# Seitendruckstücke • mit Gewinde, mit Abdichtung, mit Innengewinde

22150.1415



## Produktbeschreibung

Verwendung zum Positionieren und Andrücken wie z.B. beim Lackieren und Sandstrahlen. Mit Abdichtung gegen Späne und Schmutz.

#### Werkstoff

## Dichtung

• CR

#### Hülse

· Stahl, verzinkt

#### Gewindescheibe

· Stahl, brüniert

#### Feder

Stahl, brüniert

#### **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

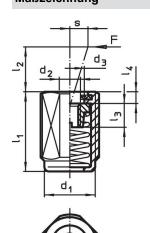
Ausführung Standard-Federkraft = Feder aus Stahl, brüniert

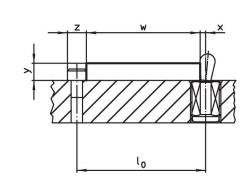
#### Weiterführende Informationen

#### Hinweise

In die Gewindescheibe können individuelle Stifte eingeschraubt werden.

## Maßzeichnung







### Bestellinformationen

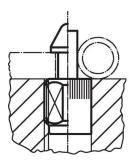
Abmessungen		Federkraft	Abmessungen					Hub	sw	<u>N</u>	I	ArtNr.
d <sub>1</sub>	l <sub>1</sub> -2	F max. 1)	d <sub>2</sub>	$d_3$	l <sub>2</sub>	l <sub>3</sub>	I <sub>4</sub>	s		max.	_	
	_	~										
[mm]		[N]			[mm]			[mm]	[mm]	[°C]	[g]	
Standard-Federkraft												
M12	19	50	M4	6,1	6	4,5	2	0,8	10	110	5,4	22150.1415

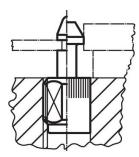
<sup>1)</sup> statistischer Mittelwert

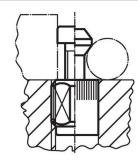
## Zubehör

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.

