



Catalog No. SM 1275-2 | **Form** D | **d₁** M16

Hülse: Automatenstahl, brüniert
Edelstahl rostfrei 1.4305
Bolzen: Automatenstahl, gehärtet, brüniert
Rostfreier Stahl 1.4305
Thermoplast POM, weiß

Zur Arretierung sowie als An- und Abdruckstifte. Die Druckstücke können mit dem Innensechskant oder mit dem Schlitz montiert und demontiert werden.
Druckstücke aus Stahl und Edelstahl rostfrei sind bis zu 250 °C hitzebeständig, Druckstücke mit Bolzen aus Thermoplast sind anwendbar im Temperaturbereich von -30 bis +50 °C.

body: free cutting steel, blackened
stainless steel 1.4305
bolt: free cutting steel, hardened,
blackened
stainless steel 1.4305
Thermoplastic POM, white

These spring plungers are used for locating or for applying pressure or lifting off. Spring plungers can be fixed and removed by means of the slot or internal hexagon. Temperature range of steel and stainless steel is up to 250° C. Spring plungers with bolt made of POM are used from -30 °C up to +50 °C.



Reinigen mit SM 1306
Clean with
Kleben mit SM 1301
Lock with

Form	Hülse / body	Bolzen / bolt	Federkraft / spring load	Kennzeichnung / indication	Bild / picture
A	Stahl steel	Stahl steel	standard standard spring load	keine no marking	
AS	Stahl steel	Stahl steel	verstärkt heavy spring load	2 Längsmarkierungen 2 lines	
D	Stahl steel	POM weiß POM white	standard standard spring load	keine no marking	
AN	Edelstahl rostfrei stainless steel	Edelstahl rostfrei stainless steel	standard standard spring load	keine no marking	
DN	Edelstahl rostfrei stainless steel	POM weiß POM white	standard standard spring load	keine no marking	

Form MW Montagewerkzeug für Montage mit Schlitz (bolzenseitig) für federnde Druckstücke /
assembly tool for mounting via slot (pin sided) for spring plungers



* = statistischer Mittelwert / statistical average value

d ₁						d ₂	l	w	n	t	SW	Form A, D, AN, DN		Form AS		kg	
A	AN	AS	D	DN	MW							Anfang Start	Ende End	Anfang Start	Ende End	kg	kg
M03	M03	-	-	-	M03	1,0	12	1,0	0,4	0,5	0,7	2,0	4,0	-	-	0,001	0,017
M04	M04	-	M04	M04	M04	1,5	15	1,5	0,6	0,6	1,3	4,5	16,0	-	-	0,001	0,018
M05	M05	M05	M05	M05	M05	2,4	18	2,3	1,2	0,8	1,5	6,0	19,0	11,0	40,0	0,001	0,021
M06	M06	M06	M06	M06	M06	2,7	20	2,5	1,3	0,9	2,0	6,0	19,0	15,0	43,0	0,003	0,030
M08	M08	M08	M08	M08	M08	3,5	22	3,0	1,5	1,4	2,5	10,0	39,0	20,0	75,0	0,006	0,039
M10	M10	M10	M10	M10	M10	4,0	22	3,0	1,5	1,4	3,0	10,0	39,0	20,0	75,0	0,009	0,066
M12	M12	M12	M12	M12	M12	6,0	28	4,0	2,7	2,0	4,0	12,0	53,0	45,0	120,0	0,016	0,072
M16	M16	M16	M16	M16	M16	7,5	32	5,0	3,2	2,5	5,0	45,0	100,0	64,0	160,0	0,035	0,144
M20	M20	M20	-	-	M20	10,0	40	7,0	3,7	3,0	6,0	52,0	125,0	75,0	195,0	0,065	0,162
M24	M24	M24	-	-	M24	12,0	52	10,0	3,7	3,0	8,0	70,0	170,0	75,0	245,0	0,120	0,258