

## Odpružené elementy • s prstencem a kuličkou, s přední drážkou

22075.0004



### Popis produktu

Odpružené elementy mohou být použity k aretaci, také jako přitlačný nebo odtlačující prvek. Tento odpružený element obsahuje prstenc s přední drážkou. Díky tomu je použitelný tam, kde je potřeba rovný povrch při šroubování.

### Materiál

#### Pouzdro

- Automatová ocel, bryněrovaná

#### Koule

- Nerez, tvrzená

#### Pružina

- Nerez

### Další informace

#### Poznámky

Nestandardní provedení dle poptávky.  
Odpružené elementy jsou speciálně zkoušeny na zdvih a sílu pružiny.

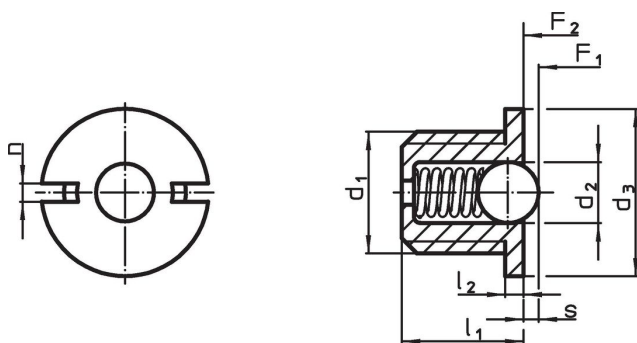
#### Odkazy

Zajištění závitu dle poptávky, viz. příloha -  
Technická data -  
Výpočet silových poměrů, viz. příloha -  
Technická data -

#### Další produkty

- Odpružené elementy, hladké provedení, s prstencem a kuličkou

### Výkres s rozměry

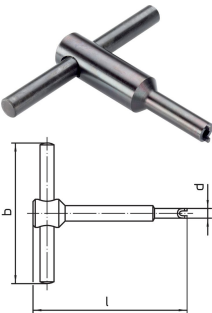


### Informace pro objednání

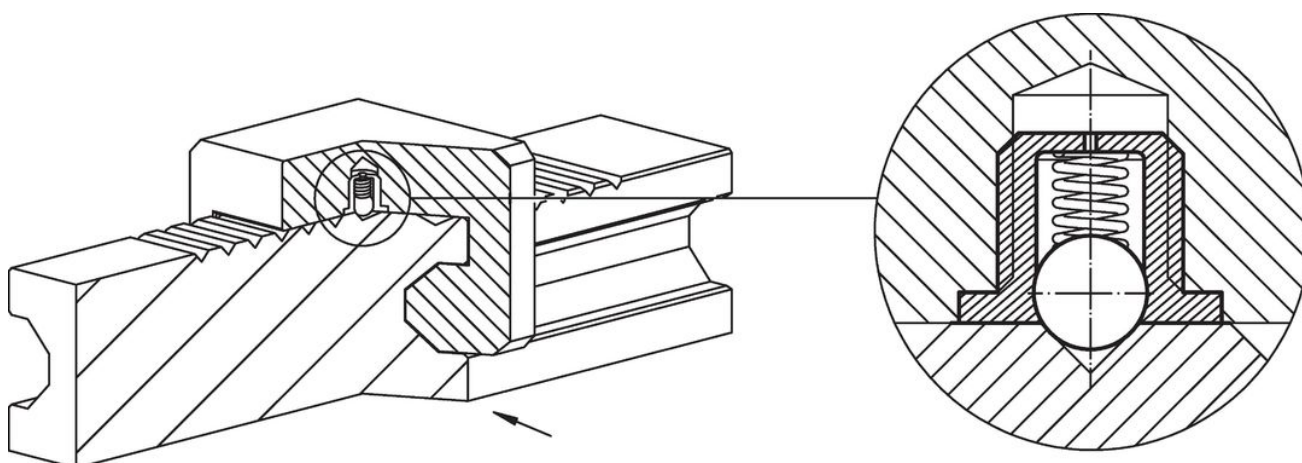
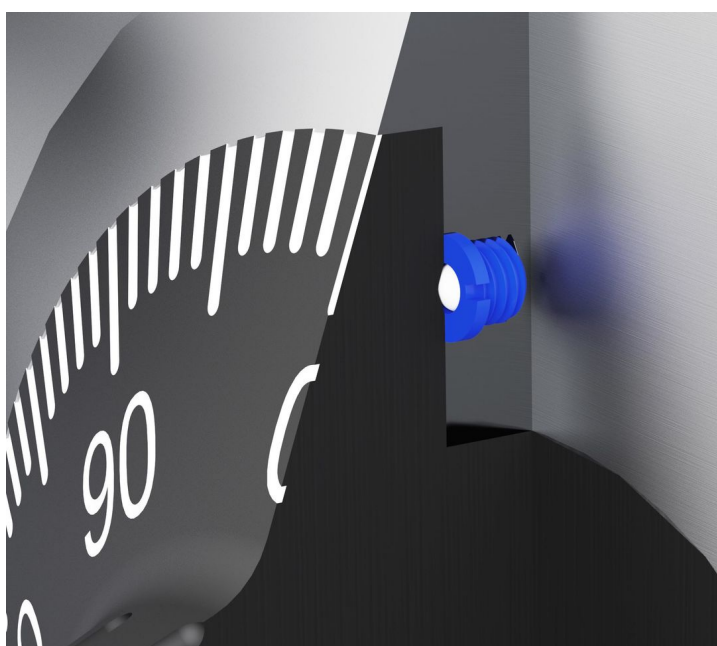
| Rozměry                                                       |                |                        |                |                        |     | Zdvih<br>s<br>+0,1<br>-0,1<br>[mm] | Síla pružiny <sup>1)</sup> |                     | <br>max.<br>[°C] | <br>[g] | Obj. č.    |
|---------------------------------------------------------------|----------------|------------------------|----------------|------------------------|-----|------------------------------------|----------------------------|---------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|------------|
| d <sub>1</sub>                                                | d <sub>2</sub> | d <sub>3</sub><br>-0,1 | l <sub>1</sub> | l <sub>2</sub><br>-0,1 | n   |                                    | F <sub>1</sub><br>~        | F <sub>2</sub><br>~ |                                                                                                       |                                                                                              |            |
| [mm]                                                          |                |                        |                |                        |     |                                    | [N]                        |                     |                                                                                                       |                                                                                              |            |
| tělo z automatové oceli, kulička z nerezí, standardní pružina |                |                        |                |                        |     |                                    |                            |                     |                                                                                                       |                                                                                              |            |
| M4                                                            | 2              | 5,5                    | 4              | 0,6                    | 0,6 | 0,6                                | 1,7                        | 3,9                 | 250                                                                                                   | 0,3                                                                                          | 22075.0004 |

<sup>1)</sup> statistická střední hodnota

## Příslušenství

|                                                                                   | Rozměry        |    |     |    |  | Obj. č.    |
|-----------------------------------------------------------------------------------|----------------|----|-----|----|-------------------------------------------------------------------------------------|------------|
|                                                                                   | d <sub>1</sub> | b  | d   | l  |                                                                                     |            |
|                                                                                   | [mm]           |    |     |    |                                                                                     |            |
| montážní nářadí                                                                   |                |    |     |    |                                                                                     |            |
|  | M 4            | 50 | 5,2 | 55 | 20                                                                                  | 22075.0904 |

## Příklad použití



## Shoda

### Vyhovuje RoHS

Obsahuje olovo - vyhovuje dle výjimek 6a / 6b / 6c

### Obsahuje látky SVHC >0,1% hm.

Obsahuje olovo - seznam SVHC [REACH] k 23.01.2024

### Obsahuje látky Proposition 65



Olovo může při výskytu způsobit rakovinu a reprodukční poškození.

<https://www.P65Warnings.ca.gov/>

### Bez konfliktních minerálů

Tento produkt neobsahuje žádné látky označené jako "konfliktní minerály" jako je tantal, cín, zlato nebo wolfram z Demokratické republiky Kongo nebo sousedních zemí.