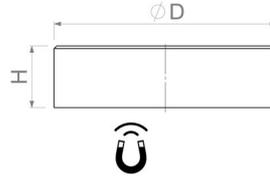


Topfmagnete aus Neodym-Eisen-Bor (NdFeB)

Topfmagnete aus NdFeB, Stahlgehäuse, verzinkt



Artikelnummer	D mm	H mm	Haftkraft* N	Gewicht g	Temperatur °C
F6-NdBv	6 ^{+0.1} / _{-0.1}	4,5 ^{+0.1} / _{-0.1}	5	1	80
F8-NdBv	8 ^{+0.1} / _{-0.1}	4,5 ^{+0.1} / _{-0.1}	13	2	80
F10-NdBv	10 ^{+0.1} / _{-0.1}	4,5 ^{+0.1} / _{-0.1}	25	2,5	80
F13-NdBv	13 ^{+0.1} / _{-0.1}	4,5 ^{+0.1} / _{-0.1}	60	4	80
F16-NdBv	16 ^{+0.1} / _{-0.1}	4,5 ^{+0.1} / _{-0.1}	95	6	80
F20-NdBvH3.5	20 ^{+0.1} / _{-0.1}	3,5 ^{+0.1} / _{-0.1}	110	8	80
F20-NdBv	20 ^{+0.1} / _{-0.1}	6 ^{+0.1} / _{-0.1}	140	14	80
F25-NdBv	25 ^{+0.1} / _{-0.1}	7 ^{+0.2} / _{-0.2}	200	25	80
F32-NdBv	32 ^{+0.1} / _{-0.1}	7 ^{+0.2} / _{-0.2}	350	41	80

Alternativ zum Standard bieten wir auch individuelle Lösungen an:

» Oberfläche bei Gehäusen schwarz verzinkt, dadurch höhere Korrosionsbeständigkeit (bis zu 720 Stunden im Salzsprühnebeltest - abhängig vom Magnetmaterial)

* Die Kräfte sind bei Raumtemperatur an einer polierten Platte aus Stahl (S235JR nach DIN 10 025) mit einer Stärke von 10 mm bestimmt worden (1kg~10N). Eine Abweichung von bis zu -10% gegenüber dem angegebenen Wert ist in Ausnahmefällen möglich. Im Allgemeinen wird der Wert überschritten. Die Art der Anwendung (Einbausituation, Temperaturen, Gegenanker usw.) beeinflussen die Kräfte teilweise enorm. Die angegebenen Werte dienen der Orientierung. Lassen Sie sich von unseren Experten beraten.