

Federnde Druckstücke mit Kugel und Kopf, Automatenstahl oder Edelstahl rostfrei

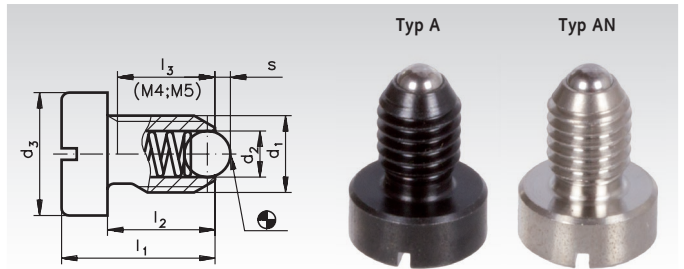
Werkstoff: Typ A: Hülse: Automatenstahl, brüniert.
Kugel: Kugellagerstahl, gehärtet.
Feder: Edelstahl.

Typ AN: Hülse: Edelstahl.
Kugel: Edelstahl.
Feder: Edelstahl.

Zur Arretierung, sowie als An- und Abdruckstifte.
Temperatur max. +250°C.

Bestellangaben: z.B.: Art.-Nr. 654 634 00, federndes Druckstück M4

ROSTFREI



Artikel-Nr. Typ A	Artikel-Nr. Typ AN	d ₁ mm	d ₂ mm	d ₃ mm	l ₁ mm	l ₂ mm	l ₃ mm	S mm	Federkraft*		Gewicht g
									Anfang N	Ende N	
654 634 00	654 996 34	M4	2,5	6	9,5	6,5	5,0	0,8	8	14	1,0
654 635 00	654 996 35	M5	3,0	8	12,5	8,5	6,7	0,9	8	14	2,0
654 636 00	654 996 36	M6	3,5	10	14,0	9,0	-	1,0	11	18	3,7
654 638 00	654 996 38	M8	4,5	13	16,5	11,0	-	1,5	18	31	7,0
654 640 00	654 996 40	M10	6,0	16	20,0	14,0	-	2,0	24	45	13,2
654 642 00	654 996 42	M12	8,0	18	22,0	15,0	-	2,5	26	49	19,5

* Statistischer Mittelwert.

Federnde Druckstücke mit Kugel und Schlitz, Stahl brüniert oder rostfrei

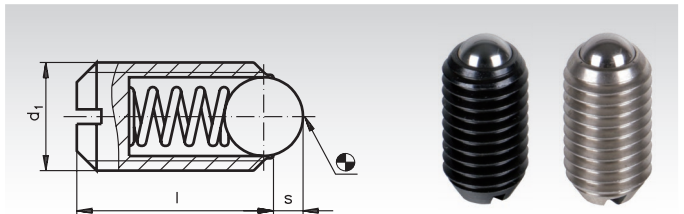
Werkstoff:
Automatenstahl brüniert, Kugel gehärtet, Feder Edelstahl.
Normaler Federdruck.

Werkstoff Ausführung R (rostfrei):
Hülse Edelstahl. Kugel Edelstahl gehärtet.
Feder Edelstahl. Normaler Federdruck.

Temperaturbereich: -40°C bis +250°C.

Bestellangaben: z.B.: Art.-Nr. 654 996 02, federndes Druckstück rostfrei, M2

ROSTFREI



Artikel-Nr. brüniert	Artikel-Nr. rostfrei	d ₁ mm	l mm	s mm	Kugel-Ø mm	Federkraft*		Gewicht g
						Anfang N	Ende N	
-	654 996 02	M2	4	0,3	1,0	0,8	1,5	0,1
654 603 00	654 996 03	M3	7	0,4	1,5	3	4,5	0,3
654 604 00	654 996 04	M4	9	0,8	2,5	6	14,5	0,6
654 605 00	654 996 05	M5	12	0,9	3	8	14	0,9
654 606 00	654 996 06	M6	14	1,0	3,5	11	18	1,5
654 608 00	654 996 08	M8	16	1,5	4,5	18	31	3,5
654 610 00	654 996 10	M10	19	2,0	6	24	45	7
654 612 00	654 996 12	M12	22	2,5	8	26	49	10
654 616 00	654 996 16	M16	24	3,5	10	41	86	24
654 620 00	654 996 20	M20	30	4,5	12	56	111	43
654 624 00	654 996 24	M24	34	5,5	15	81	151	70

Hinweis

Diese Druckstücke werden beispielsweise zur Arretierung sowie als An- und Abdruckstifte verwendet.

* Statistischer Mittelwert.

Federnde Druckstücke mit Kugel und Schlitz, Stahl brüniert oder rostfrei, verstärkte Federkraft

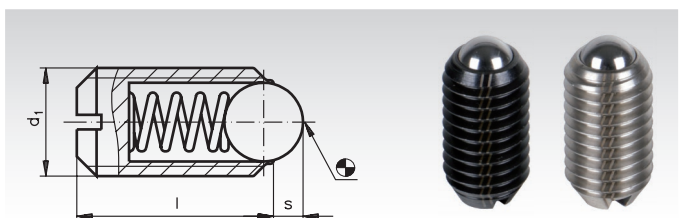
Werkstoff:
Automatenstahl brüniert, Kugel gehärtet, Feder Edelstahl.
Starker Federdruck.

Werkstoff Ausführung R (rostfrei):
Hülse Edelstahl. Kugel Edelstahl gehärtet.
Feder Edelstahl. Starker Federdruck.

Temperaturbereich: -40°C bis +250°C.

Bestellangaben: z.B.: Art.-Nr. 654 805 00, federndes Druckstück, M3

ROSTFREI



Artikel-Nr. brüniert	Artikel-Nr. rostfrei	d ₁ mm	l mm	s mm	Kugel-Ø mm	Federkraft*		Gewicht g
						Anfang N	Ende N	
654 805 00	654 998 05	M5	12	0,9	3	15	22	0,9
654 806 00	654 998 06	M6	14	1,0	3,5	19	28	1,5
654 808 00	654 998 08	M8	16	1,5	4,5	36	62	3,5
654 810 00	654 998 10	M10	19	2,0	6	57	104	7
654 812 00	654 998 12	M12	22	2,5	8	61	110	10
654 816 00	654 998 16	M16	24	3,5	10	68	142	24
654 820 00	654 998 20	M20	30	4,5	12	84	166	43
654 824 00	654 998 24	M24	34	5,5	15	127	237	70

Hinweis

Diese Druckstücke werden beispielsweise zur Arretierung sowie als An- und Abdruckstifte verwendet.

* Statistischer Mittelwert.