiave di tipo A, è sufficiente inserire nel nucleo la chiave di tipo B, che escluderà automaticamente la prima. Lo stesso meccanismo può abilitare le chiavi di tipo C disabilitando quelle di tipo B.

AD APPLICARE	Prezzo €			Prezzo €	AD INFILARE
	3D.915		3D.935		
	3 chiavi				
	1 chiave SNODATA + 2 chiavi				
	5 chiavi				
	1 chiave SNODATA + 4 chiavi				
<p>Triplice con mezzo giro Ø 19 azionato da chiave e quadro maniglia \square8. Completa di nucleo - Mezzo giro Reversibile Serratura superiore laterale a cilindro europeo comanda chiavistello Ø18 corsa 22 mm e mezzo giro. Il cilindro, i rinforzi e gli altri accessori NON sono compresi. Le serrature possono essere DIPENDENTI (con blocco serratura inferiore) o INDIPENDENTI.</p>					
	3D.917		3D.937		
	3 chiavi				
	1 chiave SNODATA + 2 chiavi				
	5 chiavi				
	1 chiave SNODATA + 4 chiavi				
<p>Triplice con mezzo giro - Fermo notte e semiapertura indipendenti Mezzo giro Ø 19 azionato da chiave e quadro maniglia \square8. Completa di nucleo - Mezzo giro Reversibile Serratura superiore laterale a cilindro europeo comanda mezzo giro e chiavistello Ø18 corsa 22 mm regolabile. Il cilindro, i rinforzi e gli altri accessori NON sono compresi. Le serrature possono essere DIPENDENTI (con blocco serratura inferiore) o INDIPENDENTI.</p>					
	3D.925		3D.945		
	3 chiavi				
	1 chiave SNODATA + 2 chiavi				
	5 chiavi				
	1 chiave SNODATA + 4 chiavi				
<p>Triplice con mezzo giro Ø 19 azionato da chiave esterna, pomolo interno e quadro maniglia \square8. Completa di nucleo con PREDISPOSIZIONE POMOLO - Mezzo giro Reversibile Serratura superiore laterale a cilindro europeo comanda chiavistello Ø18 corsa 22 mm e mezzo giro. Il pomolo, il cilindro, i rinforzi e gli altri accessori NON sono compresi. Le serrature possono essere DIPENDENTI (con blocco serratura inferiore) o INDIPENDENTI.</p>					
	3D.927		3D.947		
	3 chiavi				
	1 chiave SNODATA + 2 chiavi				
	5 chiavi				
	1 chiave SNODATA + 4 chiavi				
<p>Triplice con mezzo giro - Fermo notte e semiapertura indipendenti Mezzo giro Ø 19 azionato da chiave esterna, pomolo interno e quadro maniglia \square8. Completa di nucleo con PREDISPOSIZIONE POMOLO - Mezzo giro Reversibile Serratura superiore laterale a cilindro europeo comanda mezzo giro e chiavistello Ø18 corsa 22 mm regolabile. Il pomolo, il cilindro, i rinforzi e gli altri accessori NON sono compresi. Le serrature possono essere DIPENDENTI (con blocco serratura inferiore) o INDIPENDENTI.</p>					

IMPIANTI SPECIALI



NUCLEO ARMO/RIARMO



NUCLEO con chiave da cantiere



IMPIANTI con chiave UNICA



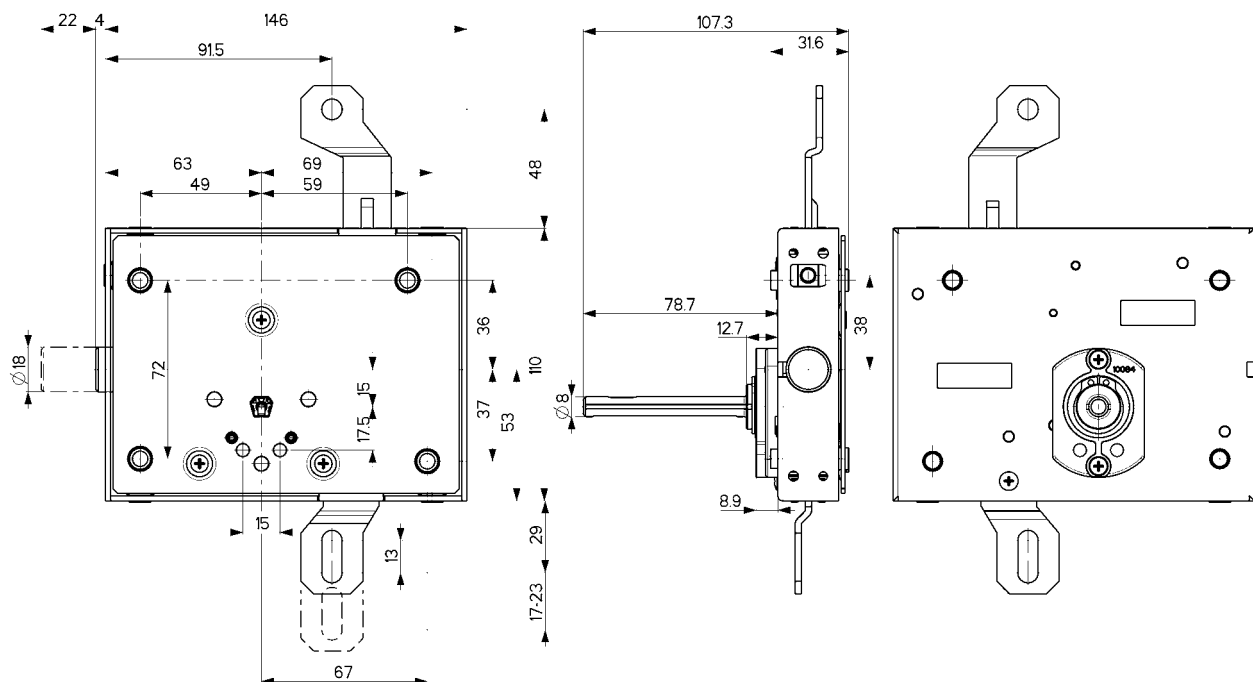
NUCLEO con sistema VARIO

Si RACCOMANDA di utilizzare cilindri di sicurezza CHAMPIONS



3D.258

MADE
IN
ITALY



Caratteristiche generali

ASTABLOCK 3DKEY

Chiusura di sicurezza supplementare per qualsiasi serratura di porte blindate, con corsa aste compresa tra 17 e 23 mm

- Bloccaggio verticale (art. 3D.257)
- Bloccaggio verticale e laterale (art. 3D258)
- Entrata chiave mm 63
- Corsa asta mm 17/23
- Doppio sistema di fissaggio della serratura (attacchi frontali e laterali)
- Tutti gli articoli sono forniti ALTI destri e sinistri (specificare nell'ordine)
- Completati di n°2 perni attacco aste art. 99197

A richiesta le serrature possono essere fornite con 3/5 chiavi:

- chiavi gambo mm 20 art. 92350
- chiavi gambo mm 30 art. 92351
- chiavi gambo mm 40 art. 92352

Possibilità di avere anche

- chiavi gambo snodato mm 60 art. 92353

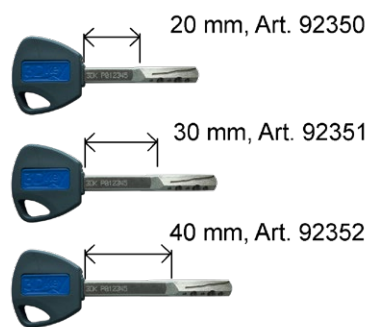
Accessori a richiesta

- base per boccola guida chiave art. 99108
- boccole guida chiave sia interne che esterne art. 99110



Art.99108

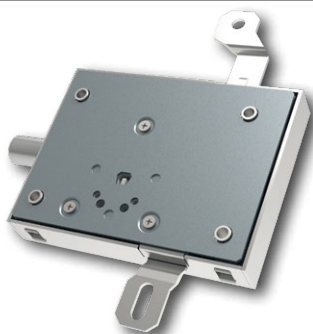
Art.99110



MAGGIORAZIONE per ogni chiave in PIÙ rispetto alla dotazione

PIASTRA ESTERNA



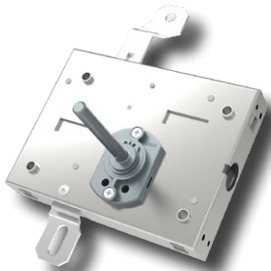
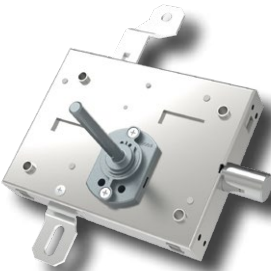
A protezione del nucleo su lato esterno è presente una piastra in manganese

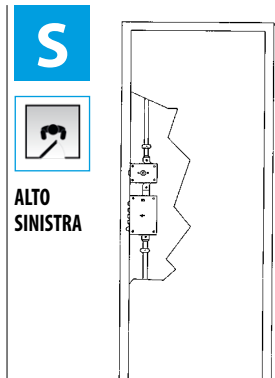
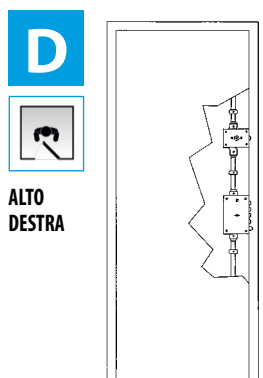



DOBPIO SISTEMA DI FISSAGGIO

Sulla serratura sono presenti n°4 attacchi frontali (boccole) e n°5 attacchi laterali



AD APPLICARE	Prezzo €			Prezzo €
	3D.257A			
		3 chiavi		
		5 chiavi		
Bloccaggio verticale Completa di nucleo con PREDISPOSIZIONE POMOLO . Aste NON comprese				
	3D.258A			
		3 chiavi		
		5 chiavi		
Bloccaggio verticale e laterale Chiavistello corsa 22 mm Completa di nucleo con PREDISPOSIZIONE POMOLO . Aste NON comprese				

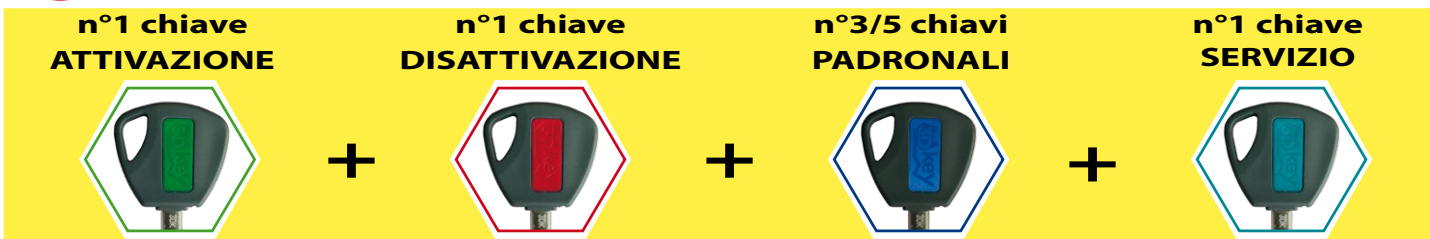
ESEMPI DI MONTAGGIO

ACCESSORI IN DOTAZIONE

99.197	
Prezzo €	
Perno attacco aste per "Astablock" Conf. da 10 pezzi	



ARMO - RIARMO

Abilita / Disabilita la chiave di servizio sul NUCLEO



FASE INIZIALE
La chiave PADRONALE con inserti **BLU** **APRE SEMPRE** il nucleo.
La chiave DI SERVIZIO con inserto 3D **TURCHESE** **APRE** il nucleo.

DISABILITA
La chiave PADRONALE con inserti **BLU** **APRE SEMPRE** il nucleo.
La chiave DI SERVIZIO **TURCHESE** è **DISABILITATA** e **NON APRE** il nucleo.

RIABILITA
La chiave PADRONALE con inserti **BLU** **APRE SEMPRE** il nucleo.
La chiave DI SERVIZIO con inserto 3D **TURCHESE** è **RIABILITATA** e **APRE** il cilindro.

Aumenti per realizzazione di IMPIANTI ARMO/RIARMO		DUPLICAZIONE PROTETTA E CONTROLLATA IN MOTTURA
Prezzi da sommare al costo di ogni NUCLEO o SERRATURA		
		Prezzo €
MAGGIORAZIONE	per ogni chiave FISSA in più rispetto alla dotazione	
MAGGIORAZIONE	per ogni chiave SNODATA in più rispetto alla dotazione	
MAGGIORAZIONE	per ogni chiave di ATTIVAZIONE rispetto alla dotazione	
MAGGIORAZIONE	per ogni chiave di DISATTIVAZIONE rispetto alla dotazione	
MAGGIORAZIONE	per ogni chiave di SERVIZIO rispetto alla dotazione	



IMPIANTI con chiave UNICA - Sistema composto da più serrature/nuclei con la stessa cifratura, che possono quindi essere aperti dalla stessa chiave.



Aumenti per realizzazione di IMPIANTI KA (chiave unica)		DUPLICAZIONE PROTETTA E CONTROLLATA IN MOTTURA
Prezzi da sommare al costo di ogni NUCLEO o SERRATURA		
		Prezzo €
DETRAZIONE	per ogni chiave in meno rispetto alla dotazione	
MAGGIORAZIONE	per cifratura a nostra scelta	
MAGGIORAZIONE	per cifratura a campione	





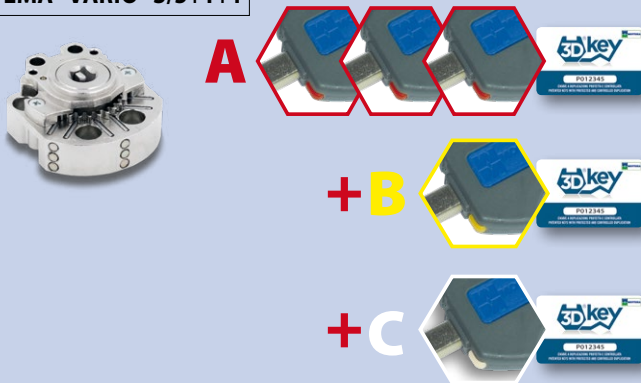
NUCLEO con chiave da cantiere - Una prima chiave è da utilizzarsi durante i lavori, terminati i quali la si sostituisce con un nuovo set sigillato di chiavi che, modificando la cifratura, escludono ogni chiave usata in precedenza.

SISTEMA "CA" 1+ 3/5


Aumenti per realizzazione di IMPIANTI CA (chiave da cantiere) Prezzi da sommare al costo di ogni NUCLEO o SERRATURA	DUPLICAZIONE PROTETTA E CONTROLLATA IN MOTTURA
	Prezzo €
MAGGIORAZIONE per creazione impianto	
MAGGIORAZIONE per ogni chiave FISSA in più rispetto alla dotazione	
MAGGIORAZIONE per ogni chiave SNODATA in più rispetto alla dotazione	


CHIAVE DA CANTIERE


NUCLEO con sistema VARIO - Il NUCLEO è corredato di 3 tipi di chiavi, A, B, C, ciascuna con cifratura diversa dalle altre e in confezioni sigillate e separate. In caso di furto o smarrimento di una chiave di tipo A, è sufficiente inserire nel nucleo la chiave di tipo B, che escluderà automaticamente la prima. Lo stesso meccanismo può abilitare le chiavi di tipo C disabilitando quelle di tipo B.

SISTEMA "VARIO" 3/5+1+1

3/5 chiavi PADRONALI con inserto rosso (A)

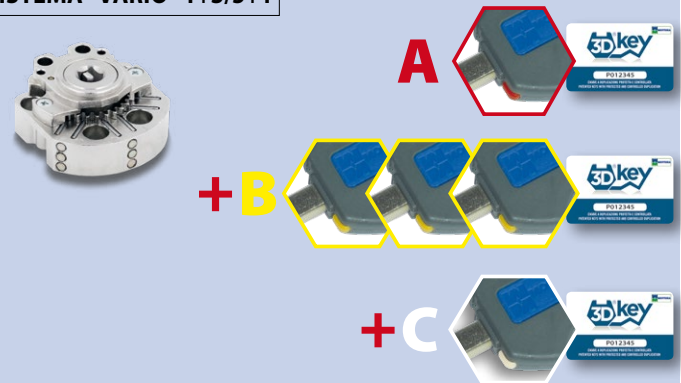
Da utilizzarsi normalmente

1 chiave di prima emergenza con inserto giallo (B)

Da utilizzarsi in caso di furto o smarrimento di una chiave padronale: inserita nel nucleo, esclude automaticamente le chiavi usate precedentemente

1 chiave di seconda emergenza con inserto bianco (C)

In caso di furto o smarrimento della chiave gialla, consente di ricodificare nuovamente il nucleo, disabilitando ogni altra chiave

SISTEMA "VARIO" 1+3/5+1

1 chiave DA CANTIERE con inserto rosso (A)

Da utilizzarsi durante i lavori di cantiere

3/5 chiavi PADRONALI con inserto giallo (B)

Terminati i lavori di cantiere, consentono di ricodificare il nucleo, escludendo automaticamente la chiave rossa

1 chiave di emergenza con inserto bianco (C)

In caso di furto o smarrimento di una chiave padronale, consente una nuova ricodificazione del nucleo, escludendo tutte le chiavi usate in precedenza

Aumenti per realizzazione di IMPIANTI VARIO Prezzi da sommare al costo di ogni NUCLEO o SERRATURA	DUPLICAZIONE PROTETTA E CONTROLLATA IN MOTTURA
	Prezzo €
MAGGIORAZIONE per creazione impianto	
MAGGIORAZIONE per ogni chiave FISSA in più rispetto alla dotazione	
MAGGIORAZIONE per ogni chiave SNODATA in più rispetto alla dotazione	



92.350	92.351	92.352	92.353

NUCLEI DI RICAMBIO

3D.100			3D.100AR		
	Prezzo €			Prezzo €	
Nucleo di ricambio per serrature 3DKey . Completo di 3/5 chiavi. Specificare nell'ordine n°chiavi			Nucleo di ricambio ARMO/RIARMO per serrature 3DKey . Completo di : 1 chiave di attivazione 1 chiave di disattivazione 3 chiavi PADRONALI 1 chiave di SERVIZIO		
3D.103			3D.103AR		
	Prezzo €			Prezzo €	
Nucleo di ricambio PREDISPOSIZIONE POMOLO per serrature 3DKey . Completo di 3/5 chiavi. Specificare nell'ordine n°chiavi			Nucleo di ricambio PREDISPOSIZIONE POMOLO - ARMO/RIARMO per serrature 3DKey . Completo di 1 chiave di attivazione 1 chiave di disattivazione 3 chiavi PADRONALI 1 chiave di SERVIZIO		

ACCESSORI

94.925..		 	94.924N		
Finitura	Prezzo €		Finitura	Prezzo €	
Ottone			Nero		
Nero			Rinforzo Defender® Ø 50 per serrature 3DKey Altezza mm 25. Interasse fori di fissaggio mm 15. Completo di n°2 viti M4x20 fissaggio spessori.		
Cromato			94.1121		
Cromato Satinato			Finitura	Prezzo €	
Dorato			Zincato		
Anodizzato Argento			Distanziale spessore mm 2,5 per Defender® 94.924/925 diam. 50 mm Conf. da 25 pezzi		
Anodizzato Bronzo					
PVD Oro					
Rinforzo Defender® Ø 50 per serrature 3DKey Altezza mm 25. Interasse fori di fissaggio mm 15. Completo di n°2 viti M4x20 fissaggio spessori. N.B. Utilizzare chiavi con gambo min. 30 mm					

94.240F	94.254	94.275	94.342	94.343	94.345	94.420	94.421	94.422	94.423	99.264 - DIMA

PER ACCESSORI E RICAMBI SERIE 3D VEDI CAPITOLI

	ASTE 93	94	PIASTRE TESTIERE FERROGLIERE	
	95	95	MOSTRINE	
	DEVIATORI 96	99	RICAMBI VARI	