

## Sistemi di cerniere



- ▶ CLIP top BLUMOTION | CLIP top – cerniere
- ▶▶ Applicazione standard



### Cerniera da 110°

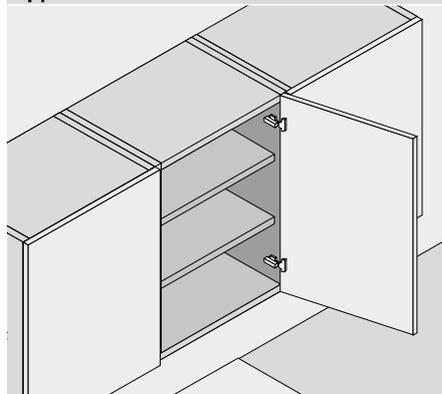


- CLIP top BLUMOTION con BLUMOTION integrato (con disattivazione)
- CLIP top con o senza autoscatto (molla)
- Cerniera interamente metallica
- Angolo di apertura 110°
- Regolazione tridimensionale del frontale
- Comoda regolazione della profondità mediante vite filettata
- Montaggio e smontaggio dell'anta sul/dal corpo mobile senza attrezzi
- Con **INSERTA** montaggio senza attrezzi del fondello

Webcode

DQDELA

### Applicazione



### Informazioni per l'ordine

#### Battuta con sormonto

| Fondello           |             | INSERTA  |            |  |
|--------------------|-------------|----------|------------|--|
| Cerniera           | Molla       | Colore   | Art. N°    |  |
| CLIP top BLUMOTION | ●           | NI   ONS | 71B3590    |  |
| CLIP top           | ●           | NI       | 71T3590    |  |
| CLIP top           | ○           | NI       | 70T3590.TL |  |
| ●                  | Con molla   | NI       | Nichelato  |  |
| ○                  | Senza molla | ONS      | Nero onice |  |

#### Battuta mediana

| Fondello           |             | INSERTA  |            |  |
|--------------------|-------------|----------|------------|--|
| Cerniera           | Molla       | Colore   | Art. N°    |  |
| CLIP top BLUMOTION | ●           | NI   ONS | 71B3690    |  |
| CLIP top           | ●           | NI       | 71T3690    |  |
| CLIP top           | ○           | NI       | 70T3690.TL |  |
| ●                  | Con molla   | NI       | Nichelato  |  |
| ○                  | Senza molla | ONS      | Nero onice |  |

#### Battuta interna

| Fondello           |             | INSERTA  |            |  |
|--------------------|-------------|----------|------------|--|
| Cerniera           | Molla       | Colore   | Art. N°    |  |
| CLIP top BLUMOTION | ●           | NI   ONS | 71B3790    |  |
| CLIP top           | ●           | NI       | 71T3790    |  |
| CLIP top           | ○           | NI       | 70T3790.TL |  |
| ●                  | Con molla   | NI       | Nichelato  |  |
| ○                  | Senza molla | ONS      | Nero onice |  |

| Fondello           |       | Viti     |            |  |
|--------------------|-------|----------|------------|--|
| Cerniera           | Molla | Colore   | Art. N°    |  |
| CLIP top BLUMOTION | ●     | NI   ONS | 71B3550    |  |
| CLIP top           | ●     | NI       | 71T3550    |  |
| CLIP top           | ○     | NI       | 70T3550.TL |  |

| Fondello           |       | Viti     |            |  |
|--------------------|-------|----------|------------|--|
| Cerniera           | Molla | Colore   | Art. N°    |  |
| CLIP top BLUMOTION | ●     | NI   ONS | 71B3650    |  |
| CLIP top           | ●     | NI       | 71T3650    |  |
| CLIP top           | ○     | NI       | 70T3650.TL |  |

| Fondello           |       | Viti     |            |  |
|--------------------|-------|----------|------------|--|
| Cerniera           | Molla | Colore   | Art. N°    |  |
| CLIP top BLUMOTION | ●     | NI   ONS | 71B3750    |  |
| CLIP top           | ●     | NI       | 71T3750    |  |
| CLIP top           | ○     | NI       | 70T3750.TL |  |

| Fondello           |       | Inserimento a pressione |         |  |
|--------------------|-------|-------------------------|---------|--|
| Cerniera           | Molla | Colore                  | Art. N° |  |
| CLIP top BLUMOTION | ●     | NI   ONS                | 71B3580 |  |
| CLIP top           | ●     | NI                      | 71T3580 |  |

| Fondello           |       | Inserimento a pressione |         |  |
|--------------------|-------|-------------------------|---------|--|
| Cerniera           | Molla | Colore                  | Art. N° |  |
| CLIP top BLUMOTION | ●     | NI                      | 71B3680 |  |
| CLIP top           | ●     | NI                      | 71T3680 |  |

| Fondello           |       | Inserimento a pressione |         |  |
|--------------------|-------|-------------------------|---------|--|
| Cerniera           | Molla | Colore                  | Art. N° |  |
| CLIP top BLUMOTION | ●     | NI                      | 71B3780 |  |
| CLIP top           | ●     | NI                      | 71T3780 |  |

#### a Accessori

| Placchetta braccio cerniera |      |          |            |  |
|-----------------------------|------|----------|------------|--|
| Stampa                      | Logo | Colore   | Art. N°    |  |
| Senza stampa                | –    | NI   ONS | 70.1503    |  |
| Stampato                    | Blum | NI   ONS | 70.1503.BP |  |

#### a Accessori

| Placchetta braccio cerniera |      |          |            |  |
|-----------------------------|------|----------|------------|--|
| Stampa                      | Logo | Colore   | Art. N°    |  |
| Senza stampa                | –    | NI   ONS | 70.1663    |  |
| Stampato                    | Blum | NI       | 70.1663.BP |  |

#### a Accessori

| Placchetta braccio cerniera |      |          |            |  |
|-----------------------------|------|----------|------------|--|
| Stampa                      | Logo | Colore   | Art. N°    |  |
| Senza stampa                | –    | NI   ONS | 70.1663    |  |
| Stampato                    | Blum | NI       | 70.1663.BP |  |

#### Nota

Se si combinano le cerniere CLIP top BLUMOTION e CLIP top con molla su ante piccole e leggere fino a circa 300 mm di larghezza, si consiglia una prova di battuta. La combinazione è sconsigliata in caso di ante di larghezza maggiore.

#### a Accessori – generali

| Limitatore angolo di apertura |        |         |
|-------------------------------|--------|---------|
| Angolo di apertura            | Colore | Art. N° |
| 86°                           | Nero   | 70T3553 |

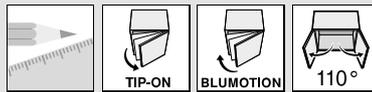
| TIP-ON per ante |           |               |
|-----------------|-----------|---------------|
| Versione        | Molla     | Art. N°       |
| Versione corta  | ○         | 956.1004      |
| Versione lunga  | ○         | 956A1004      |
| Versione lunga  | ●         | 956A1006      |
| ●               | Con molla | ○ Senza molla |

| Placchetta di copertura del fondello |                |         |
|--------------------------------------|----------------|---------|
| Cerniera                             | Colore         | Art. N° |
| CLIP top BLUMOTION                   | NI   ONS       | 70T3504 |
| CLIP top                             | NI             | 70T3504 |
| NI Nichelato                         | ONS Nero onice |         |

| Distanziale del fondello |              |            |
|--------------------------|--------------|------------|
| Cerniera                 | Distan. (mm) | Art. N°    |
| CLIP top BLUMOTION       | 1.5          | 70T3507.21 |
| CLIP top                 | 1.5          | 70T3507.21 |

| Vite per truciolare |                |          |
|---------------------|----------------|----------|
| Ø (mm)              | Lunghezza (mm) | Art. N°  |
| 3.5                 | 15             | 609.1500 |
| 3.5                 | 17             | 609.1700 |

| Matrice a pressione |           |          |
|---------------------|-----------|----------|
| Materiale           | Colore    | Art. N°  |
| Plastica            | Arancione | MZM.0040 |



Cerniera da 110°

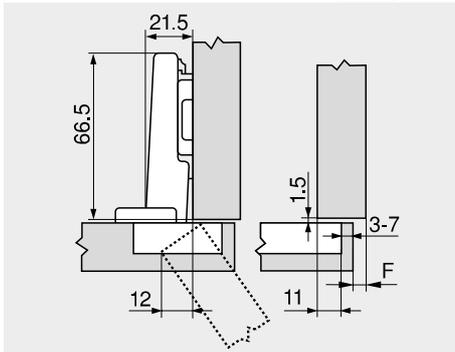
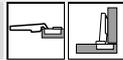
Webcode  
DQDELA

Progettazione

Quote delle cerniere e calcolo delle fughe nella predisposizione di fabbrica (distanziale piastrina di premontaggio = 0 mm)

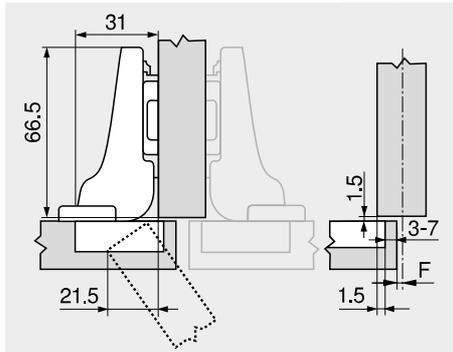
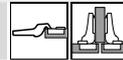
Protrusione dell'anta ad apertura piena

Battuta con sormonto

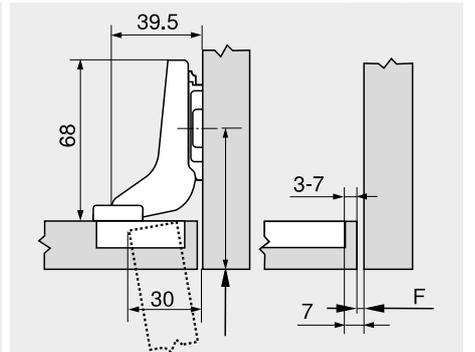
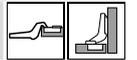


F Fuga

Battuta mediana



Battuta interna



Arretrare la posizione di fissaggio della piastrina di premontaggio dello spessore dell'anta +1.5 mm

Distanza foratura fondello TB

| MD | Battuta frontale FA (mm) |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |  |  |  |  |
|----|--------------------------|---|---|---|---|----|----|----|----|----|----|----|----|----|--|--|--|--|
|    | 5                        | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 |  |  |  |  |
| 0  |                          |   |   |   |   |    |    |    |    | 3  | 4  | 5  | 6  | 7  |  |  |  |  |
| 3  |                          |   |   |   |   |    | 3  | 4  | 5  | 6  | 7  |    |    |    |  |  |  |  |
| 6  |                          |   |   | 3 | 4 | 5  | 6  | 7  |    |    |    |    |    |    |  |  |  |  |
| 9  | 3                        | 4 | 5 | 6 | 7 |    |    |    |    |    |    |    |    |    |  |  |  |  |

MD Distanziale per piastrine di premontaggio (mm)

| MD | Battuta frontale FA (mm) |      |      |      |      |     |     |     |     |     |     |     |     |     |  |  |  |  |
|----|--------------------------|------|------|------|------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|--|--|--|--|
|    | -4.5                     | -3.5 | -2.5 | -1.5 | -0.5 | 0.5 | 1.5 | 2.5 | 3.5 | 4.5 | 5.5 | 6.5 | 7.5 | 8.5 |  |  |  |  |
| 0  |                          |      |      |      |      |     |     |     |     |     |     |     |     |     |  |  |  |  |
| 3  |                          |      |      |      |      |     |     |     |     | 3   | 4   | 5   | 6   | 7   |  |  |  |  |
| 6  |                          |      |      |      |      |     |     |     |     | 3   | 4   | 5   | 6   | 7   |  |  |  |  |
| 9  |                          |      |      |      |      |     |     |     |     | 3   | 4   | 5   | 6   | 7   |  |  |  |  |

MD Distanziale per piastrine di premontaggio (mm)

| MD | Battuta frontale FA (mm) |    |    |    |    |    |    |   |  |  |
|----|--------------------------|----|----|----|----|----|----|---|--|--|
|    | -7                       | -6 | -5 | -4 | -3 | -2 | -1 | 0 |  |  |
| 0  |                          |    |    |    |    |    |    |   |  |  |
| 3  |                          |    |    |    |    |    |    |   |  |  |
| 6  |                          |    |    |    |    |    |    |   |  |  |
| 9  |                          |    |    |    |    |    |    |   |  |  |

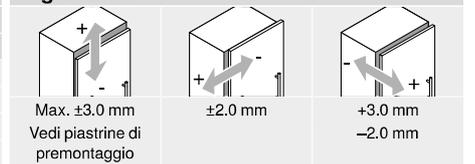
MD Distanziale per piastrine di premontaggio (mm)

Fuga minima della fuga F per ante con raggio anta (R = 1 mm) nella predisposizione di fabbrica

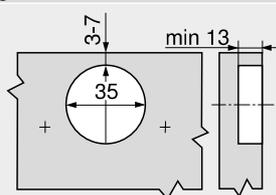
| Distanza foratura fondello TB (mm)            | Spessore del frontale FD (mm) |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|---|-------------------------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
|   | 16                            | 18   | 19   | 20   | 21   | 22   | 23   | 24   | 25   | 26   | 28   | 30   |
| 3   | 0.5                           | 0.8  | 1.0  | 1.2  | 1.5  | 1.8  | 2.2  | 2.7  | 3.5  | 4.3  | Δ    | Δ    |
| 4   | 0.5                           | 0.8  | 1.0  | 1.2  | 1.4  | 1.7  | 2.0  | 2.5  | 3.1  | 3.8  | Δ    | Δ    |
| 5   | 0.5                           | 0.8  | 0.9  | 1.2  | 1.4  | 1.7  | 2.0  | 2.4  | 2.9  | 3.4  | Δ    | Δ    |
| 6   | 0.5                           | 0.8  | 0.9  | 1.2  | 1.3  | 1.6  | 1.9  | 2.3  | 2.7  | 3.2  | Δ    | Δ    |
| 7   | 0.5                           | 0.8  | 0.9  | 1.1  | 1.3  | 1.6  | 1.9  | 2.2  | 2.6  | 3.0  | Δ    | Δ    |
| In aggiunta con regolazione laterale di +2 mm |                               |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|   | +0.2                          | +0.4 | +0.4 | +0.5 | +0.5 | +0.5 | +0.5 | +0.5 | +0.5 | +0.5 | +0.5 | +0.5 |

Δ Si consiglia una prova di battuta

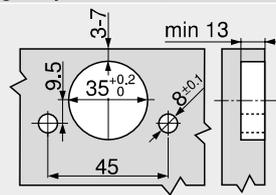
Regolazione



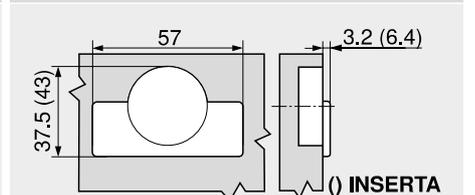
Montaggio a vite



Montaggio a pressione | INSERTA



Quote fondello



Consigli

|   |     |                                      |     |
|---|-----|--------------------------------------|-----|
| Panoramica – CLIP top BLUMOTION   CLIP top – cerniere | 93  | Panoramica – TIP-ON per ante         | 199 |
| Piastrine di premontaggio                             | 172 | Panoramica – attrezzi di lavorazione | 595 |
| Accessori – placchetta braccio cerniera               | 181 | Ulteriori informazioni tecn.         | 686 |
| Accessori – generali                                  | 182 |                                      |     |
| Panoramica – BLUMOTION per ante                       | 185 |                                      |     |

Montaggio, smontaggio e regolazione



Short-URL  
www.blum.com/a210

## Dettaglio prodotto

CLIP top cern. stand. 110°, Battuta con sormonto, senza molla, fondello: Da avvitare



|                            |               |
|----------------------------|---------------|
| Cod. articolo              | 70T3550.TL    |
| Codice Blum                | 09001883      |
| Colore/superficie          | Nichelato     |
| Quantità imballaggi        | 50 / 250      |
| Peso per 1.000 Pezzi in kg | 67,94         |
| Codice EAN                 | 9002617778540 |
| Codice UPC                 |               |

### Attributi tecnici

| Attributo   | Valore   |
|---|--|
| utilizzo  | cern. stand.                                   |
| Piegatura a gomito                                      | Battuta con sormonto                           |
| Angolo di apertura                                      | 110  |
| Meccanismo di chiusura                                  | senza molla                                    |
| variante di cerniera                                    | con corsa libera per TIP-ON                    |
| Tipi di placchetta di copertura                         | 90M2503  |
| Tipi di placchetta di copertura                         | 70.1503  |
| Tipi di placchetta di copertura                         | 70T3504 - placchetta di copertura per fondello |
| materiale fondello                                      | D'acciaio                                      |
| superficie fondello                                     | Nichelato                                      |
| fissaggio fondello                                      | Da avvitare                                    |
| Larghezza flangia                                       | 57   |
| lunghezza del fondello                                  | 22   |
| Altezza flangia   | 3.2  |
| diametro foratura fondello                              | 35   |
| distanza tra le forature                                | 45   |
| posizion eccentrica del foro fissaggio al foro fondello | 9.5  |
| profondità foro fondello                                | 13   |
| minima distanza fondello                                | 3  |
| massima distanza fondello                               | 7  |
| materiale braccio                                       | Acciaio  |
| finitura braccio  | Nichelato                                      |
| misura di collisione (altezza del braccio)              | 21.5   |
| misura fissa/Ex fabbrica                                | 11   |
| tipo di regolazione laterale                            | con vite                                       |
| Regolazione laterale                                    | +/- 2 mm                                       |
| tipo di regolazione in profondità                       | comodo, con vite senza fine filettata          |
| Regolazione della profondità                            | + 3/- 2 mm                                     |
| Fessura anta  | 1.5  |
| Composizione dell'articolo                              | 1 pezzi  |
| imballaggio   | imballaggio ferramenta                         |

## Dettaglio prodotto

CLIP top cern. stand. 110°, Battuta con sormonto, senza molla, fondello: INSERTA



|                            |               |
|----------------------------|---------------|
| Cod. articolo              | 70T3590.TL    |
| Codice Blum                | 09001953      |
| Colore/superficie          | Nichelato     |
| Quantità imballaggi        | 50 / 250      |
| Peso per 1.000 Pezzi in kg | 81,13         |
| Codice EAN                 | 9002617778564 |
| Codice UPC                 |               |

### Attributi tecnici

| Attributo   | Valore                                |
|---|---------------------------------------|
| utilizzo  | cern. stand.                          |
| Piegatura a gomito                                      | Battuta con sormonto                  |
| Angolo di apertura                                      | 110                                   |
| Meccanismo di chiusura                                  | senza molla                           |
| variante di cerniera                                    | con corsa libera per TIP-ON           |
| Tipi di placchetta di copertura                         | 90M2503                               |
| Tipi di placchetta di copertura                         | 70.1503                               |
| materiale fondello                                      | D'acciaio                             |
| superficie fondello                                     | Nichelato                             |
| fissaggio fondello                                      | INSERTA                               |
| Larghezza flangia                                       | 57                                    |
| lunghezza del fondello                                  | 27.5                                  |
| Altezza flangia   | 6.4                                   |
| diametro foratura fondello                              | 35                                    |
| diametro del foro di fissaggio                          | 8                                     |
| distanza tra le forature                                | 45                                    |
| posizion eccentrica del foro fissaggio al foro fondello | 9.5                                   |
| profondità foro fondello                                | 13                                    |
| minima distanza fondello                                | 3                                     |
| massima distanza fondello                               | 7                                     |
| materiale braccio                                       | Acciaio                               |
| finitura braccio  | Nichelato                             |
| misura di collisione (altezza del braccio)              | 21.5                                  |
| misura fissa/Ex fabbrica                                | 11                                    |
| tipo di regolazione laterale                            | con vite                              |
| Regolazione laterale                                    | +/- 2 mm                              |
| tipo di regolazione in profondità                       | comodo, con vite senza fine filettata |
| Regolazione della profondità                            | + 3/- 2 mm                            |
| Fessura anta  | 1.5                                   |
| Composizione dell'articolo                              | 1 pezzi                               |
| imballaggio   | imballaggio ferramenta                |

## Dettaglio prodotto

CLIP top cern. stand. 110°, Battuta mediana, senza molla, fondello: Da avvitare



|                            |               |
|----------------------------|---------------|
| Cod. articolo              | 70T3650.TL    |
| Codice Blum                | 09002013      |
| Colore/superficie          | Nichelato     |
| Quantità imballaggi        | 50 / 250      |
| Peso per 1.000 Pezzi in kg | 70,86         |
| Codice EAN                 | 9002617779318 |
| Codice UPC                 |               |

### Attributi tecnici

| Attributo   | Valore   |
|---|--|
| utilizzo  | cern. stand.                                   |
| Piegatura a gomito                                      | Battuta mediana                                |
| Angolo di apertura                                      | 110  |
| Meccanismo di chiusura                                  | senza molla                                    |
| variante di cerniera                                    | con corsa libera per TIP-ON                    |
| Tipi di placchetta di copertura                         | 94M3603  |
| Tipi di placchetta di copertura                         | 70.1663  |
| Tipi di placchetta di copertura                         | 70T3504 - placchetta di copertura per fondello |
| materiale fondello                                      | D'acciaio                                      |
| superficie fondello                                     | Nichelato                                      |
| fissaggio fondello                                      | Da avvitare                                    |
| Larghezza flangia                                       | 57   |
| lunghezza del fondello                                  | 22   |
| Altezza flangia   | 3.2  |
| diametro foratura fondello                              | 35   |
| distanza tra le forature                                | 45   |
| posizion eccentrica del foro fissaggio al foro fondello | 9.5  |
| profondità foro fondello                                | 13   |
| minima distanza fondello                                | 3  |
| massima distanza fondello                               | 7  |
| materiale braccio                                       | Acciaio  |
| finitura braccio  | Nichelato                                      |
| misura di collisione (altezza del braccio)              | 31   |
| misura fissa/Ex fabbrica                                | 1.5  |
| tipo di regolazione laterale                            | con vite                                       |
| Regolazione laterale                                    | +/- 2 mm                                       |
| tipo di regolazione in profondità                       | comodo, con vite senza fine filettata          |
| Regolazione della profondità                            | + 3/- 2 mm                                     |
| Fessura anta  | 1.5  |
| Composizione dell'articolo                              | 1 pezzi  |
| imballaggio   | imballaggio ferramenta                         |

## Dettaglio prodotto

CLIP top cern. stand. 110°, Battuta mediana, senza molla, fondello: INSERTA



|                            |               |
|----------------------------|---------------|
| Cod. articolo              | 70T3690.TL    |
| Codice Blum                | 09002183      |
| Colore/superficie          | Nichelato     |
| Quantità imballaggi        | 50 / 250      |
| Peso per 1.000 Pezzi in kg | 84,5          |
| Codice EAN                 | 9002617779325 |
| Codice UPC                 |               |

### Attributi tecnici

| Attributo   | Valore                                |
|---|---------------------------------------|
| utilizzo  | cern. stand.                          |
| Piegatura a gomito                                      | Battuta mediana                       |
| Angolo di apertura                                      | 110                                   |
| Meccanismo di chiusura                                  | senza molla                           |
| variante di cerniera                                    | con corsa libera per TIP-ON           |
| Tipi di placchetta di copertura                         | 94M3603                               |
| Tipi di placchetta di copertura                         | 70.1663                               |
| materiale fondello                                      | D'acciaio                             |
| superficie fondello                                     | Nichelato                             |
| fissaggio fondello                                      | INSERTA                               |
| Larghezza flangia                                       | 57                                    |
| lunghezza del fondello                                  | 27.5                                  |
| Altezza flangia   | 6.4                                   |
| diametro foratura fondello                              | 35                                    |
| diametro del foro di fissaggio                          | 8                                     |
| distanza tra le forature                                | 45                                    |
| posizion eccentrica del foro fissaggio al foro fondello | 9.5                                   |
| profondità foro fondello                                | 13                                    |
| minima distanza fondello                                | 3                                     |
| massima distanza fondello                               | 7                                     |
| materiale braccio                                       | Acciaio                               |
| finitura braccio  | Nichelato                             |
| misura di collisione (altezza del braccio)              | 31                                    |
| misura fissa/Ex fabbrica                                | 1.5                                   |
| tipo di regolazione laterale                            | con vite                              |
| Regolazione laterale                                    | +/- 2 mm                              |
| tipo di regolazione in profondità                       | comodo, con vite senza fine filettata |
| Regolazione della profondità                            | + 3/- 2 mm                            |
| Fessura anta  | 1.5                                   |
| Composizione dell'articolo                              | 1 pezzi                               |
| imballaggio   | imballaggio ferramenta                |

## Dettaglio prodotto

CLIP top cern. stand. 110°, Battuta interna, senza molla, fondello: Da avvitare



|                            |               |
|----------------------------|---------------|
| Cod. articolo              | 70T3750.TL    |
| Codice Blum                | 09002253      |
| Colore/superficie          | Nichelato     |
| Quantità imballaggi        | 50 / 250      |
| Peso per 1.000 Pezzi in kg | 72,1          |
| Codice EAN                 | 9002617779349 |
| Codice UPC                 |               |

### Attributi tecnici

| Attributo   | Valore   |
|---|--|
| utilizzo  | cern. stand.                                   |
| Piegatura a gomito                                      | Battuta interna                                |
| Angolo di apertura                                      | 110  |
| Meccanismo di chiusura                                  | senza molla                                    |
| variante di cerniera                                    | con corsa libera per TIP-ON                    |
| Tipi di placchetta di copertura                         | 94M3603  |
| Tipi di placchetta di copertura                         | 70.1663  |
| Tipi di placchetta di copertura                         | 70T3504 - placchetta di copertura per fondello |
| materiale fondello                                      | D'acciaio                                      |
| superficie fondello                                     | Nichelato                                      |
| fissaggio fondello                                      | Da avvitare                                    |
| Larghezza flangia                                       | 57   |
| lunghezza del fondello                                  | 22   |
| Altezza flangia   | 3.2  |
| diametro foratura fondello                              | 35   |
| distanza tra le forature                                | 45   |
| posizion eccentrica del foro fissaggio al foro fondello | 9.5  |
| profondità foro fondello                                | 13   |
| minima distanza fondello                                | 3  |
| massima distanza fondello                               | 7  |
| materiale braccio                                       | Acciaio  |
| finitura braccio  | Nichelato                                      |
| misura di collisione (altezza del braccio)              | 39.5   |
| misura fissa/Ex fabbrica                                | -7   |
| tipo di regolazione laterale                            | con vite                                       |
| Regolazione laterale                                    | +/- 2 mm                                       |
| tipo di regolazione in profondità                       | comodo, con vite senza fine filettata          |
| Regolazione della profondità                            | + 3/- 2 mm                                     |
| Fessura anta  | 1.5  |
| Composizione dell'articolo                              | 1 pezzi  |
| imballaggio   | imballaggio ferramenta                         |

## Dettaglio prodotto

CLIP top cern. stand. 110°, Battuta interna, senza molla, fondello: INSERTA



|                            |               |
|----------------------------|---------------|
| Cod. articolo              | 70T3790.TL    |
| Codice Blum                | 09002323      |
| Colore/superficie          | Nichelato     |
| Quantità imballaggi        | 50 / 250      |
| Peso per 1.000 Pezzi in kg | 85,2          |
| Codice EAN                 | 9002617779448 |
| Codice UPC                 |               |

### Attributi tecnici

| Attributo   | Valore                                |
|---|---------------------------------------|
| utilizzo  | cern. stand.                          |
| Piegatura a gomito                                      | Battuta interna                       |
| Angolo di apertura                                      | 110                                   |
| Meccanismo di chiusura                                  | senza molla                           |
| variante di cerniera                                    | con corsa libera per TIP-ON           |
| Tipi di placchetta di copertura                         | 94M3603                               |
| Tipi di placchetta di copertura                         | 70.1663                               |
| materiale fondello                                      | D'acciaio                             |
| superficie fondello                                     | Nichelato                             |
| fissaggio fondello                                      | INSERTA                               |
| Larghezza flangia                                       | 57                                    |
| lunghezza del fondello                                  | 27.5                                  |
| Altezza flangia   | 6.4                                   |
| diametro foratura fondello                              | 35                                    |
| diametro del foro di fissaggio                          | 8                                     |
| distanza tra le forature                                | 45                                    |
| posizion eccentrica del foro fissaggio al foro fondello | 9.5                                   |
| profondità foro fondello                                | 13                                    |
| minima distanza fondello                                | 3                                     |
| massima distanza fondello                               | 7                                     |
| materiale braccio                                       | Acciaio                               |
| finitura braccio  | Nichelato                             |
| misura di collisione (altezza del braccio)              | 39.5                                  |
| misura fissa/Ex fabbrica                                | -7                                    |
| tipo di regolazione laterale                            | con vite                              |
| Regolazione laterale                                    | +/- 2 mm                              |
| tipo di regolazione in profondità                       | comodo, con vite senza fine filettata |
| Regolazione della profondità                            | + 3/- 2 mm                            |
| Fessura anta  | 1.5                                   |
| Composizione dell'articolo                              | 1 pezzi                               |
| imballaggio   | imballaggio ferramenta                |