

## Seitendruckstücke • glatt, ohne Abdichtung, mit Innengewinde

22150.1042



### Produktbeschreibung

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

### Werkstoff

#### Hülse

- Aluminium Al

#### Gewindescheibe

- Stahl, brüniert

#### Feder

- Stahl, galvanisch verzinkt

### Montage

Formel zum Berechnen des Achsabstands für die Montagebohrung:

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

$l_0$  = Achsabstand,

$y$  = Werkstückhöhe,

$w$  = Werkstücklänge,

$x$  = Koordinatenmaß,

$z$  = Anschlagdurchmesser

Berechnung Maß  $x$  für Werkstücke:

$$x = d_2/2 - s$$

Montage durch Einpressen.

### Kennzeichnung

Ausführung starke Federkraft = Feder aus Stahl, galvanisch verzinkt

### Weiterführende Informationen

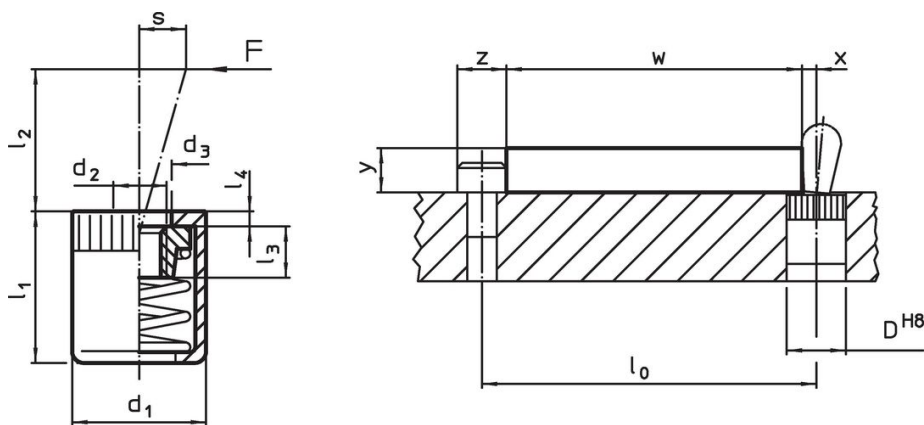
### Hinweise

In die Gewindescheibe können individuelle Stifte eingeschraubt werden.

### Weitere Produkte

- Exzenter, für Seitendruckstücke, glatt

### Maßzeichnung



### Bestellinformationen

| Abmessungen       |       | Federkraft<br>$F_{\max.}^{1)}$<br>~<br>[N] | $d_3$ | $l_1$<br>-1 | Abmessungen |       |       | Hub<br>$s$<br>[mm] | Aufnahme-<br>bohrung<br>$D$<br>H8<br>[mm] | max.<br>[°C] | [g] | Art.-Nr.   |
|-------------------|-------|--------------------------------------------|-------|-------------|-------------|-------|-------|--------------------|-------------------------------------------|--------------|-----|------------|
| $d_1$             | $d_2$ |                                            |       |             | $l_2$       | $l_3$ | $l_4$ |                    |                                           |              |     |            |
| [mm]              | [mm]  | [N]                                        | [mm]  |             | [mm]        |       |       | [mm]               | [mm]                                      | [°C]         | [g] |            |
| starke Federkraft |       |                                            |       |             |             |       |       |                    |                                           |              |     |            |
| 16                | M6    | 200                                        | 10,2  | 18          | 16,7        | 7,5   | 1,7   | 1,6                | 16                                        | 250          | 9,3 | 22150.1042 |

<sup>1)</sup> statistischer Mittelwert

## Zubehör

|                                                                                   | Abmessungen<br>d <sub>1</sub><br>[mm] | <br>[g] | Art.-Nr.   |
|-----------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|------------|
| Montagewerkzeug                                                                   |                                       |                                                                                            |            |
|  | 16                                    | 105                                                                                        | 22150.0833 |

## Compliance

### RoHS-konform

Konform gemäß Richtlinie 2011/65/EU und Richtlinie 2015/863.

### Enthält keine SVHC-Stoffe

Keine SVHC Substanzen mit mehr als 0,1% w/w enthalten – SVHC Liste Stand 25.06.2025.

### Enthält keine Proposition 65 Stoffe

Keine Stoffe der Proposition 65 enthalten.

<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.