

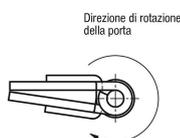
## Cerniere a molla in acciaio, acciaio inox o alluminio 120 mm

### Descrizione articolo/immagini prodotto



Cerniere con molle di chiusura

Cerniere con molla di apertura



### Descrizione

#### Materiale:

Acciaio, acciaio inox 1.4301 o alluminio 5754.  
Molla di trazione in acciaio o acciaio inox.

#### Versione:

Acciaio, non trattato o zincato.  
Alluminio e acciaio inox non trattato.  
Molla di trazione in lega di zinco-alluminio.

#### Nota:

Cerniere in versione rullata.  
Angolo di apertura 270°.

Coppia di serraggio della molla in apertura:

$M(0^\circ) : 0,85 \text{ Nm} / M(90^\circ) : 0,56 \text{ Nm} / M(180^\circ) : 0,28 \text{ Nm}$

Coppia di serraggio della molla in chiusura:

$M(0^\circ) : 0,28 \text{ Nm} / M(90^\circ) : 0,56 \text{ Nm} / M(180^\circ) : 0,85 \text{ Nm}$

Nelle cerniere di alluminio le molle di trazione sono in acciaio con una lega di zinco-alluminio.

Forma A: senza fori

Forma B: con fori

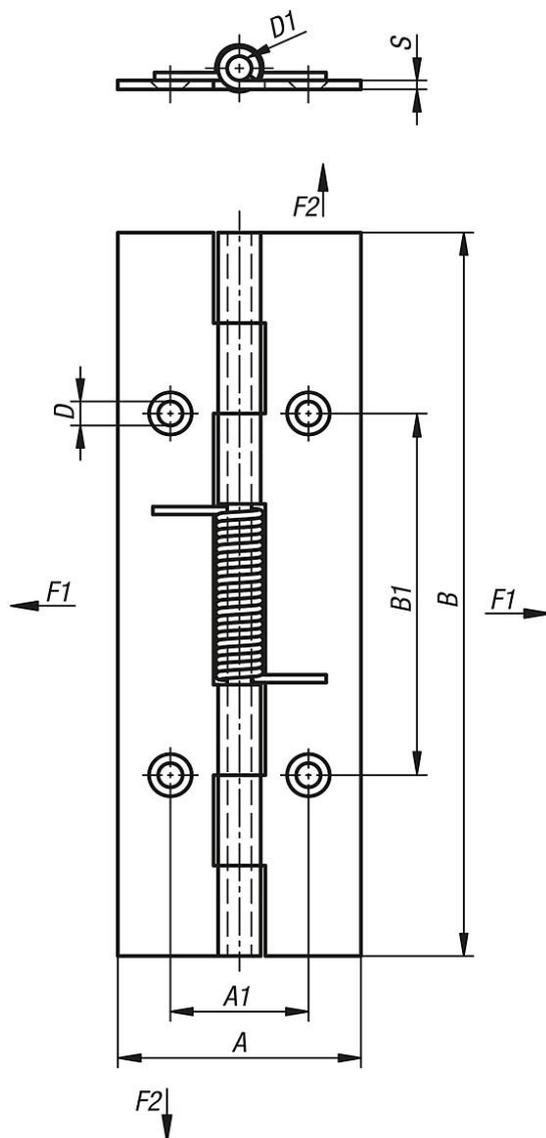
I valori di carico indicati per le cerniere sono valori indicativi non vincolanti che non tengono conto dei fattori di sicurezza e con esclusione di qualsiasi responsabilità. I valori indicati sono solo a scopo informativo e non costituiscono una garanzia legalmente vincolante delle caratteristiche.

I valori di carico vengono determinati in condizioni di laboratorio. Ogni utente deve valutare individualmente se la cerniera è adatta alla rispettiva applicazione.

I valori determinati possono essere influenzati dall'ampia varietà di materiali su cui sono fissate le cerniere, dai tipi di fissaggio, dalle condizioni atmosferiche e dall'usura.

## Cerniere a molla in acciaio, acciaio inox o alluminio 120 mm

Disegni



### Sintesi articoli

#### Cerniere a molla in acciaio, acciaio inox o alluminio 120 mm

| N. ordine      | Forma | Versione 1        | Materiale corpo base | Superficie corpo base | A  | A1   | B   | B1 | D | D1 | S   | F1 N | F2 N  |
|----------------|-------|-------------------|----------------------|-----------------------|----|------|-----|----|---|----|-----|------|-------|
| K1175.4012000  | A     | molla di apertura | acciaio              | grezzo                | 40 | -    | 120 | -  | - | 4  | 1,5 | 1970 | 5420  |
| K1175.4012001  | B     | molla di apertura | acciaio              | zincato               | 40 | 22,7 | 120 | 60 | 4 | 4  | 1,5 | 1970 | 5420  |
| K1175.14012000 | A     | molla di apertura | acciaio inox A2      | grezzo                | 40 | -    | 120 | -  | - | 4  | 1,5 | 4100 | 10300 |
| K1175.14012001 | B     | molla di apertura | acciaio inox A2      | grezzo                | 40 | 22,7 | 120 | 60 | 4 | 4  | 1,5 | 4100 | 10300 |
| K1175.24012000 | A     | molla di apertura | alluminio            | grezzo                | 40 | -    | 120 | -  | - | 4  | 1,5 | 1970 | 5420  |
| K1175.24012001 | B     | molla di apertura | alluminio            | grezzo                | 40 | 22,7 | 120 | 60 | 4 | 4  | 1,5 | 1970 | 5420  |
| K1175.4012010  | A     | molla di richiamo | acciaio              | grezzo                | 40 | -    | 120 | -  | - | 4  | 1,5 | 1970 | 5420  |
| K1175.4012011  | B     | molla di richiamo | acciaio              | zincato               | 40 | 22,7 | 120 | 60 | 4 | 4  | 1,5 | 1970 | 5420  |
| K1175.14012010 | A     | molla di richiamo | acciaio inox A2      | grezzo                | 40 | -    | 120 | -  | - | 4  | 1,5 | 4100 | 10300 |
| K1175.14012011 | B     | molla di richiamo | acciaio inox A2      | grezzo                | 40 | 22,7 | 120 | 60 | 4 | 4  | 1,5 | 4100 | 10300 |
| K1175.24012010 | A     | molla di richiamo | alluminio            | grezzo                | 40 | -    | 120 | -  | - | 4  | 1,5 | 1970 | 5420  |
| K1175.24012011 | B     | molla di richiamo | alluminio            | grezzo                | 40 | 22,7 | 120 | 60 | 4 | 4  | 1,5 | 1970 | 5420  |

