

## Elementy dociskowe sprężynujące • z kulką i nacięciem

22050.0220



### Opis produktu

Również jako trzpień wciskający i/lub dociskający.

### Materiał

#### Korpus

- Stal automatowa, oksydowana

#### Kulka

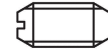
- Stal łożyskowa, utwardzana

#### Sprężyna

- Stal nierdzewna

### Charakterystyka

Wzmocniona siła sprężyny: oznaczona dwiema liniami



Standardowa siła sprężyny



Wzmocniona siła sprężyny

### Więcej informacji

#### Uwagi

Wersja specjalna na zapytanie.  
Sprężynujące elementy dociskowe sprawdzane są specjalnie pod kątem drogi sprężynowania i siły sprężynującej.

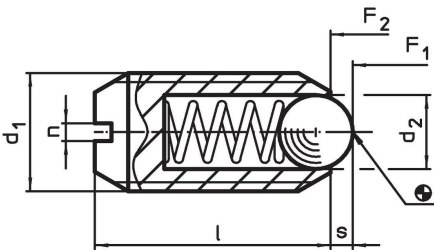
#### Referencje

Zabezpieczenie gwintu na żądanie, patrz załącznik - Dane techniczne -  
Obliczenie siły docisku sprężyny, patrz załącznik - Dane techniczne -

#### Inne produkty

- Elementy ustalające, z otworem, dla elementów dociskowych sprężynujących
- Elementy ustalające, gładki, dla elementów dociskowych sprężynujących
- Uchwyty, do elementów dociskowych sprężynujących
- Elementy dociskowe sprężynujące, z kulką i nacięciem - CALOWE

### Rysunek



### Informacje do zamówienia

Wymiary				Skok s [mm]	Siła sprężyny <sup>1)</sup>		maks. [°C]	[g]	Nr art.
d <sub>1</sub>	d <sub>2</sub>	l	n		F <sub>1</sub> ~ [N]	F <sub>2</sub> ~			
stal automatowa, wzmocniona siła sprężyny									
M20	12	30	2,5	4,5	84	166	250	45	22050.0220

<sup>1)</sup> statystyczna wartość średnia

### Przykład aplikacji



### Zgodność

#### Zgodny z RoHS

Zawiera ołów - zgodny z wyjątkami 6a /6b /6c

#### Zawiera substancje SVHC > 0,1% mas.

Zawiera ołów – lista SVHC [REACH] z dnia 27.06.2024.

#### Zawiera substancje z Propozycja 65



Kontakt z ołowiem może powodować raka i bezpłodność  
<https://www.P65Warnings.ca.gov/>

#### Wolny od minerałów konfliktu

Ten produkt nie zawiera żadnych substancji oznaczonych jako „minerały konfliktu”, takich jak tantal, cyna, złoto lub wolfram z Demokratycznej Republiki Konga lub krajów sąsiednich.