

Serrature di Sicurezza Security Locks

anni vissuti per l'azienda, con entusiasmo e determinazione, alla ricerca costante di nuove tecnologie e nuovi sistemi di sicurezza nella produzione di porte blindate. Prima della seconda guerra mondiale esisteva già la F.lli Tesio, produttrice di radiatori automobili ed era, nel suo campo, la seconda azienda in Italia. All'età di 13 anni, il Sig. Pietro Tesio, perde il padre ma eredita volontà la caparbia fare l'imprenditore.

Figlio d'arte nell'imprenditoria, crea un'azienda di serramenti metallici in una piccola sede alla periferia di Torino. Abbandonati i serramenti e i bilici per garage si specializza nella produzione di porte per ascensori, lavorando per le migliori Case d'Europa, come la Stigler Otis, la

50 years of devotion to the company, with enthousiasm and determination, constantly looking for new technologies and new safety systems to be applied to the manufacturing of safety doors. Before the Second World War, F.lli Tesio was already on the market, manufacturing radiators for cars, and it was in its sector the second company in Italy.

When he was 13, Mr Pietro Tesio, lost his father but he inherited the will to become an entrepreneur. Actor son of the entrepreneurial world, he sets up a company of metal fastenings in the neighbourhoods of Turin. Leaving aside the fastenings, he specialises in the production of doors for elevators, working for the most important producers in Europe, such as Stigler Otis, Kone, Fiam and Ceam.

After building a new plant in Mappano, near Borgaro Torinese, the company focussed on the production of safety doors,

Pietro Tesio



50 anni di sicurezza

Kone, la Fiam e la Ceam. Dopo la costruzione di una nuova sede a Mappano, nei dintorni di Borgaro Torinese, l'azienda decide di dedicarsi alla produzione di porte di sicurezza occupando, ai nostri giorni, un posto di rilievo tra i leader del mercato nazionale ed estero. Con gli attuali 10.000 mq di stabilimento, la gamma di produzione viene ampliata inserendo anche prodotti quali chiusure di sicurezza per finestre e portefinestre in acciaio e con rivestimenti in legno. Affiancata all'azienda già esistente, viene creata una società specializzata nella produzione di serrature di alta qualità e sicurezza. Oggi l'azienda compie 50 anni di attività e vede nel suo fondatore, Pietro Tesio (socio unipersonale della Tesio Porte S.p.A.), l'uomo che ha speso una vita per l'accrescimento della sua azienda.

reaching a leading position in Italy and abroad.

With the current 10.000 sqm of plant, the production range was widened, also including safety locks for windows and door windows, steel made and wood panelled.

Beside the existing company, a new plant was established for the specific production of top quality safety locks.

Today the company has 50 years activity and identifies its fundator Mr Pietro Tesio (unique shareholder of Tesio Porte S.p.A.), with the man who has spent his life to improve his company.

TESIOSTOP

serrature a chiavistelli cilindrici *(cylindrical bolts)*



Tesio Porte divisione serrature nasce nel 1985 per progettare e produrre un'ampia gamma di serrature d'alta sicurezza, in grado di garantire l'elevato livello di sicurezza dei nostri prodotti. Una creazione di circa 300 modelli, incluse tutte le varianti costruttive, che si possono raggruppare in due grandi famiglie:

1| SERRATURE A DOPPIA MAPPA

Modello "Twinstop" con le varianti: DM / DM + 1 / DM + 1 INT

2| SERRATURE A CILINDRO

Modello "Rollstop" con le varianti: C / C + 1 / C + 1 INT

3 CHIAVI IN BUSTA SIGILLATA

A garanzia dell'utilizzatore finale, tutte le chiavi delle nostre serrature sono fornite in una busta Tesio Porte, ben sigillata. L'installatore potrà utilizzare delle apposite chiavi cantiere senza accedere alle originali, tutelando così l'acquirente da possibili copie illegali.

4| CERTIFICATO DI PROPRIETÀ

La riproduzione delle chiavi, nelle serrature a cilindro di alta sicurezza, può essere effettuata solo presso centri autorizzati ed esclusivamente presentando il "Certificato di Proprietà".

5 | SEGNI PARTICOLARI DI TESIOSTOP: IL SISTEMA INTERBLOCCATO

Le normali serrature di servizio chiudono un solo chiavistello. Invece con il nostro sistema "+1 INT" è possible lasciare al personale di servizio la chiave della serratura principale facendo sì che la seconda serratura possa servire da "blocco" della principale quando lo si ritiene necessario (cioè quando non si vuole far entrare chi ha la chiave principale).

6| SISTEMA A CHIAVE MASTER

Sono disponibili, a richiesta, i Sistemi a Chiave Master superiore e inferiore, così strutturati:

• SISTEMA A CHIAVE MASTER INFERIORE

La chiave padronale è in grado di azionare ambedue i cilindri, la chiave secondaria può aprire solo lo scrocco e la serratura di servizio "+1".

SISTEMA A CHIAVE MASTER SUPERIORE

La chiave padronale è in grado di azionare ambedue i cilindri, mentre la chiave secondaria può azionare solo la serratura principale e lo scrocco. Questa soluzione è particolarmente indicata per i modelli con funzione di interblocco.

Questi sistemi consentono al proprietario della porta di utilizzare un'unica chiave per aprire ambedue le serrature.



Tesio Porte lock division was established in 1985 in order to project and produce a wide range of high security locks, capable of ensuring the top security level of our products. We can count on approximately 300 models, including all manufacturing variants which can basically be grouped in two main families:

1 DOUBLE BITTED LOCKS

"Twinstop" model with the variants: DM / DM + 1 / DM + 1 INT

2 CYLINDER LOCKS

"Rollstop" model with the variants: C/C+1/C+1 INT

3 KEYS IN SEALED BAG

In order to safeguard the final user, all the keys of our locks are supplied in a sealed Tesio Porte bag. The operator installing the lock shall use proper testing keys without havig access to the originals, thus making sure that no illegal copy of the keys can be made.

4 PROPERTY CERTIFICATE

A copy of the keys used in the high security cylinder locks can be made only in authorised shops and only upon presentation of the "Property Certificate".

5 TESIOSTOP PECULIARITIES: THE INTERBLOCKED SYSTEM

The normal service locks only close a single bolt. On the contrary, with our "+1 INT" system, there is the possibility to leave the key of the main lock to the house attendants, using the service lock as a "block" to the main one, upon necessity (i.e. when you don't want to let in the people with the main key).

6 MASTER KEY SYSTEM

We have the possibility of supplying, upon request, upper and lower Master Key Systems, structured as follows:

- LOWER MASTER KEY SYSTEM: the main key is able to operate with both cylinders, the service key can only open the spring latch and the service lock "+1".
- UPPER MASTER KEY SYSTEM: the main key can operate both cylinders, while the secondary key can only operate the main lock and the spring latch. This solution is very useful for the models having an inter-blocking function.

These systems allow the owner of the door to use a single key to open both locks.





1. serrature a doppia mappa

2. serrature a cilindro

3. chiavi in busta sigillata

4. certificato di proprieta

5. sistema interbioccato

6. sistema a chiave master

double bitted locks

cylinder locks

keys in sealed bag

property certificate

the interlocked system

master key system

MODELLI TESIOSTOP VERSIONS



CHIAVE A DOPPIO MAPPA e VARIANTI

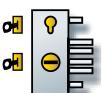


- · Serratura a doppia mappa, movimento a chiave.
- · 3 chiavi padronali e una di servizio, per risolvere il problema della doppia utenza (azionando lo scrocco e due delle quattro mandate).

DOUBLE BITTED KEY and VARIANTS

DM

- Double bitted key lock, key movement.
- •3 main keys and one service key, to solve the problem of double user (operating the spring latch and two of the four turns).



DM + 1

Con serratura supplementare a cilindro, a duplice funzione:

- · Punto di chiusura
- Limitatore d'apertura

DM + 1

With additional cylinder lock having a double function:

- · Locking point
- Safety catch



DM + 1 INT

Con serratura supplementare a cilindro a triplice funzione:

- · Punto di chiusura
- Limitatore d'apertura
- · Blocco della serratura sottostante

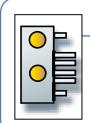
Il cilindro "+1" è dotato di protezione esterna antistrappo e antitrapano.

DM + 1 INT

With additional cylinder lock having a triple function:

- Locking point
- · Safety catch
- Block of the main lock

The "+1" cylinder is equipped with a tearing and drill proof protection shell.

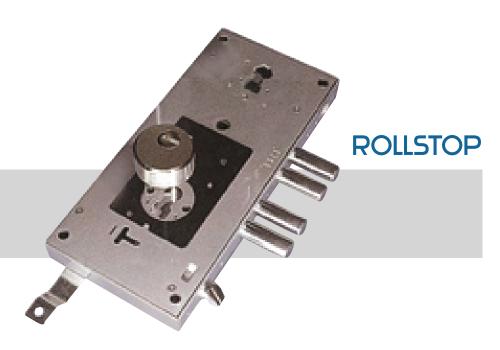


SERRATURA DI SERVIZIO

SERVICE LOCK







CHIAVE A CILINDRO e VARIANTI



- Serratura a cilindro, movimento a chiave.
- · Cilindro di sicurezza dotato di protezione esterna antitrapano e antistrappo.
- · A richiesta il cilindro cantiere, da utilizzare in fase di installazione.



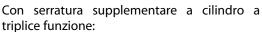
C + 1

Con serratura supplementare a cilindro a duplice funzione:

- Punto di chiusura
- Limitatore d'apertura







- Punto di chiusura
- Limitatore d'apertura
- · Blocco della serratura sottostante Il cilindro "+1" è dotato di protezione esterna antistrappo e antitrapano.

CYLINDER KEY and VARIANTS



- Cylinder lock, key movement.
- The security cylinder is equipped with a tearing and drill proof protection shell.
- · Upon request we can provide a testing cylinder to be used while installing the door.



With additional cylinder lock, having a double function:

- Locking point
- · Safety catch

With additional cylinder lock having a triple function:

- · Locking point
- · Safety catch
- Block of the main lock

The "+1" cylinder is equipped with a tearing and drill proof protection shell.

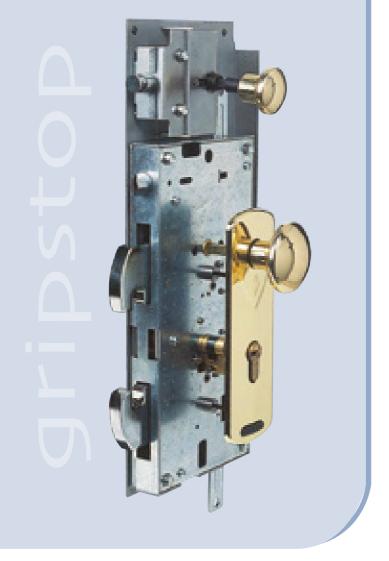






GRIPSTOP

la rivoluzionaria serratura di sicurezza (revolutionary security lock)



GRIPSTOP è l'innovativa serratura di altissima sicurezza brevettata da Tesio Porte. In Gripstop i comuni chiavistelli scorrevoli sono sostituiti da due ganasce contrapposte in acciaio che, con una rotazione di 90°, si agganciano solidamente al telaio, garantendo così un elevatissimo indice di antiscardinamento.

GRIPSTOP is the innovative high security lock patented by Tesio Porte. Gripstop replaces the common sliding bolts with two opposite steel jaws. By means of a 90° rotation these jaws hook themselves firmly to the frame, thus ensuring a top anti-unhinging rate.

SEGNI PARTICOLARI DI GRIPSTOP

MODULARITÀ

Concepita come un sistema completo, la serratura assicura una modularità assoluta tra i diversi componenti e una gestione totalmente personalizzata delle varie esecuzioni.

Alla struttura di base si può aggiungere, in qualsiasi momento, uno degli elementi complementari a scelta fra:

- · Limitatore di apertura
- Serratura supplementare "+1", con funzione di serratura di servizio e limitatore di apertura
- Interblocco: con il sistema "+1 INT" potete lasciare al personale di servizio la chiave della serratura principale che chiude tutti i chiavistelli; la seconda serratura, se necessario (quando per esempio non si vuol fare entrare chi è in possesso della chiave della serratura principale) servirà da "blocco" della principale.

VERSATILITÀ

Il nucleo a doppia mappa è di dimensioni ridottissime, facilmente asportabile e sostituibile. Permette in questo modo di risolvere svariate esigenze, sia dell'utente che ha smarrito le chiavi o che voglia utilizzarne di nuove, sia dell'installatore che utilizza il blocchetto in plastica delle chiavi cantiere.

Nella versione a cilindro, il medesimo è facilmente sostituibile dall'interno porta.

MOSTRINE

Nuove ed eleganti mostrine coprivite disponibili in finitura bronzo, alluminio, ottone e colore bianco e/o nero.

L'innovativo sistema di fissaggio, direttamente ancorato al gruppo serratura anziché ai pannelli di rivestimento, garantisce un'installazione perfetta anche dopo anni di utilizzo.

GRIPSTOP PECULIARITIES

MODULARITY

The lock has been designed to be a complete system, thus ensuring total modularity among the different components, besides a customized management of its multiple fucntions.

The basic structure of the lock can be endowed with the following complementary elements at any time:

- Safety catch
- Extra lock "+1", with double function: service lock and safety catch
- Inter-block: by means of "+1 INT" system, you may leave the main key locking all the bolts to your service staff; if necessary (when you don't want to let in the owners of the main key, for example), the service lock shall be used as a "block" to the main lock.

VERSATILITY

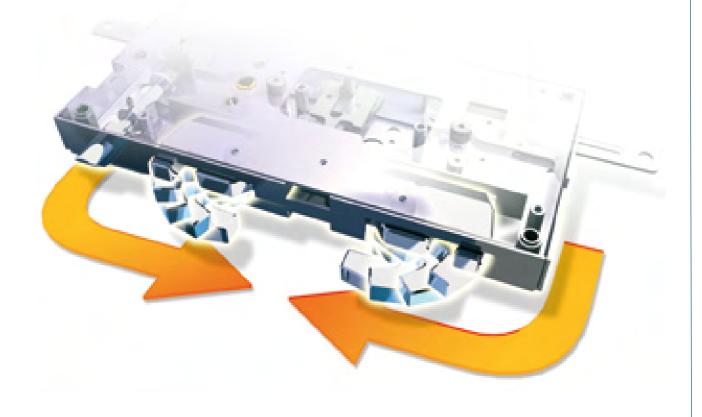
The double bitted core is extremely small, easy to replace and remove. It meets different requirements, either when the user loses his keys and is willing to use new ones, or when the installer uses the plastic block of the testing keys.

In the cylinder version, the cylinder can be easily replaced from the inside of the door.

ESCUTCHEONS

New elegant covering escutcheons available in bronze, brass, aluminium, as well as black and/or white

The innovative fixing system, is directly anchored on the structure of the lock, instead of being anchored on the panels, thus guaranteeing a perfect installation also after years of usage.



MODELLI GRIPSTOP VERSIONS



SERRATURA A DOPPIA MAPPA (DOUBLE BITTED LOCK)

- Serratura a doppia mappa

 Double bitted lock
- Nucleo doppia mappa sostituibile Interchangeable core
- Nucleo cantiere per installazione sicura Testing core
- 4 Serratura supplementare "+1" a cilindro, disponibile anche con funzione di interblocco "1 + INT"

 (Extra cylinder lock ("+1), available also with interlocked function
- Mostrina e pomolo serratura "+1"

 Escutcheon and knob for "+1" lock
- Mostrina e maniglia per doppia mappa
 Escutcheon and handle for double bitted lock
- Limitatore di apertura

 Safety catch

CHIAVE A DOPPIA MAPPA e VARIANTI

DM

- Serratura a doppia mappa, movimento a chiave, con nucleo intercambiabile.
- 3 chiavi padronali
- Nucleo cantiere da utilizzare in fase di installazione (a richiesta).

DM +1

Con serratura supplementare a cilindro a a duplice funzione:

- · Punto di chiusura
- Limitatore di apertura

DM +1 INT

Con serratura supplementare a cilindro a triplice funzione:

- · Punto di chiusura
- Limitatore di apertura
- Blocco della serratura sottostante Il cilindro "+1" è dotato di protezione esterna antistrappo e antitrapano in acciaio.



GRIPSTOP DM +1

DOUBLE BITTED KEY and VARIANTS

DM

- Double bitted key lock, key movement and interchangeable core.
- 3 main keys
- Testing core, to be used by the installer (upon request).

DM +1

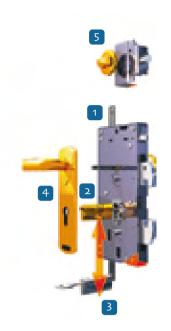
With additional cylinder lock, having a double function:

- Locking point
- Adjustable safety catch

DM +1 INT

With additional cylinder lock having a triple function:

- Locking point
- Safety catch
- Block of the main lock. The "+1" cylinder is equipped with a steel tearing and drill proof protection shell.



SERRATURA A CILINDRO

- Serratura a cilindro Cylinder lock
- Cilindro (profilo europeo) sostituibile
 (Interchangeable European cylinder profile)
- Cilindro cantiere per installazione sicura

 Testing cylinder
- Mostrina per serratura a cilindro
 Escutcheon for cylinder lock
- Limitatore di apertura

 Safety catch

The lock can be recodable

CHIAVE A CILINDRO e VARIANTI

C

- Serratura a cilindro, movimento a chiave.
- Cilindro di sicurezza dotato di protezione esterna antitrapano e antistrappo.
- Cilindro cantiere da utilizzare in fase di installazione (a richiesta).

C + 1

Con serratura supplementare a cilindro a duplice funzione:

- · Punto di chiusura
- · Limitatore di apertura registrabile

C+1 INT

Con serratura supplementare a cilindro a triplice funzione:

- Punto di chiusura
- · Limitatore di apertura
- · Blocco della serratura sottostante

Il cilindro "+1" è dotato di protezione esterna antistrappo e antitrapano.

CHIAVI IN BUSTA SIGILLATA

A garanzia dell'utilizzatore finale, tutte le chiavi delle nostre serrature sono fornite in una busta Tesio Porte, ben sigillata.

L'installatore può utilizzare delle apposite chiavi cantiere senza dover accedere alle originali, garantendo in questo modo l'acquirente da possibili copie illegali.



GRIPSTOP C

CYLINDER KEY and VARIANTS

C

- · Cylinder lock, key movement.
- The security cylinder is equipped with an external tearing and drill proof protection shell.
- Upon request we can provide a testing cylinder to be used while installing the door.

C+1

With additional cylinder lock, having a double function:

- Locking point
- Adjustable safety catch

C+1 INT

With additional cylinder lock having a triple function:

- Locking point
- Safety catch
- Block of the main lock

The "+1" cylinder is equipped with an external tearing and drill proof protection shell.

SEALED BAG FOR OUR KEYS

In order to safeguard the final user, all the keys of our locks are supplied in a sealed Tesio Porte bag. The operator installing the lock shall use proper testing keys without havig access to the originals, thus making sure that no illegal copy of the keys can be made.

BLINDOGRIP

6 chiavistelli "gancio" ad altissima sicurezza 6 high security hook-shaped bolts



BLINDOGRIP è un'innovativa serratura a fascia, brevettata da Tesio, per difendere l'anta della porta a tutt'altezza. All'interno di una robusta lastra d'acciaio sono inseriti centralmente il meccanismo di chiusura Gripstop, dove i comuni chiavistelli cilindrici sono sostituiti da due ganasce contrapposte; in alto e in basso sono sistemati altri 4 chiavistelli mobili a uncino che garantiscono così un elevatissimo indice di antiscardinamento.

BLINDOGRIP is an innovative band lock patented by Tesio, created to defend the door leaf in its height. Inside a sturdy steel plate, we have put the Gripstop locking mechanism, where the common sliding bolts have been replaced by two opposite jaws; above and below there are another 4 mobile hook-shaped bolts, which ensure a top anti-unhinging level.

MODELLI BLINDOGRIP

CHIAVE A DOPPIA MAPPA

- Serratura a doppia mappa, movimento a chiave, con nucleo intercambiabile.
- 3 chiavi padronali
- Nucleo cantiere da utilizzare in fase di installazione (a richiesta).

DM +1 (di serie)

Con serratura supplementare a cilindro a duplice funzione:

- Punto di chiusura
- · Limitatore di apertura registrabile

DM +1 INT

Con serratura supplementare a cilindro a triplice funzione:

- Punto di chiusura
- Limitatore di apertura
- Blocco della serratura sottostante

Il cilindro "+1" è dotato di protezione esterna antistrappo e antitrapano in acciaio

CHIAVE A CILINDRO

- Serratura a cilindro, movimento a chiave.
- Cilindro di sicurezza dotato di protezione esterna antitrapano e antistrappo
- Cilindro cantiere da utilizzare in fase di installazione (a richiesta).

C +1 (di serie)

Con serratura supplementare a cilindro a duplice funzione:

- Punto di chiusura.
- Limitatore di apertura registrabile

C +1 **INT**

Con serratura supplementare a cilindro a triplice funzione:

- Punto di chiusura
- Limitatore di apertura
- · Blocco della serratura sottostante

Il cilindro "+1" è dotato di protezione esterna antistrappo e antitrapano.

BLINDOGRIP DM+1

BLINDOGRIP VERSIONS

DOUBLE BITTED KEYS AND VARIANTS

DM

Double bitted key lock, key movement and interchangeable core.

- 3 main keys
- Testing core, to be used by the installer (upon request).

DM +1 (series)

With additional cylinder lock, having a double function:

- locking point
- safety catch

DM +1 INT

With additional cylinder lock having a triple function:

- Locking point
- Safety catch
- Block of the main lock

The "+1" cylinder is equipped with a steel tearing and drill proof protection shell.

CYILINDER LOCK AND VARIANTS

C

- Cylinder lock, key movement.
- The security cylinder is equipped with a tearing and drill proof protection shell.
- Upon request we can provide a testing cylinder to be used while installing the door.

C +1 SERIES

With additional cylinder lock, having a double function:

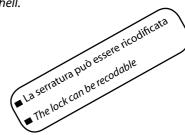
- Locking point
- Adjustable safety catch

C+1 INT

With additional cylinder lock having a triple function:

- Locking point
- Safety catch
- · Block of the main lock

The "+1" cylinder is equipped with a tearing and drill proof protection shell.





Tesio S.p.A.

Via Rivarolo 27/31 10072 Mappano – Borgaro (TO) ITALY Tel. +39.011.262.09.73 Fax +39.01./262.48.78 www.tesio.com - mail: uffcom @tesio.com

800 092738