

### Chi siamo

ISEO è un'azienda multinazionale leader nella progettazione e produzione di soluzioni di serrature meccaniche e di prodotti per la gestione intelligente degli accessi che rispondono all'intera domanda del mercato, dagli edifici residenziali ai grandi siti commerciali e finanziari, dalle strutture ricettive e di trasporto alle infrastrutture critiche. Realtà simbolo del Made in Italy, ISEO è impegnata dal 1969 a interpretare le esigenze di famiglie, aziende, progettisti, portando il valore della sicurezza in una nuova dimensione: quella della libertà di movimento, attraverso la filosofia Ultimate Access Technologies, al servizio di aziende e privati.

Sentirsi al sicuro significa essere veramente liberi di muoversi. Per questo ISEO offre soluzioni semplici, fluide e moderne che garantiscono una totale libertà di accesso, pur mantenendo il pieno controllo. Tra queste, ci sono i cilindri meccanici, scelti in tutto il mondo per la loro affidabilità: la maggior parte di essi, infatti, sono brevettati e soddisfano quindi i più elevati standard di sicurezza. I cilindri ISEO rispondono a ogni esigenza del mercato in modo innovativo, offrendo un'ampia gamma di prezzi e adattandosi efficacemente a diversi tipi di struttura.

Tutto questo è ISEO: un marchio che offre i migliori prodotti di sicurezza meccanica che possono anche essere combinati con le più innovative soluzioni connesse, per assicurare non solo alte prestazioni in termini di sicurezza ma anche il massimo livello di flessibilità.



RESISTENZA AL TRAPANO RESISTENZA ALLO STRAPPO RESISTENZA ALLA MANIPOLAZIONE

CHIAVE PROTETTA PER EVITARE DUPLICAZIONI NON AUTORIZZATE

# ISEO protegge il tuo mondo









UNA SOLA CHIAVE con profilo protetto personalizzato e soluzione tecnica brevettata.



LA CORRISPONDENTE PROPERTY CARD, che deve essere presentata presso i rivenditori specializzati quando si richiede un duplicato. Con la Property Card si identifica il proprietario della chiave.

### TRANQUILLITÀ CON IL MASSIMO LIVELLO DI SICUREZZA

Per garantire il massimo livello di sicurezza e tranquillità a ogni cliente, dobbiamo innanzitutto concentrarci sulle tecniche principali utilizzate nei furti abitativi.

Alcune prevedono l'attacco violento sui cilindri (come ad esempio la perforazione con trapano) e quindi lasciano evidenti danni da effrazione.

Altre sono più subdole e silenziose poiché, il più delle volte, non lasciano segni di scasso.

Rientrano in questa seconda tipologia di effrazione il Bumping e il Picking.

Con il **Bumping** viene inserita nella fessura una chiave grezza appositamente modificata.
Con destrezza, vengono esercitate battute sulla testa della chiave fino a liberare il meccanismo di chiusura.

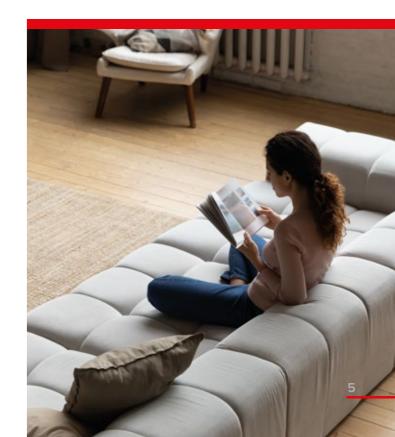
Nel **Picking** viene invece utilizzato un grimaldello inserito nella fessura.

L'azione ripetuta del grimaldello, maneggiato da mani esperte, riesce a liberare il meccanismo della serratura e ad aprire la porta.

In tutti i casi citati, se la porta è equipaggiata con un buon cilindro meccanico è possibile limitare i rischi di spiacevoli inconvenienti e ci si può sentire davvero sicuri e liberi di muoversi.

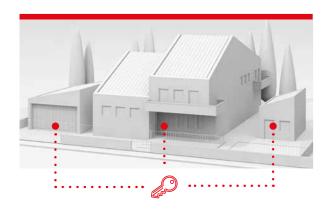
### COMBINARE SICUREZZA E FLESSIBILITÀ INTEGRANDO L'ELETTRONICA

I cilindri ISEO sono il cuore della sicurezza delle porte ed offrono un'ampia gamma di funzioni per proteggere la vostra casa e i vostri beni. Dai cilindri base fino a quelli top di gamma per le esigenze di alta sicurezza, i prodotti ISEO sono in grado di garantire resistenza agli attacchi esterni, affidabilità e durata nel tempo: inoltre, è possibile abbinare alle soluzioni meccaniche quelle connesse, per assicurare la massima flessibilità e sicurezza agli utenti.



# Come scegliere il cilindro giusto

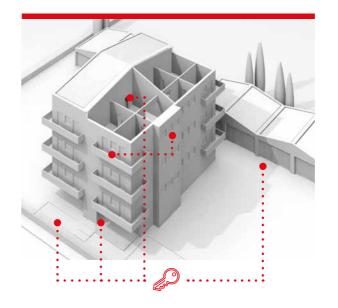
La scelta del cilindro giusto è fondamentale per proteggere non solo un edificio o una casa, ma anche per salvaguardare la tranquillità delle persone che ci vivono o ci lavorano.

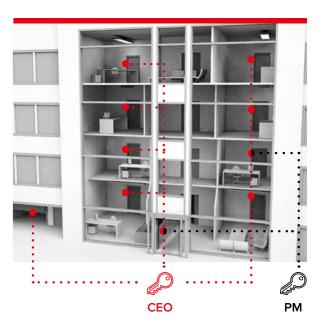


### **VIVI IN UNA CASA INDIPENDENTE?**

Con la stessa chiave è possibile aprire tutti gli accessi di casa abbinando ad ogni porta il cilindro che risponde alle diverse necessità di sicurezza. Ad esempio, una porta blindata di una casa indipendente richiede la massima sicurezza e quindi un cilindro che ti offre la migliore resistenza contro gli attacchi violenti, come R90. Invece, per l'apertura di un locale tecnico, di una cantina o del cancello, è consigliata l'installazione di un cilindro con un livello medio di sicurezza, come R9.













### VIVI IN UN CONDOMINIO?

Con la stessa chiave puoi aprire sia le porte degli spazi comuni come il portone condominiale e il cancello, sia i tuoi accessi privati come la porta blindata, il tuo garage e la tua cantina. Ovviamente ogni inquilino non può accedere all'appartamento dei vicini. Anche in questo caso i cilindri montati nelle porte private e condominiali possono offrire vari livelli di sicurezza in base al locale da proteggere. Per le porte d'ingresso private si consigliano cilindri ad alta sicurezza come R500 SPI o R ME.

### DEVI PROTEGGERE UN EDIFICIO PUBBLICO O COMMERCIALE?

Quando si tratta di edifici di carattere pubblico (aziende, ospedali, scuole, uffici amministrativi, ecc.) entrano in gioco fattori come l'accesso alle uscite di emergenza, la tutela contro la duplicazione non autorizzata delle chiavi, la gestione delle autorizzazioni. Inoltre, più persone devono poter condividere gli accessi senza rinunciare alla sicurezza.

La flessibilità dei prodotti ISEO risponde perfettamente a queste esigenze, in quanto è possibile gestire facilmente livelli gerarchici di autorizzazione all'accesso. Ad esempio, in un'azienda il responsabile della produzione avrà accesso a tutte le porte del suo reparto e al magazzino, ma non agli uffici dei reparti commerciale e finanziario, né all'ufficio dell'amministratore delegato. Sarà utilizzato un cilindro di massima sicurezza nelle porte che devono proteggere beni o informazioni riservate, mentre per le porte delle parti comuni si potranno utilizzare cilindri che garantiscono un livello medio di protezione.



Sistema flessibile,

facile da usare,

sicuro e stabile

Il sistema modulare LE60 offre la soluzione ideale a qualsiasi esigenza in tempo reale.
Il sistema LE60 consente installazioni più semplici

I componenti modulari dei cilindri meccanici sono utilizzabili anche con il cilindro meccatronico F9000: offrono la flessibilità di una soluzione elettronica senza richiedere ulteriori componenti

e riduce i tempi di esecuzione.

specifici da tenere in magazzino.

### **SEMPLICE E ROBUSTO**

Le estensioni del corpo del cilindro sono progettate per aumentare la resistenza meccanica del cilindro, anche in caso di installazione in porte molto spesse, grazie a speciali rinforzi integrati nella parte superiore del componente.



### **INSTALLAZIONE RAPIDA**

- Il sistema LE60 consente un'installazione rapida e semplice, indipendentemente dallo spessore della porta e dalla posizione della serratura.
- Il sistema modulare facilita un rapido intervento in loco, senza bisogno di effettuare sopralluoghi preventivi e di conoscere le misure del cilindro in anticipo.
- In questo modo i tempi e i costi di intervento sono ridotti e viene fornita immediatamente la soluzione al cliente, rispondendo alle sue esigenze con il giusto prodotto in tempo reale.



### UNA SOLUZIONE PERFETTA CON POCHI COMPONENTI

- Il sistema LE60 è facilissimo da assemblare grazie ai due moduli precifrati, dotati di un set di chiavi e Property Card, e a pochi componenti per realizzare la dimensione necessaria.
- I componenti modulari sono gli stessi per tutti i sistemi, per offrire in tempo reale un cilindro con il livello di sicurezza richiesto per la porta e il cliente specifici.

### **SISTEMA MODULARE LE60**





### NON RICHIEDE UTENSILI SPECIALI

Per l'installazione non sono necessari utensili speciali: il design intelligente dei componenti rende le operazioni di montaggio e installazione semplici e veloci. Se necessario, tuttavia, ISEO offre anche una serie di utensili per rendere l'installazione ancora più rapida.



### **ANCORA PIÙ RESISTENTE**

Il sistema modulare LE60 migliora la robustezza del cilindro, grazie alla barra d'acciaio inserita all'interno del corpo che aumenta la resistenza all'effrazione fino a +40% rispetto ai cilindri compact tradizionali.

### UN'UNICA BARRA PER TUTTE LE DIMENSIONI

La barra d'acciaio assicura che tutti i componenti del sistema siano accoppiati in modo sicuro e preciso. La barra universale in acciaio inox è preforata e pretagliata e può essere adattata alla misura necessaria direttamente in loco, senza dover tenere a magazzino una selezione di barre con dimensioni specifiche. Sono inoltre disponibili 19 barre di collegamento che, grazie ai 4 fori di fissaggio, possono realizzare tutte le 74 misure dei cilindro presenti a catalogo.



### **VALIGETTA DI MONTAGGIO**

ISEO offre una valigetta di montaggio contenente le dimensioni più comuni dei componenti modulari e delle barre di collegamento. La valigetta può contenere anche tutti gli altri componenti che l'installatore ritiene necessari e prevede uno spazio per gli utensili di montaggio e installazione.

8 realizzare tutte le 74 misure dei cilindro presenti a catalogo.

# Cilindri a chiave reversibile Il cilindro è un elemento centrale per la

Il cilindro è un elemento centrale per la sicurezza di un varco: grazie alla sua progettazione e alle sue caratteristiche, assicura un sistema di chiusura affidabile e duraturo.

Nei cilindri a **chiave reversibile**, ISEO offre soluzioni robuste e sicure, pensate per soddisfare le esigenze di sicurezza sia in ambito residenziale che commerciale.





Tipo di chiave Reversibile
Brevetto ⊙
Trademark ⊗

Finitura Anti drill

Anti bumping  $\bigcirc$ 

Anti picking 

Resistenza allo strappo 

○ (versione modulare)

 $\odot$ 









### **STANDARD**

EN 1303:2015 |1|6|0|B|0|C|6|D|

delle chiavi

<sub>ri</sub> 6

Resistenza agli attacchi (min 100.00 cicli)

6

### **CERTIFICAZIONI**



# **R ME**

### **PRODOTTO**

R ME è un sistema di chiusura a chiave reversibile brevettato che combina i più elevati standard di sicurezza con funzionalità e caratteristiche di design.

Grazie all'elemento mobile, R ME si posiziona come uno dei cilindri meccanici più sicuri sul mercato.

R ME ha tre file di perni: 6 perni nella linea inferiore, 4+1 perni nella linea superiore e fino a 5 perni nella linea laterale. Questo cilindro garantisce un calcolo di permutazione molto elevato ed è quindi adatto a sistemi master key multilivello.

Le chiavi R ME sono realizzate in alpacca e sono disponibili in tre versioni:

- Testa co-stampata (collo della chiave da 20 mm)
- Chiave + cappuccio in 5 colori diversi (collo della chiave da 17 mm)
- Chiave (collo della chiave da 18 mm)

### **VERSIONI**

- Cilindro monoprofilo
- Cilindro doppio
- Cilindro con pomolo
- Predisposto per pomolo
- Tipo scandinavo
- Cilindro tondo
- Modulare

- Profilo dedicato
- Chiave cantiere
- Doppia funzione

Tipo di chiave Reversibile

 $\odot$ Brevetto  $\otimes$ Trademark

Card

Finitura Ottone nichelato

Anti drill

Anti bumpina

Anti picking



(versione modulare)











### **STANDARD**

EN 1303:2015 116101B101C161D1

Resistenza agli attacchi © Grado di durabilità (min 100.00 cicli)

### **CERTIFICAZIONI**



# **R500 SPI**

### **PRODOTTO**

R500 SPI è un sistema di chiusura a chiave reversibile brevettato che soddisfa i più elevati standard di sicurezza. È dotato di tre file di perni: 5+1 perni nella linea inferiore, fino a 5 perni nella linea laterale e 5 perni nella linea superiore. Questo cilindro garantisce un calcolo di permutazione elevato ed è adatto a sistemi master key multilivello.

Le chiavi R500 SPI sono realizzate in alpacca e sono disponibili in due versioni:

- Testa co-stampata in nero/rosso (collo della chiave da 20 mm)
- Chiave + cappuccio in 5 colori diversi (collo della chiave da 18 mm)

### **VERSIONI**

- Cilindro monoprofilo
- Cilindro doppio
- Cilindro con pomolo
- Predisposto per pomolo
- Tipo scandinavo
- Cilindro tondo
- Cilindro a leva
- Modulare

### **CARATTERISTICHE OPZIONALI**

- Chiave cantiere
- Doppia funzione



Tipo di chiave Reversibile

 $\otimes$ ×

Finitura Ottone nichelato

Anti drill Anti bumping

Brevetto

Card

Trademark

 $\odot$ 

Anti picking

Resistenza allo strappo (versione modulare)











### **STANDARD**

EN 1303:2015 116101B101C161D1

Resistenza agli attacchi (min 100.00 cicli)

### **CERTIFICAZIONI**



# **R700**

### **PRODOTTO**

R700 è un sistema di chiusura a chiave reversibile con tre file di perni: 6 perni di cifratura nella linea inferiore, fino a 3 perni nella linea laterale e fino a 5 perni nella linea superiore.

Questo cilindro è adatto a sistemi master key multilivello.

Le chiavi R700 sono realizzate in ottone rivestito e un cappuccio in plastica ergonomico verde opalino è incluso nella versione standard.

### **VERSIONI**

- Cilindro monoprofilo
- Cilindro doppio
- Cilindro con pomolo
- Predisposto per pomolo
- Tipo scandinavo
- Cilindro tondo
- Modulare

- Chiave cantiere
- Doppia funzione

Tipo di chiave Reversibile

Brevetto Trademark  $\odot$  $\otimes$ 

 $\odot$ 

 $\odot$ 

Card

Finitura Ottone nichelato

Anti drill

Anti bumping

Anti picking

Resistenza allo strappo









### **STANDARD**

DIN EN 1303:2015-08 116101B101C161D1

Resistenza agli attacchi © Grado di durabilità (min 100.00 cicli)

### **CERTIFICAZIONI**



# **R700 S3**

### **PRODOTTO**

Il cilindro, con il suo design speciale, è certificato da alcuni dei più importanti enti certificatori del Regno Unito. Soddisfacendo i loro severi requisiti di prova, l'R700 S3 vi garantirà tranquillità e protezione contro gli attacchi criminali.

Grazie all'innovativo meccanismo del cilindro, composto da tagli sacrificali e gruppo camma in carburo di tungsteno, il cilindro R700 S3 offre una protezione elevata per voi e per la vostra casa.

Il brevetto, esclusivo per la versione simmetrica, rappresenta un valore aggiunto a questo cilindro speciale.

Le chiavi R700 S3 sono realizzate in ottone rivestito e un cappuccio in plastica ergonomico verde opalino è incluso nella versione standard.

### **VERSIONI**

- Cilindro doppio
- Cilindro con pomolo
- Predisposto per pomolo



Tipo di chiave Reversibile

 $\odot$ 

×  $\otimes$ 

Card

Brevetto

Trademark

Finitura Ottone nichelato

 $\otimes$ Anti drill  $\otimes$ Anti bumping

Anti picking  $\otimes$ 

Resistenza allo strappo







### **STANDARD**

EN 1303:2015 |1|6|0|B|0|C|5|0|

Resistenza agli attacchi © Grado di durabilità (min 100.00 cicli)

### **CERTIFICAZIONI**



# R6 SPI

### **PRODOTTO**

R6 SPI è un sistema di chiusura a chiave reversibile brevettato, progettato per gestire gli accessi con semplicità e sicurezza.

Le chiavi R6 SPI sono realizzate in ottone rivestito con un collo della chiave di 16 mm.

### **VERSIONI**

- Cilindro monoprofilo
- Cilindro doppio
- Cilindro con pomolo
- Predisposto per pomolo
- Tipo scandinavo
- Cilindro tondo
- Modulare

- Profilo dedicato
- Doppia funzione

# R6



Tipo di chiave Reversibile  $\otimes$ 

 $\otimes$ Trademark Card  $\otimes$ 

Finitura Ottone nichelato

Anti drill

 $\otimes$ Anti bumping  $\odot$ 

Anti picking

Resistenza allo strappo



 $\otimes$ 





### **STANDARD**

EN 1303:2015 |1|6|0|B|0|C|5|0|



### **CERTIFICAZIONI**



### **PRODOTTO**

R6 è un sistema di chiusura a chiave reversibile molto apprezzato dal mercato per la sua affidabilità. Ha una fila di 6 perni.

Le chiavi R6 sono realizzate in ottone rivestito con un collo della chiave di 16 mm.

Oltre a R6 standard, esistono due versioni speciali:

- R6 Plus, fornito con kit chiavi 5+1 e la code card
- R6 8B, la versione anti-trapano e anti-strappo di questo cilindro

### **VERSIONI**

- Cilindro monoprofilo
- Cilindro doppio
- Cilindro con pomolo
- Predisposto per pomolo
- Tipo scandinavo
- Cilindro tondo
- Modulare

- Profilo dedicato
- Doppia funzione







Tipo di chiave Reversibile

 $\odot$ 

 $\odot$  $\odot$ 

Nichel

 $\odot$ 

 $\odot$ 

 $\odot$ 

Trademark Card

Brevetto

Anti drill Anti bumping

Anti picking

Resistenza allo strappo











### **STANDARD**

EN 1303:2015 116101B101C161D1

### **CERTIFICAZIONI**



# **R90**

### **PRODOTTO**

R90 è un sistema di chiusura a chiave reversibile brevettato appartenente alla famiglia CSR.

Questo cilindro soddisfa i più elevati standard di sicurezza.

Ha tre file di perni: 6 perni nella linea inferiore, fino a 6 perni nella linea laterale e 5 perni nella linea superiore.

Questo cilindro garantisce un calcolo di permutazione elevato ed è adatto a sistemi master key multilivello.

Le chiavi R90 sono realizzate in alpacca.

### **VERSIONI**

- Cilindro monoprofilo
- Cilindro doppio
- Cilindro con pomolo
- Predisposto per pomolo
- Tipo scandinavo
- Cilindro tondo
- Cilindro a leva
- Microinterruttore
- Modulare

### **CARATTERISTICHE OPZIONALI**

- Profilo dedicato
- Chiave cantiere
- Doppia funzione

Sistemi di cilindri

Infinite combinazioni di prodotti

e profili per soddisfare qualsiasi

esigenze di sicurezza e flessibilità

Il sistema CSR è la soluzione ideale per gestire

ampie strutture gerarchiche e controllarne le

porte di ingresso, grazie all'elevato numero di

In combinazione con il brevetto e i profili

registrati, garantisce anche una protezione

contro la duplicazione non autorizzata, grazie a

una speciale soluzione tecnica (perno di blocco). La duplicazione delle chiavi si ottiene solo a

seguito della presentazione della Property Card.

possibili combinazioni di cifratura.

**CSR** a chiave

reversibile

Tipo di chiave

 $\otimes$ Brevetto

Trademark

Card

Finitura Ottone nichelato

Anti drill Anti bumping  $\odot$  $\odot$ 

 $\odot$ 

 $\bigcirc$ 

Reversibile

Anti picking

Resistenza allo strappo











### **STANDARD**

EN 1303:2015 116101B101C151D1

Resistenza agli attacchi Grado di durabilità (min 100.00 cicli)

### **CERTIFICAZIONI**



# **R9 Plus**

### **PRODOTTO**

R9 Plus è un sistema di chiusura a chiave reversibile appartenente alla famiglia CSR.

È dotato di tre file di perni: 6 perni inferiori, fino a 6 perni passivi lateriali e fino a 5 perni passivi superiori.

Questo cilindro garantisce un calcolo di permutazione elevato ed è adatto a sistemi master key multilivello.

Le chiavi R9 Plus sono realizzate in alpacca.

### **VERSIONI**

- Cilindro monoprofilo
- Cilindro doppio
- Cilindro con pomolo
- Predisposto per pomolo
- Tipo scandinavo
- Cilindro tondo
- Cilindro a leva
- Microinterruttore
- Modulare

### **CARATTERISTICHE OPZIONALI**

- Profilo dedicato
- Chiave cantiere
- Doppia funzione



Tipo di chiave Reversibile  $\otimes$ 

 $\odot$ 

Card

Finitura Ottone nichelato

Anti drill Anti bumping

Trademark

 $\odot$  $\odot$ 

Anti picking

 $\odot$ 











### **STANDARD**

EN 1303:2015 116101B101C151D1

Resistenza agli attacchi (min 100.00 cicli)

### **CERTIFICAZIONI**



## **R9**

### **PRODOTTO**

R9 è un sistema di chiusura a chiave reversibile appartenente alla famiglia CSR.

È dotato di due file di perni: 6 perni inferiori e fino a 6 perni passivi laterali.

Questo cilindro è adatto a sistemi master key multilivello.

Le chiavi R9 sono realizzate in alpacca.

### **VERSIONI**

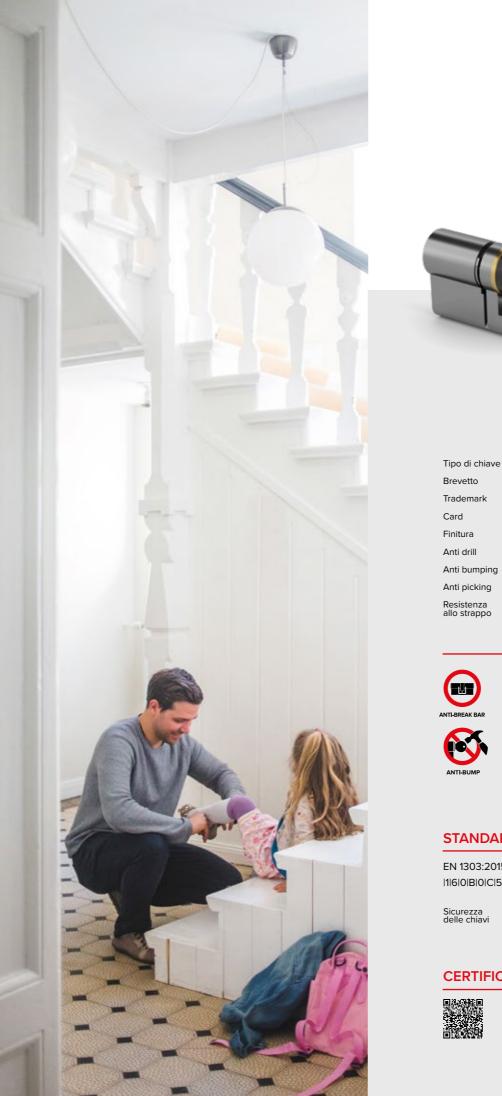
- Cilindro monoprofilo
- Cilindro doppio
- Cilindro con pomolo
- Predisposto per pomolo
- Tipo scandinavo
- Cilindro tondo
- Cilindro a leva
- Microinterruttore
- Modulare

- Profilo dedicato
- Chiave cantiere
- Doppia funzione

# Cilindri a chiave verticale

Il cilindro è un elemento centrale per la sicurezza di un varco: grazie alla sua progettazione e alle sue caratteristiche, assicura un sistema di chiusura affidabile e duraturo.

Nei cilindri a chiave verticale, ISEO concentra tecnologia, esperienza e precisione per offrire sistemi di chiusura affidabili, versatili e adatti a molteplici contesti di utilizzo.





### **PRODOTTO**

Il cilindro, con il suo design speciale, è certificato da alcuni dei più importanti enti certificatori del Regno Unito. Soddisfacendo i loro severi requisiti di prova, l'F6 Extra S3 vi garantirà tranquillità e protezione contro gli attacchi criminali.

Grazie all'innovativo meccanismo del cilindro, composto da tagli sacrificali e gruppo camma in carburo di tungsteno, il cilindro F6 Extra S3 offre una protezione sicura per voi e per la vostra casa.

Il brevetto, esclusivo per la versione simmetrica, rappresenta un valore aggiunto per questo cilindro speciale.

Le chiavi F6 Extra S3 sono realizzate in ottone rivestito con un collo di 11 mm.

### **VERSIONI**

- Cilindro doppio
- Cilindro con pomolo
- Predisposto per pomolo







Verticale

Ottone nichelato

 $\odot$ 

 $\otimes$ 

 $\odot$ 

 $\odot$ 

 $\odot$ 





### **STANDARD**

EN 1303:2015 116101B101C151D1

### **CERTIFICAZIONI**



# **F6 Extra**



Tipo di chiave Verticale  $\otimes$  $\otimes$ 

Card  $\otimes$ 

Finitura

Anti drill

 $\odot$  $\odot$ Anti bumping

Anti picking

Resistenza allo strappo





 $\otimes$ 





### **STANDARD**

EN 1303:2015 116101B101C151D1

Resistenza agli attacchi (min 100.00 cicli)

### **CERTIFICAZIONI**



### **PRODOTTO**

Oltre a F6 standard, esistono due versioni speciali:

- F6 Extra con protezione aggiuntiva anti-trapano
- F6 Extra S con tagli sacrificali e barra anti-rottura

Le chiavi F6 Extra e F6 Extra S sono realizzate in ottone

### **VERSIONI**

- Cilindro monoprofilo
- Cilindro doppio
- Cilindro con pomolo
- Predisposto per pomolo
- Tipo scandinavo
- Cilindro tondo

### **CARATTERISTICHE OPZIONALI**

- Taglio sacrificale (solo per F6 Extra S)



Tipo di chiave Verticale  $\otimes$ Brevetto

 $\otimes$ Trademark  $\otimes$ 

Ottone nichelato Finitura

 $\otimes$ Anti drill  $\otimes$ Anti bumping  $\odot$ Anti picking Resistenza  $\otimes$ 





### **STANDARD**

EN 1303:2015 116101B101C16101

Sicurezza delle chiavi

Resistenza agli attacchi (min 100.00 cicli)

### **CERTIFICAZIONI**



# F6

### **PRODOTTO**

F6 è il sistema di chiusura ISEO a chiave verticale a 6 perni.

Le chiavi F6 sono realizzate in ottone rivestito.

### **VERSIONI**

- Cilindro monoprofilo
- Cilindro doppio
- Cilindro con pomolo
- Predisposto per pomolo
- Tipo scandinavo
- Cilindro tondo
- Modulare

### **CARATTERISTICHE OPZIONALI**

Doppia funzione

# F7 Multi



Tipo di chiave

 $\otimes$ Brevetto  $\odot$ Trademark

 $\odot$ Card

Finitura Ottone nichelato

 $\otimes$ 

 $\otimes$ 

Verticale

Anti drill Anti bumping

 $\otimes$ Anti picking  $\odot$ 

Resistenza allo strappo





### **STANDARD**

EN 1303:2015 116101B101C16101

Resistenza agli attacchi © Grado di durabilità (min 100.00 cicli)

### **CERTIFICAZIONI**



### **PRODOTTO**

F7 Multi è un sistema di chiusura a chiave verticale disponibile solo per il sistema master key.

Grazie al multiprofilo, garantisce un ottimo potenziale in termini di combinazioni.

Le chiavi F7 Multi sono realizzate in ottone rivestito.

### **VERSIONI**

- Cilindro monoprofilo
- Cilindro doppio
- Cilindro con pomolo
- Predisposto per pomolo



Tipo di chiave Verticale  $\otimes$  $\otimes$ Trademark Card  $\otimes$ 

Finitura Ottone nichelato

 $\otimes$ Anti drill  $\otimes$ Anti bumping Anti picking  $\otimes$ 





### **STANDARD**

EN 1303:2015 |1|6|0|B|0|C|4|0|

### **CERTIFICAZIONI**



# F5

### **PRODOTTO**

F5 è un sistema di chiusura ISEO a chiave verticale a 5 perni, molto apprezzato dal mercato per la sua semplicità e

Le chiavi F5 sono realizzate in ottone rivestito.

### **VERSIONI**

- Cilindro monoprofilo
- Cilindro doppio
- Cilindro con pomolo
- Predisposto per pomolo
- Cilindro tondo

### **CARATTERISTICHE OPZIONALI**

■ Doppia funzione

### Sistemi di cilindri **CSF** a chiave verticale

### Sistemi di sicurezza flessibili e su misura con intelligenza superiore

Le infinite combinazioni danno origine a una sicurezza senza limiti. Il sistema CSF coniuga il meglio della sicurezza meccanica con la flessibilità dell'elettronica. È la soluzione ideale per il controllo degli accessi in edifici pubblici e privati, poiché il sistema sarà adattato alle vostre esigenze presenti e future e il vostro investimento sarà sempre al sicuro.

Costituito da cilindri meccanici e meccatronici, il sistema CSF è stato progettato per offrire infinite combinazioni, flessibilità e il massimo livello di sicurezza. Il sistema CSF è disponibile come prodotto multilivello combinabile per formare un sistema a chiave master con profili multipli, registrati e protetti per sempre.



Tipo di chiave Verticale  $\odot$ Trademark Card Nickel  $\odot$ Anti drill  $\otimes$ Anti bumping Anti picking  $\odot$ 











### **STANDARD**

EN 1303:2015 116101B101C161D1

Resistenza agli attacchi (min 100.00 cicli)

### **CERTIFICAZIONI**



# F90 SPI

### **PRODOTTO**

F90 SPI è un sistema di chiusura a chiave verticale brevettato appartenente alla famiglia CSF SPI.

Questo cilindro garantisce un elevato calcolo di permutazione ed è adatto a sistemi master key multilivello.

Le chiavi F90 SPI sono realizzate in alpacca.

### **VERSIONI**

- Cilindro monoprofilo
- Cilindro doppio
- Cilindro con pomolo
- Predisposto per pomolo
- Tipo scandinavo
- Cilindro tondo
- Cilindro a leva Microinterruttore
- Modulare

- Profilo dedicato
- Doppia funzione

Tipo di chiave Verticale  $\otimes$ 

Brevetto  $\odot$ Trademark

Card  $\bigcirc$ Finitura Ottone nichelato

 $\odot$ 

Anti drill

 $\otimes$ Anti bumping  $\odot$ 

Anti picking  $\odot$ 

Resistenza allo strappo













### **STANDARD**

EN 1303:2015 116101B101C161D1

Resistenza agli attacchi (min 100.00 cicli)

### **CERTIFICAZIONI**



# **F90**

### **PRODOTTO**

F90 è un sistema di chiusura a chiave verticale appartenente alla famiglia CSF.

Questo cilindro garantisce un calcolo di permutazione elevato ed è adatto a sistemi master key multilivello.

Le chiavi F90 sono realizzate in alpacca.

### **VERSIONI**

- Cilindro monoprofilo
- Cilindro doppio
- Cilindro con pomolo
- Predisposto per pomolo
- Tipo scandinavo
- Cilindro tondo
- Cilindro a leva
- Microinterruttore
- Modulare

### **CARATTERISTICHE OPZIONALI**

- Profilo dedicato
- Doppia funzione



Tipo di chiave Verticale  $\odot$  $\odot$ Trademark

Card

Finitura Ottone nichelato

 $\otimes$ Anti drill  $\otimes$ Anti bumping

Anti picking Resistenza allo strappo  $\odot$ 









### **STANDARD**

EN 1303:2015 116101B101C16101

Resistenza agli attacchi (min 100.00 cicli)

### **CERTIFICAZIONI**



# F9 SPI

### **PRODOTTO**

F9 SPI è un sistema di chiusura a chiave verticale brevettato appartenente alla famiglia CSF SPI.

Questo cilindro è adatto a sistemi master key multilivello.

Le chiavi F9 SPI sono realizzate in alpacca.

### **VERSIONI**

- Cilindro monoprofilo
- Cilindro doppio
- Cilindro con pomolo
- Predisposto per pomolo
- Tipo scandinavo
- Cilindro tondo
- Cilindro a leva
- Microinterruttore
- Modulare

- Profilo dedicato
- Doppia funzione



Tipo di chiave

Verticale  $\otimes$ 

Brevetto Trademark

 $\odot$  $\odot$ 

Card

Ottone nichelato Finitura

Anti drill Anti bumping  $\otimes$  $\otimes$  $\odot$ 

 $\odot$ 

Anti picking

Resistenza allo strappo











### **STANDARD**

EN 1303:2015 |1|6|0|B|0|C|6|0|



### **CERTIFICAZIONI**



# **F9**

### **PRODOTTO**

F9 è un cilindro a chiave verticale appartenente alla famiglia CSF.

Questo cilindro è adatto a sistemi master key multilivello.

Le chiavi F9 sono realizzate in alpacca.

### **VERSIONI**

- Cilindro monoprofilo
- Cilindro doppio
- Cilindro con pomolo
- Predisposto per pomolo
- Tipo scandinavo
- Cilindro tondo
- Cilindro a leva
- Microinterruttore
- Modulare

- Profilo dedicato
- Doppia funzione



### I cilindri meccanici ISEO sono garanzia di tranquillità



ISEO offre un servizio completo, partendo dall'analisi preliminare fino alla progettazione dettagliata dei sistemi di chiusura. Il risultato è una soluzione su misura realizzata in base alle esigenze di sicurezza del cliente.



ISEO propone un'ampia gamma di cilindri speciali per le più svariate applicazioni.



### Esempi di cilindri per applicazioni speciali

CILINDRO A LEVA

CILINDRO CON MICROINTERRUTTORE

CILINDRO ESTERNO STACCATO

CILINDRO FISSO INTERNO ED ESTERNO

CILINDRO SCANDINAVO INTERNO ED ESTERNO



### ISEO Serrature s.p.a.

Via San Girolamo, 13 25055 Pisogne BS, Italy Tel. +39 0364 8821 iseo@iseo.com