



**Watching
over your
security**



CATALOGO GENERALE CG.5.0
GENERAL CATALOGUE CG.5.0

TARIFAS



www.ifam.es



**Watching
over your
security**

CATALOGO GENERALE CG.5.0
GENERAL CATALOGUE CG.5.0

INTRODUZIONE / INTRODUCTION

IFAM, qualità e servizio - IFAM, quality and service **6**

Nuovi prodotti - New products **8**



SICUREZZA DEGLI ACCESSI / ACCESS SECURITY



/ DISPOSITIVI MECCANICI MECHANICAL DEVICES



Cilindri - Cylinders **14**



Scudi, serrature, chiavistelli di sicurezza, chiudiporta, maniglie
Escutcheons, locks, rim locks, door-closers, Handles **44**



Portachiavi - Key storage Box **74**



/ DISPOSITIVI ELETTRICI ED ELETTRONICI ELECTRICAL AND ELECTRONIC DEVICES



IREKI IFAM App **82**



IFAM App **90**



Dispositivi elettronici - Electronic devices **100**



Dispositivi elettrici - Electric devices **110**



LUCCHETTI / PADLOCKS

Lucchetti elettronici - Electronic padlocks **124**

Lucchetti di elevata sicurezza - High security padlocks **125**

Lucchetti di sicurezza - Security padlocks **126**

Lucchetti resistenti alla corrosione - Corrosion resistant padlocks **128**

Lucchetti in ottone - Brass padlocks **132**

Lucchetti a combinazione - Combination padlocks **138**

Lucchetti di design - Design padlocks **144**

Portalucchetti - Hasps and staples **148**



SICUREZZA INDUSTRIALE / INDUSTRIAL SECURITY

Lucchetti LOTO - LOTO padlocks	152
Pinze di blocco - Hasps lockout	154
Blocchi meccanici - Mechanical lockout	158
Blocchi elettrici - Electric lockout	161
Blocchi per valvole - Valve lockouts	168
Blocco pneumatico - Pneumactical lockout	173
Blocco di gas/aria - Gas/air lockout	174
Accessori - Accessories	175



MOBILITÀ / MOBILITY

Antifurto multifunzione - Multifunctional lock	182
Ancoraggio - Anchors	183
Antifurto a catena - Chain locks	185
Antifurto blocca disco - Brake disc locks	191
Antifurto a forcella - U-Shackle locks	201
Antifurto a leva - Handle locks	202
Antifurto a giunto sferico - Ball-joint locks	203
Antifurto retrattile - Folding locks	205
Antifurto a cavo - Cable locks	206



SERVIZI / SERVICES

Masterizzazioni - Master keying	212
Chiavi - Keys	217
Espositori - Product stands	220

CONDIZIONI DI VENDITA

222



IFAM, oltre 75 anni vegliando per la vostra sicurezza

IFAM, over 75 years
watching over your security

Oltre 75 anni vegliando per la sicurezza della vostra casa. Fondata nel 1948 a Mondragón (Guipuzcoa), appartiene al Grupo Altuna. Gruppo industriale dedito alla produzione di elementi di sicurezza, le cui marche più rappresentative sono JMA, IFAM e TIFON, tra altre.

Per tutto questo tempo ci siamo dedicati a innovare nello sviluppo di soluzioni di sicurezza per rendere la vostra vita quotidiana più semplice, più comoda e più sicura. Ci preoccupa la vostra tranquillità e ci occupiamo delle cose che sono importanti per voi, come la vostra casa, la vostra attività e la vostra famiglia. Vi offriamo soluzioni di sicurezza per accessi (meccanici, elettrici ed elettronici), sicurezza industriale, soluzioni di apertura e chiusura tramite lucchetti, sicurezza nella mobilità.

Established in 1948 in Mondragón (Spain), IFAM is the leader in the Spanish locksmith market. Since the very beginning the company produced padlocks and achieved great prestige as a manufacturer. IFAM expanded its product lines by manufacturing and selling locks, rim locks, door cylinders, motorcycle, bicycle locks and security complementary products.

En este tiempo nos hemos ocupado de innovar en el desarrollo de soluciones de seguridad para hacer tu día a día más sencillo, más cómodo y seguro. Nos preocupamos de tu tranquilidad y nos ocupamos de las cosas que son importantes para ti como tu hogar, tu negocio y tu familia. Te ofrecemos soluciones de seguridad en accesos (mecánicos, eléctricos y electrónicos), seguridad industrial, soluciones de apertura y cierre mediante candados, seguridad en la movilidad.

Ampia gamma di servizi

A wide range
of services

Oltre a un ampio e vario catalogo di prodotti, che contiene oltre 800 articoli, IFAM offre una gamma molto eterogenea di servizi, al fine di rispondere alle necessità dei suoi clienti. IFAM offre servizi di masterizzazione e uniformazioni di serrature e lucchetti, fornendo soluzioni su misura per il settore edile, strutture educative, sportive e collettività. IFAM offre anche un servizio di assistenza personalizzato e flessibile, che consente ai suoi clienti di ricevere i loro ordini con tempistiche molto limitate.

Besides a wide and varied catalogue of products, IFAM offers a diverse range of services, in order to meet the customers' needs. IFAM offers its products keyed alike, keyed to differ, under a certain key number and master keyed. Through its master keying service, IFAM provides tailor-made solutions for the construction sector, sport and educational centers, communities... In addition, IFAM is recognized in the market for the agility of its service, which allows its customers to receive their orders to very short deadlines.

IFAM, QUALITÀ E SERVIZIO

IFAM - QUALITY AND SERVICE



Un marchio presente in più di 70 Paesi

A brand present in more than 70 countries

IFAM vanta una presenza nei mercati di destinazione, come IFAM France, IFAM UK (Regno Unito) e IFAM Colombia. Negli ultimi anni, tramite le aziende del Gruppo Altuna, ha ampliato la sua presenza in mercati come Italia, Germania, Polonia, Marocco, Messico, Perù e USA. Oltre a una gran esperienza nell'esportazione, per raggiungere più di 70 Paesi nei 5 continenti.

The international expansion of the brand is one of the strategic pillars of IFAM, as seen by its physical implementation in 4 countries: Spain (where the IFAM Group's headquarters are located in Mondragón), IFAM France, IFAM UK and IFAM Colombia. Thanks to its subsidiaries and a powerful, growing sales network, IFAM products are present in more than 70 countries on all 5 continents.

Impegno per la qualità, l'innovazione e la sostenibilità

Commitment to quality, innovation and sustainability

In IFAM la ricerca della massima qualità della produzione e dei servizi è un impegno costante.

Tutto ciò ci ha permesso di offrire prodotti di qualità e soluzioni innovative, capaci di mantenere la vostra fiducia e rispettose dell'ambiente in questi anni. Ne sono prova i certificati di qualità che abbiamo ottenuto, rilasciati da enti indipendenti, come le certificazioni ISO o le attestazioni della nostra linea di cilindri per porte, rilasciate da laboratori quali Tecnalía.

Per raggiungere la massima qualità, IFAM lavora allo sviluppo proprio di prodotti nel Dipartimento di Ingegneria interno. È così che l'azienda anticipa le necessità del mercato e vi si adatta.

L'innovazione è sempre stata una delle costanti di IFAM e negli ultimi anni ciò ci ha portati a convogliare i nostri sforzi nello sviluppo di prodotti e soluzioni di apertura elettronici, nonché applicazioni IoT (Internet delle cose).

At IFAM, the pursuit of the highest quality in its products and services is a constant. This has enabled us to guarantee high-quality products with innovative solutions that maintain your trust and are sustainable with our environment over time. Proof of this are the quality certificates we hold, issued by independent entities, such as ISO certifications or the accreditations for our door cylinder line, granted by laboratories like Tecnalía. To achieve the highest quality, IFAM develops its own products through its Engineering department. In this way, the company adapts to and anticipates market needs. Innovation has always been one of our constants at IFAM, which has led us in recent years to focus our efforts on the development of new products and electronic opening solutions, as well as IoT (Internet of Things) applications.

Nuovi prodotti - New products



IREKI IFAM App

+ INFO [PAG. 88](#)



Cilindro elettronico
Electronic Cylinder
IREKI

+ INFO [PAG. 84](#)



Accessori / Accessories
IREKI

+ INFO [PAG. 86](#)



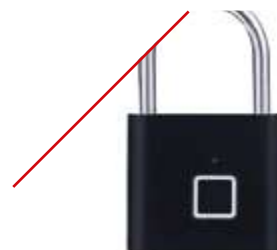
IFAM App

+ INFO [PAG. 98](#)



Spioncini digitali
Digital door viewers
SENTINEL

+ INFO [PAG. 102](#)



Lucchetti elettronici
Electronic padlocks

+ INFO [PAG. 107](#)



Campanelli digitali / Digital Door Bell
IB1

+ INFO [PAG. 94](#)



Localizzatore intelligente
Smart Finder
IF1

+ INFO [PAG. 97](#)



Videocamera digitale
Digital camera
C11

+ INFO [PAG. 95](#)



Cassetta portachiavi digitale /
Digital key storage
G5

+ INFO [PAG. 76](#)



Portachiavi / Key storage
KB

+ INFO [PAG. 79](#)



Chiusura elettrica sovrapposta
/ Electric rim lock
CES

+ INFO [PAG. 112](#)

NUOVI PRODOTTI NEW PRODUCTS



Chiudiporta / Door Closers

+ INFO [PAG. 65](#)



Maniglie / Handles

+ INFO [PAG. 70](#)



Chiavistelli di sicurezza
Rim lock
CS510

+ INFO [PAG. 52](#)



Scudo / Escutcheons
ES810

+ INFO [PAG. 48](#)



Scudo magnetico
Magnetic escutcheons
ES900

+ INFO [PAG. 47](#)



Lucchetti in ottone
Brass padlock
START

+ INFO [PAG. 136](#)



Manette
Mobility Cuff Lock

+ INFO [PAG. 182](#)



Pinza de bloqueo
Hasps lockout

+ INFO [PAG. 157](#)



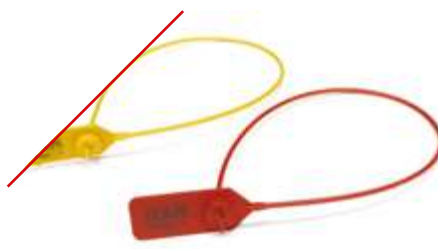
Bloqueos eléctricos
Electric lockouts

+ INFO [PAG. 167](#)



Cubierta espacio confinado
Confined space covers

+ INFO [PAG. 175](#)



Precintos de seguridad
Security seals

+ INFO [PAG. 175](#)



Expositori / Product stands

+ INFO [PAG. 220](#)



SICUREZZA DEGLI ACCESSI ACCESS SECURITY



DISPOSITIVI MECCANICI MECHANICAL DEVICES

12



DISPOSITIVI ELETTRICI ED ELETTRONICI ELECTRICAL AND ELECTRONIC DEVICES

80

SICUREZZA DEGLI ACCESSI

ACCESS SECURITY





/ **DISPOSITIVI MECCANICI** MECHANICAL DEVICES

	Cilindri - Cylinders	14
	Scudi - Escutcheons	44
	Chiavistelli di sicurezza - Rim locks	52
	Serrature - Locks	59
	Chiudiporta - Door Closers	66
	Maniglie - Handles	70
	Accessori - Accessories	72
	Espositori per dispositivi meccanici Stands for mechanical devices.	73
	Portachiavi - Key storage	74

DISPOSITIVI MECCANICI MECHANICAL DEVICES





/ CILINDRI CYLINDERS

Cilindro elettronico Ireki / Ireki Electronic Cylinder **16**

Cilindri di elevata sicurezza / High security cylinders

Serie WX1000 **18**

Serie IRM **24**

Cilindri di sicurezza / Security cylinders

Serie PTM **26**

Serie START-R **30**

Cilindri standard / Standard cylinders

Serie HUNO **32**

Serie D **34**

Serie F5S **36**

Serie START-S **38**

Altri cilindri / Other cylinders

Cilindro senza chiave y cilindro eléctrico **40**

Cilindri cantiere **41**

Accesorios para cilindros **42**

CILINDRI CYLINDERS

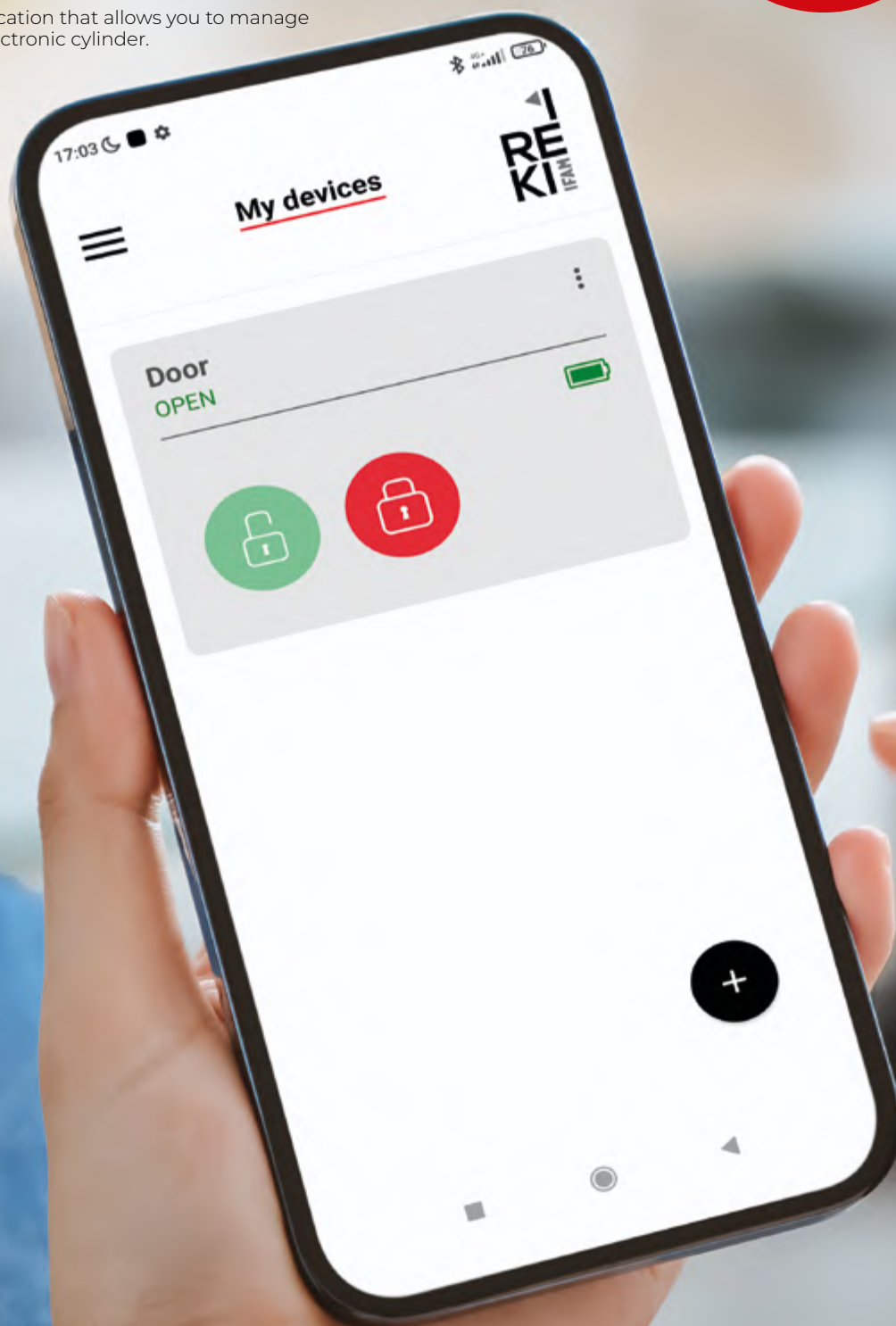




IREKI IFAM APP

Applicazione mobile che vi consente di gestire il cilindro elettronico IREKI.

Mobile application that allows you to manage the IREKI electronic cylinder.





Apertura multipla
Multi-opening



Montaggio facile
Easy assembly



Cronologia degli eventi
Event log



Inviti remoti con data e ora
Time-stamped remote invitations



Funzione di blocco automatico
Automatic locking function



Indicato per porte corazzate
Suitable for armored doors



KEYPAD*

Dispositivo di apertura e chiusura del cilindro elettronico IREKI con codice.

Opening and closing device with code of the IREKI electronic cylinder.



KEYPAD FINGERPRINT*

Dispositivo de apertura y cierre con código y huella del cilindro electrónico IREKI.

Opening and closing device with code and/or fingerprint of the IREKI electronic cylinder.



TELECOMANDO / REMOTE CONTROL

Telecomando con tasti di apertura e chiusura del cilindro elettronico IREKI

Remote control with opening and closing buttons for the IREKI electronic cylinder.



LLAVE / KEY

Chiave che consente di aprire e chiudere il cilindro elettronico IREKI Compatibile con IRM (Pag 24) e PTM (Pag 26).

Key for opening and closing the IREKI electronic cylinder. Compatible with IRM (Page 24) and PTM (Page 26).



AUTO CLOSER*

Sensore magnetico per la chiusura automatica del cilindro elettronico IREKI.

Magnetic sensor for auto-locking of the IREKI electronic cylinder.

*OPZIONALE
OPTIONAL



Serie WX1000 - WX1000 Series



PPROFILO BREVETTATO PATENTED PROFILE

Il profilo brevettato WX1000 di IFAM conferisce sicurezza supplementare al cilindro dal punto di vista di possibilità di duplicazione della chiave. Solo IFAM e i professionisti autorizzati dal marchio possono realizzare copie della chiave dei cilindri WX1000.

IFAM's WX patented profile provides extra security for your cylinder, when it comes to key duplication. Only IFAM and the professionals authorized by the brand can make key copies of the WX1000 and WX cylinders' keys.



- Cilindro profilo europeo di elevata sicurezza. Certificato ai sensi della Norma EN:1303:2015.
- Chiave con profilo registrato da IFAM (n. 2.061.242).
- Corpo fabbricato in ottone estruso. Finiture in nichel e ottone.
- 16 pistoncini attivi e masterizzabili, con milioni di combinazioni.
- Triplice protezione anti-bumping. Include un innovativo sistema con doppio pistone e doppia molla.
- Ponte rinforzato antirottura, fabbricato in acciaio inossidabile e unito al corpo del cilindro con 4 perni in acciaio.
- Massima protezione anti-trapano con sbarre del rotore e del corpo, corazzata nella zona inferiore e pistoncini supplementari in acciaio.
- Protezione anti-grimaldello.
- Sistema a doppio ingresso: permette di aprire quando una chiave blocca il lato opposto.
- Fornito con 5 chiavi in alpaca con testa sovrastampata in resina ABS per maggiore comodità d'uso.
- Fornito con 5 chiavi ognuna con una diversa combinazione.
- Fornito con 3 chiavi nei servizi di chiavi uguali e numero determinato.
- Include scheda proprietario con codice occulto che garantisce la sicurezza della copia delle chiavi da parte dell'utente.
- Consultare la disponibilità per altre misure e varianti.

- High security euro profile cylinder. Certified to EN:1303:2015.
- IFAM patented (no. 2.061.242) key profile
- Extruded brass body. Nickel or brass finish.
- 16 active pins, all can be mastered, with millions of combinations.
- Triple anti-bumping protection. Innovative double pin and double spring system included.
- Reinforced anti-snap bar, made of stainless steel and attached to the body using four steel bolts.
- Maximum anti-drill protection. Hardened pins fitted inside the front of the body and around the keyway.
- Anti-pick protection.
- Emergency system included: the cylinder allows opening the door even when a key blocks the other side of the lock.
- Supplied with five nickel silver keys, with overmoulded head made from ABS resin for a more comfortable use.
- Comes with five keys served with different keys.
- Comes with three keys for the keyed alike and specific number services.
- It includes an ownership card with a hidden code that guarantees the security of the key copy for the user.
- Check availability for other dimensions and variations.



Cod. 900700 Cod. 900900 Cod. 901150 Cod. 901450

CILINDRI DI ELEVATA SICUREZZA

HIGH SECURITY CYLINDERS

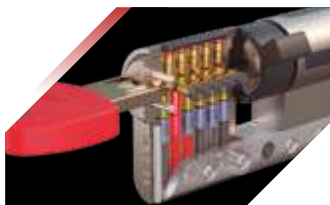
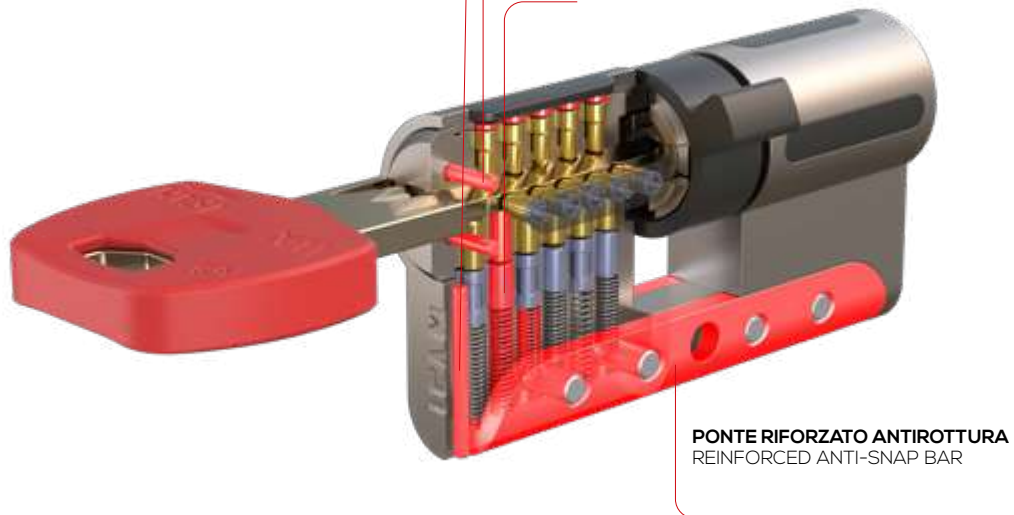


PROTEZIONE CONTRO I PRINCIPALI TIPI DI TENTATIVI DI SCASSO

PROTECTION AGAINST THE MOST COMMON ROBBERY METHODS

TRIPLICE PROTEZIONE ANTI-TRAPANO
TRIPLE ANTI-DRILL PROTECTION

TRIPLICE PROTEZIONE ANTI-BUMPING
TRIPLE ANTI-BUMPING PROTECTION



TRIPLICE PROTEZIONE ANTI-BUMPING

TRIPLE ANTI-BUMPING PROTECTION

Grazie all'innovativo sistema sviluppato da IFAM, che include doppi pistoni e doppie molle

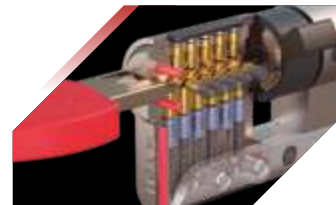
This system is based on an innovative product developed by IFAM that incorporates double pins and double springs.



PONTE RIFORZATO ANTIROTTURA

REINFORCED ANTI-SNAP BAR

Fabbricato in acciaio inossidabile e unito al corpo con 4 perni in acciaio per impedire lo scasso con leva o cesoia. Made from stainless steel and attached to the body using four steel bolts to prevent attacks using a crowbar or bolt cutter.



TRIPLICE PROTEZIONE ANTI-TRAPANO

SPECIAL ANTI-DRILL PROTECTION

Protezione con sbarre in rotore e corpo, corazza nella zona inferiore del cilindro e pistoncini supplementari in acciaio.

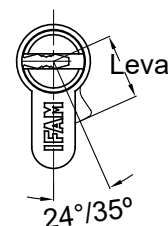
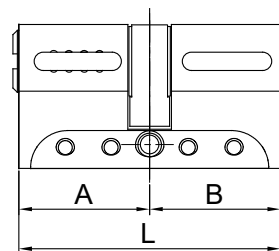
Based on bars fitted inside the rotor and the body, plating on the cylinder's lower section and additional steel pins.

MASSIMA SICUREZZA NELLE CHIAVI

MAXIMUM KEY SECURITY



| Serie WX1000 - WX1000 Series



Rif.	Cod.	Cl.	L	A	B	Ud
LEVA CAM 15mm Medio Cilindro Half Cylinder Pack. 						
1000WX1030L	060100		40	10	30	6
1000WX1030N	060110		40	10	30	6
1000WX1040L	061200		50	10	40	6
1000WX1040N	061210		50	10	40	6
LEVA CAM 15mm Simple Larga. Pack. 						
1000WX3030L	060200		60	30	30	6
1000WX3030N	060210		60	30	30	6
1000WX3035L	060300		65	30	35	6
1000WX3035N	060310		65	30	35	6
1000WX3040L	060400		70	30	40	6
1000WX3040N	060410		70	30	40	6
1000WX3045L	060500		75	30	45	6
1000WX3045N	060510		75	30	45	6
1000WX3050L	060600		80	30	50	6
1000WX3050N	060610		80	30	50	6
1000WX3060L	060800		90	30	60	6
1000WX3060N	060810		90	30	60	6
1000WX3070L	060900		100	30	70	6
1000WX3070N	060910		100	30	70	6
1000WX3535L	061000		70	35	35	6
1000WX3535N	061010		70	35	35	6
1000WX3540L	061100		75	35	40	6
1000WX3540N	061110		75	35	40	6
1000WX3545L	061160		80	35	45	6
1000WX3545N	061170		80	35	45	6
1000WX4040L	061400		80	40	40	6
1000WX4040N	061410		80	40	40	6
1000WX4050L	061600		90	40	50	6
1000WX4050N	061610		90	40	50	6

Rif.	Cod.	Cl.	L	A	B	Ud
1000WX4060L	061700		100	40	60	6
1000WX4060N	061710		100	40	60	6
1000WX4545L	061800		90	45	45	6
1000WX4545N	061810		90	45	45	6
1000WX5050N	061910		100	50	50	6
LEVA CAM 13mm. Medio Cilindro Half Cylinder Pack. 						
1000WX1030LC	060150		40	10	30	6
1000WX1030NC	060160		40	10	30	6
LEVA CAM 13mm. Simple Corta Pack. 						
1000WX3030LC	060250		60	30	30	6
1000WX3030NC	060260		60	30	30	6
1000WX3040LC	060450		70	30	40	6
1000WX3040NC	060460		70	30	40	6
1000WX3535LC	061050		70	35	35	6
1000WX3535NC	061060		70	35	35	6
1000WX4040LC	061450		80	40	40	6
1000WX4040NC	061460		80	40	40	6
POMO THUMB TURN LEVA CAM 15mm. Pack. 						
1000WXP3030L	060202		60	30	30	6
1000WXP3030N	060212		60	30	30	6
1000WXP3035L	060302		65	30	35	6
1000WXP3035N	060312		65	30	35	6
1000WXP3040L	060402		70	30	40	6
1000WXP3040N	060412		70	30	40	6
1000WXP3050L	060602		80	30	50	6
1000WXP3050N	060612		80	30	50	6
1000WXP3060L	060802		90	30	60	6
1000WXP3060N	060812		90	30	60	6
1000WXP3070L	060902		100	30	70	6

Rif.	Cod.	Cl.	L	A	B	Ud
1000WXP3070N	060912		100	30	70	6
1000WXP3530L	060982		65	35	30	6
1000WXP3530N	060992		65	35	30	6
1000WXP3535L	061002		70	35	35	6
1000WXP3535N	061012		70	35	35	6
1000WXP3545L	061162		80	35	45	6
1000WXP4030L	061302		70	40	30	6
1000WXP4030N	061312		70	40	30	6
1000WXP4035L	061322		75	40	35	6
1000WXP4035N	061332		75	40	35	6
1000WXP4040L	061402		80	40	40	6
1000WXP4040N	061412		80	40	40	6
1000WXP4050L	061602		90	40	50	6
1000WXP4050N	061612		90	40	50	6
1000WXP4535L	061352		80	45	35	6
1000WXP4535N	061342		80	45	35	6
1000WXP5030L	061882		80	50	30	6
1000WXP5030N	061892		80	50	30	6
1000WXP5050N	061912		100	50	50	6
1000WXP6030N	061932		90	60	30	6
POMO THUMB TURN LEVA CAM 13mm. Pack. 						
1000WXP3030LC	060252		60	30	30	6
1000WXP3030NC	060262		60	30	30	6
1000WXP3040LC	060452		70	30	40	6
1000WXP3040NC	060462		70	30	40	6
1000WXP3050LC	060652		80	30	50	6
1000WXP3050NC	060662		80	30	50	6
1000WXP3535LC	061052		70	35	35	6
1000WXP3535NC	061062		70	35	35	6
1000WXP4040LC	061452		80	40	40	6
1000WXP4040NC	061462		80	40	40	6

CILINDRI DI ELEVATA SICUREZZA

HIGH SECURITY CYLINDERS



| Serie WX1000 - WX1000 Series



D
10-60mm

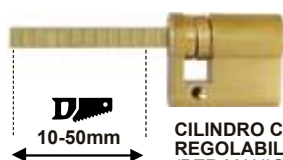
**CILINDRO A POMOLO
REGOLABILE**
CYLINDER WITH
ADJUSTABLE KNOB



**CILINDRO CON CAMMA
REGOLABILE**
CYLINDER WITH
ADJUSTABLE CAM

Rif.	Cod.	Cl.	L	A	B	Ud
LEVA CAM 15mm Pomo Regolabile						
Adjustable Knob Pack.						
1000WXE3030L	060206		60	30	30	6
1000WXE3030N	060216		60	30	30	6
1000WXE3035N	060316		65	30	35	6
1000WXE3040L	060406		70	30	40	6
1000WXE3040N	060416		70	30	40	6
1000WXE3045L	060506		75	30	45	6
1000WXE3045N	060516		75	30	45	6
1000WXE3050N	060616		80	30	50	6
1000WXE3060N	060716		90	30	60	6
1000WXE3070N	060816		100	30	70	6

Rif.	Cod.	Cl.	L	A	B	Ud
LEVA CAM 15mm. Leva Regolabile						
Adjustable Cam Pack.						
1000WX1030LA	060103		40	10	30	6
1000WX1030NA	060113		40	10	30	6



D
10-50mm

**CILINDRO CON LINGUETTA
REGOLABILE**
(PER MANIGLIONI ANTIPANICO)

**CYLINDER WITH
ADJUSTABLE TAB (FOR
ANTI-PANIC BARS)**

Rif.	Cod.	Cl.	L	A	B	Ud
LEVA CAM 15mm. LINGUETTA REGOLABILE Adjustable Tab						
Pack.						
1000WX1030LR	060108		40	10	30	6
1000WX1030NR	060118		40	10	30	6

Serie IRM - IRM Series



IFAM ha ampliato la sua linea di cilindri ad alta sicurezza con la nuova Serie Iridium M. Questi cilindri sono la risposta a chi cerca le qualità più solide in termini di sicurezza ad un prezzo molto competitivo. Un grande cilindro con l'ampia varietà di servizi di personalizzazione offerti dal profilo di chiave M di IFAM.

IFAM is expanding its line of high-security cylinders with the new Iridium M series. These cylinders are the perfect solution for anyone looking for a high-security product at a competitive price. A great cylinder with a wide range of customisation services offered by the M key profile from IFAM.



Cod. 900890

Cod. 901120

Cod. 901420

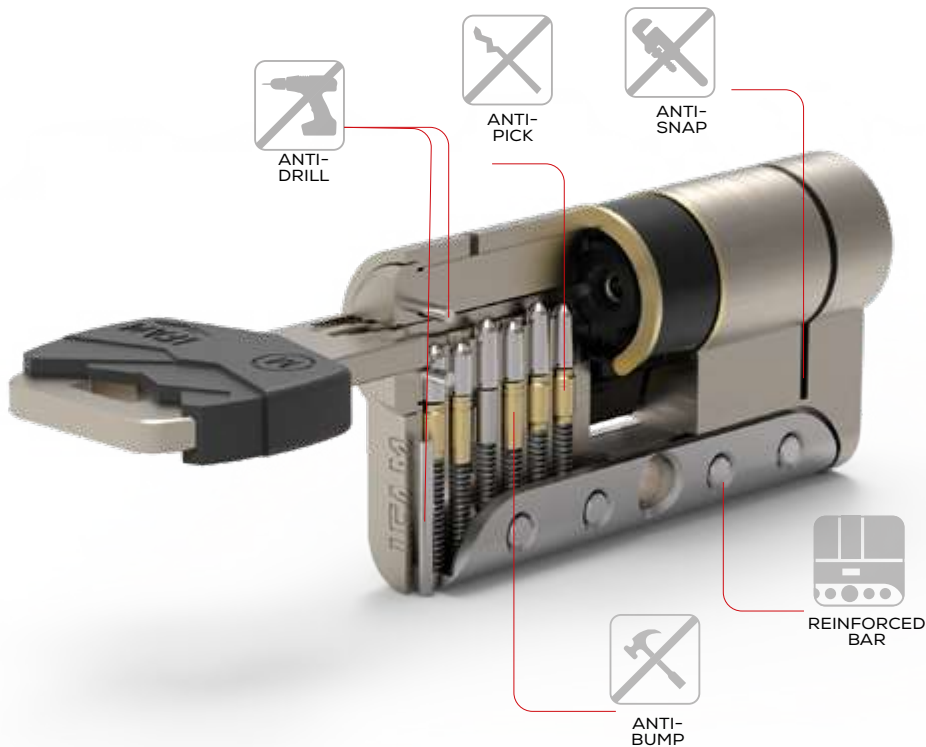
Cod. 901605

- Cilindro profilo europeo di elevata sicurezza. Certificato ai sensi della Norma EN:1303:2015.
- Doppia protezione antirottura mediante ponte rinforzato e tagli di rottura programmata.
- Doppio sistema anti-bumping con doppio pistone e doppia molla.
- Doppia protezione anti-trapano: barre di protezione su fronte e statore.
- Protezione anti-grimaldello.
- Finiture in nichel opacizzato e ottone.
- Finiture in nichel opacizzato e ottone.
- Fila di 6 pistoncini induriti con migliaia di combinazioni.
- Molle in acciaio inossidabile.
- Chiave a punti in ottone nichelato, con collo lungo e testa in plastica.
- Fornito con 5 chiavi ognuna con una diversa combinazione.
- Fornito con 3 chiavi nei servizi di chiavi uguali e numero determinato.
- Chiave compatibile con: Serie Platinum M; chiavistelli di sicurezza CS88, CS88, LV e B6; lucchetti Titán, Huno80 e Armoured S.
- In scatola (singola e pacchetti).

- High security euro profile cylinder. Certified to EN:1303:2015.
- Double anti-snap protection with an reinforced bridge and anti-snap line.
- Double anti-bumping system with double pins and double springs.
- Double anti-drill protection: protective bars on the front and on the core.
- Anti-pick protection.
- Made from extruded brass.
- Matt nickel and brass finishes.
- Row of six toughened pins with thousands of combinations.
- Stainless steel springs.
- Nickel-plated brass dimple key with long neck and plastic head.
- Comes with five keys served with different keys.
- Comes with three keys for keyed alike and specific number services.
- Key compatible with: Platinum M Series; CS88, CS88 LV and B6 rim locks; and Titán, Huno80 and Armoured S padlocks.
- Boxed (individually and in packs).

CILINDRI DI ELEVATA SICUREZZA

HIGH SECURITY CYLINDERS



COME FUNZIONA IL SISTEMA ANTI-SNAP

HOW DOES THE ANTI-SNAP SYSTEM WORK?

SENZA Anti-Snap - WITHOUT Anti-Snap



Senza la protezione della linea di rottura programmata, se il cilindro sporge dalla serratura della porta, il corpo del cilindro si spezza in centro, agevolando l'accesso allo scassinatore.



Without the protection provided by the anti-snap line, the cylinder core breaks in the middle if the cylinder extends beyond the door lock, thereby granting access to the attacker.

CON Anti Snap - WITH Anti-Snap



In uno scasso con strumenti di estrazione, il cilindro si rompe lungo la linea di rottura programmata.

During an attack using an extraction tool, the cylinder breaks along the anti-snap line.

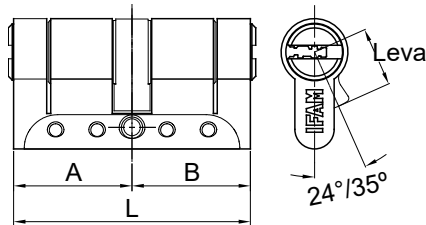


Ciò nonostante, il cilindro continua a essere attivo e dunque permette all'utente di aprirlo con la chiave.

However, the cylinder remains operational and the user can still open it with their key.

Serie IRM - IRM Series

Riferimenti statore semplice Single-clutch reference



Rif.	Cod.	Cl.	L	A	B	Ud
LEVA CAM: 15mm. Pack.						
IRM1030L	035000IRM		40	10	30	6
IRM1030N	035010IRM		40	10	30	6
IRM1040L	036200IRM		50	10	40	6
IRM1040N	036210IRM		50	10	40	6
IRM1050L	036880IRM		60	10	50	6
IRM1050N	036890IRM		60	10	50	6
IRM3030L	035200IRM		60	30	30	6
IRM3030N	035210IRM		60	30	30	6
IRM3035L	035300IRM		65	30	35	6
IRM3035N	035310IRM		65	30	35	6
IRM3040L	035400IRM		70	30	40	6
IRM3040N	035410IRM		70	30	40	6
IRM3045L	035500IRM		75	30	45	6
IRM3045N	035510IRM		75	30	45	6
IRM3050L	035600IRM		80	30	50	6
IRM3050N	035610IRM		80	30	50	6
IRM3055N	035710IRM		85	30	55	6
IRM3060L	035800IRM		90	30	60	6
IRM3060N	035810IRM		90	30	60	6
IRM3070L	035900IRM		100	30	70	6
IRM3070N	035910IRM		100	30	70	6
IRM3075N	035990IRM		105	30	75	6
IRM3080N	035995IRM		110	30	80	6
IRM3535L	036000IRM		70	35	35	6
IRM3535N	036010IRM		70	35	35	6
IRM3540L	036100IRM		75	35	40	6
IRM3540N	036110IRM		75	35	40	6
IRM4040L	036400IRM		80	40	40	6
IRM4040N	036410IRM		80	40	40	6
IRM4045N	036510IRM		85	40	45	6
IRM4050L	036600IRM		90	40	50	6
IRM4050N	036610IRM		90	40	50	6
IRM4060L	036700IRM		100	40	60	6
IRM4060N	036710IRM		100	40	60	6
IRM4070N	036790IRM		110	40	70	6
IRM4545L	036800IRM		90	45	45	6
IRM4545N	036810IRM		90	45	45	6
IRM5050L	036900IRM		100	50	50	6

Rif.	Cod.	Cl.	L	A	B	Ud
IRM5050N	036910IRM		100	50	50	6
IRM5060L	036970IRM		110	50	60	6
IRM5060N	036980IRM		110	50	60	6
IRM6060L	036990IRM		120	60	60	6
IRM6060N	037000IRM		120	60	60	6
IRM3545L	037100IRM		80	35	45	6
IRM3545N	037110IRM		80	35	45	6
IRM3550L	037200IRM		85	35	50	6
IRM3550N	037210IRM		85	35	50	6
IRM3555N	037285IRM		90	35	55	6
IRM3560N	037288IRM		95	35	60	6
IRM3565N	037290IRM		100	35	65	6
IRM4550N	037400IRM		95	45	50	6
IRM4555N	037420IRM		100	45	55	6
IRM4560N	037440IRM		105	45	60	6
IRM5555N	037460IRM		110	55	55	6
LEVA CAM: 13mm. Pack.						
IRM1030LC	035050IRM		40	10	30	6
IRM1030NC	035060IRM		40	10	30	6
IRM1040LC	036250IRM		50	10	40	6
IRM1040NC	036260IRM		50	10	40	6
IRM3030LC	035250IRM		60	30	30	6
IRM3030NC	035260IRM		60	30	30	6
IRM3035LC	035350IRM		65	30	35	6
IRM3035NC	035360IRM		65	30	35	6
IRM3040LC	035450IRM		70	30	40	6
IRM3040NC	035460IRM		70	30	40	6
IRM3045LC	035550IRM		75	30	45	6
IRM3045NC	035560IRM		75	30	45	6
IRM3050LC	035650IRM		80	30	50	6
IRM3050NC	035660IRM		80	30	50	6
IRM3060LC	035850IRM		90	30	60	6
IRM3060NC	035860IRM		90	30	60	6
IRM3070LC	035950IRM		100	30	70	6
IRM3070NC	035960IRM		100	30	70	6
IRM3535LC	036050IRM		70	35	35	6
IRM3535NC	036060IRM		70	35	35	6
IRM3540LC	036150IRM		75	35	40	6
IRM3540NC	036160IRM		75	35	40	6
IRM4040LC	036450IRM		80	40	40	6
IRM4040NC	036460IRM		80	40	40	6
IRM4050LC	036650IRM		90	40	50	6
IRM4050NC	036660IRM		90	40	50	6
IRM4060LC	036750IRM		100	40	60	6
IRM4060NC	036760IRM		100	40	60	6
IRM4545LC	036850IRM		90	45	45	6
IRM4545NC	036860IRM		90	45	45	6
IRM5050LC	036950IRM		100	50	50	6

Rif.	Cod.	Cl.	L	A	B	Ud
IRM5050NC	036960IRM		100	50	50	6
IRM6060NC	037050IRM		120	60	60	6
IRM3545LC	037150IRM		80	35	45	6
IRM3545NC	037160IRM		80	35	45	6
IRM3550LC	037250IRM		85	35	50	6
IRM3550NC	037260IRM		85	35	50	6
LEVA CAM: 15mm. CON POMOLO Thum						
turn Pack.						
IRMP3030L	035202IRM		60	30	30	6
IRMP3030N	035212IRM		60	30	30	6
IRMP3040L	035402IRM		70	30	40	6
IRMP3040N	035412IRM		70	30	40	6
IRMP3050L	035602IRM		80	30	50	6
IRMP3050N	035612IRM		80	30	50	6
IRMP3060L	035802IRM		90	30	60	6
IRMP3060N	035812IRM		90	30	60	6
IRMP3080N	035997IRM		110	30	80	6
IRMP3530L	036003IRM		65	35	30	6
IRMP3530N	036013IRM		65	35	30	6
IRMP3535L	036002IRM		70	35	35	6
IRMP3535N	036012IRM		70	35	35	6
IRMP4030L	036302IRM		70	40	30	6
IRMP4030N	036312IRM		70	40	30	6
IRMP4040L	036402IRM		80	40	40	6
IRMP4040N	036412IRM		80	40	40	6
IRMP4050L	036602IRM		90	40	50	6
IRMP4050N	036612IRM		90	40	50	6
IRMP4060N	036712IRM		100	40	60	6
IRMP4530N	036797IRM		75	45	30	6
IRMP4545L	036802IRM		90	45	45	6
IRMP4545N	036812IRM		90	45	45	6
IRMP4550N	037402IRM		95	45	50	6
IRMP5030L	036882IRM		80	50	30	6
IRMP5030N	036892IRM		80	50	30	6
IRMP5035N	036893IRM		85	50	35	6
IRMP5050N	036902IRM		100	50	50	6
LEVA CAM: 13mm CON POMOLO Thum						
turn Pack.						
IRMP3030LC	035252IRM		60	30	30	6
IRMP3030NC	035262IRM		60	30	30	6
IRMP3040LC	035452IRM		70	30	40	6
IRMP3040NC	035462IRM		70	30	40	6
IRMP3050LC	035652IRM		80	30	50	6
IRMP3050NC	035662IRM		80	30	50	6
IRMP3535LC	036052IRM		70	35	35	6
IRMP3535NC	036062IRM		70	35	35	6
IRMP4030NC	036362IRM		70	40	30	6
IRMP4040LC	036452IRM		80	40	40	6
IRMP4040NC	036462IRM		80	40	40	6

CILINDRI DI ELEVATA SICUREZZA

HIGH SECURITY CYLINDERS



Riferimenti doppio statore

Double-clutch reference

Rif.	Cod.	Cl.	L	A	B	Ud
LEVA CAM: 15mm. Doble Embrague						
Double-clutch Pack.						
IRM3030LD	035220IRM	60	30	30	6	
IRM3030ND	035230IRM	60	30	30	6	
IRM3035LD	035320IRM	65	30	35	6	
IRM3035ND	035330IRM	65	30	35	6	
IRM3040LD	035420IRM	70	30	40	6	
IRM3040ND	035430IRM	70	30	40	6	
IRM3045LD	035520IRM	75	30	45	6	
IRM3045ND	035530IRM	75	30	45	6	
IRM3050LD	035620IRM	80	30	50	6	
IRM3050ND	035630IRM	80	30	50	6	
IRM3060LD	035820IRM	90	30	60	6	
IRM3060ND	035830IRM	90	30	60	6	
IRM3070LD	035920IRM	100	30	70	6	
IRM3070ND	035930IRM	100	30	70	6	
IRM3535LD	036020IRM	70	35	35	6	
IRM3535ND	036030IRM	70	35	35	6	
IRM3540LD	036120IRM	75	35	40	6	
IRM3540ND	036130IRM	75	35	40	6	
IRM3545LD	037120IRM	80	35	45	6	
IRM3545ND	037130IRM	80	35	45	6	
IRM3550LD	037220IRM	85	35	50	6	
IRM3550ND	037230IRM	85	35	50	6	
IRM4040LD	036420IRM	80	40	40	6	
IRM4040ND	036430IRM	80	40	40	6	
IRM4050LD	036620IRM	90	40	50	6	
IRM4050ND	036630IRM	90	40	50	6	
IRM4060LD	036720IRM	100	40	60	6	
IRM4060ND	036730IRM	100	40	60	6	
IRM4545LD	036820IRM	90	45	45	6	
IRM4545ND	036830IRM	90	45	45	6	
IRM4560ND	037444IRM	105	45	60	6	
IRM5050LD	036920IRM	100	50	50	6	
IRM5050ND	036930IRM	100	50	50	6	
IRM5060LD	036966IRM	110	50	60	6	
IRM5060ND	036987IRM	110	50	60	6	
IRM6060LD	036996IRM	120	60	60	6	
IRM6060ND	037010IRM	120	60	60	6	
LEVA CAM: 13mm Doble Embrague						
Double-clutch Pack.						
IRM3030LCD	035270IRM	60	30	30	6	
IRM3030NCD	035280IRM	60	30	30	6	
IRM3035LCD	035370IRM	65	30	35	6	
IRM3035NCD	035380IRM	65	30	35	6	
IRM3040LCD	035470IRM	70	30	40	6	
IRM3040NCD	035480IRM	70	30	40	6	
IRM3045LCD	035570IRM	75	30	45	6	
IRM3045NCD	035580IRM	75	30	45	6	

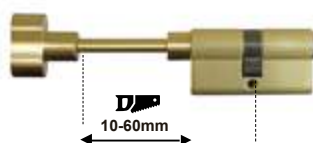
Rif.	Cod.	Cl.	L	A	B	Ud
IRM3050LCD	035670IRM	80	30	50	6	
IRM3050NCD	035680IRM	80	30	50	6	
IRM3060LCD	035870IRM	90	30	60	6	
IRM3060NCD	035880IRM	90	30	60	6	
IRM3070LCD	035970IRM	100	30	70	6	
IRM3070NCD	035980IRM	100	30	70	6	
IRM3535LCD	036070IRM	70	35	35	6	
IRM3535NCD	036080IRM	70	35	35	6	
IRM3540LCD	036170IRM	75	35	40	6	
IRM3540NCD	036180IRM	75	35	40	6	
IRM3545LCD	037170IRM	80	35	45	6	
IRM3545NCD	037180IRM	80	35	45	6	
IRM3550LCD	037270IRM	85	35	50	6	
IRM3550NCD	037280IRM	85	35	50	6	
IRM4040LCD	036470IRM	80	40	40	6	
IRM4040NCD	036480IRM	80	40	40	6	
IRM4050LCD	036670IRM	90	40	50	6	
IRM4050NCD	036680IRM	90	40	50	6	
IRM4060LCD	036770IRM	100	40	60	6	
IRM4060NCD	036780IRM	100	40	60	6	
IRM5050LCD	036966IRM	100	50	50	6	
IRM5050NCD	036967IRM	100	50	50	6	



CILINDRO CON CAMMA REGOLABILE
CYLINDER WITH ADJUSTABLE CAM

Cilindri speciali

Special cylinders



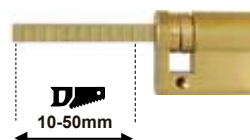
CILINDRO A POMOLO REGOLABILE

CYLINDER WITH ADJUSTABLE KNOB

Rif.	Cod.	Cl.	L	A	B	Ud
LEVA CAM: 15mm. Pomo Regolabile						
Adjustable Knob Pack.						
IRME3030L	035206IRM	60	30	30	6	
IRME3030N	037316IRM	60	30	30	6	
IRME3035L	035306IRM	65	30	35	6	
IRME3035N	035316IRM	65	30	35	6	
IRME3040L	035406IRM	70	30	40	6	
IRME3040N	037346IRM	70	30	40	6	
IRME3045L	035506IRM	75	30	45	6	
IRME3045N	035516IRM	75	30	45	6	
IRME3050L	035606IRM	80	30	50	6	
IRME3050N	037376IRM	80	30	50	6	
IRME3060L	035806IRM	90	30	60	6	
IRME3060N	035816IRM	90	30	60	6	
IRME3070L	035906IRM	100	30	70	6	
IRME3070N	035916IRM	100	30	70	6	

Rif.	Cod.	Cl.	L	A	B	Ud
LEVA CAM: 15mm. Leva Regolabile						
Adjustable Cam Pack.						
IRM1030LA	035003IRM	40	10	30	6	
IRM1030NA	035013IRM	40	10	30	6	
IRM1040LA	036203IRM	50	10	40	6	
IRM1040NA	036213IRM	50	10	40	6	

CILINDRO CON LINGUETTA REGOLABILE
(PER MANIGLIONI ANTIPANICO)
CYLINDER WITH ADJUSTABLE TAB (FOR ANTI-PANIC BARS)



Rif.	Cod.	Cl.	L	A	B	Ud
LEVA CAM: 15mm. LINGUETTA REGOLABILE						
Adjustable Tab Pack.						
IRM1030LR	035008IRM	40	10	30	6	
IRM1030NR	035018IRM	40	10	30	6	
IRM1040LR	036208IRM	50	10	40	6	
IRM1040NR	036218IRM	50	10	40	6	

Serie PTM - PTM Series



La serie Platinum M offre le migliori prestazioni all'interno della gamma media di cilindri di sicurezza per porte. Il tutto mantenendo l'enorme varietà di misure della serie M e la totale compatibilità della chiave con la camma.

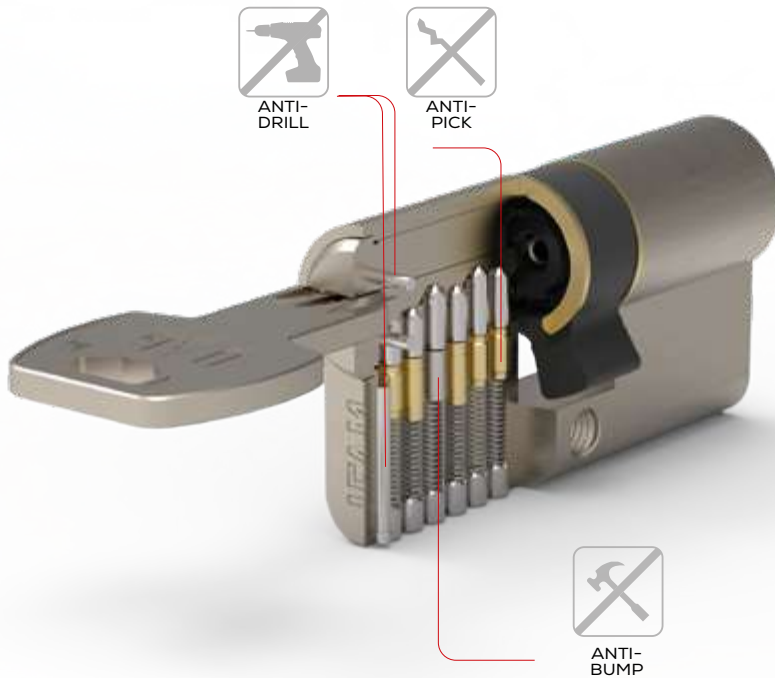
The Platinum M Series offers the best features within the mid-range of high-security cylinders for doors. The enormous variety of size in the M Series is also maintained, as well as key compatibility with these products.

- Cilindro profilo europeo di elevata sicurezza. Certificato ai sensi della Norma EN:1303:2015.
- Doppio sistema anti-bumping con doppio pistone e doppia molla.
- Doppia protezione anti-trapano: barre di protezione su fronte e statore.
- Protezione anti-grimaldello.
- 6 pistoncini induriti.
- Fabbricata in ottone estruso.
- Molle in acciaio inossidabile.
- Finiture in ottone e nichel opacizzato.
- Disponibile con camma lunga (15 mm) e camma corta (13,2 mm).
- Chiave a punti in ottone nichelato, con collo lungo, più opzione di collocare foderi colorati.
- Fornita con 5 chiavi ognuna con una diversa combinazione.
- Fornita con 3 chiavi nei servizi di chiavi uguali e numero determinato.
- Include scheda con codice di riproduzione per future copie della chiave.
- Copia compatibile con: lucchetto Huno80 e chivistelli di sicurezza CS88 e CS88LV.
- In scatola (singola e pacchetti).
- High security euro profile cylinder. Certified to EN:1303:2015.
- Double anti-bumping system with double pins and double springs.
- Double anti-drill protection: protective bars on the front and on the core.
- Anti-pick protection.
- Six toughened pins.
- Made from extruded brass.
- Stainless steel springs.
- Brass and matt nickel finishes.
- Available with long cam (15mm) or short cam (13.2mm).
- Nickel-plated brass dimple key with long neck and plastic head.
- Comes with five keys served with different keys.
- Comes with three keys for the keyed alike and specific number services.
- Includes a copy code card for future key copies.
- Key compatible with: Huno80 padlocks and CS88 and CS88LV rim locks.
- Boxed (individually and in packs)



Cod. 900740 Cod. 900940 Cod. 901190 Cod. 901490

CILINDRI DI SICUREZZA SECURITY CYLINDERS



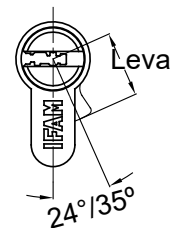
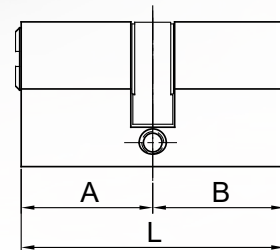
FODERI PER CHIAVI KEY COVERS



Disponibili in 5 colori. Si forniscono in buste da 10 unità (2 chiavi per colore).

FODERI PER CHIAVI
Key covers
Cod. 482425
9,80 €

Available in five colours. They come in bags of 10 units (two of each colour).



Riferimenti statore semplice Single clutch items

Rif.	Cod.	Cl.	L	A	B	Ud
LEVA CAM:15mm. Pack.						
PTM1030L	035000PTM	■	40	10	30	6
PTM1030N	035010PTM	■	40	10	30	6
PTM1040L	036200PTM	■	50	10	40	6
PTM1040N	036210PTM	■	50	10	40	6
PTM1050L	036880PTM	■	60	10	50	6
PTM1050N	036890PTM	■	60	10	50	6
PTM3030L	035200PTM	■	60	30	30	6
PTM3030N	035210PTM	■	60	30	30	6
PTM3035L	035300PTM	■	65	30	35	6
PTM3035N	035310PTM	■	65	30	35	6
PTM3040L	035400PTM	■	70	30	40	6
PTM3040N	035410PTM	■	70	30	40	6
PTM3045L	035500PTM	■	75	30	45	6
PTM3045N	035510PTM	■	75	30	45	6
PTM3050L	035600PTM	■	80	30	50	6
PTM3050N	035610PTM	■	80	30	50	6
PTM3055N	035710PTM	■	85	30	55	6
PTM3060L	035800PTM	■	90	30	60	6
PTM3060N	035810PTM	■	90	30	60	6
PTM3070L	035900PTM	■	100	30	70	6
PTM3070N	035910PTM	■	100	30	70	6
PTM3075N	035990PTM	■	105	30	75	6
PTM3080N	035995PTM	■	110	30	80	6
PTM3535L	036000PTM	■	70	35	35	6
PTM3535N	036010PTM	■	70	35	35	6

Rif.	Cod.	Cl.	L	A	B	Ud
PTM3540L	036100PTM	■	75	35	40	6
PTM3540N	036110PTM	■	75	35	40	6
PTM3545L	037100PTM	■	80	35	45	6
PTM3545N	037110PTM	■	80	35	45	6
PTM3550L	037200PTM	■	85	35	50	6
PTM3550N	037210PTM	■	85	35	50	6
PTM3555N	037285PTM	■	90	35	55	6
PTM3560N	037288PTM	■	95	35	60	6
PTM3565N	037290PTM	■	100	35	65	6
PTM4040L	036400PTM	■	80	40	40	6
PTM4040N	036410PTM	■	80	40	40	6
PTM4045N	036510PTM	■	85	40	45	6
PTM4050L	036600PTM	■	90	40	50	6
PTM4050N	036610PTM	■	90	40	50	6
PTM4060L	036700PTM	■	100	40	60	6
PTM4060N	036710PTM	■	100	40	60	6
PTM4070N	036790PTM	■	110	40	70	6
PTM4545L	036800PTM	■	90	45	45	6
PTM4545N	036810PTM	■	90	45	45	6
PTM4550N	037400PTM	■	95	45	50	6
PTM4555N	037420PTM	■	100	45	55	6
PTM4560N	037440PTM	■	105	45	60	6
PTM5050L	036900PTM	■	100	50	50	6
PTM5050N	036910PTM	■	100	50	50	6
PTM5060L	036970PTM	■	110	50	60	6
PTM5060N	036980PTM	■	110	50	60	6
PTM5555N	037460PTM	■	110	55	55	6

Rif.	Cod.	Cl.	L	A	B	Ud
PTM6060L	036990PTM	■	120	60	60	6
PTM6060N	037000PTM	■	120	60	60	6
LEVA CAM:13mm. Pack.						
PTM1030LC	035050PTM	■	40	10	30	6
PTM1030NC	035060PTM	■	40	10	30	6
PTM1040LC	036250PTM	■	50	10	40	6
PTM1040NC	036260PTM	■	50	10	40	6
PTM3030LC	035250PTM	■	60	30	30	6
PTM3030NC	035260PTM	■	60	30	30	6
PTM3035LC	035350PTM	■	65	30	35	6
PTM3035NC	035360PTM	■	65	30	35	6
PTM3040LC	035450PTM	■	70	30	40	6
PTM3040NC	035460PTM	■	70	30	40	6
PTM3045LC	035550PTM	■	75	30	45	6
PTM3045NC	035560PTM	■	75	30	45	6
PTM3050LC	035650PTM	■	80	30	50	6
PTM3050NC	035660PTM	■	80	30	50	6
PTM3055NC	035760PTM	■	85	30	55	6
PTM3060LC	035850PTM	■	90	30	60	6
PTM3060NC	035860PTM	■	90	30	60	6
PTM3070LC	035950PTM	■	100	30	70	6
PTM3070NC	035960PTM	■	100	30	70	6
PTM3080NC	035998PTM	■	110	30	80	6
PTM3535LC	036050PTM	■	70	35	35	6
PTM3535NC	036060PTM	■	70	35	35	6
PTM3540LC	036150PTM	■	75	35	40	6
PTM3540NC	036160PTM	■	75	35	40	6

Serie PTM - PTM Series

Rif.	Cod.	Cl.	L	A	B	Ud
PTM3545LC	037150PTM	80	35	45	6	
PTM3545NC	037160PTM	80	35	45	6	
PTM3550LC	037250PTM	85	35	50	6	
PTM3550NC	037260PTM	85	35	50	6	
PTM4040LC	036450PTM	80	40	40	6	
PTM4040NC	036460PTM	80	40	40	6	
PTM4050LC	036650PTM	90	40	50	6	
PTM4050NC	036660PTM	90	40	50	6	
PTM4060LC	036750PTM	100	40	60	6	
PTM4060NC	036760PTM	100	40	60	6	
PTM4545LC	036850PTM	90	45	45	6	
PTM4545NC	036860PTM	90	45	45	6	
PTM5050LC	036950PTM	100	50	50	6	
PTM5050NC	036960PTM	100	50	50	6	
PTM6060LC	036995PTM	120	60	60	6	
PTM6060NC	037050PTM	120	60	60	6	

LEVA CAM:15mm. Pack

PTM1030L-BT	035001PTM	40	10	30	5	
PTM1030N-BT	035011PTM	40	10	30	5	
PTM1040L-BT	036201PTM	50	10	40	5	
PTM1040N-BT	036211PTM	50	10	40	5	
PTM3030L-BT	035201PTM	60	30	30	5	
PTM3030N-BT	035211PTM	60	30	30	5	
PTM3035L-BT	035301PTM	65	30	35	5	
PTM3035N-BT	035311PTM	65	30	35	5	
PTM3040L-BT	035401PTM	70	30	40	5	
PTM3040N-BT	035411PTM	70	30	40	5	
PTM3045L-BT	035501PTM	75	30	45	5	
PTM3045N-BT	035511PTM	75	30	45	5	
PTM3050L-BT	035601PTM	80	30	50	5	
PTM3050N-BT	035611PTM	80	30	50	5	
PTM3060L-BT	035801PTM	90	30	60	6	
PTM3060N-BT	035811PTM	90	30	60	5	
PTM3535L-BT	036001PTM	70	35	35	5	
PTM3535N-BT	036011PTM	70	35	35	5	
PTM3540L-BT	036101PTM	75	35	40	5	
PTM3540N-BT	036111PTM	75	35	40	6	
PTM3545L-BT	037101PTM	80	35	45	5	
PTM3545N-BT	037111PTM	80	35	45	5	
PTM3550L-BT	037201PTM	85	35	50	5	
PTM3550N-BT	037211PTM	85	35	50	6	
PTM4040L-BT	036401PTM	80	40	40	5	
PTM4040N-BT	036411PTM	80	40	40	5	
PTM4050L-BT	036601PTM	90	40	50	5	
PTM4050N-BT	036611PTM	90	40	50	5	
PTM4545L-BT	036801PTM	90	45	45	5	
PTM4545N-BT	036811PTM	90	45	45	6	

Rif.	Cod.	Cl.	L	A	B	Ud
------	------	-----	---	---	---	----

LEVA CAM:13mm. Pack

PTM1030LC-BT	035051PTM	40	10	30	6	
PTM1030NC-BT	035061PTM	40	10	30	5	
PTM1040LC-BT	036251PTM	50	10	40	6	
PTM1040NC-BT	036261PTM	50	10	40	6	
PTM3030LC-BT	035251PTM	60	30	30	5	
PTM3030NC-BT	035261PTM	60	30	30	5	
PTM3035LC-BT	035351PTM	65	30	35	5	
PTM3035NC-BT	035361PTM	65	30	35	5	
PTM3040LC-BT	035451PTM	70	30	40	5	
PTM3040NC-BT	035461PTM	70	30	40	5	
PTM3045LC-BT	035551PTM	75	30	45	5	
PTM3045NC-BT	035561PTM	75	30	45	5	
PTM3050LC-BT	035651PTM	80	30	50	5	
PTM3050NC-BT	035661PTM	80	30	50	5	
PTM3060LC-BT	035851PTM	90	30	60	5	
PTM3060NC-BT	035861PTM	90	30	60	5	
PTM3535LC-BT	036051PTM	70	35	35	5	
PTM3535NC-BT	036061PTM	70	35	35	5	
PTM3540LC-BT	036151PTM	75	35	40	5	
PTM3540NC-BT	036161PTM	75	35	40	6	
PTM3545LC-BT	037151PTM	80	35	45	5	
PTM3545NC-BT	037161PTM	80	35	45	6	
PTM3550LC-BT	037251PTM	85	35	50	5	
PTM3550NC-BT	037261PTM	85	35	50	5	
PTM4040LC-BT	036451PTM	80	40	40	6	
PTM4040NC-BT	036461PTM	80	40	40	6	
PTM4050LC-BT	036651PTM	90	40	50	5	
PTM4050NC-BT	036661PTM	90	40	50	5	
PTM4545LC-BT	036851PTM	90	45	45	5	
PTM4545NC-BT	036861PTM	90	45	45	5	

LEVA CAM:15mm. CON POMOLO Thumb turn Pack

PTMP3030L	035202PTM	60	30	30	6	
PTMP3030N	035212PTM	60	30	30	6	
PTMP3040L	035402PTM	70	30	40	6	
PTMP3040N	035412PTM	70	30	40	6	
PTMP3045L	035502PTM	75	30	45	6	
PTMP3045N	035512PTM	75	30	45	6	
PTMP3050L	035602PTM	80	30	50	6	
PTMP3050N	035612PTM	80	30	50	6	
PTMP3060L	035802PTM	90	30	60	6	
PTMP3060N	035812PTM	90	30	60	6	
PTMP3070L	035902PTM	100	30	70	6	
PTMP3070N	035912PTM	100	30	70	6	
PTMP3080N	035997PTM	110	30	80	6	
PTMP3530L	036003PTM	65	35	30	6	
PTMP3530N	036013PTM	65	35	30	6	
PTMP3535L	036002PTM	70	35	35	6	

Rif.	Cod.	Cl.	L	A	B	Ud
PTMP3535N	036012PTM	70	35	35	6	
PTMP3545L	037122PTM	80	35	45	6	
PTMP3545N	037112PTM	80	35	45	6	
PTMP3560N	037294PTM	95	35	60	6	
PTMP4030L	036302PTM	70	40	30	6	
PTMP4030N	036312PTM	70	40	30	6	
PTMP4040L	036402PTM	80	40	40	6	
PTMP4040N	036412PTM	80	40	40	6	
PTMP4045N	036512PTM	85	40	45	6	
PTMP4050L	036602PTM	90	40	50	6	
PTMP4050N	036612PTM	90	40	50	6	
PTMP4055N	036687PTM	95	40	55	6	
PTMP4060N	036712PTM	100	40	60	6	
PTMP4545L	036802PTM	90	45	45	6	
PTMP4545N	036812PTM	90	45	45	6	
PTMP4555N	037422PTM	100	45	55	6	
PTMP5030L	036882PTM	80	50	30	6	
PTMP5030N	036892PTM	80	50	30	6	
PTMP5035N	036893PTM	85	50	35	6	
PTMP5040N	036896PTM	90	50	40	6	
PTMP5050L	036912PTM	100	50	50	6	
PTMP5050N	036902PTM	100	50	50	6	
PTMP5060N	036982PTM	110	50	60	6	
PTMP6060N	037001PTM	120	60	60	6	
PTMP7030L	035909PTM	100	70	30	6	
PTMP7030N	035919PTM	100	70	30	6	

LEVA CAM:13mm. CON POMOLO Thumb turn Pack

PTMP3030LC	035252PTM	60	30	30	6	
PTMP3030NC	035262PTM	60	30	30	6	
PTMP3040LC	035452PTM	70	30	40	6	
PTMP3040NC	035462PTM	70	30	40	6	
PTMP3050LC	035652PTM	80	30	50	6	
PTMP3050NC	035662PTM	80	30	50	6	
PTMP3535LC	036052PTM	70	35	35	6	
PTMP3535NC	036062PTM	70	35	35	6	
PTMP4030NC	036362PTM	70	40	30	6	
PTMP4040LC	036452PTM	80	40	40	6	
PTMP4040NC	036462PTM	80	40	40	6	

LEVA CAM:15mm. CON POMOLO Thumb turn Pack

PTMP3030N-BT	035213PTM	60	30	30	5	
PTMP3040N-BT	035413PTM	70	30	40	5	
PTMP3050N-BT	035613PTM	80	30	50	6	
PTMP3060N-BT	035813PTM	90	30	60	6	
PTMP4030N-BT	036313PTM	70	40	30	6	
PTMP4040N-BT	036413PTM	80	40	40	6	

CILINDRI DI SICUREZZA

SECURITY CYLINDERS

Riferimenti doppio statore

Double-clutch items

Rif.	Cod.	Cl.	L	A	B	Ud
LEVA CAM:15mm.Pack.						
PTM3030LD	035220PTM		60	30	30	6
PTM3030ND	035230PTM		60	30	30	6
PTM3035LD	035320PTM		65	30	35	6
PTM3035ND	035330PTM		65	30	35	6
PTM3040LD	035420PTM		70	30	40	6
PTM3040ND	035430PTM		70	30	40	6
PTM3045LD	035520PTM		75	30	45	6
PTM3045ND	035530PTM		75	30	45	6
PTM3050LD	035620PTM		80	30	50	6
PTM3050ND	035630PTM		80	30	50	6
PTM3055ND	035730PTM		85	30	55	6
PTM3060LD	035820PTM		90	30	60	6
PTM3060ND	035830PTM		90	30	60	6
PTM3070LD	035920PTM		100	30	70	6
PTM3070ND	035930PTM		100	30	70	6
PTM3535LD	036020PTM		70	35	35	6
PTM3535ND	036030PTM		70	35	35	6
PTM3540LD	036120PTM		75	35	40	6
PTM3540ND	036130PTM		75	35	40	6
PTM3545LD	037120PTM		80	35	45	6
PTM3545ND	037130PTM		80	35	45	6
PTM3550LD	037220PTM		85	35	50	6
PTM3550ND	037230PTM		85	35	50	6
PTM3555ND	037286PTM		90	35	55	6
PTM3560ND	037318PTM		95	35	60	6
PTM3565ND	037300PTM		100	35	65	6
PTM4040LD	036420PTM		80	40	40	6
PTM4040ND	036430PTM		80	40	40	6
PTM4050LD	036620PTM		90	40	50	6
PTM4050ND	036630PTM		90	40	50	6
PTM4060LD	036720PTM		100	40	60	6
PTM4060ND	036730PTM		100	40	60	6
PTM4070ND	036795PTM		110	40	70	6
PTM4545LD	036820PTM		90	45	45	6
PTM4545ND	036830PTM		90	45	45	6
PTM5050LD	036920PTM		100	50	50	6
LEVA CAM:13mm.Pack.						
PTM3030LCD	035270PTM		60	30	30	6
PTM3030NCD	035280PTM		60	30	30	6
PTM3035LCD	035370PTM		65	30	35	6
PTM3035NCD	035380PTM		65	30	35	6
PTM3040LCD	035470PTM		70	30	40	6
PTM3040NCD	035480PTM		70	30	40	6
PTM3045LCD	035570PTM		75	30	45	6
PTM3045NCD	035580PTM		75	30	45	6
PTM3050LCD	035670PTM		80	30	50	6
PTM3050NCD	035680PTM		80	30	50	6
PTM3060LCD	035870PTM		90	30	60	6
PTM3060NCD	035880PTM		90	30	60	6
PTM3070LCD	035970PTM		100	30	70	6
PTM3070NCD	035980PTM		100	30	70	6
PTM3535LCD	036070PTM		70	35	35	6
PTM3535NCD	036080PTM		70	35	35	6
PTM3540LCD	036170PTM		75	35	40	6
PTM3540NCD	036180PTM		75	35	40	6
PTM3545LCD	037170PTM		80	35	45	6
PTM3545NCD	037180PTM		80	35	45	6
PTM3550LCD	037270PTM		85	35	50	6
PTM3550NCD	037280PTM		85	35	50	6

Rif.	Cod.	Cl.	L	A	B	Ud
PTM4040LCD	036470PTM		80	40	40	6
PTM4040NCD	036480PTM		80	40	40	6
PTM4050LCD	036670PTM		90	40	50	6
PTM4050NCD	036680PTM		90	40	50	6
PTM4060LCD	036770PTM		100	40	60	6
PTM4060NCD	036780PTM		100	40	60	6
PTM5050LCD	036966PTM		100	50	50	6
PTM5050NCD	036967PTM		100	50	50	6
LEVA CAM:15mm Pack						
PTM3030ND-BT	035231PTM		60	30	30	5
PTM3035LD-BT	035321PTM		65	30	35	5
PTM3035ND-BT	035331PTM		65	30	35	5
PTM3040LD-BT	035421PTM		70	30	40	5
PTM3040ND-BT	035431PTM		70	30	40	5
PTM3045LD-BT	035521PTM		75	30	45	5
PTM3045ND-BT	035531PTM		75	30	45	5
PTM3050LD-BT	035621PTM		80	30	50	5
PTM3050ND-BT	035631PTM		80	30	50	5
PTM3060LD-BT	035821PTM		90	30	60	5
PTM3060ND-BT	035831PTM		90	30	60	5
PTM3535LD-BT	036021PTM		70	35	35	5
PTM3535ND-BT	036031PTM		70	35	35	5
PTM3540LD-BT	036121PTM		75	35	40	6
PTM3540ND-BT	036131PTM		75	35	40	5
PTM3545LD-BT	037121PTM		80	35	45	5
PTM3545ND-BT	037131PTM		80	35	45	5
PTM3550LD-BT	037221PTM		85	35	50	5
PTM3550ND-BT	037231PTM		85	35	50	5
PTM4040LD-BT	036421PTM		80	40	40	6
PTM4040ND-BT	036431PTM		80	40	40	5
PTM4050LD-BT	036621PTM		90	40	50	5
PTM4050ND-BT	036631PTM		90	40	50	5
PTM4545LD-BT	036821PTM		90	45	45	5
PTM4545ND-BT	036831PTM		90	45	45	5
LEVA CAM:13mm Pack						
PTM3030LCD-BT	035271PTM		60	30	30	6
PTM3030NCD-BT	035281PTM		60	30	30	6
PTM3035LCD-BT	035371PTM		65	30	35	6
PTM3035NCD-BT	035381PTM		65	30	35	6
PTM3040LCD-BT	035471PTM		70	30	40	6
PTM3040NCD-BT	035481PTM		70	30	40	6
PTM3045LCD-BT	035571PTM		75	30	45	6
PTM3045NCD-BT	035581PTM		75	30	45	6
PTM3050LCD-BT	035671PTM		80	30	50	6
PTM3050NCD-BT	035681PTM		80	30	50	6
PTM3060LCD-BT	035871PTM		90	30	60	6
PTM3060NCD-BT	035881PTM		90	30	60	6
PTM3535LCD-BT	036071PTM		70	35	35	6
PTM3535NCD-BT	036081PTM		70	35	35	5
PTM3540LCD-BT	036171PTM		75	35	40	6
PTM3540NCD-BT	036181PTM		75	35	40	6
PTM3545LCD-BT	037171PTM		80	35	45	6
PTM3545NCD-BT	037181PTM		80	35	45	6
PTM3550LCD-BT	037271PTM		85	35	50	6
PTM3550NCD-BT	037281PTM		85	35	50	6
PTM4040LCD-BT	036471PTM		80	40	40	6
PTM4040NCD-BT	036481PTM		80	40	40	6
PTM4050LCD-BT	036671PTM		90	40	50	6
PTM4050NCD-BT	036681PTM		90	40	50	6

Cilindri speciali

Special cylinders



Rif.	Cod.	Cl.	L	A	B	Ud
LEVA CAM:15mm.Pack.						
PTME3030L	035206PTM		60	30	30	6
PTME3030N	037316PTM		60	30	30	6
PTME3035L	035306PTM		65	30	35	6
PTME3035N	035316PTM		65	30	35	6
PTME3040L	035406PTM		70	30	40	6
PTME3040N	037346PTM		70	30	40	6
PTME3045L	035506PTM		75	30	45	6
PTME3045N	035516PTM		75	30	45	6
PTME3050L	035606PTM		80	30	50	6
PTME3050N	037376PTM		80	30	50	6
PTME3060L	035806PTM		90	30	60	6
PTME3060N	035816PTM		90	30	60	6
PTME3070L	035906PTM		100	30	70	6
PTME3070N	035916PTM		100	30	70	6



Rif.	Cod.	Cl.	L	A	B	Ud
LEVA CAM:15mm.Pack.						
PTM1030LA	035003PTM		40	10	30	6
PTM1030NA	035013PTM		40	10	30	6
PTM1040LA	036203PTM		50	10	40	6
PTM1040NA	036213PTM		50	10	40	6



Rif.	Cod.	Cl.	L	A	B	Ud
LEVA CAM:15mm.Pack.						
PTM1030LR	035008PTM		40	10	30	6
PTM1030NR	035018PTM		40	10	30	6
PTM1040LR	036208PTM		50	10	40	6
PTM1040NR	036218PTM		50	10	40	6

Serie START-R / START-R Series



- Cilindro con profilo europeo
- Fila di 6 pistoncini in acciaio
- Sistema anti-grimaldello
- Sistema di pistoncini anti-trapano
- Corpo in ottone estruso
- Finiture in nichel e ottone
- Fornito con 5 chiavi di ottone nichelate con collo lungo e 3 in servizio chiavi uguali
- Disponibile con camma standard, camma corta
- Statore semplice
- Disponibili i servizi di chiavi differenti e chiavi uguali
- Fornitura in scatola con foro europeo

* Per il servizio chiavi uguali, si prega di rivolgersi a IFAM.

- European profile cylinder
- 6 steel pins
- Anti-pick security system
- Anti-drill protection
- Brass body
- Brass and nickel finishes
- Supplied with 5 nickel plated brass keys with long neck and with 3 keys assembled keyed alike
- Available standard or short cam
- Simple clutch
- Keyed to differ and keyed alike available
- Supplied in box with euro-hanger

* For a keyed-alike service, please consult IFAM.



Rif.	Cod.	Cl.	L	A	B	Chiavi uguali Keyed alike	Ud
LEVA LARGA LONG CAM: 15mm.							
STR1030L	715000		40	10	30		12
STR1030N	715010		40	10	30		12
STR1040L	715100		50	10	40		12
STR1040N	715110		50	10	40		12
STR3030L	715500		60	30	30		12
STR3030N	715510		60	30	30		12
STR3035L	715600		65	30	35		12
STR3035N	715610		65	30	35		12
STR3040L	715700		70	30	40		12
STR3040N	715710		70	30	40		12
STR3045L	715800		75	30	45		12
STR3045N	715810		75	30	45		12
STR3050L	715900		80	30	50		12

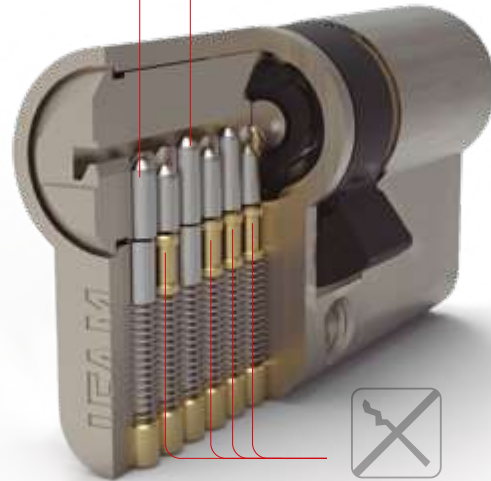
Rif.	Cod.	Cl.	L	A	B	Chiavi uguali Keyed alike	Ud
STR3050N	715910		80	30	50		12
STR3060L	716100		90	30	60		12
STR3060N	716110		90	30	60		12
STR3070L	716200		100	30	70		12
STR3070N	716210		100	30	70		12
STR3535L	716500		70	35	35		12
STR3535N	716510		70	35	35		12
STR3540L	716600		75	35	40		12
STR3540N	716610		75	35	40		12
STR3545L	716700		80	35	45		12
STR3545N	716710		80	35	45		12
STR3550L	716800		85	35	50		12
STR3550N	716810		85	35	50		12
STR3565N	717110		100	35	65		12
STR4040L	717200		80	40	40		12

CILINDRI DI SICUREZZA

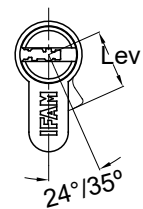
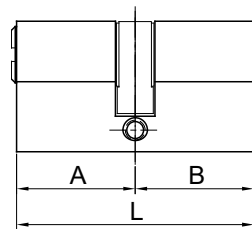
SECURITY CYLINDERS



ANTI-
DRILL



ANTI-
PICK



Rif.	Cod.	Cl.	L	A	B	Chiavi uguali Keyed alike	Ud
STR4040N	717210		80	40	40		12
STR4045N	717310		85	40	45		12
STR4050L	717400		90	40	50		12
STR4050N	717410		90	40	50		12
STR4055N	717510		95	40	55		12
STR4060L	717600		100	40	60		12
STR4060N	717610		100	40	60		12
STR4070N	717810		110	40	70		12
STR4545L	717900		90	45	45		12
STR4545N	717910		90	45	45		12
STR4550N	718010		95	45	50		12
STR4555N	718110		100	45	55		12
STR4560N	718210		105	45	60		12
STR5050L	718300		100	50	50		12
STR5050N	718310		100	50	50		12
STR6060L	718600		120	60	60		12
STR6060N	718610		120	60	60		12
CAMMA CORTA SHORT CAM: 13mm. 							
STR1030NC	715060		40	10	30		12
STR1040NC	715160		50	10	40		12
STR3030LC	STR3030LC		60	30	30		12
STR3030NC	STR3030NC		60	30	30		12

Rif.	Cod.	Cl.	L	A	B	Chiavi uguali Keyed alike	Ud
STR3035NC	STR3035NC		65	30	35		12
STR3040LC	STR3040LC		70	30	40		12
STR3040NC	STR3040NC		70	30	40		12
STR3045NC	STR3045NC		75	30	45		12
STR3050LC	STR3050LC		80	30	50		12
STR3050NC	STR3050NC		80	30	50		12
STR3060NC	STR3060NC		90	30	60		12
STR3535LC	STR3535LC		70	35	35		12
STR3535NC	STR3535NC		70	35	35		12
STR4040LC	STR4040LC		80	40	40		12
STR4040NC	STR4040NC		80	40	40		12
STR4050NC	STR4050NC		90	40	50		12
POMOLO THUMB TURN. CAMMA LUNGA LONG CAM: 15mm. 							
STRP3030L	715502		60	30	30		12
STRP3030N	715512		60	30	30		12
STRP3040L	715702		70	30	40		12
STRP3040N	715712		70	30	40		12
STRP3050L	715902		80	30	50		12
STRP3535L	716502		70	35	35		12
STRP3535N	716512		70	35	35		12
STRP4040L	717202		80	40	40		12
STRP4040N	717212		80	40	40		12

Serie Huno - Huno Series



Rif.	Cod.	Cl.	L	A	B	Ud
LEVA CAM: 15mm. Pack. 						
Huno1030N	001100		40	10	30	6
Huno1040N	001103		50	10	40	6
Huno1050N	001105		60	10	50	6
Huno1070N	001114		80	10	70	6
Huno3010N	001029		130	30	100	6
Huno3030N	001000		60	30	30	6
Huno3035N	001008		65	30	35	6
Huno3040N	001007		70	30	40	6
Huno3045N	001013		75	30	45	6
Huno3050N	001009		80	30	50	6
Huno3060N	001024		90	30	60	6
Huno3070N	001025		100	30	70	6
Huno3080N	001026		110	30	80	6
Huno3535N	001002		70	35	35	6
Huno3540N	001014		75	35	40	6
Huno3545N	001018		80	35	45	6
Huno3550N	001012		85	35	50	6
Huno3555N	001023		90	35	55	6
Huno3565N	001030		100	35	65	6
Huno4040N	001003		80	40	40	6
Huno4045N	001015		85	40	45	6
Huno4050N	001016		90	40	50	6
Huno4055N	001019		95	40	55	6
Huno4060N	001017		100	40	60	6
Huno4545N	001004		90	45	45	6
Huno4555N	001020		100	45	55	6
Huno4560N	001021		105	45	60	6
Huno5050N	001005		100	50	50	6
Huno5060N	001028		110	50	60	6

Rif.	Cod.	Cl.	L	A	B	Ud
LEVA CAM: 13mm Pack. 						
Huno1030NC	001100C		40	10	30	6
Huno1040NC	001103C		50	10	40	6
Huno1050NC	001105C		60	10	50	6
Huno3030NC	001000C		60	30	30	6
Huno3035NC	001008C		65	30	35	6
Huno3040NC	001007C		70	30	40	6
Huno3050NC	001009C		80	30	50	6
Huno3060NC	001024C		90	30	60	6
Huno3535NC	001002C		70	35	35	6
Huno3540NC	001014C		75	35	40	6
Huno4040NC	001003C		80	40	40	6
Huno4050NC	001016C		90	40	50	6
Huno5050NC	001005C		100	50	50	6
POMO THUMB TURN. LEVA CAM: 15mm Pack. 						
HunoP3030N	001200		60	30	30	6
HunoP3035N	001208		65	30	35	6
HunoP3040N	001210		70	30	40	6
HunoP3050N	001213		80	30	50	6
HunoP3530N	001207		65	35	30	6
HunoP3535N	001202		70	35	35	6
HunoP3555N	001222		90	35	55	6
HunoP4030N	001209		70	40	30	6
HunoP4040N	001203		80	40	40	6
HunoP4530N	001229		75	45	30	6
HunoP5030N	001212		80	50	30	6
HunoP5050N	001205		100	50	50	6
POMO THUMB TURN. LEVA CAM: 13mm Pack. 						
HunoP3030NC	001200C		60	30	30	6
HunoP3040NC	001210C		70	30	40	6

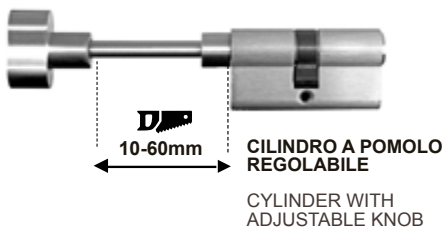
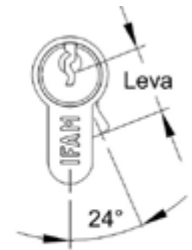
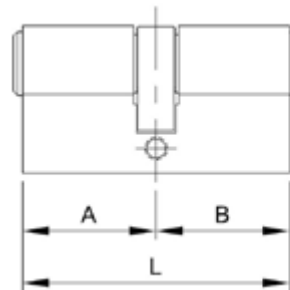
CILINDRI DI SICUREZZA

SECURITY CYLINDERS



- Cilindro profilo europeo omologato a Norma EN:1303:2015.
- Chiave con profilo registrato da IFAM.
- 5 pistoni con migliaia di combinazioni.
- Perni anti-grimaldello e anti-trapano.
- Molle in acciaio inossidabile.
- Corpo in ottone estruso.
- Finitura in nichel.
- Fornito con 4 chiavi di sicurezza in ottone con collo lungo
- Consultare la disponibilità per altre misure e varianti.
- Fornito con 3 chiavi nei servizi di chiavi uguali e numero determinato.

- European profile cylinder certified to EN:1303:2015.
- Key protected design by IFAM.
- 5 pins with thousands of combinations.
- Drill resistant and pick proof pins.
- Stainless steel springs.
- Extruded brass body.
- Nickel finish.
- Supplied with 4 nickel-plated brass standard keys with long neck.
- Check availability for other dimensions and variations.
- Comes with three keys for the keyed alike and specific number services.



Rif.	Cod.	Cl.	L	A	B	Ud
LEVA CAM: 15mm. Pack.						
HunoE3030N	001306		60	30	30	6
HunoE3035N	001311		65	30	35	6
HunoE3040N	001316		70	30	40	6
HunoE3050N	001326		80	30	50	6

Rif.	Cod.	Cl.	L	A	B	Ud
LEVA CAM: 15mm. Pack.						
Huno1030NR	001108		40	10	30	6
Huno1040NR	001118		50	10	40	6



CILINDRO CON CAMMA REGOLABILE
CYLINDER WITH ADJUSTABLE CAM

Rif.	Cod.	Cl.	L	A	B	Ud
LEVA CAM: 15mm. Pack.						
Huno1030NA	001113		40	10	30	6
Huno1040NA	001123		50	10	40	6

Serie D - D Series



Rif.	Cod.	Cl.	L	A	B	Ud
LEVA CAM: 15mm. Pack.						
D1030L	031000	■	40	10	30	12
D1030N	031010	■	40	10	30	12
D1040L	032600	■	50	10	40	12
D1040N	032610	■	50	10	40	12
D3030L	031300	■	60	30	30	12
D3030N	031310	■	60	30	30	12
D3040L	031600	■	70	30	40	12
D3040N	031610	■	70	30	40	12
D3050L	031900	■	80	30	50	12
D3050N	031910	■	80	30	50	12
D3060L	032100	■	90	30	60	12
D3060N	032110	■	90	30	60	12
D3535L	032300	■	70	35	35	12
D3535N	032310	■	70	35	35	12
D4040L	032900	■	80	40	40	12
D4040N	032910	■	80	40	40	12
D4050L	032966	■	90	40	50	6
D4050N	032969	■	90	40	50	6
D4545L	032972	■	90	45	45	6
D4545N	032975	■	90	45	45	6
D5050L	032978	■	100	50	50	6
D5050N	032981	■	100	50	50	6
LEVA CAM: 13mm. Pack.						
D1030LC	031050	■	40	10	30	12
D1030NC	031060	■	40	10	30	12
D1040LC	032650	■	50	10	40	12

Rif.	Cod.	Cl.	L	A	B	Ud
D1040NC	032660	■	50	10	40	12
D3030LC	031350	■	60	30	30	12
D3030NC	031360	■	60	30	30	12
D3040LC	031650	■	70	30	40	12
D3040NC	031660	■	70	30	40	12
D3050LC	031950	■	80	30	50	12
D3050NC	031960	■	80	30	50	12
D3060LC	032150	■	90	30	60	12
D3060NC	032160	■	90	30	60	6
D3535LC	032350	■	70	35	35	12
D3535NC	032360	■	70	35	35	12
D4040LC	032950	■	80	40	40	12
D4040NC	032960	■	80	40	40	12
D4050LC	032967	■	90	40	50	12
D4050NC	032970	■	90	40	50	12
D4545LC	032973	■	90	45	45	12
D4545NC	032976	■	90	45	45	12
D5050LC	032980	■	100	50	50	12
D5050NC	032982	■	100	50	50	12
LEVA CAM: 15mm. Pack.						
D1030L-BT	031001	■	40	10	30	5
D1030N-BT	031011	■	40	10	30	5
D1040L-BT	032601	■	50	10	40	5
D1040N-BT	032611	■	50	10	40	5
D3030L-BT	031301	■	60	30	30	5
D3030N-BT	031311	■	60	30	30	5
D3040L-BT	031601	■	70	30	40	5
D3040N-BT	031611	■	70	30	40	5

Rif.	Cod.	Cl.	L	A	B	Ud
D3050L-BT	031901	■	80	30	50	5
D3535L-BT	032301	■	70	35	35	5
D3535N-BT	032311	■	70	35	35	5
D4040L-BT	032901	■	80	40	40	5
D4040N-BT	032911	■	80	40	40	5
LEVA CAM: 13mm. Pack.						
D1030LC-BT	031051	■	40	10	30	5
D1030NC-BT	031061	■	40	10	30	5
D1040LC-BT	032651	■	50	10	40	5
D1040NC-BT	032661	■	50	10	40	5
D3030LC-BT	031351	■	60	30	30	5
D3030NC-BT	031361	■	60	30	30	5
D3040LC-BT	031651	■	70	30	40	5
D3040NC-BT	031661	■	70	30	40	5
D3050LC-BT	031951	■	80	30	50	5
D3535LC-BT	032351	■	70	35	35	5
D3535NC-BT	032361	■	70	35	35	5
D4040LC-BT	032951	■	80	40	40	5
D4040NC-BT	032961	■	80	40	40	5
POMO THUMB TURN. LEVA CAM: 15mm Pack.						
DP3030L	031302	■	60	30	30	6
DP3030N	031312	■	60	30	30	6
DP3040L	031602	■	70	30	40	6
DP3040N	031612	■	70	30	40	6
DP3050L	031902	■	80	30	50	6
DP3050N	031912	■	80	30	50	1
DP3530N	032412	■	70	35	35	6

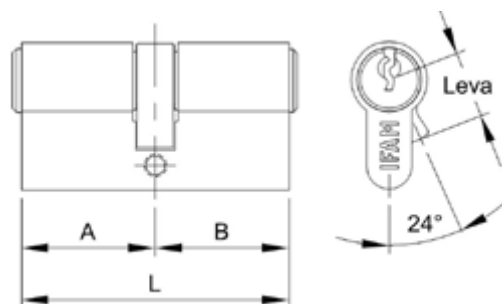
CILINDRI STANDARD

STANDARD CYLINDERS



- Cilindro profilo europeo omologato a Norma EN:1303:2015.
- Corpo e statore in ottone.
- 5 pistoni con migliaia di combinazioni.
- Perni anti-trapano.
- Molle in acciaio inossidabile.
- Finiture in ottone e in nichel opacizzato.
- Fornito con 3 chiavi di sicurezza.
- Chiave compatibile con: lucchetti K50, Inox50, Inox Cable, Max50, Armoured e Serie U, serrature CS125 e CS126.
- Consultare la disponibilità per altre misure e varianti.

- European profile cylinder certified to EN:1303:2015.
- Brass body and barrel.
- 5 pins with thousands of combinations.
- Drill resistant pins.
- Stainless steel springs.
- Brass and nickel finishes.
- Supplied with 3 standard keys.
- Key compatible with: K50, Inox50, Inox Cable, Max50, Armoured and U Series padlocks; CS125 and CS126 locks.
- Check availability for other dimensions and variations.



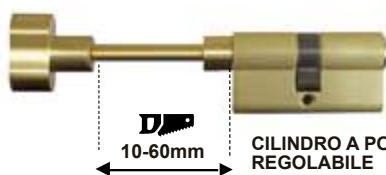
Rif.	Cod.	Cl.	L	A	B	Ud
DP3535L	032302	■	70	35	35	6
DP3535N	032312	■	70	35	35	6
DP4030L	032702	■	70	40	30	6
DP4030N	032712	■	70	40	30	6
DP4040L	032902	■	80	40	40	6
DP4040N	032912	■	80	40	40	6
DP5030L	032979	■	80	50	30	1
DP5030N	032983	■	80	50	30	12

POMO THUMB TURN. LEVA CAM: 13mm Pack.

DP3030LC	031352	■	60	30	30	6
DP3030NC	031362	■	60	30	30	6
DP3040LC	031652	■	70	30	40	6
DP3040NC	031662	■	70	30	40	6
DP3050LC	031952	■	80	30	50	6
DP3535LC	032352	■	70	35	35	6
DP3535NC	032362	■	70	35	35	6
DP4040LC	032952	■	80	40	40	6
DP4040NC	032962	■	80	40	40	6
DP5030NC	032984	■	80	50	30	6

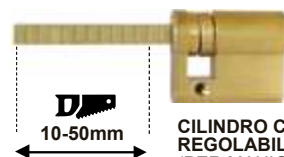
POMO THUMB TURN. LEVA: 15mm Pack.

DP3030N-BT	031313	■	60	30	30	5
DP3040N-BT	031613	■	70	30	40	5
DP4040N-BT	032913	■	80	40	40	5



CILINDRO A POMOLO REGOLABILE
CYLINDER WITH ADJUSTABLE KNOB

Rif.	Cod.	Cl.	L	A	B
LEVA CAM: 15mm. Pack.					
DE3030L	031306	■	60	30	30
DE3030N	031316	■	60	30	30
DE3040L	031606	■	70	30	40
DE3040N	031616	■	70	30	40
DE3050L	031906	■	80	30	50
DE3050N	031916	■	80	30	50



CILINDRO CON LINGUETTA REGOLABILE (PER MANIGLIONI ANTIPANICO)
CYLINDER WITH ADJUSTABLE TAB (FOR ANTI-PANIC BARS)

Rif.	Cod.	Cl.	L	A	B
LEVA CAM: 15mm. Pack.					
D1030LR	031008	■	40	10	30
D1030NR	031018	■	40	10	30
D1040LR	032608	■	50	10	40
D1040NR	032618	■	50	10	40



CILINDRO CON CAMMA REGOLABILE
CYLINDER WITH ADJUSTABLE CAM

Rif.	Cod.	Cl.	L	A	B
LEVA CAM: 15mm. Pack.					
D1030LA	031003	■	40	10	30
D1030NA	031013	■	40	10	30
D1040LA	031103	■	50	10	40
D1040NA	031113	■	50	10	40

Serie F5S- F5S Series



Rif.	Cod.	Cl.	L	A	B	Ud
LEVA CAM 15mm. Pack. 						
F5S1030L	038000	■	40	10	30	6
F5S1030N	038020	■	40	10	30	6
F5S1035L	038040	■	45	10	35	6
F5S1035N	038060	■	45	10	35	6
F5S1040L	038080	■	50	10	40	6
F5S1040N	038100	■	50	10	40	6
F5S1045L	038120	■	55	10	45	6
F5S1045N	038140	■	55	10	45	6
F5S1050L	038160	■	60	10	50	6
F5S1050N	038180	■	60	10	50	6
F5S1055L	038200	■	65	10	55	6
F5S1055N	038220	■	65	10	55	6
F5S1060L	038240	■	70	10	60	6
F5S1060N	038260	■	70	10	60	6
F5S1070L	038280	■	80	10	70	6
F5S1070N	038300	■	80	10	70	6
F5S1080L	038320	■	90	10	80	6
F5S1080N	038340	■	90	10	80	6
F5S3030L	038360	■	60	30	30	6
F5S3030N	038380	■	60	30	30	6
F5S3035L	038400	■	65	30	35	6
F5S3035N	038420	■	65	30	35	6
F5S3040L	038460	■	70	30	40	6
F5S3040N	038480	■	70	30	40	6
F5S3045L	038500	■	75	30	45	6
F5S3045N	038520	■	75	30	45	6
F5S3050L	038540	■	80	30	50	6
F5S3050N	038560	■	80	30	50	6

Rif.	Cod.	Cl.	L	A	B	Ud
F5S3055L	038580	■	85	30	55	6
F5S3055N	038600	■	85	30	55	6
F5S3060L	038620	■	90	30	60	6
F5S3060N	038640	■	90	30	60	6
F5S3070L	038660	■	100	30	70	6
F5S3070N	038680	■	100	30	70	6
F5S3080L	038700	■	110	30	80	6
F5S3080N	038720	■	110	30	80	6
F5S3090L	038740	■	120	30	90	6
F5S3090N	038760	■	120	30	90	6
F5S3535L	038780	■	70	35	35	6
F5S3535N	038800	■	70	35	35	6
F5S3540L	038820	■	75	35	40	6
F5S3540N	038840	■	75	35	40	6
F5S3545L	038860	■	80	35	45	6
F5S3545N	038880	■	80	35	45	6
F5S3550L	038900	■	85	35	50	6
F5S3550N	038920	■	85	35	50	6
F5S3555L	038940	■	90	35	55	6
F5S3555N	038960	■	90	35	55	6
F5S4040L	038980	■	80	40	40	6
F5S4040N	039000	■	80	40	40	6
F5S4045L	039020	■	85	40	45	6
F5S4045N	039040	■	85	40	45	6
F5S4050L	039060	■	90	40	50	6
F5S4050N	039080	■	90	40	50	6
F5S4055N	039090	■	95	40	55	6
F5S4060L	039100	■	100	40	60	6
F5S4060N	039120	■	100	40	60	6
F5S4545L	039140	■	90	45	45	6

Rif.	Cod.	Cl.	L	A	B	Ud
F5S4545N	039160	■	90	45	45	6
F5S4550N	039170	■	95	45	50	6
F5S4555N	039176	■	100	45	55	6
F5S5050L	039180	■	100	50	50	6
F5S5050N	039200	■	100	50	50	6
F5S5060L	039220	■	110	50	60	6
F5S5060N	039240	■	110	50	60	6
F5S6060N	039280	■	120	60	60	6
LEVA CAM 13mm. Pack. 						
F5S1030LC	038010	■	40	10	30	6
F5S1030NC	038030	■	40	10	30	6
F5S1035NC	038070	■	45	10	35	6
F5S1040LC	038090	■	50	10	40	6
F5S1040NC	038110	■	50	10	40	6
F5S3030LC	038370	■	60	30	30	6
F5S3030NC	038390	■	60	30	30	6
F5S3035LC	038410	■	65	30	35	6
F5S3035NC	038430	■	65	30	35	6
F5S3040LC	038470	■	70	30	40	6
F5S3040NC	038490	■	70	30	40	6
F5S3050LC	038550	■	80	30	50	6
F5S3050NC	038570	■	80	30	50	6
F5S3060LC	038630	■	90	30	60	6
F5S3060NC	038650	■	90	30	60	6
F5S3070NC	038690	■	100	30	70	6
F5S3535LC	038790	■	70	35	35	6
F5S3535NC	038810	■	70	35	35	6
F5S3540LC	038830	■	75	35	40	6
F5S3540NC	038850	■	75	35	40	6

CILINDRI STANDARD

STANDARD CYLINDERS



- Cilindro profilo europeo.
- Corpo e statore fabbricati in ottone estruso.
- 5 pistoni con migliaia di combinazioni.
- Pistoni anti-trapano.
- Molle in acciaio inossidabile.
- Finiture in nichel e ottone.
- Disponibile con camma lunga (15 mm) e camma corta (13 mm).
- Fornito con 3 chiavi di sicurezza.
- Chiave compatibile con: chivistelli di sicurezza B5 e D5.
- Consultare la disponibilità per altre misure e varianti.

- European profile cylinder.
- Brass body and barrel.
- 5 pins with thousands of combinations.
- Drill resistant pins.
- Stainless steel springs.
- Brass and nickel finishes.
- Supplied with 3 standard keys.
- Check availability for other dimensions and variations.



AMAESTRAMIENTOS
FACTORY MASTER KEYING

Scopri il nuovo sistema di cilindri
ammaestrati fabbricati in serie

+ INFO PAG. 94

Discover a new system of master cylinders
manufactured in series.



Cod. 900770



Cod. 900970



Cod. 901220



Cod. 901520



Rif.	Cod.	Cl.	L	A	B	Ud
F5S3550NC	038930		85	35	50	6
F5S4040LC	038990		80	40	40	6
F5S4040NC	039010		80	40	40	6
F5S4050LC	039065		90	40	50	6
F5S4050NC	039085		90	40	50	6
F5S4060LC	039110		100	40	60	6
F5S4060NC	039130		100	40	60	6
F5S4545LC	039150		90	45	45	6
F5S4545NC	039175		90	45	45	6
F5S5050LC	039190		100	50	50	6
F5S5050NC	039210		100	50	50	6

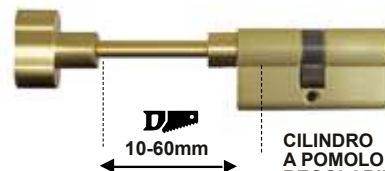
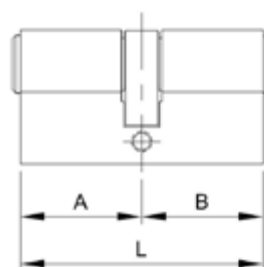
POMO THUMB TURN. LEVA CAM 15mm. Pack.

F5SP3030L	038362		60	30	30	6
F5SP3030N	038382		60	30	30	6
F5SP3040L	038462		70	30	40	6
F5SP3040N	038482		70	30	40	6
F5SP3050L	038542		80	30	50	6
F5SP3050N	038562		80	30	50	6
F5SP3060L	038622		90	30	60	6
F5SP3060N	038642		90	30	60	6
F5SP3070N	038682		100	30	70	6
F5SP3530L	039302		65	35	30	6
F5SP3530N	039312		65	35	30	6
F5SP3535L	038782		70	35	35	6
F5SP3535N	038802		70	35	35	6
F5SP4030L	039322		70	40	30	6
F5SP4030N	039332		70	40	30	6
F5SP4040L	038982		80	40	40	6
F5SP4040N	039002		80	40	40	6

Rif.	Cod.	Cl.	L	A	B	Ud
F5SP4050L	039062		90	40	50	6
F5SP4050N	039082		90	40	50	6
F5SP4060L	039102		100	40	60	6
F5SP4060N	039122		100	40	60	6
F5SP4535L	039342		80	45	35	6
F5SP4535N	039352		80	45	35	6
F5SP4545L	039142		90	45	45	6
F5SP5030L	039354		80	50	30	6
F5SP5030N	039357		80	50	30	6
F5SP5040L	039362		90	50	40	6
F5SP5040N	039372		90	50	40	6
F5SP5050L	039182		100	50	50	6
F5SP5050N	039202		100	50	50	6
F5SP6030L	039382		90	60	30	6
F5SP6030N	039392		90	60	30	6
F5SP6040L	039402		100	60	40	6
F5SP6040N	039412		100	60	40	6

POMO THUMB TURN. LEVA CAM 13mm. Pack.

F5SP3030LC	038372		60	30	30	6
F5SP3030NC	038392		60	30	30	6
F5SP3050NC	038572		80	30	50	6
F5SP3070NC	038692		100	30	70	6
F5SP3535LC	038792		70	35	35	6
F5SP4040NC	039012		80	40	40	12
F5SP5040NC	039380		90	50	40	6



CILINDRO A POMOLO
REGOLABILE
CYLINDER WITH
ADJUSTABLE KNOB

Rif.	Cod.	Cl.	L	A	B	Ud
LEVA CAM 15mm. Pack.						
F5SE3090L	039706		120	30	90	6



CILINDRO CON LINGUETTA
REGOLABILE
(PER MANIGLIONI ANTIPANICO)
CYLINDER WITH
ADJUSTABLE TAB (FOR
ANTI-PANIC BARS)

Rif.	Cod.	Cl.	L	A	B	Ud
LEVA CAM 15mm. Pack.						
F5S1030NR	038028		40	10	30	6

Serie START-S / START-S Series



- Cilindro con profilo europeo
- Fila di 6 pistoncini in acciaio
- Sistema anti-grimaldello
- Sistema di pistoncini anti-trapano
- Corpo in ottone estruso
- Finiture in nichel e ottone
- Fornito con 3 chiavi in acciaio nichelate con collo corto
- Disponibile con camma standard, camma corta
- Statore semplice
- Disponibili i servizi di chiavi differenti e chiavi uguali
- Fornito in scatola con aggancio tipo europeo

* Per il servizio chiavi uguali, si prega di rivolgersi a IFAM.

- European profile cylinder
- 6 steel pins
- Anti-pick security system.
- Anti-drill protection
- Brass body.
- Brass and nickel finishes.
- Supplied with 3 nickel-plated steel keys with short neck.
- Available standard or short cam
- Simple clutch.
- Keyed to differ and keyed alike available
- Supplied in a box with euro-hanger

* For a keyed-alike service, please consult IFAM.



* Gli articoli con questa icona vengono forniti in scatole con pacchetti e la quantità minima per la spedizione è di 12 unità
* The references with this icon are supplied in group boxes with a minimum shipping quantity of 12 units

Rif.	Cod.	Cl.	L	A	B	Chiavi uguali Keyed alike	Ud
LEVA LARGA LONG CAM:15mm.							
STS1030L	700000	■	40	10	30		12
STS1030N	700010	■	40	10	30		12
STS1040L	700100	■	50	10	40		12
STS1040N	700110	■	50	10	40		12
STS3030L	700500	■	60	30	30		12
STS3030N	700510	■	60	30	30		12
STS3035N	700610	■	65	30	35		12
STS3040L	700700	■	70	30	40		12
STS3040N	700710	■	70	30	40		12
STS3045N	700810	■	75	30	45		12
STS3050L	700900	■	80	30	50		12
STS3050N	700910	■	80	30	50		12
STS3060N	701110	■	90	30	60		12
STS3070N	701210	■	100	30	70		12

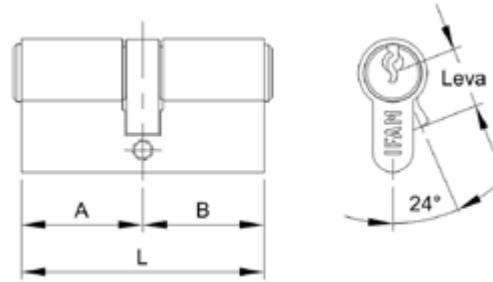
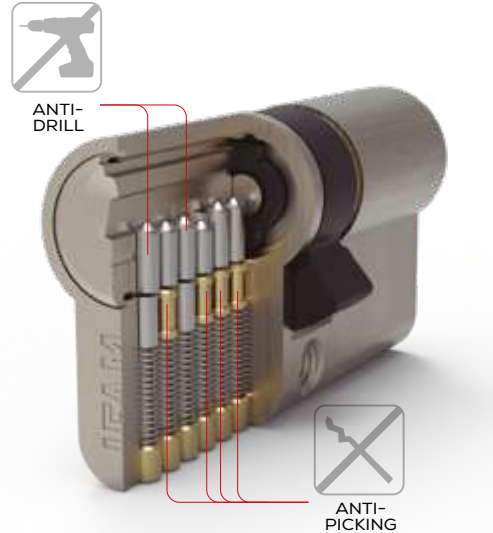
Rif.	Cod.	Cl.	L	A	B	Chiavi uguali Keyed alike	Ud
STS3535L	701500	■	70	35	35		12
STS3535N	701510	■	70	35	35		12
STS3545N	701710	■	80	35	45		12
STS3565N	702110	■	100	35	65		12
STS4040L	702200	■	80	40	40		12
STS4040N	702210	■	80	40	40		12
STS4045N	702310	■	85	40	45		12
STS4050N	702410	■	90	40	50		12
STS4055N	702510	■	95	40	55		12
STS4060N	702610	■	100	40	60		12
STS4545L	702900	■	90	45	45		12
STS4545N	702910	■	90	45	45		12
STS4550N	703010	■	95	45	50		12
STS4555N	703110	■	100	45	55		12
STS5050L	703300	■	100	50	50		12
STS5050N	703310	■	100	50	50		12

CILINDRI STANDARD

STANDARD CYLINDERS



Rif.	Cod.	Cl.	L	A	B	Chiavi uguali Keyed alike	Ud
CAMMA CORTA: 13mm.							
STS1030LC	70050	■	40	10	30		12
STS1030NC	70060	■	40	10	30		12
STS1040NC	700160	■	50	10	40		12
STS3030LC	700550	■	60	30	30		12
STS3030NC	700560	■	60	30	30		12
STS3040LC	700750	■	70	30	40		12
STS3040NC	700760	■	75	30	45		12
STS3050LC	700950	■	80	30	50		12
STS3050NC	700960	■	80	30	50		12
STS3535LC	701550	■	70	35	35		12
STS3535NC	701560	■	70	35	35		12
STS4040LC	702250	■	80	40	40		12
STS4040NC	702260	■	80	40	40		12
POMO. LEVA LARGA: 15mm.							
STSP3030L	700502	■	60	30	30		12
STSP3030N	700512	■	60	30	30		12
STSP3040L	700702	■	70	30	40		12
STSP3040N	700712	■	70	30	40		12
STSP3535L	701502	■	70	35	35		12
STSP3535N	701512	■	70	35	35		12
STSP4040L	702202	■	80	40	40		12
STSP4040N	702212	■	80	40	40		12
LEVA CAM 13mm CON POMOLO Thum turn							
STSP3030NC	700562	■	60	30	30		12

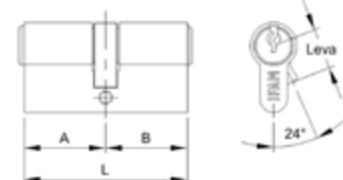


Serie C / C Series



- Cilindro profilo europeo.
- Corpo e statore in lega di zinco.
- 5 pistoncini in ottone.
- Finiture in ottone e in nichel.
- Fornito con 3 chiavi di sicurezza.
- Serie economica raccomandata per i cantieri edili.
- Fornito in scatole con pacchetti e la quantità minima per la spedizione è di 10 unità.
- European profile cylinder
- Zinc alloy body and drum.
- 5 brass pins.
- Brass and nickel finish.
- Supplied with 3 bit keys.
- Economic series recommended for construction sites
- Supplied in group boxes with a minimum shipping quantity of 10 units.

Rif.	Cod.	Cl.	L	A	B	Ud
LEVA CAM: 15mm.						
C3030L	030123	■	60	30	30	10
C3030N	030131	■	60	30	30	10
C3040L	030139	■	70	30	40	10
C3040N	030147	■	70	30	40	10
C3535L	030155	■	70	35	35	10
C3535N	030163	■	70	35	35	10
C4040L	030171	■	80	40	40	10
C4040N	030179	■	80	40	40	10
C4050N	030185	■	90	40	50	10
C4545N	030191	■	90	45	45	10
C4550N	030197	■	95	45	50	10



Cilindro senza chiave – Keyless cylinder



Cilindro senza chiave con solco

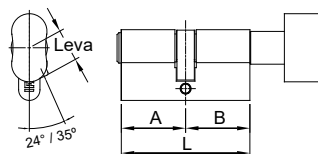
Cilindro profilo europeo con statore senza solchi per l'apertura senza la necessità della chiave. Rotazione con moneta o qualsiasi oggetto piatto di minore spessore. Eccellente per porte con traffico elevato. Utile per bagni, camere, uffici, ecc.

- Finiture in ottone e in nichel opacizzato.
- Disponibile CON POMOLOLO sull'altro lato.
- Consultare la disponibilità per altre misure e varianti.

Coinslot keyless cylinder

Euro profile coinslot cylinder that can be opened without a key. Rotated using a coin or any thin flat object. Excellent for heavy traffic doors. Useful for bathrooms, bedrooms, offices, etc.

- Brass and matt nickel finishes
- Available with a door knob on the other side.
- Check availability for other measurements and versions.



Rif.	Cod.	Cl.	L	A	B	Ud
CON SOLCO COINSLOT						
P3030L	040200		60	30	30	6
P3030N	040210		60	30	30	6
P3030NC	040215		60	30	30	6

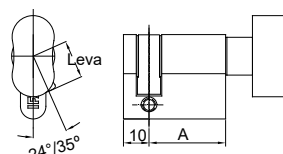


Mezzo cilindro senza chiave CON POMOLOLO

- Cilindro profilo europeo
- Corpo e statore in ottone estruso
- Finiture in ottone e in nichel opacizzato
- Consultare la disponibilità per altre misure e varianti

Keyless half cylinder with door knob

- Euro profile cylinder
- Extruded brass body and core
- Brass and matt nickel finishes
- Check availability for other measurements and versions



Rif.	Cod.	Cl.	L	A	B	Ud
CON POMOLO DOOR KNOB						
P3010L	038002		40	30	10	6
P3010N	038022		40	30	10	6
P4010L	038082		50	40	10	6
P4010N	038102		50	40	10	6



Servizio di cilindri «da cantiere» Reset

Reset system cylinder service



Série IRM



Série PTM

CAMBIO DI UTENTE SENZA CAMBIARE IL CILINDRO E IN TOTALE SICUREZZA
CHANGE USER WITHOUT CHANGING THE CYLINDER, TOTAL SECURITY GUARANTEED

IFAM presenta il suo nuovo servizio con il sistema «Reset» (o cilindri «da cantiere»). Questo sistema permette di cambiare l'utente o gli utenti di un cilindro senza che sia necessario sostituirlo con uno nuovo per poter aprire la porta.

IFAM offre questo servizio su richiesta per le sue serie di cilindri Iridium e Platinum, mettendo a disposizione un'ampia gamma di misure, sia standard, sia nei cilindri medi e cilindri con pomolo.

Ideale per edifici in costruzione

Questo nuovo servizio è ideale, ad esempio, per edifici di nuova costruzione. Durante il periodo di svolgimento dei lavori, i lavoratori utilizzano una chiave per poter accedere ai vari ambienti dell'edificio. Conclusi i lavori, si consegnano le nuove chiavi alle persone che occuperanno l'edificio. Queste chiavi sono valide per i cilindri esistenti e, una volta inserite, rendono inutilizzabili queste serrature per le chiavi vecchie precedenti.

IFAM presents its new cylinder service with the «Reset» system. This system enables a different user or users to take control of the door without needing to replace the cylinder with a new one to guarantee security.

IFAM offers this service on demand with its Iridium and Platinum Series cylinders, providing a broad range of measurements for standard cylinders, half cylinders and cylinders with a door knob.

Perfect for buildings under construction

For example, this new service is ideal for new-build constructions. While construction is ongoing, workers use one key to access the various parts of the building. Once construction is complete, new keys are delivered to the people who will subsequently occupy the building. These keys work with the existing cylinders and, once inserted, make the old keys useless in these locks.

Rif.	Cod.	Uni.
Cilindri cantiere	901650	1

* Se si desidera fare più di un reset di un cilindro, si prega di contattare IFAM che prenderà in esame il vostro caso.

** Il prezzo include un cilindro, una chiave per «Primo utente» e cinque chiavi «Reset».

* If you need to perform more than one cylinder reset, please contact IFAM so we can study your specific case.

** The price includes one cylinder, one "first user" key and five "reset" keys.

COME FUNZIONA

HOW IT WORKS

I cilindri IFAM adattati al nuovo sistema «da cantiere» (o «reset») includono due tipi di chiave:

1. Chiave di «primo utente». È quella che viene utilizzata durante la prima fase di utilizzo del cilindro. Proseguendo con l'esempio precedente, sarebbe la chiave che utilizzano gli operai durante la costruzione dell'edificio.

2. «Chiave definitiva» È una chiave che, una volta utilizzata, rende inutilizzabile il cilindro per gli utenti che usavano la chiave di «primo utente».

The IFAM cylinders fitted with the new reset system come with two types of keys:

1. A "first user" key. This key is for initial use of the cylinder. Using the example provided above, it would be the one used by the workers during construction of a building.

2. The "definitive key". This is the key that, once used, makes it impossible for anyone to open the lock using the "first user" key.

1. Con chiave «Primo utente»

1. A "first user" key



Il corpo del cilindro contiene una sfera alloggiata al suo interno. Mentre si utilizza il cilindro con la chiave di «primo utente», la sfera resta al suo posto.

The cylinder core contains a ball housed in the interior mechanism. As long as the cylinder is used with the "first user" key, that ball remains in place.

2. Uso con chiave «Reset»

2. A "Reset" key



La «chiave definitiva» contiene una modifica nel taglio. Per questo, la prima volta che viene utilizzata fa spostare la sfera verso l'esterno dello statore. D'ora in avanti il cilindro funzionerà come qualsiasi cilindro standard.

The "definitive key" is cut differently. The first time one of these keys is used, it moves the ball towards the outer edge of the core. The cylinder then continues to work like any standard cylinder.

Accessori per cilindri – Accessories for cylinders

	Rif.	Cod.
	Asse per cilindro pomolo lunghezza regolabile Brass adjustable extension bar	470698
	Pomolo in ottone per cilindri Brass thumb turn for cylinders	470700
	Pomolo in nichel per cilindri Nickel thumb turn for cylinders	470710
	Vite per pomolo Screw for thumb turn	470740
	Sfera per pomolo Ball for thumb turn	470745
	Vite M5x40 M5x40 screw	437625
	Vite M5x50 M5x50 screw	437626
	Vite M5x60 M5x60 screw	437620
	Vite M5x80 M5x80 screw	437628

	Kit di montaggio serie D D series assembling kit	178110
	Kit di montaggio serie F5S F5S series assembling kit	178145
	Kit di montaggio PT/IR statore semplice PT/IR simple-clutch assembling kit	178147
	Kit di montaggio PT/IR statore doppio PT/IR double-clutch assembling kit	178148
	Kit di montaggio PT/IR pomolo PT/IR knob assembling kit	178149
	CAMMA CORTA D / F5S / Huno Short cam D / F5S / Huno	462360
	CAMMA CORTA WX1000 / M (doble embrague) Short cam WX1000 / M (emergency system)	462351
	Leva Lunga D / F5S / Huno Standard DIN cam D / F5S / Huno	462361
	Leva lunga WX1000 Standard DIN cam WX1000	462350
	Anello ritegno D / WX1000 / NK1000 / F5S / Huno Retention ring D / WX1000 / NK1000 / F5S / Huno	462375
	Piastra di blocco per montaggio Assembling clip	178810





/ SCUDI, SERRATURE, CHIAVISTELLI DI SICUREZZA, CHIUDIPIORTA, MANIGLIE

ESCUTCHEONS, LOCKS, RIM LOCKS, DOOR-CLOSERS, HANDLES

Scudi / Escutcheons

D-Fender 105-205	46
ES900	47
ES810 / ES805	48
ES700 / ES610	49
Shield 38 / EZ	50
Rosetta universale / ES385	51

Cerrojos / Locks

CS510	52
CS500	53
CS88LV-CS88M50	54
CS88-B5	55
B6	56
D5-X5	57
CS126-CS125	58
CES	59

Cerraduras / Rim locks

W900B	60
W500	61
W400-W170	62
W147-C111	63
MCA100 MCA200	64

Chiudiporta / Door-closers

G11	65
U41-42	66
U31-32	67
U21-22	68
U11-12	69

Maniglie / Handles

H101-H102	70
H103-H104-H105	71

Accessori per chiavistelli di sicurezza, scudi e serrature	72
Accessories for rim locks, escutcheons and locks	

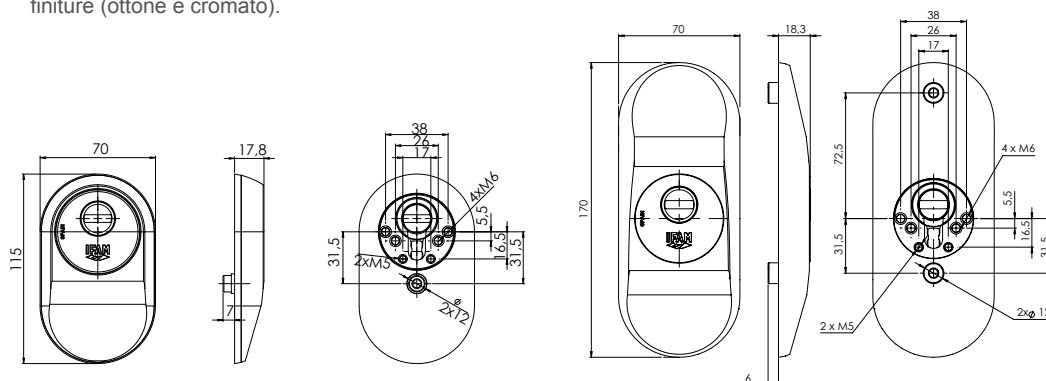
**SCUDI, SERRATURE, CHIAVISTELLI DI
SICUREZZA, CHIUDIORTA, MANIGLIE
ESCUTCHEONS, LOCKS, RIM LOCKS,
DOOR-CLOSERS, HANDLES**



D-FENDER 205-105



- Scudo di elevata sicurezza.
- Formato da un solido gruppo costituito da nucleo e corazza esterna, entrambi fabbricati in acciaio massiccio e temprato, con uno spessore della zona centrale di 15 mm.
- Nucleo con livello di sicurezza certificato a norma EN:1303:2015. Include foro di entrata chiave in acciaio temperato da 4 mm di spessore per una massima protezione anti-trapano.
- Forma specificamente progettata e testata da IFAM per impedire gli attacchi con attrezzi da estrazione.
- Tenoni in acciaio per installazione opzionale. Inclusi per rinforzare la sicurezza rispetto a tentativi di giro ed estrazione della scudo.
- Include rondella supplementare per la regolazione precisa del nucleo dello scudo in funzione dello spessore dello scudo.
- Il nucleo dello scudo viene fissato alla porta in modo indipendente rispetto alla corazza esterna. In caso di estrazione forzata della corazza, sarebbe necessario un nuovo tentativo di estrazione del nucleo della scudo.
- Disponibile in due misure (D-fender 100 e D-fender 200) e due finiture (ottone e cromato).
- High-security escutcheon.
- Composed of a solid core and outer shell, both made of tempered steel, with a central thickness of 17 mm.
- Hardened anti-drill plate to protect the cylinder.
- Hardened steel balls for anti-drill protection of the fixing screw.
- Reinforced rotating disc (lenticil) for added robustness.
- Optional steel installation dowels included, designed to reinforce protection against torsion and face plate extraction attacks.
- Includes an additional washer to ensure proper adjustment of the escutcheon core based on the door's thickness.
- The core is fixed to the door independently from the outer shell. In the event of forced removal of the shell, a second attempt would be required to extract the core.
- Available in two sizes (D-Fender 105 and D-Fender 205) and two finishes (brass and chrome).



Rif.	Cl.	Pack	Ud
DFENDER-205-L			1
DFENDER-205-CM			1
DFENDER-105-L			1
DFENDER-105-CM			1



SERRATURE E CHIAVISTELLI

ESCUTCHEONS FOR LOCKS

ES900 magnetico

N



- Corpo massiccio in acciaio inossidabile.
- Sfere di acciaio per la protezione contro scassi dall'esterno della viteria di fissaggio.
- Rotore girevole in acciaio.
- Protezione magnetica del rotore che nasconde l'entrata della chiave.
- Blocco con chiave magnetica, sia per l'apertura che per la chiusura.
- Chiave magnetica con profilo personalizzato a livello internazionale.
- Corpo filettato a elica esterna in ottone massiccio con sfere di acciaio inserite.
- Predisposto con fino a 6 viti di fissaggio.
- Disponibile servizio di copia della chiave magnetica (Pag 218)

- Solid stainless steel body.
- Hardened steel balls for external attack protection on the fixing screws.
- Rotating steel rotor.
- Magnetic protection over the rotor, concealing the keyway.
- Magnetic Key storageing system for both opening and closing.
- Magnetic key with internationally customized profile.
- Threaded body attached to a solid brass casing with embedded steel balls.
- Pre-configured for up to 6 fixing screws.
- Magnetic key copy service available (Page 218)



ANTI-IMPRONTA
ANTI
IMPRESIONING



ANTI-TRAPANO
ANTIDRILL



ANTI-ROTAZIONE
ANTIROTATION



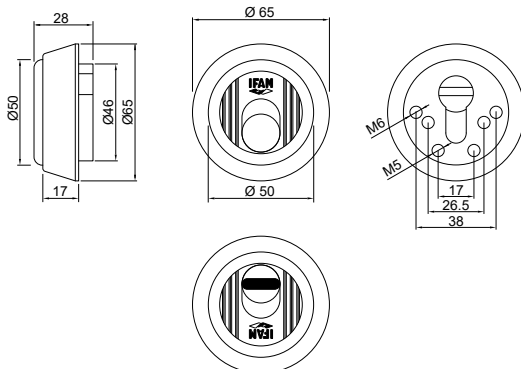
ANTI-LEVA
ANTIPLY



ANTIURTO
ANTIBUMPING



TARJETA
SCHEDA



Rif.	Cl.	Pack	Uds.
ES900C			6
ES900L			6
ES900BL			6

ES810



- Corpo massiccio di acciaio carbonitrurato.
- Sfere di acciaio per la protezione da scasso dall'esterno della viteria di fissaggio.
- Spina di acciaio alla base dello scudo per la protezione da scasso dall'esterno della base del cilindro.
- Tecnologia ROK con fresatura circolare della parte esterna dello scudo per ostacolare lo scasso con frese a tazza o strumenti da taglio.
- Rotore girevole in acciaio con piastra d'acciaio manganese interna.
- Corpo filettato a elica in ottone massiccio con sfere di acciaio inserite.
- Predisposto con fino a 6 viti di fissaggio.

- Solid carbonitrided steel body.
- Hardened steel balls for external attack protection on the fixing screws.
- Steel spine at the base of the escutcheon for protection against external attacks on the cylinder base.
- ROK technology with circular milling on the outer surface to hinder attacks using hole saws or cutting tools.
- Rotating steel rotor with internal manganese steel plate.
- Threaded body attached to a solid brass casing with embedded steel balls.
- Pre-configured for up to 6 fixing screws.



ANTI-TRAPANO
ANTIDRILL



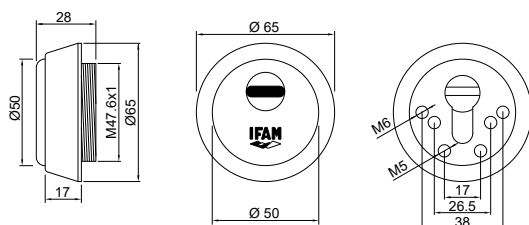
ANTI-ROTAZIONE
ANTIROTATION



ANTI-LEVA
ANTIPRY



ANTIURTO
ANTIBUMPING



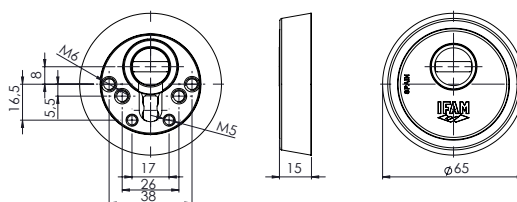
Rif.	Cl.	Pack	Uds.
ES810C			6
ES810L			6
ES810BL			6

ES805



- Nucleo in acciaio massiccio di grande spessore con trattamento termico.
- Rosetta di acciaio massiccio.
- Sfere di acciaio indurito anti-trapano per proteggere la vite di ancoraggio.
- Piastra anti-trapano per proteggere il cilindro
- Idoneo per porte con uno spessore minimo di 35 mm
- Facile montaggio con punte da 6 e 10 mm, senza la necessità di meccanizzare la porta.
- Contropiastra da 35 di larghezza opzionale.
- Finiture disponibili: ottone e nichel.
- Presentazione in scatola.
- Fornito con viti di installazione.
- Quattro piastre per agevolare il montaggio.
- Misure dispobili: 17, 26 e 38 mm.
- Piastrina decorativa più robusta.

- Heat-treated thick solid steel core.
- Trim made of solid steel.
- Anti-drilling hardened steel balls to protect the clamping screw.
- Anti-drilling plate to protect the cylinder.
- Suitable for doors with a minimum thickness of 35 mm.
- Easy installation using 6 mm and 10 mm drill bits, no need to machine the door.
- Optional 35 mm wide backplate.
- Available finishes: brass and nickel.
- Packaged in box.
- Supplied with screws for installation.
- Four mounting plates for easy installation.
- Available sizes: 17, 26, and 38 mm.
- More robust lentil (outer shield component).



Rif.	Cod.	Cl.	Pack	Uds.
ES805C	025410			6
ES805L	025450			6

SERRATURE E CHIAVISTELLI

ESCUTCHEONS FOR LOCKS

ES700



- Nucleo e rosetta massicci.
- Nucleo rinforzato con piastre in acciaio.
- Protezione anti-trapano: statore fabbricato in acciaio temprato e corpo protetto da due sfere in acciaio che proteggono le viti.
- Protezione anti-estrazione.
- Due distanze tra gli assi: 26 mm e 17 mm.
- Finiture in ottone e cromato.
- Include rosetta per l'interno della porta e viti per l'installazione.

- Solid core and trim. Core reinforced with steel plates.
- Anti-drill protection: core made from hardened steel and a body protected by two steel balls that protect the screws.
- Anti-extraction protection.
- Two inter-knob distances: 26mm and 17mm.
- Brass and chrome finishes.
- Includes trim for the door interior and screws for installation.

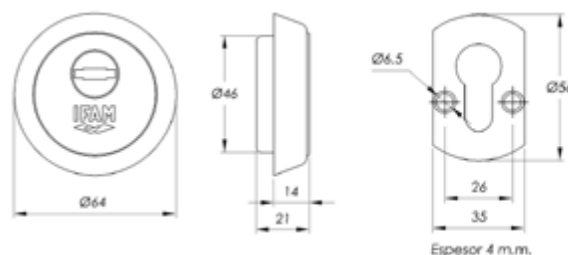


ES610



- Scudo certificato ai sensi della norma EN:1303:2015.
- Nucleo rinforzato con piastre d'acciaio. Sistema anti-trapano.
- Piastra di protezione dello statore in acciaio temprato integrato nel nucleo che rende impossibile lo smontaggio.
- Rosetta girevole in acciaio con forma anti-ganascia.
- Design con sistema anti-estrattore.
- Piastra interna in acciaio da 4 mm
- Finiture ottone e nichel.

- Escutcheon certified to EN:1303:2015.
- Core reinforced with steel plates. Drill resistant system.
- Hardened steel drum protector plate integrated in the core, which prevents disassembling.
- Rotating steel cover with a pull resistant design.
- Design with anti-extractor system.
- 4mm steel inner plate.
- Brass and nickel plated finish.



Rif.	Cod.	Cl.	Pack	Uds.
ES700L	025024	■	1	1
ES700CM	025026	■	1	1

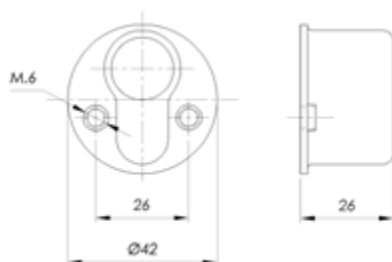
Rif.	Cod.	Cl.	Pack	Uds.
ES610L	025012	■	20	20
ES610CM	025018	■	20	20

EZ



- Fabbricata in acciaio verniciato o cromato.
- Installazione con viti passanti o filettate.
- Si utilizza come accessorio per l'installazione di cilindri IFAM in altre serrature del mercato.

- Manufactured in painted steel.
- Installation using through bolts or threaded bolts.
- Facilitates the installation of IFAM cylinders in other locks on the market.



Rif.	Cod.	Cl.		Pack	Uds.
Sin Roscado / Without Threaded					
EZ-BLK	025090	■			25
EZ-CRM	025092	■			25
Roscado / Threaded					
EZ-ROSC-BLK	025093	■			25
EZ-ROSC-CR	025094	■			25

SERRATURE E CHIAVISTELLI

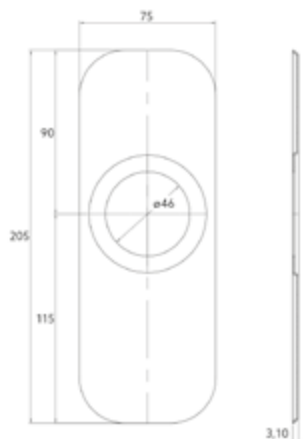
ESCUTCHEONS FOR LOCKS

Rosetta universale



- Rosetta fabbricata in metallo.
- Misure: 75 mm base; 205 mm altezza
- Diametro per l'accoppiamento dello scudo: 41 mm
- Finiture cromate opacizzate e in ottone.
- Valido per i seguenti scudi IFAM:
ES803, ES700, ES610, Shield 38, ES385.

- Metal trim.
- Measurements: 75mm base; 205mm height
- Diameter for escutcheon coupling: 41mm
- Matt chrome and brass finishes
- Suitable for use with the following IFAM escutcheons:
ES803, ES700, ES610, Shield 38, ES385.



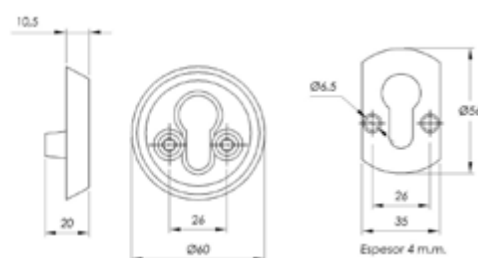
Rif.	Cod.	Cl.	Pack	Uds.
EMBUNI-L	025028			20
EMBUNI-CM	025029			20

ES385



- Specificamente raccomandata per una protezione laterale dei cilindri.
- Design anti-ganascia.
- Trattamento anti-ossidante che ne aumenta la resistenza alla corrosione.
- Piastra interna in acciaio da 4 mm.
- Finiture ottone e nichel.

- Specially recommended for protecting cylinders from side attacks.
- Pull resistant design.
- Anti-corrosion rust resistant treatment.
- 4mm steel inner plate.
- Brass and nickel plated finish.



Rif.	Cod.	Cl.	Pack	Uds.
ES385HL	025080			20
ES385HN	025450			20

CS510

N

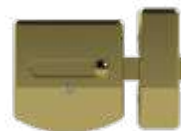


DIVERSE FINITURE DIFFERENT FINISHES

/ CROMO OPACIZZATO



/ OTTONE LUCIDO



/ NERO METALLIZZATO

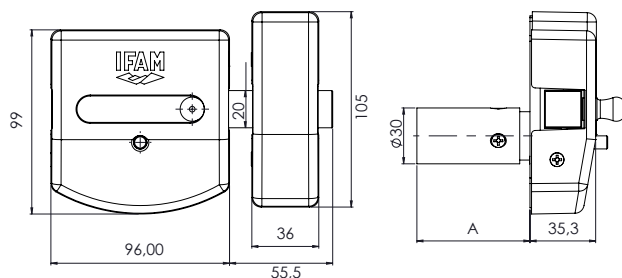


/ NICHEL OPACIZZATO



- Chiavistello di sicurezza sovrapposto di elevata sicurezza.
- Piastra base e meccanismi interni fabbricati in acciaio inossidabile.
- Carcassa robusta fabbricata in lega di zinco.
- Leva quadrata in acciaio di 20 mm. di spessore.
- Apertura interna senza chiave ed esterna con chiave.
- Protezione anti-grimaldello.
- Protezione anti-estrattore.
- Protezione anti-trapano.
- Comprende 5 chiavi.
- Disponibile in 4 misure: 55, 60, 70 e 75 mm.
- Diametro raccomandato della fresa a tazza per praticare il foro del canotto, Ø28-30.
- Disponibile con quattro finiture: nichel opaco, ottone opaco, cromata e nero metallizzato.
- Comprende rosetta per la parte esterna della porta.
- Fornito con tutti gli elementi necessari per l'installazione.
- Chiavistello di sicurezza funzionale per destra e sinistra.

- High-security surface-mounted deadbolt.
- Base plate and internal mechanisms made of stainless steel.
- Robust housing made of zinc alloy.
- 20 mm thick square steel bolt.
- Interior opening without key and exterior opening with key.
- Anti-pick protection.
- Anti-pull protection.
- Anti-drill protection.
- Includes 5 keys.
- Available in 4 sizes: 55, 60, 70, and 75 mm.
- Recommended hole diameter for the cylinder body: Ø28–30 mm.
- Available in four finishes: matte nickel, matte brass, chrome, and metallic black.
- Includes exterior door trim.
- Supplied with all necessary installation components.
- Reversible deadbolt for right- and left-hand doors.



Rif.	Cl.	A	Pack	Uds.
CS510-M56-BLK	Nero	56		1
CS510-M56-CRM	Cromo	56		1
CS510-M56-BRS	Ottone satinado	56		1
CS510-M56-NKL	Nichel opacizzato	56		1
CS510-M61-BLK	Nero	61		1
CS510-M61-CRM	Cromo	61		1
CS510-M61-BRS	Ottone satinado	61		1
CS510-M61-NKL	Nichel opacizzato	61		1
CS510-M71-BLK	Nero	71		1
CS510-M71-CRM	Cromo	71		1
CS510-M71-BRS	Ottone satinado	71		1
CS510-M71-NKL	Nichel opacizzato	71		1
CS510-M76-BLK	Nero	76		1
CS510-M76-CRM	Cromo	76		1
CS510-M76-BRS	Ottone satinado	76		1
CS510-M76-NKL	Nichel opacizzato	76		1

CS500



* Cilindro non incluso - Cylinder not included

DIVERSE FINITURE

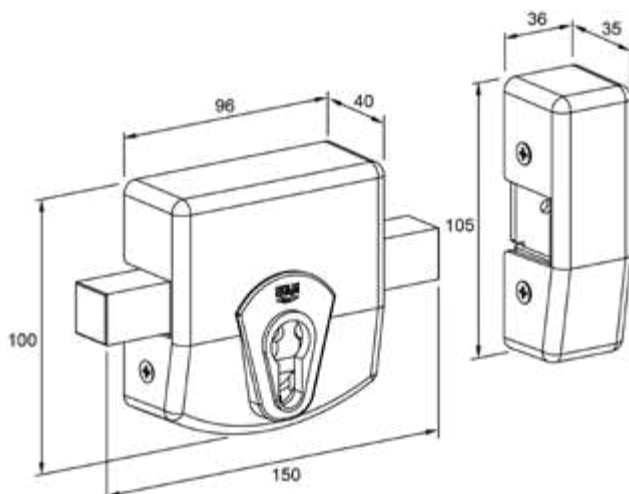
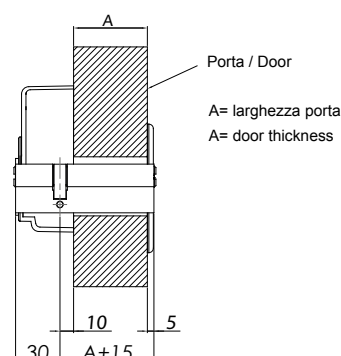
DIFFERENT FINISHES



- Chiavistello di elevata sicurezza per cilindri profilo europeo. Cilindro non incluso.
- Piastra base e meccanismi interni fabbricati in acciaio inossidabile.
- Corpo robusto fabbricato in lega di zinco.
- Leva quadrata in acciaio da 20 mm di spessore.
- Apertura chiave/chiave o pomolo/chiave in funzione del cilindro che si installa.
- Compatibile con scudi dotati di distanza tra gli assi di 26 o 38 mm come tutti quelli disponibili nella gamma IFAM.
- Disponibile in quattro finiture: nichel opacizzato, ottone opacizzato, cromato e nero metallizzato.
- Include rosetta per l'esterno della porta.
- Fornito con tutti gli elementi necessari per l'installazione.
- Chiavistello di sicurezza funzionale per destra e sinistra.

- High-security rim lock for Euro profile cylinders. Cylinder not included.
- Base plate and internal mechanism made from stainless steel.
- Robust casing made from zinc alloy.
- Square bolt made from 20mm thick steel.
- Key/key or door knob/key configuration, depending on the cylinder installed.
- Compatible with escutcheons that have an inter-knob distance of 26mm to 38mm, such as all those in the IFAM range.
- Available in four finishes: matt nickel, matt brass, chrome and metallic black.
- Includes trim for the door exterior.
- Supplied with all the necessary parts for installation
- Functional right-hand and left-hand rim lock.

Utilizzare cilindro con camma lunga come nell'immagine
Use long-cam cylinders like the images shown above

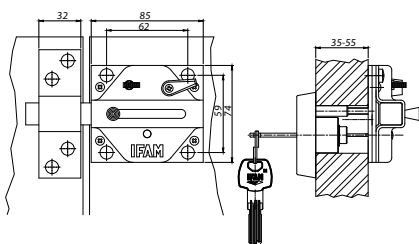


Rif.	Cod.	Cl.	Pack	Uds.
CS500-BLK	025850B	Nero metallizzato		1
CS500-C	025850C	Cromo opacizzato		1
CS500-LS	025850LS	Ottone satinado		1
CS500-SLV	025850N	Niquel mate		1

CS88 LV



- Leva in acciaio quadrato da 17 mm.
- Nottolino a leva dall'interno. Questa opzione è disattivabile se il cliente lo specifica nell'ordine.
- Include cilindro. Due opzioni: 50 mm o 70 mm di lunghezza.
- Utilizzabile per porte con apertura a sinistra o a destra.
- Finitura in ottone e cromata satinata.
- Chiave compatibile con: lucchetti Titán, Huno 80 e Armoured S; nottolini CS88LV e B6.
- Fornito con 3 chiavi nei servizi di chiavi uguali e numero determinato.
- It combines the CS88 rim lock with a very high security solid steel escutcheon.
- 11-active pin cylinder.
- Anti bumping system.
- Anti-extraction, drill resistant and pull resistant.
- Adjustable for door thickness between 35 and 55mm.
- Key compatible with: Titan, Huno 80 and Armoured S padlocks and CS88 and B6 rim locks.
- Comes with three keys for the keyed alike and specific number services.



Rif.	Cod.	Cl.	Pack	Uds.
CS88L-LV	025213			1
CS88C-LV	025243			1

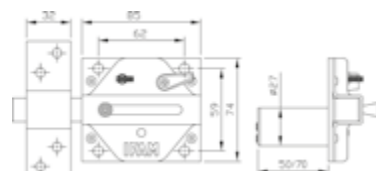
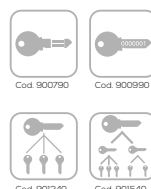
CS88 M50 / CS88 M70



CS88 M50

CS88 M70

- Leva in acciaio quadrato da 17 mm.
- Nottolino a leva dall'interno. Questa opzione è disattivabile se il cliente lo specifica nell'ordine.
- Include cilindro. Due opzioni: 50 mm o 70 mm di lunghezza.
- Utilizzabile per porte con apertura a sinistra o a destra.
- Finitura in ottone e cromata satinata.
- Chiave compatibile con: lucchetti Titán, Huno 80 e Armoured S; nottolini CS88LV e B6.
- Fornito con 3 chiavi nei servizi di chiavi uguali e numero determinato.
- 17mm steel square handle.
- Handle seal from inside; this option can be deactivated on customer's request.
- Cylinder included. Two options: 50mm or 70mm long.
- Can be used on left-hand and right-hand doors.
- Brass and polished nickel plated finish.
- Key compatible with: Titan and Huno 80 padlocks and CS88LV and B6 rim locks.
- Comes with three keys for the keyed alike and specific number services.



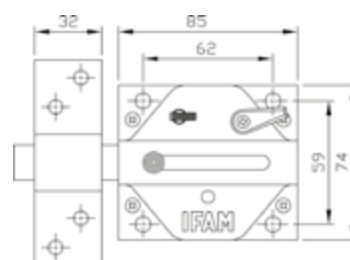
Rif.	Cod.	Cl.	A	Pack	Uds.
CS88L-M50	025206		50		1
CS88L-M70	025208		70		1
CS88C-M50	025236		50		1
CS88C-M70	025238		70		1

CS88



- Palanca de acero cuadrado de 17 mm.
- Condena de palanca desde el interior. Esta opción es desactivable si el cliente lo especifica en su pedido.
- Utilizable para puertas de apertura izquierda o derecha.
- Acabado latonado y cromo satinado.

- 17mm steel square handle.
- Handle seal from inside; this option can be deactivated on customer's request.
- Can be used on left-hand and right-hand doors.
- Brass and polished nickel plated finish.



Rif.	Cod.	Cl.	Pack	Uds.
CS88L	025202			1
CS88C	025232			1

B5

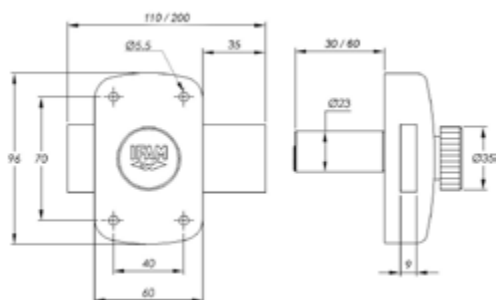


- Corpo e incontro in acciaio. Finitura in vernice epossidica.
- Molla in acciaio inossidabile.
- Cilindro a 5 pistoni, Ø 23 mm e lunghezze da 30 a 60 mm
- Leva in acciaio cromato da 110 mm e 2 giri.
- Utilizzabile per porte con apertura a sinistra o a destra.
- Finitura in ottone.
- Fornito con 3 chiavi.
- Fornitura con 3 chiavi nei servizi di chiavi uguali e numero determinato.
- Chiave compatibile con: cilindri Serie F5S e chiavistello di sicurezza D5.
- Accessori disponibili: kit prolunga di cilindro da 40 mm, nottolini per porte metalliche e in legno; leve da 160 mm e 200 mm

- Steel body and fastener. Epoxy paint finish.
- Stainless steel spring.
- 5 pin cylinder. Ø23 mm. Lengths from 30mm to 60mm.
- Chrome plated bolt measuring 110 mm. Double throw.
- Can be used on left-hand and right-hand doors.
- Supplied with 3 keys.
- Comes with three keys for keyed alike and specific number services.
- Key compatible with: F5S Series cylinders and D5 rim lock.
- Available accessories: fasteners for wooden or metal doors; 160mm and 200mm long bolts.



Cod. 900820 Cod. 901020 Cod. 901270 Cod. 901570



Rif.	Cod.	Cl.		Pack	Uds.
B5/30	025342F		F5S		1
B5/35	025344F		F5S		1
B5/40	025346F		F5S		1
B5/45	025348F		F5S		1
B5/50	025350F		F5S		12
B5/60	025352F		F5S		1

B6



- Corpo e incontro in acciaio. Finitura in vernice epossidica.
- Molla in acciaio inossidabile.
- Cilindro per chiave a punti da 6 pistoni, Ø 23 mm e lunghezze 40, 45 e 50 mm
- Leva in acciaio cromato da 110 mm e 2 giri.
- Utilizzabile per porte con apertura a sinistra o a destra.
- Finitura in ottone.
- Fornito con 5 chiavi a punti di sicurezza.
- Fornito con 3 chiavi nei servizi di chiavi uguali e numero determinato.
- Chiave compatibile con: lucchetti Titán, Huno 80, Armoured S; nottolini CS88 M50 / M70 e CS88LV.
- Accessori disponibili: nottolini per porte metalliche e in legno; leve da 160 mm e 200 mm Vedere a pagina 50.

- Steel body and fastener. Epoxy paint finish.
- Stainless steel spring.
- 6 pin dimple cylinder, Ø 23 mm. Lengths: 40, 45 and 50mm.
- Chrome plated bolt measuring 110 mm. Double throw.
- Suitable for left-hand and right-hand doors.
- Supplied with 5 security dimple keys.
- Comes with three keys for keyed alike and specific number services.
- Key compatible with: Titan, Huno 80 and Armoured S padlocks and CS88LV and CS88 rim locks.
- Available accessories: fasteners for wooden or metal doors; 160mm and 200mm long bolts. See page 50.



Cod. 900810



Cod. 901010



Cod. 901260



Cod. 901560

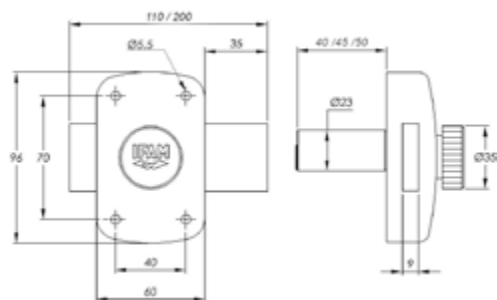


BIANCO
WHITE

OTTONE
BRASS

MARRONE
BROWN

NERO
BLACK



Rif.	Cod.	Cl.	A	Pack	Uds.
B6/40	025356	■	40		1
B6/45	025358	■	45		1
B6/50	025360	■	50		12
B6/50-BRN	025363	■	50		12
B6/50-WHT	025364	■	50		12
B6/50-BLK	025366	■	50		12

D5

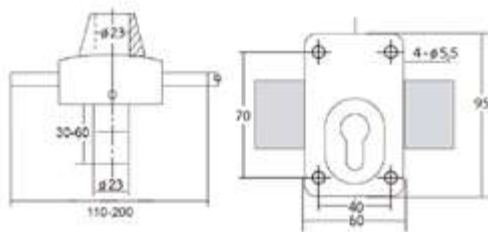


- Cerrojo con apertura con llave a ambos lados de la puerta.
- Cuerpo y cerradero de acero. Acabado en pintura epoxy.
- Muelle de acero inoxidable.
- Cilindro de 5 pitones, Ø 23 mm. y longitudes de 30 a 60 mm.
- Palanca de acero cromado de 110 mm. y 2 vueltas.
- Utilizable para puertas de apertura izquierda o derecha.
- Acabado latonado.
- Se suministra con 3 llaves.
- Llave compatible con: cilindros Serie F5S y cerrojo B5.
- Accesorios disponibles: kit alargamiento de cilindro de 40mm, cerraderos para puertas metálicas y de madera; palancas de 160mm y 200 mm. Ver página 50.

- Rim lock operated with key on both sides of the door.
- Steel body and fastener. Epoxy paint finish.
- Stainless steel spring.
- 5 pin cylinder. Ø23 mm. Lengths from 30mm to 60mm.
- Chrome plated bolt measuring 110 mm. Double throw.
- Can be used on left-hand and right-hand doors.
- Supplied with 3 keys.
- Key compatible with: F5S Series cylinders and D5 rim lock.
- Available accessories: fasteners for wooden or metal doors; 160mm and 200mm long bolts. See page 50.



Cod. 900830 Cod. 901030 Cod. 901280 Cod. 901580



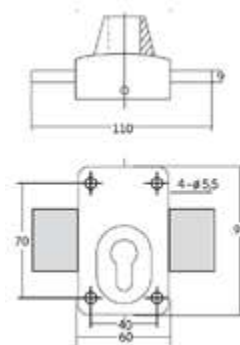
Rif.	Cod.	A	Pack	Uds.
D5/30	025370F	30		1
D5/35	025372F	35		1
D5/40	025374F	40		1
D5/45	025376F	45		1
D5/50	025378F	50		1
D5/60	025380F	60		1

X5



- Chiavistello di sicurezza.
- Adattabile a qualsiasi cilindro di profilo europeo standard.
- Corpo e incontro in acciaio. Finitura in vernice epossidica.
- Leva in lega di zinco da 110 mm. Due giri.
- Utilizzabile per porte con apertura a sinistra o a destra.
- Ideale per porte che richiedono di sostituire il cilindro frequentemente.
- Compatibile con la maggior parte dei cilindri a profilo europeo presenti sul mercato.
- Cilindro non incluso.

- Security rim lock.
- Suitable for any Euro-profile cylinder.
- Steel body and fastener. Epoxy paint finish.
- 110 mm zinc alloy bolt .Double throw.
- Suitable for left-hand or right-hand doors.
- Ideal for doors that require changing the cylinder frequently.
- Compatible with most of the Euro-profile cylinders on the market.
- Cylinder not included.



Rif.	Cod.	Cl.	Pack	Uds.
X5	026000			12
X5-BRN	026003			12

CS126



- Serratura da sovrapposizione apertura con chiave su entrambi i lati.
- Chiavistello, palanca e maniglia in zama.
- Corpo e incontro in acciaio con vernice epossidica.
- Cilindro esterno in ottone da 5 pistoni.
- Fornito con 3 chiavi di sicurezza.
- Fornito con la chiave del F5S o serie D.

- Rim lock with key opening on both sides.
- Bolt, lever and latch made of zamak.
- Body and fastener made of epoxy painted steel.
- Exterior cylinder made of brass with 5 pins.
- Supplied with 3 standard keys.
- Supplied with F5S or D-series key



Cod. 900850 Cod. 901050



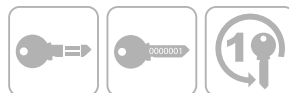
Rif.	Cod.	A	B	Llave/Key	Pack	Uds.
CS126/80D	025718	80	42	D		1
CS126/80D-F	025718F	80	42	F5S		1
CS126/80I	025725	80	42	D		1
CS126/100D-F	025736F	100	50	F5S		1
CS126/100I-F	025742F	100	50	F5S		1

CS125

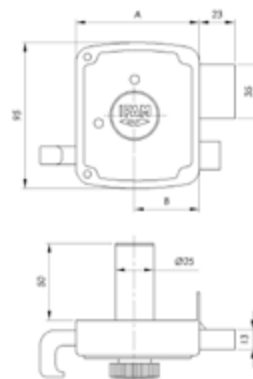


- Serratura da sovrapposizione con apertura mediante pomolo dall'interno.
- Chiavistello, palanca e maniglia in zama.
- Corpo e incontro in acciaio con vernice epossidica.
- Cilindro esterno in ottone da 5 pistoni.
- Fornito con 3 chiavi di sicurezza.
- Chiave compatibile con: cilindri D.

- Rim lock with latch operating handle for easy opening.
- Bolt, lever and latch made of zamak.
- Body and fastener made of epoxy painted steel.
- Exterior cylinder made of brass with 5 pins.
- Supplied with 3 standard keys.
- Key compatible with: D cylinders



Cod. 900840 Cod. 901040



Rif.	Cod.	A	B	Pack	Uds.
CS125/80D	025610	80	42		1
CS125/80I	025614	80	42		1
CS125/100I	025624	100	50		1

SERRATURA SOVRAPPOSTA ELETTRICA

ELECTRIC OVERLAY LOCKS



CES 30-31



CES 20-21



CES 10-11



**RESISTENTE ALLA
ROTTURA**
BREAK RESISTANT



5 CHIAVI
5 KEYS



**APERTURA GARANTITA
ANCHE IN CASO DI
CADUTE DI TENSIONE**
GUARANTEED OPENING
EVEN DURING POWER
FAILURE



MANIGLIA AUTOBLOCCANTE
SELF-LOCKING LATCH



SCHEDA PROPRIETÀ
PROPERTY CARD



Serratura W900B - W900B Lock



- Serratura da incasso per porte in legno.
- Elevato livello di sicurezza.
- Serratura con maniglia e 4 bulloni.
- Distanza tra gli assi di 85 mm.
Entrata da 50 mm.
Mandrino da 8 mm.
- Frontale quadrato o tondo.
- Finitura in ottone o nichelato.
- Maniglia reversibile.

- Mortice lock for wooden doors.
- High security level.
- Lock with latch and 4 bolts.
- 85mm lock centre,
50mm backset and 8mm spindle.
- Square or round shaped front.
- Brass or nickel plated finish.
- Reversible latch.



INCLUSO
INCLUDED
Escudo ES385
ES385 escutcheon



OPZIONALE
OPTIONAL
Cilindro START R 3535 + 5 CHIAVI
START R 3535 cylinder + 5 keys

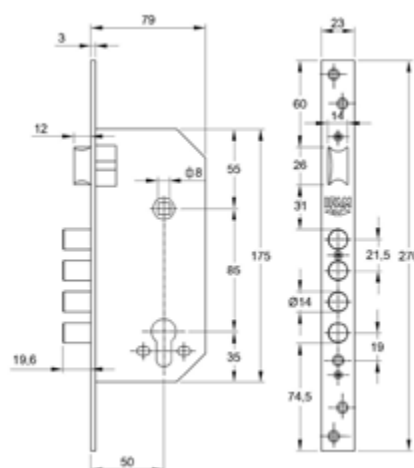
Rif.	Cod.	Ingresso	Frontale	A	Uds.
W900B-50CHL	W900B.50CHL	50		3535	1
W900B-50CHLS sin cilindro	W900B.50CHLS	50			1
W900B-50CHN	W900B.50CHN	50		3535	1
W900B-50CHNS sin cilindro	W900B.50CHNS	50			1
W900B-50RHL	W900B.50RHL	50		3535	1
W900B-50RHLS sin cilindro	W900B.50RHLS	50			1
W900B-50RHN	W900B.50RHN	50		3535	1
W900B-50RHNS sin cilindro	W900B.50RHNS	50			1
CERRADERO STRIKE					
CEW900B-CHL	W900B.C.CHL				20
CEW900B-CHN	W900B.C.CHN				20
CEW900B-RHL	W900B.C.RHL				20
CEW900B-RHN	W900B.C.RHN				20
FRONTALE FACEPLATE					
FRW900B-CHL	W900B.F.CHL				20
FRW900B-CHN	W900B.F.CHN				20
FRW900B-RHL	W900B.F.RHL				20
FRW900B-RHN	W900B.F.RHN				20

Frontale quadrato in ottone. - Square brass faceplate.

Frontale quadrato in nichel. - Square nickel faceplate.

Frontale tondo in ottone. - Round brass faceplate.

Frontale tondo in nichel. - Round nickel faceplate.



SERRATURE DA INFILARE

MORTICE LOCKS

Serratura W500 - W500 Lock



- Serratura da infilare per porte in legno.
- Elevato livello di sicurezza.
- Serratura monopunto e chiavistello.
- Distanza tra gli assi di 85 mm.
Entrata da 50 mm.
Mandrino da 8 mm.
- Frontale quadrato o tondo.
- Finitura in ottone o nichelato.
- Chiavistello reversibile.

- Mortice lock for wooden doors.
- Reversible latch, deadbolt and euro profile cylinder.
- 85mm lock centre and 8mm spindle.
Backset available in 40, 50 or 60 mm.
- Square or round shaped front.
- Brass or nickel plated finish.

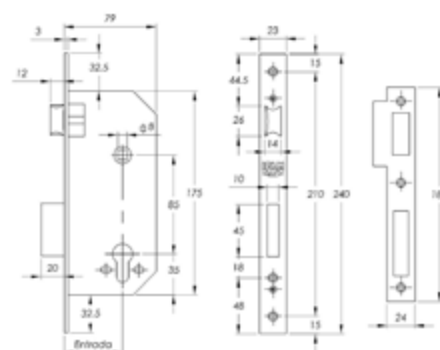


INCLUSO
INCLUDED
Escudo ES385
ES385 escutcheon



INCLUSO
INCLUDED
Cilindro Serie C 3030 + 3 llaves
C serie 3030 cylinder + 3 keys

Rif.	Cod.	Ingresso	Frontale	A	Uds.
CERRADURA DE EMBUTIR MORTICE LOCK					
W500-40CHL	W500.40CHL	40	■	3030	1
W500-40CHN	W500.40CHN	40	■	3030	1
W500-40RHL	W500.40RHL	40	●	3030	1
W500-40RHN	W500.40RHN	40	●	3030	1
W500-50CHL	W500.50CHL	50	■	3030	1
W500-50CHN	W500.50CHN	50	■	3030	1
W500-50RHL	W500.50RHL	50	●	3030	1
W500-50RHN	W500.50RHN	50	●	3030	1
W500-60CHL	W500.60CHL	60	■	3030	1
W500-60CHN	W500.60CHN	60	■	3030	1
W500-60RHL	W500.60RHL	60	●	3030	1
W500-60RHN	W500.60RHN	60	●	3030	1
CERRADERO STRIKE					
CEW500-CHL	W500.C.CHL		■		50
CEW500-CHN	W500.C.CHN		■		50
CEW500-RHL	W500.C.RHL		●		50
CEW500-RHN	W500.C.RHN		●		50
FRONTALE FACEPLATE					
FRW500-CHL	W500.F.CHL		■		50
FRW500-CHN	W500.F.CHN		■		50
FRW500-RHL	W500.F.RHL		●		50
FRW500-RHN	W500.F.RHN		●		50



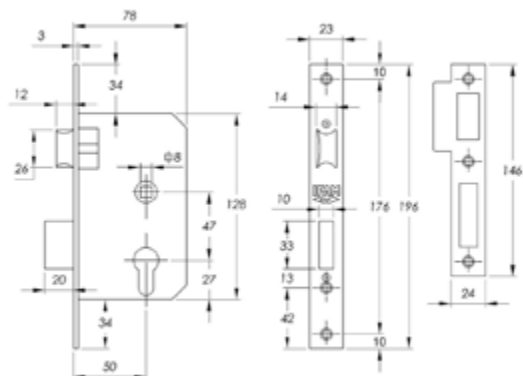
- Frontale quadrato in ottone. - Square brass faceplate.
- Frontale quadrato in nichel. - Square nickel faceplate.
- Frontale tondo in ottone. - Round brass faceplate.
- Frontale tondo in nichel. - Round nickel faceplate.

Serratura W400 - W400 Lock



INCLUSO Cilindro Serie C 3030 + 3 llaves
INCLUDED C series 3030 cylinder + 3 keys

- Serratura da infilare per porte in legno.
 - Chiavistello reversibile, leva e cilindro profilo europeo.
 - Distanza tra gli assi di 47 mm.
Entrata da 50 mm. Mandrino da 8 mm.
 - Frontale quadrato.
 - Finitura in ottone.
- Mortice lock for wooden doors.
 - Reversible latch, deadbolt and euro profile cylinder.
 - 47mm centres, 50mm backset and 8mm spindle.
 - Square front.
 - Brass plated finish.



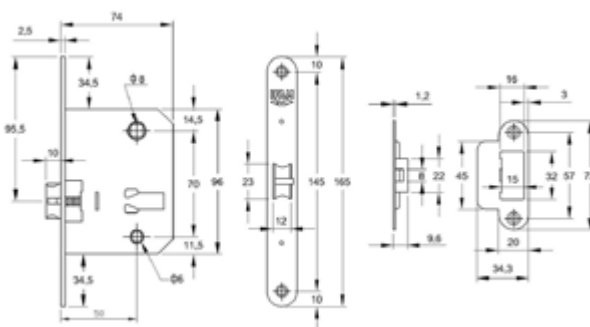
Rif.	Cod.	Ingresso	Frontale	A	Uds.
W400-50CHL	W400.50CHL	50		3030	1

Frontale quadrato in ottone. - Square brass faceplate.

Maniglia W170



- Maniglia per porte in legno, con nottolino.
 - Sblocco automatico del nottolino (il nottolino con porta aperta si disattiva quando si chiude).
 - Distanza tra gli assi di 70 mm. Entrata da 50 mm.
Mandrino da 8 mm. Mandrino per nottolino da 6 mm.
Maniglia silenziosa e reversibile.
 - Frontale tondo.
 - Finitura in ottone o nichelato.
 - Ideale per porta di passaggio o con nottolino.
- Dead locking latch for wooden doors.
 - Automatic unlocking (locked when the door is open, deactivated when closed).
 - Dimensions: 70mm centres, 50mm backset, 8mm spindle and 6mm locking spindle.
 - Reversible latch.
 - Round front.
 - Brass or nickel plated finish.
 - Ideal for inside doors or with handle lock.



Rif.	Cod.	Ingresso	Frontale	Uds.
W170-RHL	W170.RHL	50		1
W170-RHN	W170.RHN	50		1

Frontale tondo in ottone. - Round brass faceplate.

Frontale tondo in nichel. - Round nickel faceplate.

MANIGLIE

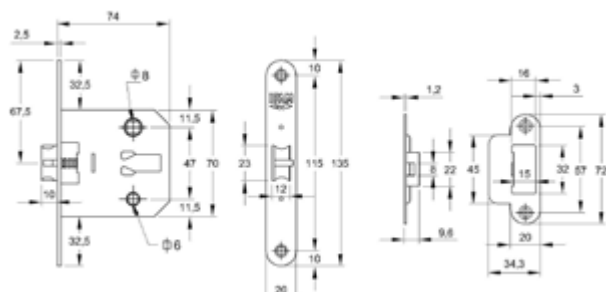
LATCHES & CAM-LOCKS

Maniglia W147



- Maniglia per porte in legno, con nottolino.
- Sblocco automatico del nottolino (il nottolino con porta aperta si disattiva quando si chiude).
- Distanza tra gli assi di 47 mm. Entrata da 50 mm. Mandrino da 8 mm. Mandrino per nottolino da 6 mm.
- Maniglia silenziosa e reversibile.
- Frontale tondo.
- Finitura in ottone o nichelato.
- Ideale per porta di passaggio o con nottolino.

- Dead locking latch for wooden doors.
- Automatic unlocking (locked open door, deactivated when closed).
- Dimensions: 47mm centres, 50mm backset, 8mm hub and 6mm locking hub.
- Reversible latch.
- Round front.
- Brass or nickel plated finish.
- Ideal for inside doors or with handle lock.



Rif.	Cod.	Ingresso	Frontale	Uds.
W147-RHL	W147.RHL	50		1
W147-RHN	W147.RHN	50		1

Frontale tondo in ottone. - Round brass faceplate.

Frontale tondo in nichel. - Round nickel faceplate.

Serratura C111

C111 A

C111 B



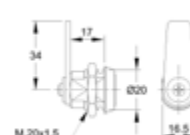
C111 C

C111 F

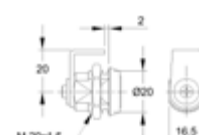


- Corpo in lega di zinco ricavato da fusione iniettata ad alta precisione.
- Lamine di sicurezza con molle inossidabile.
- Linguetta in acciaio nichelato.
- Alloggiamento totale della chiave nel cilindro.
- Ideale per mobili metallici e in legno, archivi, cassette postali, casse per attrezzi...

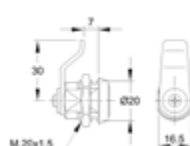
- Zinc alloy body obtained using high precision die-cast.
- Security plates with stainless steel springs.
- Nickel plated steel cam.
- Complete housing of the key in the cylinder.
- Ideal for metal and wooden furniture, file cabinets, mail boxes, tool boxes, etc.



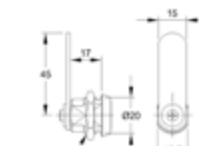
C111 A



C111 B



C111 C



C111 F

Rif.	Cod.	Pack	Uds.
C111B-BT	000249		6
C111F-BT	000250		6
C111A-BT	000251		6
C111C-BT	000252		6
C111A	000253		20
C111B	000254		20
C111C	000255		20
C111F	000256		20
C111-CARAVANA	000260		20
C111A-KA	000261		20
C111A-KN	000262		20
C111C-KA	000263		20
C111C-KN	000264		20
C111B-KA	000265		20
C111F-KA	000267		20
C111F-KN	000268		20
C111G	000269		20
C111INOX-KA	000272		20

MCA100 / MCA200



MCA100



MCA200

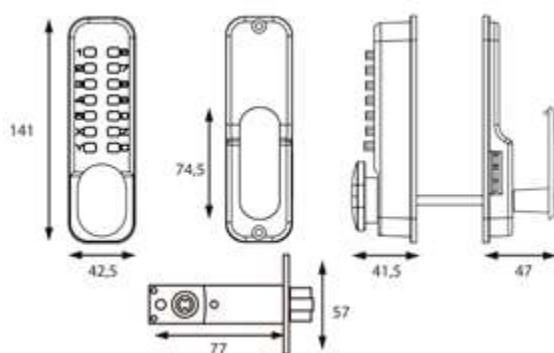


Codice facile da programmare
Easily programmable code

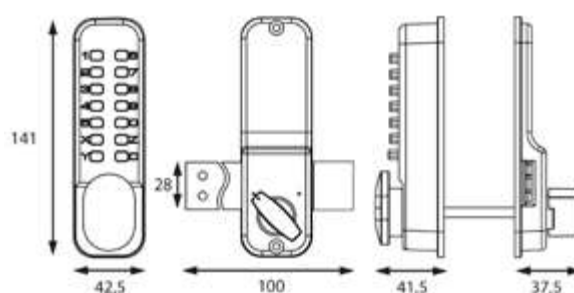
- Serrature da infilare (MCA100) e sovrapposizione (MCA200) con codice di apertura meccanica.
- Corpo in lega di zinco.
- Chiusura con serratura tubolare.
- Codice programmabile fino a 13 cifre.
- Facile programmazione del codice. I pulsanti selezionati si girano con un cacciavite dalla parte posteriore della serratura.
- Ideale per porte di uffici, porte interne, di piccoli magazzini o di armadi.
- Facile installazione su porte con apertura a sinistra o a destra e verso l'interno o verso l'esterno.
- Finitura cromata.

- Mortice locks (MCA100) and rim locks (MCA200) with mechanical opening code.
- Body made from zinc alloy.
- Lock with tubular bolt.
- Programmable code using up to 13 buttons.
- Easily programmable code. The selected buttons rotate using a screwdriver from the back of the lock.
- Ideal for office doors, interior doors, and doors to small storerooms or cupboards.
- Easy to install on left- or right-hand doors and doors that open inwards or outwards.
- Chrome-plated finish.

MCA100



MCA200



Rif.	Cod.	Pack		Uds.
MCA100	025800		Embutir	1
MCA200	025810		Sobreponer	1

CHIUDIPIORTA DOORCLOSERS

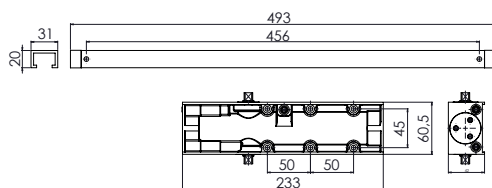
Chiudiporta G11 - G11 Doorcloser

N



DIMENSIONI SIZE	LARGHEZZA PORTA DOOR WIDTH (mm)	PESO PORTA DOOR WEIGHT (Kg)	ANGOLO DI APERTURA MASSIMO MAXIMUM OPENING ANGLE
1	<650	1-25	145°
2	<850	25-45	145°
3	<950	40-65	145°

SISTEMA CON BRACCIO GUIDA SCORREVOLE SLIDING GUIDE ARM SYSTEM	VELOCITÀ DI CHIUSURA REGOLABILE ADJUSTABLE CLOSING SPEED	VELOCITÀ COLPO FINALE REGOLABILE ADJUSTABLE END STROKE SPEED	SISTEMA BACK CHECK INTEGRATO INTEGRATED BACK CHECK SYSTEM	DISPONIBILE CON SISTEMA DI RITENUTA AVAILABLE WITH RESTRAINT SYSTEM	PRODOTTO CONFORME ALLA NORMA PRODUCT IN COMPLIANCE WITH STANDARD	MATERIALE: LEGA DI ALLUMINIO MATERIAL: ALUMINIUM ALLOY



Rif.	Cl.	Pack	Uds.
CPG11-SLV			1
CPG11-GLD			1
CPG11-BLK			1
CPG11-WHT			1

Chiudiporta U41

U41 Doorcloser

N



DIMENSIONI SIZE	LARGHEZZA PORTA DOOR WIDTH (mm)	PESO PORTA DOOR WEIGHT (Kg)	ANGOLO DI APERTURA MASSIMO MAXIMUM OPENING ANGLE
2	850	25-45	180°
3	950	40-65	180°
4	1100	60-85	150°



VELOCITÀ DI
CHIUSURA
REGOLABILE
ADJUSTABLE
CLOSING SPEED



VELOCITÀ
COLPO FINALE
REGOLABILE
ADJUSTABLE
END STROKE
SPEED



SISTEMA
BACK CHECK
INTEGRATO
INTEGRATED
BACK CHECK
SYSTEM



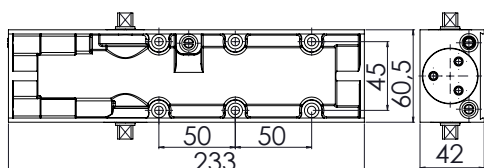
PRODUCTO
CONFORME A
NORMA
PRODUCT IN
COMPLIANCE
WITH STANDARD



MATERIALE:
LEGA DI
ALLUMINIO
MATERIAL:
ALUMINIUM
ALLOY



SCHEMA DI
POSIZIONAMENTO
COMPRESO
INSTALLATION
TEMPLATE
INCLUDED



Rif.	Cl.	Pack	Uds.
CPU41-SLV			1
CPU41-GLD			1
CPU41-BLK			1
CPU41-WHT			1

Chiudiporta U42

U42 Doorcloser

N



DIMENSIONI SIZE	LARGHEZZA PORTA DOOR WIDTH (mm)	PESO PORTA DOOR WEIGHT (Kg)	ANGOLO DI APERTURA MASSIMO MAXIMUM OPENING ANGLE
2	850	25-45	180°
3	950	40-65	180°
4	1100	60-85	150°



VELOCITÀ DI
CHIUSURA
REGOLABILE
ADJUSTABLE
CLOSING SPEED



VELOCITÀ
COLPO FINALE
REGOLABILE
ADJUSTABLE
END STROKE
SPEED



SISTEMA
BACK CHECK
INTEGRATO
INTEGRATED
BACK CHECK
SYSTEM



MATERIALE:
LEGA DI
ALLUMINIO
MATERIAL:
ALUMINIUM
ALLOY



SCHEMA DI
POSIZIONAMENTO
COMPRESO
INSTALLATION
TEMPLATE
INCLUDED

Rif.	Cl.	Pack	Uds.
CPU42-SLV			1
CPU42-GLD			1
CPU42-BLK			1
CPU42-WHT			1

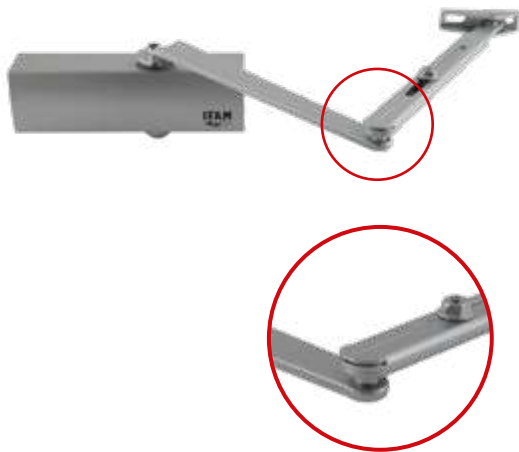
CHIUDIPORTA

DOORCLOSERS

Chiudiporta U31

U31 Doorcloser

N



DIMENSIONI
SIZE

LARGHEZZA
PORTA
DOOR WIDTH
(mm)

PESO PORTA
DOOR WEIGHT
(Kg)

ANGOLO DI
APERTURA
MASSIMO
MAXIMUM
OPENING ANGLE

2	850	25-45	180°
3	950	40-65	180°
4	1100	60-85	150°



VELOCITÀ DI
CHIUSURA
REGOLABILE
ADJUSTABLE
CLOSING SPEED



VELOCITÀ
COLPO FINALE
ADJUSTABLE
END STROKE
SPEED



SISTEMA
BACK CHECK
INTEGRATO
INTEGRATED
BACK CHECK
SYSTEM



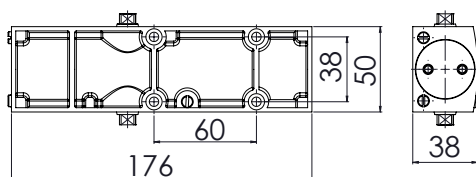
PRODUCTO
CONFORME A
NORMA
PRODUCT IN
COMPLIANCE
WITH STANDARD



MATERIALE:
LEGA DI
ALLUMINIO
MATERIAL:
ALUMINIUM
ALLOY



SCHEMA DI
POSIZIONAMENTO
COMPRESO
INSTALLATION
TEMPLATE
INCLUDED

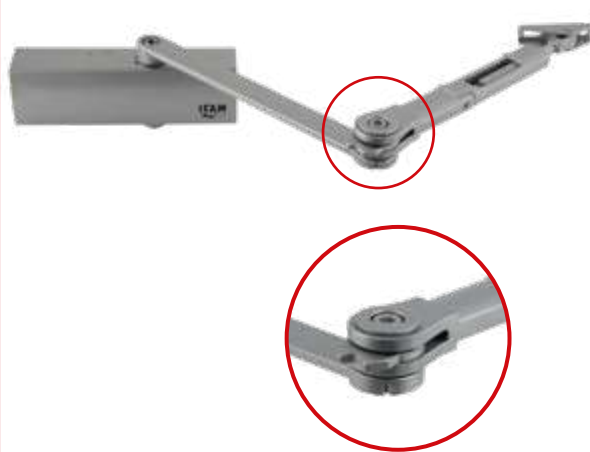


Rif.	Cl.	Pack	Uds.
CPU31-SLV			1
CPU31-GLD			1
CPU31-BLK			1
CPU31-WHT			1

Chiudiporta U32

U32 Doorcloser

N



DIMENSIONI
SIZE

LARGHEZZA
PORTA
DOOR WIDTH
(mm)

PESO PORTA
DOOR WEIGHT
(Kg)

ANGOLO DI
APERTURA
MASSIMO
MAXIMUM
OPENING ANGLE

2	850	25-45	180°
3	950	40-65	180°
4	1100	60-85	150°



VELOCITÀ DI
CHIUSURA
REGOLABILE
ADJUSTABLE
CLOSING SPEED



VELOCITÀ
COLPO FINALE
ADJUSTABLE
END STROKE
SPEED



SISTEMA
BACK CHECK
INTEGRATO
INTEGRATED
BACK CHECK
SYSTEM



MATERIALE:
LEGA DI
ALLUMINIO
MATERIAL:
ALUMINIUM
ALLOY



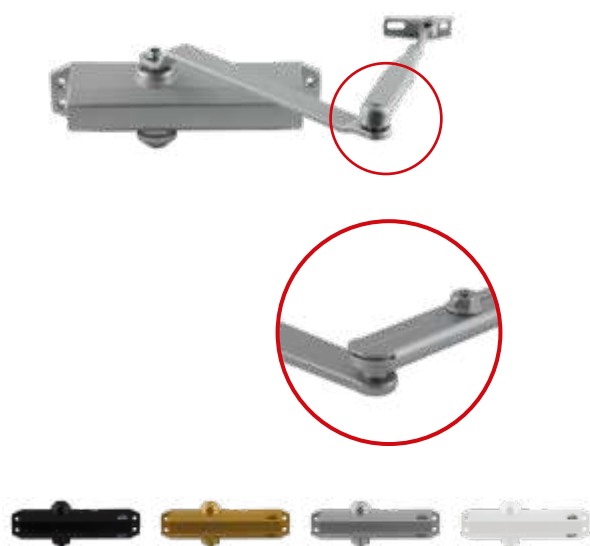
SCHEMA DI
POSIZIONAMENTO
COMPRESO
INSTALLATION
TEMPLATE
INCLUDED

Rif.	Cl.	Pack	Uds.
CPU32-SLV			1
CPU32-GLD			1
CPU32-BLK			1
CPU32-WHT			1

Chiudiporta U21

U21 Doorcloser

N



DIMENSIONI SIZE	LARGHEZZA PORTA DOOR WIDTH (mm)	PESO PORTA DOOR WEIGHT (Kg)	ANGOLO DI APERTURA MASSIMO MAXIMUM OPENING ANGLE
2	850	25-45	180°
3	950	40-65	180°
4	1100	60-85	105°

VELOCITÀ DI
CHIUSURA
REGOLABILE
ADJUSTABLE
CLOSING SPEED

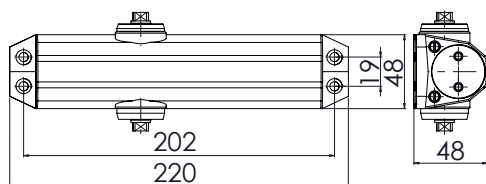
VELOCITÀ
COLPO FINALE
REGOLABILE
ADJUSTABLE
END STROKE
SPEED

SISTEMA
BACK CHECK
INTEGRATO
INTEGRATED
BACK CHECK
SYSTEM

PRODUCTO
CONFORME A
NORMA
PRODUCT IN
COMPLIANCE
WITH STANDARD

MATERIALE:
LEGA DI
ALLUMINIO
MATERIAL:
ALUMINIUM
ALLOY

SCHEMA DI
POSIZIONAMENTO
COMPRESO
INSTALLATION
TEMPLATE
INCLUDED



Rif.	Cl.	Pack	Uds.
CPU21-SLV			1
CPU21-GLD			1
CPU21-BLK			1
CPU21-WHT			1

Chiudiporta U22

U22 Doorcloser

N



DIMENSIONI SIZE	LARGHEZZA PORTA DOOR WIDTH (mm)	PESO PORTA DOOR WEIGHT (Kg)	ANGOLO DI APERTURA MASSIMO MAXIMUM OPENING ANGLE
2	850	25-45	180°
3	950	40-65	180°
4	1100	60-85	105°

VELOCITÀ DI
CHIUSURA
REGOLABILE
ADJUSTABLE
CLOSING SPEED

VELOCITÀ
COLPO FINALE
REGOLABILE
ADJUSTABLE
END STROKE
SPEED

SISTEMA
BACK CHECK
INTEGRATO
INTEGRATED
BACK CHECK
SYSTEM

MATERIALE:
LEGA DI
ALLUMINIO
MATERIAL:
ALUMINIUM
ALLOY

SCHEMA DI
POSIZIONAMENTO
COMPRESO
INSTALLATION
TEMPLATE
INCLUDED

Rif.	Cl.	Pack	Uds.
CPU22-SLV			1
CPU22-GLD			1
CPU22-BLK			1
CPU22-WHT			1

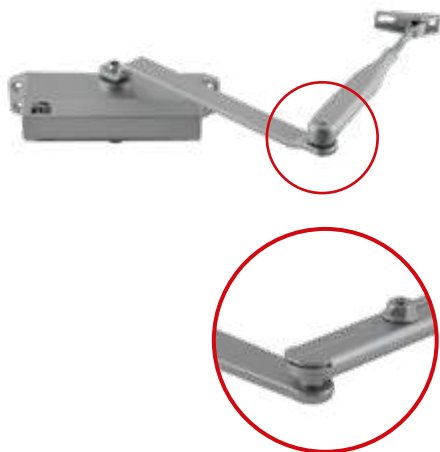
CHIUDIPORTA

DOORCLOSERS

Chiudiporta U11

U11 Doorcloser

N



DIMENSIONI
SIZE

LARGHEZZA
PORTA
DOOR WIDTH
(mm)

PESO PORTA
DOOR WEIGHT
(kg)

ANGOLO DI
APERTURA
MASSIMO
MAXIMUM
OPENING ANGLE

2	850	25-45	180°
3	950	40-65	180°
4	1100	60-85	180°



VELOCITÀ DI
CHIUSURA
REGOLABILE
ADJUSTABLE
CLOSING SPEED



VELOCITÀ
COLPO FINALE
REGOLABILE
ADJUSTABLE
END STROKE
SPEED



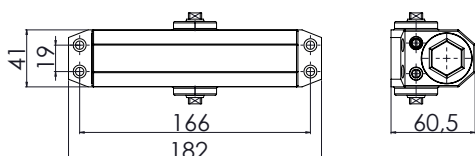
PRODUCTO
CONFORME A
NORMA
PRODUCT IN
COMPLIANCE
WITH STANDARD



MATERIALE:
LEGA DI
ALLUMINIO
MATERIAL:
ALUMINIUM
ALLOY



SCHEMA DI
POSIZIONAMENTO
COMPRESO
INSTALLATION
TEMPLATE
INCLUDED



Rif.	Cl.	Pack	Uds.
CPU11-SLV			1
CPU11-GLD			1
CPU11-BLK			1
CPU11-WHT			1

Chiudiporta U12

U12 Doorcloser

N



DIMENSIONI
SIZE

LARGHEZZA
PORTA
DOOR WIDTH
(mm)

PESO PORTA
DOOR WEIGHT
(kg)

ANGOLO DI
APERTURA
MASSIMO
MAXIMUM
OPENING ANGLE

2	850	25-45	180°
3	950	40-65	180°
4	1100	60-85	180°



VELOCITÀ DI
CHIUSURA
REGOLABILE
ADJUSTABLE
CLOSING SPEED



VELOCITÀ
COLPO FINALE
REGOLABILE
ADJUSTABLE
END STROKE
SPEED



MATERIALE:
LEGA DI
ALLUMINIO
MATERIAL:
ALUMINIUM
ALLOY



SCHEMA DI
POSIZIONAMENTO
COMPRESO
INSTALLATION
TEMPLATE
INCLUDED

Rif.	Cl.	Pack	Uds.
CPU12-SLV			1
CPU12-GLD			1
CPU12-BLK			1
CPU12-WHT			1

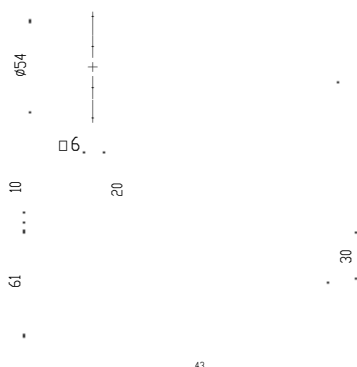
H101

N



- Maniglia a design curvo.
- Fabbriata in acciaio inossidabile, che garantisce un'elevata resistenza alla corrosione e durabilità.
- Curvatura dolce ed ergonomica che garantisce una presa comoda ed elegante.
- Finitura in nichel satinato.

- Curved design handle.
- Made of stainless steel, ensuring high corrosion resistance and durability.
- Smooth and ergonomic curvature for a comfortable and elegant grip.
- Satin stainless steel finish.



Rif.	Pack	Uds.
H101-SLV		1

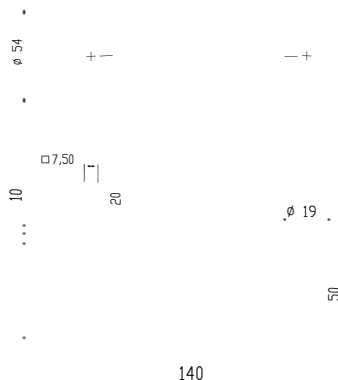
H102

N



- Maniglia di sicurezza per ambienti pubblici.
- Fabbriata in acciaio inossidabile, resistente all'usura e di facile pulizia, ideale per un uso intensivo.
- Curvatura più pronunciata, che evita agganci incidentali, particolarmente utile in zone di passaggio frequente.
- Finitura in nichel satinato.
- Particolarmente indicata per ospedali, scuole e edifici pubblici in cui la sicurezza e l'accessibilità sono prioritarie.

- Safety handle designed for public environments.
- Made of stainless steel, offering high resistance to wear and easy cleaning—ideal for heavy use.
- Pronounced curvature prevents accidental snagging, especially useful in high-traffic areas.
- Satin stainless steel finish.
- Especially recommended for hospitals, schools, and public buildings where safety and accessibility are priorities.



Rif.	Pack	Uds.
H102-SLV		1

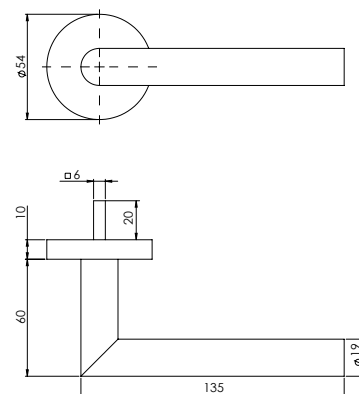
H103

N



- Maniglia a design retto.
- Fabbriata in acciaio inossidabile, che garantisce un'elevata resistenza alla corrosione e durabilità.
- Leva retta con angolo definito dalla base, che dona un'estetica tecnica e funzionale.
- Finitura in nichel satinato.

- Safety handle designed for public environments.
- Made of stainless steel, offering high resistance to wear and easy cleaning—ideal for heavy use.
- Pronounced curvature prevents accidental snagging, especially useful in high-traffic areas.
- Satin stainless steel finish.
- Especially recommended for hospitals, schools, and public buildings where safety and accessibility are priorities.



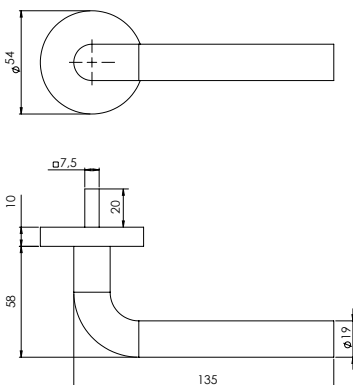
Rif.	Pack	Uds.
H103-SLV		1

H104

N



- Maniglia a design misto, retto e curvo.
- Fabbriata in acciaio inossidabile, che garantisce un'elevata resistenza alla corrosione e durabilità.
- Combina linee rette con una leggera curvatura alle estremità, offrendo equilibrio tra estetica ed ergonomia.
- Finitura in nichel satinato.
- Mixed design handle, combining straight and curved lines.
- Made of stainless steel, ensuring high corrosion resistance and durability.
- Blends straight lines with a slight curvature at the ends, offering a balance between aesthetics and ergonomics.
- Satin stainless steel finish.



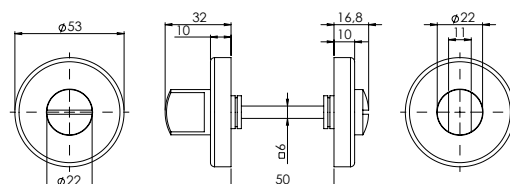
Rif.	Pack	Uds.
H104-SLV		1

H105 - H106

N



- Chiavistello rotondo.
- Fabbriata in acciaio inossidabile, che garantisce un'alta resistenza alla corrosione e durabilità.
- Versioni disponibili:
 - Con indicatore: Integra un segnale visivo (libero/occupato) che si vede dall'esterno, molto utile per bagni o spazi condivisi.
 - Senza indicatore: Versione più discreta, indicata per porte esterne di spazi che non richiedono segnaletica.
- Finitura in nichel satinato.
- Raccomandato per porte di servizio, bagni o zone che richiedono una chiusura senza chiave, con opzione a segnaletica in base alle necessità.
- Round bolt.
- Made of stainless steel, ensuring high corrosion resistance and durability.
- Available versions:
 - With indicator: Includes a visual signal (free/occupied) displayed on the outside, ideal for bathrooms or shared spaces.
 - Without indicator: A more discreet version, suitable for interior doors where no signage is required.
- Satin stainless steel finish.
- Recommended for service doors, restrooms, or areas requiring non-keyed closure, with optional visual indication depending on need.



Rif.	Pack	Uds.
H106-SLV Sin indicador		1
H105-SLV Con indicador		1

Accessori per chiavistelli di sicurezza e scudi

Accessories Rim Locks & Escutcheons

	Rif.	Cod.
	Scudo esterno CS88 M50 L Exterior escutcheon CS88 M50 L	482065
	Vite mordente fissaggio porta testa esagonale ottone (CS88LV e CS88M50) Brass fixing screw with hexagonal head (CS88LV and CS88 M50 L)	437606
	Vite mordente fissaggio porta testa esagonale zinco Zinc fixing screw with hexagonal head	437605
	Linguetta CS88LV 40 CS88LV 40 tab	482035
	Linguetta CS88LV 45 CS88LV 45 tab	482038
	Linguetta CS88LV 80 CS88LV 80 tab	482043
	Vite M3x10 CS88LV M3x10 CS88LV screw	437575
	Rosetta esterna ottone (Chiavistello di sicurezza X5) Brass exterior plate (X5 rim lock)	482310
	Rosetta esterna ottone (Chiavistelli di sicurezza B6/50 e B5/50) Brass exterior plate (B6/50 and B5/50 rim locks)	482330
	Piastra fissaggio maniglia per scudo (Scudo ES803 / ES610) Handle fastener plate (ES803 / ES610 escutcheon)	025097
	Piastra fissaggio rosetta (Scudo ES803) Round fastener plate (ES803 escutcheon)	482360

	Rif.	Cod.
	Foro entrata chiave interno ottone (Scudo ES803) Interior brass keyhole (ES803)	437650
	Foro entrata chiave interno cromato (Scudo ES803) Interior nickel keyhole (ES803)	437660
	Viti fissaggio (Scudo ES803) M6x50 Fixing screws M6x50 (ES803 escutcheon)	437680
	Kit prolunga (B5 / D5) Cylinder elongation kit (B5 / D5)	482440
	Incontro porta legno (B6 / B5 / D5) fastener for wooden doors (B6 / B5 / D5 / X5)	482450
	Incontro porta metallica (B6 / B5 / D5 / X5) fastener for metal doors (B6 / B5 / D5 / X5)	482460
	Leva 160 mm (B6 / B5 / D5) 160mm lever (B6 / B5 / D5)	482470
	Leva 200 mm (B6 / B5 / D5) 200mm lever (B6 / B5 / D5)	482480
	Contro-leva chiavistello di sicurezza X5 Counterplate X5 rim lock	482490
	Supplemento gancio a uncino CS500-CS510 1,5/5 mm CS500 lock door keep accessory	138980
	Supplemento piastra CS500- CS510 1,5/5 mm CS500 lock fasteners plate accessory	138990
	Gancio a uncino porta ripostiglio CS500-CS510 CS500 storeroom door keep	139000
	Kit di prolunga L61 CS510L Extension kit	139910
	Kit di prolunga L61 CS510N Extension kit	139911
	Kit di prolunga L71 CS510L Extension kit	139912
	Kit di prolunga L71 CS510N Extension kit	139913
	Kit di prolunga L76 CS510L Extension kit	139914
	Kit di prolunga L76 CS510N Extension kit	139915

Esp. Chiavi

Key Stand



Codice / Code: 651300

Esp. Scudo D-Fender

D-Fender escutcheon stand



Codice / Code: 654358

Esp. Cilindri

Cylinders Stand



Esp. Cilindri Start

Start Cylinders Stand



Codice / Code: 178436

Rif.	Cod.
Espositore metacrilato cilindro WX1000 / WX1000 cylinder methacrylate display stand	651270
Espositore cilindro metacrilato IRIDIUM M / IRIDIUM M cylinder methacrylate display stand	178422
Espositore metacrilato cilindro PLATINUM M / PLATINUM M cylinder methacrylate display stand	178420
Espositore cilindro metacrilato HUNO / HUNO cylinder methacrylate display stand	178430
Espositore cilindro metacrilato F5S / F5S cylinder methacrylate display stand	178435



/ PORTACHIAVI KEY STORAGE

Portachiavi digitale G5 / G5 Digital Key storage	76
Portachiavi meccanico G4S / G4S Mechanical Key storage	76
Portachiavi meccanico G4W - G3 / G4W - G3 Mechanical Key storage	77
Portachiavi meccanico G2 - G1 / G2 - G1 Mechanical Key storage	78
Portachiavi meccanico KB101 - KB102 KB101 - KB102 Mechanical Key storage	79

PORTACHIAVI KEY STORAGE

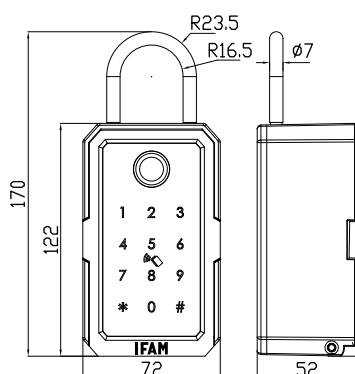


PORTACHIAVI DIGITALE G5 G5 DIGITAL KEY STORAGE



N

- Accesso tramite cellulare dotato di app. (Bluetooth).
- Gestione e apertura da remoto tramite il Gateway GW01 (pag. 96).
- Accesso tramite impronta digitale.
- Accesso tramite codice.
- Accesso tramite RFID.
- Access via mobile phone with the app (Bluetooth).
- Remote management and access via the GW01 Gateway (page 96).
- Fingerprint access.
- Code Access.
- RFID Access.



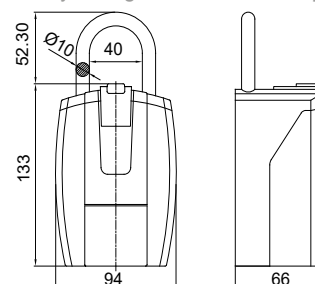
Rif.	Pack	Uds.
G5		1

PORTACHIAVI G4S G4S KEY STORAGE



- Portachiavi da parete robusto e resistente. Corpo fabbricato in lega di alluminio di elevato spessore, rinforzato da piastra in acciaio sulla base.
- Dimensioni: 105 mm altezza x 62 mm di base x 29 mm di profondità.
- Apertura e chiusura con codice riprogrammabile con pulsanti a 10 cifre.
- Facile apertura con linguetta scorrevole di grandi dimensioni.
- Ideato per la custodia di molteplici chiavi e piccoli oggetti.
- Massima protezione contro umidità, sporcizia e urti grazie alla sua resistente copertura in gomma termoplastica.
- Arco in acciaio temperato da 7 mm di diametro, con fodero in vinile per proteggere dagli urti il portachiavi e altri oggetti.

- Robust and strong wall-mounted Key storage box. Body made from thick aluminium alloy and reinforced by a steel base plate.
- Size: 105mm high x 62mm base x 29mm deep.
- Locked and unlocked using a reprogrammable code entered using 10 numerical buttons
- Easy to open using the large sliding tab.
- Designed for storing multiple keys or small items.
- Maximum protection against moisture, dirt and impacts thanks to its strong thermoplastic rubber coating.
- 7mm-thick tempered steel shackle with vinyl coating to protect the Key storage box and other objects from impacts.



Rif.	Cod.	Arco	Pack	Uds.
G4-S	020194	Sì		10

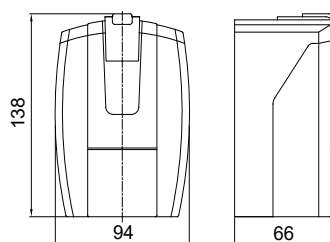
PORTACHIAVI G4W

G4W KEY STORAGE



- Portachiavi da parete robusto e resistente. Corpo fabbricato in lega di alluminio di elevato spessore, rinforzato da piastra in acciaio sulla base.
- Dimensioni: 105 mm altezza x 62 mm di base x 29 mm di profondità.
- Preparato per la facile installazione permanente su parete, include 4 viti M6.
- Apertura e chiusura con codice riprogrammabile con pulsanti a 10 cifre
- Facile apertura con linguetta scorrevole di grandi dimensioni.
- Ideato per la custodia di molteplici chiavi e piccoli oggetti.
- Massima protezione contro umidità, sporcizia e urti grazie alla sua resistente copertura in gomma termoplastica.

- Robust and strong wall-mounted Key storage box. Body made from thick aluminium alloy and reinforced by a steel base plate.
- Size: 105mm high x 62mm base x 29mm deep.
- Ready for easy permanent wall mounting, includes four M6 screws.
- Locked and unlocked using a reprogrammable code entered using 10 numerical buttons
- Easy to open using the large sliding tab.
- Designed for storing multiple keys or small items.
- Maximum protection against moisture, dirt and impacts thanks to its strong thermoplastic rubber coating.



Rif.	Cod.	Arco	Pack	Uds.
G4-W	020192	No		6

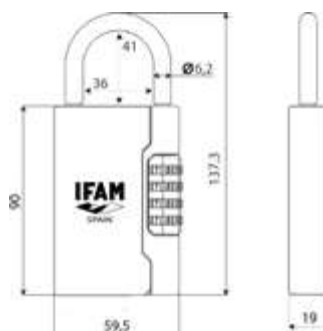
PORTACHIAVI G3

G3 KEY STORAGE



- Ideale per riporre le chiavi mentre si realizzano attività all'aria aperta.
- Corpo in lega di zinco.
- Arco fabbricato in acciaio. Diametro. 6,2 mm
- Spazio per 5 chiavi di dimensioni standard circa.
- Apertura con combinazione mediante 4 rulli. 10.000 combinazioni a scelta.

- Ideal for keeping keys while outdoor activities are carried out
- Zinc alloy body.
- Steel shackle. Diameter: 6.2 mm.
- Room for 5 standard sized keys approx.
- 4-dial combination lock. 10,000 possible combinations.



Rif.	Cod.	Pack	Uds.
G3	020189		10

PORTACHIAVI G2 G2 KEY STORAGE



- Ideale per riporre chiavi e oggetti personali di piccole dimensioni mentre si svolgono attività all'aria aperta.
- Corpo in lega di zinco con coperchio in plastica di elevata resistenza.
- Arco in acciaio con rivestimento in gomma per proteggere l'arco dagli urti e dall'umidità.
Diametro dell'arco: 10,5 mm.
- Spazio per 15 chiavi di dimensioni standard circa.
- Apertura con combinazione mediante 4 rulli.
10.000 combinazioni a scelta.
- Linguetta scorrevole che protegge i rulli dall'umidità.
- Ideal for keeping keys and small personal belongings while outdoor activities are carried out.
- Body made of zinc alloy with high-resistance plastic casing..
- Steel shackle with rubber coating for protecting it from shocks and humidity Shackle diameter: 10.5 mm.
- Room for up to 15 standard sized keys approx.
- 4-dial combination lock. 10,000 possible combinations.
- Sliding lid for protecting the dials from dirt and humidity.

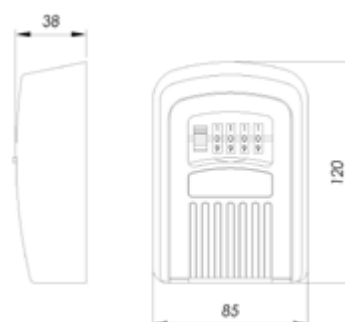


Rif.	Cod.	Pack	Uds.
G2	020185		10

PORTACHIAVI G1 G1 KEY STORAGE



- Ideale per case unifamiliari, villette, case estive.
- Apertura con combinazione a 4 rulli. Fino a 10.000 combinazioni possibili.
- Fabbriato in lega di alluminio a elevata resistenza in esterni.
- Linguetta scorrevole che protegge i rulli dall'umidità.
- Elevata resistenza agli urti.
- Facile installazione. Include quattro viti per il fissaggio alla parete.
- Spazio per riporre circa 5 chiavi di casa, dell'automobile, di lucchetti.
- Ideal for apartments, villas, holiday homes...
- 4 dial combination opening. Up to 10,000 combinations.
- Made of aluminum alloy with high resistance for outdoor use.
- Sliding shutter hatch to protect the dials from humidity.
- High shock resistance.
- Easy installation. Supplied with 4 screws for wall installation.
- Capacity to store up to 5 different shape keys: house, car, padlock keys, etc...



Rif.	Cod.	Pack	Uds.
G1	020174		10

PORTACHIAVI KB102, KB101

KB102, KB101 KEY STORAGE



- Apertura con combinazione a 4 rulli senza chiave.
- Fino a 10.000 combinazioni possibili per una protezione affidabile.
- Design retto e compatto, discreto e di facile integrazione in qualsiasi superficie.
- Fabbriato in lega di alluminio.
- Copertura scorrevole di protezione che nasconde i rulli e migliora la resistenza a umidità e polvere.
- Di facile installazione: comprende tasselli e viti. Dotato di 5 fori di fissaggio (Ø 6 mm).
- Capacità interna per contenere varie chiavi (di casa, della macchina, ecc.).
- Disponibile in 2 forme (curva e eretta) e due colori (grigio e nero).

- 4-digit combination lock, no key required.
- Up to 10,000 possible combinations for reliable protection.
- Straight and compact design, discreet and easy to integrate on any surface.
- Made of aluminium alloy for enhanced durability.
- Sliding protective cover that conceals the dials and improves resistance to moisture and dust.
- Easy installation: includes wall plugs and screws. Features 5 mounting holes (Ø 6 mm).
- Internal capacity to store several keys (house, car, etc.).
- Available in 2 shapes (curved and straight) and two colours (grey and black).



Rif.	Cl.	Pack	Uds.
KB102-GRY			5
KB102-BLK			5

Rif.	Cl.	Pack	Uds.
KB101-GRY			5
KB101-BLK			5



/ DISPOSITIVI ELETTRICI ED ELETTRONICI

ELECTRICAL AND ELECTRONIC DEVICES



IREKI IFAM App

82



IFAM App

90



Dispositivi elettronici - Electronic devices

100



Dispositivi elettrici - Electric devices

110

Espositori per dispositivi elettrici ed elettronici
Stands for electrical and electronic devices

121

ELETTRICI ED ELETTRONICI ELECTRICAL AND ELECTRONIC DEVICES





/ IREKI IFAM APP

Cilindro elettronico IREKI - Electronic Cylinder IREKI	84
Tastiera - Keypad	86
Tastiera con impronta - Keypad Fingerprint	86
Autochiusura - Autocloser	87
Telecomando - Remote control	87



IREKI IFAM APP



CILINDRO ELETTRONICO IREKI IREKI ELECTRONIC CYLINDER



Il nostro nuovo cilindro elettronico IREKI è progettato per migliorare la sicurezza e la funzionalità delle vostre porte.

- Compatibile con porte corazzate
- Offre varie modalità di apertura
- Blocco automatica dopo ogni utilizzo
- Possibilità di inviare inviti da remoto con data e ora

Our new IREKI electronic cylinder is designed to improve the security and functionality of your doors.

- Compatible with armoured doors,
- Offers multiple ways of opening
- Automatic locking after each use
- Possibility of sending remote invitations with date and time



TELECOMANDO /
REMOTE CONTROL



CHIAVE / KEY



IREKI IFAM App



MONTAGGIO
FACILE
EASY ASSEMBLY



APERTURA
MULTIPLA
MULTI-OPENING



INVITI REMOTI
CON DATA E ORA
TIME-STAMPED
REMOTE
INVITATIONS



CRONOLOGIA
DEGLI EVENTI
EVENT LOG



FUNZIONE
DI BLOCCO
AUTOMATICO
AUTOMATIC
LOCKING
FUNCTION



INDICATO
PER PORTE
CORAZZATE
SUITABLE FOR
ARMORED
DOORS



ANTI-ROTAZIONE
ANTIROTATION



ANTIURTO
ANTIBUMPING



ANTI-TRAPANO
ANTIDRILL



ANTI-GRIMALDELLO
ANTI-PICKING



PONTE
RINFORZATO

CILINDRO ELETTRONICO IREKI

IREKI ELECTRONIC CYLINDER

Rif.	CL.	L	A	B	Uds.
LEVA CAM 15mm 					
I-RMP3030L		60	30	30	1
I-RMP3030N		60	30	30	1
I-RMP3040L		70	30	40	1
I-RMP3040N		70	30	40	1
I-RMP3050L		80	30	50	1
I-RMP3050N		80	30	50	1
I-RMP3060L		90	30	60	1
I-RMP3060N		90	30	60	1
I-RMP3530L		65	30	35	1
I-RMP3530N		65	30	35	1
I-RMP3535L		70	35	35	1
I-RMP3535N		70	35	35	1
I-RMP3545L		80	35	45	1
I-RMP3545N		80	35	45	1
I-RMP3555L		90	35	55	1
I-RMP3555N		90	35	55	1
I-RMP4030L		70	30	40	1
I-RMP4030N		70	30	40	1
I-RMP4035L		75	35	40	1
I-RMP4035N		75	35	40	1
I-RMP4040L		80	40	40	1
I-RMP4040N		80	40	40	1
I-RMP4060L		100	40	60	1
I-RMP4060N		100	40	60	1
I-RMP4555L		100	45	55	1
I-RMP4555N		100	45	55	1
I-RMP5030L		80	30	50	1
I-RMP5030N		80	30	50	1
I-RMP5045L		95	45	50	1
I-RMP5045N		95	45	50	1
I-RMP5050L		100	50	50	1
I-RMP5050N		100	50	50	1

Rif.	CL.	L	A	B	Uds.
LEVA CAM 13mm 					
I-IRMP3030LC		60	30	30	1
I-IRMP3030NC		60	30	30	1
I-IRMP4030LC		70	30	40	1
I-IRMP4030NC		70	30	40	1

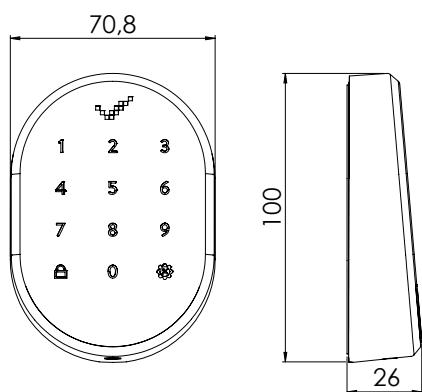


TASTIERA KEYPAD



- Dispositivo di apertura e chiusura del cilindro elettronico IREKI con codice.
- Il suo innovativo design lo rende l'accessorio perfetto per migliorare il controllo degli accessi della vostra casa o della vostra attività.

- Opening and locking device with IREKI electronic cylinder code.
- Its innovative design makes it the perfect accessory to improve access control in your home or business.



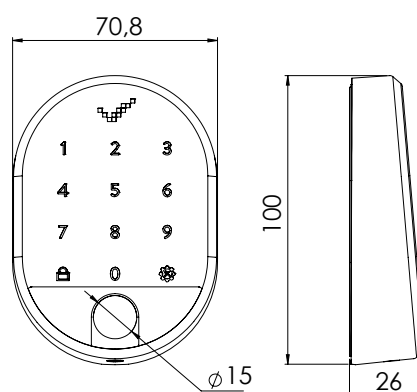
Rif.	Pack	Uds.
KEYPAD-IREKI		1

TASTIERA CON IMPRONTA KEYPAD FINGERPRINT



- Dispositivo di apertura e chiusura del cilindro elettronico IREKI con codice e impronta digitale
- Il suo innovativo design lo rende l'accessorio perfetto per migliorare il controllo degli accessi della vostra casa o della vostra attività.

- Opening and locking device with code and fingerprint for the IREKI electronic cylinder.
- Its innovative design makes it the perfect accessory to improve access control in your home or business.

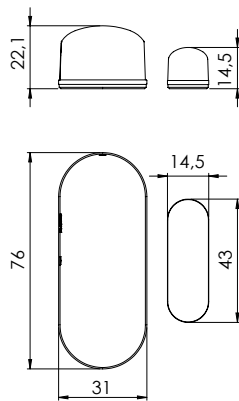


Rif.	Pack	Uds.
FINGER-IREKI		1

AUTOCHIUSURA AUTOCLOSER



- Sensore magnetico per la chiusura automatica del cilindro elettronico IREKI.
- Chiude 5 secondo dopo che la porta ha fatto contatto.
- Magnetic sensor for the self-closing of the electronic cylinder IREKI

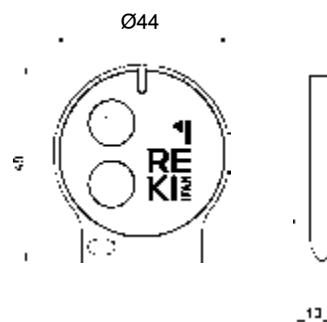


Rif.	Pack	Uds.
CLOSER-IREKI		1

TELECOMANDO REMOTE CONTROL



- Progettato per offrire comodità e controllo, permette di aprire o chiudere il cilindro da remoto con la massima facilità.
- Il modo più comodo di aprire il cilindro elettronico.
- Designed for convenience and control, it allows the cylinder to be opened or closed remotely with ease.



Rif.	Pack	Uds.
REMOTE-IREKI		1

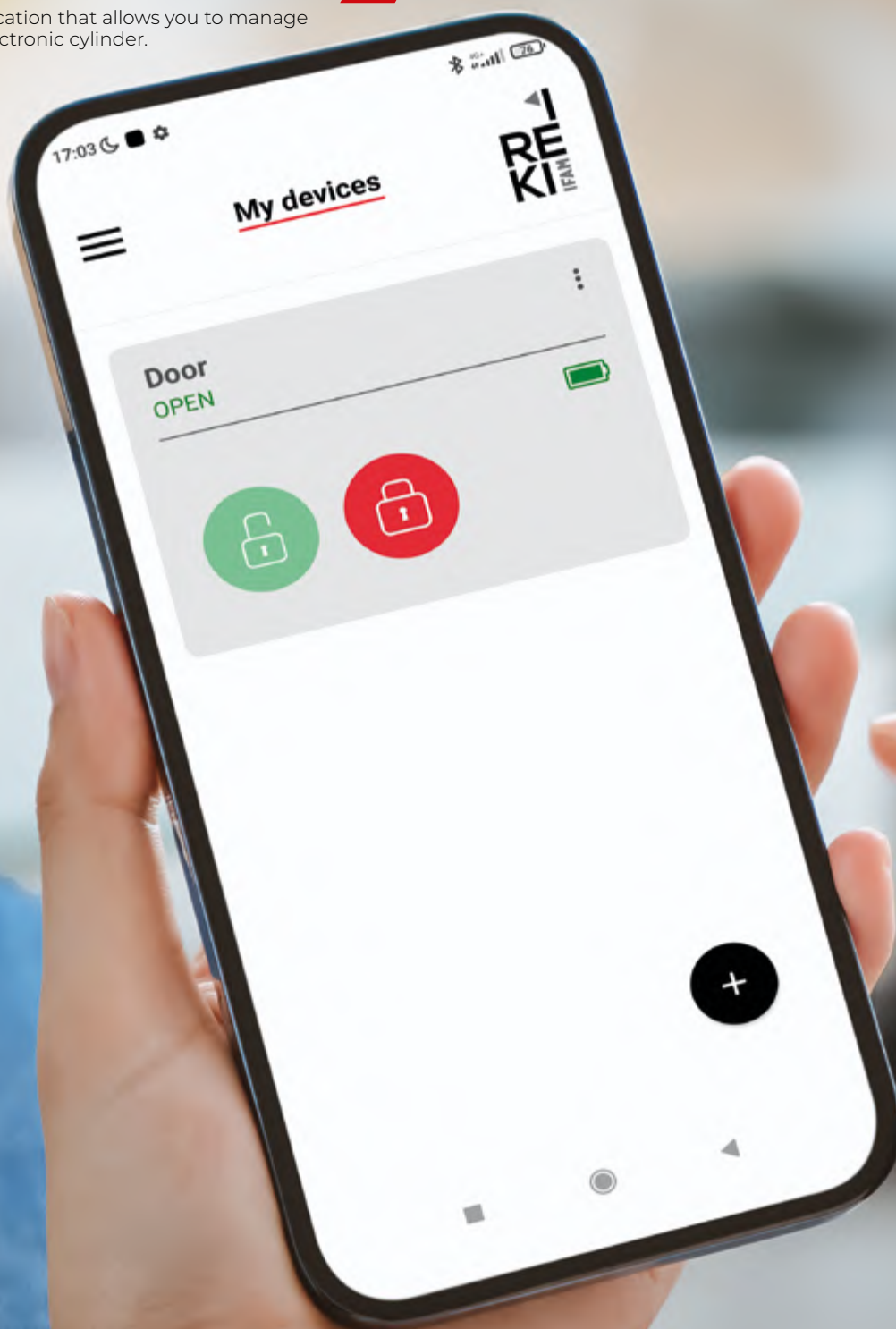


IREKI IFAM APP

Applicazione mobile che vi consente di gestire il cilindro elettronico IREKI.

Mobile application that allows you to manage the IREKI electronic cylinder.

N



ENTORNO IREKI IFAM APP

IREKI IFAM APP



Apertura multipla
Multi-opening



Montaggio facile
Easy assembly



Cronologia degli eventi
Event log



Inviti remoti con data e ora
Time-stamped remote invitations



Funzione di blocco automatico
Automatic locking function



Indicato per porte corazzate
Suitable for armored doors



KEYPAD*

Dispositivo di apertura e chiusura del cilindro elettronico IREKI con codice.

Opening and closing device with code of the IREKI electronic cylinder.



KEYPAD FINGERPRINT*

Dispositivo di apertura e chiusura del cilindro elettronico IREKI con codice e impronta digitale.

Opening and closing device with code and/or fingerprint of the IREKI electronic cylinder.



TELECOMANDO / REMOTE CONTROL

Telecomando con tasti di apertura e chiusura del cilindro elettronico IREKI

Remote control with opening and closing buttons for the IREKI electronic cylinder.



CHIAAVE / KEY

Llave que permite la apertura y cierre del cilindro electrónico IREKI. Compatible con IRM (Pag 24) y PTM (Pag 26).

Key for opening and closing the IREKI electronic cylinder. Compatible with IRM (Page 24) and PTM (Page 26).



AUTO CLOSER*

Sensore magnetico per la chiusura automatica del cilindro elettronico IREKI.

Magnetic sensor for auto-locking of the IREKI electronic cylinder.

*OPZIONALE
OPTIONAL





/ IFAM APP

Spioncino digitale Sentinel 72 Digital Door Viewer	92
Spioncino digitale Sentinel 71 Digital Door Viewer	93
Timbre digital IB1 Digital Door Bell	94
Videocamera digitale CA11 Digital Camera	95
Portachiavi digitale G5 Digital Key storage /Gateway	96
Localizzatore IF1 Smart finder	97
Lucchetto digitale P121 Digital padlock	
Ambiente IFAM App Environment	98

IFAM APP

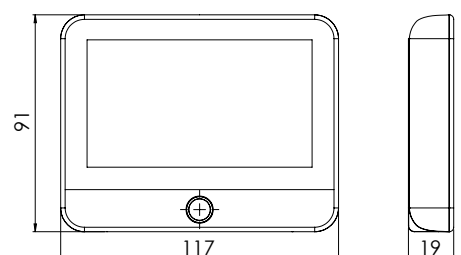


SPIONCINO DIGITALE SENTINEL 72 DIGITAL DOOR VIEWER



- Monitor sul cellulare.
- Comunicazione bidirezionale di video e audio.
- Ampio angolo visivo: 120 gradi.
- Salva foto e video nella memoria interna.
- Sensore a microonde per rilevazione di movimento.
- 2 LED a infrarossi per la visione notturna.
- Funziona con batteria ricaricabile al Litio.
- Compatibile con porte da 30 a 110 mm di spessore.
- Compatibile con diametri di fori della porta da 15 a 30 mm.
- Finitura argento.

- Monitor with mobile phone.
- Two-way video and audio communication.
- Wide viewing angle: 120 degrees.
- Saves photos and videos in internal memory.
- Microwave sensor for detecting movement.
- 2 infrared leds for night vision.
- Powered by rechargeable lithium battery.
- Suitable for doors from 30 to 110 mm thick.
- Suitable for door hole diameters from 15 to 30 mm.
- Silver finish.



 MONTAGGIO FACILE EASY ASSEMBLY	 SCHERMO LCD LCD SCREEN	 RISOLUZIONE DELLO SCHER- MO SCREEN RESOLUTION	 DIAMETRO FORO PORTA DOOR HOLE DIAMETER	 ANCHO PUERTA DOOR WIDTH	 ANGOLO VISIVO VISION ANGLE	 BATTERIE RICARICABILI RECHARGEABLE BATTERIES	 ARCHIVIAZIONE PHOTO AND VIDEO STORAGE
 MICROSD	 VISIONE NOTTURNA NIGHT VISION	 RILEVATORE DI MOVIMENTO MOTION DETECTION	 WIFI	 MONITOR CON CELLULARE MONITOR WITH MOBILE	 COMUNICAZIONE BIDIREZIONALE DI VIDEO E AUDIO VIDEO AND TWO WAY AUDIO	 NOTIFICA IN TEMPO REALE REAL TIME NOTI- FICATION	 IFAM App

Rif.	Pack	Uds.
SENTINEL72-SLV		1



SPIONCINI DIGITALI

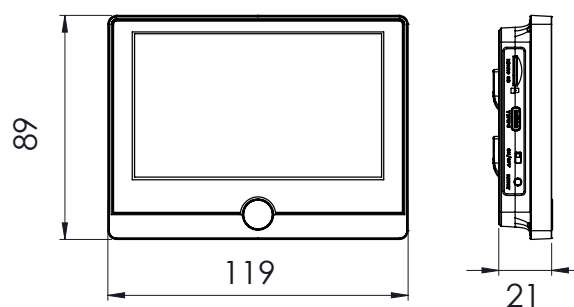
DIGITAL DOOR VIEWER

SPIONCINO DIGITALE SENTINEL 71 DIGITAL DOOR VIEWER



- Wi-Fi 2,4 GHZ.
- Monitor sul cellulare.
- Comunicazione bidirezionale di video e audio.
- Ampio angolo visivo: 170 gradi.
- Salva foto e video nella memoria interna.
- Possibilità di inserire scheda micro SD da 128 Gb.
- Sensore PIR per rilevare movimento.
- 2 LED infrarossi per la visione notturna.
- Funzionamento a batteria ricaricabile al Litio.
- Indicato per porte da 35 a 120 mm di spessore.
- Indicato per diametri di fori delle porte da 15 a 28 mm.
- Finiture in nero e argento.

- Wifi 2.4 GHZ.
- Monitor with mobile phone.
- Bidirectional video and audio communication.
- Wide viewing angle: 170 degrees.
- Saves photos and videos in internal memory.
- Option to insert 128 Gb micro SD card.
- PIR sensor to detect movement.
- 2 infrared leds for night vision.
- Powered by rechargeable lithium battery.
- Suitable for doors from 35 to 120 mm thick.
- Suitable for door hole diameters from 15 to 28 mm.



Rif.	Cl.	Pack	Uds.
SENTINEL71-SLV			1
SENTINEL71-BLK			1

IB1 CAMPANELLO DIGITALE DIGITAL DOOR BELL

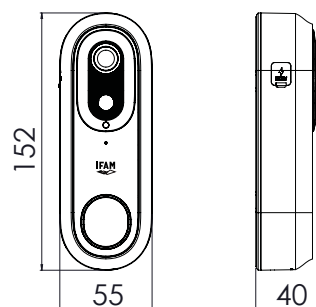


Il Campanello Digitale IB1 è un dispositivo di sorveglianza che integra funzioni essenziali per il controllo degli accessi e la sicurezza della casa.

- Risoluzione dell'immagine Full HD 1080P.
- Visione notturna e rilevatore di movimento.
- Batteria ricaricabile da 7000 mAh.
- Memoria interna e compatibilità con schede microSD.
- Connettività Wi-Fi e accesso da remoto dai dispositivi mobili.
- Comunicazione bidirezionale di video e audio.
- Certificazione IP65: resistente all'acqua e alla polvere.

The Digital Doorbell IB1 is a device designed to support home access control and security.

- Full HD 1080P resolution for clear image capture.
- Night vision and motion detection for continuous monitoring.
- 7000 mAh rechargeable battery for extended use.
- Internal storage with microSD card support.
- WiFi connectivity and remote access via mobile devices.
- Two-way communication with video and audio.
- IP65 certification for water and dust resistance.



 MONTAGGIO FACILE EASY ASSEMBLY	 1080 P FULL HD RISOLUZIONE DELLO SCHER- MO SCREEN RESOLUTION	 170° ANGOLO VISIVO VISION ANGLE	 7000 mAh BATTERIE RICARICABILI RECHARGEABLE BATTERIES	 ARCHIVIAZIONE PHOTO AND VIDEO STORAGE	 128 Gb MICROSD	 VISIONE NOTTURNA NIGHT VISION	 RILEVATORE DI MOVIMENTO MOTION DETECTION
 2.4 GHz 5 GHz WIFI	 MONITOR CON CELLULARE MONITOR WITH MOBILE	 COMUNICAZIO- NE BIDIREZIO- NALE DI VIDEO E AUDIO VIDEO AND TWO WAY AUDIO	 NOTIFICA IN TEMPO REALE REAL TIME NOTI- FICATION	 ALLARME 56 MELODIE ALARM 56 MELODIES	 IP65	 CAMPANELLO INTEGRATO BUILT-IN DOORBELL	 IFAM App

Rif.	Pack	Uds.
IB1-BLK		1



CA11 VIDEOCAMERA DIGITALE DIGITAL CAMERA

N

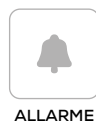
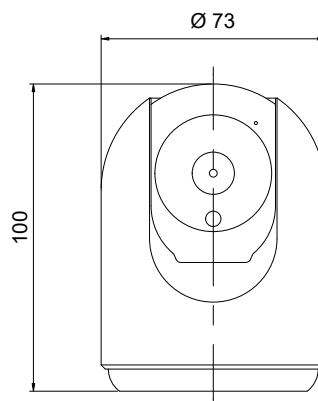


La videocamera CA11 è progettata per la sorveglianza in interni ed è dotata di funzioni chiave per il controllo visivo e la sicurezza in tempo reale.

- Risoluzione immagine 4MP.
- Angolo visivo: 100° verticale / 360° orizzontale.
- Carica mediante USB-C.
- Visione notturna e rilevatore di movimento.
- Memorizzazione di foto e video, compatibile con microSD fino a 256 GB.
- Connettività Wi-Fi e accesso da remoto dai dispositivi mobili.
- Comunicazione bidirezionale di video e audio.
- Notificazioni in tempo reale e sistema di allarme.

The CA11 camera is designed for indoor surveillance, providing essential features for real-time monitoring and security.

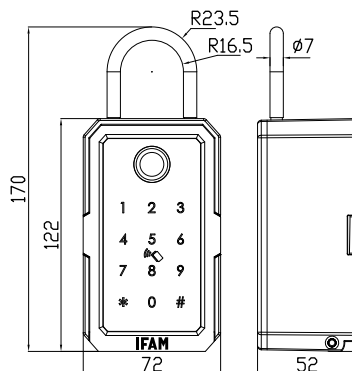
- 4MP image resolution.
- Viewing angle: 100° vertical / 360° horizontal.
- USB-C charging.
- Night vision and motion detection.
- Photo and video storage, supports microSD up to 256 GB.
- WiFi connectivity and remote access via mobile devices.
- Two-way video and audio communication.
- Real-time notifications and alarm system.



Rif.	Pack	Uds.
CA11-WHT		1

G5 PORTACHIAVI DIGITALE DIGITAL KEY STORAGE

N



Il modello G5 è un gateway wireless progettato per semplificare la connessione e la gestione di dispositivi intelligenti tramite l'applicazione IFAM App.

- Protocolli wireless: Wi-Fi (2,4 GHz) e Bluetooth.
- Alimentazione: 5 V = 1 A mediante porta USB-C.
- Indicatori LED: Luce rossa per lo stato del Wi-Fi e blu per la connessione Bluetooth.
- Intervallo di temperatura operativa: da -10 °C a +45 °C.
- Umidità di funzionamento: 10% – 90% RH (senza condensa).

The G5 model is a digital lock box designed for secure key storage, offering multiple access and connectivity options.

- Access methods: numeric keypad, fingerprint, proximity card, and Bluetooth.
- Optional connectivity: WiFi support using the GW01 gateway.
- Power supply: powered by AAA batteries.
- Water resistance: rated IP54.
- Flexible mounting: can be installed with or without shackle.
- Option to generate one-time codes as well as temporary access permissions.
- Remote management and access via the GW01 Gateway.



BATTERIE
BATTERIES



BLUETOOTH



TASTIERA
KEYPAD



IP54



SCHEDA DI
PROSSIMITÀ
INTELLIGENTE
SMART
PROXIMITY
CARD



IMPRONTA
DIGITALE
FINGERPRINT

OPZIONALE
OPTIONAL



WIFI



IFAM App



Download on the
App Store

Rif.	Pack	Uds.
G5		1

GW01 GATEWAY

N

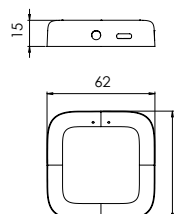


El modelo GW01 es un gateway inalámbrico diseñado para facilitar la conexión y gestión de dispositivos inteligentes a través de la aplicación IFAM App.

- Protocolos inalámbricos: WiFi (2.4 GHz) y Bluetooth.
- Alimentación: 5V = 1A mediante puerto USB-C.
- Indicadores LED: Luz roja para estado WiFi y azul para conexión Bluetooth.
- Rango de temperatura operativa: -10 °C a +45 °C.
- Humedad de funcionamiento: 10% – 90% RH (sin condensación).

The GW01 is a wireless gateway designed to simplify the connection and management of smart devices via the IFAM App.

- Wireless protocols: WiFi (2.4 GHz) and Bluetooth.
- Power supply: 5V = 1A via USB-C port
- LED indicators: Red light for WiFi status, blue light for Bluetooth connection
- Operating temperature range: -10 °C to +45 °C
- Operating humidity: 10% – 90% RH (non-condensing)



IFAM App



Rif.	Pack	Uds.
GW01-WHT		1

LOCALIZZATORE IF1 SMART FINDER CANDADO DIGITAL P121 DIGITAL PADLOCK

IF1 LOCALIZZATORE INTELLIGENTE SMART FINDER

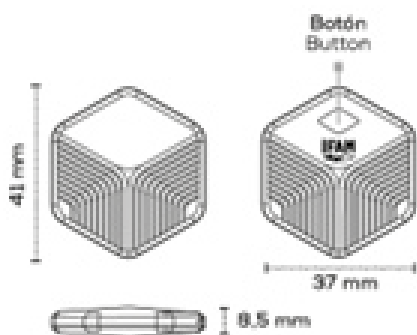


Il localizzatore intelligente IF1 è ideale per localizzare portafogli, telefono, chiavi, animali da compagnia, zaino, valigia, bambini o persone anziane.

- Batteria sostituibile di tipo CR2032.
- Connettività Bluetooth per associazione con
- Funzione anti-perdita con allarmi di prossimità.
- Registro dell'ubicazione per consultare l'ultimo punto conosciuto.
- Possibilità di condividere il dispositivo con altri utenti.
- Funzione per trovare il telefono tramite il localizzatore.

The IF1 model is a compact device designed to help locate wallet, phone, key, pet, backpack, suitcase, child, elderly person.

- Suitable for locating wallet, phone, keys, pet, backpack, suitcase, child, or elderly person.
- Replaceable battery (CR2032 type).
- Bluetooth connectivity for pairing with mobile devices.
- Anti-loss function with proximity alerts.
- Location record to check the last known position.
- Find your phone feature triggered from the finder.



BATTERIA
SOSTITUIBILE
REPLACEABLE
BATTERY



BLUETOOTH



CONDIVISIONE
SHARING



TROVA IL TUO
TELEFONO
FIND
YOUR PHONE



REGISTRO DELLE
UBICAZIONI
LOCATION
RECORD



ANTI PERDITA
ANTI-LOSS



IFAM App



Rif.	Pack	Uds.
IF-1		1

P121 LUCCHETTO ELETTRONICO ELECTRONIC PADLOCK

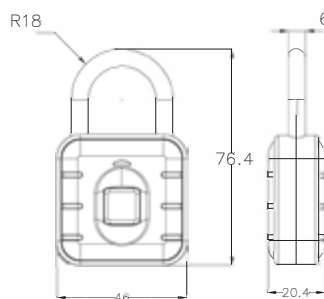


Il lucchetto tattile P121 con apertura mediante impronta digitale può memorizzare le impronte di fino a 20 utenti diversi.

- Modalità di sblocco tramite App e impronta digitale.
- Fabbriato in lega di zinco e chiavistello in acciaio inossidabile
- Contiene pile a bottone CR2032
- Connettività aggiuntiva: possibilità di connessione Wi-Fi tramite il Gateway GW01.
- Gestione e apertura da remoto tramite il Gateway GW01

The P121 touch padlock with fingerprint unlocking can store up to 20 different user fingerprints.

- Unlocking mode via App and fingerprint.
- Made of zinc alloy, and stainless steel latch.
- Contains CR2032 button cell batteries.
- Optional connectivity: WiFi support using the GW01 gateway.
- Remote management and access via the GW01 Gateway.



BATTERIA
SOSTITUIBILE
REPLACEABLE
BATTERY



BLUETOOTH



IP67



IMPRONTA DIGITALE
FINGERPRINT

OPZIONALE
OPTIONAL



WIFI



IFAM App



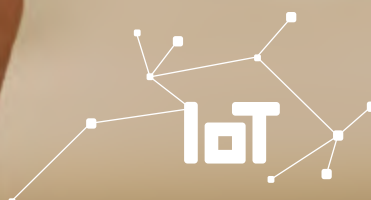
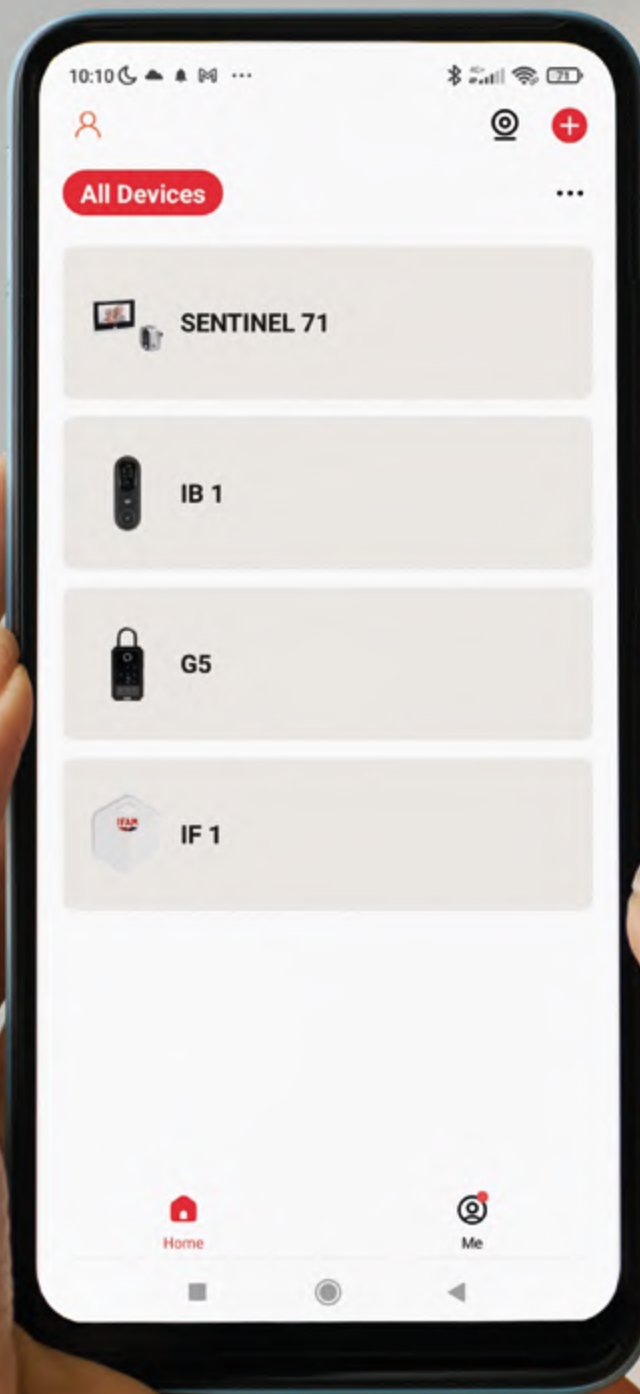
Rif.	Pack	Uds.
P121		1

N

IFAM APP

Applicazione mobile che consente di gestire diversi dispositivi IoT.

Mobile application that allows you to manage various IoT devices.



AMBIENTE IFAM APP

IFAM APP ENVIRONMENT



Spioncino digitale
Sentinel 71



Spioncino digitale
Sentinel 72



**MONTAGGIO
FACILE**
EASY ASSEMBLY



WIFI



SCHERMO LCD
LCD SCREEN
4.3'



**NOTIFICACIÓN
TIEMPO REAL**
REAL TIME
NOTIFICATION



**TIMBRE
INTEGRADO**
DOORBELL
INTEGRATED



PORTACHIAVI G5
G5 KEY STORAGE BOX

Portachiavi digitale con possibilità di apertura tramite codice, scheda o impronta digitale.

Digital keyguard with option of opening via code, card or fingerprint.



LOCALIZZATORE IF1
IF1 SMART FINDER

Localizzatore intelligente per trovare più facilmente i propri oggetti personali.

Smart locator to make it easier to find your personal belongings.



**CAMPANELLO
DIGITALE IB1**
IB1 DIGITAL DOORBELL

Campanello digitale con possibilità di vedere chi sta chiamando alla porta in qualsiasi momento.

Digital doorbell with the option to see who is knocking at your door at all times.



**VIDEOCAMERA DIGITAL
CA11**
DIGITAL CAMERA CA11

La videocamera CA11 consente agli utenti di controllare in ogni momento ciò che accade nelle loro case.

The CA11 camera allows users to monitor what is going on inside their homes at all times.



LUCCHETTO ELETTRONICO P121
P121 ELECTRONIC PADLOCK

Lucchetto elettronico con apertura tramite impronta digitale.

Electronic padlock with fingerprint opening.

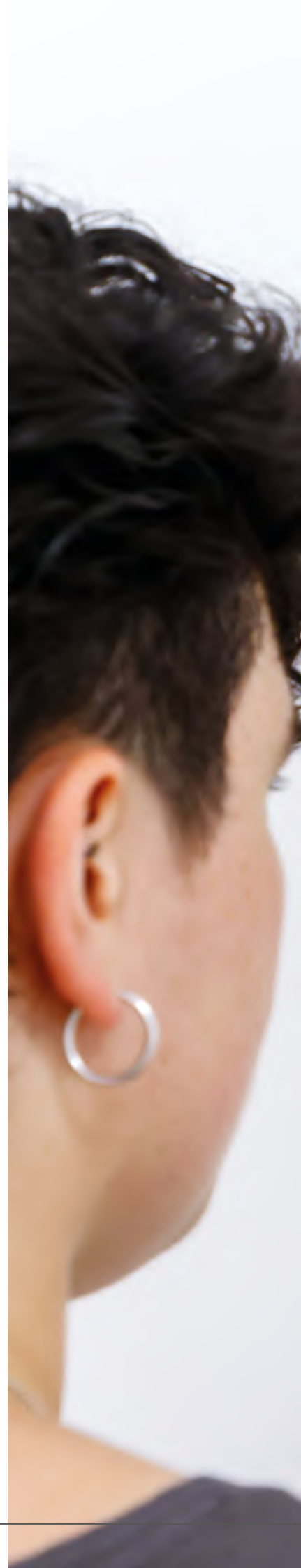




/ Dispositivi elettronici

Electronic devices

Spioncino digitale Digital Door Viewer IoT Sentinel 72	102
Spioncino digitale Digital Door Viewer IoT Sentinel 71	103
Spioncino digitale Digital Door Viewer Sentinel 51	104
Spioncino digitale Digital Door Viewer Sentinel 31	105
Spioncino digitale Digital Door Viewer Sentinel 11	106
Lucchetti elettronici Electronic padlock P111/P112	107
Casseforti Safe Boxes SAFESTONE	108



DISPOSITIVI ELETTRONICI ELECTRONIC DEVICES

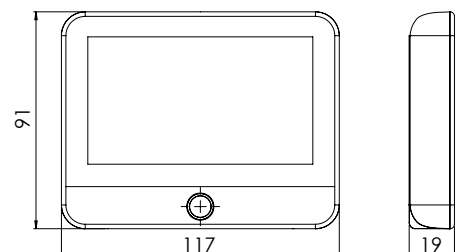


SPIONCINO DIGITALE SENTINEL 72 DIGITAL DOOR VIEWER



- Monitor sul cellulare.
- Comunicazione bidirezionale di video e audio.
- Ampio angolo visivo: 120 gradi.
- Salva foto e video nella memoria interna.
- Sensore a microonde per rilevazione di movimento.
- 2 LED a infrarossi per la visione notturna.
- Funziona con batteria ricaricabile al Litio.
- Compatibile con porte da 30 a 110 mm di spessore.
- Compatibile con diametri di fori della porta da 15 a 30 mm.
- Finitura argento.

- Monitor with mobile phone.
- Two-way video and audio communication.
- Wide viewing angle: 120 degrees.
- Saves photos and videos in internal memory.
- Microwave sensor for detecting movement.
- 2 infrared leds for night vision.
- Powered by rechargeable lithium battery.
- Suitable for doors from 30 to 110 mm thick.
- Suitable for door hole diameters from 15 to 30 mm.
- Silver finish.



 MONTAGGIO FACILE EASY ASSEMBLY	 SCHERMO LCD LCD SCREEN	 RISOLUZIONE DELLO SCHER- MO SCREEN RESOLUTION	 DIAMETRO FORO PORTA DOOR HOLE DIAMETER	 ANCHO PUERTA DOOR WIDTH	 ANGOLO VISIVO VISION ANGLE	 BATTERIE RICARICABILI RECHARGEABLE BATTERIES	 ARCHIVIAZIONE PHOTO AND VIDEO STORAGE
 MICROSD	 VISIONE NOTTURNA NIGHT VISION	 RILEVATORE DI MOVIMENTO MOTION DETECTION	 WIFI	 MONITOR CON CELLULARE MONITOR WITH MOBILE	 COMUNICAZIO- NE BIDIREZIO- NALE DI VIDEO E AUDIO VIDEO AND TWO WAY AUDIO	 NOTIFICA IN TEMPO REALE REAL TIME NOTI- FICATION	 IFAM App

Rif.	Pack	Uds.
SENTINEL72-SLV		1



SPIONCINO DIGITALE

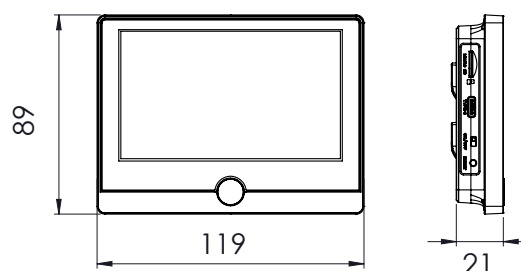
DIGITAL DOOR VIEWER

SPIONCINO DIGITALE SENTINEL 71 DIGITAL DOOR VIEWER



- Wi-Fi 2,4 GHZ.
- Monitor sul cellulare.
- Comunicazione bidirezionale di video e audio.
- Ampio angolo visivo: 170 gradi.
- Salva foto e video nella memoria interna.
- Possibilità di inserire scheda micro SD da 128 Gb.
- Sensore PIR per rilevare movimento.
- 2 LED infrarossi per la visione notturna.
- Funzionamento a batteria ricaricabile al Litio.
- Indicato per porte da 35 a 120 mm di spessore.
- Indicato per diametri di fori delle porte da 15 a 28 mm.
- Finiture in nero e argento.

- Wifi 2.4 GHZ.
- Monitor with mobile phone.
- Bidirectional video and audio communication.
- Wide viewing angle: 170 degrees.
- Saves photos and videos in internal memory.
- Option to insert 128 Gb micro SD card.
- PIR sensor to detect movement.
- 2 infrared leds for night vision.
- Powered by rechargeable lithium battery.
- Suitable for doors from 35 to 120 mm thick.
- Suitable for door hole diameters from 15 to 28 mm.



 MONTAGGIO FACILE EASY ASSEMBLY	 SCHERMO LCD LCD SCREEN	 RISOLUZIONE DELLO SCHER- MO SCREEN RESOLUTION	 DIAMETRO FORO PORTA DOOR HOLE DIAMETER	 ANCHO PUERTA DOOR WIDTH	 ANGOLO VISIVO VISION ANGLE	 BATTERIE RICARICABILI RECHARGEABLE BATTERIES	 ARCHIVIAZIONE PHOTO AND VIDEO STORAGE	 MICROSD
 VISIONE NOTTURNA NIGHT VISION	 RILEVATORE DI MOVIMENTO MOTION DETECTION	 TIMBRE INTEGRATO DOORBELL INTEGRATED	 WIFI	 MONITOR CON CELLULARE MONITOR WITH MOBILE	 COMUNICAZIO- NE BIDIREZIO- NALE DI VIDEO E AUDIO VIDEO AND TWO WAY AUDIO	 NOTIFICA IN TEMPO REALE REAL TIME NOTI- FICATION	 IFAM App	

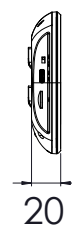
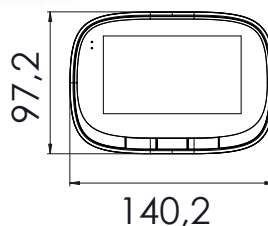


Rif.	Cl.	Pack	Uds.
SENTINEL71-SLV			1
SENTINEL71-BLK			1

SENTINEL 51 SPIONCINO DIGITALE DIGITAL DOOR VIEWER



- Schermo LCD da 4,3" TFT.
- Ampio angolo visivo: 170 gradi.
- Salva foto e video nella memoria interna.
- Sensore PIR per rilevare movimento.
- 2 LED infrarossi per la visione notturna.
- Funzionamento a batteria ricaricabile al Litio.
- Lo schermo ha la possibilità di impostare lo spegnimento automatico dopo alcuni secondi.
- Indicato per porte da 35 a 120 mm di spessore.
- Indicato per diametri di fori delle porte da 15 a 28 mm.
- Finiture in nero e argento.



- 4.3" TFT LCD screen.
- Wide viewing angle: 170 degrees.
- Saves photos and videos in internal memory.
- PIR sensor to detect movement.
- 2 infrared leds for night vision.
- Powered by rechargeable lithium battery.
- The screen can be turned off automatically after a few seconds.
- Suitable for doors from 35 to 120 mm thick.
- Suitable for door hole diameters from 15 to 28 mm.
- Black and silver finish.

MONTAGGIO FACILE EASY ASSEMBLY	SCHERMO LCD LCD SCREEN	RISOLUZIONE DELLO SCHER- MO SCREEN RESOLUTION	DIAMETRO FORO PORTA DOOR HOLE DIAMETER	ANCHO PUERTA DOOR WIDTH	ANGOLO VISIVO VISION ANGLE
BATTERIE RICARICABILI RECHARGEABLE BATTERIES	ARCHIVIAZIONE PHOTO AND VIDEO STORAGE	MICROSD	VISIONE NOTTURNA NIGHT VISION	RILEVATORE DI MOVIMENTO MOTION DETECTION	TIMBRE INTEGRATO DOORBELL INTEGRATED

Rif.	Cl.	Pack	Uds.
SENTINEL51-SLV			1
SENTINEL51-BLK			1

SPIONCINO DIGITALE

DIGITAL DOOR VIEWER

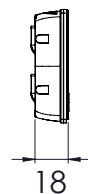
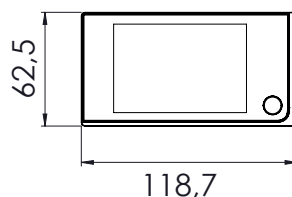
SENTINEL 31

SPIONCINO DIGITALE

DIGITAL DOOR VIEWER



- Schermo LCD da 3,5" TFT.
- Risoluzione 480x320.
- Ampio angolo visivo: 120 gradi.
- Funzione fotocamera integrata. Memoria interna fino a 92 foto.
- Funziona con 4 pile AAA.
- Lo schermo ha la possibilità di impostare lo spegnimento automatico dopo alcuni secondi.
- Indicato per porte da 40 a 100 mm di spessore.
- Indicato per diametri di fori delle porte da 14 a 28 mm.



- 3.5" TFT LCD screen.
- 480x320 resolution.
- Wide viewing angle: 120 degrees.
- Built-in camera function. Internal memory for up to 92 photos.
- Powered by 4 AAA batteries.
- Display can be switched off automatically after a few seconds.
- Suitable for doors from 40 to 100 mm thick.
- Suitable for door hole diameters from 14 to 28 mm.



**MONTAGGIO
FACILE**
EASY ASSEMBLY



SCHERMO LCD
LCD SCREEN



**RISOLUZIONE
DELLO SCHER-
MO**
SCREEN
RESOLUTION



**DIAMETRO
FORO PORTA**
DOOR HOLE
DIAMETER



ANCHO PUERTA
DOOR WIDTH



ANGOLO VISIVO
VISION ANGLE



BATTERIE
BATTERIES



ARCHIVIAZIONE
PHOTO
STORAGE

Rif.	Cl.	Pack	Uds.
SENTINEL31-GLD			1
SENTINEL31-BLK			1
SENTINEL31-SLV			1

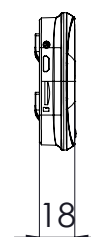
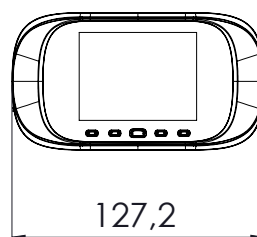
SENTINEL 11

SPIONCINO DIGITALE

DIGITAL DOOR VIEWER



- Schermo LCD da 2,8" TFT.
- Risoluzione 320x240.
- Ampio angolo visivo: 90 gradi.
- Funzione fotocamera integrata. Memoria interna fino a 92 foto.
- Funziona con 4 pile AAA.
- Lo schermo ha la possibilità di impostare lo spegnimento automatico dopo alcuni secondi.
- Indicato per porte da 35 a 120 mm di spessore.
- Indicato per diametri di marchi delle porte da 14 a 22 mm.
- Finiture in nero e argento.



- 2.8" TFT LCD screen.
- 320x240 resolution.
- Wide viewing angle: 90 degrees.
- Built-in camera function. Internal memory for up to 92 photos.
- Powered by 4 AAA batteries.
- Display can be switched off automatically after a few seconds.
- Suitable for doors from 35 to 120 mm thick.
- Suitable for door hole diameters from 14 to 22 mm.
- Black and silver finish.

MONTAGGIO FACILE EASY ASSEMBLY	SCHERMO LCD LCD SCREEN	RISOLUZIONE DELLO SCHERMO SCREEN RESOLUTION	DIAMETRO FORO PORTA DOOR HOLE DIAMETER	ANCHO PUERTA DOOR WIDTH	ANGOLO VISIVO VISION ANGLE	BATTERIE BATTERIES	ARCHIVIAZIONE PHOTO STORAGE

Rif.	Cl.	Pack	Uds.
SENTINEL11-SLV			1
SENTINEL11-BLK			1

LUCCHETTI ELETTRONICI

ELECTRONIC PADLOCKS

P111 LUCCHETTO ELETTRONICO ELECTRONIC PADLOCK

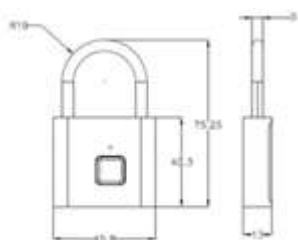


Il lucchetto tattile P111 con apertura mediante impronta digitale può memorizzare le impronte di fino a 20 utenti diversi.

- Sblocco di emergenza: Codice morse
- Fabbriato in lega di zinco
- Intervallo di temperatura operativa: da -10 a 50°C

The P111 touch padlock with fingerprint unlocking can store up to 20 different user fingerprints.

- Emergency unlocking: Morse code
- Made of zinc alloy
- Working temperature range from -10 to 50°C



IP54



CARICATORE
TIPO C
TYPE C
RECHARGEABLE



BATTERIE
RICARICABILI
RECHARGEABLE
BATTERY



IMPRONTA
DIGITALE
FINGERPRINT

P112 LUCCHETTO ELETTRONICO ELECTRONIC PADLOCK

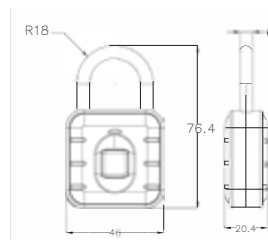


Il lucchetto tattile P112 con apertura mediante impronta digitale può memorizzare le impronte di fino a 10 utenti diversi.

- Sblocco di emergenza: Codice morse
- Corpo in lega di zinco e carcassa ABS
- Intervallo di temperatura operativa: da -10 a 50°C

The P112 touch padlock with fingerprint unlocking can store up to 10 different user fingerprints.

- Emergency unlocking: Morse code
- Zinc alloy body and ABS housing
- Working temperature range of -10 to 50°C



IP67



BATTERY
CR2032
x2



IMPRONTA
DIGITALE
FINGERPRINT

Rif.	Uds.
P111	1

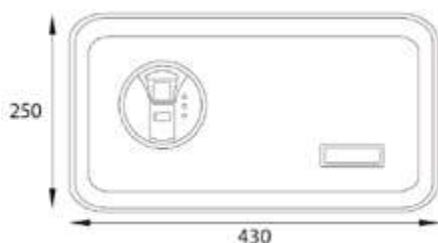
Rif.	Uds.
P112	1

SAFESTONE CON IMPRONTA SAFESTONE FINGERPRINT



- Elevato livello di sicurezza.
- Due sistemi di apertura:
 - Con impronta digitale (fino a 100 possibili utenti).
 - Con codice numerico.
- Spessore della struttura: 4 mm
- Diametro dei bulloni di chiusura: 20 mm
- Due dimensioni:
 - Safestone 350: 250 mm altezza x 350 mm larghezza x 280 mm profondità.
 - Safestone 430: 230 mm altezza x 430 mm larghezza x 350 mm profondità.
- Peso: 18 kg (Safestone 350), 23 kg (Safestone 430)
- Potente allarme, sensibile all'apertura forzata e agli urti.
- Funzionano con 4 pile AA.
- Batteria di emergenza incorporata, in caso di avaria o scaricamento delle pile.
- Includono due chiavi di emergenza.
- Disponibili in 7 colori: nero, blu, giallo, arancione, verde, rosa, viola.

- High level of security.
- Two opening mechanisms:
 - Fingerprint (up to 100 possible users)
 - Numerical code
- Structural thickness: 4 mm.
- Locking pin diameter: 20 mm.
- Two sizes:
 - Safestone350: 250 mm high x 350 mm wide x 280 mm deep.
 - Safestone430: 230 mm high x 430 mm wide x 350 mm deep.
- Weight: 18 kg (Safestone350), 23 kg (Safestone430).
- Powerful alarm system, sensitive to forced entry and impact.
- Powered by 4 AA batteries.
- Built-in emergency battery in case of fault or battery exhaustion.
- Two emergency keys included.
- Available in 7 colours: black, blue, yellow, orange, green, pink, purple



Rif.	Cod.	Cl.	Ancho	Pack	Uds.
SAFESTONE CON IMPRONTA FINGERPRINT OPENING					
SFS350-FIN-YEL	067310AMA		350		1
SFS350-FIN-BLW	067310AZB		350		1
SFS350-FIN-BLK	067310NEG		350		1
SFS350-FIN-VIL	067310PUR		350		1
SFS350-FIN-PNK	067310ROS		350		1
SFS350-FIN-GRN	067310VER		350		1
SFS430-FIN-YEL	067330AMA		430		1
SFS430-FIN-BLW	067330AZB		430		1
SFS420-FIN-ORG	067330NAR		430		1
SFS430-FIN-BLK	067330NEG		430		1
SFS430-FIN-VIL	067330PUR		430		1
SFS430-FIN-PNK	067330ROS		430		1

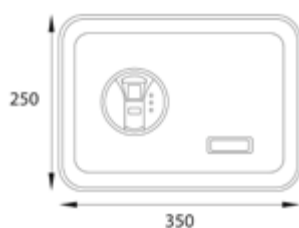
SAFESTONE CON CODICE NUMERICO

SAFESTONE NUMERICAL CODE



- Elevato livello di sicurezza.
- Due sistemi di apertura:
 - Con impronta digitale (fino a 100 possibili utenti).
 - Con codice numerico.
- Spessore della struttura: 4 mm
- Diametro dei bulloni di chiusura: 20 mm
- Due dimensioni:
 - Safestone 350: 250 mm altezza x 350 mm larghezza x 280 mm profondità.
 - Safestone 430: 230 mm altezza x 430 mm larghezza x 350 mm profondità.
- Peso: 18 kg (Safestone 350), 23 kg (Safestone 430)
- Potente allarme, sensibile all'apertura forzata e agli urti.
- Funzionano con 4 pile AA.
- Batteria di emergenza incorporata, in caso di avaria o scaricamento delle pile.
- Includono due chiavi di emergenza.
- Disponibili in 7 colori: nero, blu, giallo, arancione, verde, rosa, viola.

- High level of security.
- Two opening mechanisms:
 - Fingerprint (up to 100 possible users)
 - Numerical code
- Structural thickness: 4 mm.
- Locking pin diameter: 20 mm.
- Two sizes:
 - Safestone350: 250 mm high x 350 mm wide x 280 mm deep.
 - Safestone430: 230 mm high x 430 mm wide x 350 mm deep.
- Weight: 18 kg (Safestone350), 23 kg (Safestone430).
- Powerful alarm system, sensitive to forced entry and impact.
- Powered by 4 AA batteries.
- Built-in emergency battery in case of fault or battery exhaustion.
- Two emergency keys included.
- Available in 7 colours: black, blue, yellow, orange, green, pink, purple



Rif.	Cod.	Cl.	Ancho	Pack	Uds.
APERTURA CON CODICE NUMERICO					
OPENING WITH NUMERICAL CODE					
SFS350-COD-YEL	067300AMA		350		1
SFS350-COD-BLW	067300AZB		350		1
SFS350-COD-ORG	067300NAR		350		1
SFS350-COD-BLK	067300NEG		350		1
SFS350-COD-VIL	067300PUR		350		1
SFS350-COD-PNK	067300ROS		350		1
SFS350-COD-GRN	067300VER		350		1
SFS430-COD-YEL	067320AMA		430		1
SFS430-COD-BLW	067320AZB		430		1
SFS420-COD-ORG	067320NAR		430		1
SFS430-COD-BLK	067320NEG		430		1
SFS430-COD-VIL	067320PUR		430		1
SFS430-COD-PNK	067320ROS		430		1
SFS430-COD-GRN	067320VER		430		1



/ Dispositivi elettrici Electric devices

Chiusura elettrica sovrapposta. CES **112**
Electric overlay locks

Incontri elettrici - Electric Strikes E-STRIKE **115**

Cilindro elettrico - Electric cylinder **120**

Scatola elettrica - Electric box **121**



DISPOSITIVI ELETTRICI
ELECTRIC DEVICES



CES30

N



CES31

N



Serratura Elettrica Sovrapposta

- Garantisce sicurezza e controllo efficienti dei vostri accessi.
- Certificata in classe di sicurezza 3 (norma europea pr EN 14846), offre protezione da scasso dello sblocco elettrico.
- La sua maniglia autobloccante si blocca automaticamente quando si chiude la porta, mentre il suo sistema garantisce l'apertura anche a bassa tensione (12 V).
- Apertura dall'interno con pulsante e blocco con chiave.
- Apertura dall'esterno con chiave e autochiusura del chiavistello.

Electric Deadbolt Lock

- Guarantees security and efficient control of your accesses. Certified with security grade 3 (European standard pr EN 14846), it offers protection against forced entry in the electric release.
- Its self-locking latch automatically locks when the door is closed, while its system ensures opening even with low voltage (12V).



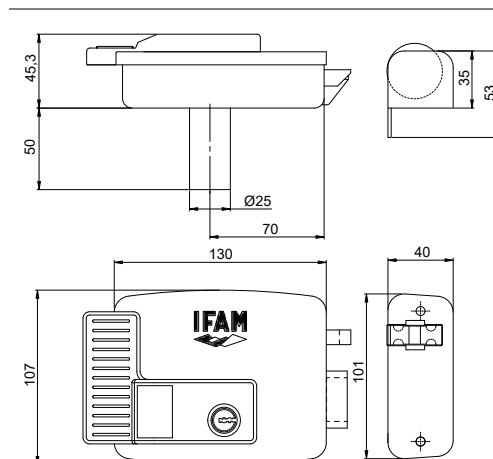
**RESISTENTE
A LA ROTURA
BREAK
RESISTANT**



**TARJETA DE
PROPIEDAD
OWNER
CARD**



**5 CHIAVI
5 KEYS**



Rif.		Pack	Uds.
BOTÓN-LLAVE BUTTON-KEY			
CES3070-M50	Izq / L		1
CES3170-M50	Der / R		1

CHIUSURA ELETTRICA SOVRAPPOSTA

ELECTRIC OVERLAY LOCKS

CES20

N



CES21

N

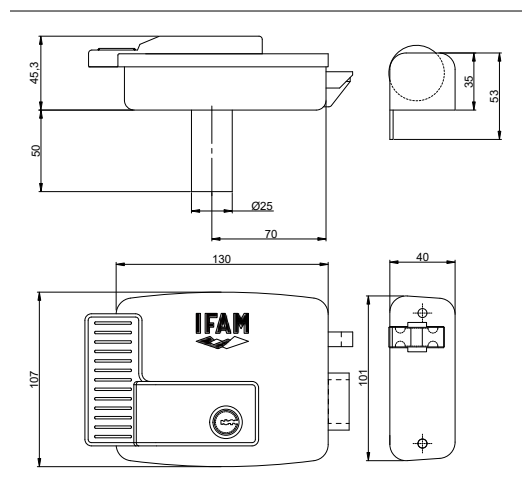


Serratura Elettrica Sovrapposta

- Garantisce sicurezza e controllo efficienti dei vostri accessi.
- Certificata in classe di sicurezza 3 (norma europea pr EN 14846), offre protezione da scasso dello sblocco elettrico.
- La sua maniglia autobloccante si blocca automaticamente quando si chiude la porta,
- Apertura e blocco dall'interno con chiave.
- Apertura dall'esterno con chiave e autochiusura del chiavistello.

Electric Deadbolt Lock

- Guarantees security and efficient control of your accesses.
- Certified with security grade 3 (European standard pr EN 14846), it offers protection against burglary in the electric release.
- Its self-locking latch automatically locks when the door is closed.



**RESISTENTE
A LA ROTURA**
BREAK
RESISTANT



**TARJETA DE
PROPIEDAD**
OWNER
CARD



5 CHIAVI
5 KEYS

Rif.		Pack	Uds.
LLAVE KEY			
CES2070-M50	Izq / L		1
CES2170-M50	Der / R		1

CHIUSURA ELETTRICA SOVRAPPOSTA

ELECTRIC OVERLAY LOCKS

CES10



CES11



- La serratura Elettrica Sovrapposta garantisce sicurezza e controllo efficienti dei vostri accessi, Certificata in classe di sicurezza 3 (norma europea pr EN 14846), offre protezione da scasso dello sblocco elettrico.
- La sua maniglia autobloccante si blocca automaticamente quando si chiude la porta, mentre il suo sistema garantisce l'apertura anche a bassa tensione (12 V).
- Apertura dall'interno con pulsante.
- Apertura dall'esterno con chiave e autochiusura del chiavistello.tillo.

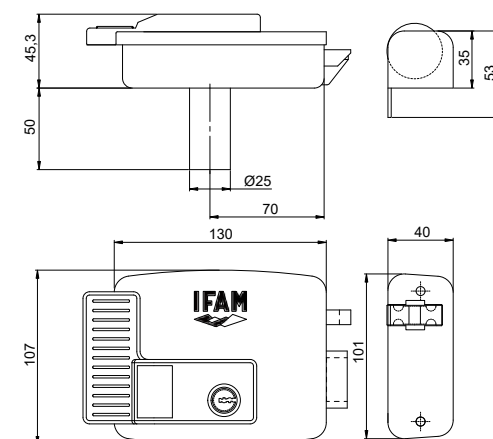
- The electric deadbolt lock guarantees security and efficient control of your accesses. Certified with security grade 3 (European standard pr EN 14846), it offers protection against forced entry in the electric release.
- Its self-locking latch automatically locks when the door is closed, while its system ensures opening even with low voltage (12V).



**RESISTENTE
A LA ROTURA
BREAK
RESISTANT**



**TARJETA DE
PROPIEDAD
OWNER
CARD**



Rif.		Pack	Uds.
Botón Button			
CES1070-M50	Izq / L		1
CES1170-M50	Der / R		1

INCONTRO ELETTRICO

ELECTRIC STRIKES

Cos'è un incontro elettrico?

What is an electric strike?

L'incontro elettrico è un dispositivo elettromeccanico installato sullo stipite della porta e che permette di aprirla attraverso un impulso elettrico. Ci sono incontri che permettono di aprire porte in legno, metallo, PVC o alluminio.

IFAM differenzia 3 gamme di prodotto a seconda della bobina che utilizzano e dalla larghezza della porta.

An electric strike is an electromechanical device that is installed inside a door frame and allows the door to be opened via an electrical pulse. These strikes are available to open wooden, metal, PVC or aluminium doors.

IFAM has three different product ranges based on the coil used and the door width.

Modelo Model	Ancho puerta Door width	Bobina Coil
E-Strike A1	21 mm	8-14 V AC/DC
E-Strike B1	16 mm	9-16 V AC/DC
E-Strike B2	16 mm	9-24 V AC/DC

Funzioni

Functions

Per ogni modello di incontro esiste la possibilità di utilizzare funzioni diverse..

Different functions are available for each lock model.

STANDARD - STANDARD



L'incontro elettrico si sblocca durante l'alimentazione della bobina.

The electronic lock is opened by supplying power to the coil.

STANDARD + LEVA DI SBLOCCO

STANDARD + UNLOCKING LEVER



L'incontro elettrico si sblocca durante l'alimentazione della bobina. Dispone di una leva meccanica per mantenere sbloccato l'incontro.

The electronic lock is opened by supplying power to the coil. A mechanical lever keeps the lock open.

AUTOMATICO - AUTOMATIC



L'incontro elettrico si sblocca durante l'alimentazione della bobina con un solo impulso elettrico. Si mantiene sbloccato finché la porta viene aperta.

The electronic lock is opened by supplying power to the coil via a single electrical pulse. It stays unlocked until the door has been opened.

AUTOMATICO + LEVA DI SBLOCCO

AUTOMATIC + UNLOCKING LEVER



L'incontro elettrico si sblocca durante l'alimentazione della bobina con un solo impulso elettrico. Si mantiene sbloccato finché la porta viene aperta. Dispone di una leva meccanica per mantenere sbloccato l'incontro.

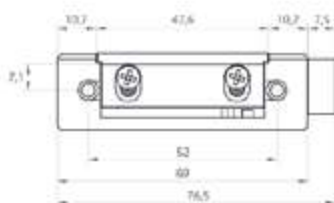
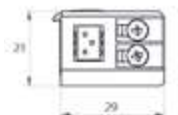
The electronic lock is opened by supplying power to the coil via a single electrical pulse. It stays unlocked until the door has been opened. A mechanical lever keeps the lock open.

Frontali - Fronts

Si possono fornire senza frontale o con il frontale in varie finiture e forme. Vedere la pagina 56, relativa ai frontali, per maggiori informazioni.

They can be supplied with or without a faceplate in various shapes and finishes. See page 56 on faceplates for more information.

E-STRIKE A1



FRONTALI DISPONIBILI AVAILABLE FACEPLATES



+ INFO PAG. 56

- Larghezza: 21 mm
- Voltaggio: 8-14V AC/DC
- Simmetrico e reversibile. Valido per l'installazione su porte con apertura a sinistra o a destra e, su interno o esterno della porta.
- Chiavistello regolabile.
- Resistenza di chiusura (pressione massima): 3500 N
- Forza dinamica di chiusura (impatto della porta): 4400 N
- Durabilità (cicli senza precaricamento): 200000
- Prodotto omologato a norma EN:14846
- Funzioni disponibili: standard, standard con leva di sblocco, automatico, automatico con leva di sblocco, automatico interno e automatico interno con leva di sblocco.
- Disponibile con o senza frontale.
- Frontale corto (di serie): modello B01.
- Frontale lungo (di serie): modello D04.

- Width: 21mm.
- Voltage: 8-14V AC/DC
- Symmetrical and reversible. Suitable for installation on left- or right-hand doors and on the inside or outside of the door.
- Adjustable latch.
- Closing resistance (maximum pressure): 3,500 N
- Dynamic closing force (door impact): 4,400 N
- Durability (cycles without preload): 200,000
- Product compliant with the EN:14846 Standard
- Functions available: standard, standard with release lever, automatic, automatic with release lever, internal automatic and internal automatic with release lever.
- Available with or without faceplate.
- Short faceplate (factory default): model B01.
- Long faceplate (factory default): model D04.

Cod.	Frontale	Cl.	Pack	Uds.
STANDARD STANDARD				
ESA1A1AN0000				1
ESA1A1ANB01G	C			1
ESA1A1ANB01S	C			1
ESA1A1AND04G	L			1
ESA1A1AND04S	L			1
STANDARD CON LEVA DI SBLOCCO STANDARD WITH RELEASE LEVER				
ESA1B1AN0000				1
ESA1B1ANB01G	C			1
ESA1B1ANB01S	C			1
ESA1B1AND04G	L			1
ESA1B1AND04S	L			1
AUTOMATICO AUTOMATIC				
ESA1C1AN0000				1
ESA1C1ANB01G	C			1
ESA1C1ANB01S	C			1
ESA1C1AND04G	L			1
ESA1C1AND04S	L			1

Cod.	Frontale	Cl.	Pack	Uds.
AUTOMATICO CON LEVA DI SBLOCCO AUTOMATIC WITH RELEASE LEVER				
ESA1D1AN0000				1
ESA1D1ANB01G	C			1
ESA1D1ANB01S	C			1
ESA1D1AND04G	L			1
ESA1D1AND04S	L			1
AUTOMATICO INTERNO INTERNAL AUTOMATIC				
ESA1F1AN0000				1
ESA1F1ANB01G	C			1
AUTOMATICO INTERNO CON LEVA DI SBLOCCO INTERNAL AUTOMATIC WITH RELEASE LEVER				
ESA1G1AN0000				1
ESA1G1ANB01G	C			1

C: Frontale corto
C: Short faceplate

L: Frontale lungo
L: Long faceplate

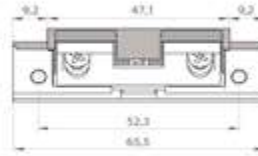
Finitura grigia
Grey finish

Finitura inossidabile
Inox finish

INCONTRO ELETTRICO

ELECTRIC STRIKES

E-STRIKE B1



FRONTALI DISPONIBILI AVAILABLE FACEPLATES



+ INFO PAG. 56

- Larghezza: 16 mm
- Voltaggio: 9-16 V AC/DC
- Simmetrico e reversibile. Valido per l'installazione su porte con apertura a sinistra o a destra e, su interno o esterno della porta.
- Chiavistello radiale regolabile.
- Prodotto omologato a norma EN:14846
- Resistenza di chiusura (pressione massima): 4800 N
- Forza dinamica di chiusura (impatto della porta): 4400 N
- Durabilità (cicli senza precaricamento): 200000
- Funzioni disponibili: standard, standard con leva di sblocco, automatico, automatico con leva di sblocco.
- Disponibile con o senza frontale.
- Frontale corto (di serie): modello B01.
- Frontale lungo (di serie): modello D04.

- Width: 16mm.
- Voltage: 9-16 V AC/DC
- Symmetrical and reversible. Suitable for installation on left- or right-hand doors and on the inside or outside of the door.
- Adjustable radial latch.
- Product compliant with the EN:14846 Standard
- Closing resistance (maximum pressure): 4,800 N
- Dynamic closing force (door impact): 4,400 N
- Durability (cycles without preload): 200,000
- Available functions: standard, standard with release lever, automatic, automatic with release lever.
- Available with or without faceplate.
- Short faceplate (factory default): model B01.
- Long faceplate (factory default): model D04.

Cod.	Frontale	Cl.	Pack	Uds.
STANDARD STANDARD				
ESB1A1AN0000				1
ESB1A1ANB01G	C			1
ESB1A1ANB01S	C			1
ESB1A1AND04G	L			1
ESB1A1AND04S	L			1
STANDARD CON LEVA DI SBLOCCO STANDARD WITH RELEASE LEVER				
ESB1B1AN0000				1
ESB1B1ANB01G	C			1
ESB1B1ANB01S	C			1
ESB1B1AND04G	L			1
ESB1B1AND04S	L			1

Cod.	Frontale	Cl.	Pack	Uds.
AUTOMATICO AUTOMATIC				
ESB1C1AN0000				1
ESB1C1ANB01G	C			1
ESB1C1ANB01S	C			1
ESB1C1AND04G	L			1
ESB1C1AND04S	L			1
AUTOMATICO CON LEVA DI SBLOCCO AUTOMATIC WITH RELEASE LEVER				
ESB1D1AN0000				1
ESB1D1ANB01G	C			1
ESB1D1ANB01S	C			1
ESB1D1AND04G	L			1
ESB1D1AND04S	L			1

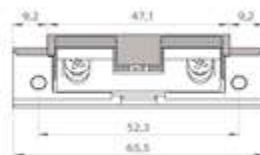
C: Frontale corto
C: Short faceplate

L: Frontale lungo
L: Long faceplate

Finitura grigia
Grey finish

Finitura inossidabile
Inox finish

E-STRIKE B2



FRONTALI DISPONIBILI AVAILABLE FACEPLATES



+ INFO PAG. 56

- Larghezza: 16 mm
- Voltaggio: 9-24 V AC/DC
- Simmetrico e reversibile. Valido per l'installazione su porte con apertura a sinistra o a destra e, su interno o esterno della porta.
- Chiavistello radiale regolabile.
- Prodotto omologato a norma EN:14846
- Apertura con pressioni fino a 200 N di precaricamento AC
- Resistenza di chiusura (pressione massima): 4800 N
- Forza dinamica di chiusura (impatto di porta): 4400 N
- Durabilità (cicli senza precaricamento): 200000
- Funzioni disponibili: standard, standard con leva di sblocco, automatico, automatico con leva di sblocco.
- Disponibile con o senza frontale.
- Frontale corto (di serie): modello B01.
- Frontale lungo (di serie): modello D04.

- Width: 16mm.
- Voltage: 9-24 V AC/DC
- Symmetrical and reversible. Suitable for installation on left- or right-hand doors and on the inside or outside of the door.
- Adjustable radial latch.
- Product compliant with the EN:14846 Standard
- Opened with pressures of up to 200 N preloaded AC
- Closing resistance (maximum pressure): 4,800 N
- Dynamic closing force (door impact): 4,400 N
- Durability (cycles without preload): 200,000
- Available functions: standard, standard with release lever, automatic, automatic with release lever.
- Available with or without faceplate.
- Short faceplate (factory default): model B01. Long faceplate (factory default): model D04.

Cod.	Frontale	Cl.	Pack	Uds.
STANDARD				
STANDARD				
ESB2B1BN0000				1
ESB2B1BNB01G	C			1
ESB2B1BNB01S	C			1
ESB2B1BND04G	L			1
ESB2B1BND04S	L			1
STANDARD CON LEVA DI SBLOCCO				
STANDARD WITH RELEASE LEVER				
ESB2B1BN0000				1
ESB2B1BNB01G	C			1
ESB2B1BNB01S	C			1
ESB2B1BND04G	L			1
ESB2B1BND04S	L			1

Cod.	Frontale	Cl.	Pack	Uds.
AUTOMATICO				
AUTOMATIC				
ESB2C1BN0000				1
ESB2C1BNB01G	C			1
ESB2C1BNB01S	C			1
ESB2C1BND04G	L			1
ESB2C1BND04S	L			1
AUTOMATICO CON LEVA DI SBLOCCO				
AUTOMATIC WITH RELEASE LEVER				
ESB2D1BN0000				1
ESB2D1BNB01G	C			1
ESB2D1BNB01S	C			1
ESB2D1BND04G	L			1
ESB2D1BND04S	L			1

C: Frontale corto
C: Short faceplate

L: Frontale lungo
L: Long faceplate

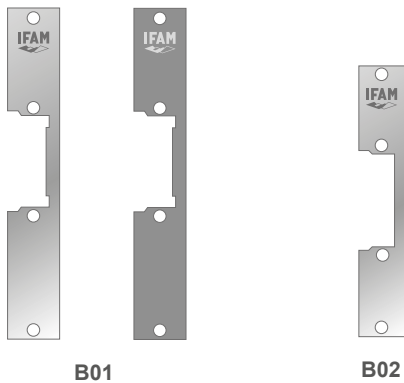
 Finitura grigia
Grey finish

 Finitura inossidabile
Inox finish

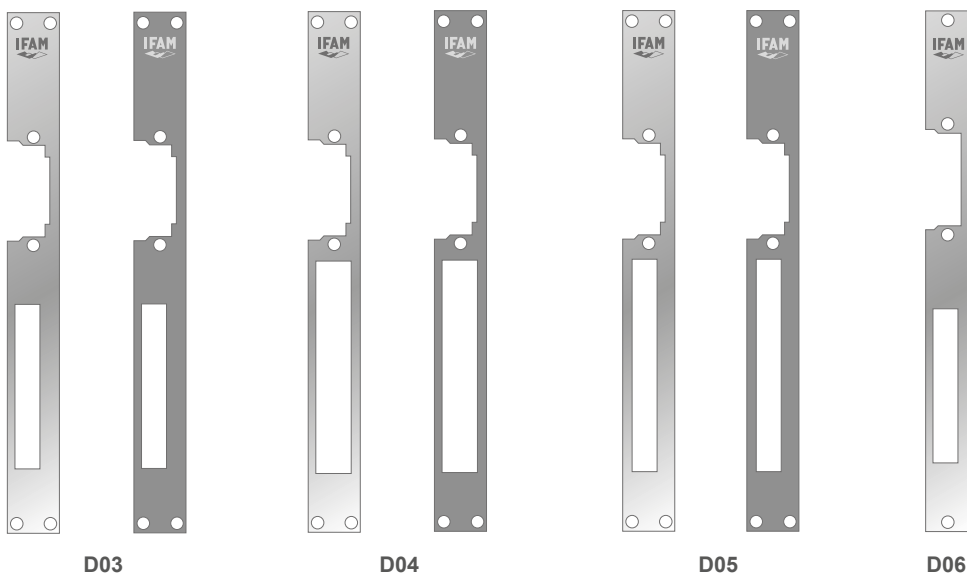
Componenti incontri elettrici

Electric strike accessories

FRONTALI CORTI - SHORT FACEPLATES



FRONTALI LUNGHI - LONG FACEPLATES



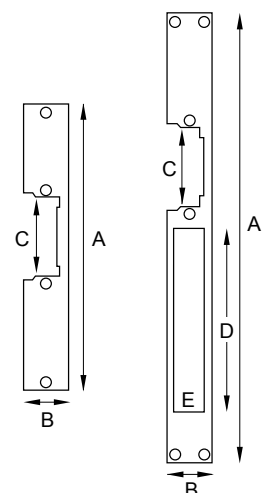
Cod.	A	B	C	D	E	Frontale	Cl.	Pack	Uds.
ES000000B01G	159	25	44			C			1
ES000000B01S	159	25	44			C			1
ES000000B02S	130	22	44,5			C			1
ES000000B03S	110	25	44,5			C			1
ES000000D03G	250	25	44	79	12	L			1
ES000000D03S	250	25	44	79	12	L			1
ES000000D04G	250	25	44	102	17	L			1
ES000000D04S	250	25	44	102	17	L			1
ES000000D05G	250	25	44	102	12	L			1
ES000000D05S	250	25	44	102	12	L			1
ES000000D06S	250	22	44,5	74	12	L			1
ES000000D07S	250	22	44,5	105	17	L			1

C: Frontale corto
C: Short faceplate

L: Frontale lungo
L: Long faceplate

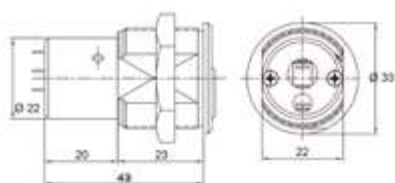
Finitura grigia
Grey finish

Finitura inossidabile
Inox finish



Cilindro elettrico

Electric cylinder



Cod. 900780



Cod. 900980



Cod. 901230



Cod. 901530



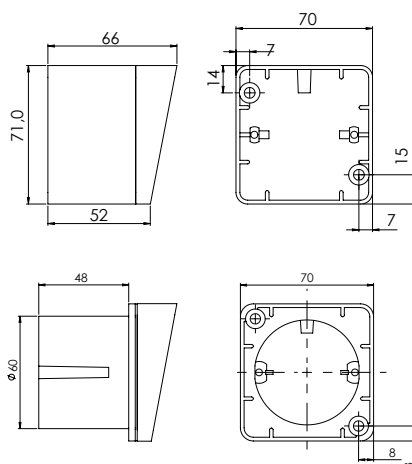
- Adatto per l'uso in ascensori per l'accesso ad abitazioni e garage comunitari.
- Valido per le serie di cilindri WX1000. Disponibile per profili M e WX.
- Microinterruttore a stantuffo.
- Corpo e componenti in ottone e molle in acciaio inossidabile.

- Suitable for use in access lifts to community dwellings and garages.
- Suitable for IFAM's WX1000 and M Series cylinders.
- Micro plunger switch.
- Body and components in brass and stainless steel springs.

Rif.	Cod.	Cl.	Uds.
M27x45	040130		3
1000WX27x45	040134		3

Scatola elettrica

Electric box



- Scatola elettrica per impianti automatici, semiautomatici e di tipo "uomo presente".
- Scatola e pannello frontale fabbricati in alluminio ad alta resistenza.
- I contatti sopportano fino a 6 A a 250 Vca.
- Il pannello frontale si può estrarre solamente facendo girare la camma con la chiave, evitando manipolazioni non autorizzate.
- Disponibile con scatola da incasso o sovrapposta.

- Suitable for use in access lifts to community dwellings and garages.
- Suitable for IFAM's WX1000 and M Series cylinders.
- Micro plunger switch.
- Body and components in brass and stainless steel springs.

Rif.	Cod.	Instal.	Pack	Uds.
CAJAELEC23S	040150	Sobreponer		1
CAJAELEC23E	040160	Embutir		1

Esp. Cilindro Elettronico Ireki Ireki Electronic Cylinder Stand

N



Espositore 1 / Stand 1: 178434

Esp. Spioncino e Campanello Digitale Stand for Digital Door Bell and Door Viewer

N



Codice / Code: 654356

Esp. Spioncino Digitale Stand for Digital Door Viewer



Codice / Code: 654355





LUCCHETTI / PADLOCKS

Lucchetti elettronici / Digital padlocks **124**

Lucchetti di elevata sicurezza / High security padlocks

Serie Titan **124**

Serie Huno 80 **125**

Serie Hercules **125**

Lucchetti di sicurezza / Security padlocks

Serie Armoured **126**

Serie U/Serie S360 **127**

Lucchetti resistenti alla corrosione
Corrosion resistant padlocks

Serie InoxTop **128**

Serie Inox **129**

Serie Cavo Inox/ Max 50/ 1030 **130**

Serie Z **131**

Lucchetti in ottone / Brass padlocks

Serie K **132**

Serie Tifon **134**

Serie Start **136**

Lucchetti a combinazione / Combination padlocks

Serie Black Force **138**

Serie S4MK / R4MK **139**

Serie Col combi / Serie CS **140**

Serie CR / Tryplock 4W **141**

Serie Tryplock 35 / Tryplock cable **142**

Serie Circular combi / Hook **143**

Lucchetti di design / Design padlocks

Serie Steelus **144**

Serie Mag40 / Serie Circular **145**

Serie Rhin / Laminas **146**

Serie WP45 / Gunlock **147**

Portalucchetti / Hasps and staples

Serie PC400 / PCL2 **148**

Serie PS455 / PCH1 **149**



LUCCHETTI PADLOCKS



Lucchetti elettronici

N



P121



pag. 97



P112



pag. 107



P111



pag. 107

TITÁN

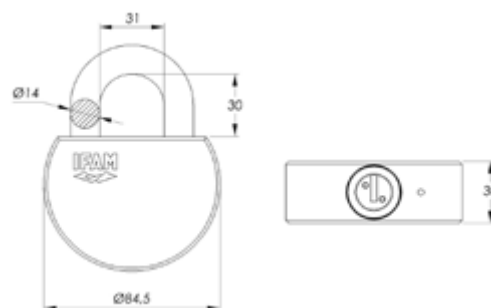


- Grado 6 a norma EN12320
- Corpo in acciaio cementato con rivestimento in nichel. Massima resistenza all'ossidazione.
- Chiusura a doppio aggancio con sfere d'acciaio di elevata resistenza.
- Arco di 14 mm di diametro, carbonitrurato.
- Cilindro anti-grimaldello con doppio scudo in acciaio. Massima sicurezza.
- Ideale per luoghi ad alto rischio di furto: garage, magazzini, container per il trasporto.
- Fornito con 3 chiavi a punti di sicurezza con milioni di combinazioni.
- Copatibile con: lucchetti Huno 80 e Armoured S; chiavistelli di sicurezza CS88, M50/M70, CS88 LV e B6.

- Standard EN12320 Grade 5.
- Hardened steel body with nickel plating. Maximum resistance to rust.
- Double locking mechanism with high resistant steel ball bearings.
- Bolt-cutter proof steel shackle measuring 14 mm in diameter, with carbon nitride coating.
- Pick proof tumbler with double steel escutcheon. Maximum security.
- Ideal for locations with a high risk of theft: garages, warehouses, shipping containers.
- Supplied with 3 security dimple keys with millions of differs.
- Key compatible with: Huno 80 padlock and CS88 M50/M70, CS88LV and B6 rim locks.



Cod.
901290



Rif.	Cod.	Pack	Uds.
Titan-BT	051400		3
Titan-KA	051405		3
Titan-KN	051407		4

LUCCHETTI DI ELEVATA SICUREZZA

HIGH SECURITY PADLOCKS

HUNO 80

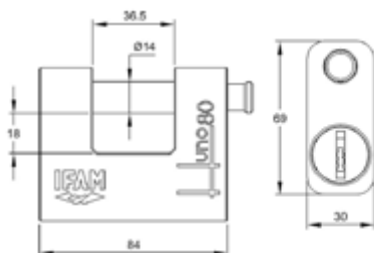


- Grado 5 secondo norma EN12320.
- Corpo e arco in lega d'acciaio ad alte prestazioni.
- Arco in acciaio di 14 mm di diametro.
- Anello di protezione per impedire il taglio dell'arco.
- Chiusura con sfera d'acciaio di elevata resistenza.
- Scudo con protezione anti-trapano da 4 mm di spessore.
- Ideale per luoghi ad alto rischio di furto: serrande di negozi, magazzini, container di trasporto...
- Fornito con 3 chiavi a punti di sicurezza con milioni di combinazioni.
- Compatibile con: lucchetti Titán e Armoured S; chivistelli di sicurezza CS88, M50/M70, CS88 LV e B6.

- Standard EN12320 Grade 5.
- High performance steel alloy body and shackle.
- Steel shackle measuring 14 mm in diameter.
- Protector ring to prevent cutting the shackle.
- High resistant steel ball bearing lock.
- Drill resistant protector escutcheon made with 4 mm thick steel.
- Ideal for locations with a high risk of theft: garages, warehouses, shipping containers.
- Supplied with 3 security dimple keys with millions of combinations.
- Key compatible with: Titan padlock and CS88 M50/M70, CS88LV and B6 rim locks.



Cod.
901300



Rif.	Cod.		Pack	Uds.
HUNO80-BT	051900		6	6
HUNO80-KA	051905		6	6
HUNO80-KN	051907		6	6

HÉRCULES A / HÉRCULES B

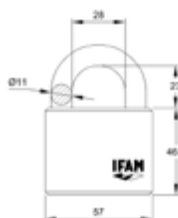


HERCULES A

HERCULES B

- Grado 4 secondo norma EN12320 (Hércules B) e Grado 3 (Hércules A).
- Corpo in acciaio carbonitrurato con rivestimento di nichel antiossidazione.
- Arco in lega d'acciaio cromato-nichel-molibdeno temperato e cromato.
- Protezione ad arco anti-cesoie e anti-leva (Hércules A).
- Sistema a doppio aggancio con sfere d'acciaio.
- Cilindro anti-grimaldello con protezione anti-trapano mediante due scudi in acciaio carbonitrurato e nichelato.
- Ideale per luoghi ad alto rischio di furto: garage, magazzini, container per il trasporto.
- Fornito con 3 chiavi a punti di sicurezza con milioni di combinazioni.
- Chiave compatibile con: antifurto per motocicli Disk Giant.

- Standard EN12320 Grade 4 (Hercules B) and Grade 3 (Hercules A).
- Carbon nitrate plated steel body with nickel rust resistant plating.
- Chrome-nickel-molybdenum alloy steel shackle, hardened and chrome plated.
- Bolt-cutter proof and lever proof shackle protector (Hercules A).
- Double locking system using steel ball bearings.
- Pick proof tumbler with drill resistant protection by means of two carbon nitrate and nickel plated escutcheons.
- Ideal for locations with a high risk of theft: garages, warehouses, shipping containers.
- Supplied with 3 security dimple keys with millions of differs.
- Key compatible with: Disk giant, Traveller Mini Secure and Top Giant motorcycle locks.



Rif.	Cod.		Pack	Uds.
HERCULESA-BT	051200		3	3
HERCULESA-KA	051205		3	3
HERCULESA-KN	051207		3	3

Rif.	Cod.		Pack	Uds.
HERCULESB-BT	051300		3	3
HERCULESB-KA	051305		3	3
HERCULESB-KN	051307		3	3

SERIE ARMoured - ARMoured SERIES



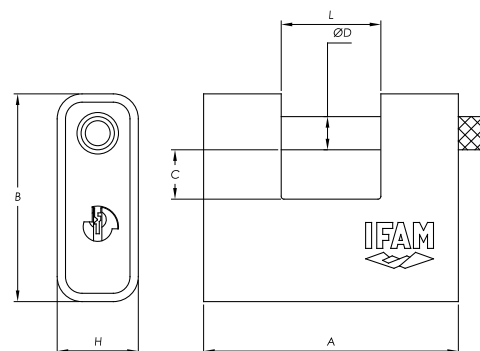
ARMoured S



ARMoured

- Norma EN12320 con Grado 4.
- Corpo in ottone rivestito con corazza in acciaio temprato e cromato.
- Nottolino in acciaio temprato e cromato.
- Cilindro in ottone con protezione anti-trapano.
- Due versioni: Armoured S, con chiave a punti di sicurezza, e Armoured con chiave di sicurezza.
- Entrambi i modelli sono forniti con 2 chiavi.
- La chiave dei lucchetti Armoured S è compatibile con cilindri di lucchetti Titán e Huno 80; chiavistelli di sicurezza CS88 M50/M70, CS88 LV e B6.
- La chiave dei lucchetti Armoured è compatibile con: cilindri serie D; lucchetti K50, Inox 50, Cavo Inox, Max50 e Serie U; serrature CS125 e CS126.
- Standard EN12320 Grade 4.
- Brass body covered by a hardened and chrome plated casing.
- Hardened and chrome plated steel lock.
- Brass cylinder with drill resistant protection.
- Two versions: Armoured S, with security dimple keys, and Armoured, with standard key.
- Supplied with 2 keys,
- Key for Armoured S padlock is compatible with: Titan and Huno 80 padlocks; CS88 M50/M70, CS88 LV and B6 rim locks.
- Key for Armoured padlock is compatible with: D Series cylinders; K50, Inox Cable, Max50 and U Series padlocks; CS125 and CS126 locks.

Rif.	Cod.	A	B	C	D	L	H		Pack	Uds.
SERIE ARMoured S (Llave de puntos) ARMoured S SERIES (Dimple key)										
ARM80S	052180	82	69	14	11	30	29			6
ARM80S-BT	052181	82	69	14	11	30	29			6
ARM90S	052190	91,7	75	18	12	35,7	29,2			6
ARM90S-BT	052191	91,7	75	18	12	35,7	29,2			6
SERIE ARMoured (Llave de serreta) V (Standard key)										
ARM60	052060	62,6	55,7	11	10	22	24,3			6
ARM60-BT	052061	62,6	55,7	11	10	22	24,3			3
ARM60-KA	052065	62,6	55,7	11	10	22	24,3			6
ARM60-KN	052067	62,6	55,7	11	10	22	24,3			6
ARM80	052080	82	69	14	11	30	29			6
ARM80-BT	052081	82	69	14	11	30	29			3
ARM80-KA	052085	82	69	14	11	30	29			6
ARM80-KN	052087	82	69	14	11	30	29			6
ARM90	052090	91,7	75	18	12	35,7	29,2			6
ARM90-BT	052091	91,7	75	18	12	35,7	29,2			3
ARM90-KA	052095	91,7	75	18	12	35,7	29,2			6
ARM90-KN	052097	91,7	75	18	12	35,7	29,2			6



Armoured S
Cod. 901320
Armoured
Cod. 901330



LUCCHETTI DI SICUREZZA

SECURITY PADLOCKS

SERIE U - U SERIES



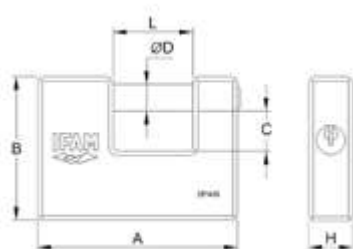
- Corpo in ottone estruso.
- Arco in acciaio carbonitrurato e cromato con apertura automatica.
- Meccanismo di chiusura con sfera.
- Estrazione della chiave solo in posizione di chiusura.
- Fornito con 2 chiavi.
- Chiave compatibile con: cilindri Serie D; lucchetti K50, Inox50, Inox Cable, Max50 e Serie Armoured; serrature CS125 e CS126.

- Extruded brass body.
- Carbon nitrate and chrome plated steel shackle with automatic opening system.
- Ball bearing locking mechanism.
- Key retaining.
- Supplied with 2 keys.
- Key compatible with: D Series cylinders; K50, Inox50, Inox Cable, Max50 and Armoured Series padlocks; B5 rim lock; CS125 and CS126 locks.



Cod.
901340

**SERVIZIO DI
INCISIONE A
LASER
LASER
ENGRAVING
SERVICE**



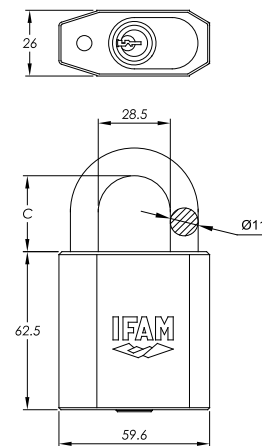
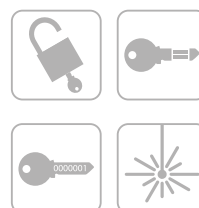
Rif.	Cod.	A	B	C	D	L	H		Pack	Uds.
U70	000770	70	55	15,5	12	22	20		6	6
U70-KA	000775	70	55	15,5	12	22	20		6	6
U70-KN	000777	70	55	15,5	12	22	20		6	6
U90	000790	90	64,5	17,5	12	36	20		6	6
U90-KA	000795	90	64,5	17,5	12	36	20		6	6
U90-KN	000797	90	64,5	17,5	12	36	20		6	6

S360



- Norma EN12320 con Grado 4.
- Corpo e arco in lega d'acciaio ad alte prestazioni e gran resistenza all'ossidazione.
- Chiusura a doppio aggancio mediante sfere d'acciaio.
- Arco in acciaio da 11 mm di diametro.
- Cilindro con perni in acciaio anti-trapano e sette pistoni in linea.
- Fornito con 3 chiavi a 7 pistoni."

- Standard EN12320 Grade 4.
- High performance steel alloy body and shackle with a high resistance to rust.
- Double locking system using steel ball bearings.
- Steel shackle measuring 11 mm in diameter.
- Tumbler with drill resistant steel pins and seven pins in line.
- Supplied with 3 keys.



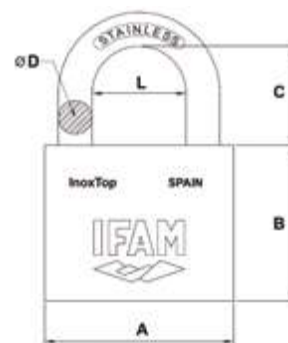
Rif.	Cod.	C		Pack	Uds.
Arco Normale Standard Shackle					
S360	051700	30		6	3
S360-NOCYL	051700S	30	sin cilindro	6	3
S360-KA	051705	30		6	3
S360-KN	051707	30		6	3
Arco Lungo Long Shackle					
S360AL	051710	50		6	3
S360AL-NOCYL	051710S	50	sin cilindro	6	3
S360AL-KA	051715	50		6	3
S360AL-KN	051717	50		6	3

INOX TOP



- Il top della gamma della serie di lucchetti inossidabili IFAM.
- 100% acciaio inossidabile AISI 316: arco, corpo, cilindro e componenti interni.
- Progettato per resistere alle condizioni di umidità e corrosione più estreme.
- Chiusura con doppia sfera d'acciaio inossidabile.
- Sistema di ritenzione della chiave con lucchetto aperto.
- Chiave a dischi di elevata sicurezza. Fornito con 3 chiavi.
- Chiedere informazioni su servizi di chiavi uguali e di n° determinato.

- The top of the IFAM corrosion resistant series of padlocks.
- 100% stainless steel: shackle, body, cylinder and internal components.
- Designed to resist the toughest humid and corrosive conditions.
- Stainless steel double ball locking.
- Key retention system when the padlock is open.
- Security disc type key. Supplied with 3 keys.
- Check for and certain key number services.

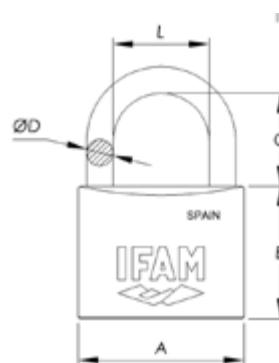


Rif.	Cod.	A	B	C	D	L	Pack	Uds.
INOXTOP40	069240	40	34	22	8	19,5		6
INOXTOP50	069250	50	40	28	10	23		6
INOXTOP60	069260	60	44,5	29,5	12	27		6

LUCCHETTI RESISTENTI ALLA CORROSIONE

CORROSION RESISTANT PADLOCKS

SERIE INOX - INOX SERIES



- Arco in acciaio inossidabile AISI 316.
- Corpo fabbricato in ottone estruso di alta qualità, trattato specificamente contro l'ossidazione con bagno in nichel e cromatura.
- Tutti i componenti interni sono inossidabili: molle, perni di blocco, coperchio...
- Sistema a doppio aggancio con trattamento antiossidazione.
- Massima resistenza all'ossidazione in test in camera di nebbia salina ASTM B-117, DIN 50021, ISO 3768.
- Cilindro cromato di alta precisione.
- Fornito con 2 chiavi.
- La chiave del lucchetto Inox50 è compatibile con: cilindri Serie D; lucchetti Inox Cable, Max50, K50, Serie Armoured e Serie U; serrature CS125 e CS126.
- AISI 316 stainless steel shackle,
- Body manufactured in high quality extruded brass, special treatment against rust by means of a nickel and chrome plating.
- Springs, locking pins and cover all made of stainless steel.
- Double locking system with a rust resistant treatment.
- Great resistance to rust in salt spray testing ASTM B-117, DIN 50021, ISO 3768.
- High precision chrome plated cylinder.
- Supplied with 2 keys.
- Inox50 padlock's key is compatible with: D Series cylinders; Inox Cable, Max50, K50, Armoured Series and U Series padlocks; B5/50 rim lock, CS125 and CS126 locks.



Cod.
901370

Rif.	Cod.	A	B	C	D	L	Pack	Uds.
ARCO NORMALE STANDARD SHACKLE								
INOX30	083000	30	27	17,5	5	15,5		12
INOX30-BT	083001	30	27	17,5	5	15,5		6
INOX30-KA-3 uni	083003	30	27	17,5	5	15,5		6
INOX30-KA	083005	30	27	17,5	5	15,5		12
INOX30-KN	083007	30	27	17,5	5	15,5		12
INOX40	084000	40	32	22,5	6	23		12
INOX40-BT	084001	40	32	22,5	6	23		6
INOX40-KA	084005	40	32	22,5	6	23		12
INOX40-KN	084007	40	32	22,5	6	23		12
INOX50	085000	50	40	27	8	29		6
INOX50-BT	085001	50	40	27	8	29		6
INOX50-KA	085005	50	40	27	8	29		6
INOX50-KN	085007	50	40	27	8	29		6
INOX60	086000	60	45	33	9,5	35		6
INOX60-BT	086001	60	45	33	9,5	35		6
INOX60-KA	086005	60	45	33	9,5	35		6
INOX60-KN	086007	60	45	33	9,5	35		6

Rif.	Cod.	A	B	C	D	L	Pack	Uds.
ARCO LUNGO LONG SHACKLE								
INOX30AL	083010	30	27	32	5	15,5		12
INOX30AL-BT	083011	30	27	32	5	15,5		6
INOX30AL-KA	083015	30	27	32	5	15,5		12
INOX30AL-KN	083017	30	27	32	5	15,5		12
INOX40AL	084010	40	32	42,5	6	23		12
INOX40AL-BT	084011	40	32	42,5	6	23		6
INOX40AL-KA	084015	40	32	42,5	6	23		12
INOX40AL-KN	084017	40	32	42,5	6	23		12
INOX50AL	085010	50	40	48,5	8	29		6
INOX50AL-BT	085011	50	40	48,5	8	29		6
INOX50AL-KA	085015	50	40	48,5	8	29		6
INOX50AL-KN	085017	50	40	48,5	8	29		6

CAVO INOX - INOX CABLE



- Cavo d'acciaio da 6 mm di diametro ricoperto da PVC.
- Montato su corpo di un lucchetto Inox50.
- Progettato per unire e proteggere elementi che sono a una certa distanza, grazie al suo arco flessibile.
- Ideale per esterni.
- Fornito con 2 chiavi.
- Chiave compatibile con: cilindri Serie D; lucchetti Inox50, Max50, K50, Armoured e Serie U; serrature CS125 e CS126.
- 6 mm diameter steel cable coated in PVC.
- Assembled over the body of an Inox 50 padlock.
- Designed to connect and protect components that are at a certain distance thanks to its flexible shackle.
- Ideal for outdoor use.
- Supplied with 2 keys.
- Key compatible with: D Series cylinders; Inox50, Max50, K50, Armoured Series and U Series padlocks; CS125 and CS126 locks.



Cod.
901370

Rif.	Cod.	Pack	Uds.
INOX50-CAB-BT	085051		6
INOX50-CAB-KA	085055		6
INOX50-CAB-KN	085057		6



MAX 50



- Buon livello di sicurezza. Arco protetto da 8 mm di diametro.
- Arco in acciaio inossidabile AISI303, di massima resistenza alla corrosione.
- Corpo in ottone estruso di elevata qualità, con trattamento anti-ossidazione di nichel e cromatura.
- Sistema a doppio aggancio con sfere d'acciaio inossidabile AISI 303.
- Sistema di ritenzione della chiave con lucchetto aperto.
- Fornito con 2 chiavi.
- Chiave compatibile con: cilindri Serie D; lucchetti Inox50, Inox Cable, K50, Serie Armoured e Serie U; serrature CS125 e CS126.
- Good security level. 8mm in diameter protected shackle.
- Stainless steel shackle AISI303, with maximum anti rust resistance.
- High quality extruded brass body with nickel and chrome plating treatment for rust resistance.
- Double locking system with AISI 303 stainless steel shackle.
- Supplied with 2 keys.
- Key compatible with: D Series cylinders; K50, Inox50, Inox Cable, U Series and Armoured Series padlocks; CS125 and CS126 locks.



Cod.
901380



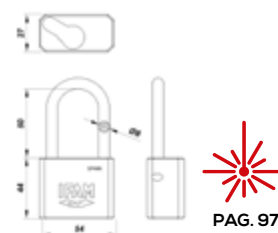
Rif.	Cod.	Pack	Uds.
Max50	045150		5
Max50-BT	045151		6
Max50-KA	045155		5
Max50-KN	045157		5

1030



* Cilindro no incluido

- Corpo di ottone con elevata resistenza all'ossidazione.
- Arco d'acciaio inossidabile di 8 mm di diametro.
- Compatibile praticamente con tutti i mezzi cilindri di profilo europeo (10/30) esistenti sul mercato.
- La gamma IFAM è compatibile con i mezzi cilindri a camma lunga delle serie WX1000, Huno, D e F5S.
- Nickel plated brass body with high resistance to rust.
- Stainless steel shackle measuring 8 mm in diameter.
- Compatible with almost all Euro profile cylinders (10/30) on the market.
- Compatible with IFAM half cylinders: WX1000, Huno, D and F5S series.



PAG. 97

Rif.	Cod.	Pack	Uds.
CAND1030	056312		6

LUCCHETTI RESISTENTI ALLA CORROSIONE

CORROSION RESISTANT PADLOCKS

SERIE Z - Z SERIES

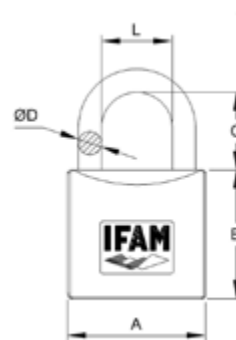


- Lucchetti con una buona resistenza alla corrosione, grazie alla speciale lega in zinco.
- Corpo ricavato da pressofusione di alta precisione.
- Arco in acciaio cromato.
- Molle in acciaio inossidabile.
- Eccellente durabilità.
- Particolarmente resistente ai prodotti chimici.

- Good resistance to corrosion padlocks, thanks to their special zinc alloy.
- Body obtained using high precision die-cast.
- Hardened steel shackle.
- Stainless steel springs.
- Excellent durability.
- Specially resistant to chemical agents.



Z20



Rif.	Cod.	A	B	C	D	L		Pack	Uds.
ARCO NORMALE STANDARD SHACKLE									
Z25	002500	26,5	27	14,5	5	12			12
Z25-BT	002501	26,5	27	14,5	5	12			6
Z25-KA	002505	26,5	27	14,5	5	12			12
Z25-KN	002507	26,5	27	14,5	5	12			12
Z35	003500	34,5	34,5	19,5	6	17			12
Z35-BT	003501	34,5	34,5	19,5	6	17			6
Z35-KA	003505	34,5	34,5	19,5	6	17			12
Z35-KN	003507	34,5	34,5	19,5	6	17			12
Z45	004500	44	41,5	25	7,5	23			6
Z45-BT	004501	44	41,5	25	7,5	23			6
Z45-KA	004505	44	41,5	25	7,5	23			6
Z45-KN	004507	44	41,5	25	7,5	23			6
Z55	005500	54	44,5	35	8,5	30			6
Z55-BT	005501	54	44,5	35	8,5	30			6
Z55-KA	005505	54	44,5	35	8,5	30			6
Z55-KN	005507	54	44,5	35	8,5	30			6

Rif.	Cod.	A	B	C	D	L		Pack	Uds.
ARCO LUNGO LONG SHACKLE									
Z25AL	002510	26,5	27	25,5	5	12			12
Z25AL-BT	002511	26,5	27	25,5	5	12			6
Z25AL-KA	002515	26,5	27	25,5	5	12			12
Z25AL-KN	002517	26,5	27	25,5	5	12			12
Z35AL	003510	34,5	34,5	29	6	17			12
Z35AL-BT	003511	34,5	34,5	29	6	17			6
Z35AL-KA	003515	34,5	34,5	29	6	17			12
Z35AL-KN	003517	34,5	34,5	29	6	17			12
Z45AL	004510	44	41,5	40	7,5	23			6
Z45AL-BT	004511	44	41,5	40	7,5	23			6
Z45AL-KA	004515	44	41,5	40	7,5	23			6
Z45AL-KN	004517	44	41,5	40	7,5	23			6

SERIE K - K SERIES



- Corpo in ottone estruso.
- Arco in acciaio carbonitrurato, temperato e cromato.
- Sistema automatico con doppio aggancio.
- Cilindro con sistema di sicurezza anti-grimaldello.
- Molle in acciaio inossidabile AISI 316.
- Disponibile in 5 versioni di arco: normale, lungo, extra-lungo, protetto e adattabile.
- K50 arco adattabile:
 - Altezza minima dell'arco: 61 mm
 - Altezza massima dell'arco: 155 mm
- Ideale per vari usi: protezione di armadietti, valige, casse degli attrezzi, accoppiamento a catene...
- Fornito con 2 chiavi.
- La chiave del lucchetto K50 combina con: cilindri Serie D, lucchetti Inox50, Inox Cable, Max50, Armoured e Serie U; serrature CS125 e CS126.

- Extruded brass body.
- Carbon nitrate hardened and chrome plated steel shackle.
- Automatic double locking system.
- Tumbler cylinder with pick proof system.
- AISI 316 stainless steel springs.
- Available with 5 shackle versions: Standard, long, extra-long and protected shackle.
- Ideal for various uses: protection of lockers, luggage, tool boxes, coupled to chains, etc.
- Supplied with 2 keys.
- K50 padlock's key is compatible with: D Series cylinders, Inox50, Inox Cable, Max50, Armoured Series and U Series padlocks; CS125 and CS126 locks.



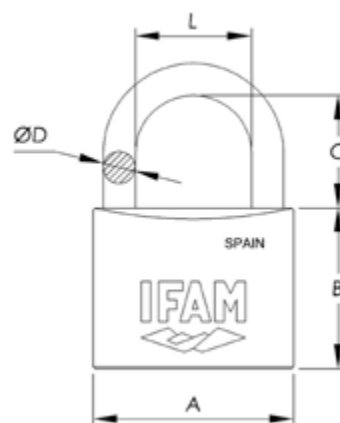
Cod. 901350



Cod. 178100



K20
K30



LUCCHETTI IN OTTONE

BRASS PADLOCKS

SERIE K - K SERIES

Rif.	Cod.	A	B	C	D	L		Pack	Uds.
ARCO NORMALE STANDARD SHACKLE									
K15	011500	17,5	17	11	3	8,2	KD		12
K15-BT	011501	17,5	17	11	3	8,2	KD		6
K15-KA	011505	17,5	17	11	3	8,2	KA		12
K15-KN	011507	17,5	17	11	3	8,2	KN		12
K20	012000	21	21,5	13,5	3,5	10,5	KD		12
K20-BT	012001	21	21,5	13,5	3,5	10,5	KD		6
K20-BT-KA3	012003	21	21,5	13,5	3,5	10,5	KA		6
K20-KA	012005	21	21,5	13,5	3,5	10,5	KA		12
K20-KN	012007	21	21,5	13,5	3,5	10,5	KN		12
K25	012500	25	22,5	17	4	13	KD		12
K25-BT	012501	25	22,5	17	4	13	KD		6
K25-KA	012505	25	22,5	17	4	13	KA		12
K25-KN	012507	25	22,5	17	4	13	KN		12
K30	013000	30	27	17,5	5	15,5	KD		12
K30-BT	013001	30	27	17,5	5	15,5	KD		6
K30-BT-KA3	013003	30	27	17,5	5	15,5	KA		6
K30-KA	013005	30	27	17,5	5	15,5	KA		12
K30-KN	013007	30	27	17,5	5	15,5	KN		12
K40	014000	40	32	22,5	6	23	KD		12
K40-BT	014001	40	32	22,5	6	23	KD		6
K40-KA	014005	40	32	22,5	6	23	KA		12
K40-KN	014007	40	32	22,5	6	23	KN		12
K50	015000	50	40	27,5	8	29	KD		6
K50-BT	015001	50	40	27,5	8	29	KD		6
K50-KA	015005	50	40	27,5	8	29	KA		6
K50-KN	015007	50	40	27,5	8	29	KN		6
K60	016000	60	46	33	9,5	35,5	KD		6
K60-BT	016001	60	46	33	9,5	35,5	KD		6
K60-KA	016005	60	46	33	9,5	35,5	KA		6
K60-KN	016007	60	46	33	9,5	35,5	KN		6
K70	017000	70	50	41	11,2	40,5	KD		6
K70-KA	017005	70	50	41	11,2	40,5	KA		6
K70-KN	017007	70	50	41	11,2	40,5	KN		6

Rif.	Cod.	A	B	C	D	L		Pack	Uds.
ARCO PROTETTO PROTECTED SHACKLE									
K40AP	014040	40	32	13,5	6	10			12
K40AP-BT	014041	40	32	13,5	6	10			6
K40AP-KA	014045	40	32	13,5	6	10			12
K40AP-KN	014047	40	32	13,5	6	10			12
K50AP	015040	50	40	17	8	13			6
K50AP-BT	015041	50	40	17	8	13			6
K50AP-KA	015045	50	40	17	8	13			6
K50AP-KN	015047	50	40	17	8	13			6
K50AP-UGP	015049	50	40	17	8	13			6
K60AP	016040	60	46	23	9,5	17			6
K60AP-BT	016041	60	46	23	9,5	17			6
K60AP-KA	016045	60	46	23	9,5	17			6
K60AP-KN	016047	60	46	23	9,5	17			6

Rif.	Cod.	A	B	C	D	L		Pack	Uds.
ARCO LUNGO LONG SHACKLE									
K20AL	012010	21	21,5	23,5	3,5	10,5			12
K20AL-BT	012011	21	21,5	23,5	3,5	10,5			6
K20AL-KA	012015	21	21,5	23,5	3,5	10,5			12
K20AL-KN	012017	21	21,5	23,5	3,5	10,5			12
K25AL	012510	25	22,5	25	4	13			12
K25AL-BT	012511	25	22,5	25	4	13			6
K25AL-KA	012515	25	22,5	25	4	13			12
K25AL-KN	012517	25	22,5	25	4	13			12
K30AL	013010	30	27	32	5	15,5			12
K30AL-BT	013011	30	27	32	5	15,5			6
K30AL-KA	013015	30	27	32	5	15,5			12
K30AL-KN	013017	30	27	32	5	15,5			12
K40AL	014010	40	32	43	6	23			12
K40AL-BT	014011	40	32	43	6	23			6
K40AL-KA	014015	40	32	43	6	23			12
K40AL-KN	014017	40	32	43	6	23			12
K50AL	015010	50	40	49	8	29			6
K50AL-BT	015011	50	40	49	8	29			6
K50AL-KA	015015	50	40	49	8	29			6
K50AL-KN	015017	50	40	49	8	29			6
K60AL	016010	60	46	51	9,5	35,5			6
K60AL-BT	016011	60	46	51	9,5	35,5			6
K60AL-KA	016015	60	46	51	9,5	35,5			6
K60AL-KN	016017	60	46	51	9,5	35,5			6
ARCO EXTRA-LUNGO EXTRA LONG SHACKLE									
K30AEL	013020	30	27	50	5	15,5			6
K30AEL-BT	013021	30	27	50	5	15,5			6
K30AEL-KA	013025	30	27	50	5	15,5			6
K30AEL-KN	013027	30	27	50	5	15,5			6
K40AEL	014020	40	32	65	6	23			6
K40AEL-BT	014021	40	32	65	6	23			6
K40AEL-KA	014025	40	32	65	6	23			6
K40AEL-KN	014027	40	32	65	6	23			6
K50AEL	015020	50	40	80	8	29			6
K50AEL-BT	015021	50	40	80	8	29			6
K50AEL-KA	015025	50	40	80	8	29			6
K50AEL-KN	015027	50	40	80	8	29			6

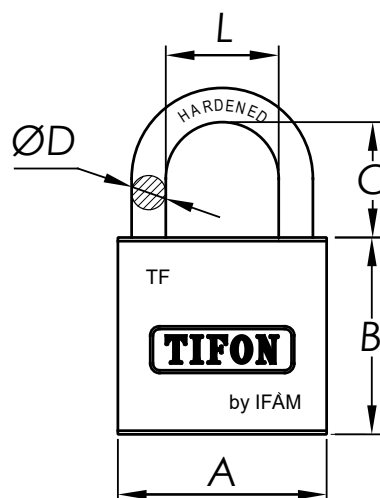
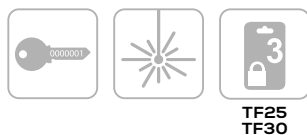
Rif.	Cod.	A	B	C	D	L		Pack	Uds.
ARCO ADATTABILE FLEXIBLE SHACKLE									
K50AD-BT	015061	50	40	AD	8	29			6
K50AD-KA	015065	50	40	AD	8	29			1
K50AD-KN	015067	50	40	AD	8	29			6

SERIE TIFON - TIFON SERIES



- Corpo in ottone estruso.
- Arco in acciaio temprato.
- Sistema con doppio aggancio.
- Molle in acciaio inossidabile AISI 304.
- Perni di blocco con trattamento anti-ossidazione.
- Eccellente rapporto qualità/prezzo.
- Idoneo per tutti i tipi di uso, sia in interni che in esterni, con la garanzia di qualità IFAM.
- Fornito con 2 chiavi.

- Extruded brass body.
- Hardened steel shackle.
- Double locking system (from 30mm).
- AISI 304 stainless steel springs.
- Rust resistant locking pins.
- Excellent price to quality ratio.
- Suitable for all types of uses; indoors as well as outdoors, and quality guaranteed by IFAM.
- Supplied with 2 keys.



LUCCHETTI IN OTTONE

BRASS PADLOCKS

SERIE TIFON - TIFON SERIES

Rif.	Cod.	A	B	C	D	L		Pack	Uds.
ARCO NORMALE STANDARD SHACKLE									
TF15	071500	16	18	13	3	8			12
TF15-BT	071501	16	18	13	3	8			6
TF15-KN	071507	16	18	13	3	8			12
TF20	072000	19,5	20	11	3,2	9,5			12
TF20-BT	072001	19,5	20	11	3,2	9,5			6
TF20-KN	072007	19,5	20	11	3,2	9,5			12
TF25	072500	25	24	14	4,5	12,5			6
TF25-BT	072501	25	24	14	4,5	12,5			6
TF25-KN	072507	25	24	14	4,5	12,5			6
TF25-BT-KA3	072503	25	24	14	4,5	12,5			6
TF30	073000	29	27	16	4,8	15,7			6
TF30-BT	073001	29	27	16	4,8	15,7			6
TF30-KN	073007	29	27	16	4,8	15,7			6
TF30-BT-KA3	073003	29	27	16	4,8	15,7			6
TF40	074000	39	33	22	6,3	22			6
TF40-BT	074001	39	33	22	6,3	22			6
TF40-KN	074007	39	33	22	6,3	22			6
TF50	075000	48	40	24	7	26,7			6
TF50-BT	075001	48	40	24	7	26,7			6
TF50-KN	075007	48	40	24	7	26,7			6
TF60	076000	58	43	34	8,7	33			6
TF60-BT	076001	58	43	34	8,7	33			6
TF60-KN	076007	58	43	34	8,7	33			6

Rif.	Cod.	A	B	C	D	L		Pack	Uds.
ARCO LUNGO LONG SHACKLE									
TF20AL	072010	19,5	20	21,5	3,2	9,5			12
TF20AL-BT	072011	19,5	20	21,5	3,2	9,5			6
TF20AL-KN	072017	19,5	20	21,5	3,2	9,5			12
TF25AL	072510	25	24	24	4,5	12,5			6
TF25AL-BT	072511	25	24	24	4,5	12,5			6
TF25AL-KN	072517	25	24	24	4,5	12,5			6
TF30AL	073010	29	27	33	4,8	15,7			6
TF30AL-BT	073011	29	27	33	4,8	15,7			6
TF30AL-KN	073017	29	27	33	4,8	15,7			6
TF40AL	074010	39	33	38	6,3	22			6
TF40AL-BT	074011	39	33	38	6,3	22			6
TF40AL-KN	074017	39	33	38	6,3	22			6
TF50AL	075010	48	40	48	7	26,7			6
TF50AL-BT	075011	48	40	48	7	26,7			6
TF50AL-KN	075017	48	40	48	7	26,7			6
TF60AL	076010	58	43	51	8,7	33			6
TF60AL-BT	076011	58	43	51	8,7	33			6
TF60AL-KN	076017	58	43	51	8,7	33			6

Rif.	Cod.	A	B	C	D	L		Pack	Uds.
ARCO EXTRA-LUNGO EXTRA LONG SHACKLE									
TF30AEL	073020	29	27	50	4,8	15,7			6
TF30AEL-BT	073021	29	27	50	4,8	15,7			6
TF30AEL-KN	073027	29	27	50	4,8	15,7			6
TF40AEL	074020	39	33	65	6,3	22			6
TF40AEL-BT	074021	39	33	65	6,3	22			6
TF40AEL-KN	074027	39	33	65	6,3	22			6
TF50AEL	075020	48	40	80	7	26,7			6
TF50AEL-BT	075021	48	40	80	7	26,7			6
TF50AEL-KN	075027	48	40	80	7	26,7			6

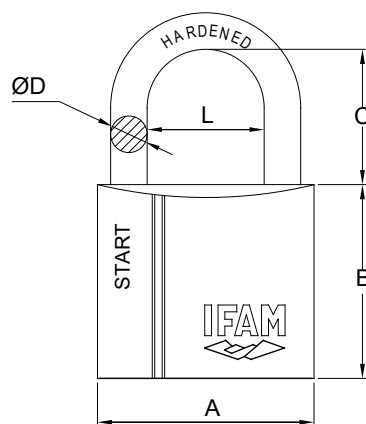
SERIE START - START SERIES

N



- Lucchetto con chiave di sicurezza.
- Corpo in ottone estruso.
- Sistema con doppio aggancio.
- Fornito con 2 chiavi di ottone nichelate.
- Disponibili i servizi di chiavi differenti e chiavi uguali a certi numeri.
- Forniti in scatola con aggancio tipo europeo.
- Forniti in scatole complete e non per unità sfuse.

- Flat key padlock
- Extruded brass body.
- Double locking system.
- Supplied with 2 nickel plated brass keys.
- Available keyed to differ or certain key number.
- Supplied in box with euro-hanger.
- They are supplied in complete boxes and not in single units.



SERIE START - START SERIES

Cod.	Rif.	A	B	C	D	L	Pack	Uds.
ARCO NORMALE STANDARD SHACKLE								
071500SR	SR15	17	17,6	11,4	3	8,5		12
071507SR	SR15-KN	17	17,6	11,4	3	8,5		12
072000SR	SR20	19,4	19,7	13,7	3,5	9,8		12
072007SR	SR20-KN	19,4	19,7	13,7	3,5	9,8		12
072500SR	SR25	24,1	22,8	16,2	4,2	12,7		12
072507SR	SR25-KN	24,1	22,8	16,2	4,2	12,7		12
073000SR	SR30	29,6	26,5	18,5	5	16		12
073007SR	SR30-KN	29,6	26,5	18,5	5	16		12
073500SR	SR35	35	30,5	20	5,5	18,5		12
073507SR	SR35-KN	35	30,5	20	5,5	18,5		12
074000SR	SR40	39,5	32	23	6	23		12
074007SR	SR40-KN	39,5	32	23	6	23		12
074500SR	SR45	45	36	27	7,2	25		6
074507SR	SR45-KN	45	36	27	7,2	25		6
075000SR	SR50	49,4	35	28,2	7,2	24,8		6
075007SR	SR50-KN	49,4	35	28,2	7,2	24,8		6
076000SR	SR60	57,2	42,2	34,9	9	32		6
076007SR	SR60-KN	57,2	42,2	34,9	9	32		6
077000SR	SR70	69,5	48	39	11	37		6
077007SR	SR70-KN	69,5	48	39	11	37		6

Cod.	Rif.	A	B	C	D	L	Pack	Uds.
ARCO LUNGO LONG SHACKLE								
072010SR	SR20AL	19,4	19,7	23	3,5	9,8		12
072017SR	SR20AL-KN	19,4	19,7	23	3,5	9,8		12
072510SR	SR25AL	24,1	22,8	28,5	4,2	12,7		12
072517SR	SR25AL-KN	24,1	22,8	28,5	4,2	12,7		12
073010SR	SR30AL	29,6	26,5	33	5	16		12
073017SR	SR30AL-KN	29,6	26,5	33	5	16		12
074010SR	SR40AL	39,5	32	42	6	23		12
074017SR	SR40AL-KN	39,5	32	42	6	23		12
075010SR	SR50AL	49,4	35	60	7,2	24,8		6
075017SR	SR50AL-KN	49,4	35	60	7,2	24,8		6
076010SR	SR60AL	57,2	42,2	75	9	32		6
076017SR	SR60AL-KN	57,2	42,2	75	9	32		6



BLACK FORCE



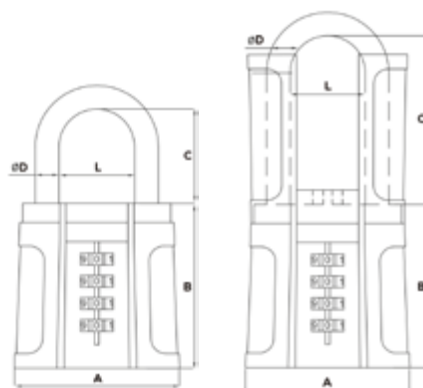
- Lucchetto a combinazione con elevato livello di sicurezza.
 - Arco in acciaio da 8 mm di diametro.
 - Disponibile opzione di arco protetto contro gli scassi con cesoia e leva.
 - Sistema a doppia chiusura ed elevata resistenza alla trazione.
 - Corpo robusto in lega di zinco.
 - Sistema a doppio ancoraggio del corpo con asse passante che rende impossibile l'apertura con scasso.
 - Chiave programmabile con 10.000 combinazioni differenti.
 - Disponibile con o senza fodero di silicone per proteggere dai graffi il lucchetto stesso e la zona che protegge.
- Il fodero viene fornito con i modelli di arco protetto.
- Ideale per l'uso in esterni grazie alla copertura anticorrosione.

- Combination padlock with high level of security
 - Steel shackle 8mm in diameter.
 - Available with protected shackle to avoid attacks with bolt-cutter and lever.
 - Double locking system with high tensile strength.
 - Robust zinc alloy body.
 - Double anchoring system of the body with through axle that prevents the padlock opening when struck.
 - Programmable key with 10,000 combinations to choose from.
 - Available with or without a silicone cover to protect the padlock itself and the area it protects.
- The cover is supplied with the protected shackle models.
- Ideal for outdoor use, thanks to its anticorrosion coating.



**DISPONIBILE
AVAILABLE**

Fodero di silicone
Silicone cover



Rif.	Cod.	A	B	C	D	L	Pack	Uds.
ARCO NORMALE STANDARD SHACKLE								
BLKFORCEAN-BT	051810	56	56	32	8	25,5		10
ARCO NORMALE PROTEGIDO STANDARD SHACKLE PROTECTED								
BLKFORCEAPN-BT	051830	56	56	32	8	25,5		10
ARCO LUNGO LONG SHACKLE								
BLKFORCEAL-BT	051820	56	56	58	8	25,5		10
ARCO LUNGO PROTEGIDO LONG SHACKLE PROTECTED								
BLKFORCEAPL-BT	051840	56	56	58	8	25,5		10
COMPLEMENTI ACCESSORIES								
Fodero di silicone Silicone cover	051890							6

LUCCHETTI A COMBINAZIONE

COMBINATION PADLOCKS

S4MK



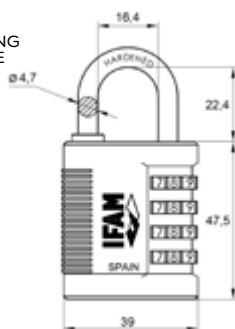
OPZIONALE
OPTIONAL

- Lucchetto a combinazione con chiave di emergenza, che permette di aprire il lucchetto in caso di dimenticanza della chiave o se fosse necessario aprirlo senza utilizzare la combinazione.
- Corpo in lega di zinco.
- Arco in acciaio temprato da 4,7 mm di spessore (più sottile del modello R4MK) per adattarlo a qualsiasi tipo di armadietto.
- Chiave programmabile con 4 rulli. 10.000 combinazioni differenti.
- La chiave viene fornita solamente per grandi dotazioni di collettività.

- This combination padlock with key override to open the lock in case the user forgets the combination or when necessary to open the padlock without using the combination.
- Zinc alloy body.
- Hardened steel shackle, 4.7mm in diameter (thinner than in the R4MK model) to fit in almost every locker type.
- 4 wheel combination. 10,000 combinations to choose from.
- Disc type key override. Keys are sold separately. You can order them at the point of sale or by requesting them from IFAM SEGURIDAD.



SERVIZIO DI
INCISIONE A
LASER
LASER
ENGRAVING
SERVICE



Rif.	Cod.	Pack	Uds.
S4MK-KN	000688		7

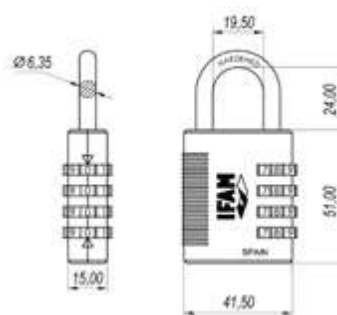
R4MK



OPZIONALE
OPTIONAL

- Lucchetto a combinazione con chiave di emergenza, che permette di aprire il lucchetto in caso di dimenticanza della chiave o se fosse necessario aprirlo senza utilizzare la combinazione.
- Corpo in lega di zinco.
- Arco in acciaio temprato da 6,5 mm di spessore.
- Chiave programmabile con 4 rulli. 10.000 combinazioni differenti.
- Ideale per armadietti di palestre, centri sportivi, educativi ecc.

- This combination padlock with key override to open the lock in case the user forgets the combination or when necessary to open the padlock without using the combination.
- Zinc alloy body.
- 6.5mm diameter hardened steel shackle.
- 4 wheel combination. 10,000 combinations to choose from.
- Disc type key override. Keys are sold separately. You can order them at the point of sale or by requesting them from IFAM SEGURIDAD.
- Suitable for gym lockers, sports centres, schools...



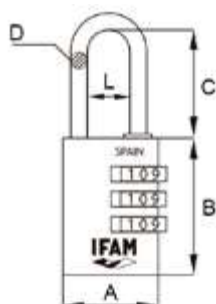
Rif.	Cod.	Pack	Uds.
R4MK-KN	000690		7

COL COMBI



- Corpo in alluminio che fornisce grande leggerezza ai lucchetti.
- Due dimensioni a scelta: Col Combi 20 (nuovo) e Col Combi 30.
- Arco in acciaio cromato da 3 mm di diametro (Col Combi 20) e 5 mm (Col Combi 30).
- Apertura e chiusura a combinazione con 3 rulli. 1000 combinazioni a scelta.
- Disponibile in 6 colori: nero, blu, giallo, viola, verde e rosso.
- Ideale per armadietti di palestre, scuole, centri di lavoro...

- A light and resistant karabiner, made in 8 mm thick alloyed aluminum.
- Two available sizes: Col Combi 20 and Col Combi 30.
- Chromed steel shackle. Diameters: 3mm (Col Combi 20) and 5 mm (Col Combi 30).
- Lock with a 3-wheel combination. 1,000 combinations to choose from.
- Available in 6 colours: black, blue, yellow, violet, green and red.
- Ideal for gym, school and workplace lockers...



Rif.	Cod.	Cl.	A	B	C	D	E	Pack	Uds.
ColCombi20-YEL	000612A		21	30	21	2	9,5		6
ColCombi20-BLU	000612B		21	30	21	2	9,5		6
ColCombi20-BLK	000612N		21	30	21	2	9,5		6
ColCombi20-VIL	000612P		21	30	21	2	9,5		6
ColCombi20-RED	000612R		21	30	21	2	9,5		6
ColCombi20-GRN	000612V		21	30	21	2	9,5		6
ColCombi30-YEL	000614A		28	41	27,5	5	13		6
ColCombi30-BLU	000614B		28	41	27,5	5	13		6
ColCombi30-BLK	000614N		28	41	27,5	5	13		6
ColCombi30-VIL	000614P		28	41	27,5	5	13		6
ColCombi30-RED	000614R		28	41	27,5	5	13		6
ColCombi30-GRN	000614V		28	41	27,5	5	13		6

SERIE CS - CS SERIES

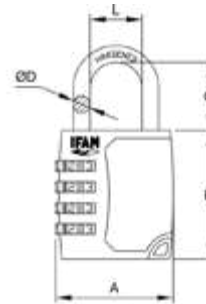


- Corpo in lega di zinco ricavato da fusione iniettata ad alta precisione.
- Arco temprato e cromato.
- Strato di protezione speciale di vernice e laterale ergonomico in PVC.
- Specificamente indicato per bagagli, materiale sportivo, impianti sportivi, ecc.
- C25S Cable: lucchetto C25S con cavo da 1 m di lunghezza circa, ideale per fissare vari elementi allo stesso tempo.

- Zinc alloy body obtained using high precision die-cast.
- Hardened and chrome plated shackle.
- Coat of special protective paint and ergonomic PVC side.
- Especially suitable for luggage, sport bags, sports facilities, etc.
- C25S Cable: C25S padlock with a 1 meter long approx. cable, ideal for securing several items at the same time.



**SERVIZIO DI
INCISIONE A
LASER
ENGRAVING
SERVICE**



Rif.	Cod.	A	B	C	D	E	Pack	Uds.
C25S	000680	26	31,5	14,5	3	9		6
C25S-CABLE	000680C	26	31,5	14,5	3	9		6
C35S	000682	34,5	37	19,5	4,7	14		6
C45S	000684	44,5	49	26	6,3	19,5		6

LUCCHETTI A COMBINAZIONE

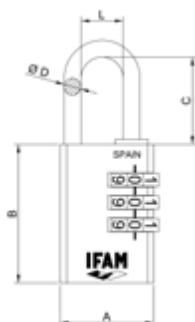
COMBINATION PADLOCKS

SERIE CR - CR SERIES



- Corpo in ottone.
- Arco in acciaio cromato.
- Programmazione con 3 rulli (1.000 combinazioni a scelta) nei lucchetti C20R e C30R.
- Programmazione con 4 rulli (10.000 combinazioni a scelta) nel lucchetto C40R.

- Brass body.
- Chromed steel shackle.
- 3-dial combinations (1.000 differs) in the C20R and C30R padlocks.
- 4-dial combination (10.000 differs) in the C40R padlock.



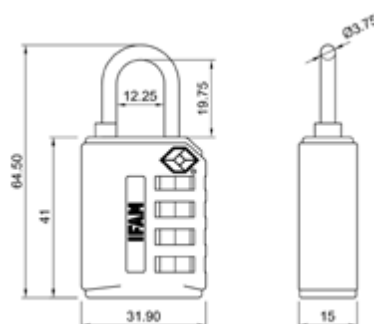
Rif.	Cod.	A	B	C	D	E	Pack	Uds.
C20R	000615	21	30	22,5	3	9		6
C30R	000617	28	41,5	26	5	12,7		6
C40R	000619	38	49	30,2	6,3	19		6

TRYPLOCK 4W



- Lucchetto speciale per bagagli in viaggio per gli U.S.A.
- Corpo in lega di zinco.
- Arco in acciaio temprato di 4 mm di diametro.
- Chiusura con combinazione a 4 rulli per maggiore sicurezza. 10.000 combinazioni possibili.
- Omologato a norma TSA e permette al servizio di sicurezza degli aeroporti degli U.S.A. di aprire e chiudere la valigia per l'ispezione senza provocare danni né al bagaglio, né al lucchetto.

- A special baggage lock for travel to the USA.
- Zinc alloy body.
- Hardened steel shackle with a diameter of 4 mm.
- Four 10-digit wheel combination lock for greater security. 10,000 combinations to choose from.
- Complies with TSA regulations and allows the US airport security service to open and close the bag for inspection without damaging the luggage or lock.



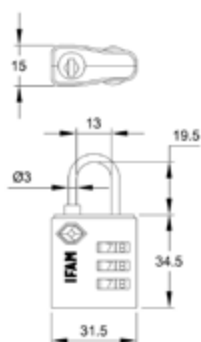
Rif.	Cod.	Pack	Uds.
TRYPLOCK-4W	000678G		5

TRYPLOCK 35



- Speciale per bagagli di viaggi negli U.S.A.
- Indicatore che permette di sapere se il lucchetto è stato aperto in dogana per l'ispezione del bagaglio.
- Omologato a norma TSA e permette al servizio di sicurezza degli aeroporti degli U.S.A. di aprire e chiudere il bagaglio per l'ispezione senza provocare danni né al bagaglio, né al lucchetto.

- Designed for travelling to the United States.
- Includes an indicator that shows if the padlock has been opened by the U.S. customs for inspection.
- Complies with TSA regulations and allows the US airport security service to open and close the bag for inspection without damaging the luggage or lock.



Rif.	Cod.	Pack	Uds.
TRYPLOCK-35	000677		6

TRYPLOCK CABLE



- Lucchetto speciale per bagagli diretti negli U.S.A.
- Arco con cavo flessibile in acciaio intrecciato, rivestito in plastica.
- Diametro dell'arco: 3 mm.
- Corpo in lega di zinco.
- Chiusura a combinazione con 3 rulli. 1.000 combinazioni possibili.
- Include lente di ingrandimento laterale per agevolare la visione dei numeri del rullo.
- Omologato a norma TSA e permette al servizio di sicurezza degli aeroporti degli U.S.A. di aprire e chiudere il bagaglio per l'ispezione senza provocare danni né al bagaglio, né al lucchetto.

- A special baggage lock for travel to the USA.
- Shackle with a flexible braided steel cable covered in plastic.
- Shackle diameter: 3mm.
- Zinc alloy body.
- Three 10-digit wheel combination lock.
- 1,000 combinations to choose from.
- Magnifying glass on the side to more easily see the wheel numbers.
- Complies with TSA regulations and allows the US airport security service to open and close the bag for inspection without damaging the luggage or lock.



**SERVIZIO DI
INCISIONE A
LASER
ENGRAVING
SERVICE**



Rif.	Cod.	Pack	Uds.
TRYPLOCK-CABLE	000679B		5

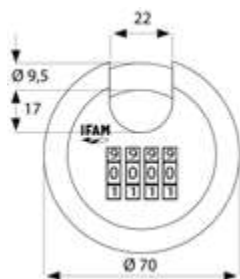
LUCCHETTI A COMBINAZIONE

COMBINATION PADLOCKS

CIRCULAR COMBI



- Corpo in acciaio inossidabile.
- Arco protetto anti-cesoie.
- Apertura e chiusura a combinazione con 4 rulli. 10.000 combinazioni a scelta.
- Specificamente indicato per esterni e zone esposte a intemperie: arredi urbani, container, cancelli...
- Stainless steel body.
- Bolt-cutter proof shackle.
- 4-dial combination locking: 10.000 combinations to choose from.
- Specially designed for outdoors and areas exposed to the elements: street furniture, containers, gates, etc.
- Supplied with 2 keys.

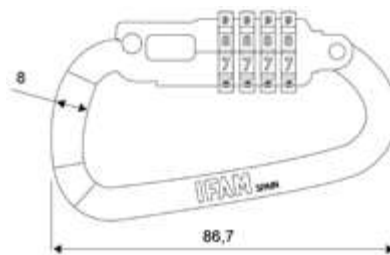


Rif.	Cod.	Pack	Uds.
CIRCULAR-COMBI	000552		6

HOOK



- Moschettone leggero e resistente, fabbricato in lega di alluminio da 8 mm di spessore.
- Rivestito di vernice altamente resistente alle intemperie.
- Chiusura a combinazione con 4 rulli. 10.000 combinazioni a scelta.
- Include un cavo per agevolare il blocco di elementi in remoto.
- Cavo in acciaio intrecciato rivestito in PVC: Ø 3 mm e 1,2 m di lunghezza.
- Disponibili nei colori rosso e nero.
- Ideale per riporre in sicurezza il casco agganciato alla motocicletta, per attività all'aria aperta, per zaini, borse, borse sportive, ecc.
- A light and resistant karabiner, made in 8 mm thick alloyed aluminum.
- Covered in a weather-resistant paint.
- Lock with a 4 roller combination. 10,000 combinations to choose from.
- Incorporates a cable to attach multiple items together.
- PVC covered braided steel cable: Ø 3mm and 1.2m in length.
- Available in red and black.
- Ideal for leaving your motorcycle helmet, for outdoor activities, backpacks, bags, athletic bags, etc.



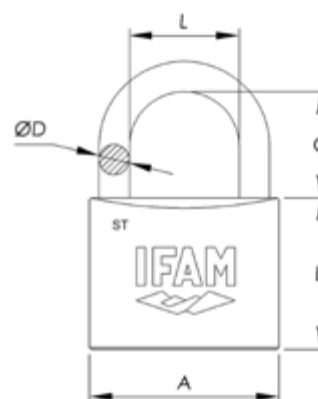
Rif.	Cod.	Cl.	Pack	Uds.
HOOK-BLK	046680N			10
HOOK-RED	046680R			10

SERIE STEELUS - STEELUS SERIES



- Corpo massiccio in acciaio con elevata resistenza anti-taglio.
- Arco in acciaio temprato.
- Chiusura con sistema a doppio aggancio.
- Molle e nottolino in acciaio inossidabile.
- Cilindro e pistoni in ottone per evitare l'ossidazione e garantire un corretto funzionamento con il passare del tempo.
- Vernice di grande spessore per prevenire l'ossidazione.
- Fornito con due chiavi in acciaio.
- Eccellente rapporto qualità/prezzo.
- Forniti in scatole complete e non per unità sfuse.

- Solid steel body with extreme anti-cut resistance.
- Hardened steel shackle.
- Double lock closure system.
- Stainless steel shackle latch and springs.
- Brass cylinder and pins to avoid rust and ensure correct operation over time.
- Thick paint layer to prevent rust.
- Supplied with two steel keys.
- Excellent value for money.
- They are supplied in complete boxes and not in single units.



Rif.	Cod.	A	B	C	D	L		Pack	Uni
ARCO NORMALE - STANDARD SHACKLE									
ST20	072000ST	21	21	13,5	3,25	11			12
ST20 KN	072007ST	21	21	13,5	3,25	11			12
ST25	072500ST	25	24	14,5	4,25	12,5			6
ST25 KN	072507ST	25	24	14,5	4,25	12,5			6
ST30	073000ST	32	30	16,5	5,25	17			6
ST30 KN	073007ST	32	30	16,5	5,25	17			6
ST40	074000ST	38	34	21	6,25	20			6
ST40 KN	074007ST	38	34	21	6,25	20			6
ST50	075000ST	50	41	26	9	25			6
ST50 KN	075007ST	50	41	26	9	25			6
ST60	076000ST	63	50	33	10,5	32,5			6
ST60 KN	076007ST	63	50	33	10,5	32,5			6

Rif.	Cod.	A	B	C	D	L		Pack	Uni
ARCO LUNGO - LONG SHACKLE									
ST20AL	072010ST	21	21	23,5	3,25	11			6
ST20AL KN	072017ST	21	21	23,5	3,25	11			6
ST25AL	072510ST	25	24	26	4,25	12,5			6
ST25AL KN	072517ST	25	24	26	4,25	12,5			6
ST30AL	073010ST	32	30	48	5,25	17			6
ST30AL KN	073017ST	32	30	48	5,25	17			6
ST40AL	074010ST	38	34	56,5	6,25	20			6
ST40AL KN	074017ST	38	34	56,5	6,25	20			6
ST50AL	075010ST	50	41	61	9	25			6
ST50AL KN	075017ST	50	41	61	9	25			6
ST60AL	076010ST	63	50	73	10,5	32,5			6
ST60AL KN	076017ST	63	50	73	10,5	32,5			6

LUCCHETTI DI DESIGN

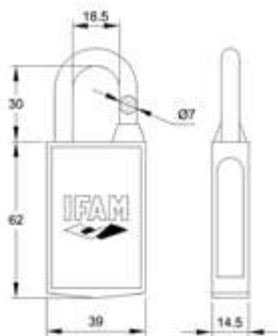
DESIGN PADLOCKS

MAG 40



- Lucchetto magnetico.
- Sistema di apertura anti-sabotaggio con chiave magnetica.
- Design esclusivo e differenziato.
- Arco in acciaio temprato e cromato.
- Sistema anti-sporcizia e anti-grimaldello senza foro di attacco.
- Fornito con 2 chiavi.

- Magnetic padlock.
- Anti-sabotage system that opens with a magnetic key.
- An exclusive and different design.
- Hardened and chrome plated steel shackle.
- Dirt and pick proof system.
- Supplied with 2 keys.



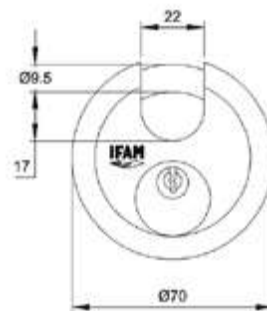
Rif.	Cod.		Pack	Uds.
MAG40	000650		6	6
MAG40-KA	000655		6	6

CIRCULAR



- Corpo in acciaio inossidabile.
- Arco protetto anti-cesoie.
- Estrazione della chiave solo in posizione di chiusura.
- Specificamente indicato per esterni e zone esposte a intemperie: arredi urbani, container, cancelli...
- Fornito con 2 chiavi.

- Stainless steel body.
- Bolt-cutter proof shackle.
- Key retaining.
- Specially designed for outdoors and areas exposed to the elements: street furniture, containers, gates, etc.
- Supplied with 2 keys.



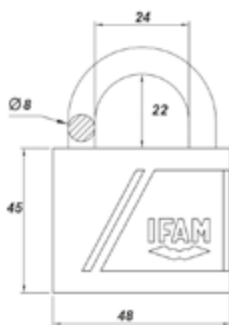
Rif.	Cod.		Pack	Uds.
CIRCULAR	000550		6	6
CIRCULAR KN	000557		6	6

RHIN



- Lucchetto tipo tedesco.
- Corpo in ottone fuso.
- Arco in acciaio temprato.
- Diametro dell'arco: 8 mm.
- Fornito con 2 chiavi.

- German type padlock.
- Cast brass body.
- Hardened steel shackle.
- Shackle diameter: 8 mm.
- Supplied with 2 keys.



Rif.	Cod.		Pack	Uds.
Rhin40	018400			6
Rhin40 KN	018407			6
Rhin50	018420			6
Rhin50 KN	018427			6

LAMELLE - LAMINATED

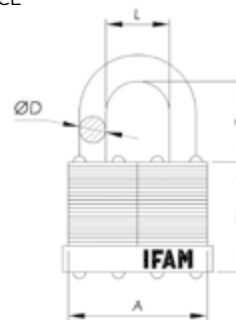


- Corpo di lamelle d'acciaio temprato.
- Chiusura con doppio aggancio.
- Protezione anti-urti.
- Progettato per l'uso in armadietti di centri sportivi ed educativi, esterni.
- Fornito con 2 chiavi.

- Hardened steel laminated body.
- Double locking mechanism.
- Protection against impacts.
- Specially designed for use in lockers at sports centres and schools, outdoor places...
- Supplied with 2 keys.



**SERVIZIO DI
INCISIONE A
LASER**
LASER
ENGRAVING
SERVICE



Rif.	Cod.		Pack	Uds.
LM30	044330			6
LM30 KN	044335			6
LM40	044340			6
LM40 KN	044345			6
LM50	044350			6
LM50 KN	044355			6
LM65	044360			6
LM65 KN	044365			6

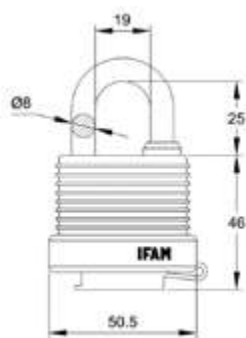
LUCCHETTI DI DESIGN

DESIGN PADLOCKS

WP45



- Corpo di lamelle d'acciaio ricoperto da fodero in termoplastica ermetico.
- Arco in acciaio temprato e cromato con copertura termoplastica.
- Coperchio isolante per la protezione del cilindro.
- Specificamente indicato per esterni e zone esposte a intemperie: WP (Weather Proof).
- Colori assortiti.
- Fornito con 2 chiavi.
- Hardened steel laminated body protected by a hermetic thermoplastic casing.
- Hardened steel chromed shackled covered by a thermoplastic casing.
- Cylinder protected by an isolating lid.
- Specially recommended for outdoors: WP (Weather Proof).
- Supplied with 2 keys.

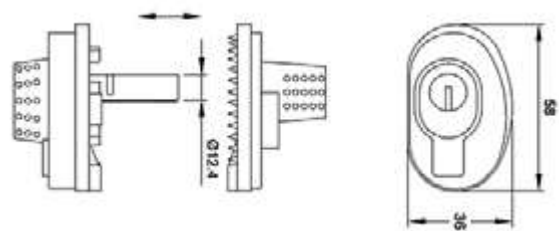


Rif.	Cod.	Cl.	Pack	Uds.
WP45-YEL	044501A			6
WP45-BLU	044501B			6
WP45-BLU KN	044507BN			6
WP45-RED	044501R			6
WP45-RED KN	044507RN			6
WP45-GRN	044501V			6

GUN LOCK



- Progettato per pistole, doppiette, fucili e carabine, per impedirne l'uso non autorizzato.
- Corpo in pressofusione con fodero in plastica di protezione.
- Fornito con 2 chiavi, di cui una con LED luminoso per agevolare l'apertura al buio.
- Designed for guns, rifles and arms to prevent unauthorised use.
- Die-cast body protected by a plastic cover.
- Supplied with 2 keys; one of them with LED to aid opening in the dark.

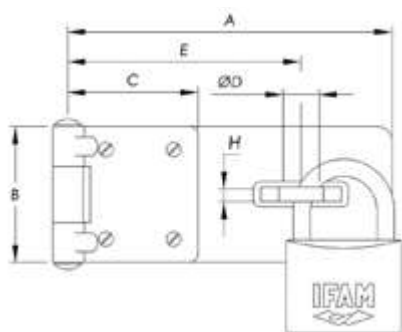


Rif.	Cod.	Pack	Uds.
GunLock	020107		10

PC410 / PC420 / PC 430



- Portalucchetti fabbricato in acciaio stampato con occhiello di fissaggio rigido.
- Spessore della ferramenta: PC410 (4 mm), PC420 (5 mm), PC430 (4 mm)
- Viti di fissaggio occulte. Facile montaggio.
- Integrano i lucchetti nella protezione di aree che non dispongono di gancio speciale per collocarli.
- Manufactured in stamped steel with hardened fastening ring.
- Hardware thickness: PC410 (4 mm.), PC420 (5 mm.), PC430 (4 mm.)
- Hidden fixing bolts. Easy installation.
- Used with padlocks to protect areas that do not have a special coupling to install them.

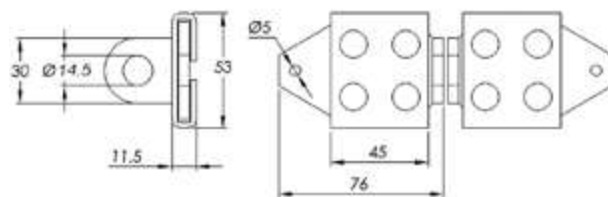


Rif.	Cod.	A	B	C	D	E	Pack	Uds.
PC410	000410	73	29	28	9,5	53		6
PC420	000420	112	47	45	13	81		6
PC430	000430	131	47	45	13	100		6

PCL2



- Portalucchetti fabbricato in acciaio stampato e temprato.
- Bagno di nichel per renderlo resistente alla corrosione.
- Combinabile con lucchetti con arco fino a 14,5 mm di diametro.
- Progettato per la collocazione in portoni, porte di sicurezza, camion, rimorchi, container...
- Hasp manufactured in stamped and hardened steel.
- Nickel plated making it resistant to corrosion.
- Valid for shackle locks measuring 14.5 mm in diameter.
- Designed for installation on gates, safety doors, trucks, trailers, containers, etc.



Rif.	Cod.	Pack	Uds.
PCL2	000458		6

PORTALUCCHETTI

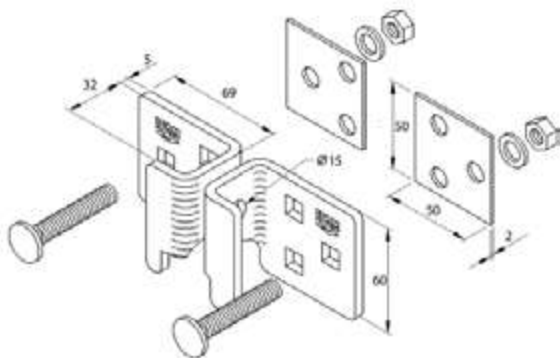
HASPS AND STAPLES

PS455



- Ferramenta e viti in acciaio carbonitrurato e zincato.
- Viti con conformazione anti-cesoie e anti-trapano.
- Viti DIN 603x63 mm di lunghezza.
- Idoneo per spessore di porta di 40 mm
- Spessore della ferramenta: 5 mm
- Progettato per la collocazione in combinazione con lucchetti di elevata sicurezza.

- Fittings and bolts made of carbon-nitrate and zinc plated steel.
- Bolts protected against bolt-cutters and drills.
- DIN 603x63 mm long bolts.
- Suitable for doors with a thickness of 40 mm.
- Hardware thickness: 5 mm.
- Designed to be installed in conjunction with high security padlocks.



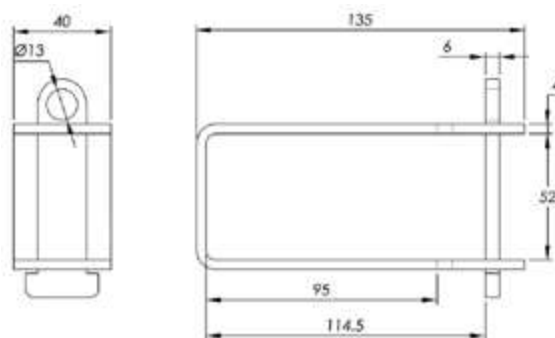
Rif.	Cod.	Pack	Uds.
PS455	000455		5

PCH1



- Fabbricato in acciaio stampato e temprato.
- Bagno di nichel per renderlo resistente alla corrosione.
- Spessore della ferramenta: 4 mm
- Combinabile con lucchetti ad arco fino a 13 mm di diametro.
- Specificamente indicato per la chiusura di inferriate con movimento orizzontale.

- Manufactured in stamped and hardened steel.
- Nickel plated making it resistant to corrosion.
- Hardware thickness: 4 mm.
- Suitable for padlocks with shackle measuring up to 13 mm in diameter.
- Especially designed for locking horizontal moving gates and fences.



Rif.	Cod.	Pack	Uds.
PCH1	000471		6

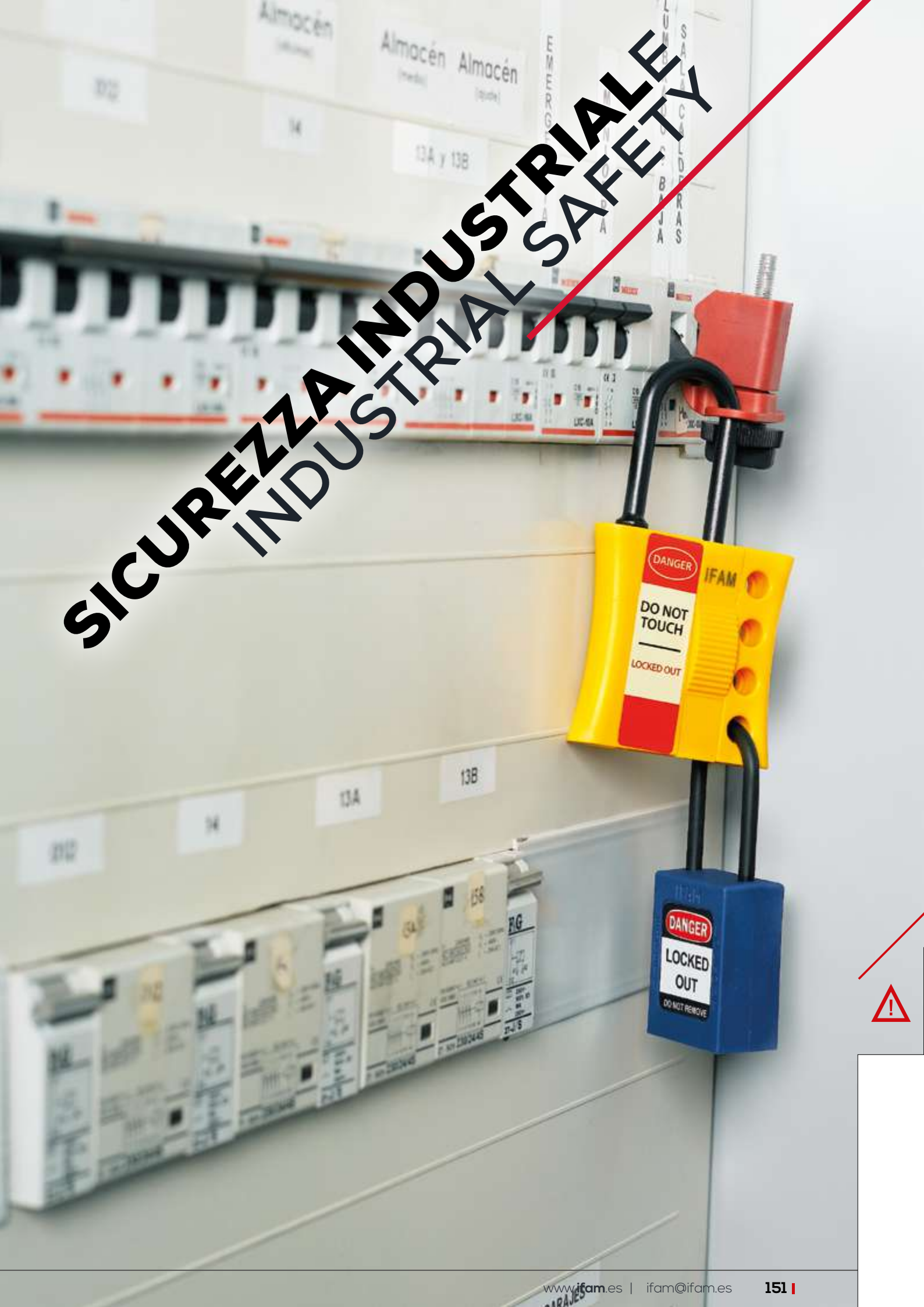




SICUREZZA INDUSTRIALE INDUSTRIAL SECURITY

Lucchetti LOTO - LOTO padlocks	152
Pinze di blocco - Hasps lockouts	154
Blocchi meccanici - Mechanical lockouts	158
Blocchi elettrici - Electric lockout	161
Blocchi per valvole - Valve lockouts	168
Blocco pneumatico - Pneumactical lockout	173
Blocco di gas/aria - Gas/air lockout	174
Accessori - Accessories	175

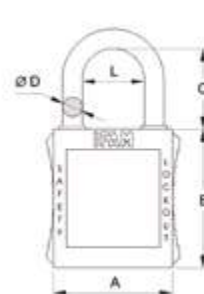
SICUREZZA INDUSTRIALE INDUSTRIAL SAFETY



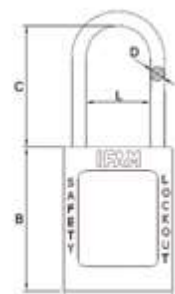
SF40



Rif.	Cod.	Cl.	A	B	C	D	L		Pack	Uds.
ARCO NORMALE ACCIAIO STANDARD SHACKLE STEEL										
SF40AN-WHT	044660		38	44	38	6	21			10
SF40AN-RED	044700		38	44	38	6	21			10
SF40AN-BLU	044740		38	44	38	6	21			10
SF40AN-YEL	044780		38	44	38	6	21			10
SF40AN-GRN	044820		38	44	38	6	21			10
SF40AN-BLK	044860		38	44	38	6	21			10
SF40AN-ORG	044900		38	44	38	6	21			10
ARCO NORMALE ACCIAIO INOSSIDABILE STANDARD SHACKLE STAINLESS STEEL										
SF40IN-WHT	044670		38	44	38	6	21			10
SF40IN-RED	044710		38	44	38	6	21			10
SF40IN-BLU	044750		38	44	38	6	21			10
SF40IN-YEL	044790		38	44	38	6	21			10
SF40IN-GRN	044830		38	44	38	6	21			10
SF40IN-BLK	044870		38	44	38	6	21			10
SF40IN-ORG	044910		38	44	38	6	21			10
ARCO NORMALE NYLON STANDARD SHACKLE NYLON										
SF40PN-WHT	044680		38	44	38	6	21			10
SF40PN-RED	044720		38	44	38	6	21			10
SF40PN-BLU	044760		38	44	38	6	21			10
SF40PN-YEL	044800		38	44	38	6	21			10
SF40PN-GRN	044840		38	44	38	6	21			10
SF40PN-BLK	044880		38	44	38	6	21			10
SF40PN-ORG	044920		38	44	38	6	21			10
ARCO LUNGO NYLON LONG SHACKLE NYLON										
SF40PL-WHT	044686		38	44	72	6	21			10
SF40PL-RED	044726		38	44	72	6	21			10
SF40PL-BLU	044766		38	44	72	6	21			10
SF40PL-YEL	044806		38	44	72	6	21			10
SF40PL-GRN	044846		38	44	72	6	21			10
SF40PL-BLK	044886		38	44	72	6	21			10
SF40PL-ORG	044926		38	44	72	6	21			10



SF40 AN, SF40 IN, SF40 PN
SF40 PL, SF40AL, SF40 CABLE



SF40PD, SF40 ID

Rif.	Cod.	Cl.	A	B	C	D	L		Pack	Uds.
ARCO LARGO ACCIAIO LONG SHACKLE STEEL										
SF40AL-WHT	044666		38	44	72	6	21			10
SF40AL-RED	044706		38	44	72	6	21			10
SF40AL-BLU	044756		38	44	72	6	21			10
SF40AL-YEL	044786		38	44	72	6	21			10
SF40AL-GRN	044826		38	44	72	6	21			10
SF40AL-BLK	044866		38	44	72	6	21			10
SF40AL-ORG	044906		38	44	72	6	21			10
ARCO SOTTILE NYLON SHACKLE THIN NYLON										
SF40PD-WHT	044678		35	45	38	4,7	21			10
SF40PD-RED	044718		35	45	38	4,7	21			10
SF40PD-BLU	044758		35	45	38	4,7	21			10
SF40PD-YEL	044798		35	45	38	4,7	21			10
SF40PD-GRN	044838		35	45	38	4,7	21			10
SF40PD-BLK	044878		35	45	38	4,7	21			10
SF40PD-ORG	044918		35	45	38	4,7	21			10
ARCO SOTTILE INOX SHACKLE THIN STAINLESS										
SF40CBL-RED	044950		38	44	80	3,5	37,5			10
SF40CBL-BLU	044951		38	44	80	3,5	37,5			10
SF40CBL-YEL	044952		38	44	80	3,5	37,5			10
SF40CBL-GRN	044953		38	44	80	3,5	37,5			10
SF40CBL-ORG	044954		38	44	80	3,5	37,5			10
ARCO CABLE CABLE SHACKLE										
SF40ID-RED	044714		35	45	38	4,7	21			10
SF40ID-YEL	044794		35	45	38	4,7	21			10

SF40

- Archi disponibili in quattro materiali: acciaio trattato, acciaio inossidabile, nylon, cavo.
- Corpo fabbricato in polimero altamente isolante ABS. Resistente agli impatti, raggi ultravioletti, corrosione e temperature estreme (da -40°C a +160°C).
- SF40 con arco di nylon: lucchetto antiscintilla, dielettrico, ideale per l'industria chimica, settore minerario, installazioni militari ed energetici, ambienti infiammabili o esplosivi.
- SF40 cavo. Diametro del cavo 3,4 mm, ideale per bloccare dispositivi di isolamento con fori di un diametro massimo da 6,5 mm. Lucchetto raccomandato per bloccare macchinari quando l'accesso alla zona di blocco è complicata per mancanza di spazio.
- Sistema di ritenzione della chiave con lucchetto aperto.
- Include etichette per segnalare la zona pericolosa protetta dal lucchetto.
- Fornito con 1 chiave.
- 7 colori disponibili: rosso, blu, verde, giallo, nero, arancione e bianco.

- Four types of shackle to choose from: steel, stainless steel, nylon or steel cable.
- Body made of highly insulating polymer ABS. Shock, UV-ray, corrosion and extreme temperature resistant (from -40°C to +160°C).
- SF40 with nylon shackle: shock, UV-ray, corrosion and extreme temperature resistant. Anti-sparking, dielectric padlock. Suitable for using in chemical industry, military and power facilities and inflammable and explosive environments.
- SF40 with cable shackle: made from stainless steel, shock, UV-ray, corrosion and extreme temperature resistant. Cable diameter of 3.4 mm. This padlock is ideal for lockout devices with holes up to 6.5mm in diameter and for being used in places where locking industrial equipment is complicated due to lack of space.
- Key retention system when the padlock is open.
- Includes stickers for signalling the danger zone protected by the padlock.
- Supplied with 1 key.
- 7 colors available: red, blue, green, yellow, black, orange and white.



Cod. 900860 Cod. 901060 Cod. 901390 Cod. 901590

FODERI PER CHIAVI KEY COVERS



Foderi in silicone per chiavi LOTO

Silicone covers for LOTO keys

Codici - Codes :

479810 (bianco-white), 479815 (rosso-red),
479820 (blu-blue), 479825 (giallo-yellow),
479830 (verde-green), 479835 (nero-black),
479840 (arancione-orange).

Foderi in silicone per le teste delle chiavi dei lucchetti SF40. Permettono di identificare ogni lucchetto con il suo utente e agevolare le operazioni di blocco ed etichettatura in impianti industriali. Disponibili in 7 colori.

Silicone covers for SF40 padlock key heads.

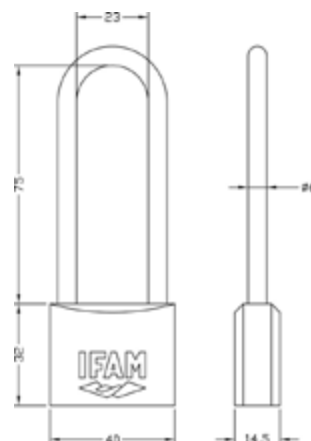
They let you associate each padlock to a user and facilitate LOTO tasks in industrial facilities. Available in seven colours.

K40AB75



- Corpo e arco in ottone speciale.
- Progettato per industrie e ambienti con sostanze altamente infiammabili.
- Sistema automatico con doppio aggancio.

- Special brass body and shackle.
- Designed for industries and environments with highly flammable substances.
- Automatic double locking system.

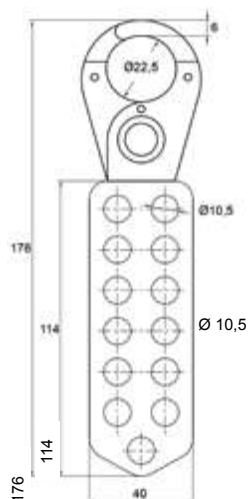


Rif.	Cod.		Pack	Ud.
K40AB75	014050			12
K40AB75-KA	014055			12
K40AB75-KN	014057			12

PORT. MULTIPLO 13 LUCCHETTI FLAMEPOOF 13 HASPS LOCKOUT



- Ganascia in acciaio trattato.
- Corpo rivestimento di polipropilene isolante per l'utilizzo in ambienti a rischio chimico o con alte temperature.
- Capacità di collocazione fino a 13 lucchetti alla volta con uno spessore di arco massimo da 9,5 mm.
- Diametro interno della ganascia: 22,5 mm
- Treated steel clamp
- Body coated in insulating polypropylene for use in chemical-risk or high-temperature environments.
- Space for up to 13 padlocks simultaneously with a maximum shackle diameter of 9.5mm.
- Interior clamp diameter: 22.5mm.

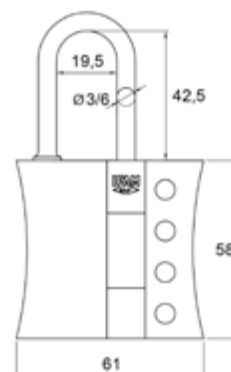


Rif.	Cod.	Uds.
PM-13CAND	090155	10

PINZE DIELETTRICHE DIELECTRIC HASPS



- Fabbricate in polipropilene specificamente trattato per renderle resistenti all'usura provocata da agenti chimici.
- Totalmente dielettriche, ideali per bloccare la fonte di alimentazione elettrica di macchinari e apparecchiature industriali.
- Uso molto semplice. Si aprono e si chiudono facendo scorrere la linguetta centrale.
- Si bloccano fino a 4 lucchetti LOTO, per cui è ideale per operazioni di isolamento realizzate da squadre di varie persone. Finché non si toglie l'ultimo lucchetto, la macchina o apparecchio restano bloccati da questi dispositivi.
- Due diametri d'arco disponibili: 3 mm e 6 mm
- Manufactured in polypropylene specially treated for higher resistance to degradation produced by chemical agents.
- Fully dielectric, ideal for blocking the power supply of industrial machinery and equipment.
- Very simple use. Open and close operation by sliding the central tab.
- They can be locked with up to 4 LOTO padlocks. Ideal for lockout tagout teams. Until the last padlock is removed by one member of the team, the machine or equipment will remain blocked by these devices.
- Two available shackle diameters: 3mm and 6mm.



Rif.	Cod.	Uds.
PINZA-3	090170	10
PINZA-6	090180	10

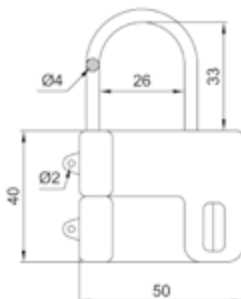
PINZE DI BLOCCO HASP LOCKOUT

PORT. MULTIPLO ARCO Ø 4 MULT. HASP WITH SHACKLE Ø4



- Pinza di blocco progettata per spazi ridotti in cui è necessario che più di un operaio blocchi l'apparecchio o macchinario.
- Arco d'acciaio di 4 mm di diametro.
- Corpo fabbricato in resina ABS resistente agli agenti chimici e alle alte temperature.
- Si blocca con 1 o 2 lucchetti con diametro di arco massimo di 7,5 mm.
- Compatibile con tutti i blocchi per interruttori di IFAM, oltre che con tutti i lucchetti LOTO del marchio.
- Utilizzo molto semplice e intuitivo.

- Hasp designed for confined spaces where more than one operator needs to block the equipment or machinery.
- 4mm diameter steel shackle.
- Body made of ABS resin resistant to chemical agents and high temperatures.
- Locks with 1 or 2 padlocks with a shackle diameter up to 7.5 mm.
- Compatible with all IFAM switch locks and LOTO padlocks.
- Very simple and intuitive use.



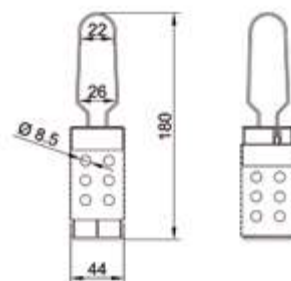
Rif.	Cod.		Uds.
PM-40	090150		10

PORT. MULT. 100% PLASTICA INSULATION HASP LOCKOUT



- Progettato per la collocazione in scatole, quadri e collegamenti elettrici il cui uso va ristretto per evitare un azionamento accidentale.
- Spazio interno di blocco: 26 - 22 x 55 mm (circa).
- Fabbricato in resina ABS al 100%, resistente agli agenti chimici e alle alte temperature.
- Molto leggero. Peso: 28 g.
- Capacità di collocazione fino a 6 lucchetti

- Designed to be placed on power switches, whose management should be restricted to prevent accidental use of the equipment.
- Interior locking space: 26-22 x 55mm. (approximately).
- 100% made in ABS resin, resistant to chemical agents and high temperatures.
- Lightweight: 28g.
- Capacity for up to 6 padlocks with shackle diameter up to 8.5mm.



Rif.	Cod.		Uds.
PM-100PLAS	090130		15



PORT. MULTIPLO ALLUMINIO AL 100% ALUMINIUM HASPS LOCKOUT



- L'apparecchio non potrà essere aperto o manipolato finché l'ultima persona non ha aperto il corrispondente lucchetto.
- Diametro interno della ganaschia: 52 mm.
- Fabbricato 100% in lega di alluminio con trattamento ignifugo.
- Misure: 180 mm lunghezza x 70 mm larghezza.
- Capacità di contenere fino a 8 lucchetti simultaneamente con diametro di arco fino a 8 mm.
- Include etichetta di segnalazione di pericolo e identificazione della persona responsabile della manutenzione, riparazione o revisione dell'apparecchio.
- The equipment can not be opened / manipulated until the last person has opened its corresponding lock.
- Internal diameter of the grip: 52 mm.
- Made in 100% fireproof treated aluminum alloy resistant to high temperatures.
- Capacity to place up to 8 locks simultaneously with shackle diameter up to 8mm.
- Includes a label to mark the danger zone and to indicate who is the person responsible for maintaining, repairing or checking the equipment.

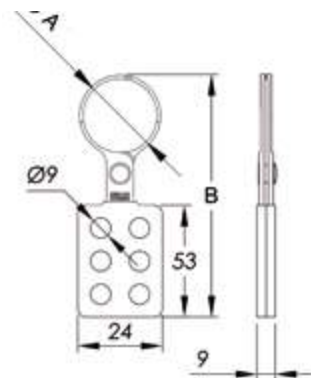


Rif.	Cod.		Uds.
PM-100ALUM	090140		10

PORT. MULTIPLO ALLUMINIO FLAMEPROOF ALUMINIUM HASPS LOCKOUT



- Ganaschia in alluminio con trattamento ignifugo con manico rivestito in resina di isolamento. Può essere utilizzata in ambienti a rischio chimico o alle alte temperature di utilizzo.
- 2 diametri interiori di ganaschia a scelta: 25,4 mm e 38 mm.
- Capacità di contenere fino a 6 lucchetti simultaneamente con diametri di arco fino a 9 mm.
- Fireproof aluminum grip with insulating resin coated handle. It can be used in environments with chemical risk or high temperatures of use.
- 2 grip inner diameters to choose: 25 and 38 mm.
- Capacity to simultaneously place up to 6 padlocks with shackle diameters up to 9 mm.



Rif.	Cod.	A	B		Uds.
PMA-25	090110	25	112		10
PMA-38	090120	38	124		10

PINZE DI BLOCCO

HASP LOCKOUT

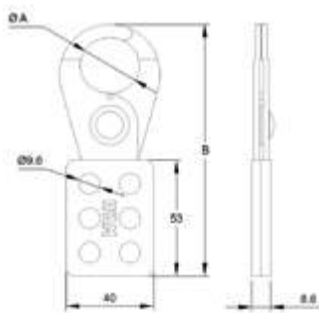
PORT. PMI MULTIPLO

MULTI-LOCK PMI HASP LOCKOUT



- 2 diametri interni a scelta: 25 mm e 38 mm
- Tenaglia in acciaio trattato.
- Rivestimento in polipropilene isolante per l'utilizzo in ambienti a rischio chimico o con alte temperature.
- Capacità di contenere fino a 6 lucchetti alla volta con un diametro di arco massimo di 9 mm.

- 2 inner diameters to choose: 25mm. and 38mm.
- Treated steel tongs.
- Polypropylene isolating coating, which makes this hasp suitable to be used in areas with chemical risk and high temperatures.
- Capacity of installing up to 6 padlocks simultaneously with shackle diameter up to 9 mm.



Rif.	Cod.	A	B	
PMI25	000466	25	125	
PMI-38	090100	38	131	

PORT. MULTIPLO

4mmx2m

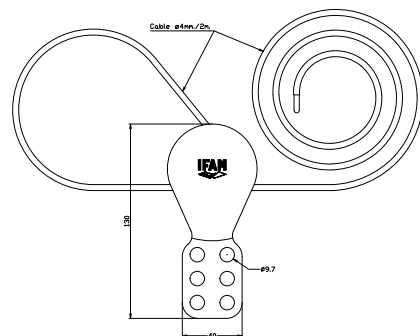
MULTI-LOCK 4mmx2m

HASP LOCKOUT



- Portalucchetti ideale per proteggere pannelli di vari interruttori e bloccavalvole siti uno accanto all'altro.
- Dispositivo ergonomico di polietilene, per agevolare la regolazione del cavo.
- Cavo in acciaio intrecciato resistente e allo stesso tempo flessibile per agevolare la regolazione.
- Rivestimento di plastica trasparente per evitare la corrosione ambientale e quella causata da agenti chimici.
- Diametro del cavo: 4 mm.
- Lunghezza del cavo: 2 metri.
- Capacità fino a 6 lucchetti di massimo 9 mm di spessore dell'arco.

- Ideal for protecting multiple circuit breaker panels and block valves located next to each other.
- Ergonomic polyethylene device for easy adjustment of the cable.
- Resistant and flexible braided steel cable flexible for easy adjustment.
- Transparent plastic coating to prevent the corrosion produced by the environment and chemical agents.
- Cable diameter: 4 mm.
- Cable length: 2 m.
- Ability to place up to 6 padlocks with shackle diameter up to 9mm.

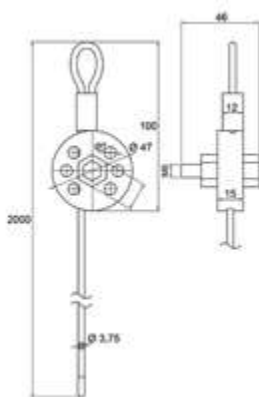


Rif.	Pack	Uds.
PM-40X2M		1

PORT. MULT. CAVO 6 LUCCH. MULTI-LOCK CABLE 6 LOCKOUT



- Ideale per bloccare vari tipi di valvole e macchine industriali.
 - Fabbriato in polipropilene resistente agli urti.
 - Componenti interni fabbricati in acciaio inossidabile.
 - Cavo in acciaio resistente di 1,5 m di lunghezza e 3,5 mm di spessore (copertura PVC inclusa).
 - Capacità di blocco con 6 lucchetti LOTO con uno spessore massimo dell'arco fino a 6,5 mm.
 - Resistente a temperature comprese tra i +55° C e -55°C.
- Ideal for blocking different types of valves and industrial machines.
 - Made of shock resistant polypropylene.
 - Internal parts made of stainless steel.
 - Sturdy steel cable 1.5 m long and 3.5 mm thick (PVC coating included).
 - Locking capacity with 6 LOTO locks with a shackle thickness of up to 6.5 mm.
 - Resistant to temperatures between + 55° C and -55°C.

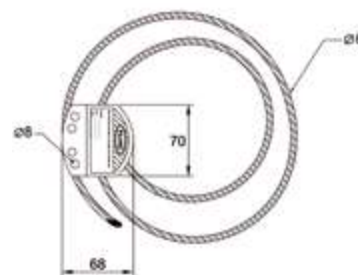


Rif.	Cod.	Pack	Uds.
PM-CABLE-40X2M	090297	—	10

PORT. MULTIPLO CAVO Ø 6 CABLE LOCKOUT Ø6



- Portalucchetti ideale per proteggere pannelli da molteplici interruttori e bloccavalvole siti gli uni accanto agli altri.
 - Dispositivo ergonomico di polietilene per agevolare la regolazione del cavo.
 - Cavo in acciaio intrecciato resistente e flessibile allo stesso tempo per agevolare la regolazione. Rivestimento in plastica trasparente per evitare la corrosione ambientale e quella causata da agenti chimici.
 - Diametro del cavo: 6 mm.
 - Lunghezza del cavo: 2 metri.
 - Capacità fino a 4 lucchetti da 8 mm di spessore massimo dell'arco.
 - Include etichette adesive per la segnalazione della zona pericolosa che il portalucchetti protegge.
- Ideal for protecting multiple circuit breaker panels and block valves located next to each other.
 - Ergonomic polyethylene device for easy adjustment of the cable.
 - Resistant and flexible braided steel cable flexible for easy adjustment.
 - Transparent plastic coating to prevent the corrosion produced by the environment and chemical agents.
 - Cable diameter: 6 mm.
 - Cable length: 2 m.
 - Ability to place up to 4 padlocks with shackle diameter up to 8mm.
 - Stickers included for signaling the danger zone protected by the hasp.



Rif.	Cod.	Pack	Uds.
PM-CABLE-60X2M	090300	—	5

BLOCCHI MECCANICI

MECHANICAL LOCKOUT

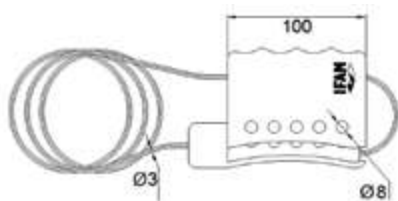
PORT. MULTIPLO CAVO Ø 3

MULTI-LOCK CABLE Ø3



- Portalucchetti ideale per proteggere pannelli con molteplici interruttori in modo rapido ed efficace.
- Cavo in acciaio resistente di 3 mm di spessore e 180 mm di lunghezza.
- Dispositivo ergonomico di polietilene per agevolare la regolazione del cavo.
- Blocco fino a 5 lucchetti con un diametro massimo dell'arco di 8 mm.
- Elemento di sicurezza per le persone e di segnalazione durante interventi di manutenzione in impianti di produzione.

- Ideal for protecting distribution panels with multiple switches easily and quickly.
- Braided steel cable; 3 mm thick and 180 mm long.
- Ergonomic polyethylene device to facilitate adjusting the cable.
- Capacity of installing up to 5 padlocks with a shackle diameter up to 8mm.
- Used for personnel safety purposes and for maintenance and production facilities.



Rif.	Cod.	Pack	Uds.
PM-CABLE30-IN	000467		1

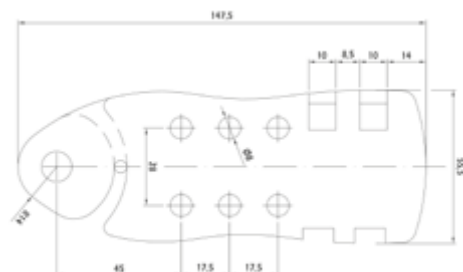
PORT. MULTIPLO CAVO Ø 4

CABLE LOCKOUT Ø4



- Dispositivo con cavo separato dal corpo per una maggiore facilità d'uso.
- Cavo in acciaio intrecciato da 4 mm di spessore e 3 m di lunghezza.
- Dispositivo separato in plastica di colore rosso per renderlo facilmente identificabile. Resistente a urti, alte temperature, corrosione e raggi UVA.
- Blocco fino a 6 lucchetti con un diametro massimo di 7 mm.

- Device with cable separated from the body for easier and more convenient use.
- Stranded steel cable 4mm thick and 3m long.
- Separate plastic device painted red to make it easily identifiable. Resistant to impacts, high temperatures, corrosion and red UVA rays.
- Locking with up to 6 padlocks with shackle diameter up to 7mm.



Rif.	Cod.	Pack	Uds.
PM-CABLE-40X3M	090298		2



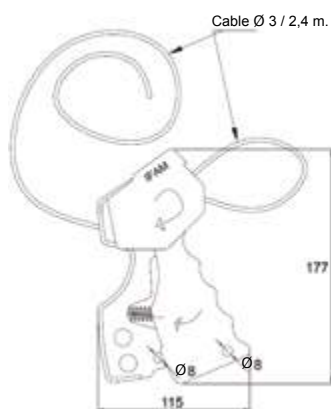
PORT. MULT. CAVO Ø 3 PLASTICA

MULT. HASP LOCKOUT PLASTIC CABLE Ø3



- Cavo in acciaio resistente di 3 mm di spessore e 2,4 m di lunghezza.
Rivestimento in plastica rossa per evitare la corrosione ambientale e quella provocata da agenti chimici.
- Dispositivo ergonomico di polietilene per agevolare la regolazione del cavo.
- Blocco con lucchetto con un diametro di arco massimo di 8 mm.
- Elemento di sicurezza per le persone e la segnalazione durante interventi di manutenzione in impianti di produzione.

- Braided steel cable; 3 mm thick and 2.4 metre long.
Red plastic coated cable for avoiding environmental and chemical corrosion.
- Ergonomic polyethylene device to facilitate adjusting the cable.
- Blockable with a padlock with shackle diameter up to 8mm.
- Used for personnel safety purposes and for maintenance and production installations.



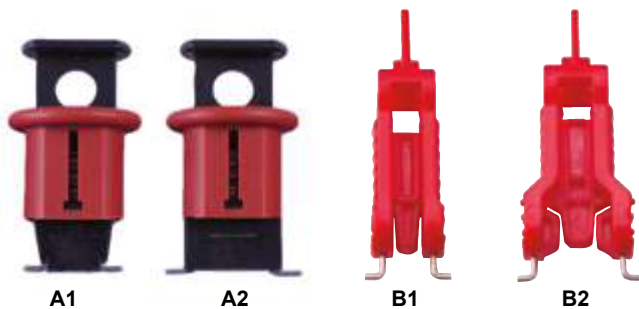
Rif.	Cod.	Pack	Uds.
PM-CABLE30-PL	000468		1

BLOCCO ELETTRICO

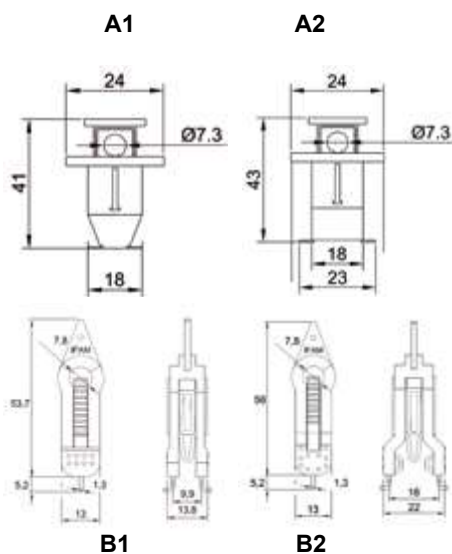
ELECTRICAL LOCKOUT

BLOCCHI ESTERNI INTERR. MAGNETOTERMICO

THERMAL-MAGN. CIRCUIT BREAKER EXTERNAL LOCKOUTS



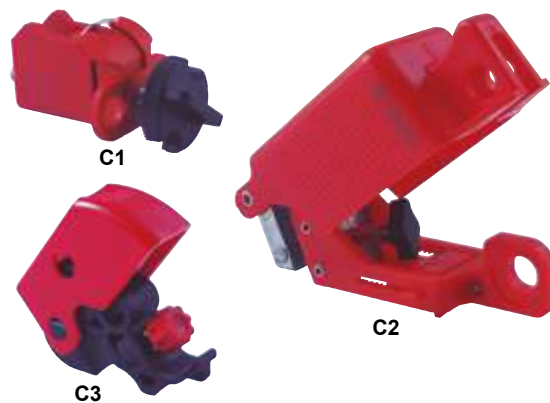
- Dispositivi progettati per bloccare interruttori magnetotermici in un quadro comandi.
 - Fabbricati in nylon con carica di fibra di vetro al 30% per dotarli di maggiore resistenza.
 - Perni e viti in acciaio inossidabile.
 - Resistenti alle sostanze chimiche e alle temperature estreme.
 - Disponibili per interruttori singoli e multipolari.
 - Regolazione con sistema di pulsante / tirante.
 - Non sono richiesti attrezzi ausiliari.
 - Blocco con lucchetto con diametro massimo dell'arco di 6 mm.
- Devices designed to lockout thermal-magnetic switches on a control panel.
 - Made from nylon and 30% fibreglass for added resistance.
 - Stainless steel bolts and screws.
 - Resistant to chemical substances and extreme temperatures.
 - Available for individual and multipolar switches.
 - Adjustable with button or handle.
 - No additional tools required.
 - Lockable with padlocks with shackle diameter up to 6mm.



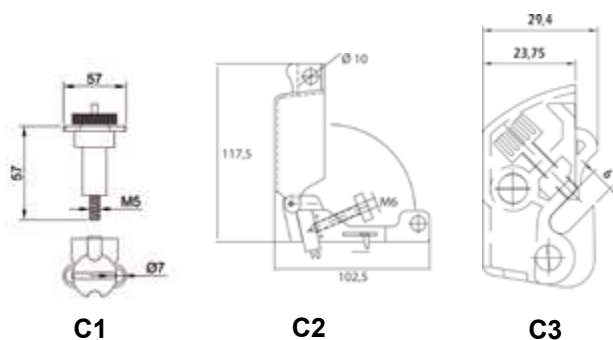
Rif.	Cod.	Pack	Udsi.
BLOQ-MAG-A1	090200		10
BLOQ-MAG-A2	090220		10
BLOQ-MAG-B1	090205		10
BLOQ-MAG-B2	090225		10

BLOCCO ASSE INTERRUTTORE MAGNETOTERMICO

THERMAL-MAGN. CIRCUIT BREAKER AXIS LOCKOUTS



- Dispositivi progettati per bloccare interruttori di varie dimensioni in un quadro comandi.
 - Fabbricati in nylon con carica di fibra di vetro al 30% per dotarli di maggiore resistenza.
 - Perni e viti in acciaio inossidabile.
 - Resistenti alle sostanze chimiche e alle temperature estreme.
 - Disponibili per interruttori singoli e multipolari.
 - Regolazione con sistema di vite.
 - Blocco con lucchetto con diametro massimo dell'arco di 6 mm.
- Devices designed to block switches of different sizes on a distribution panel.
 - Made of nylon with 30% fiberglass load for greater strength.
 - Stainless steel pins and bolts.
 - Resistant to chemicals and extreme temperatures.
 - Available for single and multi-pole switches.
 - Adjustment by screw system.
 - Lockable with padlocks with shackle diameter up to 6mm.



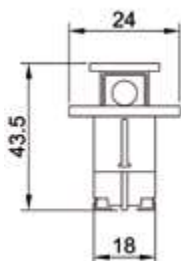
Rif.	Cod.	Pack	Udsi.
BLOQ-MAG-C1	090230		10
BLOQ-MAG-C2	090232		10
BLOQ-MAG-C3	090231		50

BLOCCO INTERNO INTERR. MAGNETOTERMICO

THERMAL-MAGN. CIRCUIT BREAKER INTERNAL LOCKOUT



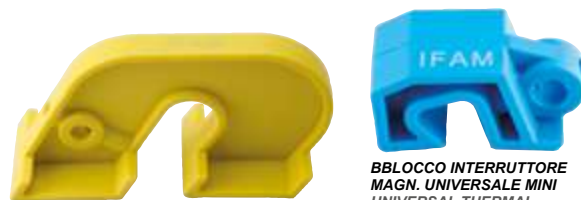
- Dispositivo progettato per bloccare interruttori magnetotermici di un quadro comandi.
 - Fabbricato in nylon con carica di fibra di vetro al 30% per dotarlo di maggiore resistenza.
 - Perni in acciaio inossidabile.
 - Resistente alle sostanze chimiche e alle temperature estreme.
 - Disponibile per interruttori singoli e multipolari.
 - Regolazione con sistema a pulsante. Non sono necessari attrezzi ausiliari.
 - Blocco con lucchetto con diametro massimo dell'arco di 6 mm.
- Devices designed to lockout thermal-magnetic switches on a control panel.
 - Made from nylon and 30% fibreglass for added resistance.
 - Stainless steel bolts and screws.
 - Resistant to chemical substances and extreme temperatures.
 - Available for individual and multipolar switches.
 - Button or screw adjustment (mini electrical shaft lock).
 - Lockable with padlocks with shackle diameter up to 6mm.



Rif.	Cod.	Pack	Uds.
BLOQ-MAG-INT	090210		1

BLOCCO INTERRUTTORE MAGN. UNIVERSALE

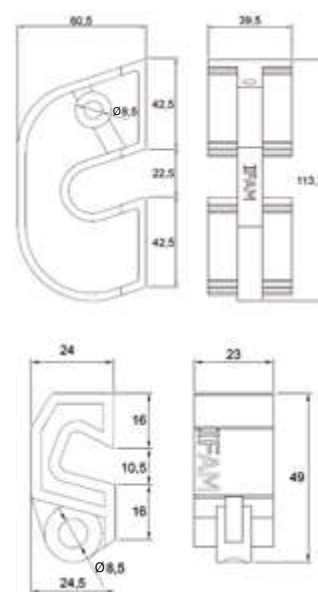
THERMAL-MAGN. CIRCUIT BREAKER UNIVERSAL LOCKOUTS



BLOCCO INTERRUTTORE MAGN. UNIVERSALE
UNIVERSAL THERMAL-MAGNETIC CIRCUIT
BREAKER LOCKOUT

**BBLOCCO INTERRUTTORE
MAGN. UNIVERSALE MINI**
UNIVERSAL THERMAL-
MAGNETIC CIRCUIT
BREAKER LOCKOUT MINI

- Dispositivi progettati per bloccare la maggior parte degli interruttori magnetotermici del quadro comandi. Disponibili in due dimensioni, a seconda dell'interruttore da bloccare.
 - Fabbricati in nylon con carica di fibra di vetro al 30% per dotarli di maggiore resistenza
 - Resistenti agli agenti chimici e alle temperature estreme
 - Regolazione con vite in acciaio inossidabile; è necessario un cacciavite a punta piatta per la regolazione.
 - Blocco con lucchetto con diametro massimo dell'arco di 7,5 mm (Universal) e 5,5 mm (Universal mini).
- Devices designed to lockout most of the thermal-magnetic switches on a distribution panel. Available in two sizes, depending on the switch to be locked.
 - Made from nylon and 30% fibreglass for added resistance.
 - Stainless steel bolts and screws.
 - Resistant to chemical substances and extreme temperatures.
 - Button or screw adjustment. Flat point screwdriver is needed.
 - Lockable with padlocks with a shackle diameter up to 7.5mm. (Universal) or up to 5.5mm (Universal mini).

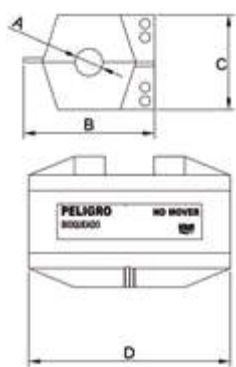


Rif.	Cod.	Pack	Udsi.
BLOQ-MAGU-MINI	090600		10
BLOQ-MAG-UNI	090605		5

BLOCCHI PER SPINA POWER PLUG LOCKOUTS



- Fabbricato in resina ad elevato isolamento, resistente alle sostanze chimiche e alle temperature estreme.
- Due dimensioni, in funzione del diametro del cavo e della potenza:
 - Blocco A: Per spine con diametro massimo di 12 mm del cavo e potenza 110/220 V.
 - Blocco B: Per spine con diametro massimo di 27 mm del cavo e potenza 220/600 V.
- Capacità di blocco: 2 lucchetti (Blocco A) e 4 lucchetti (Blocco B) con un diametro massimo dell'arco di 9 mm.
- Include etichette adesive di segnalazione.
- Made of insulating resin highly resistant to chemicals and extreme temperatures.
- 2 sizes:
 - Lockout A: 87.5mm long; 78mm wide; 50mm high. For plugs with 12mm maximum in cable diameter and 110/220V power.
 - Lockout B: 176mm long; 120mm wide; 83mm high. For plugs with 27mm maximum in cable diameter and 220/600V power.
- Clamping capacity: 2 padlocks (Block A) and 4 padlocks (Block B) with a shackle diameter up to 9mm.
- Signaling stickers included.

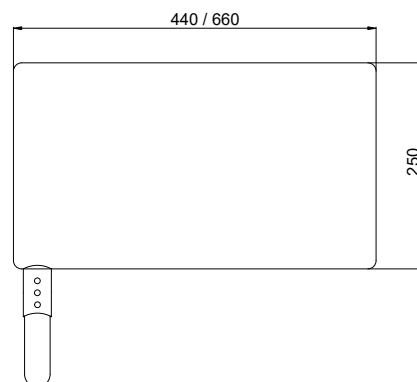


Rif.	Cod.	A	B	C	D	Pack	Uds.
BLOQ-ENCHUFE-A	090250	12	78	50	87,5		8
BLOQ-ENCHUFE-B	090260	25	120	83	176		2

BUSTA CON CHIUSURA REGOLABILE LOCKOUT BAG



- Progettata per proteggere spine di grandi dimensioni e controlli di macchinari.
- Fabbricata in nylon.
- Misure: 440 mm lunghezza x 245 mm larghezza (cinghia di regolazione non inclusa).
- Resistente a temperature tra -4°C e 121° C.
- La busta si può chiudere utilizzando fino a 4 lucchetti con diametro massimo dell'arco di 7 mm.
- La busta permette di inserire cavi in PVC attraverso l'apertura superiore e garantire la sicurezza di sistemi di controllo via cavo.
- Designed to protect large plugs and machinery controls against accidental use or start-up.
- Made from nylon.
- Dimensions: 440mm long x 245mm wide (without the adjustable fastener).
- Resistant to temperatures of between -4°C and 121°C.
- The bag can be sealed with up to four padlocks with shackle diameter up to 7mm.
- The bag can be used with PVC cables for the upper opening, making it suitable for locking cable-controlled systems.



Rif.	Cod.	Pack	Uds.
BLOQ-BOLSA	090310		1

BLOCCO ELETTRICO

ELECTRICAL LOCKOUT

BLOCCHI PER BOTTONE O PULSANTE

PUSH BUTTON LOCKOUTS



- Progettati per proteggere i bottoni del macchinario che, nel caso in cui fossero premuti involontariamente, potrebbero provocare lesioni alle persone che ne realizzano la manutenzione.
- Validi per bottoni filettati o a pressione.
- Fabbricati in resina trasparente di elevata resistenza agli urti e alle alte temperature.
- Disponibili in 2 modelli (A e B). Diametri degli adattatori interni:
 - Blocco A1: 22 mm.
 - Blocco A2: 30 mm.
 - Blocco B1: 17-23 mm.
 - Blocco B2: 27-32 mm.
 - Blocco B3: 32-35 mm.
- Blocco dei dispositivi:
 - Blocchi A: con un lucchetto con diametro massimo dell'arco di 8 mm.
 - Blocchi B: con un lucchetto con diametro massimo dell'arco di 7 mm.
- Designed to protect the machinery buttons that, if accidentally pressed, can cause damage to the persons in charge of maintenance.
- Suitable for threaded or pressure buttons.
- Made of transparent resin with high resistance to impacts and to extreme temperatures.
- Available in 2 models (A and B). Diameters of the internal adapter:
 - Push button lockout A1: 22 mm.
 - Push button lockout A2: 30 mm.
 - Push button lockout B1: 17-23 mm.
 - Push button lockout B2: 27-32 mm.
 - Push button lockout B3: 32-35 mm.
- Locking devices:
 - A Lockouts: with a padlock with shackle diameter up to 8mm.
 - B Lockouts: with a padlock with shackle diameter up to 7mm.

Rif.	Cod.	Ø	Pack	Uds.
BLOQ-PULS-A1	090270	22		4
BLOQ-PULS-A2	090280	30		4
BLOQ-PULS-B1	090290	17-23		10
BLOQ-PULS-B2	090291	27-32		5
BLOQ-PULS-B3	090292	32-35		5

BLOCCO PER INTERRUTTORE A PARETE

WALL-SWITCH LOCK



- Blocco per interruttori fissati alla parete, con potenza di 110-220 V.
- Questo dispositivo consente di bloccare l'interruttore sia in posizione di accensione, sia in posizione di spegnimento.
- Fabbricati in polipropilene ad elevata resistenza alla corrosione, agli agenti chimici e alle alte temperature.
- Isolante al 100% per evitare scariche elettriche.
- Installazione semplice, utilizzando le viti di cui è dotato l'interruttore stesso. Per installarlo è necessario un cacciavite.
- Si blocca con lucchetto con un diametro massimo dell'arco di 7 mm.
- Lock for wall-mounted switches (110-220V).
- Using this device, the switch can be locked either in the on or off position.
- Made of polypropylene with high resistance to corrosion, chemical agents and high temperatures.
- This product offers a 100% insulation to avoid electric shock.
- Easy installation using the screws on the switch. Screwdriver for installation
- Locked by a padlock with shackle diameter up to 7mm.

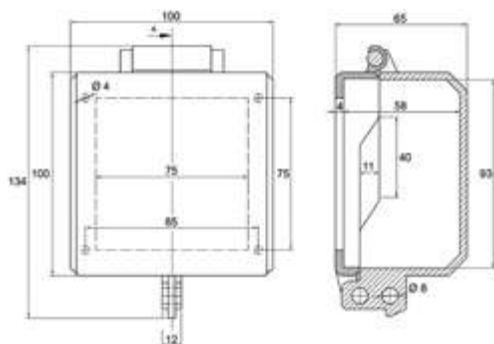
Rif.	Cod.	Pack	Uds.
BLOQ-INTER-PAR	090265		5



BLOCCO DEL PULSANTE ARRESTO DI EMERGENZA EMERGENCY STOP LOCKOUT

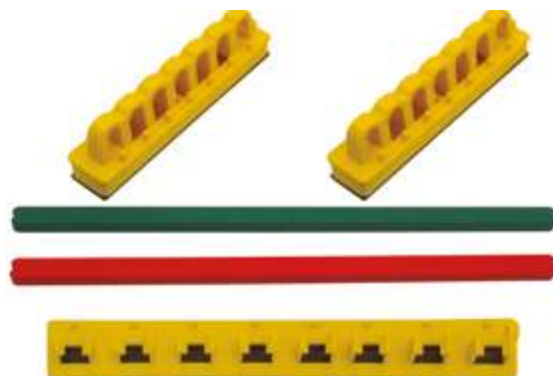


- Fabbricato in resina di vetro trasparente ad alta resistenza agli agenti chimici e alle temperature estreme.
- Indicato per l'installazione in interruttori a parete.
- Dispone di aperture su entrambi i lati per l'uscita del cavo della spina.
- Facile installazione con viti o nastro biadesivo (incluso).
- Blocco con uso fino a due lucchetti LOTO con spessore massimo dell'arco di 7 mm.
- Made of transparent glass resin with high resistance to chemical agents and extreme temperatures.
- Valid for installation in machinery switches or wall sockets.
- Sides are open for the lead to be plugged into a wall socket.
- Easy installation using screws or double-sided adhesive (included).
- Locking with up to two LOTO locks with a maximum arch thickness of 7 mm.

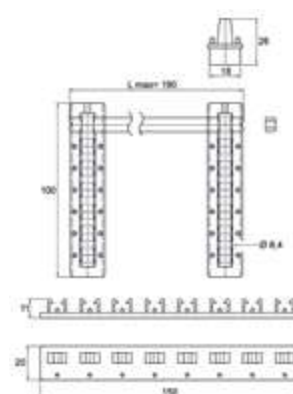


Rif.	Cod.	Pack	Uds.
BLOQ-PARADEMER	090267		1

BLOCCO PER INTERRUTTORE 480 V~600 V 480V-600V BREAKER LOCKOUT



- Fabbricati in polimero resistente ai prodotti chimici e alle temperature estreme.
- Le chiusure si possono bloccare mediante lucchetto LOTO con uno spessore massimo dell'arco di 7,5 mm.
- La barra ha una lunghezza di 19 cm per poter bloccare interruttori speciali.
- La barra di blocco rossa indica che l'interruttore è stato bloccato dopo lo spegnimento. La barra di blocco verde indica che l'interruttore è stato bloccato mentre era acceso.
- Facile installazione con biadesivo.
- Made of polymer resistant to chemical products and extreme temperatures.
- Locks can be locked using LOTO locks with an arc thickness of up to 7.5 mm.
- Bar length of 19 cm to be able to block special switches.
- The red lock bar indicates that the switch has been locked after it has been turned off. The green lock bar means that the switch has been locked while it is on.
- Easy installation using double-sided adhesive.



Rif.	Cod.	Pack	Uds.
BLOQ-INT-480V	090610		10

BLOCCO ELETTRICO

ELECTRICAL LOCKOUT

BLOCCO PER INTERRUTTORE DI PROTEZIONE

N



- Materiale PBT.
- Colore giallo.
- Indicato per bloccare interruttori di piccole dimensioni.
- Resistente alla corrosione, isolante, resistente al calore, resistente all'abrasione, di facile installazione.
- Idoneo per l'isolamento energetico nel settore industriale.

- Material PBT.
- Colour yellow.
- Suitable for locking small size circuit breakers.
- Corrosion resistant, insulating, heat resistant, abrasion resistant, easy to install.
- Suitable for industrial power isolation area.

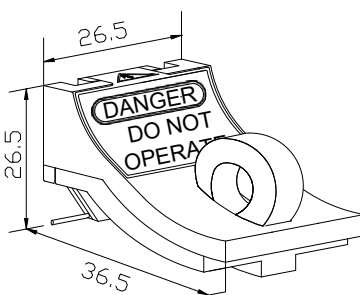
INTERBLOCCO MOBILE 3 LUCCHETTI

N

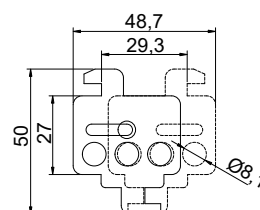
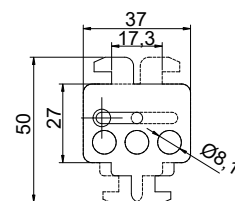


- Corpo in acciaio A3 standard.
- Regolare la testina facendola scorrere verso sinistra o verso destra.
- Blocco dotato di fino a 3 lucchetti di diametro massimo di 8 mm.
- Indicato per bloccare interruttori con custodia in plastica media e in plastica grande nello stato di chiusura.

- Standard A3 steel body.
- Adjust head by sliding to the left or right.
- Locking with up to 3 padlocks with a maximum diameter of 8mm.
- Suitable for locking medium plastic and large plastic cased circuit breakers in closed state.



Rif.	Pack	Uds.
BLOQ-INTER-PRO	1	1



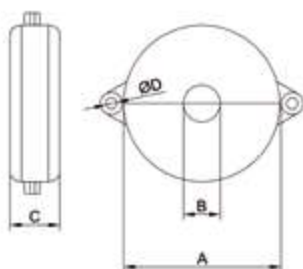
Rif.	Pack	Uds.
ENCLAV-3CAND	1	1



BLOCCAVALVOLE PER VALVOLE A SARACINESCA GATE VALVE LOCKOUT



- Progettati in 5 dimensioni differenti per adattarsi a qualsiasi tipo di valvola a saracinesca: Ø 65 mm, Ø 130 mm, Ø 170 mm, Ø 255 mm, Ø 330 mm.
- Fabbricati in polimero ABS, altamente resistente agli urti e all'usura per abrasione.
- Resistente a temperature comprese tra -40°C e 180° C.
- Blocco con lucchetto con diametro massimo dell'arco di 8,5 mm.
- Includono etichette adesive di segnalazione della valvola protetta dal sistema di blocco.
- Designed in five different sizes to suit any kind of gate valve: Ø 65 mm, Ø 130 mm, Ø 170 mm, Ø 255 mm and Ø 330 mm.
- Made from high impact and abrasion wear resistant ABS polymer.
- Resistant to temperatures between -40°C and 180°C.
- Lockable with a padlock with shackle diameter up to 8.5mm.
- Includes marking stickers for the valve protected by the locking device.

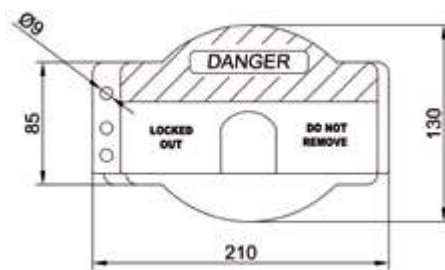


Rif.	Cod.	A	B	C	D	Pack	Uds.
BLOQ-V-25-64	090340	65	15	30	9		6
BLOQ-V-64-127	090350	130	40	40	9		3
BLOQ-V-127-165	090360	170	65	45	9		3
BLOQ-V-165-254	090370	255	90	60	9		1
BLOQ-V-254-330	090380	330	95	70	9		1

BLOCCAVALVOLE PER VALVOLE CIRCOLARI CIRCULAR VALVE LOCKOUT



- Fabbricati in polimero ABS, altamente resistente agli urti e all'usura per abrasione.
- Blocco di valvole con diametri compresi tra 2,5 e 16,5 mm
- Resistente a temperature comprese tra -40°C e 180° C.
- Blocco con lucchetto con diametro massimo dell'arco di 8,5 mm.
- Include adesivi per la segnalazione di valvola protetta dal sistema di blocco.
- Made of ABS polymer, highly resistant to shocks and abrasion
- Suitable for valves with diameters between 2,5 y 16,5 mm
- Resistant to extreme temperatures between -40°C and 180° C.
- Lockable with a padlock with shackle diameter up to 8.5mm.
- Includes marking stickers for the valve protected by the locking device.



Rif.	Cod.	Pack	Uds.
BLOQ-VALV-CIRC	090410		2

BLOCCHI PER VALVOLE

VALVE LOCKOUTS

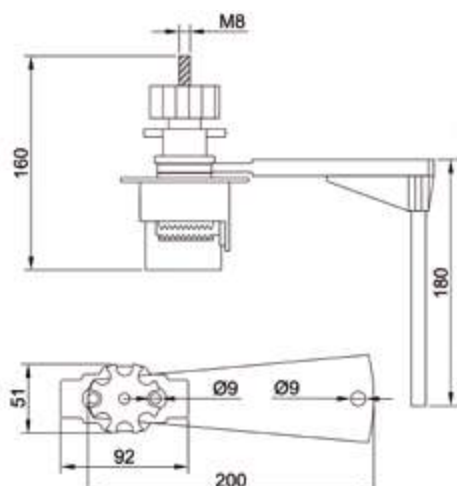
BLOCCAVALVOLE PER VALVOLE A BRACCIO UNICO/DOPPIO

VALVE LOCKOUTS WITH BLOCKING ARMS



- Progettati per il blocco del rubinetto di intercettazione di vari tipi di valvole.
- Disponibili con braccio unico o doppio, a seconda delle necessità di regolazione e del livello di sicurezza.
- Bloccaggio massimo garantito, grazie ai denti d'acciaio che trattengono la valvola in posizione corretta e alla conformazione dell'asse girevole che permette di regolare il dispositivo al massimo.
- Fabbricati in poliammide ad alta resistenza agli urti e all'usura.
- Dotati inoltre di elevata capacità isolante a temperature comprese tra -40°C e 180° C.
- Le parti metalliche sono fabbricate in acciaio inossidabile.
- Si adattano a larghezze di maniglia fino a 45 mm con uno spessore massimo di 25 mm.
- Lunghezza massima del braccio di 170 mm. Lunghezza del braccio regolabile di 55 mm.
- Blocco con uso di fino a 2 lucchetti con diametro massimo dell'arco di 8,5 mm."

- Designed to secure the stopcock on various types of valve.
- Available in single- and double-arm versions to suit adjustment and safety level needs.
- Maximum security guaranteed thanks to steel teeth that secure the valve in the correct position and the rotating axis design that enables the device to be fully adjusted.
- Made from high performance polyamide, an extremely impact and wear resistant material. It also has high insulation strength against extreme temperatures.
- The metallic parts (arms, teeth and screws) are made from stainless steel.
- Resistant to temperatures between -40°C and 180°C.
- They adapt to handle widths up to 45mm and a maximum thickness of 25mm.
- Maximum arm length of 170mm.
- Lockable with up to two padlocks with shackle diameter up to 8.5mm.



Rif.	Cod.	Pack	Uds.
BLOQ-V-1BRAZO	090390		2
BLOQ-V-2BRAZO	090400		2



BLOCCAVALVOLE PER VALVOLE A FARFALLA BUTTERFLY VALVE LOCKOUTS



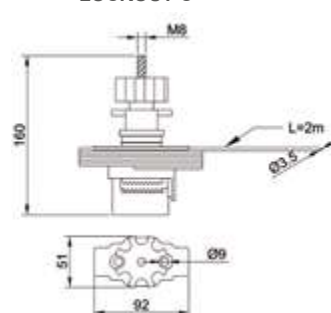
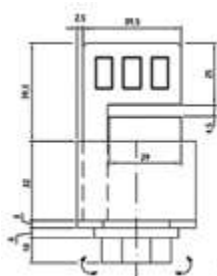
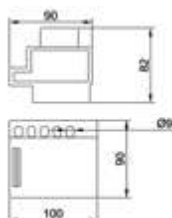
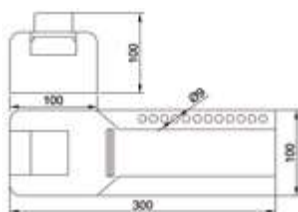
BLOCCO A
LOCKOUT A



BLOCCO B
LOCKOUT B



BBLOCCO
LOCKOUT C



- 3 modelli disponibili, a seconda della larghezza del rubinetto di intercettazione della valvola da bloccare:
 - Blocco A: per rubinetti di intercettazione con larghezza massima di 40 mm e grilletti con apertura minima di 60 mm.
 - Blocco B: per rubinetti di intercettazione di larghezza compresa tra i 5 mm e i 25 mm.
 - Blocco C (cavo): per rubinetti di intercettazione con larghezza massima di 45 mm.
- Corpo in poliammide altamente resistente agli urti, agli agenti corrosivi e ai raggi UVA.
- Resistente a temperature comprese tra i -40° e 180°C.
- Massimo bloccaggio garantito grazie ad una ganaschia con denti in acciaio inossidabile, che impedisce la manipolazione della valvola una volta posizionato il blocco.
- Il blocco C dispone di un cavo che gli permette di bloccare vari elementi allo stesso tempo. Tale cavo, di 3 mm di spessore, è rivestito in plastica resistente a temperature estreme. La punta, rifinita in rame, agevola il collegamento attraverso i solchi.
- La chiusura di questi dispositivi avviene mediante:
 - Blocco A: utilizzando fino a 3 lucchetti con diametro massimo dell'arco di 9 mm.
 - Blocco B: utilizzando fino a 2 lucchetti con diametro massimo dell'arco di 8 mm.
 - Blocco C (cavo): utilizzando fino a 2 lucchetti con diametro massimo dell'arco di 9 mm.
- 3 models available, depending on the width of the valve stopcock you wish to block:
 - A Lockout: for stopcocks with a maximum width of 40 mm and levers with a minimum opening of 60 mm.
 - B Lockout: for stopcocks with a width of between 5 mm. and 25 mm.
 - C Lockout (cable): for stopcocks with a maximum width of 45 mm.
- Body made of polyamide, highly resistant to corrosive agents and UVA rays. Resistant to temperatures between -40° and 180°C.
- Maximum clamping ensured by a stainless steel teeth jaw, which prevents manipulation of the valve after the lock is placed.
- The C lockout is equipped with a cable that allows locking several items at the same time. This cable, with a 3mm thickness, has a plastic coat resistant to extreme temperatures. Its tip, topped with copper, facilitates bonding through grooves.
- How to lock these devices:
 - A Lockout: with up to 3 padlocks with a shackle diameter up to 9mm.
 - B Lockout: with up to 2 padlocks with a shackle diameter up to 8mm.
 - C Lockout (cable): with up to 2 padlocks with shackle diameter up to 9mm.

Rif.	Cod.	Pack	Uds.
BLOQ-VALV-MARA	090420		4
BLOQ-VALV-MARC	090430		4
BLOQ-VALV-MARB	090440		4

BLOCCHI PER VALVOLE

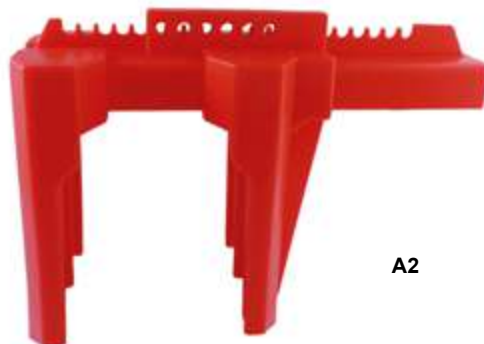
VALVE LOCKOUTS

BLOCCAVALVOLE REGOLABILI PER VALVOLE 1/4 DI GIRO - A1/A2

1/4 TURN VALVE ADJUSTABLE LOCKOUTS - A1/A2



A1



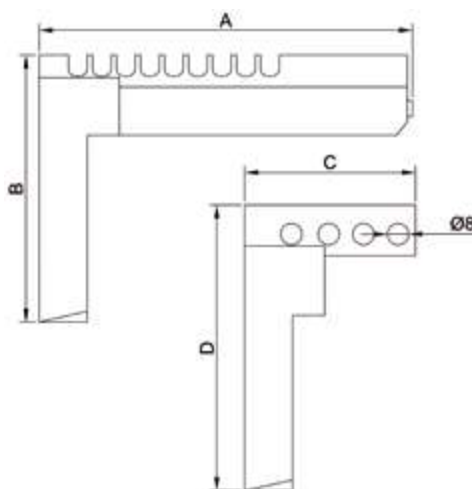
A2

BLOCCHI A1 e A2

- Progettati per bloccare il rubinetto di intercettazione dell'azionamento di valvole a 1/4 di giro.
- Fabbricati in poliammide altamente resistente agli urti e all'usura. Possiedono anche un'elevata capacità isolante a temperature estreme.
- Disponibili in 2 dimensioni:
 - Per rubinetti di intercettazione tra 6,5 e 65 mm o tubi di diametri compresi tra 14,5 e 52,5 mm.
 - Per rubinetti di intercettazione fino a 205 mm o tubi di diametri compresi tra 50 e 200 mm.
- Resistente a temperature comprese tra -40°C e 180°C.
- Blocco con fino a 3 lucchetti con diametro massimo dell'arco di 8,5 mm.

A1 & A2 LOCKOTS

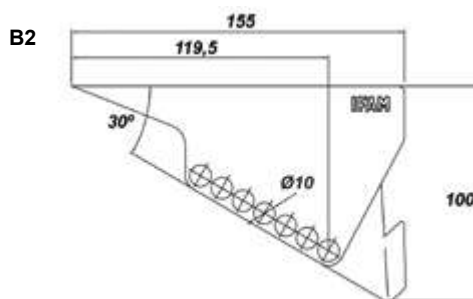
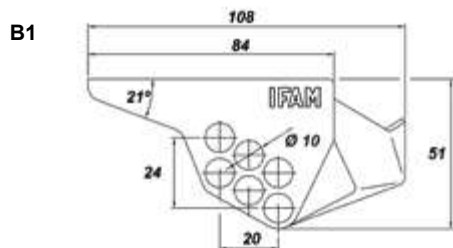
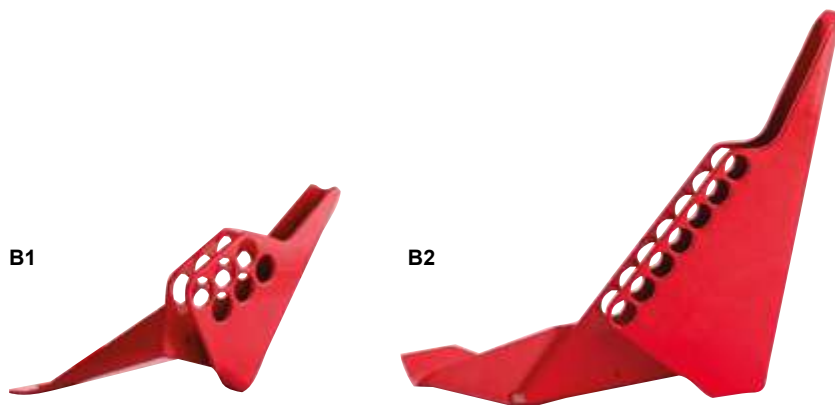
- Designed to lock the stopcocks on various 1/4 turn valves.
- Made from high performance polyamide an extremely impact and wear resistant material. It also has high insulation strength against extreme temperatures.
- Available in two sizes:
 - For stopcocks between 6.5 and 65mm or pipes with diameters between 14.5 and 52.5mm
 - For stopcocks up to 205 mm. or pipes with diameters between 50 and 200mm.
- Resistant to temperatures between -40°C and 180°C.
- Lockable with up to three padlocks with shackle diameter up to 8.5mm.



Rif.	Cod.	A	B	C	D	Pack	Uds.
BLOQ-VALV-A1	090320	140	100	64	105		2
BLOQ-VALV-A2	090330	305	215	115	220		2

BLOCCAVALVOLE REGOLABILI PER VALVOLE 1/4 DI GIRO - B1/B2

1/4 TURN VALVE ADJUSTABLE LOCKOUTS - B1/B2



BLOCCHI B1 e B2

- Dispositivi progettati per bloccare rubinetti di sblocco di valvole a 1/4 di giro. Idoneo per rubinetti di sblocco fino a 76 mm.
- Fabbricato in acciaio rivestito di vernice speciale per conferire resistenza a temperature estreme, all'usura causata da raggi UVA e agli agenti chimici.
- Disponibile in due dimensioni.
- Installazione molto semplice e veloce.
- Il dispositivo si blocca con fino a 6 lucchetti con diametro massimo dell'arco di 8,5 mm.

B1 & B2 LOCKOTS

- Devices designed to lock 1/4 turn valve keys for shut-off valves up to 76mm.
- Made from steel covered in a special paint that provides resistance to extreme temperatures, UV ray degradation and chemical agents.
- Available in two sizes.
- Very quick and easy to install.
- Lockable with up to six padlocks with shackle diameter up to 8.5mm.

Rif.	Cod.	Pack	Uds.
BLOQ-VALV-B1	090332		5
BLOQ-VALV-B2	090334		5

BLOCCO PNEUMATICO

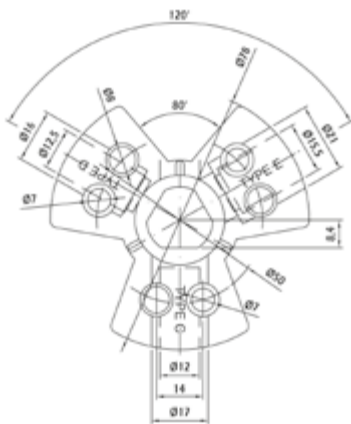
PNEUMATICAL LOCKOUT

BLOCCO PER ELEMENTI PNEUMATICI A

LOCKOUT FOR PNEUMATICAL ELEMENTS A



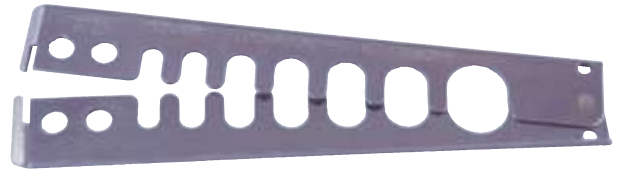
- Questo blocco è progettato per isolare fonti di energia pneumatica in modo veloce e semplice. Il sistema blocca il maschio dei connettori.
- Idoneo per il blocco di 3 tipi di connettori differenti: tipo C (6 mm), tipo D (9 mm) e tipo E (12 mm).
- Si blocca mediante l'utilizzo di un massimo di 2 lucchetti con arco di diametro massimo di 7 mm. Si può bloccare anche con un lucchetto e utilizzare l'altro foro per appendere il tubo assieme al sistema di blocco vicino all'apparecchio bloccato.
- Fabbricato in resina ad elevata resistenza, particolarmente idonea per la resistenza alle alte temperature, agli agenti chimici e/o corrosivi.
- This device is designed to isolate pneumatic power sources quickly and easily. The system locks the male connector.
- Suitable for the locking of 3 different types of connectors: type C (6mm), type D (9mm) and type E (12mm).
- Locked by using a maximum of two padlocks with shackle diameter up to 7mm. It can also be locked with a padlock, using the other hole to hang the tube along with the locking device near the locked equipment.
- Made of high strength resin, especially designed to resist high temperatures and chemical and / or corrosive agents.



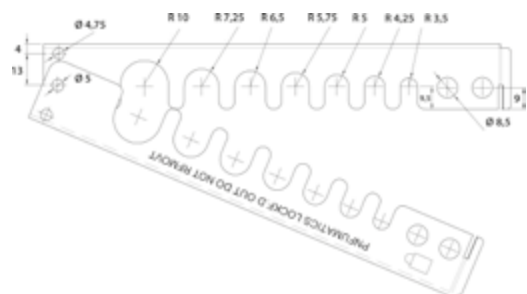
Rif.	Cod.	Pack	Uds.
BLOQ-NEUM-A	090460	—	5

BLOCCO PER ELEMENTI PNEUMATICI B

LOCKOUT FOR PNEUMATICAL ELEMENTS B



- Blocco per elementi pneumatici e ugelli per gas/aria di diametri differenti.
- Fabbricato in acciaio inossidabile per evitare problemi di corrosione e per l'esposizione alle intemperie.
- Dispone di 7 fori con diametri compresi tra i 7 e i 20 mm, pertanto è compatibile con la maggior parte degli elementi pneumatici utilizzati in qualsiasi fabbrica o impianto industriale.
- Si può bloccare con utilizzando fino a due lucchetti con diametro massimo dell'arco di 8 mm.
- Locking device for pneumatic elements and gas / air nozzles of different diameters.
- Made of stainless steel to avoid corrosion and to be able to be used outdoors.
- Its 7 holes, with diameters between 7 and 20mm, make this device compatible with most pneumatic elements used in any factory or industrial facility.
- It can be locked up with two padlocks with shackle diameter up to 8mm.



Rif.	Cod.	Pack	Uds.
BLOQ-NEUM-B	090450	—	10

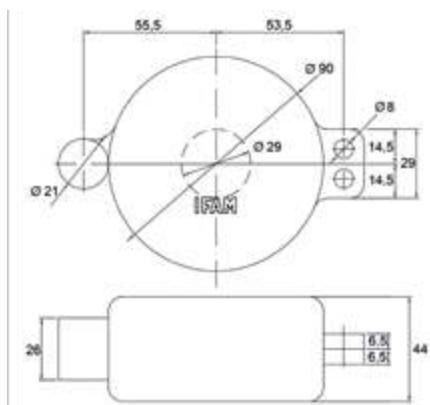


BLOCCO DI BOMBOLE DI GAS PRESSURIZZATO PRESSURISED GAS BOTTLE LOCKOUT



- Sistema di blocco per bombole di gas pressurizzato idoneo per vari diametri e filettature di bombole.
- Il dispositivo blocca l'accesso alla valvola della bombola per impedirne la manipolazione.
- Fabbricato con resine ad alta resistenza idonee a sopportare temperature estreme, corrosione, agenti chimici e raggi ultravioletti.
- Installazione molto veloce e semplice.
- Il dispositivo si blocca utilizzando fino a due lucchetti con diametro massimo dell'arco di 7 mm.

- Pressurised gas bottle lockout system suitable for various bottle and valve diameters.
- The lockout device prevents access to the bottle valve so it cannot be operated.
- Made from high-resistance resins ready to withstand extreme temperatures, corrosion, chemical agents and UV rays.
- Very quick and easy to install.
- Lockable with up to two padlocks with shackle diameter up to 7mm.



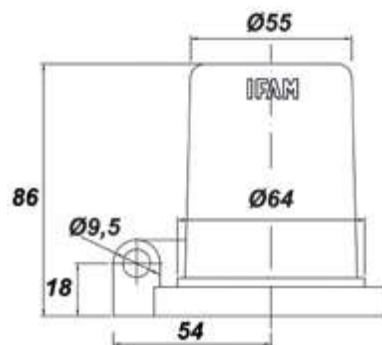
Rif.	Cod.	Pack	Uds.
BLOQ-GASPRES	090480		3

BLOQUEO PARA VÁLVULAS CIRCULARES CIRCULAR VALVE LOCKOUT



- Sistema per valvole senza accessori di comando (volani, leve, rubinetti di sblocco, ecc.) che non si immobilizzano facilmente con altri elementi di blocco.
- Idoneo per valvole la cui connessione ad accessori di comando sia di 25 o 35 mm.
- Fabbricato con resine ad alta resistenza idonee alla resistenza a temperature estreme, corrosione, agenti chimici e raggi ultravioletti.
- Dimensione compatta e facilità d'uso.
- Il dispositivo si blocca con un unico lucchetto con diametro massimo dell'arco di 9 mm.

- Lockout system for valves with no operating accessory (wheels, levers, valve keys, etc.) that are not easy to block using other lockout devices.
- Suitable for valves in which the connection for operating accessories is between 25 to 35mm.
- Made from high-resistance resins ready to withstand extreme temperatures, corrosion, chemical agents and UV rays.
- Compact and easy-to-use.
- Lockable with a single padlock with shackle diameter up to 9mm.



Rif.	Cod.	Pack	Uds.
BLOQ-V-GAS2535	090485		6

COPERTURE DI SPAZI CONFINATI

N



- Copertura opaca con rivestimento rigido per evitare infiltrazioni d'acqua.
 - Di facile pulizia per consentire una manutenzione minima.
 - Di facile installazione: Basta fissare le flange attorno all'entrata dello spazio confinato e chiuderle per evitare che si ostruisca l'entrata.
 - Blocco totale mediante lucchetto di blocco.
 - Disponibile in 2 misure, uno con grata e l'altro cieco.
- Opaque cover with rigid coating to prevent water seepage.
 - Easy to clean for minimum maintenance.
 - Easy to install: Simply fix the flanges around the confined space entrance and close to prevent clogging of the entrance.
 - Fully lockable with locking padlock.
 - Available in 2 sizes with grille and one blind.

Rif.	Ø	Tipo	Uds.
CUBCON5070-REJ	50-70	Rejilla	1
CUBCON5070-CIE	50-70	Ciego	1
CUBCON3560-REJ	35-60	Rejilla	1

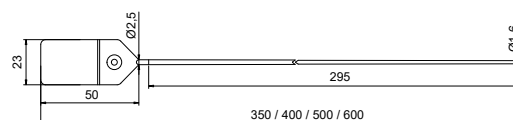
SIGILLI DI SICUREZZA

SECURITY SEALS

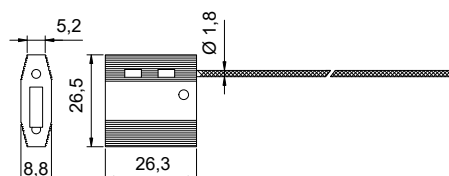
N



- Sigillo di plastica.
- 2 tipi di sigilli disponibili:
2 colori disponibili e in due misure.
- Indicati per sigillare buste di plastica, bidoni, scatole, container, ecc.
- Resistenti all'olio, al grasso, ai sali e ai raggi UV.
- È possibile segnarli con un pennarello indelebile.
- Plastic seal.
- 2 types of seals available:
2 colours available and in 2 sizes
- Suitable for sealing plastic bags, drums, boxes, containers etc.
- Resistant to oil, grease, salt and UV rays;
- Possibility of marking with a permanent marker.



- Sigillo di metallo.
- Indicati per sigillare buste di plastica, bidoni, scatole, container, ecc.
- Resistenti all'olio, al grasso, ai sali e ai raggi UV.
- È possibile segnarli con un pennarello indelebile.
- Metal seals.
- Suitable for sealing plastic bags, drums, boxes, containers, etc.
- Resistant to oil, grease, salt and UV rays.
- Can be marked with a permanent marker pen.



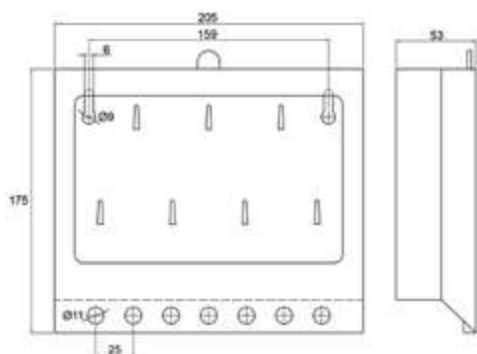
Rif.	A	D	Material	Cl.	Pack	Uds.
PREM-1X345-RED	345	1,5	Metal	■	■	100
PREP-7X300-RED	300	7	Plastico	■	■	100
PREP-7X300-YEL	300	7	Plastico	■	■	100
PREP-3X345-RED	345	2,8	Plastico	■	■	100
PREP-3X345-YEL	345	2,8	Plastico	■	■	100



CASSETTA CUSTODIA SAFEKEEPING BOX



- Corpo in acciaio.
- Schermo di protezione frontale scorrevole, fabbricato in plastica e bloccabile mediante fino a 7 lucchetti con spessore massimo dell'arco di 9,5 mm.
- Fessura sulla parte superiore della cassetta per l'introduzione delle chiavi dei lucchetti LOTO utilizzati durante le operazioni di blocco ed etichettatura.
- Include 7 ganci per la collocazione di chiavi al suo interno.
- Dispone di fori nella parte posteriore per agevolare l'installazione a parete.
- Steel body.
- Front sliding protective screen, made of plastic and lockable by up to 7 padlocks with a maximum shackle thickness of 9.5mm.
- Slot in the upper part of the box for introduction of keys of the LOTO padlocks that are being used during lockout-tagout works.
- 7 hooks included for placing keys inside.
- Holes included in the back side for instalation on the wall.



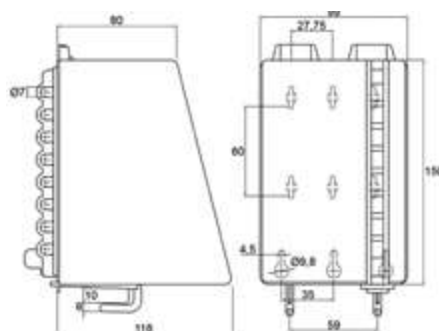
Rif.	Cod.	Pack	Uds.
CAJA-CUST	090547		1

CASSETTA A MURO WALL BOX



- Fabbricata in polimero di elevata resistenza ai componenti chimici e alle alte temperature.
- Include 6 ganci per riporre le chiavi dei lucchetti LOTO.
- Il coperchio in plastica ribaltabile può essere bloccato utilizzando fino a 8 lucchetti con uno spessore massimo dell'arco di 6,5 mm.
- Include fori per il fissaggio a parete."

- Made from a polymer highly resistant to chemical components and high temperatures.
- Includes 6 hooks for storing the keys to LOTO padlocks.
- The folding plastic cover can be locked with up to 8 x 6.5 mm maximum shackle diameter padlocks.
- Holes included in the back side for instalation on the wall.

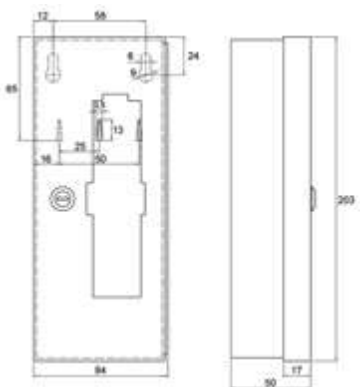


Rif.	Cod.	Pack	Uds.
CAJA-MURA	090548		1

CASSETTA MAESTRA MASTER BOX



- Pensata per fare in modo che i responsabili di gruppi incaricati della manutenzione di macchinari e apparecchi industriali possano depositare in un luogo sicuro la chiave maestra che apre uno o vari gruppi di lucchetti LOTO.
- Fabbricata in acciaio
- Apertura con chiave o martelletto di emergenza.
- Designed for machine and industrial equipment maintenance team leaders to store the master key that opens one or more sets of LOTO padlocks
- Made of steel.
- Opening with key or by emergency firing pin.



Rif.	Cod.	Pack	Uds.
CAJA-MAES	090549		1

CASSETTE DI BLOCCO LOCKOUT BOXES



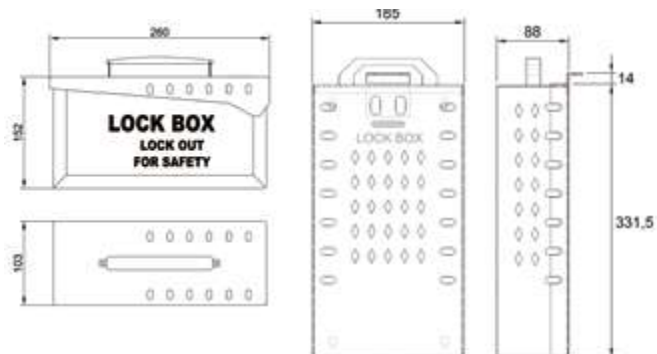
**CASSETTA DI BLOCCO
A 12 LUCCHETTI
LOCKOUT BOX
FOR 12 PADLOCKS**



**CASSETTA BLOCCO VERTICALE A 14 LUCCHETTI
VERTICAL LOCKOUT BOX FOR 14 PADLOCKS**

- Le cassette di blocco sono ideali per i gruppi incaricati delle operazioni di manutenzione che lavorano a turni, con orari scaglionati o in subappalto.
- Le cassette di blocco servono per conservare fino a 12 lucchetti di blocco, chiavi, etichette e tutti gli altri elementi che la squadra utilizza durante le operazioni di riparazione, manutenzione o supervisione dei macchinari.
- Le cassette si chiudono utilizzando fino a 12 o 14 lucchetti di interblocco dei membri del gruppo. Si impedisce così che lavoratori non autorizzati a realizzare operazioni di manutenzione di macchinari e apparecchi possano accedere a questo materiale di interblocco.

- Lock boxes are ideal for teams responsible for maintenance. Working in shifts, with staggered hours or subcontracting.
- The lock boxes can store up to 12 lock out-tag out padlocks, keys, labels and other items of equipment required for repair operations, maintenance or equipment monitoring.
- The boxes are locked with up to 12 or 14 lock out-tag out padlocks of the team involved in maintenance. This prevents unauthorized workers performing maintenance of machinery and equipment from accessing these items.



Rif.	Cod.	Pack	Uds.
CAJA-BLOQ-12	090540		1
CAJA-BLOQ-14	090545		1

POSTAZIONI DI STOCCAGGIO LOCKOUT STATIONS



POSTAZIONE DI STOCCAGGIO B 20 LUCCHETTI
LOCKOUT STATION B 20 PADLOCKS



POSTAZIONE DI STOCCAGGIO B 10 LUCCHETTI
LOCKOUT STATION B 10 PADLOCKS



POSTAZIONE DI STOCCAGGIO C 20 LUCCHETTI
LOCKOUT STATION C 20 PADLOCKS



POSTAZIONE DI STOCCAGGIO C 10 LUCCHETTI
LOCKOUT STATION C 10 PADLOCKS

- Le postazioni di stoccaggio sono la soluzione idonea per riporre dispositivi di blocco e segnalazione in grandi impianti industriali e produttivi.
- Progettate per il fissaggio a parete.
- Le postazioni B sono fabbricate con resine ABS speciali, policarbonati resilienti, ad elevata resistenza al calore e agli urti.
- Le postazioni C sono fabbricate in acciaio e rivestite di vernice speciale resistente alle alte temperature, nonché a raggi UVA, corrosione e agenti chimici.
- A seconda del modello, queste postazioni permettono di conservare da 10 a 20 unità di lucchetti e dispongono di spazio per altri dispositivi di sicurezza, come pinze di blocco ed etichette di segnalazione.
- Dimensioni:
 - Postazioni di stoccaggio B:
Modello 10 lucchetti: 415 mm base x 320 mm altezza x 65 mm profondità.
Modello 20 lucchetti: 570 mm base x 410 mm altezza x 65 mm profondità.
 - Postazioni di stoccaggio C:
Modello 10 lucchetti: 270 mm base x 80 mm altezza x 40 mm profondità.
Modello 20 lucchetti: 600 mm base x 80 mm altezza x 40 mm profondità.
- Le postazioni si vendono vuote.

- Locking stations are the ideal solution for storing lockout-tagout devices in large industrial and productive facilities.
- Designed to be fixed on the wall.
- The B stations are made of ABS special resins and resilient polycarbonates that provide great heat and impact resistance.
- The C stations are made of steel and covered by a special paint resistant to high temperatures, UV rays, corrosion and chemical agents.
- These stations can store 10 and 20 padlocks and other lockout-tagout devices, such as lockout hasps and signaling labels.
- Of course, these stations are compatible with any lockout padlock, hasp or signaling label from the IFAM Safety Series.
- Dimensions:
 - Locking stations B:
10 padlock model: 415mm base x 320mm height x 65mm depth.
20 padlock model: 570 mm base x 410mm height x 65mm depth
 - Lockout stations C:
10 padlock model: 270mm base x 80mm height x 40mm depth.
20 padlock model: 600mm base x 80mm height x 40mm depth.
- The station is sold empty

Rif.	Cod.	Pack	Uds.	€
EST-CAND-B-10	090520		1	100,61
EST-CAND-B-20	090530		1	176,10
EST-CAND-C-10	090534		1	25,15
EST-CAND-C-20	090536		1	45,27

BORSE KIT LOTO LOTO KITS BAGS



BORSA KIT LOTO A
LOTO KIT 'A' BAG



BORSA KIT LOTO B
LOTO KIT 'B' BAG

Le borse per kit LOTO sono progettate per conservare e trasportare i dispositivi di blocco ed etichettatura di cui una persona o un gruppo ha bisogno per le operazioni di manutenzione o riparazione di apparecchi e macchinari industriali. La borsa A è pensata per una sola persona e il modello B per un gruppo. Le borse si vendono vuote.

LOTO kit bags are designed to store and transport the locking and labeling devices that a person or group needs for their maintenance or repair of industrial equipment and machinery. Bag A is designed for one person and model B for a group of workers. The bag is sold empty.

Rif.	Cod.	Cl.	Pack	Uds.
BORSA-BLOQ-A	090550			1
BAG-BLOQ-B-RED	090560			1
BAG-BLOQ-B-YEL	090561			1

ETICHETTE SICUREZZA

SAFETY LABELS



**ETICHETTA SEGNALEZIONE
SICUREZZA ROSSA
EMERGENCY SIGNALING
RED LABEL**



**ETICHETTA SEGNALEZIONE
SICUREZZA GIALLA
EMERGENCY SIGNALING
YELLOW LABEL**



**ETICHETTE SICUREZZA
PER LUCCHETTI
LABELS FOR LOCKOUT-
TAGOUT PADLOCKS**

Nell'ambito delle procedure di blocco, la segnalazione è il secondo aspetto chiave dopo il blocco di apparecchi e macchinari. IFAM mette a vostra disposizione le etichette di identificazione indispensabili per indicare:

- Che l'apparecchio è bloccato durante le operazioni di manutenzione, riparazione o revisione che si stanno realizzando.
- Le persone che stanno realizzando tali operazioni e che, pertanto, sono in possesso dell'autorizzazione per la manipolazione dei dispositivi di sicurezza.

In the lockout-tagout process, the tagout part is carried out via signaling labels. IFAM offers you signaling labels to indicate:

- That the equipment is blocked during maintenance, repairing and checking works.
- The people who are doing the work and, therefore, are authorised to handle the lockout devices.

CARATTERISTICHE - FEATURES

- Fabbricate in plastica ad alta resistenza alle alte temperature e agli agenti chimici.
- I loro colori vivaci consentono una perfetta visibilità a distanza e in condizioni di scarsa luminosità.
- Disponibili in varie lingue.

- Made of plastic highly resistant to high temperatures and chemical agents.
- Their vivid colours make these labels visible from a distance and under poor lighting conditions.
- Available in different languages.

Rif.	Cod.	Cl.	Uds.
PER LUCCHETTI FOR PADLOCKS			
ETIQ-SF40-A-EN	648787		10
ETIQ-SF40-A-ES	648786		10
ETIQ-SF40-A-FR	648788		10
ETIQ-SF40-B-EN	648784		10
ETIQ-SF40-B-ES	648781		10
ETIQ-SF40-B-FR	648785		10
SEGNALAZIONE SIGNAGE			
ETIQ-SF-EN-RED	648791	■	10
ETIQ-SF-EN-YEL	648793	■	10
ETIQ-SF-ES-RED	648782	■	10
ETIQ-SF-ES-YEL	648783	■	10
ETIQ-SF-FR-RED	648796	■	10
ETIQ-SF-FR-YEL	648797	■	10
ETIQ-SF-PL-RED	648792	■	10
ETIQ-SF-PL-YEL	648794	■	10





MOBILITÀ / MOBILITY

Antifurto multifunzione - Multifunctional lock	182
Ancoraggio - Anchors	183
Antifurto a catena - Chain locks	185
Antifurto blocca disco - Brake disc locks	191
Antifurto a forcella - U-Shackle locks	201
Antifurto a leva - Handle locks	202
Antifurto a giunto sferico - Ball-joint locks	203
Antifurto retrattile - Folding locks	205
Antifurto a cavo - Cable locks	206



MOBILITÀ MOBILITY



MANETTE

MOBILITY CUFF LOCK

N



Manette di acciaio temprato rivestite di silicone per proteggerle da graffi e punzonature.

- Cilindro protetto con plastica ABS.
- Apertura e chiusura rapide e sicure.
- Catena e perni in acciaio temprato A3 ad alta resistenza ai tagli.
- Manette con 3 livelli di diametro: 7,5 / 8 / 8,5 cm.
- 3 chiavi incluse.
- Borsa ergonomica compresa, adattabile al veicolo.

Hardened steel handcuffs lined with silicone to protect from scratches and bites.

- Cylinder protected with ABS plastic.
- Quick and safe opening and closing.
- A3 hardened steel chain and pins with high cut resistance.
- 3 different diameter levels: 7,5 / 8 / 8,5 cm.
- 3 keys included.
- Ergonomic bag included that fits in the vehicle.

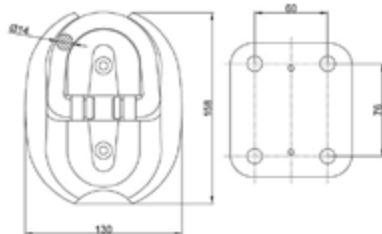


Rif.	Pack	Uds.
CUFFLOCK		1

AS1



- Il complemento perfetto per gli antifurto a catena IFAM per la protezione del vostro motociclo
 - Anello in lega d'acciaio da 14 mm de diametro.
 - Livello di durezza dell'arco di 55-58 HRC, che lo rende particolarmente resistente agli scassi.
 - Base in acciaio di 6 mm di spessore, con resistenza aggiuntiva anti-trapano.
 - Include viti di ancoraggio con diametro di 16 mm per il fissaggio permanente su superficie in cemento.
- The perfect complement to IFAM's anti-theft chains when it comes to protecting your motorbike.
 - Steel alloy shackle 14 mm. in diameter.
 - 55-58 HRC shackle hardness level, which makes it particularly resistant to attacks.
 - Steel base of 6 mm. thick with anti-drill extra strength.
 - Includes anchor bolts of 16mm diameter for permanent attachment to concrete surfaces.

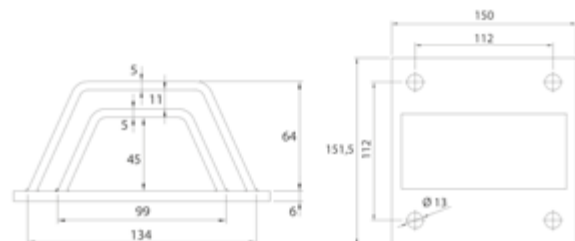


Rif.	Cod.	Pack	Uds.
AS1	000483		4

PIT STOP



- Ancoraggio al suolo per motocicli. Valido anche per la collocazione a parete.
 - Doppio arco in acciaio di 5 mm di spessore per una maggiore protezione.
 - Rivestito con vernice particolarmente resistente agli attriti e all'ossidazione, per cui è idoneo per l'uso in esterni.
 - Compatibile con tutte le catene di IFAM.
 - Installazione semplice. Include tutti i componenti per la collocazione.
 - Distanza tra i fori di ancoraggio: 110 mm.
 - Disponibile in due colori: rosso e nero.
- Floor anchoring for motorcycles. Also suitable for wall-mounted application.
 - Double 5mm steel shackle for increased protection.
 - Special scratch- and rust-resistant paint coating for outdoor use.
 - Compatible with all IFAM chains
 - Easy to install. Comes with everything needed for installation
 - Distance between anchor openings: 110mm
 - Available in two colours: red and black.

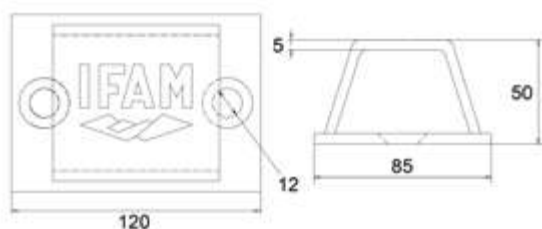


Rif.	Cod.	Cl.	Pack	Uds.
PITSTOP-BLK	000482N			1
PITSTOP-RED	000482R			1

STOP & GO



- Efficace per il fissaggio sicuro di veicoli a due ruote in garage, sotterranei, parcheggi privati, ecc.
 - Idoneo per montaggio al suolo o sulle pareti.
 - Include tutti gli elementi necessari per l'installazione.
 - Lamiera in acciaio saldato spessa 5 mm.
 - Distanza tra gli assi: 86,5 mm.
 - Disponibile in 2 colori: nero e rosso.
 - Rivestito con grosso strato di vernice per evitarne l'ossidazione.
 - Idoneo per l'uso sia in interni che in esterni.
-
- Suitable for securing two-wheeled vehicles in garages, basements, private car parks, etc.
 - Can be mounted on the floor or a wall.
 - Includes all the necessary parts for installation.
 - 5 mm welded steel plate.
 - Base width: 86.5 mm
 - Available in two colours: black or red.
 - Coated in a thick layer of paint to avoid rust. Suitable for both indoor and outdoor use.



Rif.	Cod.	Cl.	Pack	Uds.
STOPANDGO-BLK	000481N			1
STOPANDGO-RED	000481R			1

CADENAS ANTIRROBO

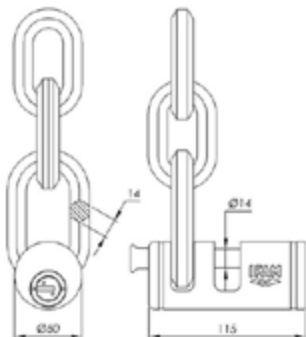
CHAIN LOCKS

TOP GIANT



- Corpo in acciaio temprato.
- Anelli in lega d'acciaio.
- Arco in acciaio temprato anti-cesoie di 14 mm di diametro.
- Anelli con sezione esagonale di 14 mm.
- Cilindro di sicurezza blindato con due scudi in acciaio temprato.
- Catena in acciaio cementato H14.
- Elevata resistenza all'ossidazione.
- Include 3 chiavi a punti di sicurezza.
- Misure: 1,20 m

- Hardened steel body.
- Alloy steel links.
- Hardened steel anti-bolt cutter shackle with a diameter of 14mm
- Links with 14mm hexagonal cross-section.
- Security lock cylinder protected by two hardened steel escutcheons.
- H14 case-hardened steel chain.
- Highly rust resistant.
- Includes three high-security dimple keys.
- Size: 1.2m



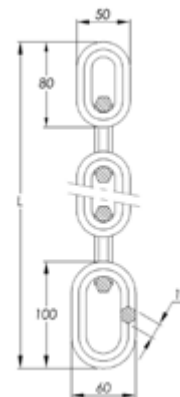
Rif.	Cod.		Pack	Uds.
TOPGIANT120	053120	1,2m		1
TOPGIANT160	053160	1,6m		1

H14



- Catena in lega d'acciaio al manganese di elevata resistenza.
- Resistenza alla trazione superiore a 15 t.
- Anelli con sezione esagonale di 14 mm.
- Spazio interno degli anelli: 20 mm.
- Bagno di nichel di elevata durabilità contro l'ossidazione.
- Eccellente flessibilità.
- Foderata con resistente stoffa di nylon nero.
- Ultimo anello più lungo per agevolare il perfetto accoppiamento con i lucchetti IFAM di elevata sicurezza.
- Misure: 1,20 m

- High resistance manganese alloy steel chain.
- Tensile strength in excess of more than 15 tonnes.
- Links with a 14 mm hexagonal cross section.
- Nickel plating that is highly durable against rust.
- Excellent flexibility.
- Covered with a black nylon resistant cloth.
- Elongated end link for easier fitting of IFAM high security padlocks.
- Size: 1.2m



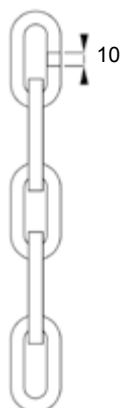
Rif.	Cod.		Pack	Uds.
H14X120	000885	1,2m		1
H14X160	000886	1,6m		1
KIT				
K-H1416-HA-AS1	052130	1,6m		1

CHECKERED FLAG



- Anelli di 10 mm di spessore.
- Anelli in acciaio temprato per una elevata resistenza al taglio.
- Ultimo anello con maggiore diametro per permettere l'aderenza massima quando la catena viene chiusa con un lucchetto
- Foderata con stoffa di nylon di elevata resistenza per evitare lo strofinamento contro il motociclo.
- Disponibile in due lunghezze: 1,20m e 1,60m.

- Link thickness: 10 mm.
- Tempered steel links for high cut resistance.
- Final link has a larger diameter to enable maximum adjustment when closing the chain with a padlock.
- Covered with high-resistance nylon to prevent scratching the motorcycle.
- Available in two lengths: 1.2m and 1.6m.



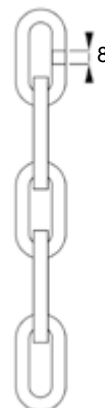
Rif.	Cod.		Pack	Uds.
CHECKFLAG-1200	000878	1,2m		5
CHECKFLAG-1600	000879	1,6m		5

BLACK FLAG



- Anelli in acciaio zincato anti-corrosione
- Foderata con stoffa di nylon di elevata resistenza per evitare lo strofinamento degli anelli contro il motociclo.
- Diametro dell'anello: 8mm
- Spazio interno degli anelli: 17 mm
- Disponibile in 3 dimensioni: 1,20 m, 1,60 m e 2 m
- Eccellente flessibilità.

- Zinc-plated steel links to prevent corrosion
- Covered with high-resistance nylon fabric to prevent scratching the motorcycle.
- Link diameter: 8 mm.
- Available in three lengths: 1.2 m, 1.6 m and 2 m.
- Excellent flexibility.



Rif.	Cod.		Pack	Uds.
BLACKFLAG-120	000850	1,2m		1
BLACKFLAG-160	000852	1,6m		1
BLACKFLAG-200	000854	2m		1

CATENE ANTIFURTO

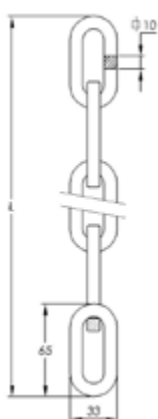
CHAIN LOCKS

M10



- Catena in lega d'acciaio di elevata resistenza.
- Resistenza alla trazione superiore alle 8 tonnellate.
- Foderata con stoffa di nylon nero di protezione.
- Eccellente flessibilità.
- Ultimo anello più lungo per agevolare il perfetto accoppiamenti dei lucchetti IFAM di elevata sicurezza.
- Anelli con sezione quadrata di 10 mm
- Spazio interno degli anelli: 16 mm.

- High resistance alloy steel chain.
- Tensile strength in excess of more than 8 tons.
- Covered with a black nylon protective cloth.
- Excellent flexibility.
- Elongated end link for easier fitting of IFAM high security padlocks.
- Links with a 10 mm square cross section.



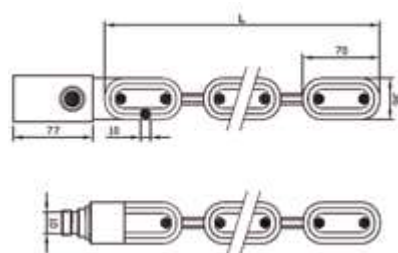
Rif.	Cod.		Pack	Uds.
M10X120	000881	1,2m		1
M10X160	000882	1,6m		1
M10X200	000883	2m		1

C10



- Anelli di sezione quadrata in acciaio zincato per prevenire l'ossidazione.
- Lunghezza: 120 cm
- Spessore degli anelli: 10 mm
- Include due chiavi laser.
- Sistema di ritenzione della chiave nella serratura quando l'antifurto è aperto.
- Protezione della serratura con linguette in plastica per evitare l'entrata di polvere e umidità.
- Fodero di nylon per proteggere il motociclo da sfregamenti con gli anelli.

- Square zinc-plated steel links to prevent corrosion.
- Length: 120cm.
- Link diameter: 10mm.
- Supplied with 2 laser keys.
- Key retention system when the lock is open.
- Plastic cover to protect the lock from dust and humidity.



Rif.	Cod.		Pack	Uds.
C10	000893	1,2m		6

KIT M10 + HÉRCULES A



CATENA M10

- Catena in lega d'acciaio di elevata resistenza.
- Resistenza alla trazione superiore alle 8 tonnellate.
- Anelli con sezione quadrata di 10 mm.

LUCCHETTO HÉRCULES A

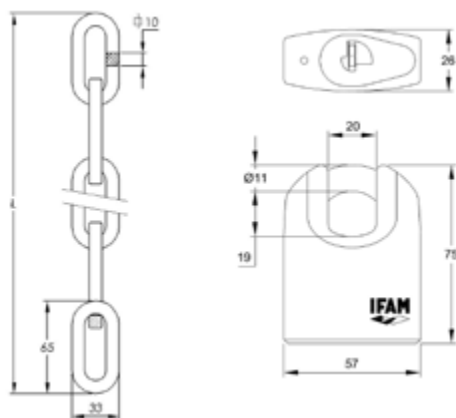
- Grado 3 secondo norma EN12320.
- Corpo in acciaio carbonitrurato con rivestimento di nichel antiossidazione.
- Arco in lega d'acciaio cromato-nichel-molibdeno temprato e cromato.
- Protezione dell'arco anti-cesoie e anti-leva.
- Sistema a doppio aggancio con sfere d'acciaio.

C10 CHAIN

- High-strength alloy steel chain.
- Tensile strength in excess of eight tonnes.
- Links with 10mm square cross-section.

HÉRCULES A PADLOCK

- Grade 3 under the EN12320 Standard.
- Carbonitrided steel body with anti-rust nickel coating.
- Chrome-plated and tempered molybdenum-nickel-chrome alloy steel shackle.
- Anti-crow-bar and anti-bolt cutter shackle protection.
- Double steel ball coupling system.



Rif.	Cod.		Pack	Uds.
K-M1012-HA	052120	1,2m		1
K-M1016-HA	052160	1,6m		1
K-M1020-HA	052170	2m		1

KIT BLACK FLAG + ARMOURED S



CATENA BLACK FLAG

- Anelli in acciaio zincato anti-corrosione.
- Anelli con sezione quadrata di 8 mm di diametro.
- Disponibile in 3 misure: 1,20 m, 1,60 m e 2 m.

LUCCHETTO ARMOURED S

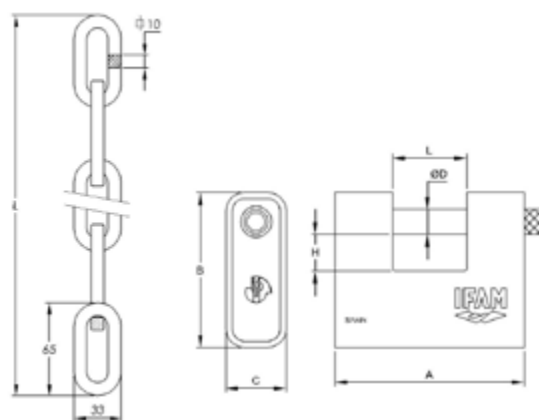
- Grado 4 secondo norma EN12320.
- Corpo in ottone rivestito con corazza in acciaio temprato e cromato.
- Nottolino in acciaio temprato e cromato.
- Cilindro in ottone con protezione anti-trapano.
- Fornito con 2 chiavi.

BLACK FLAG CHAIN

- Zinc-plated steel links to prevent corrosion.
- Links with 8mm square cross-section.
- Available in three sizes: 1.2m, 1.6m and 2m.

ARMOURED S PADLOCK

- Grade 4 under the EN12320 Standard.
- Chrome-plated and hardened steel plating covered brass body.
- Chrome-plated and hardened steel latch.
- Brass cylinder with anti-drill protection.
- Supplied with two keys.



Rif.	Cod.		Pack	Uds.
K-BF120-ARM80S	052110	1,2m		1
K-BF160-ARM80S	052112	1,6m		1
K-BF200-ARM80S	052114	2m		1

CATENE ANTIFURTO

CHAIN LOCKS

KIT BLACK FLAG + SPEED TRAP



CATENA BLACK FLAG

- Anelli in acciaio zincato anti-corrosione.
- Anelli con sezione quadrata di 8 mm di diametro.
- Disponibile in 3 misure: 1,20 m, 1,60 m e 2 m

ANTIFURTO SPEED TRAP

- Corpo in acciaio temprato, ricoperto da carcassa in PVC per la protezione da attriti contro il motociclo e dall'usura provocata dalle intemperie.
- Anti-taglio, anti-trapano, anti-cesoie, anti-picking e anti-estrattore.
- Include 3 chiavi
- Perno in acciaio temperato e cromato di 13,5 mm.

BLACK FLAG CHAIN

- Zinc-plated steel links to prevent corrosion
- Links with 8mm square cross-section.
- Available in three sizes: 1.2m, 1.6m and 2m.

SPEED TRAP ANTI-THEFT DEVICE

- Tempered steel body in a PVC casing to protect against scratching the motorcycle and outdoor wear and tear.
- Anti-cut, anti-drill, anti-bolt cutter, anti-picking and anti-extraction.
- Includes three keys
- 13.5mm chrome-plated and tempered steel bolt.



Rif.	Cod.	Immagini	Pack	Uds.
K-BF120-SPTRAP	052116	1,2m		1
K-BF160-SPTRAP	052117	1,6m		1
K-BF200-SPTRAP	052118	2m		1

MILAN



- Catena in acciaio galvanizzato.
- Spessore degli anelli: 5,5 mm.
- Chiusura a combinazione con 4 rulli. 10.000 combinazioni a scelta.
- Misure: 1 m, 1,2 m e 1,5 m.
- Fodero in stoffa per la protezione da attriti con la bicicletta.
- Grande flessibilità per una regolazione veloce e semplice.

- Galvanised steel chain.
- Link thickness: 5.5 mm.
- Closes with a 4-digit wheel combination. 10,000 combinations to choose from.
- Lengths: 1 m, 1.2 m and 1.5 m.
- Fabric cover to protect against contact with the bicycle.
- Extreme flexibility for quick and easy adjustment.

Rif.	Cod.	Immagini	Pack	Uds.
MILAN-5X1000	000840	100cm		20
MILAN-5X1200	000842	120cm		15
MILAN-5X1500	000844	150cm		12

CATENE PER BICICLETTA



- Catene in acciaio galvanizzato.
- Fornite con o senza lucchetto.
- Fodera di plastica.
- Grande flessibilità.

- Galvanised steel chains.
- Supplied with or without padlock.
- Plastic cover.
- High flexibility.

Rif.	Cod.		Pack	Uds.
L5X60	000862	60cm	—	10
L5X75	000863	75cm	—	10
L6X100	000864	100cm	—	10
L7X125	000865	125cm	—	12
KIT CON LUCCHETTO TIFÓN WITH TIFON PADLOCK				
L5X60+TF30	000910	60cm	—	1
L5X75+TF30	000920	75cm	—	1
L6X100+TF40	000930	100cm	—	1
L7X125+TF40	000940	125cm	—	1
KIT CON LUCCHETTO WP45 WITH WP45 PADLOCK				
L5x60+WP45	000950	60cm	—	1
L5x75+WP45	000952	75cm	—	1
L6x100+WP45	000954	100cm	—	1
L7x125+WP45	000956	125cm	—	1

BERLIN



- Catene in acciaio galvanizzato.
- Fornite con o senza lucchetto.
- Fodero in stoffa per maggiore resistenza all'umidità e agli attriti.
- Diametro degli anelli: 5 mm (Berlin 5x600, Berlin 5x750), 6 mm (Berlin 6x1000) e 7 mm (Berlin 7x1250).
- Grande flessibilità.

- Vinyl coated steel cable.
- Hardened and chrome plated body.
- Length: 50cm (Junior50) and 60cm (Junior 60 and Junior 60 combi). 5 mm in diameter.
- Available in three colours: red, blue and black.
- Available with 2 keys or combination lock.

Rif.	Cod.		Pack	Uds.
BERLIN-5X600	000870	60cm	—	1
BERLIN-5X750	000872	75cm	—	1
BERLIN-6X1000	000874	100cm	—	1
BERLIN-7X1250	000876	125cm	—	1

KIT BERLIN + WP45



CATENE BERLÍN

- Catene in acciaio galvanizzato.
- Fodero di tela per una maggiore resistenza all'umidità e agli attriti.

LUCCHETTO WP45

- Corpo in lamelle di acciaio rivestito per un fodero termoplastico ermetico.
- Arco di acciaio temprato e cromato con rivestimento termoplastico.
- Particolarmente indicato per esterni e zone esposte alle intemperie: WP (Weather Proof).

BERLIN CHAINS

- Galvanised steel chains.
- Lined with cloth for higher resistance to humidity and to scratches.

WP45 PADLOCK

- Hardened steel laminated body protected by a hermetic thermoplastic casing.
- Hardened steel chromed shackle covered by a thermoplastic casing.
- Especially recommended for outdoors: WP (Weather Proof).

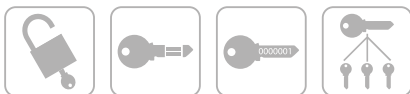
Rif.	Cod.		Pack	Uds.
BER5X600-WP45	000960	60cm	—	1
BER5X750-WP45	000962	75cm	—	1
BER6X1000-WP45	000964	100cm	—	1
BER7X1250-WP45	000966	125cm	—	1

DISK GIANT 80

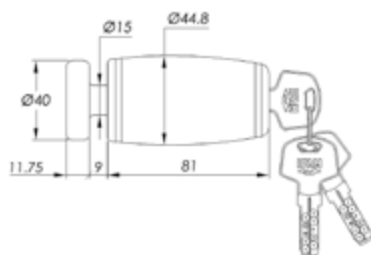


- Corpo robusto in acciaio carbonitrurato e con uno strato protettivo di vernice speciale.
- Perno in acciaio temprato e cromato di 15 mm di diametro.
- Sistema di chiusura a doppio blocco di elevata sicurezza.
- Cilindro di sicurezza blindato con due scudi in acciaio temprato.
- 3 chiavi a punti reversibili con migliaia di combinazioni.
- Progettato per il blocco perfetto della ruota anteriore.
- Include un resistente fodero in stoffa, cavo promemoria e supporto.
- Chiave compatibile con: lucchetti Hércules A e Hércules B.

- Solid carbon-nitrate steel body with a special protective paint.
- Hardened and chrome plated steel pins measuring 15 mm in diameter.
- High security double locking system.
- Dimple key tumbler cylinder armoured with two hardened steel escutcheons.
- 3 reversible dimple keys with millions of combinations.
- Specially designed to securely lock the front wheel.
- Includes a resistant cloth bag, spiral cable and bracket.
- Key compatible with: Hercules A, B, and Titan padlocks; Top Giant chain and Traveller Mini Secure brake disc lock.



Cod. 900880 Cod. 901080 Cod. 901410

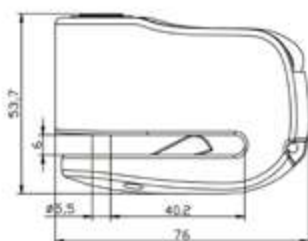


Rif.	Cod.	Pack	Uds.
DISKGIANT80	053093		5

STORM MINI



- Antifurto di piccole dimensioni, buon livello di sicurezza e facile da trasportare.
 - Sistema di allarme (110 dbA) che si attiva solamente quando si installa sul motociclo.
 - Corpo robusto in lega di zinco.
 - Perno in acciaio di 5,5 mm di diametro.
 - Pila agli ioni di litio CR2 di lunga durata. Facile sistema di sostituzione della pila.
 - Fornito con 2 chiavi laser.
 - Include resistente fodero in stoffa.
-
- Small anti-theft device with a good level of security and easy to carry.
 - Alarm system (110 dbA), which only activates when installed on the motorcycle.
 - Robust body made from zinc alloy.
 - 5.5mm diameter steel bolt.
 - Long-life CR2 lithium battery. Simple battery replacement system.
 - Supplied with two laser keys.
 - Includes high-strength fabric cover.



Rif.	Cod.	Cl.	Pack	Uds.
STORMMINI-YEL	053104A			4
STORMMINI-RED	053104R			4

ANTIFURTO BLOCCA DISCO

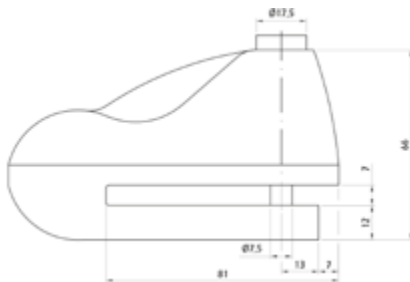
BRAKE DISC LOCKS

BIG STORM



- Sistema di allarme (110 dbA).
- Sensore di movimento che avvisa della manipolazione dell'antifurto.
- Perno in acciaio di 7 mm di diametro.
- Corpo in lega di zinco nichelato e cromato.
- Fodero in resistente in stoffa e set di pile di ricambio.
- Fornito con chiave di apertura per agevolare la sostituzione delle pile.
- Fornito con 2 chiavi piatte di sicurezza.

- Alarm system (110 dbA). Motion sensor that detects any tampering with the anti-theft device.
- 7mm diameter steel bolt.
- Body made from nickel-plated and chrome-plated zinc alloy.
- High-strength fabric cover and spare batteries included.
- Supplied with key for easy battery replacement.
- Supplied with two standard high-security keys.



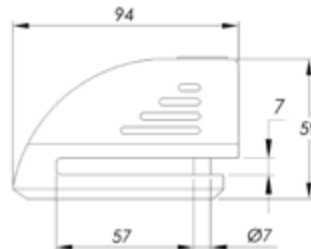
Rif.	Cod.	Pack	Uds.
BIGSTORM-SLV	053108C		4

STORMLOCK



- Sistema di allarme (110 dbA).
- Sensore di movimento che avvisa della manipolazione dell'antifurto.
- Perno in acciaio di 7 mm di diametro.
- Corpo in lega di zinco nichelato e cromato.
- Fodero in resistente in stoffa e set di pile di ricambio.
- Fornito con chiave di apertura per agevolare la sostituzione delle pile.
- Fornito con 2 chiavi piatte di sicurezza.

- Alarm system (110 dbA).
- Movement sensor alerting about possible thefts.
- Steel shackle pin measuring 7 mm in diameter.
- Body made of a nickel zinc and chrome plated alloy.
- Supplied with 2 standard security keys.
- Tough cloth bag and set of spare batteries.



Rif.	Cod.	Cl.	Pack	Uds.
STORMLOCK-SLV	053106			4
STORMLOCK-YEL	053106A			4
STORMLOCK-BLK	053106N			4
STORMLOCK-RED	053106R			4

SPEED TRAP



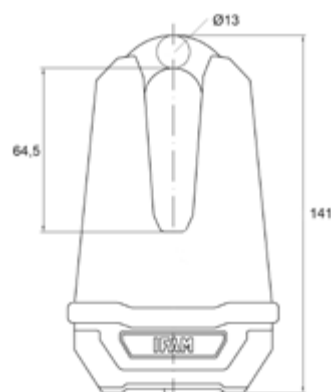
- Corpo in acciaio temprato, ricoperto da carcassa in PVC per proteggerlo da attriti con il motociclo e dall'usura provocata dalle intemperie.
 - Anti-taglio, anti-trapano, anti-cesoie, anti-picking e anti-estrattore.
 - Serratura a dischi con coperchio di protezione per evitare l'entrata dell'umidità e della sporcizia.
 - Dopo l'installazione, il corpo gira liberamente per agevolarne il posteriore sblocco da parte dell'utente.
 - Include 3 chiavi a dischi.
 - Perno in acciaio temprato e cromato di 13,5 mm.
 - Include resistente fodero in stoffa.
-
- Tempered steel body in a PVC casing to protect against scratching the motorcycle and outdoor wear and tear.
 - Anti-cut, anti-drill, anti-bolt cutter, anti-picking and anti extraction
 - Disc lock has a protective casing to prevent damage from moisture or dirt.
 - Once installed, the body freely rotates for easy unlocking by the user.
 - Includes three tubular keys.
 - 13.5mm chrome-plated and tempered steel bolt.
 - Includes high-strength fabric cover.

Rif.	Cod.	Pack	Uds.
SPEEDTRAP	053050		4

POWER



- Corpo robusto in lega di zinco nichelato e verniciato/cromato.
 - Arco in acciaio temprato e indurito. Diametro: 13 mm.
 - Protettore del corpo fabbricato in plastica resistente per proteggerlo dagli attriti con il motociclo.
 - Protezione antipolvere per evitare l'entrata di sporcizia e umidità nella serratura.
 - Fornito con 3 chiavi a dischi, fodero in stoffa e cavo promemoria.
 - Disponibile in 3 colori: rosso, giallo e cromato.
-
- Solid painted/chromed nickel-plated zinc alloy body.
 - Tempered and hardened steel shackle. Diameter: 13 mm.
 - Body protector made from tough plastic to protect against scratching the motorcycle.
 - Dust cover to prevent the entry of dirt or damp into the lock.
 - Supplied with three tubular keys, cloth bag and reminder cable.
 - Available in three colours: red, yellow and chrome.



Rif.	Cod.	Cl.	Pack	Uds.
POWER-YEL	053040A			4
POWER-SLV	053040C			4
POWER-RED	053040R			4

ANTIFURTO BLOCCA DISCO

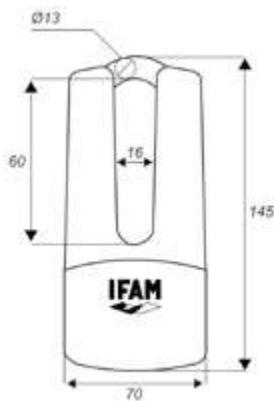
BRAKE DISC LOCKS

MASTER DISK



- Corpo in lega di zinco.
- Arco di 11 mm di diametro.
- Chiusura con dischi con migliaia di combinazioni.
- Resistente protettore del corpo.
- Include fodero in stoffa e cavo promemoria.
- Fornito con 3 chiavi a dischi, una delle quali con LED luminoso per la visione notturna.

- Body made of zinc alloy.
- Shackle measuring 13 mm in diameter.
- Disc type lock with thousands of differs.
- Resistant body protector.
- Includes a cloth bag and spiral cable.
- Supplied with 3 tubular keys; one of them with an LED.



Rif.	Cod.	Pack	Uds.
MASTERDISK-SLV	053043C		6

WILD CARD

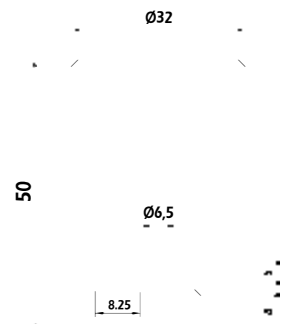


- Antifurto tascabile ad elevato livello di sicurezza.
- Corpo in acciaio carbonitrurato e temprato. Massima resistenza al taglio.
- Serratura a punti con migliaia di combinazioni e perno anti-trapano.
- Perno in acciaio temprato. Diametro 5,5 mm.
- Disponibile in 3 colori: cromato, rosso e giallo.
- Vernice ad elevata resistenza agli attriti con il motociclo.
- Fornito con 3 chiavi a punti di sicurezza.
- Chiave compatibile con antifurto Rookie e Custom Steel 50.

- High-security pocket-sized lock.
- Body made from carbonitrided and tempered steel. Maximum cut resistance.
- Dimple lock with thousands of combinations and a drill-resistant bolt.
- Hardened steel bolt. Diameter 5.5
- Supplied with three dimple keys.
- Available in three colours: chrome, red or black.
- Scratch resistant paint.
- Key compatible with Rookie and Custom Steel 50 locks.



Cod.
901100



Rif.	Cod.	Cl.	Pack	Uds.
WILDCARD-YEL	053061A			4
WILDCARD-SLV	053061C			4
WILDCARD-RED	053061R			4

CUSTOM STEEL 50

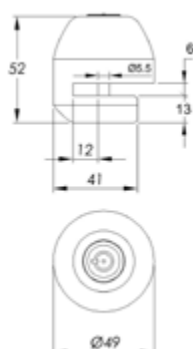


- Antifurto in acciaio carbonitrurato e temperato.
- Perno in acciaio temprato da 5,5 mm.
- Corpo cromato ad alta resistenza all'ossidazione.
- Include cavo promemoria per la collocazione sul disco del freno.
- Include 3 chiavi a punti di sicurezza.
- Chiave compatibile con antifurto Rookie e Wild Card.
- Serratura automatica con sistema di sicurezza antitrapano.

- Carbon-nitrate tempered steel anti-theft device.
- 5.5 mm hardened steel shackle pin.
- High rust resistant chrome plated body.
- Includes a reminder spiral type cable.
- Key compatible with Wild Card and Rookie locks.
- Automatic lock with anti-drill security system.



Cod. 901110



Rif.	Cod.	Pack	Uds.
CUSTOMSTEEL50N	053064		5

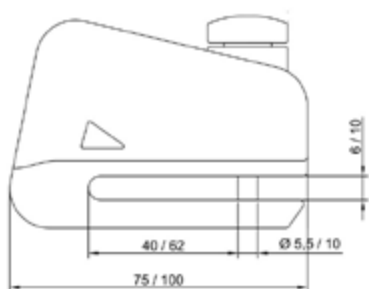
ANTIFURTO BLOCCA DISCO

BRAKE DISC LOCKS

GRID



- Corpo in lega di zinco rivestito con carcassa in PVC per la protezione anti-attribiti.
 - Anti-taglio e anti-picking.
 - Chiusura con pulsante per un uso più comodo.
 - Perno in acciaio temprato.
 - Diametro: 5,5 mm (GRID 75) e 10 mm (GRID 100).
 - Serratura a dischi con coperchio di protezione per evitare l'entrata dell'umidità e della sporcizia.
 - Fornito con 3 chiavi.
 - Disponibile in 3 colori: cromato, rosso e giallo.
 - Include fodero di trasporto.
- Zinc alloy body in a PVC casing for scratch protection.
 - Anti-cut and anti-pick.
 - Button clasp for easier use.
 - Hardened steel bolt. Diameter: 5.5mm (GRID 75) and 10mm (GRID 100).
 - Disc lock in a protective casing to prevent damage from moisture or dirt.
 - Supplied with three keys.
 - Available in three colours: chrome, red and yellow.
 - Includes a carry cloth bag.

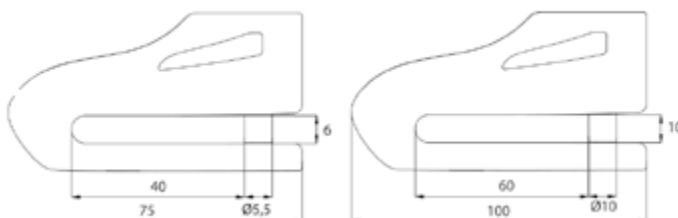


Rif.	Cod.	Cl.		Pack	Uds.
GRID75-YEL	053020A		75mm		8
GRID75-SLV	053020C		75mm		8
GRID75-RED	053020R		75mm		8
GRID100-YEL	053030A		100mm		4
GRID100-SLV	053030C		100mm		4
GRID100-RED	053030R		100mm		4

PADDOCK



- Corpo in lega di zinco con protezione in PVC per proteggere l'antifurto dagli attriti.
 - Perno in acciaio temprato: diametri 5,5 mm e 10 mm in funzione delle dimensioni.
 - Resistenza anti-taglio, anti-trapano, anti-segatura, anti-grimaldello e anti-estrattore.
 - Chiusura con chiave laser con coperchio di protezione dalla polvere e dalla sporcizia.
 - Include 3 chiavi di sblocco.
 - Disponibile in 3 colori: cromato, rosso e giallo.
 - Include fodero di trasporto.
- Zinc alloy body in a PVC casing to protect from scratches.
 - Hardened steel bolt: diameter of 5.5mm and 10mm based on the size.
 - Anti-cut, anti-drill, anti-saw, anti-pick and anti-extraction.
 - Lock with laser key and dust and dirt protective cover.
 - Includes three laser keys.
 - Available in three colours: chrome, red and yellow.
 - Includes a carry cloth bag.



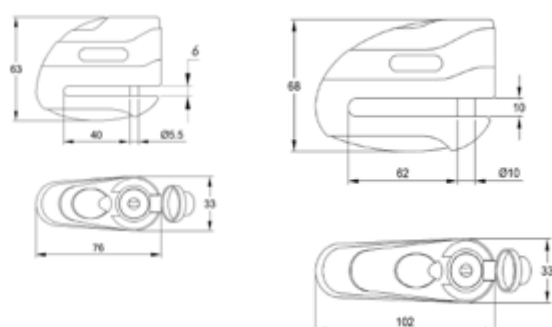
Rif.	Cod.	Cl.		Pack	Uds.
PADDOCK75-YEL	053091A		75mm		8
PADDOCK100-YEL	053092A		100mm		8
PADDOCK100-SLV	053092C		100mm		8
PADDOCK100-RED	053092R		100mm		8

ROAD



- Chiusura automatica con chiave a dischi.
- Protettore antipolvere.
- Perno di chiusura temprato.
- Due lunghezze: 75 mm (Road 75) e 100 mm (Road100).
- Tre colori: giallo, cromato e rosso.
- Design attraente.
- 3 chiavi a dischi.

- Automatic lock with tubular key.
- Dust-proof protector.
- Hardened steel shackle pin.
- Two lengths: 75mm (Road 75) and 100mm (Road100).
- Three colours: yellow, chrome plated and red.
- Attractive design.
- 3 tubular keys



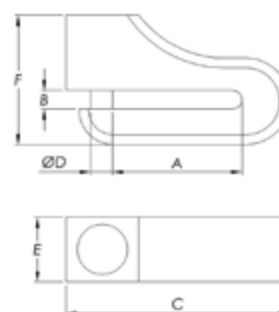
Rif.	Cod.	Cl.		Pack	Uds.
ROAD75-YEL	053081A		75mm		6
ROAD75-SLV	053081C		75mm		6
ROAD75-RED	053081R		75mm		6
ROAD100-YEL	053083A		100mm		6
ROAD100-SLV	053083C		100mm		6
ROAD100-RED	053083R		100mm		6

DF1 / DF2 / DF3



- Valido per tutti i motocicli con disco ventilato.
- Corpo monoblock in lega per sistema di iniezione.
- Serratura automatica in acciaio con migliaia di combinazioni.
- Due colori: giallo e rosso.
- 2 chiavi tubolari.

- For all motorcycles with ventilated discs.
- Injected alloy monoblock body.
- Automatic steel lock with thousands of differs.
- Two colours: yellow and red.
- 2 tubular keys.



Rif.	Cod.	Cl.	A	B	C	D	Pack	Uds.
053076A	DF1-YEL		21	6	48	5,5		10
053076R	DF1-RED		21	6	48	5,5		10
053077A	DF2-YEL		37	6	66	5,5		10
053077R	DF2-RED		37	6	66	5,5		10
053078A	DF3-YEL		60	8,5	103	10		5
053078R	DF3-RED		60	8,5	103	10		5

SUPPORTO SDF12



- Il suo semplice meccanismo di fissaggio al motociclo e di accoppiamento all'antifurto evita la comparsa di fastidiosi rumori.
- Facile installazione e adattabile a qualsiasi tipo di motociclo.
- Fabbriato in acciaio zincato antiossidazione.

- Anti-vibration motorcycle lock bracket.
- It can be easily installed and adapted to any type of motorcycle.
- Manufactured in rust-resistant zinc plated steel.

Rif.	Cod.	Pack	Uds.
SDF12	053070		8



ROTTERDAM



- Corpo in acciaio ricoperto con carcassa in PVC per proteggere l'antifurto da graffi e urti.
- Serratura sul laterale per una maggiore maneggevolezza.
- Arco in acciaio temprato di diametro di 12 mm con trattamento anticorrosione. Il rivestimento in plastica lo protegge dagli attriti con la bicicletta.
- Altezza dell'arco: 170 mm (Rotterdam 210), 210 mm (Rotterdam 245) e 285 mm (Rotterdam 320).
- Serratura con chiavi a disco. Comprende 3 chiavi.
- Include supporto per il trasporto

- Steel body covered in a PVC casing to protect the lock and the bicycle from scratches.
- Lock on the side for easier handling.
- Hardened steel 12mm shackle with rust-proof treatment. Plastic cover to protect the bicycle from scratches.
- Supplied with 3 type keys.
- Available in 3 sizes: 210, 245 and 320 mm.
- Includes a carrying bag.

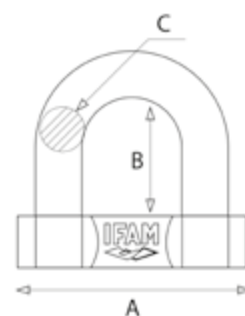
Rif.	Cod.	Pack	Uds.
ROTTERDAM210	000585		10
ROTTERDAM245	000586		10
ROTTERDAM320	000587		10

POLE



- Forcella brevettata e certificata di massima sicurezza, ai sensi della norma SRA.
- Arco in acciaio al molibdeno temprato e carbonitrurato. Diametro: 22,4 mm.
- Corpo blindato con tubo in acciaio massiccio anti-taglio, anticesoie.
- Doppio ancoraggio anti-estrattore omologato.
- Chiusura con chiave a dischi con coperchio di protezione dalla polvere e dalla sporcizia.
- Include 3 chiavi a dischi.
- Include supporto per agevolarne il trasporto.

- Patented and certified U-shackle lock in accordance to the SRA standard.
- Hardened and carbonitrided molybdenum steel shackle.
- Reinforced body with a solid, anti-cut or anti-saw steel.
- Officially approved, anti-extraction, double anchor.
- Hardened steel pin: 5.5mm in diameter (Pole 100) and 10mm in diameter (Pole 315).
- Tubular Key storages with dust and dirt protective cover.
- Includes 3 keys.
- Includes mounting bracket.



Rif.	Cod.	A	B	C	Pack	Uds.
POLE100	000592	157	85	22,4		8
POLE315	000594	157	300	22,4		4

ANTIFURTO A FORCELLA

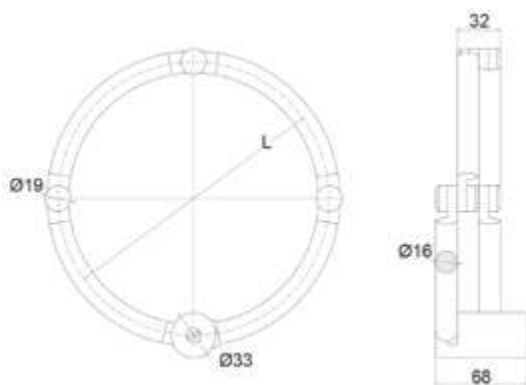
U-SHACKLE LOCKS

CHICANE



- Antifurto con sistema di dispiegamento e piegatura retrattile che ne agevola il trasporto.
- Barre in acciaio con trattamento anti-ossidazione di 14 mm di spessore e rivestite con pellicola di plastica per evitare l'attrito con il motociclo.
- Chiusura di sicurezza con chiavi di sblocco.
- Fornito con 2 chiavi.
- Disponibile in due lunghezze: 0,2 m e 0,3 m.
- Include supporto per il trasporto.

- Anti-theft easy transport.
- 14mm steel bars with anti-rust treatment coated in plastic film to avoid scratching the motorcycle.
- Security lock with keys.
- Supplied with two keys.
- Available in two lengths: 0.2m and 0.3m
- Includes holder for transportation

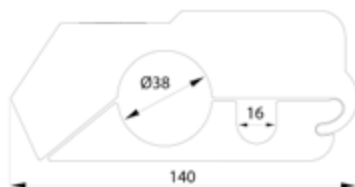


Rif.	Cod.	Pack	Uds.
CHICANE200	046640		6
CHICANE300	046660		6

RPM



- Antifurto per leva del freno, idoneo per la collocazione sia sull'impugnatura sinistra del manubrio, sia su quella destra.
 - Veloce e facile da utilizzare.
 - Elevata visibilità ed efficacia deterrente.
 - Massima comodità d'uso, in quanto resta ancorato al manubrio e blocca allo stesso tempo l'impugnatura e la leva del freno o della frizione.
 - Corpo in alluminio anodizzato anti-corrosione.
 - Perno in acciaio. Diametro: 6,75 mm.
 - Disponibile in 3 colori: rosso, cromato e nero
 - Include adattatori per l'utilizzo con qualsiasi tipo di motociclo.
 - Fornito con 2 chiavi tubolari.
-
- Brake lever anti-theft device suitable for installation on the left- or right handlebar grip.
 - Quick and easy to use.
 - A highly visible and effective deterrent.
 - Attaches to the handlebar, securing both the grip and brake or clutch lever.
 - Body made from anodised aluminium to prevent corrosion.
 - Steel bolt. Diameter: 6.75mm
 - Available in three colours: red, chrome and black
 - Includes adaptors for use with any kind of motorcycle.
 - Supplied with two tubular keys.



Rif.	Cod.	Cl.	Pack	Uds.
RPM-SLV	054300C			1
RPM-BLK	054300N			1
RPM-RED	054300R			1

ANTIFURTO A GIUNTO SFERICO

BALL-JOINT LOCKS

BASIC



- Antifurto con sistema di giunti sferici con rivestimento in plastica per evitare attriti.
- Grande flessibilità dei giunti sferici che rende facile l'avvolgimento per il trasporto in motociclo.
- Fornito con due chiavi tubolari e migliaia di combinazioni.
- Due lunghezze: 1 m (Basic 100) e 1,20 m (Basic 120).

- Ball-joint lock with plastic coating to prevent scratches.
- Great flexibility to make it easier to roll up and carry on the motorcycle.
- Supplied with two tubular keys.
- Two lengths: 1 m. (Basic 100) and 1.20 m. (Basic 120).

WHEELIE



- Antifurto a giunto sferico con allarme da 110 dB integrato nella serratura.
- Giunti sferici di 2,5 mm di spessore. I giunti sferici si sovrappongono per garantire maggiore protezione del cavo interno in acciaio intrecciato di 5 mm di spessore.
- Copertura in resistente PVC per evitare che i giunti graffino il motociclo.
- Chiusura con dischi fabbricata in acciaio e con sistema anti-grimaldello. Include coperchio per evitare la penetrazione di umidità e sporcizia.
- Fornito con 3 chiavi a dischi.
- Disponibile in 2 misure: 1 m e 1,50 m
- Include 2 batterie a bottone da 3V CR2032.
- Eccellente flessibilità.

- Cable lock with a 110 dB alarm built-in.
- 2.5 mm thick joints. The joints overlap for increased protection of the interior 5 mm steel wire cable.
- High-resistance PVC casing to avoid scratching the motorcycle.
- Steel dimple lock with an anti-pick system.
- Supplied with three disc keys.
- Available in two lengths: 1 m and 1.5 m.
- Includes two 3V CR2032 button batteries.



Rif.	Cod.		Pack	Uds.
ROT-BASIC100	048100	1m		12
ROT-BASIC120	048120	1,2m		12

Rif.	Cod.		Pack	Uds.
WHEELIE100	046500	1m		6
WHEELIE150	046520	1,5m		6

SLIDE



- Giunti sferici di 3 mm di spessore. I giunti sferici si sovrappongono per garantire maggiore protezione del cavo interno in acciaio intrecciato di 5 mm di spessore.
- Copertura in resistente PVC per evitare che i giunti graffino il motociclo.
- Chiusura in acciaio anti-grimaldello con chiave laser.
- Fornito con 3 chiavi.
- Misure disponibili: 1 m, 1,20 m e 1,50 m.
- Eccellente flessibilità.

- 3 mm thick joints. The joints overlap for increased protection of the interior 5 mm steel wire cable.
- High-resistance PVC casing to scratches the motorcycle.
- Anti-pick steel lock with laser key.
- Supplied with three keys.
- Available in 1 m, 1.2 m and 1.5 m.
- Excellent flexibility.

Rif.	Cod.		Pack	Uds.
046400	SLIDE100	1m		6
046410	SLIDE120	1,2m		6
046420	SLIDE150	1,5m		6

ANTIFURTO RETRATTILE

FOLDING LOCKS

COPENHAGUE



- Antifurto retrattile di facile trasporto.
 - Piastre in acciaio con trattamento anti-ossidazione di 3,5 mm di spessore e 20 mm di larghezza che conferiscono elevata efficacia anti-taglio.
 - Piastre ricoperte di pellicola di plastica per evitare di graffiare la vernice del motociclo.
 - Chiusura di sicurezza con chiavi di sblocco.
 - Fornito con 2 chiavi.
 - Disponibile in due lunghezze: 80 cm e 90 cm.
 - Include supporto per il trasporto
- Easy transportation retractable lock.
 - 3.5 mm thick and 20 mm wide steel plates with anti-rust treatment to offer high anti-cut resistance. Plates coated in plastic film to avoid scratching the motorcycle.
 - Security lock with laser keys.
 - Supplied with two keys.
 - Available in two lengths: 80cm and 90cm.
 - Includes transport bracket.

Rif.	Cod.	Pack	Uds.
COPENHAGUE80	046600		6
COPENHAGUE90	046610		6



CAVI JUNIOR



- Cavo in acciaio ricoperto di vinile.
- Corpo fuso e cromato.
- Lunghezza: 50 cm (Junior50) e 60 cm (Junior60 e Junior60 combi).
- Diametro 5 mm
- Disponibile nei colori blu, rosso, nero e verde.
- Disponibile con 2 chiavi o apertura con combinazione.

- Vinyl coated steel cable.
- Hardened and chrome plated body.
- Length: 50cm (Junior50) and 60cm (Junior 60 and Junior60 combi). 5 mm in diameter.
- Available in three colours: red, blue and black.
- Available with 2 keys or combination lock.

Rif.	Cod.	Cl.	Length	Pack	Uds.
JUNIOR50-BLU	000300B	Blue	50cm	10	10
JUNIOR50-RED	000300R	Red	50cm	10	10
JUNIOR60-BLU	000301B	Blue	60cm	10	10
JUNIOR60-BLK	000301N	Black	60cm	10	10
JUNIOR60-RED	000301R	Red	60cm	10	10
JUNIOR60-GRN	000301V	Green	60cm	10	10

STREET



- Cavo in acciaio con copertura in plastica. Diametro 10 mm.
- Serratura automatica con copertura per evitare l'entrata d'acqua, polvere e sporcizia.
- 2 lunghezze: 65 cm (Street65) e 90 cm (Street 90).
- Ideale per biciclette piccole.
- Disponibili nei colori verde, viola e nero.
- Fornito con due chiavi.

- Steel cable with plastic coating. 10 mm in diameter.
- Automatic lock covered by a cap to protects from water, dust and dirt.
- Length: 65cm (Street65) and 90 cm (Street 90).
- Ideal for small bicycles.
- Available in green, purple and black.
- Supplied with two keys.

Rif.	Cod.	Cl.	Length	Pack	Uds.
STREET65-BLK	000362	Black	65cm	20	20
STREET65-VIL	000363	Purple	65cm	20	20
STREET65-GRN	000364	Green	65cm	20	20
STREET90-BLK	000392	Black	90cm	20	20

ANTIRROBO DE CABLE

CABLE LOCKS

SPIRALE COMBINAZIONE 180



- Cavo in acciaio galvanizzato rivestito di vinile.
- Sistema de apertura por rodillos con 10.000 combinaciones posibles.
- Autoprogramable.
- Lunghezza del cavo: 180 cm.
- Diametro del cavo: 8 mm.
- Include supporto per fissarlo alla bicicletta.

- Vinyl coated galvanised steel cable.
- 4-Digit combination opening system with 10.000 combinations.
- The combination can be changed.
- Length: 180 cm. 8 mm in diameter.
- Includes a bracket for the bicycle.

SPIRAL PLUS



- Cavo in acciaio galvanizzato ricoperto di vinile.
- Lunghezza del cavo: 180 cm.
- Diametro del cavo: 12 mm.
- Fornito con due chiavi a dischi.
- Sistema con chiave non estraibile con antifurto aperto.
- Chiusura con protettore in plastica per evitare l'entrata di polvere e sporcizia.
- Include supporto per fissarlo alla bicicletta.

- Vinyl coated galvanised steel cable.
- Cable length: 180 cm.
- Cable diameter: 12 mm.
- Supplied with 2 tubular keys.
- Key retention system when the lock is open.
- Plastic protection for preventing dust and dirt from entering the lock.
- Bracket included.

Rif.	Cod.		Pack	Uds.
SPIRAL-COMBI-180	000506	180cm		10

Rif.	Cod.		Pack	Uds.
SPIRALPLUS	000504	180cm		10

REC 110



- Cavo a spirale di sicurezza la cui funzione è ricordare all'utente che deve togliere l'antifurto prima di partire con il motociclo.
- Lunghezza: 1,10 m.
- Si posiziona un'estremità del cavo sull'antifurto e l'altra sulla maniglia. In questo modo l'utente evita le cadute o i danni al motociclo.

- Spiral cable to remind the user that the brake disc lock has to be removed before starting the motorcycle.
- Length: 1.10 m.
- One end of the cable is placed on the anti-theft device and the other one on the handle bar. This way the user prevents falls or damaging the motorcycle if it were to be started with the lock installed.

Rif.	Cod.	Cl.	Pack	Uds.
REC110	000505			15

XL200



- Cavo in acciaio galvanizzato rivestito di vinile.
- Si può combinare con uno qualsiasi dei lucchetti IFAM.
- Lunghezza: 2 m. Diametro 10 mm.
- Multiuso: protegge biciclette, arredi urbani non statici, sede e tavoli di tavolini all'aperto della ristorazione...

- Vinyl coated galvanised steel cable.
- Can be used with any IFAM lock.
- Length: 2 m and 10 mm in diameter.
- Multiple uses: Lock bicycles, street furniture, chairs and tables on terraces, etc.

Rif.	Cod.		Pack	Uds.
XL200	000520	200cm		6

ANTIRROBO DE CABLE

CABLE LOCKS

TRANS 200



- Cavo in acciaio plastificato di 10 mm di diametro.
- Lunghezza di 2 m, regolabile con cappio per fissare elementi alla distanza desiderata.
- Trans200K: apertura con chiave. Fornito con 2 chiavi di sicurezza.
- Trans200C: apertura a combinazione con 4 rulli. 10.000 combinazioni possibili.
- Multiuso: ancorare biciclette, arredi urbani non statici, sede e tavoli di tavolini all'aperto della ristorazione...
- Galvanised steel cable. 10mm in diameter.
- Length of 2 m. with adjustable loop to secure several items at the required distance.
- Trans200K: key operated. Supplied with two keys.
- Trans200C: 4 roller combination opening with thousands of combinations.
- Multipurpose: to protect bicycles, street furniture, outdoor tables and chairs at bars/restaurants...

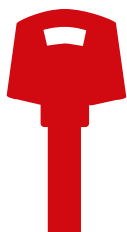
Rif.	Cod.			Pack	Uds.
TRANS200K	000528		200cm		5
TRANS200C	000530		200cm		5

SPIRAL JUNIOR



- Cavo in acciaio galvanizzato ricoperto di vinile.
- Terminale cromato rivestito di gomma.
- Lunghezza: 180 cm. Diametro 8 mm.
- Fornito con due chiavi di sblocco.
- Quattro colori a scelta: nero, rosso, blu e verde.
- Include supporto per fissarlo alla bicicletta.
- Vinyl coated galvanised steel cable.
- Chrome plated terminal and rubber sheathed.
- Length: 180 cm. 8 mm in diameter.
- Supplied with two standard keys.
- 4 colours to choose: black, red, blue and green.
- Bracket included.

Rif.	Cod.	Cl.		Pack	Uds.
SPIRALJNR-BLU	000502B		180cm		10
SPIRALJNR-BLK	000502N		180cm		10
SPIRALJNR-RED	000502R		180cm		10
SPIRALJNR-GRN	000502V		180cm		10



SERVIZI / SERVICES

Servizio di masterizzazione Master keying service	212
Tipi di masterizzazione / Master keying types	213
Piano di masterizzazione / Master key plan	214
Amaestramientos / Master key	216
Chiavi / Keys	217
Pedidos de llaves IFAM / IFAM key orders	218
Espositori IFAM / IFAM PRODUCT stands	220



SERVIZI SERVICES



Servizio di masterizzazione

Master keying service

| Servizio e consulenza completi

IFAM Seguridad offre un servizio di masterizzazione personalizzato in base alle vostre esigenze per il controllo degli accessi a edifici residenziali, uffici, impianti industriali, ecc.

Effettuiamo qualsiasi tipo di masterizzazione: da masterizzazioni semplici, a masterizzazioni per portoni di zone comuni, grandi masterizzazioni. ecc.

A comprehensive service and support

At IFAM Seguridad we offer a master keying service tailored to your needs for controlling access to residential buildings, offices, industrial installations, etc.

We manufacture all types of master key systems: from simple two level with a master key to much more complicated three and four level systems with grand and great grand master keys.

| Cosa include il nostro servizio di masterizzazione?

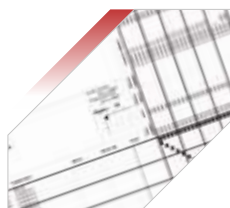
1. Lo studio preventivo delle necessità del cliente per la realizzazione di un piano di masterizzazione.
2. I calcoli.
3. La produzione dei cilindri e delle chiavi masterizzate.
4. Il monitoraggio del vostro piano di masterizzazione per poter ampliarlo nel futuro.

What is included in our master keying service?

1. A preliminary study of your needs, prior to carrying out a master keying plan.
2. Calculations.
3. Manufacturing of cylinders and master keys.
4. Conducting a follow up service so master keying extensions can be made in the future.

| Che documentazione consegniamo?

What documents will we give to you?



Il piano di chiusura schematico.

The master keying plan developed in a chart.



Numero di piano e posizione delle incisioni sulle chiavi.

Plan number and position engraved in the keys.



Numero di piano e posizione delle incisioni sui cilindri.

Plan number and position engraved in the cylinders.

| Create il vostro piano di masterizzazione personalizzato

IFAM mette a vostra disposizione modelli di piani di chiusura in modo che possiate richiederci i vostri piani di masterizzazione. Maggiori informazioni a pagina 92

Create your own master key plan

IFAM offers lock plan templates so that you can order your master key plans from us. More information on page 92

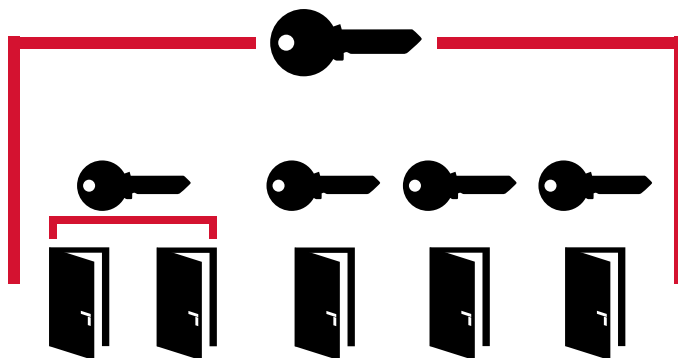
Tipi di masterizzazione

Master keying types

| Masterizzazione semplice - Simple master keying system

Una masterizzazione semplice consiste nel fatto che varie porte possono essere aperte da ogni utente con la propria chiave corrispondente e, inoltre, da una chiave maestra che apre tutte le porte.

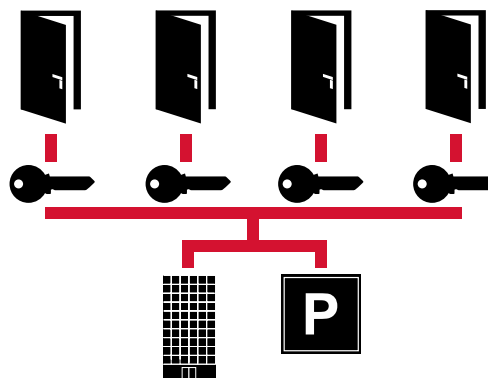
A simple master keying plan consists of several doors that can be opened by each user with the corresponding key and also with a master key that opens all the doors.



| Masterizzazione del portone - Communal entrance master keying system

È una masterizzazione tipica per condomini. Ogni utente può accedere con la propria chiave alle porte comuni ammesse. Se si desidera, è possibile integrare i cilindri della casa, del ripostiglio, ecc.

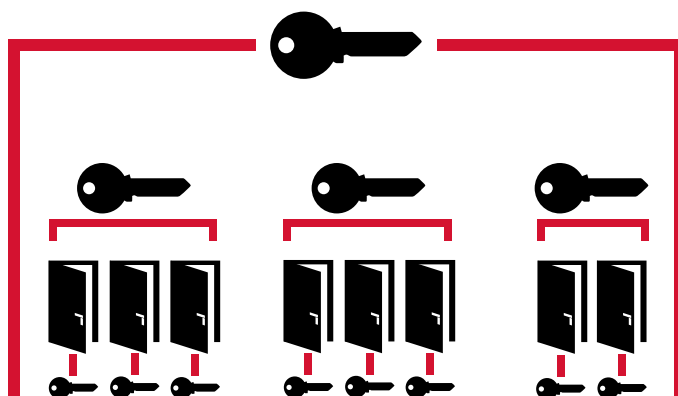
A communal entrance master keying system for community residents. Each user can use their key to access the authorised common doors. If required, the cylinders for the homes, storerooms, etc. can be included.



| Grande masterizzazione - Grand master keying system

In questo tipo di masterizzazione, due o più gruppi di utenti possono disporre di chiavi che aprono la loro porta e, inoltre, di chiavi maestre che aprono il resto delle porte del loro gruppo. A un livello superiore, esiste una grande chiave maestra che apre tutte le porte dell'edificio. È una masterizzazione molto abituale negli uffici.

With this type of master keying system, two or more groups of users have keys that open their door as well as master keys that open the rest of the doors in their group. At a higher level, a great master key is available that opens all the doors in the building. This type of master keying plan is common at office buildings.



Piano masterizzazione Master key plan

PIANO CHIUSURA - CLOSURE PLAN					NÚM. SISTEMA AM03030XX	
 IFAM Seguridad, S.L.U. Notario Etxagibel, 4 20500. Arrasate-Mondragón 943 71 21 21					Posizione Position 1 2 3 4 5 6 7 8	
PROGETTO - PROJECT Viviendas Calle Mayor, 12					DATA - DATE: 01/01/2021	
CLIENTE - CUSTOMER: Cerrajería Pérez c/ Gran Vía, 32 06008. Badajoz					DATA - DATE: 02/01/2020	
MARCA: Serie WX1000					Nome chiave Key name Portal Garaje 1ª 1ªB 2ªA 2ªB 3ªA 3ªB	
DATA - DATE: 07/01/2021					Totale 10 6 5 5 5 5 5 5	
Totale	Localizzazione Location	Rif. cilindro Cylinder Rif.	Marca cilindro Cylinder name	Posizione Position		
1	Portal entrada	1000WX3030N	3030C00X1	1	X	X
1	Garaje	1000WX3030N	3030C00X2	2	X	X
1	Vivienda 1	1000WX3030N	3030C00X3	3		X
1	Vivienda 2	1000WX3030N	3030C00X4	4		X
1	Vivienda 3	1000WX3030N	3030C00X5	5		X
1	Vivienda 4	1000WX3030N	3030C00X6	6		X
1	Vivienda 5	1000WX3030N	3030C00X7	7		X
1	Vivienda 6	1000WX3030N	3030C00X8	8		X

Campi
predefiniti
da IFAM
Fields
predefined
by IFAM

Chiavi per
ciascun
cilindro
Keys for each
cylinder

↑
Unidades de cilindros
Cylinder units

↑
Modello, misura e
finitura del cilindro
Cylinder model, size
and finish

↑
Campi predefiniti da IFAM
Fields predefined by IFAM

↑
Apertura
Opening

CREATE IL VOSTRO PIANO DI MASTERIZZAZIONE PERSONALIZZATO CREATE YOUR OWN MASTER KEY PLAN

IFAM Seguridad vi offre la possibilità di preparare piani di chiusura personalizzati per le masterizzazioni semplici e del portone.

Offriamo due possibilità:

1. Richiedeteci il modello di masterizzazione IFAM, all'indirizzo masterkey@ifam.es
2. Il modello compilato e scansionato va inviato all'indirizzo riportato alla pagina seguente.

At IFAM Seguridad, we offer the chance to create your own lock plans for simple and shared master key plans.

We offer two options:

1. Ask us for an IFAM master key plan template by writing to masterkey@ifam.es
2. Return the completed and scanned template that you can find on the next page.



215 |

Masterizzazione Factory Factory Master Key Plans



LA SOLUZIONE ISTANTANEA PER PICCOLE MASTERIZZAZIONI THE INSTANT SOLUTION FOR SMALL MASTER KEY PLANS

IFAM presenta il suo nuovo servizio **Masterizzazione Factory**. Questo sistema permette di fornirvi con la massima celerità i cilindri masterizzati di serie disponibili nel nostro stock.

Queste sono le sue **principali caratteristiche**:

1. **Velocità di servizio**, trattandosi di articoli standard stoccati nei magazzini di IFAM.
2. **Ideali per piccole masterizzazioni**, che non richiedono un elevato numero di varianti.
3. **Massima semplicità**, dato che non richiedono di elaborare un piano di chiusura (il sistema non offre la possibilità di ampliamenti).
4. **Una soluzione economica**, senza supplementi per il servizio.

IFAM presents its new **Factory Master Key Plans service**. This system allows us to very quickly provide you with mass-produced master keyed cylinders that we have in stock.

The main characteristics of this product are:

1. **Service speed**, because these standard items are kept in stock by IFAM.
2. **Perfect for small master key plans**, which do not require a high number of variations.
3. **Absolute simplicity**, because they do not require production of a lock plan. (This system cannot be expanded).
4. **An affordable solution** with no service surcharges.



Servizio chiave unica Unique key solution

SENZA PESI IN TASCA

Se si desidera semplificare l'accesso al proprio edificio o stabilimento e, allo stesso tempo, alleggerire il peso del portachiavi, la soluzione è il nostro sistema a chiave unica.

Con una sola chiave si potranno aprire cilindri, lucchetti e chiavistelli di sicurezza compatibili tra loro per una maggiore semplicità e comodità nell'uso quotidiano.

MAKE YOUR POCKET LIGHTER

If you want to simplify access to your building or installations and at the same time lighten the weight of your key chain, you can do so using our unique key solution.

Using only one key you can open the cylinders, padlocks and locks that are compatible with each other, which simplifies and makes daily use much more convenient.



CHIAVE PROFILO M - M PROFILE KEY



Serie **Iridium**



Serie **Platinum**



Titán



Huno 80



Armoured S



CS88 M50 / M70



CS88 LV



B6



Cilindro elettrico
Electric cylinder

CHIAVE PROFILO D - D PROFILE KEY



Serie **D**



Serie **K**



Serie **Inox**



Cable Inox



Armoured



Serie **U**



Max50



CS126



CS125



B5

CHIAVE PROFILO F5S - F5S PROFILE KEY



Serie **F5S**



B5



D5



CS126



Pedidos de llaves IFAM - IFAM key orders

CILINDRI - CYLINDERS

Pag.	Rif.	Senza dentellatura Key blank	Dentellata Cut key	Adicional Additional
10	Serie WX1000	brevettato-patented	900560	900555
14	Serie IRIDIUM M	151764	153470	
18	Serie PLATINUM M	151763	153430	
22	Serie Start R	151455		
24	Serie Huno	brevettato-patented	153300	153305
26	Serie D	151750	153140	
28	Serie F5S	152005	153310	
30	Serie Start S	151450		
31	Serie C	151940		

CERROJOS Y CERRADURAS - LOCKS & RIM LOCKS

Pag.	Rif.	Senza dentellatura Key blank	Dentellata Cut key	Adicional Additional
54	CS88/CS88LV	151763	153430	
56	B6	151763	153080	
55-57	B5/D5	152005	153310	
58	CS126 (serie D)	151750	153140	
58	CS126 (serie F5S)	152005	153310	
58	CS125	151750	153140	
63	C111	150470	153091	
47	ES900		153770	153780

LUCCHETTI - PADLOCKS

Pag.	Rif.	Senza dentellatura Key blank	Dentellata Cut key
24	Titán	151763	153430
125	Huno 80	151763	153430
125	Hércules	449160	153256
126	Serie Armoured S	151763	153430
126	Serie Armoured	151750	153140
127	Serie U	150450	153080
127	S360	460534	153247
128	Inox Top	151995	153270
129	Inox30	150390	153066
129	Inox40	150420	153073
129	Inox50	150450	153080
129	Inox60	150460	153087
130	Cable Inox	150450	153080
130	Max 50	150450	153080
131	Z25	150380	153020
131	Z35	150410	153028
131	Z45	150440	153042
131	Z55	150440	153042
132	K15	150340	153000
132	K20	150360	153052
132	K25	150370	153059
132	K30	150390	153066
132	K40	150420	153073

Pag.	Rif.	Senza dentellatura Key blank	Dentellata Cut key
132	K50	150450	153080
132	K60	150460	153087
132	K70	150460	153087
134	TF15	151280	153098
134	TF20	151280	153098
134	TF25	151281	153105
134	TF30	151282	153112
134	TF40	151283	153119
134	TF50	151284	153126
134	TF60	151284	153126
144	ST20	151350	
144	ST25	151350	
144	ST30	151360	
144	ST40	151360	
144	ST50	151370	
144	ST60	151370	
145	Circular	449020	
146	LM30	151715	
146	LM40	151729	
146	LM50	151739	
146	LM60	151739	
147	WP45	151740	
152	SF40	151930	153280

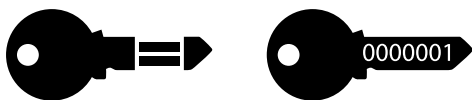
ANTIFURTO MOTOCICLI - MOTORCYCLE LOCKS

Pag.	Rif.	Senza dentellatura Key blank
203	Wheelie	151922
192	Storm mini	151973
195	Wild card	151945
196	Custom Steel	151945
198	Road	151970
200	Pole	151975

ANTIFURTO BICICLETTE - BICYCLE LOCKS

Pag.	Rif.	Senza dentellatura Key blank
209	Cable spiral junior	151927
200	Rotterdam	151922
207	Cable spiral plus	151921
209	Trans 200	151923/151924
206	Street	151925
206	Cable junior	151926

CHIAVI UGUALI E DI NUMERO DETERMINATO KEYING ALIKE AND CERTAIN KEY NUMBER



Un altro dei servizi che offriamo ai nostri clienti, è il servizio di chiavi uguali che permette di aprire, ad esempio, tutte le serrature di una casa o di una attività con la stessa chiave. Il servizio chiavi di numero determinato consente di produrre un determinato numero di chiavi uguali, che compare sulla chiave e che normalmente corrisponde alla richiesta del cliente.

Another service we offer our customers is the keyed alike service, which allows opening all the locks of a home or a business using a single key. The specific key number service is normally requested by the customer so IFAM manufactures additional locks or other products to the same key number which is a specific number engraved on the key.

INCISIONE LASER LASER ENGRAVING

Il nostro servizio di incisione laser consente di personalizzare alcuni prodotti di IFAM. Aziende e utenti privati possono richiedere di incidere a laser il logo, il nome, l'immagine o il codice alfanumerico desiderato. L'incisione potrà essere realizzata sul corpo e sulla testa delle chiavi che vengono ordinate.

At IFAM Seguridad we offer an additional service to customise your products. Both companies and individuals can request laser engraving of the logo, name, image or alphanumeric code of their choice. The engraving can be done on the body and on the head of the keys on request.



Supplemento incisione lucchetti Surcharges marked padlocks

Rif.	Testo/Text	Cod.
Chiave Key	Testo/Text Logo	900650 900660
Corpo Body	Testo/Text Logo	900670 900680

Supplemento incisione cilindri Surcharges marked cylinders

Rif.	Testo/Text	Cod.
Chiave Key	Testo/Text Logo	900651 900661
Corpo Body	Testo/Text Logo	900671 900681

Supplemento incisione sicurezza industriale Surcharges marked industrial safety

Rif.	Testo/Text	Cod.
Chiave Key	Testo/Text Logo	900652 900662
Corpo Body	Testo/Text Logo	900672 900682

Supplemento incisione automobilistica Surcharges marked automotive

Rif.	Testo/Text	Cod.
Chiave Key	Testo/Text Logo	900653 900663
Corpo Body	Testo/Text Logo	900673 900683



ESP. Cartone per Blister

Cardboard Stand for Blisters



Codice / Code: 654339

ESP. 320X420

320X420 STAND



Codice / Code: 654340

ESP. 300X210

300X210 Stand



Codice / Code: 654345

ESP. Disco Freno

Stand for Brake Disc Locks



Codice / Code: 654350

ESPOSITORI IFAM

IFAM PRODUCT STANDS

Portadepliant Leaflet Holder Stand

N



Codice / Code: 178437

ESP. Pannello Panel Stand



Codice / Code: 654365





**Watching
over your
security**

CONDIZIONI PRINCIPALI

Prezzi

- L'ordine minimo è di 50 € netti. Agli ordini di valore inferiore si applicherà un supplemento di 10 € in fattura.

Spedizione

- Nel caso di ordini di importo superiore ai 300 € netti, la spedizione è gratuita (Penisola e Baleari). Per usufruire della spedizione gratuita per spedizioni a Isole Canarie, Ceuta e Melilla, l'importo dell'ordine deve essere superiore ai 600 €.
- Gli ordini inferiori ai 300 € avranno un addebito di 10 € in fattura, tranne se la merce viene spedita in modalità a carico del destinatario da parte dell'agenzia di trasporto indicata dal cliente.

Resi e reintegrazioni

- Non si accetteranno restituzioni di materiale senza previa autorizzazione da parte di IFAM Seguridad, S.L.U. Se la restituzione viene autorizzata, il trasporto dovrà essere effettuato tramite la ditta di trasporti indicata da IFAM Seguridad, S.L.U.
- IFAM Seguridad, S.L.U. garantisce la qualità dei suoi prodotti. In caso di eventuali difetti di fabbrica, IFAM Seguridad, S.L.U. si impegna a sostituire il prodotto, ma non assumerà in alcun caso qualsiasi altro tipo di spesa.
- Le merci appartengono a IFAM Seguridad, S.L.U. fino al saldo totale della relativa fattura da parte del cliente.

Modifiche e supplementi

- IFAM Seguridad, S.L.U. Si riserva il diritto di eliminare dal catalogo o di modificare i suoi articoli quando lo reputi necessario.
- Gli articoli offerti in un assortimento di colori possono essere forniti per colore specifico con un eventuale supplemento.
- I lucchetti possono essere forniti con un contrassegno personalizzato con un supplemento.

Ordini urgenti

- Servizio di spedizione urgente: prima delle ore 10:00 e prima delle ore 14:00. Consultare le tariffe per casi speciali.
- Ogni ordine implica l'accettazione delle condizioni descritte in questa sezione.

I. Disposizioni generali. Stipula del Contratto

1. I termini e le condizioni per la realizzazione di qualsiasi consegna e la prestazione di qualsiasi servizio, compresi i servizi di consultoria e altri servizi aggiuntivi o accessori (di seguito denominati nel complesso i "Prodotti"), saranno esclusivamente stabiliti e regolamentati dalle disposizioni scritte riportate in questi Termini e Condizioni di Vendita (di seguito, i "Termini e Condizioni di Vendita").

Fatta salva l'accettazione, da parte di IFAM Seguridad, S.L.U., di qualsiasi altro termine e condizione contrattuale particolare, i presenti Termini e Condizioni di Vendita sono applicabili a tutti i contratti presenti e futuri, il cui oggetto principale sia la fornitura/vendita di prodotti o la prestazione di servizi. Non si applicheranno altri termini e condizioni, compresi i termini di qualsiasi ordine o ordine d'acquisto inviato a IFAM Seguridad, S.L.U. (di seguito, il "Venditore") dal Cliente, indipendentemente dal fatto che tali termini siano o meno incoerenti, contrari o aggiuntivi rispetto ai Termini e Condizioni di Vendita riportati nel presente documento o alle disposizioni legali eventualmente applicabili, indipendentemente dal fatto che il Cliente si sia opposto espressamente a essi. Qualsiasi comunicazione interpretata come un'offerta da parte del Venditore e la relativa accettazione da parte del Cliente sarà espressamente regolamentata dai Termini e Condizioni di Vendita qui stabiliti.

2. Il Venditore avrà diritto di accettare gli ordini richiesti dal Cliente entro il termine di due (2) settimane dalla loro ricezione. Il contratto verrà perfezionato tramite conferma scritta dell'ordine da parte del Venditore o, se tale conferma non viene inviata al Cliente, tramite la consegna dei Prodotti. Se il Cliente decidesse di modificare l'ordine dopo la conferma del Venditore, ampliando, limitando o variando in qualche modo la sua portata, dovrà comunicarlo al Venditore, assicurandosi che quest'ultimo sia a conoscenza di tale modifica. In questo caso, il Venditore informerà il Cliente riguardo alla fattibilità di tale modifica e, se il risultato fosse positivo, informerà il Cliente riguardo alle nuove condizioni relative a prezzo e termini. Le modifiche avranno effetto dopo l'accettazione delle nuove condizioni da parte del Cliente. Se la modifica non fosse fattibile, il Venditore informerà comunque il Cliente e provvederà alla gestione dell'ampliamento come se fosse un nuovo ordine previa conferma da parte del Cliente. Nel caso in cui l'alterazione dell'ordine implichi una riduzione o sostituzione di articoli, il Venditore si riserva il diritto a scegliere l'azione più conveniente ai fini dei suoi interessi. La conferma dell'ordine sarà decisiva rispetto ai diritti e agli obblighi delle parti. In caso di consegne immediate di Prodotti, le voci della fattura saranno decisive e saranno considerate come conferma dell'ordine. Se il Cliente si oppone a questi Termini e Condizioni di Vendita, dovrà inviare le sue obiezioni al Venditore il prima possibile, in modo chiaro e lasciando sempre un margine sufficiente al Venditore, affinché possa arrestare l'esecuzione di qualsiasi tipo di lavoro, consegna o prestazione di servizio senza sostenere alcun onere. In caso contrario, verranno addebitati al Cliente le spese/i costi eventualmente sostenuti dal Venditore.

II. Prezzo e condizioni di pagamento

1. Le fatture del Venditore saranno emesse in euro (€). I pagamenti avverranno in modo integro e gratuito alla data di scadenza di ogni fattura, in base alle condizioni di pagamento pattuite da Venditore e Cliente.
2. Il prezzo dei Prodotti (il "Prezzo") sarà quello indicato dal Venditore. Il Venditore non accetterà ordini di prezzo inferiore a cinquanta euro (50 €).
3. Il Venditore si riserva il diritto, previa notifica al Cliente precedente alla consegna dei Prodotti, di addebitare sul Prezzo qualsiasi incremento dei costi sostenuti dal Venditore a seguito di: i) qualsiasi fattore estraneo a un ragionevole controllo da parte del Venditore; ii) qualsiasi aumento del costo della manodopera o dei materiali compresi i costi di stoccaggio, se i Prodotti non sono stati ritirati o evasi ai sensi del Contratto; iii) qualsiasi variazione richiesta dal Cliente in merito a date di consegna, quantità, specifiche o ambito delle istruzioni date al Venditore; iv) qualsiasi ritardo o lavoro o materiale aggiuntivo a seguito di istruzioni, negligenza o inadempimento da parte del Cliente; v) qualsiasi mancanza del Cliente al momento di fornire al Venditore qualsiasi informazione in modo adeguato e tempestivo, nonché istruzioni o specifiche, se del caso.
4. Il Prezzo non include l'imposta sul valore aggiunto né qualsiasi altra imposta o dazio eventualmente applicabile, e nemmeno i costi e/o supplementi relativi a un imballaggio non standardizzato, né al carico, scarico, trasporto e assicurazione o costi simili, i quali, in caso si producessero e fatta salva l'esistenza di altre condizioni particolari espressamente pattuite da Venditore e Cliente, saranno corrisposti dal Cliente in aggiunta al Prezzo. Nei casi in cui i costi di trasporto o altre spese a carico del Cliente vengano anticipati dal Venditore, quest'ultimo ha diritto a fatturare immediatamente tali costi.
5. Se il Venditore aumenta il prezzo di acquisto a causa di un aumento di costi diversi da quelli di cui sopra, il Cliente potrà risolvere il contratto comunicando la sua intenzione di risolverlo tramite notifica scritta al Venditore entro i cinque giorni di calendario successivi alla ricezione della notifica in cui gli viene comunicato l'aumento del Prezzo; in caso contrario, l'aumento del Prezzo verrà considerato accettato da parte del Cliente.
6. Il Venditore, a sua discrezione, ha il diritto di esigere al Cliente crediti documentari e/o qualsiasi altro mezzo di pagamento e/o garanzie che reputi opportuni al fine di garantire l'adempimento dell'obbligo di pagamento del Prezzo prima della consegna dei Prodotti.
7. In caso di ritardo nel pagamento, il Venditore avrà diritto di riscuotere interessi a un tasso annuo di otto (8) punti percentuali al di sopra del tasso delle operazioni principali di rifinanziamento (tasso di offerta minimo) della Banca Centrale Europea (BCE), in base a quanto applicabile in ogni momento, fermo restando che ciò non pregiudica altri diritti e rimedi del Venditore previsti dalla legge applicabile. In caso di ritardo nel pagamento o qualora i diritti di reclamo del Venditore risultino a rischio a seguito di un considerevole deterioramento della solvenza del Cliente, il Venditore avrà il diritto di anticipare la scadenza dei reclami i quali diventeranno liquidi, scaduti ed esigibili da quel momento, indipendentemente dal termine di pagamento o dalla garanzia. In questo caso, il Venditore potrà effettuare le consegne rimanenti solamente dietro pagamento anticipato o previo ottenimento dell'opportuna garanzia. Il tutto, fatto salvo il diritto del Venditore di intraprendere le azioni legali eventualmente pertinenti.

III. Consegna. Trasmissione del rischio

1. Ferme restando eventuali condizioni particolari espressamente pattuite da Venditore e Cliente, il primo potrà stabilire le modalità e i mezzi di trasporto dei Prodotti, ma dovrà tenere conto delle preferenze o necessità del Cliente, se così indicato. Le spese derivanti dal trasporto saranno a carico del Cliente, ai sensi di quanto stabilito nella precedente condizione II.4. Ciononostante, se il Venditore assume a sue spese i costi di spedizione dei Prodotti, la consegna potrà avvenire tramite una terza parte. Il Cliente si assicurerà di disporre delle adeguate apparecchiature per la ricezione o consegna dei Prodotti.
2. Il rischio di perdita o danneggiamento dei Prodotti verrà trasmesso al Cliente in base alle condizioni particolari espressamente pattuite da Venditore e Cliente, sebbene, in linea generale, tale rischio verrà trasmesso nel momento in cui i Prodotti escano dal centro di produzione del Venditore o siano messi a disposizione del Cliente per essere ritirati.
3. L'adempimento del termine di consegna stabilito sarà soggetto al ricevimento tempestivo da parte del Venditore di tutta la documentazione che deve fornire il Cliente, il chiarimento di tutti gli aspetti tecnici e la consegna integrale e tempestiva da parte dei subfornitori del Venditore. Il termine di consegna verrà ampliato nella misura in cui tali condizioni non vengano rispettate nei tempi previsti.
4. Le date di consegna concordate si potranno considerare adempiute dal momento in cui i Prodotti siano stati inviati o messi a disposizione del Cliente per ritirarli, anche se la consegna dei Prodotti non può essere effettuata nei tempi previsti, purché il Venditore non sia incorso in alcun inadempimento.
5. Il Venditore potrà effettuare consegne parziali, per eccesso o per difetto, nella misura in cui siano ragionevoli, tenuto conto delle normali divergenze nel settore doganale. Le stesse disposizioni si applicano anche alle consegne anticipate. In caso di consegne per eccesso o per difetto, il Prezzo sarà adeguato di conseguenza.
6. In ogni caso, le date di consegna si dovranno considerare stimate. La consegna dei prodotti avverrà conformemente a quanto stabilito in precedenza ed entro un termine ragionevole, rispettando le caratteristiche degli ordini effettuati e delle altre circostanze eventualmente applicabili, senza che ciò possa considerarsi ritardo o inadempimento del Venditore.
7. Se l'inadempimento di qualsiasi obbligo del Venditore dipende da un caso di "Forza Maggiore", definita come inadempimenti o altre circostanze estranee al suo ragionevole controllo, l'adempimento da parte sua risulterà sospeso e la data di consegna verrà ampliata a tutta la durata del caso di Forza Maggiore e delle sue conseguenze. I casi di Forza Maggiore comprendono, fra altri concetti: disastri o catastrofi naturali, quali epidemie, incidenti nucleari, incendi, inondazioni, tifoni o terremoti; azioni od omissioni da parte delle autorità governative civili o militari, come restrizioni valutarie, revoca o sospensione di licenze di esportazioni o importazioni, mandati governativi di massima priorità, assegnazioni o restrizioni rispetto all'uso di materiali o manodopera; guerre (dichiarate dal governo o altrimenti), sommosse civili, sabotaggi o rivoluzioni; atti terroristici, scioperi o blocchi; mancanza di materie prime o di forniture energetiche; rottura di macchinari o altre interruzioni dell'operatività. In tali casi, il Cliente si impegna a concordare con il Venditore un giusto adeguamento del Contratto. Se, a causa di un caso di Forza Maggiore, l'adeguamento del Contratto non risultasse redditizio per il Venditore, questi potrà risolvere unilateralmente il Contratto, senza l'obbligo di alcun indennizzo in favore del Cliente.
8. Fatte salve tutte le condizioni di cui sopra, stabilite nei presenti Termini e Condizioni di Vendita o dalla legislazione vigente, il Cliente potrà risolvere il Contratto solo a seguito di ritardo, purché vengano rispettate integralmente le seguenti condizioni: i) che il Venditore abbia causato colposamente e in via esclusiva tale ritardo; ii) che tale ritardo superi le quattro (4) settimane a decorrere dalla data di consegna prevista; iii) che il Cliente abbia comunicato per iscritto al Venditore la sua intenzione di risolvere il Contratto; iv) che sia stato concesso al Venditore un lasso di tempo aggiuntivo che rispetti una durata ragionevolmente necessaria per l'adempimento di tale Contratto, in caso di mancata consegna dei Prodotti.

9. Se la spedizione o la consegna subiscono ritardi, a richiesta del Cliente o per altre ragioni causate dal Cliente stesso, di oltre quattordici (14) giorni di calendario successivamente alla notifica da parte del Venditore, nella quale indica la disponibilità della spedizione, il Venditore potrà addebitare al Cliente i costi di stoccaggio per ogni mese successivo, corrispondenti allo 0,5% del prezzo dei Prodotti.

IV. Reserva de derechos de propiedad intelectual e industrial

1. El Vendedor se reserva (más allá de la entrega de los Productos) todos los derechos de propiedad intelectual e industrial (derechos de autor, patentes, etc. sin excepción) y cualesquiera otros derechos exclusivos sobre los Productos, así como los derechos sobre cualquier documentación, dibujos, ayudas y productos similares que haya entregado al Cliente.

V. Descripciones, muestras y material promocional

1. Todos los dibujos, especificaciones y publicidad que pueda ser distribuida o entregada por el Vendedor y cualquier descripción, detalle o ilustración que se encuentre en un catálogo del Vendedor se publican con el único propósito de dar una idea aproximada de los Productos descritos y no formarán parte del Contrato ni el Cliente se basará en ellos.

2. Cualquier error tipográfico, de copia u otro error u omisión en un catálogo del Vendedor, presupuesto, listado de precios, aceptación de oferta, confirmación de pedido, etiquetaje, embalaje, factura u otro documento o información proporcionados por el Vendedor podrá ser corregido por éste, sin responsabilidad para con el Cliente, en cualquier momento, bien con una rectificación pública, bien publicando dicha corrección en el sitio web del Vendedor o bien con una notificación por escrito dirigida directamente al Cliente y dicha corrección será directamente vinculante para el Cliente.

3. El Contrato no tendrá naturaleza de venta sobre muestra, a menos que el Vendedor exprese directamente en la Confirmación de Pedido que el Contrato será de venta sobre muestra.

VI. Especificaciones

1. El Cliente será responsable, en su caso, de realizar a su costa las pruebas necesarias para asegurarse de que los Productos cumplan con las especificaciones señaladas por el Vendedor (o específicamente acordadas con éste) y que cuenten con calidad satisfactoria y que son adecuados a sus propósitos.

2. El Vendedor entregará los Productos que fabrica con arreglo a sus propias especificaciones (con los requisitos que considere adecuados en base a su experiencia en el sector y estándares de mercado, salvo aquellos específicamente acordados con el Cliente) y no resultará responsable en el caso de que los mismos no resulten hábiles para el fin pretendido por el Cliente. La adecuación de los Productos solicitados al Vendedor a los fines pretendidos por el Cliente será responsabilidad de este último.

3. El Vendedor se reserva el derecho de hacer los cambios necesarios en cualquier requisito que no afecte materialmente la calidad o rendimiento de los Productos, o los cambios materiales que el Vendedor considere necesarios en los Productos para cumplir con las regulaciones de seguridad que establezca la normativa vigente. El Vendedor no será responsable de que los Productos cumplan con los requerimientos de seguridad legalmente establecidos si las especificaciones para dicho Producto han sido proporcionadas y/o elaboradas por el Cliente o variadas a requerimiento de éste.

VII. Restituzioni e cancellazioni

1. Il Cliente potrà restituire qualsiasi Prodotto difettoso, danneggiato (purché il danno sia imputabile o causato dal Venditore) o non richiesto entro 30 giorni di calendario e sarà il Venditore ad assumere i costi di restituzione, sostituzione e, se del caso, il rimborso del Prezzo.

2. Se la restituzione avviene per cause estranee al Venditore (ad es., ordine erraneo), sarà il Cliente ad assumere le spese di restituzione e, in aggiunta, dovrà versare al Venditore una penale corrispondente al 15% del Prezzo dei Prodotti restituiti.

3. Fatto salvo quanto sopra, il Venditore potrà in ogni caso rifiutare la restituzione dei Prodotti, compresi quelli non standard, personalizzati o fabbricati in base alle istruzioni specifiche del Cliente.

4. Il Cliente potrà cancellare i suoi ordini tramite notifica scritta al Venditore entro un termine determinato in base alle condizioni particolari di ogni ordine e che, in ogni caso, corrisponderà a un termine prudenziale, ovvero, a effetti puramente enunciativi e non esaustivi, i) per ordini generici o standard: con sufficiente anticipo rispetto alla data di spedizione/invio/ consegna dei Prodotti; ii) per ordini non generici o non standard, personalizzati o che richiedano acquisti o montaggi specifici: con un anticipo rispetto alla data in cui il Venditore avesse iniziato la produzione/montaggio o abbia effettuato acquisti a tale fine. Nel caso in cui il Cliente non notifichi al Venditore la cancellazione entro un termine prudenziale, il Venditore si riserva il diritto di rifiutare la cancellazione degli ordini e, se del caso, a reclamare al Cliente qualsiasi costo, senza eccezioni, eventualmente sostenuto fino alla data di ricezione della notifica di cancellazione.

5. In qualsiasi caso, la cancellazione non esonererà il Cliente dal versare al Venditore il Prezzo dei Prodotti che, alla data di notifica della cancellazione, fossero già stati spediti, inviati o consegnati, giacché non si considereranno interessati dalla richiesta di cancellazione (nel caso di ordini in più consegne).

VIII. Responsabilità per Prodotti non conformi e per problemi relativi alla titolarità dei Prodotti

1. I Prodotti saranno considerati non conformi solo se già al momento della trasmissione del rischio presentassero specifiche chiaramente diverse da quelle indicate dal Venditore o dalle specifiche particolarmente concordate con il Cliente. Ciononostante, il Venditore si riserva il diritto di sostituire le materie prime dei Prodotti con materie prime diverse, ma parimenti idonee, nel caso in cui il verificarsi di eventi imprevisi comporti la scarsità delle materie prime il cui utilizzo era originariamente previsto. Eccezzuate le garanzie espressamente indicate nel Contratto, il Cliente rinuncia a qualsiasi altra garanzia esplicita o implicita, comprese, fra altre, le garanzie di commerciabilità e idoneità per finalità concrete o di altro tipo. Il Cliente dichiara di essere a conoscenza delle specifiche dei Prodotti forniti dal Venditore, pertanto, sarà l'unico responsabile dell'adeguamento o dell'idoneità degli stessi ai fini del loro uso, commercializzazione, ecc., fuori dal Regno di Spagna. Il Venditore, inoltre, non sarà responsabile per (a) i difetti causati da motivi estranei al suo controllo, ad esempio, una manipolazione non corretta o negligente, una tensione eccessiva, l'uso di apparecchi operativi non adeguati o l'usura naturale, (b) il mancato rispetto delle istruzioni riportate nei rispettivi manuali, o (c) difetti minori.

2. Fatta salva qualsiasi esclusione o riduzione della responsabilità del Venditore ai sensi della legislazione applicabile, i Prodotti consegnati saranno considerati difettosi nella titolarità qualora, al momento del trasferimento del rischio, non siano liberi da diritti o pretese esigibili di terzi. Fatti salvi altri requisiti legali, i diritti o i reclami di terzi basati sulla proprietà industriale o intellettuale verranno considerati un inadempimento del Contratto nella misura in cui la proprietà industriale o intellettuale sia iscritta e sia stata resa di dominio pubblico, impedendo così che il Cliente possa utilizzare i Prodotti.

3. In caso di consegna di Prodotti non conformi o Prodotti con deficienze di titolarità, il Venditore, a sua discrezione, riparerà qualsiasi difetto, fabbricherà nuovamente o sostituirà qualsiasi Prodotto o parte di esso soggetta a inadempimento del Contratto, a condizione che la non conformità sia dovuta a circostanze verificatesi previamente alla trasmissione del rischio. La correzione del difetto o la sostituzione di qualsiasi consegna avverrà in ogni momento conformemente alla buona fede e senza il riconoscimento di qualsiasi obbligo legale, salvo diversa indicazione espressa del Venditore. In conformità a quanto stabilito precedentemente, se si trattasse di correzioni o riparazioni eccessivamente costose o non realizzabili, il Venditore potrà optare per il rimborso del Prezzo al Cliente. In ogni caso, la risoluzione del contratto dovuta a tali cause non implicherà l'obbligo di corrispondere alcun indennizzo a favore del Cliente.

4. Nella misura in cui il Venditore abbia sostenuto costi o spese, avrà diritto a essere indennizzato nel caso in cui si determinasse a posteriori che il difetto notificato dal Cliente (a) non esiste o (b) è dovuto a cause estranee alla responsabilità del Venditore.
5. Qualsiasi reclamo del Cliente in merito alla rettifica dei Prodotti non conformi, e in particolare, spese di spedizione, viaggi, manodopera e materiale, non verrà presa in considerazione se dovuta allo spostamento del Prodotto consegnato a un luogo diverso da quello in cui il Cliente svolge la sua attività, a meno che ciò non corrisponda a quanto stabilito contrattualmente.
6. Il periodo di responsabilità per prodotti difettosi sarà di dodici (12) mesi a decorrere dalla data di trasmissione del rischio, se nella conferma dell'ordine non si indica diversamente, e qualsiasi azione contro il Venditore basata su un difetto dei Prodotti prescriverà scaduto tale periodo. A titolo di chiarimento, non decorrerà alcun nuovo termine di responsabilità per prodotti difettosi con riferimento ai Prodotti riparati o sostituiti.
7. Il Venditore non assumerà responsabilità se il Cliente non gli notifica tempestivamente per iscritto, entro il periodo di responsabilità per prodotti difettosi, la presenza di un difetto o di una deficienza di titolarità. Ciononostante, se il cliente scoprisse entro tale termine il difetto o la deficienza, dovrà notificarlo entro un termine massimo di otto (8) giorni di calendario a decorrere i) dalla scoperta oppure ii) dopo che il Cliente ne abbia necessariamente rilevato l'esistenza. Se necessario, il Cliente avrà l'obbligo di verificare che i Prodotti consegnati non presentino difetti e che rispettino le specifiche indicate dal Venditore (o specificamente concordate con lo stesso). Qualsiasi obiezione in merito alle caratteristiche o alla quantità di Prodotti consegnati dovrà essere notificata al Venditore indicando le date dell'ordine e i numeri di fattura.
8. Le descrizioni del Prodotto fornite dal Venditore dovranno essere osservate scrupolosamente. I Prodotti si dovranno utilizzare e conservare conformemente alle specifiche del Venditore. Il Venditore non assume alcuna responsabilità per usi e manipolazioni dei Prodotti esulanti le sue specifiche.

IX. Garanzia

1. I Prodotti possiedono una garanzia di dodici (12) mesi.
2. Qualsiasi prodotto, manipolazione o servizio non fornito e/o prestato esclusivamente dal Venditore è escluso da qualsiasi garanzia. 3. Qualsiasi prodotto manipolato da persone estranee al Venditore sarà escluso da qualsiasi garanzia. 4. Saranno esclusi da qualsiasi garanzia anche i Prodotti che presentano danni derivanti da uso improprio da parte del Cliente (o terzi) o dalla mancanza di manutenzione e cura.

X. Limitazione della responsabilità

1. Il Venditore sarà responsabile solo in caso di commettere atti dolosi. In alcun caso e indipendentemente dal fondamento giuridico (contrattuale o extracontrattuale oppure in virtù di qualsiasi altro ambito giuridico), il Venditore assumerà responsabilità nei confronti del Cliente a seguito di mancato guadagno, perdita di uso, perdita di dati, costo del capitale, costo della mancata attività, costo delle merci sostitutive, i danni alla proprietà, causati o meno dai Prodotti, qualsiasi danno o perdita derivante da tale danno, qualsiasi danno speciale, accidentale, indiretto o emergente o qualsiasi concetto di cui sopra sopportato da qualsiasi terza parte. In alcun caso la responsabilità complessiva del Venditore supererà il 100% del Prezzo di contratto.
2. I limiti della responsabilità di cui sopra saranno applicati in caso di negligenza o comportamento doloso perpetrato da qualsiasi altra parte che agisca per conto del Venditore, compresi, a titolo meramente indicativo, i suoi subappaltatori, agenti, consulenti e dipendenti.
3. Tali limiti della responsabilità saranno applicabili anche in beneficio dei subappaltatori, agenti, consulenti, direttori e dipendenti del Venditore.

XI. Risoluzione del contratto

Oltre all'inadempimento di quanto stabilito dalle parti nel contratto saranno causa di risoluzione dello stesso le motivazioni regolamentate dai presenti Termini e Condizioni di Vendita. Qualora il Cliente violi uno dei propri obblighi, oppure entri o sia prevedibile che entri in una situazione di insolvenza, il Venditore potrà risolvere il contratto mediante comunicazione scritta al Cliente, sospendendo ogni fornitura o consegna di Prodotti. Nonostante la risoluzione del contratto, il Venditore avrà diritto a reclamare al Cliente, se del caso, la parte del Prezzo a cui avesse diritto per Prodotti consegnati e non riscossi.

XII. Sicurezza dei Prodotti e responsabilità civile per prodotti difettosi

1. Al fine di garantire un alto livello di sicurezza dei Prodotti, il Cliente dovrà informare tempestivamente il Venditore di qualsiasi danno o altre anomalie riscontrate e relative ai suoi Prodotti.
2. Per quanto concerne la difesa contro eventuali reclami di responsabilità civile derivanti da prodotti difettosi avanzate nei confronti del Venditore, il Cliente fornirà un supporto ragionevole. Parimenti, il Cliente gli fornirà la documentazione pertinente, relativa al metodo di lavorazione o utilizzo dei Prodotti del Venditore e alla proporzione dei Prodotti del Venditore nel prodotto o nel servizio prestato dal Cliente.

XIII. Proprietà Intellettuale e/o industriale

1. Il Venditore fornisce Prodotti che non violano diritti di proprietà intellettuale e/o industriale di terzi, in conformità a quanto stabilito nei presenti Termini e Condizioni di Vendita e alla legislazione applicabile. Il Venditore non risponderà nella misura in cui il Cliente sia in grado di utilizzare i Prodotti liberamente senza infrangere diritti di proprietà intellettuale e/o industriale di terzi. Il Cliente dovrà analizzare indipendentemente se l'uso previsto dei Prodotti costituisce un'infrazione dei diritti di proprietà intellettuale e/o industriale di terzi. Il Cliente dovrà informare tempestivamente il Venditore in merito a tali infrazioni.
2. I reclami presentati dal Cliente nei confronti del Venditore a seguito dell'infrazione di diritti di proprietà intellettuale e/o industriale di terzi non sono ammissibili se l'infrazione è dovuta a un inadempimento da parte del Cliente o se ha origine da una richiesta specifica del Cliente.

XIV. Assenza di cessione, compensazione o diritto di ritenzione

1. Il Cliente non potrà cedere alcun diritto derivante dal Contratto, salvo che il Venditore lo abbia autorizzato espressamente per iscritto.
2. Il Cliente potrà compensare l'importo dei reclami solo previo accordo con il Venditore. Quanto qui indicato sarà applicabile a qualsiasi diritto di ritenzione del Cliente.

XV. Consulenza tecnica

Se previsto dal contratto, il Venditore metterà a disposizione tutta la propria competenza e diligenza. Tale consulenza avrà carattere meramente indicativo e non vincolante, anche rispetto a eventuali diritti di proprietà intellettuale di terzi. Quanto indicato in precedenza non esonererà il Cliente dal suo obbligo di effettuare l'opportuna verifica dei Prodotti consegnati dal Venditore, in merito alla conformità di questi con le specifiche indicate dal venditore (o specificamente concordate con lo stesso). L'applicazione, l'uso e, se del caso, la lavorazione dei Prodotti sono estranei al controllo del Venditore e sono di esclusiva responsabilità dell'Acquirente.

XVI. Condizioni per l'esportazione

1. Se i Prodotti sono forniti per l'esportazione al di fuori della Spagna, sarà applicabile quanto stabilito in questa Clausola (soggetto a qualsiasi condizione concordata per iscritto da Cliente e Venditore) e rimarrà vigente nel corso di qualsiasi conflitto derivante da qualche clausola e condizione stabilita in queste Condizioni Generali di Vendita.
2. Il Cliente sarà l'unico responsabile dell'adempimento di qualsiasi normativa (di carattere tecnico, ambientale, inerente alle omologazioni, ecc., senza eccezioni) relativa ai Prodotti nel Paese di destinazione e inerente all'esportazione degli stessi (compreso, se necessario, il pagamento di dazi e imposte), l'importazione degli stessi nel Paese di destinazione, nonché il pagamento di qualsiasi importo applicabile o diritto di esportazione o imposte applicabili su di essi. Il Cliente dovrà (e ne sarà responsabile) i) dare tempestiva e vincolante notifica al Venditore di qualsiasi obbligo che questi debba rispettare ai sensi di tale legislazione o regolamento e ii) pagare o rimborsare al Venditore qualsiasi costo associato che, di conseguenza, questi abbia dovuto sostenere.
3. L'obbligo del Venditore di consegnare i Prodotti sarà soggetto al rilascio delle licenze di esportazione necessarie e all'assenza di altre limitazioni derivanti da qualsiasi normativa vigente sul controllo delle esportazioni e di obbligatorio adempimento.
4. Il Cliente si impegna a adempiere nella sua totalità la normativa sul controllo delle esportazioni eventualmente applicabile e stabilita dalle autorità nazionali competenti. In particolare, il Cliente si impegna a non esportare né reimportare direttamente o indirettamente i Prodotti in alcun Paese nel quale tale esportazione possa essere vietata dalla normativa di cui sopra o da qualsiasi disposizione internazionale. L'inadempimento rigoroso da parte del Cliente della normativa e di tutte le disposizioni internazionali relative a sequestri, sanzioni ed esportazione e importazione, costituirà motivo sufficiente per l'immediata risoluzione del contratto da parte del Venditore.
5. A richiesta del Venditore, o se la legislazione applicabile lo richiedesse, il Cliente dovrà consegnare al primo un certificato di uso finale opportunamente compilato e firmato.

XVII. Giurisdizione competente e legislazione applicabile

1. Per la risoluzione di qualsiasi controversia eventualmente derivante o relativa al Contratto, saranno competenti esclusivamente i Giudici e i Tribunali del domicilio del Venditore.
2. Il Contratto e tutti i reclami eventualmente derivanti o relativi allo stessi saranno soggetti alla Legge spagnola.

XVIII. Inefficacia Parziale. Forma scritta

1. L'inefficacia totale o parziale di qualsiasi Clausola non riguarderà la validità ed efficacia delle restanti disposizioni e del Contratto nel suo complesso. Una disposizione carente totalmente o parzialmente di efficacia e validità sarà sostituita da un'altra simile nella maggior misura possibile riguardo alla finalità economica di tale disposizione carente totalmente o parzialmente di efficacia e validità.
2. Le modifiche del Contratto saranno valide solo se accordate per iscritto.

XIX. Protezione dei dati personali

1. Conformemente alla normativa in materia di protezione dei dati i dati di identificazione, il numero di Carta di Identità o documento equivalente, la carica e la firma dei/delle firmatari/e del contratto saranno trattati al fine di gestire il mantenimento del rapporto contrattuale, e si autorizza il trattamento dei dati nei termini indicati.
2. La base che legittima il trattamento di tali dati è il contratto firmato dalle parti, pertanto i dati personali saranno conservati fino alla scadenza dello stesso. I dati saranno conservati opportunamente bloccati finché possano derivare responsabilità dall'esecuzione dello stesso, nonché per l'adempimento degli altri obblighi legali.
3. Tali dati non saranno oggetto di trasferimento a un terzo Paese od organizzazione internazionale né saranno comunicati a terzi, a meno che non sia richiesto da un obbligo legale o risulti necessario a seguito all'esecuzione del contratto.
4. Il Venditore dichiara altresì che il trattamento dei dati personali, di responsabilità del Cliente, ai quali avrà accesso in conseguenza dell'esecuzione del contratto, sarà effettuato nel massimo riserbo e in pieno rispetto degli obblighi e delle garanzie previsti dal RDPG e dalla LOPD, e che i dati personali comunicati saranno trattati esclusivamente al fine di gestire il rapporto contrattuale tra le parti.
5. Il Venditore adotterà le misure tecniche e organizzative necessarie a garantire la sicurezza dei dati personali e a evitarne l'alterazione, perdita, trattamento o accesso non autorizzato, nonché a non comunicare i dati personali degli interessati a terze persone o entità, salvo nei casi e rispettando le garanzie legalmente previsti.
6. Si potranno esercitare in qualsiasi momenti i diritti garantiti dalla normativa applicabile in materia di protezione dei dati (accesso, rettifica, cancellazione, limitazione, portabilità, opposizione e a non essere oggetto di decisioni individuali automatizzate) fornendo fotocopia della propria Carta d'Identità o documento equivalente e identificando il diritto che si richiede, indirizzandosi al domicilio del responsabile del trattamento, allegando alla comunicazione il Riferimento "Protezione dei Dati Personali".

RACCOMANDAZIONI TECNICHE

Accorgimenti nell'uso di prodotti di ferramenta

- IFAM raccomanda di lubrificare periodicamente utilizzando un prodotto che non lasci residui solidi per il corretto funzionamento dei suoi prodotti di ferramenta.



**Watching
over your
security**

IFAM Group

Headquarters

Notario Etxagibel, 4
20500 Arrasate-Mondragón
Gipuzkoa - Spain
Tel.: +34 943 71 21 21
Fax: +34 943 79 21 78
www.ifam.biz

IFAM Spain

IFAM SEGURIDAD, S.L.U.
Notario Etxagibel, 4
20500 Arrasate-Mondragón
Gipuzkoa
Tel.: +34 943 71 21 21
Fax: +34 943 79 21 78
www.ifam.es
ifam@ifam.es

IFAM France

IFAM FRANCE SARL
5, rue de Betnoms.
33185. Le Haillan.
Bordeaux
Tel.: +33 05 56 559 688
Fax: +33 05 56 559 368
www.ifamfrance.com
commercial@ifamfrance.com

IFAM UK

SKS LTD.
Unit 2 Canalside, Northbridge Road
Berkhamsted (Hertfordshire)
HP4 1EG
Tel.: +44 192 326 333
www.ifam.co.uk
info@ifam.co.uk

IFAM Colombia

IFAM COLOMBIA, S.A.S.
Diagonal 115A # 70B-45 Local 1
Bogotá
Tels.: +57 1 5333246
+57 3203497446
www.ifam.es/colombia

IFAM WORLDWIDE



www.ifam.es

CG050000

