## 03330-01\_POM Federnde Seitendruckstücke mit Kunststofffeder, Druckbolzen aus POM



Artikelbeschreibung/Produktabbildungen



## **Beschreibung**

#### Werkstoff:

Hülse und Feder Kunststoff. Druckbolzen POM.

## Ausführung:

Druckbolzen weiß.

#### **Hinweis:**

Federnde Seitendruckstücke dienen zum Positionieren und Spannen, Halten und Befestigen von Werkstücken in Anwendungen bei denen vermehrt Schmutz entstehen kann.

Zum Beispiel: Lackieren und Sandstrahlen.

### Berechnung Maß X:

Y > = L1-D1/2, dann ist X=D1/2-SY < L1-D1/2, dann ist X = D1/2-S-((L1-D1/2-Y)\*0,123)

Leichte Federkraft = blaue Feder Standard Federkraft = rote Feder Verstärkte Federkraft = grüne Feder

#### Montage:

Die Hülse wird in die Bohrung eingepresst. Es wird empfohlen die Hülse vor der Montage anzufeuchten.

### Zeichnungshinweis:

- 1) Montagewerkzeug
- 2) Einige Größen haben eine abweichende Stiftform

Y = Werkstückhöhe

W = Werkstücklänge

X = KoordinatenmaB

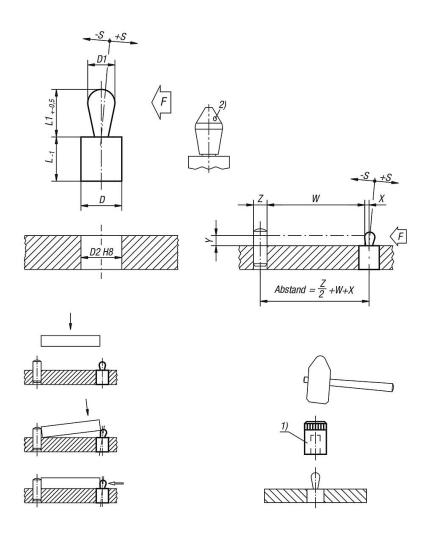
Z = Anschlagdurchmesser

© norelem www.norelem.com

## $03330-01\_POM$ Federnde Seitendruckstücke mit Kunststofffeder, Druckbolzen aus POM



Zeichnungen



## Artikelübersicht

| Bestellnummer   | Ausführung 1          | Ausführung 2          | D  | D1 | D2   | L  | L1   | ±S  | F     | Bestellnummer |
|-----------------|-----------------------|-----------------------|----|----|------|----|------|-----|-------|---------------|
|                 |                       |                       |    |    |      |    |      |     | ca. N | Montage-      |
|                 |                       |                       |    |    |      |    |      |     |       | werkzeug      |
| 03330-01-120307 | leichte Federkraft    | abweichende Stiftform | 6  | 3  | 5,9  | 7  | 3,7  | 0,4 | 10    | 03330-01-03   |
| 03330-01-120409 | leichte Federkraft    | -                     | 8  | 4  | 7,9  | 9  | 5,2  | 0,6 | 15    | 03330-01-04   |
| 03330-01-120509 | leichte Federkraft    | -                     | 10 | 5  | 9,9  | 9  | 7,3  | 0,8 | 30    | 03330-01-05   |
| 03330-01-120609 | leichte Federkraft    | -                     | 10 | 6  | 9,9  | 9  | 10,3 | 1   | 20    | 03330-01-05   |
| 03330-01-220307 | Standard Federkraft   | abweichende Stiftform | 6  | 3  | 5,9  | 7  | 3,7  | 0,4 | 20    | 03330-01-03   |
| 03330-01-220409 | Standard Federkraft   | -                     | 8  | 4  | 7,9  | 9  | 5,2  | 0,6 | 30    | 03330-01-04   |
| 03330-01-220509 | Standard Federkraft   | -                     | 10 | 5  | 9,9  | 9  | 7,3  | 0,8 | 60    | 03330-01-05   |
| 03330-01-220609 | Standard Federkraft   | -                     | 10 | 6  | 9,9  | 9  | 10,3 | 1   | 30    | 03330-01-05   |
| 03330-01-220813 | Standard Federkraft   | -                     | 12 | 8  | 11,9 | 13 | 13,3 | 1,2 | 50    | 03330-01-08   |
| 03330-01-221016 | Standard Federkraft   | -                     | 16 | 10 | 15,9 | 16 | 16,9 | 1,6 | 80    | 03330-01-10   |
| 03330-01-320509 | verstärkte Federkraft | -                     | 10 | 5  | 9,9  | 9  | 7,3  | 0,8 | 90    | 03330-01-05   |
| 03330-01-320609 | verstärkte Federkraft | -                     | 10 | 6  | 9,9  | 9  | 10,3 | 1   | 60    | 03330-01-05   |
| 03330-01-320813 | verstärkte Federkraft | -                     | 12 | 8  | 11,9 | 13 | 13,3 | 1,2 | 100   | 03330-01-08   |
| 03330-01-321016 | verstärkte Federkraft | -                     | 16 | 10 | 15,9 | 16 | 16,9 | 1,6 | 160   | 03330-01-10   |

© norelem www.norelem.com 2/3

# $03330-01\_POM$ Federnde Seitendruckstücke mit Kunststofffeder, Druckbolzen aus POM



© norelem www.norelem.com 3/3