# Seitendruckstücke · mit Gewinde, mit Abdichtung, mit Innengewinde 22150.1438



### 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

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

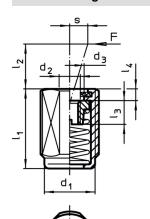
Ausführung leichte Federkraft = Feder aus rostfreiem Stahl

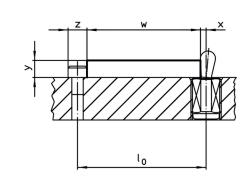
### Weiterführende Informationen

#### Hinweise

In die Gewindescheibe können individuelle Stifte eingeschraubt werden.

### Maßzeichnung







# Bestellinformationen

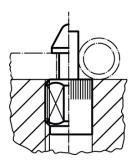
Abmessungen		Federkraft	Abmessungen					Hub	sw	<u>R</u>	I	ArtNr.
d <sub>1</sub>	l₁ -2	F max. <sup>1)</sup>	d <sub>2</sub>	d <sub>3</sub>	l <sub>2</sub>	l <sub>3</sub>	I <sub>4</sub>	s		max.	_	
[mm]		~ [N]			[mm]			[mm]	[mm]	[°C]	[9]	
leichte Federkraft												
M12	26,5	40	M4	6,1	7,5	4,5	2	2	10	110	6,8	22150.1438

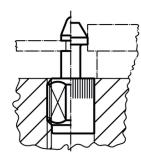
<sup>1)</sup> statistischer Mittelwert

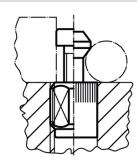
### Zubehör

	Abmessungen d <sub>1</sub> [mm]	[g]	ArtNr.
Montagewerkzeug			
	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 14.06.2023.

# **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.



Erwin Halder KG www.halder.de