

## Imbastitori di bloccaggio • con impugnatura a pomello

22420.0032



### Descrizione prodotto

Per fissaggio, bloccaggio, regolazione, sostituzione e fissaggio rapidi nei fori ciechi (H11) senza boccole di posizionamento aggiuntive.

Rapido e facile da rilasciare per connessioni che vengono effettuate ripetutamente. Uso flessibile perché le sfere sono bloccate tra bullone e foro.

Resistenti alla corrosione. Versioni in acciaio inox 1.4542: gambo ad alta resistenza, temperato e indurito per precipitazione con una estrema capacità di carico e un'alta resistenza all'usura.

### Materiale

#### Gambo

- Acciaio inox 1.4542, temperato per precipitazione

#### Impugnatura

- Alluminio, nero simile a RAL 9005

#### Pulsante

- Acciaio bonificato, nitrurato, giallo simile al RAL 1016

#### Molla

- acciaio inox

### Assemblaggio

E' sufficiente un foro di ricezione in tolleranza H11.

#### Montaggio:

- Premere il pulsante e tenerlo premuto
- Inserire il perno di sollevamento
- Rilasciare il pulsante (Il pulsante deve essere di nuovo nella sua posizione originale)

#### Smontaggio:

- Premere il pulsante e tenerlo premuto.
- Rimuovere il perno di sollevamento.
- Rilasciare il pulsante.

### Funzionamento

Imbastitori di bloccaggio possono essere utilizzati in fori ciechi. Le forze di tenuta ottenute in un foro H11 dipendono dal materiale della controparte:

- acciaio, indurito - min. 30 N
- acciaio, morbido - min. 120 N
- acciaio INOX, morbido - min. 120 N
- Al, lega di alluminio - min. 250 N

### Maggiori informazioni

#### Note

Esecuzioni speciali a richiesta.

Il perno di bloccaggio del morsetto non deve essere utilizzato per sollevare carichi.

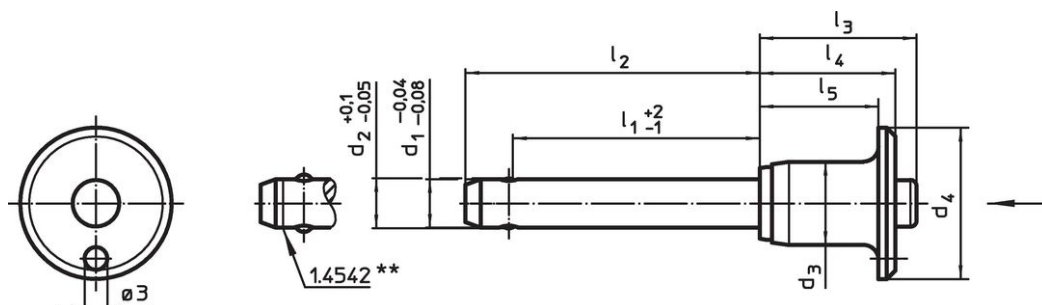
#### Accessori

Possono essere facilmente equipaggiati con le ritenute di sicurezza EH 22400.

#### Altri prodotti

- Ritenute di sicurezza

### Disegno



\*\* Esecuzione in inox 1.4542 con marcatura.

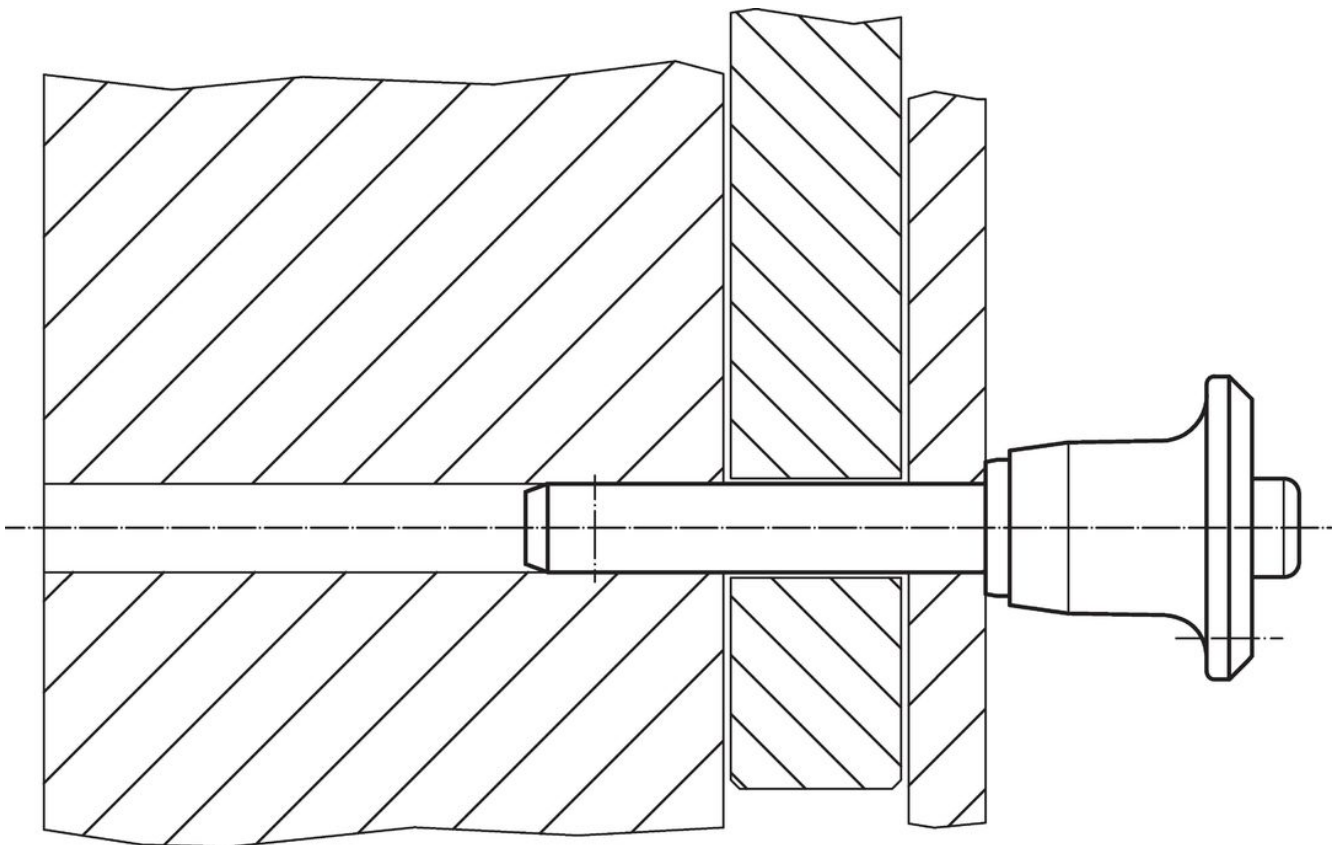
Caratteristiche

| Dimensioni     |                |                |                |                |                |                |                |                | Forza di<br>ritegno <sup>1)</sup><br>min.<br>Steel, soft<br>[N] | Foro di<br>ricezione<br>H11<br>[mm] | <div><div></div><div>min.</div><div>max.</div></div><br>[°C] |     | <div><div></div><div>[g]</div></div> | Resistenza<br>al taglio,<br>doppia <sup>2)</sup><br>min.<br>[kN] | Codice     |
|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|-----------------------------------------------------------------|-------------------------------------|--------------------------------------------------------------|-----|--------------------------------------|------------------------------------------------------------------|------------|
| d <sub>1</sub> | l <sub>1</sub> | d <sub>2</sub> | d <sub>3</sub> | d <sub>4</sub> | l <sub>2</sub> | l <sub>3</sub> | l <sub>4</sub> | l <sub>5</sub> |                                                                 |                                     |                                                              |     |                                      |                                                                  |            |
| -0,04<br>-0,08 | +2<br>-1       | +0,1<br>-0,05  |                |                |                |                |                |                |                                                                 |                                     |                                                              |     |                                      |                                                                  |            |
| acciaio inox   |                |                |                |                |                |                |                |                |                                                                 |                                     |                                                              |     |                                      |                                                                  |            |
| 6              | 60             | 6,2            | 11,3           | 20             | 67,4           | 20,7           | 17,6           | 14,6           | 120                                                             | 6                                   | -30                                                          | 150 | 23                                   | 35                                                               | 22420.0032 |

<sup>1)</sup> La forza di tenuta dipende dal materiale della controparte - per ulteriori valori vedi "operazione".  
<sup>2)</sup> Resistenza al taglio assimilabile a DIN 50141

Esempio di applicazione





## Conformità

### Non conforme alla normativa RoHS

Non conforme alla Direttiva 2011/65/UE e alla Direttiva 2015/863

### Contiene sostanze SVHC >0,1% p/p

Contiene piombo - elenco SVHC [REACH] aggiornato al 23.01.2024.

### Contiene sostanze della Proposition 65



L'esposizione al piombo può causare cancro e danni riproduttivi  
<https://www.P65Warnings.ca.gov/>

### Privo di minerali di conflitto

Questo prodotto non contiene sostanze designate come "minerali da conflitto" come tantalio, stagno, oro o tungsteno della Repubblica Democratica del Congo o dei paesi limitrofi.