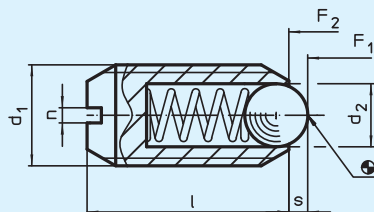


## EH 22050.

### Federnde Druckstücke

mit Kugel und Schlitz



>>> Sonderausführung auf Anfrage. <<<<

Gewindegewissung auf Anfrage, siehe Anhang - Technische Daten -  
Berechnung des Rastwiderstands, siehe Anhang - Technische Daten -  
Federnde Druckstücke werden speziell auf Federweg und Federkraft geprüft.

#### Werkstoff:

**Hülse:** • Automatenstahl, brüniert  
• Rostfreier Stahl 1.4305

**Kugel:** • Kugellagerstahl, gehärtet  
• Rostfreier Stahl, gehärtet

**Feder:** • Rostfreier Stahl

#### Kennzeichnung:

Ausführung Standard-Federkraft = keine Markierung.  
Ausführung verstärkte Federkraft = 2 Längsmarkierungen.



Standard-Federkraft



verstärkte Federkraft

#### Hinweis:

Zur Arretierung sowie als An- und Abdrückstift.  
Temperatureinsatzbereich bis max. 250 °C.

Best.-Nr.	Ausführung	d <sub>1</sub>	d <sub>2</sub>	l	s	n	Federkraft F <sub>1</sub> N=*	Federkraft F <sub>2</sub> N=*	g
22050.0003	Automatenstahl,	M 3	1,5	7	0,4	0,40	3,0	4,5	0,2
22050.0004	Standard-Federkraft	M 4	2,5	9	0,8	0,60	8,5	14,0	0,4
22050.0005		M 5	3,0	12	0,9	0,80	8,0	14,0	1,0
22050.0006		M 6	3,5	14	1,0	1,00	11,0	18,0	1,7
22050.0008		M 8	4,5	16	1,5	1,20	18,0	31,0	3,5
22050.0010		M 10	6,0	19	2,0	1,50	24,0	45,0	6,6
22050.0012		M 12	8,0	22	2,5	2,00	26,0	49,0	11,0
22050.0016		M 16	10,0	24	3,5	2,00	41,0	86,0	23,0
22050.0020		M 20	12,0	30	4,5	2,50	56,0	111,0	45,0
22050.0024		M 24	15,0	34	5,5	3,00	81,0	151,0	72,0
22050.0205	Automatenstahl,	M 5	3,0	12	0,9	0,80	15,0	22,0	1,0
22050.0206	verstärkte Federkraft	M 6	3,5	14	1,0	1,00	19,0	28,0	1,7
22050.0208		M 8	4,5	16	1,5	1,20	36,0	62,0	3,6
22050.0210		M 10	6,0	19	2,0	1,50	57,0	104,0	6,6
22050.0212		M 12	8,0	22	2,5	2,00	61,0	110,0	11,0
22050.0216		M 16	10,0	24	3,5	2,00	68,0	142,0	23,0
22050.0220		M 20	12,0	30	4,5	2,50	84,0	166,0	43,0
22050.0224		M 24	15,0	34	5,5	3,00	127,0	237,0	73,0
22050.0402	rostfreier Stahl,	M 2	1,0	4	0,3	0,25	0,8	1,5	0,1
22050.0403	Standard-Federkraft	M 3	1,5	7	0,4	0,40	3,0	4,5	0,2
22050.0404		M 4	2,5	9	0,8	0,60	8,5	14,0	0,4
22050.0405		M 5	3,0	12	0,9	0,80	8,0	14,0	1,0
22050.0406		M 6	3,5	14	1,0	1,00	11,0	18,0	1,7
22050.0408		M 8	4,5	16	1,5	1,20	18,0	31,0	3,7
22050.0410		M 10	6,0	19	2,0	1,50	24,0	45,0	6,8
22050.0412		M 12	8,0	22	2,5	2,00	26,0	49,0	11,0
22050.0416		M 16	10,0	24	3,5	2,00	41,0	86,0	23,0
22050.0420		M 20	12,0	30	4,5	2,50	56,0	111,0	45,0
22050.0424		M 24	15,0	34	5,5	3,00	81,0	151,0	70,0
22050.0605	rostfreier Stahl,	M 5	3,0	12	0,9	0,80	15,0	22,0	1,2
22050.0606	verstärkte Federkraft	M 6	3,5	14	1,0	1,00	19,0	28,0	1,9
22050.0608		M 8	4,5	16	1,5	1,20	36,0	62,0	3,6
22050.0610		M 10	6,0	19	2,0	1,50	57,0	104,0	6,7
22050.0612		M 12	8,0	22	2,5	2,00	61,0	110,0	11,0
22050.0616		M 16	10,0	24	3,5	2,00	68,0	142,0	23,0
22050.0620		M 20	12,0	30	4,5	2,50	84,0	166,0	45,0
22050.0624		M 24	15,0	34	5,5	3,00	127,0	237,0	72,0

\* statistischer Mittelwert