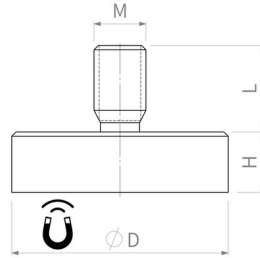


Topfmagnete aus Neodym-Eisen-Bor (NdFeB)

Topfmagnete aus NdFeB, Stahlgehäuse, mit Außengewinde, verzinkt, bis 150 °C



Artikelnummer	D mm	H mm	HGes mm	Gewinde MxL	Haftkraft* N	Gewicht g	Temperatur °C
FG010NdAG04v-30	10 ^{+0.1/-0.1}	4,5 ^{+0.1/-0.1}	12,5	M4x8	33	3	150
FG013NdAG05v-24	13 ^{+0.1/-0.1}	4,5 ^{+0.1/-0.1}	12,5	M5x8	75	5	150
FG016NdAG06v-30	16 ^{+0.1/-0.1}	4,5 ^{+0.1/-0.1}	12,5	M6x8	110	8	150
FG020NdAG06v-23	20 ^{+0.1/-0.1}	6 ^{+0.1/-0.1}	16	M6x10	172	15	150
FG025NdAG06v-21	25 ^{+0.1/-0.1}	7 ^{+0.2/-0.2}	17	M6x10	233	27	150
FG032NdAG06v-24	32 ^{+0.1/-0.1}	7 ^{+0.2/-0.2}	17	M6x10	400	42	150

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)

¹ Gehäuse gestanzt aus Bandstahl, rückseitige Kante mit Radius

* 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.