

Seitendruckstücke • glatt, ohne Abdichtung

22150.0010



Produktbeschreibung

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

Werkstoff

Hülse

- Aluminium Al

Feder

- Rostfreier Stahl

Stift

- Stahl, einsatzgehärtet, galvanisch verzinkt

Montage

Montage durch Einpressen.

Formel zum Berechnen des Achsabstands für die Montagebohrung:

$$l_0 = z/2 + w + x,$$

l_0 = Achsabstand,

y = Werkstückhöhe,

w = Werkstücklänge,

x = Koordinatenmaß,

s = Hub,

z = Anschlagdurchmesser

Berechnung Maß x :

y größer oder gleich $l_2 - d_2/2$,

dann $x = d_2/2 - s$

(Wert x für diesen Fall s. a. Tabelle)

oder

y kleiner als $l_2 - d_2/2$,

dann $x = d_2/2 - s - [(l_2 - d_2/2 - y) \cdot 0,123]$

Kennzeichnung

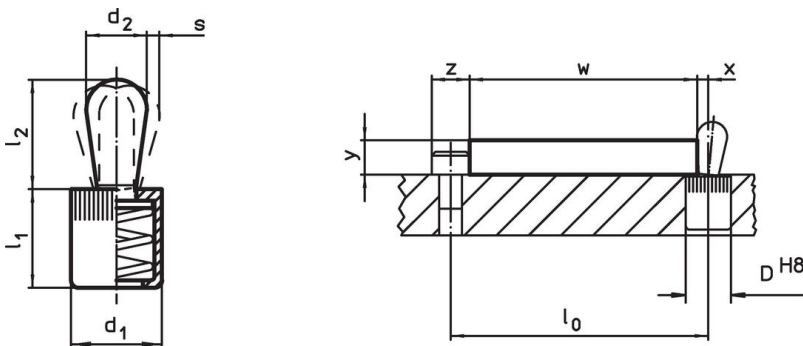
Ausführung leichte Federkraft = Feder aus rostfreiem Stahl

Weiterführende Informationen

Weitere Produkte

- Exzenter, für Seitendruckstücke, glatt

Maßzeichnung



Bestellinformationen

Abmessungen d_1 d_2 [mm]		Federkraft F max. ¹⁾ ~ [N]	Abmessungen l_1 l_2 -1 $\pm 0,5$ [mm]		Hub s [mm]	Aufnahme- bohrung D H8 [mm]	x ²⁾ [mm]	$\varnothing$ max. [°C]	 [g]	Art.-Nr.
6	3	10	7	4	0,5	6	1	250	0,6	22150.0010

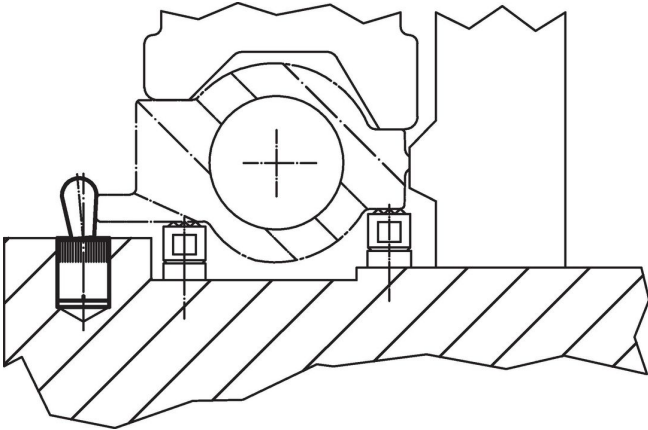
¹⁾ statistischer Mittelwert

²⁾ Wenn die Werkstückhöhe (y) kleiner als $l_2 - d_2/2$ ist, muss das Koordinatenmaß (x) berechnet werden.

Zubehör

	Abmessungen d_1 [mm]	 [g]	Art.-Nr.
Montagewerkzeug			
	6	19	22150.0830

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.