# Seitendruckstücke • mit Gewinde, ohne Abdichtung, mit Innengewinde

22150.1314



### Produktbeschreibung

Verwendung zum Positionieren und Andrücken wie z.B. beim Lackieren und Sandstrahlen.

#### Werkstoff

#### Hülse

· Stahl, verzinkt

#### Gewindescheibe

· Stahl, brüniert

#### Feder

· Rostfreier Stahl

### Montage

Formel zum Berechnen des Achsabstands für die Montagebohrung:

 $I_0 = z/2 + w + x$ 

 $I_0$  = Achsabstand,

y = Werkstückhöhe,

w = Werkstücklänge,

x = Koordinatenmaß,

z = Anschlagdurchmesser

Berechnung Maß x für Werkstücke:

 $x = d_2/2 - s$ 

Montage durch Einschrauben mit

Montagewerkzeug.

### Kennzeichnung

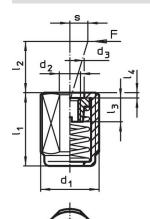
Ausführung leichte Federkraft = Feder aus rostfreiem Stahl

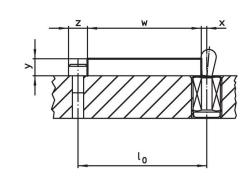
### Weiterführende Informationen

#### Hinweise

In die Gewindescheibe können individuelle Stifte eingeschraubt werden.

### Maßzeichnung







### Bestellinformationen

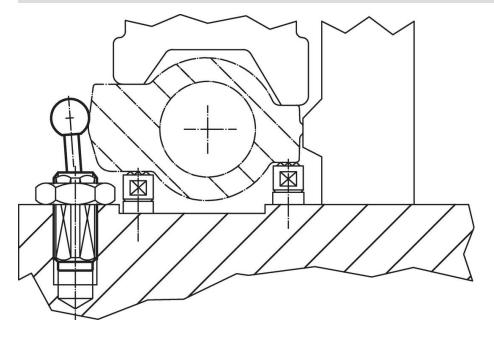
Abmessungen		Federkraft	Abmessungen					Hub	sw		I	ArtNr.
d <sub>1</sub>	I <sub>1</sub> -2	F max. <sup>1)</sup> ~	d <sub>2</sub>	$d_3$	l <sub>2</sub>	I <sub>3</sub>	I <sub>4</sub>	s		max.	_	
[mm]		[N]		l	[mm]		I	[mm]	[mm]	[°C]	[g]	
leichte Federkraft												
M12	19	20	M4	6,1	6,7	4,5	1,5	0,8	10	250	5,1	22150.1314

<sup>1)</sup> statistischer Mittelwert

### Zubehör

Montagewerkzeug	Abmessungen d <sub>1</sub> [mm]	[g]	ArtNr.
	M12	76	22150.0820

# Anwendungsbeispiel



# Compliance

# RoHS-konform

Enthält Blei - Konform gemäß den Ausnahmen 6a / 6b / 6c.

### Enthält SVHC-Stoffe >0,1% w/w

Enthält Blei – SVHC Liste [REACH] Stand 25.06.2025.

### **Enthält Proposition 65 Stoffe**



Blei kann bei Exposition zu Krebs und Fortpflanzungsschäden führen. https://www.P65Warnings.ca.gov/

### Frei von Konfliktmineralien

Dieses Produkt enthält keine als "Konfliktmineralien" bezeichneten Stoffe wie Tantal, Zinn, Gold oder Wolfram aus der demokratischen Republik Kongo oder angrenzender Länder.

