

# SERRATURE A CHIUSURA AUTOMATICA

CON MANIGLIONE ANTIPANICO  
CON MANIGLIA D'EMERGENZA

# 86



*safeguarding your security*

MADE  
IN  
ITALY

## MANIGLIONI ANTIPANICO



UNI EN 1125



## MANIGLIE DI EMERGENZA



UNI EN 179



## NOTA:

Le serrature Gorilla® Automatic sono certificate dall'istituto ICIM, secondo le norme di riferimento, nella completezza di ciascun componente (in particolare serratura, deviatori, aste).

Qualunque modifica all'insieme del prodotto o installazione non conforme al manuale d'istruzioni comporta la perdita automatica della certificazione.

In questi casi la responsabilità della conformità alle norme di riferimento è di chi effettua l'installazione.

## Categoria d'uso

Viene identificata soltanto una categoria d'uso con grado 3

## Durata

Vengono identificate due categorie  
 - grado 6 100.000 cicli  
 - grado 7 200.000 cicli

## Massa della porta

Vengono identificate tre categorie  
 - grado 5 fino a 100 kg  
 - grado 6 fino a 200 kg  
 - grado 7 oltre 200 kg

## Resistenza al fuoco

Vengono identificate tre categorie  
 - grado 0 non adatto all'uso su porte tagliafuoco/antifumo  
 - grado A adatto all'uso su porte antifumo  
 - grado B adatto all'uso su porte tagliafuoco/antifumo

## Sicurezza per le persone

Viene identificata soltanto una categoria con grado 1

## Resistenza alla corrosione

Vengono identificate due categorie  
 - grado 3 alta resistenza  
 - grado 4 altissima resistenza

## Sicurezza per i beni

Viene identificata soltanto una categoria con grado 2 per EN 1125 e con grado da 2 a 5 per EN 179

## Sporgenza della barra

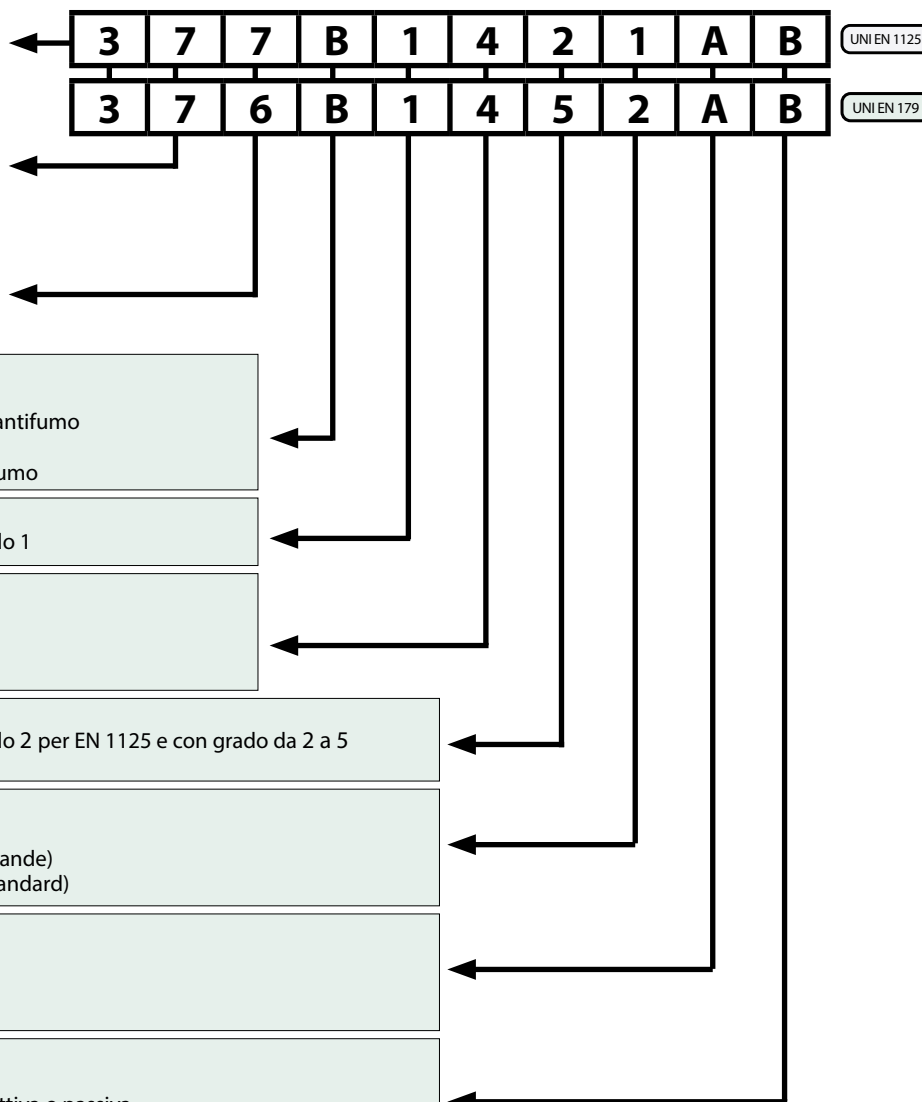
Vengono identificate due categorie  
 - grado 1 sporgenza fino a 150 mm. (sporgenza grande)  
 - grado 2 sporgenza fino a 100 mm. (sporgenza standard)

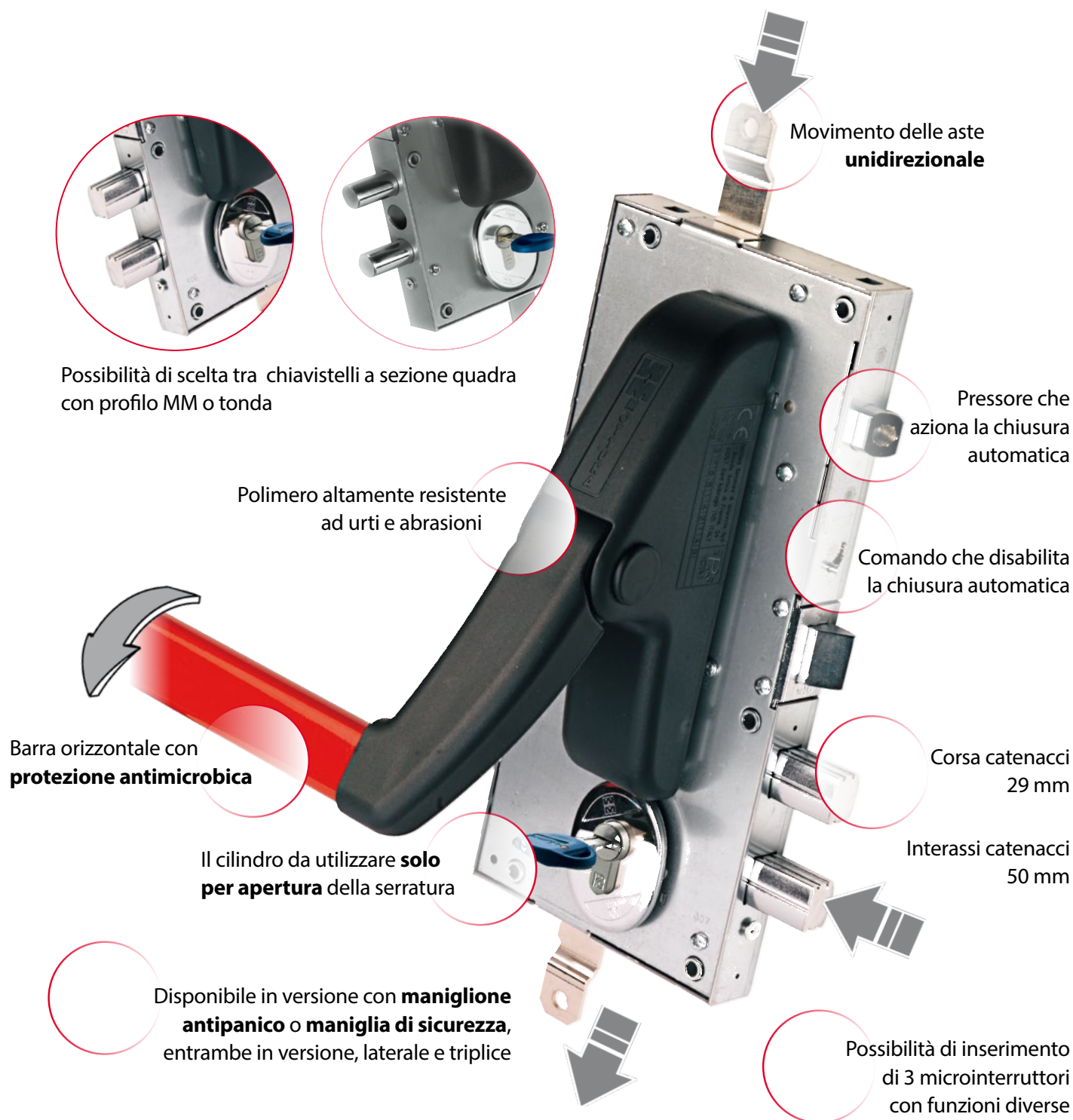
## Tipo di azionamento della barra

Vengono identificate due categorie  
 - tipo A azionamento mediante barra a spinta  
 - tipo B azionamento mediante barra a contatto

## Campo di applicazione delle porte

Vengono identificate tre categorie  
 - tipo A porta ad un'anta, porta a due ante : anta attiva o passiva  
 - tipo B porta ad un'anta  
 - tipo C porta a due ante con solo anta passiva

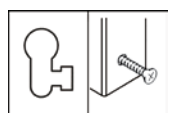


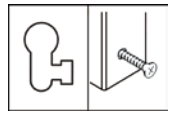


**Gorilla® Automatic** è adatto per l'applicazione su porte tagliafuoco ma **deve essere testato con la porta**. L'eventuale sostituzione è possibile solo su porte tagliafuoco che dispongono dello specifico certificato riportante il maniglione antipanico **Gorilla® Automatic**.





| CHIAVISTELLO<br>TONDO Ø18                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | T                 | A                 | CHIAVISTELLO<br>PROFILO MM                                                          |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|-------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | <b>86.410D/ST</b> | <b>86.410D/SA</b> |  |
| <p><b>Laterale con 2 punti di chiusura con chiusura automatica.</b><br/>           Mezzo giro 25x15 azionato da cilindro e maniglia <math>\square</math> 8.<br/>           Pressore Ø 20x14 con sporgenza regolabile.<br/>           Completa di gruppo maniglia interna finitura ottone.<br/>           Fissaggio cilindro con attacco Mottura e vite di testa.<br/>           Il cilindro, le mostrine, la ferrogliera, i rinforzi e gli altri accessori non sono compresi.</p> |                   |                   |                                                                                     |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                   |                   |                                                                                     |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                   |                   |                                                                                      |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|-------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | <b>86.430D/ST</b> | <b>86.430D/SA</b> |  |
| <p><b>Triplice con 6 punti di chiusura con chiusura automatica.</b><br/>           Mezzo giro 25x15 azionato da cilindro e maniglia <math>\square</math> 8.<br/>           Pressore Ø 20x14 con sporgenza regolabile.<br/>           Completa di gruppo maniglia interna finitura ottone e deviatori con aste.<br/>           Fissaggio cilindro con attacco Mottura e vite di testa.<br/>           Il cilindro, le mostrine, la ferrogliera, i rinforzi e gli altri accessori non sono compresi.</p> |                   |                   |                                                                                      |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                   |                   |                                                                                      |

| Deviatori abbinabili (per differenza prezzi vedere sezione 96)                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                       |                                                                                       |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| 96.270/36/50                                                                                                                                                                                                                                                                              | 96.272                                                                              | 96.274/50/53                                                                        | 96.273                                                                                | 96.273/28/37                                                                          |
|                                                                                                                                                                                                        |  |  |  |  |
| <p><b>Nota:</b> l'utilizzo di deviatori diversi da quelli sopra segnalati, non garantisce il corretto funzionamento della serratura e comporta la perdita automatica della certificazione del prodotto. I deviatori devono essere uguali con mano di apertura opposta alla serratura.</p> |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                       |                                                                                       |

| Abbinare Defender® Mottura                                                          |                                                                                     |                                                                                     | <p>Si raccomanda di utilizzare cilindri di sicurezza CHAMPIONS®</p>  |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| TOP SYSTEM                                                                          | BASIC                                                                               | DF...                                                                               |                                                                                                                                                           |
|  |  |  |                                                                                                                                                           |

## MANO DI APERTURA PORTA

Per facilitare gli ordini delle serrature, sono riportati i 4 possibili esempi di apertura della porta.  
 Nei casi 3 e 4 solo per gli articoli 86410/430 occorre specificare nell'ordine: "mezzo giro rovesciato".



86.430..SX



86.430..DX

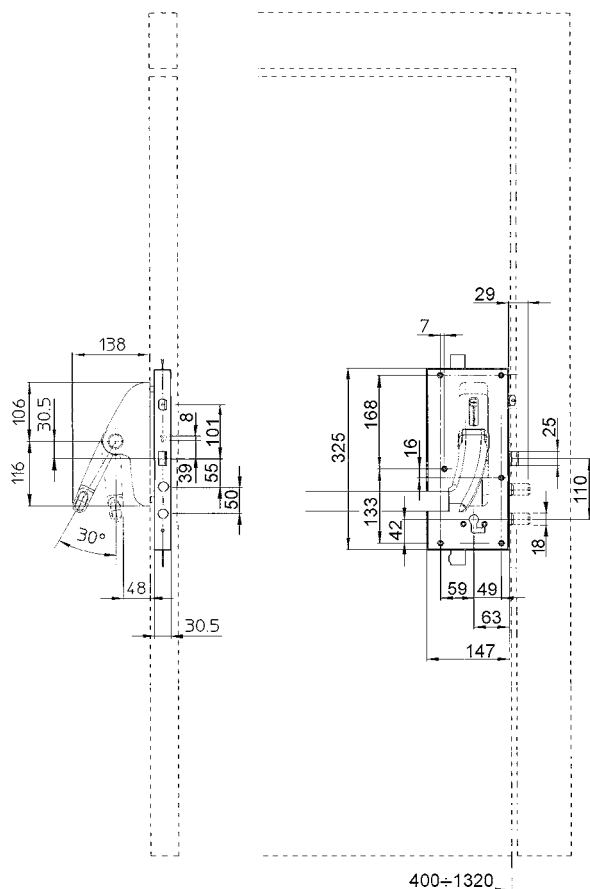


86.430..SXR

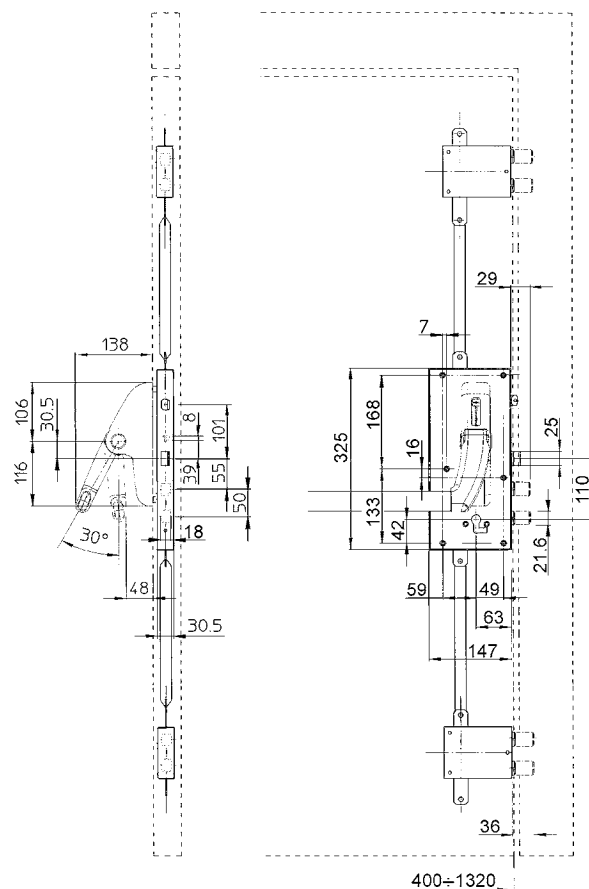


86.430..DXR

## 86.510T



## 86.530A



### Caratteristiche

- Laterale con 2 punti di chiusura.
- Entrata cilindro e maniglia mm 63.
- Mezzo giro 25x15 azionato da cilindro e maniglia.
- Pressore Ø 20x14 con sporgenza regolabile.
- Chiavistelli tondi Ø mm 18 (versione T) o profilo MM (versione A).
- Corsa chiavistelli mm 29 - Interasse mm 50.
- Tutti gli articoli sono forniti destri e sinistri (specificare nell'ordine).
- La porta è sempre "a spingere".

Possibilità di montare cilindri doppi (apertura della porta tramite chiave da ambo i lati) o mezzi cilindri (apertura della porta dal solo lato esterno + maniglione lato interno). Possibilità di montare una maniglia esterna per azionare soltanto il mezzo giro.

Adatto esclusivamente a porte blindate a un'anta larghezza massima 1320 mm.

**CERTIFICATO SECONDO LA NORMA UNI EN 1125 CON MARCATURA ©**

### Caratteristiche

- Triplice con 6 punti di chiusura.
- Entrata cilindro e maniglia mm 63.
- Mezzo giro 25x15 azionato da cilindro e maniglia.
- Pressore Ø 20x14 con sporgenza regolabile.
- Chiavistelli tondi Ø mm 18 (versione T) o profilo MM (versione A).
- Corsa chiavistelli mm 29 - Interasse mm 50.
- Corsa aste mm 20.
- Deviatori art. 96273/28/37 - 96274/50/53 (versione T) o art. 96270/36/50 (versione A) (specificare nell'ordine).
- Aste.
- Tutti gli articoli sono forniti destri e sinistri (specificare nell'ordine).
- La porta è sempre "a spingere".

Possibilità di montare deviatori diversi (vedi pagina seguente).

Possibilità di montare cilindri doppi (apertura della porta tramite chiave da ambo i lati) o mezzi cilindri (apertura della porta dal solo lato esterno + maniglione lato interno). Possibilità di montare una maniglia esterna per azionare soltanto il mezzo giro.

Adatto esclusivamente a porte blindate a un'anta larghezza massima 1320 mm.

**N.B. Il movimento delle aste è unidirezionale (entrambe verso l'alto in chiusura).**

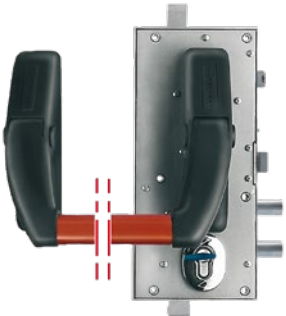
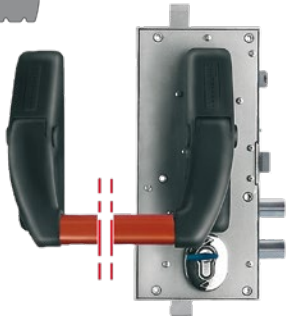
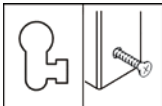
**CERTIFICATO SECONDO LA NORMA UNI EN 1125 CON MARCATURA ©**

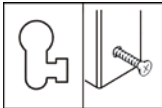


**A RICHIESTA**  
 CHIAVISTELLO CON  
 PROFILO TONDO Ø 18 mm



**A RICHIESTA**  
 CHIAVISTELLO CON  
 PROFILO "MM" DEPOSITATO

| CHIAVISTELLO<br>TONDO Ø18                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | T                 | A                 | CHIAVISTELLO<br>PROFILO MM                                                          |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|-------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | <b>86.510D/ST</b> | <b>86.510D/SA</b> |  |
| <p><b>Laterale con 2 punti di chiusura con chiusura automatica.</b><br/>           Mezzo giro 25x15 azionato da cilindro e maniglia <math>\square</math> 8.<br/>           Pressore Ø 20x14 con sporgenza regolabile.<br/>           Completa di gruppo maniglione interno finitura nero e barra di colore rosso con trattamento antibatterico.<br/>           Fissaggio cilindro con attacco Mottura e vite di testa.<br/>           Il cilindro, le mostrine, la ferrogliera, i rinforzi e gli altri accessori non sono compresi.</p> |                   |                   |                                                                                     |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                   |                   |                                                                                     |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                   |                   |                                                                                      |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|-------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | <b>86.530D/ST</b> | <b>86.530D/SA</b> |  |
| <p><b>Triplice con 6 punti di chiusura con chiusura automatica.</b><br/>           Mezzo giro 25x15 azionato da cilindro e maniglia <math>\square</math> 8.<br/>           Pressore Ø 20x14 con sporgenza regolabile.<br/>           Completa di gruppo maniglione interno finitura nero, barra di colore rosso con trattamento antibatterico e deviatori con aste.<br/>           Fissaggio cilindro con attacco Mottura e vite di testa.<br/>           Il cilindro, le mostrine, la ferrogliera, i rinforzi e gli altri accessori non sono compresi.</p> |                   |                   |                                                                                      |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                   |                   |                                                                                      |

| Abbinare deviatori (ordinare a parte; vedere sezione 96)                                                                                                                                                                                                                                  |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                       |                                                                                       |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| 96.270/36/50                                                                                                                                                                                                                                                                              | 96.272                                                                              | 96.274/50/53                                                                        | 96.273                                                                                | 96.273/28/37                                                                          |
|                                                                                                                                                                                                        |  |  |  |  |
| <p><b>Nota:</b> l'utilizzo di deviatori diversi da quelli sopra segnalati, non garantisce il corretto funzionamento della serratura e comporta la perdita automatica della certificazione del prodotto. I deviatori devono essere uguali con mano di apertura opposta alla serratura.</p> |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                       |                                                                                       |

| Abbinare Defender® Mottura                                                          |                                                                                     |                                                                                     |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| TOP SYSTEM                                                                          | BASIC                                                                               | DF...                                                                               |
|  |  |  |

Si raccomanda di utilizzare cilindri di sicurezza CHAMPIONS®



## MANO DI APERTURA PORTA

Per facilitare gli ordini delle serrature, sono riportati i possibili esempi di apertura della porta.



|                                                                                       |  |  |
|---------------------------------------------------------------------------------------|--|--|
| <b>9819108_20</b>                                                                     |  |  |
| <b>Finitura</b>                                                                       |  |  |
| Zincato                                                                               |  |  |
| Distanziale fissaggio dispositivo antipanico su serratura.<br>Dimensioni: Ø14 x 28 mm |  |  |

|                                       |                                      |                                       |
|---------------------------------------|--------------------------------------|---------------------------------------|
| <b>94.077510D/SA</b><br>              | <b>94.324A</b><br>                   |                                       |
| <b>94.260MM36/50 PER 96270...</b><br> | <b>94.260MM PER 96272</b><br>        |                                       |
| <b>94.071 PER 96274</b><br>           | <b>94.260 PER 96273</b><br>          | <b>94.26028/37 PER 9627328/37</b><br> |
| <b>9865065R - L=1110 mm</b><br>       | <b>98AP002D/S LATO SERRATURA</b><br> | <b>98AP003D/S LATO FOLLE</b><br>      |

Per accessori e ricambi Serie 86 vedi capitoli

# SERRATURE PER CILINDRO

CON MANIGLIONE ANTIPANICO  
CON MANIGLIA D'EMERGENZA

# 86



*safeguarding your security*

MADE  
IN  
ITALY

## MANIGLIONI ANTIPANICO



UNI EN 1125



## MANIGLIE DI EMERGENZA



UNI EN 179



## NOTA:

Le serrature GoOut® sono certificate dall'istituto ICIM, secondo le norme di riferimento, **nella completezza di ciascun componente** (in particolare serratura, deviatori, aste).

Qualunque modifica all'insieme del prodotto o installazione non conforme al manuale d'istruzioni comporta la perdita automatica della certificazione.

In questi casi la responsabilità della conformità alle norme di riferimento è di chi effettua le sostituzioni.

## Categoria d'uso

Viene identificata soltanto una categoria d'uso con grado 3

## Durata

Vengono identificate due categorie

- grado 6 100.000 cicli
- grado 7 200.000 cicli

## Massa della porta

Vengono identificate tre categorie

- grado 5 fino a 100 kg
- grado 6 fino a 200 kg
- grado 7 oltre 200 kg

## Resistenza al fuoco

Vengono identificate tre categorie

- grado 0 non adatto all'uso su porte tagliafuoco/antifumo
- grado A adatto all'uso su porte antifumo
- grado B adatto all'uso su porte tagliafuoco/antifumo

## Sicurezza per le persone

Viene identificata soltanto una categoria con grado 1

## Resistenza alla corrosione

Vengono identificate due categorie

- grado 3 alta resistenza
- grado 4 altissima resistenza

## Sicurezza per i beni

Viene identificata soltanto una categoria con grado 2 per EN 1125 e con grado da 2 a 5 per EN 179

## Sporgenza della barra

Vengono identificate due categorie

- grado 1 sporgenza fino a 150 mm. (sporgenza grande)
- grado 2 sporgenza fino a 100 mm. (sporgenza standard)

## Tipo di azionamento della barra

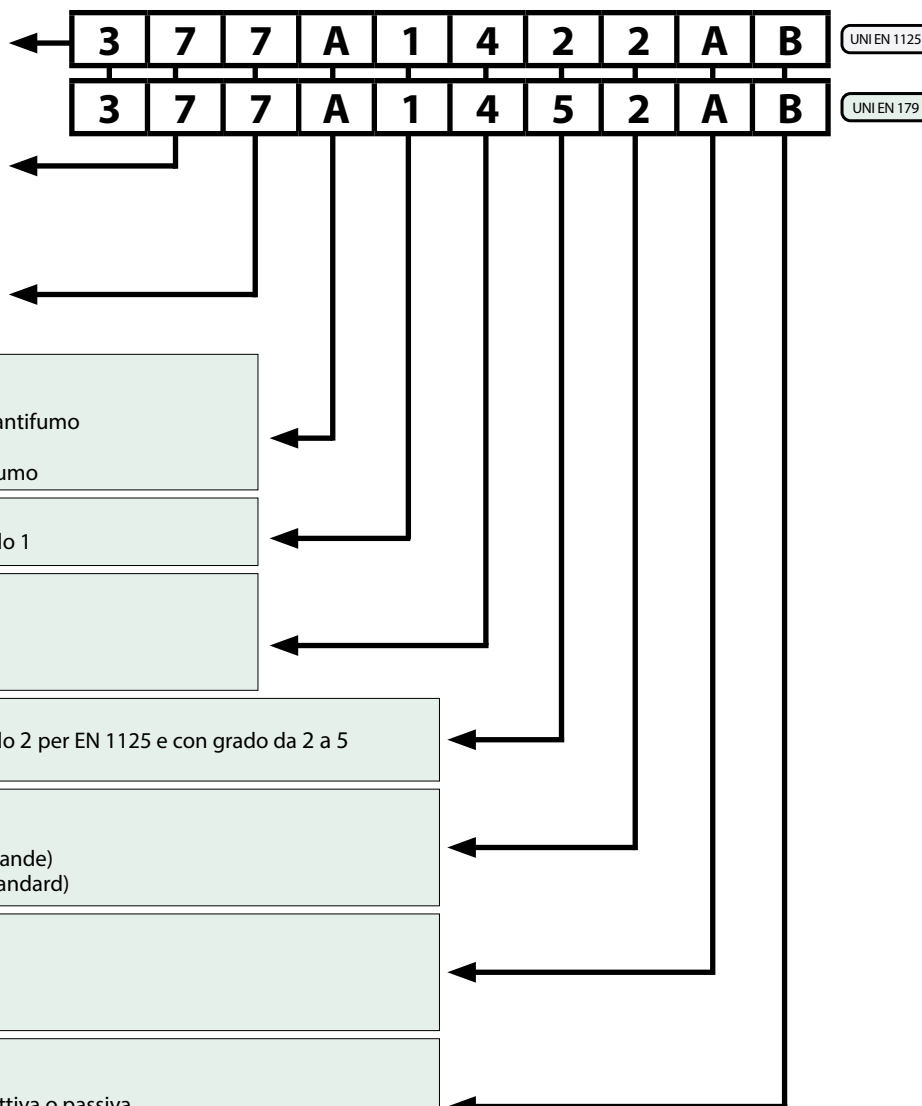
Vengono identificate due categorie

- tipo A azionamento mediante barra a spinta
- tipo B azionamento mediante barra a contatto

## Campo di applicazione delle porte

Vengono identificate tre categorie

- tipo A porta ad un'anta, porta a due ante : anta attiva o passiva
- tipo B porta ad un'anta
- tipo C porta a due ante con solo anta passiva

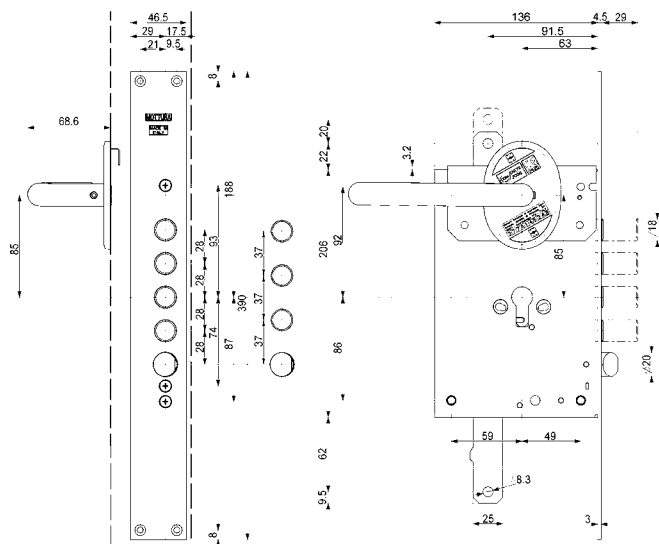




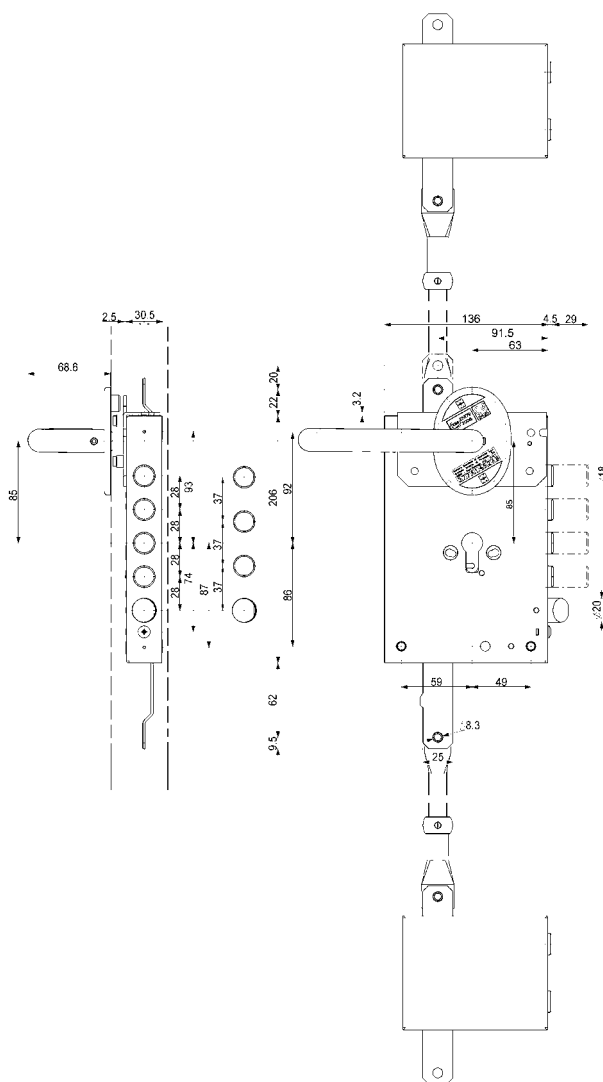
GoOut® è adatto per l'applicazione su porte tagliafuoco ma **deve essere testato con la porta**. L'eventuale sostituzione è possibile solo su porte tagliafuoco che dispongono dello specifico certificato riportante il maniglione antipanico GoOut®.



## 86.G870



## 86.G271



## Caratteristiche

**Variazione interassi: .../28- .../37**

- Laterale 3/4 punti di chiusura .
- Entrata cilindro e maniglia mm 63.
- Mezzo giro Ø 20 azionato da cilindro e maniglia.
- Chiavistelli tondi Ø mm 18 con corsa mm 29.
- Corsa aste mm 20.
- Tutti gli articoli sono forniti destri e sinistri (specificare nell'ordine la mano di apertura e se la porta è "a spingere" o "a tirare").

Possibilità di montare cilindri doppi (apertura della porta tramite chiave da ambo i lati) o mezzi cilindri (apertura della porta dal solo lato esterno + maniglia lato interno). Possibilità di montare una maniglia esterna per azionare soltanto il mezzo giro.

Adatto esclusivamente a porte blindate a un'anta larghezza massima 1320 mm.

**CERTIFICATO SECONDO LA NORMA UNI EN 179 CON MARCATURA **

## Caratteristiche

**Variazione interassi: .../28- .../37**

- Triplice 7/8 punti di chiusura.
- Entrata cilindro e maniglia mm 63.
- Mezzo giro Ø 20 azionato da cilindro e maniglia.
- Chiavistelli tondi Ø mm 18 con corsa mm 29.
- Corsa aste mm 20.
- Deviatori art. 96251/28/37 (specificare nell'ordine).
- Aste.
- Tutti gli articoli sono forniti destri e sinistri (specificare nell'ordine la mano di apertura e se la porta è "a spingere" o "a tirare").

Possibilità di montare cilindri doppi (apertura della porta tramite chiave da ambo i lati) o mezzi cilindri (apertura della porta dal solo lato esterno + maniglia lato interno). Possibilità di montare una maniglia esterna per azionare soltanto il mezzo giro.

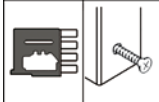
Adatto esclusivamente a porte blindate a un'anta larghezza massima 1320 mm.

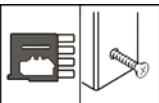
**CERTIFICATO SECONDO LA NORMA UNI EN 179 CON MARCATURA **



# DI SERIE

Leva di rinforzo  
sui chiavistelli

| AD APPLICARE                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | AD INFILARE                                                                         |
|-----------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
|  | <b>86.G270D/S 86.G870D/S</b><br><b>..B Leva rinforzo su chiavistelli</b><br><b>Laterale con maniglia 3/4 punti di chiusura.</b><br>Mezzo giro Ø 20 azionato da cilindro e maniglia $\square$ 8.<br>Completa di gruppo maniglia interna finitura ottone e piastra fissaggio maniglia.<br>Fissaggio cilindro con vite di testa.<br>Il cilindro, le mostrine, la ferrogliera, i rinforzi e gli altri accessori non sono compresi. |  |
|                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                     |

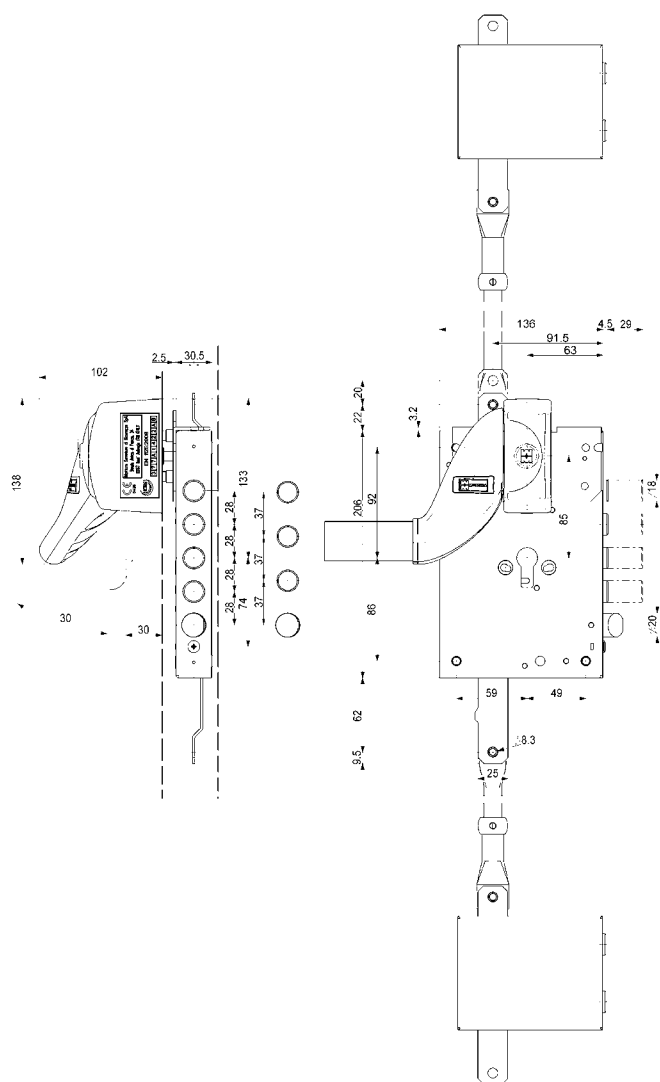
|                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                      |
|------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|
|  | <b>86.G271D/S 86.G871D/S</b><br><b>..B Leva rinforzo su chiavistelli</b><br><b>Triplice con maniglia 7/8 punti di chiusura.</b><br>Mezzo giro Ø 20 azionato da cilindro e maniglia $\square$ 8.<br>Completa di gruppo maniglia interna finitura ottone, piastra fissaggio maniglia, deviatori art. 96.251/2 con aste.<br>Fissaggio cilindro con vite di testa.<br>Il cilindro, le mostrine, la ferrogliera, i rinforzi e gli altri accessori non sono compresi. |  |
|                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                      |

| Deviatori abbinabili (per differenza prezzi vedere sezione 96)                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                      |                                                                                       |                                                                                       |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| 96.086                                                                                                                                                                                                                                                                             | 96.086/50/53                                                                        | 96.087/56                                                                           | 96.087/112                                                                          | 96.251                                                                               | 96.251/28/37                                                                          | 96.371                                                                                |
|                                                                                                                                                                                                 |  |  |  |  |  |  |
| <b>Nota:</b> l'utilizzo di deviatori diversi da quelli sopra segnalati, non garantisce il corretto funzionamento della serratura e comporta la perdita automatica della certificazione del prodotto. I deviatori devono essere uguali con mano di apertura opposta alla serratura. |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                      |                                                                                       |                                                                                       |

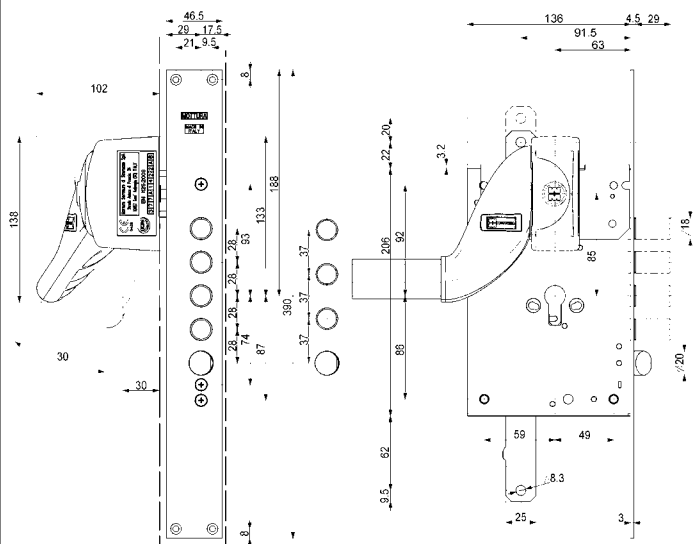
| Abbinare Defender® Mottura                                                          |                                                                                     |                                                                                     | Si raccomanda di utilizzare cilindri di sicurezza CHAMPIONS®<br> |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| TOP SYSTEM                                                                          | BASIC                                                                               | DF...                                                                               |                                                                                                                                                       |
|  |  |  |                                                                                                                                                       |

| MANO DI APERTURA PORTA                                                                                                                                                                               | TIRARE SERR. SINISTRA                                                                           | TIRARE SERR. DESTRA                                                                             | SPINGERE SERR. SINISTRA                                                                          | SPINGERE SERR. DESTRA                                                                             |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Per facilitare gli ordini delle serrature, sono riportati i 4 possibili esempi di apertura della porta.<br>Nei casi 3 e 4 per gli articoli occorre specificare nell'ordine: "mezzo giro rovesciato". | <br><b>1</b> | <br><b>2</b> | <br><b>3</b> | <br><b>4</b> |
|                                                                                                                                                                                                      | 86.G270..SX                                                                                     | 86.G270..DX                                                                                     | 86.G270..SXR                                                                                     | 86.G270..DXR                                                                                      |

## 86.G371



## 86.G970

**Caratteristiche****Variatione interassi: .../28- .../37**

- Laterale 3/4 punti di chiusura.
- Entrata cilindro e maniglia mm 63.
- Mezzo giro Ø 20 azionato da cilindro e maniglia.
- Chiavistelli tondi Ø mm 18 con corsa mm 29.
- Tutti gli articoli sono forniti destri e sinistri (specificare nell'ordine).
- La porta è sempre "a spingere".

Possibilità di montare cilindri doppi (apertura della porta tramite chiave da ambo i lati) o mezzi cilindri (apertura della porta dal solo lato esterno + maniglione lato interno). Possibilità di montare una maniglia esterna per azionare soltanto il mezzo giro.

Adatto esclusivamente a porte blindate a un'anta larghezza massima 1320 mm.

**CERTIFICATO SECONDO LA NORMA UNI EN 1125 CON MARCATURA ©**

**Caratteristiche****Variatione interassi: .../28- .../37**

- Triplice 7/8 punti di chiusura.
- Entrata cilindro e maniglia mm 63.
- Mezzo giro Ø 20 azionato da cilindro e maniglia.
- Chiavistelli tondi Ø mm 18 con corsa mm 29.
- Corsa aste mm 20.
- Deviatori art. 96251/28/37 (specificare nell'ordine).
- Aste.
- Tutti gli articoli sono forniti destri e sinistri (specificare nell'ordine).
- La porta è sempre "a spingere".

Possibilità di montare cilindri doppi (apertura della porta tramite chiave da ambo i lati) o mezzi cilindri (apertura della porta dal solo lato esterno + maniglia lato interno). Possibilità di montare una maniglia esterna per azionare soltanto il mezzo giro.

Adatto esclusivamente a porte blindate a un'anta larghezza massima 1320 mm.

**CERTIFICATO SECONDO LA NORMA UNI EN 1125 CON MARCATURA ©**



**DI SERIE**  
Leva di rinforzo  
sui chiavistelli

| AD APPLICARE |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | AD INFILARE |
|--------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|
|              | <b>86.G370D/S 86.G970D/S</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |             |
|              | ..B Leva rinforzo su chiavistelli                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |             |
|              | <p><b>Laterale con maniglione 3/4 punti di chiusura.</b><br/>           Mezzo giro Ø 20 azionato da cilindro e maniglia 8.<br/>           Completa di piastra di fissaggio, gruppo maniglione interno finitura nero e barra di colore rosso con trattamento antibatterico.<br/>           Fissaggio cilindro vite di testa.<br/>           Il cilindro, le mostrine, la ferrogliera, i rinforzi e gli altri accessori non sono compresi.</p> |             |

|  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |  |
|--|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|
|  | <b>86.G371D/S 86.G971D/S</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |  |
|  | ..B Leva rinforzo su chiavistelli                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |  |
|  | <p><b>Triplice con maniglione 7/8 punti di chiusura.</b><br/>           Mezzo giro Ø 20 azionato da cilindro e maniglia 8.<br/>           Completa di piastra di fissaggio, gruppo maniglione interno finitura nero e barra di colore rosso con trattamento antibatterico, deviatori art. 96.251/2 con aste.<br/>           Fissaggio cilindro vite di testa.<br/>           Il cilindro, le mostrine, la ferrogliera, i rinforzi e gli altri accessori non sono compresi.</p> |  |

| Deviatori abbinabili (per differenza prezzi vedere sezione 96)                                                                                                                                                                                                              |              |           |            |        |              |        |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|-----------|------------|--------|--------------|--------|
| 96.086                                                                                                                                                                                                                                                                      | 96.086/50/53 | 96.087/56 | 96.087/112 | 96.251 | 96.251/28/37 | 96.371 |
|                                                                                                                                                                                                                                                                             |              |           |            |        |              |        |
| Nota: L'utilizzo di deviatori diversi da quelli sopra segnalati, non garantisce il corretto funzionamento della serratura e comporta la perdita automatica della certificazione del prodotto. I deviatori devono essere uguali con mano di apertura opposta alla serratura. |              |           |            |        |              |        |

| Abbinare Defender® Mottura |       |       | Si raccomanda di utilizzare cilindri di sicurezza Champions®<br> |
|----------------------------|-------|-------|------------------------------------------------------------------|
| TOP SYSTEM                 | BASIC | DF... |                                                                  |
|                            |       |       |                                                                  |

|                                                                                                                                                   |                                                                    |                                                                  |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------|
| <p><b>MANO DI APERTURA PORTA</b></p> <p>Per facilitare gli ordini delle serrature, sono riportati i possibili esempi di apertura della porta.</p> | <p><b>SPINGERE SERR. SINISTRA</b></p> <p>1</p> <p>86.G370...SX</p> | <p><b>SPINGERE SERR. DESTRA</b></p> <p>2</p> <p>86.G370...DX</p> |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------|

## 86.GMAM0000

### Finitura

Ottone

Maniglia completa con mostrina in ottone e piastra di fissaggio.



94.07728/37



94.254



94.260 PER 96086/96251



94.071 PER 96286/50/53



94.26028/37 PER 96251/28/37



94.072 PER 96087



9865065R - L=1100 mm



Per accessori e ricambi Serie 86 vedi capitoli

**93**

Aste

**94**

Ferrogliere

**95**

Mostrine

**96**

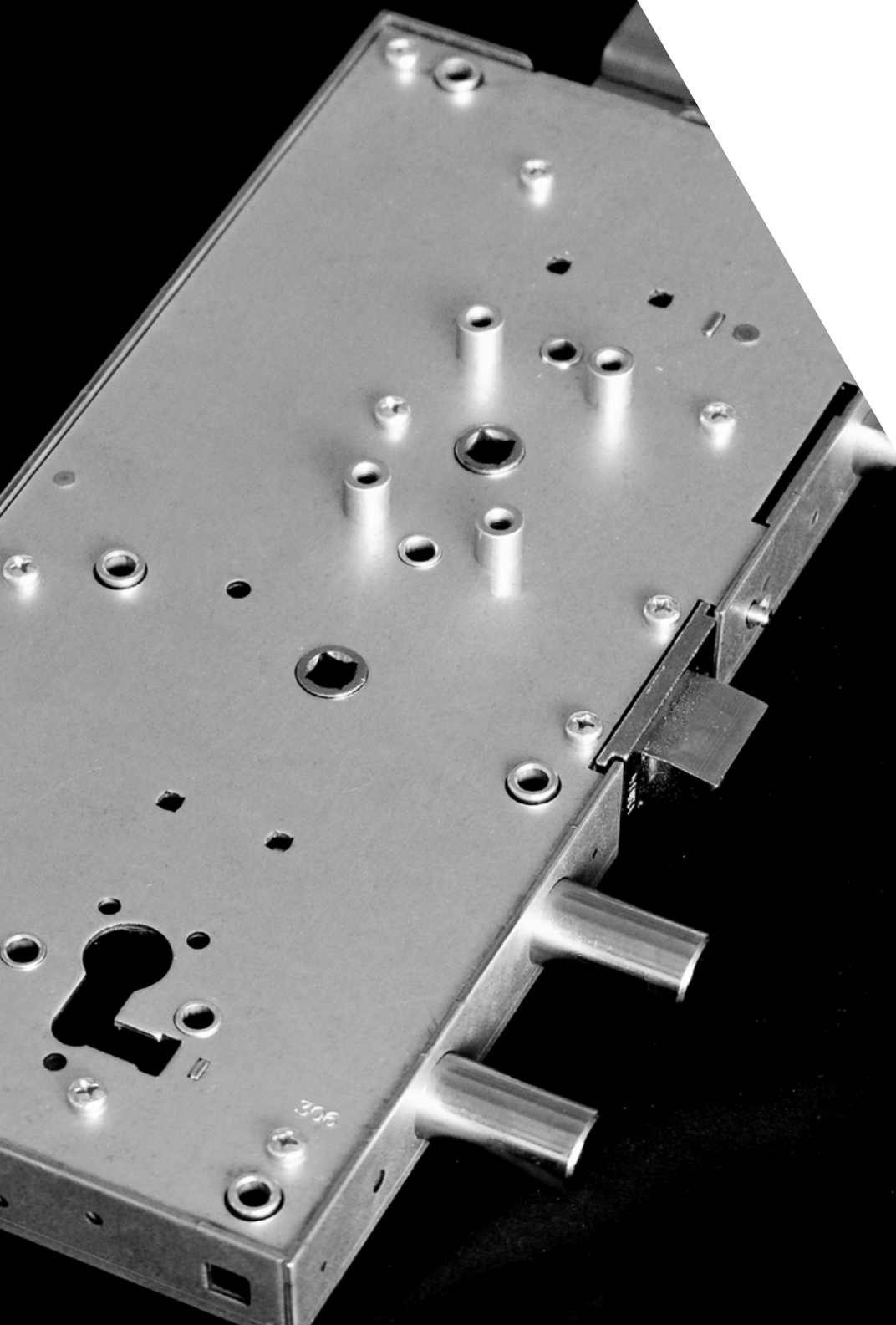
Deviatori

**99**

Ricambi  
Accessori

**SERRATURE  
PER CILINDRO SBLOCCO  
E RIARMO RAPIDO**

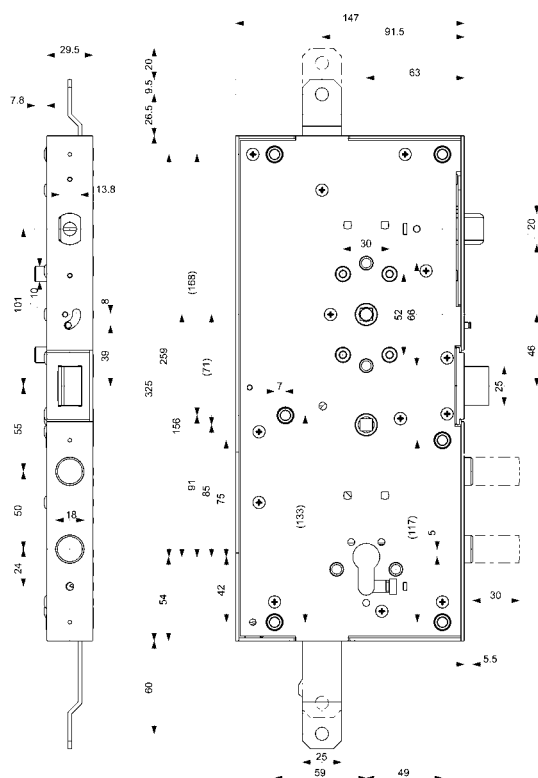
**87**



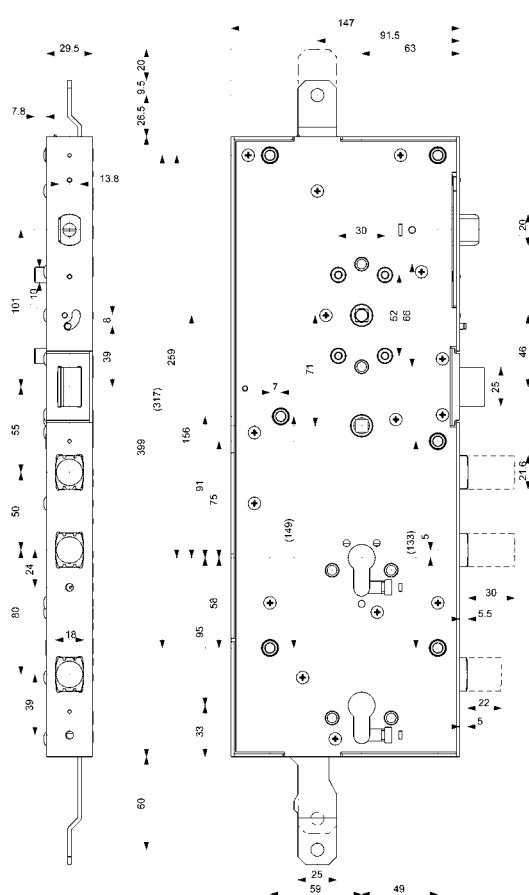
*safeguarding your security*

**MADE  
IN  
ITALY**

**87.430T**



**87.440A**



### Caratteristiche

**Serrature per singolo e doppio cilindro.**

- Triplice + Laterale (serratura inferiore art. 87.440)
- Entrata cilindro e maniglia mm 63
- Mezzo giro 25x15 azionato da cilindro e maniglia
- Pressore Ø 20x14 con sporgenza regolabile
- Chiavistelli tondi Ø mm 18 (versione T) o profilo MM (versione A)
- Corsa chiavistelli mm 29 con interasse mm 50
- Corsa aste mm 20

Serratura inferiore art. 87.440.. con:

- Chiavistello tondo Ø mm 18 (versione T) o profilo MM (versione A)
- Corsa chiavistello mm 22
- Tutti gli articoli sono forniti destri e sinistri (specificare nell'ordine)
- Fissaggio cilindri con attacco Mottura e vite di testa

**N.B. Il movimento delle aste è unidirezionale (entrambe verso l'alto in chiusura). Prestare attenzione nell'effettuare l'ordine dei deviatori da abbinare alla serratura (vedi nota pagina seguente).**

**Possibilità di montare un micr Interruttore (99641 D/S) per segnalare la chiusura della porta.**

**Sicurezza e praticità a portata di mano.**

**Serrature a chiusura automatica.**

La presenza di un pressore sulla serratura garantisce la chiusura rapida di tutti i catenacci semplicemente chiudendo la porta.

Possibilità di escludere la funzione di chiusura automatica tramite il perno attuatore.

Possibilità di montare cilindri doppi (apertura della porta tramite chiave da ambo i lati) o mezzi cilindri (apertura della porta dal solo lato esterno + maniglia lato interno).

Possibilità di montare la maniglia esterna esclusivamente per l'azionamento del mezzo giro.



## DI SERIE

Leva di rinforzo  
sui chiavistelli



## A RICHIESTA



## A RICHIESTA

CHIAVISTELLO CON  
PROFILO TONDO Ø 18 mm



# A RICHIESTA

CHIAVISTELLO CON  
PROFILO "MM" DEPOSITATO

| CHIAVISTELLO<br>TONDO Ø18 | T                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | A | CHIAVISTELLO<br>PROFILO MM |
|---------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|----------------------------|
|                           | <b>87.430T...B 87.430A...B</b>                                                                                                                                                                                                                                                                         |   |                            |
|                           | ..B Leva rinforzo su chiavistelli                                                                                                                                                                                                                                                                      |   |                            |
|                           | ..Q Rinforzo su chiavistelli+Antieffrazione (B+T)                                                                                                                                                                                                                                                      |   |                            |
|                           | <b>Triplice per cilindro con chiusura automatica.</b><br>Mezzo giro 25x15 azionato da cilindro e maniglia  8.<br>Pressore Ø 20x14 con sporgenza regolabile.<br>Fissaggio cilindro con attacco Mottura e vite di testa.<br>I cilindri, i rinforzi, la maniglia e gli altri accessori non sono compresi. |   |                            |
|                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |   |                            |

|  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |  |  |
|--|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|
|  | <b>87.440T...B 87.440A...B</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |  |  |
|  | ..B Leva rinforzo su chiavistelli                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |  |  |
|  | ..Q Rinforzo su chiavistelli+Antieffrazione (B+T)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |  |  |
|  | <b>Triplice per doppio cilindro con chiusura automatica e blocco serratura sup.</b><br>Mezzo giro 25x15 azionato da cilindro e maniglia  8.<br>Pressore Ø 20x14 con sporgenza regolabile.<br>Serratura inferiore con chiusura laterale e blocco serratura superiore.<br>Completa di supporto maniglia. Fissaggio cilindro con attacco Mottura e vite di testa.<br>I cilindri, i rinforzi, la maniglia e gli altri accessori non sono compresi.<br><b>Serrature indipendenti. Con blocco serratura superiore.</b><br><b>AD ESAURIMENTO</b> |  |  |
|  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |  |  |

**Nota:** A richiesta le serrature possono essere fornite in versione completa Q (B di serie + T ).  
La tenuta alla forzatura dei chiavistelli (B ) supera i 6 kN richiesti dalla normativa di riferimento.

**Nota:** Il sistema di bloccaggio antieffrazione T nella versione completa Q (B + T ) deve sempre essere montato sul lato esterno della porta. In caso contrario non può funzionare. Occorre sempre specificare la mano di apertura.

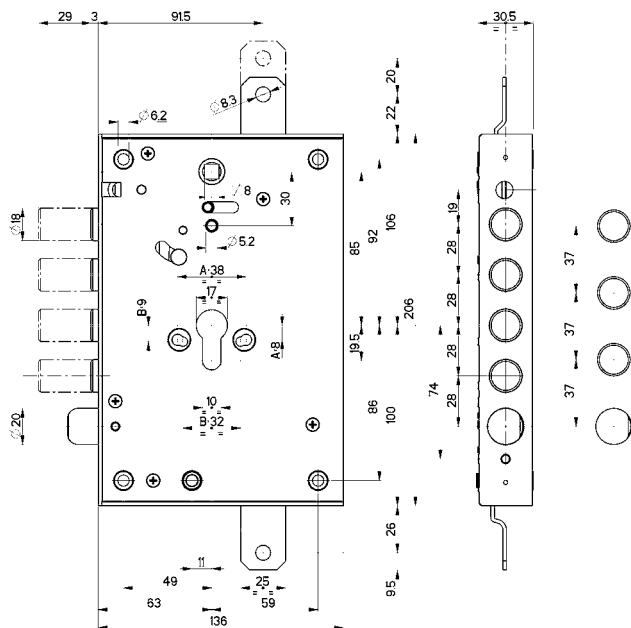
| Abbinare deviatori (ordinare a parte; vedere sezione 96) |        |              |        |              |
|----------------------------------------------------------|--------|--------------|--------|--------------|
| 96.270/36/50                                             | 96.272 | 96.274/50/53 | 96.273 | 96.273/28/37 |
|                                                          |        |              |        |              |

**Nota:** l'utilizzo di deviatori diversi da quelli sopra segnalati, non garantisce il corretto funzionamento della serratura.

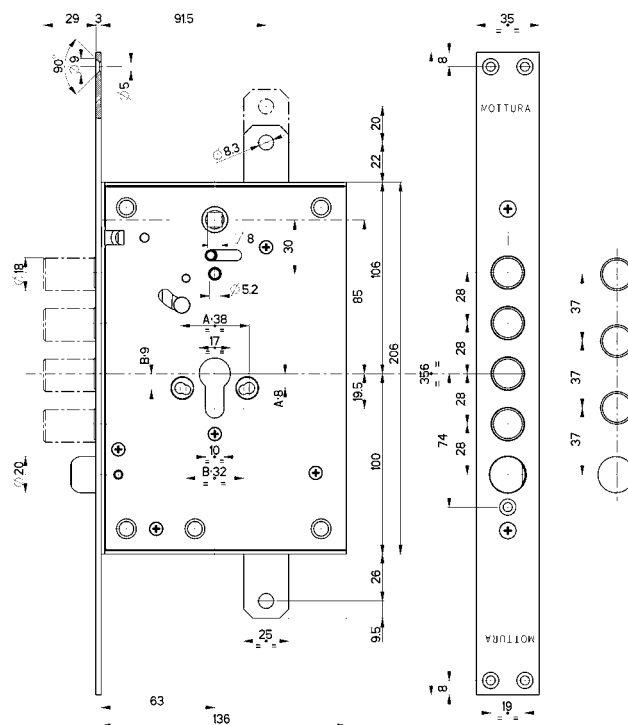
| 94.077510D/SA | 94.077440D/SA | 94.324A | 94.375A |
|---------------|---------------|---------|---------|
|               |               |         |         |

| Abbinare Defender® Mottura |       |       | Si raccomanda di utilizzare cilindri di sicurezza Champions®<br><br><b>CHAMPIONS</b><br><small>NEW GENERATION HIGH SECURITY CYLINDERS</small> |
|----------------------------|-------|-------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| TOP SYSTEM                 | BASIC | DF... |                                                                                                                                               |
|                            |       |       |                                                                                                                                               |

**87.377**



## 87.973 AD INFILARE



## Caratteristiche

**Variazioni interassi: ....28 - ....37**

- Triplice
- Entrata cilindro e maniglia mm 63
- Chiavistelli tondi Ø mm 18 con corsa mm 29
- Corsa aste mm 20
- Tutti gli articoli sono forniti destri e sinistri (specificare nell'ordine)

A seconda delle versioni sono possibili l'**apertura rapida** (sblocco) solo internamente, e la **chiusura rapida** (riarmo) su entrambi i lati della porta.

**87.373 / 87.973 - Apertura rapida (sblocco),**

tramite maniglia, di tutte le mandate solo su lato interno.

La chiusura da lato interno, l'apertura e la chiusura della serratura da esterno sono possibili solo tramite cilindro a profilo europeo.

**87.374 / 87.974 - Apertura rapida (sblocco),**

tramite maniglia, di tutte le mandate solo su lato interno.

**Chiusura rapida** (riarmo), tramite maniglia, di tutte le mandate solo su lato interno. L'apertura della serratura su lato interno ed esterno è possibile tramite cilindro a profilo europeo.

**87.375 / 87.975 - Chiusura rapida** (riarmo),

tramite maniglia, di tutte le mandate su lato interno ed esterno.

L'apertura della serratura su lato interno ed esterno è possibile solo tramite cilindro a profilo europeo.

**87.376 / 87.976 - Apertura rapida** (sblocco) e **chiusura rapida** (riarmo), tramite maniglia, di tutte le mandate su lato interno.

**Chiusura rapida** (riarmo) su lato esterno dove l'apertura della serratura è possibile solo tramite cilindro a profilo europeo.

**87.377 / 87.977 - Apertura rapida** (sblocco) e **chiusura rapida** (riarmo), tramite maniglia, di tutte le mandate su lato interno.

**Chiusura rapida** (riarmo) su lato esterno dove l'apertura della serratura è possibile solo tramite cilindro a profilo europeo.

**Possibilità di attivare/disattivare la funzionalità di sblocco rapido su lato interno tramite il dispositivo di attivazione (perno attuatore).**



## DI SERIE

## Leva di rinforzo sui chiavistelli



## A RICHIESTA

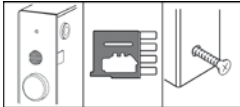
**(B+T)**      Leva di rinforzo (B)  
+ Blocco estrazione cilindro (T)



## A RICHIESTA

Certificazione UNI EN 12209  
con B  di SERIE

| AD APPLICARE |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | AD INFILARE       |
|--------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|
|              | <b>87.373...B</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | <b>87.973...B</b> |
|              | ..B Leva rinforzo su chiavistelli                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                   |
|              | ..Q Rinforzo su chiavistelli+Antieffrazione (B+T)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                   |
|              | <p><b>Tripla con mezzo giro per cilindro sblocco rapido (solo interno)</b><br/>Mezzo giro Ø 20 azionato da cilindro e maniglia <math>\square</math> 8. <b>Mezzo giro reversibile.</b><br/>Fissaggio cilindro con vite di testa.<br/>I cilindri, i rinforzi, la maniglia e gli altri accessori non sono compresi.</p>                                                    |                   |
|              | <b>87.374...B</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | <b>87.974...B</b> |
|              | ..B Leva rinforzo su chiavistelli                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                   |
|              | ..Q Rinforzo su chiavistelli+Antieffrazione (B+T)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                   |
|              | <p><b>Tripla con mezzo giro per cilindro Sblocco e riarmo rapido (solo interno)</b><br/>Mezzo giro Ø 20 azionato da cilindro e maniglia <math>\square</math> 8. <b>Mezzo giro reversibile.</b><br/>Fissaggio cilindro con vite di testa.<br/>I cilindri, i rinforzi, la maniglia e gli altri accessori non sono compresi.</p>                                           |                   |
|              | <b>87.375...B</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | <b>87.975...B</b> |
|              | ..B Leva rinforzo su chiavistelli                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                   |
|              | ..Q Rinforzo su chiavistelli+Antieffrazione (B+T)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                   |
|              | <p><b>Tripla con mezzo giro per cilindro Riarmo rapido (interno ed esterno)</b><br/>Mezzo giro Ø 20 azionato da cilindro e maniglia <math>\square</math> 8. <b>Mezzo giro reversibile.</b><br/>Fissaggio cilindro con vite di testa.<br/>I cilindri, i rinforzi, la maniglia e gli altri accessori non sono compresi.</p>                                               |                   |
|              | <b>87.376...B</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | <b>87.976...B</b> |
|              | ..B Leva rinforzo su chiavistelli                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                   |
|              | ..Q Rinforzo su chiavistelli+Antieffrazione (B+T)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                   |
|              | <p><b>Tripla con mezzo giro per cilindro Sblocco e riarmo rapido (interno) riarmo rapido (esterno) senza perno attuatore.</b><br/>Mezzo giro Ø 20 azionato da cilindro e maniglia <math>\square</math> 8. <b>Mezzo giro reversibile.</b><br/>Fissaggio cilindro con vite di testa.<br/>I cilindri, i rinforzi, la maniglia e gli altri accessori non sono compresi.</p> |                   |

| AD APPLICARE                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                   | AD INFILARE                                                                         |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
|  | <b>87.377...B</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | <b>87.977...B</b> |  |
|                                                                                   | ..B Leva rinforzo su chiavistelli                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                   |                                                                                     |
|                                                                                   | ..Q Rinforzo su chiavistelli+Antieffrazione (B+T)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                   |                                                                                     |
|                                                                                   | <p><b>Triplice con mezzo giro per cilindro sblocco e riarmo rapido (interno) riarmo rapido (esterno) con perno attuatore.</b><br/>Mezzo giro Ø 20 azionato da cilindro e maniglia <math>\square</math> 8. <b>Mezzo giro reversibile.</b><br/>Fissaggio cilindro con vite di testa.<br/>I cilindri, i rinforzi, la maniglia e gli altri accessori non sono compresi.</p> |                   |                                                                                     |
|                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                   |                                                                                     |

**Nota:** A richiesta le serrature possono essere fornite in versione completa Q (B di serie + T ).  
La tenuta alla forzatura dei chiavistelli (B ) supera i 6 kN richiesti dalla normativa di riferimento.

**Nota:** Il sistema di bloccaggio antieffrazione T nella versione completa Q (B + T ) deve sempre essere montato sul lato esterno della porta. In caso contrario non può funzionare. Occorre sempre specificare la mano di apertura.

**Nota:** A richiesta le serrature in versione B o versione Q (B + T ) possono essere fornite con certificazione UNI EN 12209. Aggiungere U al codice articolo della serratura. La certificazione è valida solo se la serratura è protetta da una piastra al manganese di dimensioni uguali o maggiori della serratura stessa.

| Abbinare Defender® Mottura |       |       |
|----------------------------|-------|-------|
| TOP SYSTEM                 | BASIC | DF... |
|                            |       |       |

Si raccomanda di utilizzare cilindri di sicurezza Champions®



| 94.07728/37 | 94.254/28/37 |
|-------------|--------------|
|             |              |

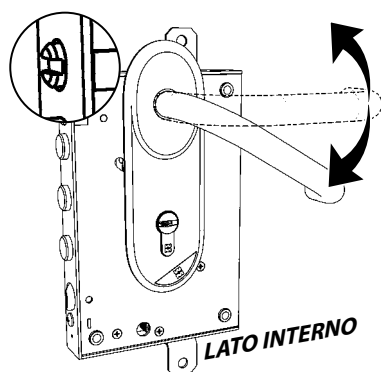
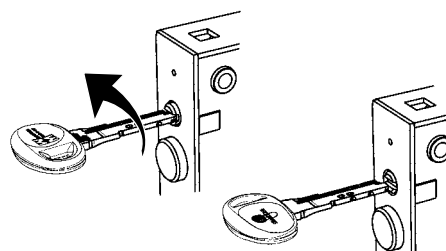
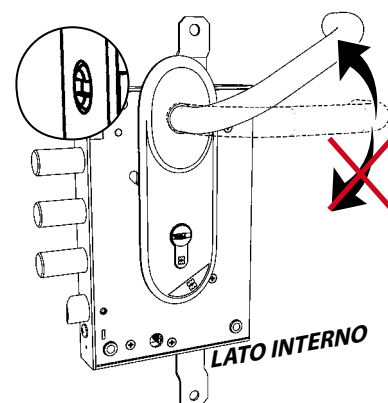


**PERNO ATTUATORE - Attiva / Disattiva la funzione di apertura rapida da lato interno**

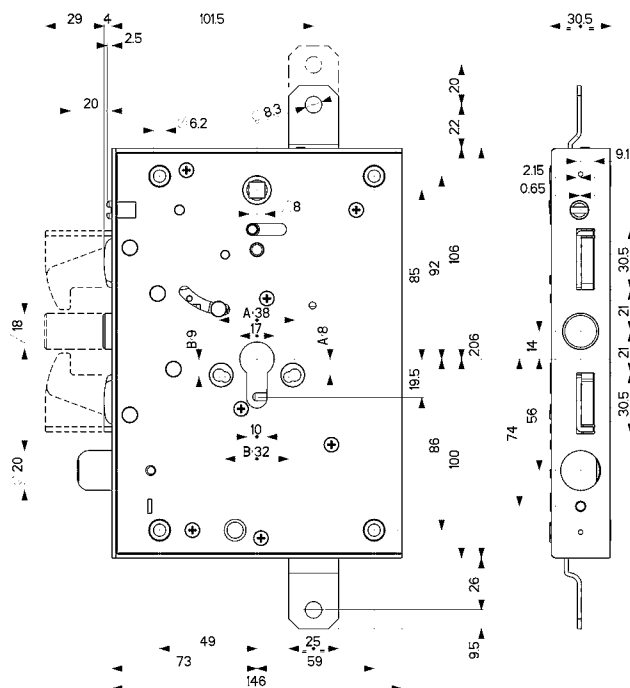
**ATTIVATO**

**RUOTARE PERNO**

**DISATTIVATO**



**87.397**



### Caratteristiche

### Chiavistello speciale a gancio

- Triplice
- **Entrata cilindro e maniglia mm 73**
- Chiavistello con corsa mm 29
- Corsa aste mm 20

**Di serie** le serrature sono fornite con:

- leva di rinforzo sui chiavistelli **B** 
- sistema di bloccaggio antieffrazione (estrazione del cilindro) **T** 

Abbinare Defender®  
Top System, Basic, DF...

## AD APPLICARE



**87.397...Q**

..Q Rinforzo su chiavistelli+Antieffrazione (B+T)

### Tripla con mezzo giro per cilindro

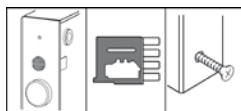
**Sblocco e riarmo rapido (interno) riarmo rapido (esterno) con perno attuatore.**

Mezzo giro Ø 20 azionato da cilindro e maniglia ☒ 8. **Mezzo giro reversibile.**

Fissaggio cilindro con vite di testa.

L'articolo viene fornito destro o sinistro (specificare nell'ordine).

I cilindri, i rinforzi e gli altri accessori non sono compresi.



**Abbinare deviatore**  
(ordinare a parte;  
vedere sezione 96)

96.371



## Abbinare Defender® Mottura

## TOP SYSTEM



## BASIC



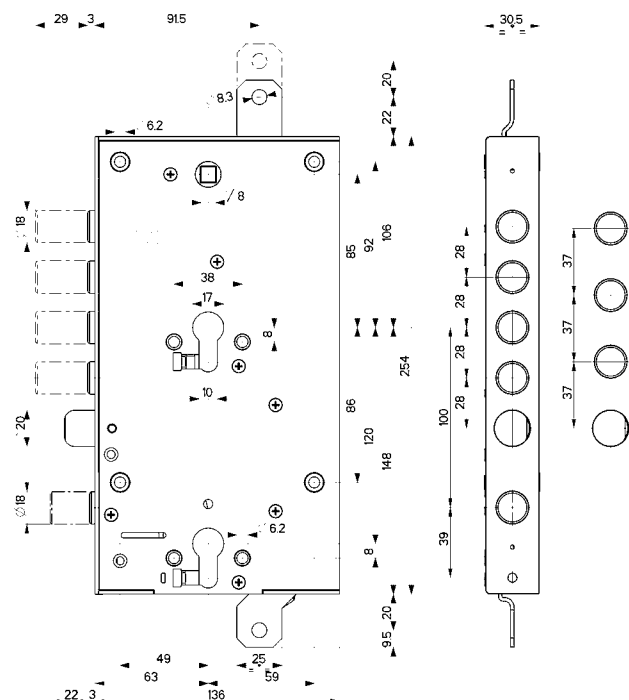
DF...



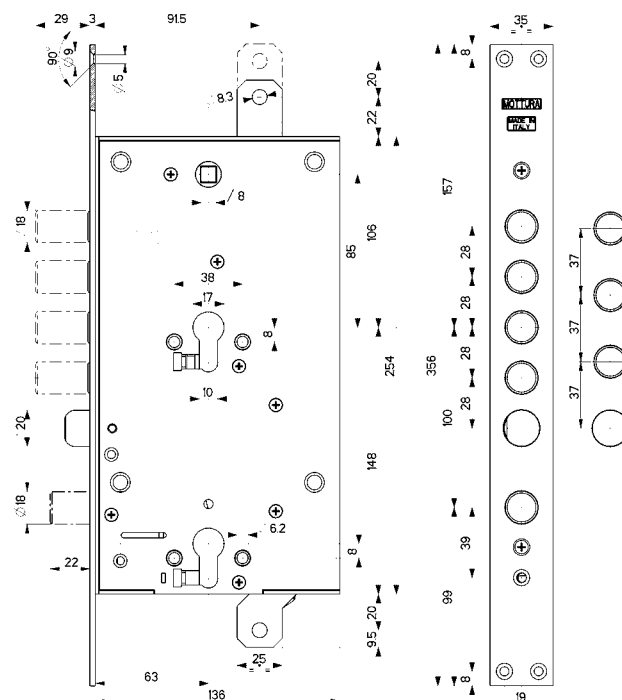
**Si raccomanda  
di utilizzare  
cilindri di sicurezza  
Champions®**



**87.595**



**87.795**



## AD APPLICARE



## AD ESAURIMENTO

|                   |                   |
|-------------------|-------------------|
| <b>87.595...B</b> | <b>87.795...B</b> |
|-------------------|-------------------|

..B Leva rinforzo su chiavistelli

..Q Rinforzo su chiavistelli+Antieffrazione (B+T)

**Tripla per doppio cilindro.**

**Apertura rapida (sblocco), tramite maniglia, di tutte le mandate solo su lato interno della serratura superiore. Variazioni interassi: ....28 - ....37**  
Mezzo giro Ø 20 azionato da cilindro e maniglia  8. **Mezzo giro Reversibile.**

Entrata cilindro e maniglia mm 63.

Chiavistelli Ø 18 con corsa mm 29 - Corsa aste mm 20.

Serratura inferiore con chiusura laterale e blocco serratura superiore.

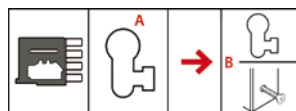
Chiavistello Ø 18 con corsa mm 22.

L'articolo viene fornito destro o sinistro(specificare nell'ordine).

I cilindri, i rinforzi, la maniglia e gli altri accessori non sono compresi.

**Serrature dipendenti con blocco serratura superiore.**

**Bisogna azionare prima A e poi B.**



## AD INFILARE



## AD ESAURIMENTO

**Per accessori e ricambi Serie 87 vedi capitoli**