## 03330-01\_ES Federnde Seitendruckstücke mit Kunststofffeder, Druckbolzen aus Edelstahl



Artikelbeschreibung/Produktabbildungen





## **Beschreibung**

#### Werkstoff:

Hülse und Feder Kunststoff. Druckbolzen Edelstahl.

### Ausführung:

Druckbolzen blank.

#### **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

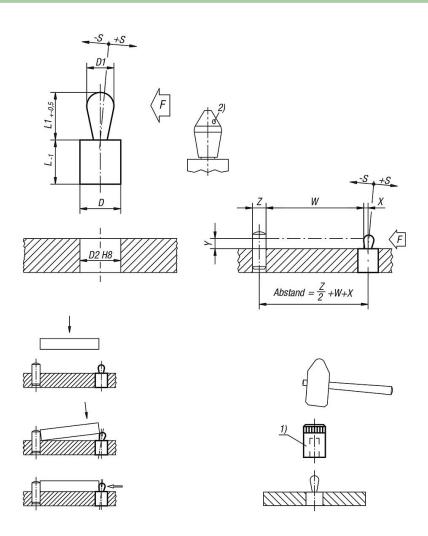
Z = Anschlagdurchmesser

© norelem www.norelem.com

## 03330-01\_ES Federnde Seitendruckstücke mit Kunststofffeder, Druckbolzen aus Edelstahl



Zeichnungen



## Artikelübersicht

Bestellnummer	Ausführung 1	Ausführung 2	D	D1	D2	L	L1	±S	F	Bestellnummer
									ca. N	Montage-
										werkzeug
03330-01-110307	leichte Federkraft	abweichende Stiftform	6	3	2,9	7	3,7	0,4	10	03330-01-03
03330-01-110409	leichte Federkraft	-	8	4	7,9	9	5,2	0,6	15	03330-01-04
03330-01-110509	leichte Federkraft	-	10	5	9,9	9	7,3	0,8	30	03330-01-05
03330-01-110609	leichte Federkraft	-	10	6	9,9	9	10,3	1	20	03330-01-05
03330-01-210307	Standard Federkraft	abweichende Stiftform	6	3	5,9	7	3,7	0,4	20	03330-01-03
03330-01-210409	Standard Federkraft	-	8	4	7,9	9	5,2	0,6	30	03330-01-04
03330-01-210509	Standard Federkraft	-	10	5	9,9	9	7,3	0,8	60	03330-01-05
03330-01-210609	Standard Federkraft	-	10	6	9,9	9	10,3	1	30	03330-01-05
03330-01-210813	Standard Federkraft	-	12	8	11,9	13	13,3	1,2	50	03330-01-08
03330-01-211016	Standard Federkraft	-	16	10	15,9	16	16,9	1,6	80	03330-01-10
03330-01-310509	verstärkte Federkraft	-	10	5	9,9	9	7,3	0,8	90	03330-01-05
03330-01-310609	verstärkte Federkraft	-	10	6	9,9	9	10,3	1	60	03330-01-05
03330-01-310813	verstärkte Federkraft	-	12	8	11,9	13	13,2	1,2	100	03330-01-08
03330-01-311016	verstärkte Federkraft	-	16	10	15,9	16	16,6	1,6	160	03330-01-10

© norelem www.norelem.com 2/3

# 03330-01\_ES Federnde Seitendruckstücke mit Kunststofffeder, Druckbolzen aus Edelstahl



© norelem www.norelem.com 3/3