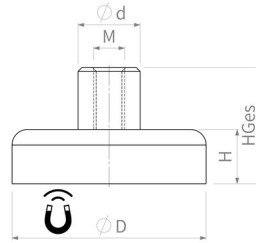


Topfmagnete aus Samarium-Cobalt (SmCo)

Topfmagnete aus SmCo, Stahlgehäuse, mit Gewindebuchse, verzinkt



Artikelnummer	D mm	d mm	H mm	HGes mm	Gewinde M	Haftkraft* N	Gewicht g	Temperatur °C
F6-SCAv	6 ^{+0.1} / _{-0.1}	6 ^{+0.1} / _{-0.1}	4,5 ^{+0.1} / _{-0.1}	^{+0.2} / _{-0.2} 11,5	M3	5	2	200
F8-SCAv	8 ^{+0.1} / _{-0.1}	6 ^{+0.1} / _{-0.1}	4,5 ^{+0.1} / _{-0.1}	^{+0.2} / _{-0.2} 11,5	M3	11	3	200
F10-SCAv	10 ^{+0.1} / _{-0.1}	6 ^{+0.1} / _{-0.1}	4,5 ^{+0.1} / _{-0.1}	^{+0.2} / _{-0.2} 11,5	M3	20	4	200
F13-SCAv	13 ^{+0.1} / _{-0.1}	6 ^{+0.1} / _{-0.1}	4,5 ^{+0.1} / _{-0.1}	^{+0.2} / _{-0.2} 11,5	M3	40	6	200
F16-SCAv	16 ^{+0.1} / _{-0.1}	6 ^{+0.1} / _{-0.1}	4,5 ^{+0.1} / _{-0.1}	^{+0.2} / _{-0.2} 11,5	M4	60	7	200
F20-SCAv	20 ^{+0.1} / _{-0.1}	8 ^{+0.2} / _{-0.2}	6 ^{+0.1} / _{-0.1}	^{+0.2} / _{-0.2} 13	M4	90	16	200
F25-SCAv	25 ^{+0.1} / _{-0.1}	8 ^{+0.2} / _{-0.2}	7 ^{+0.2} / _{-0.2}	^{+0.2} / _{-0.2} 14	M4	150	28	200
F32-SCAv	32 ^{+0.1} / _{-0.1}	10 ^{+0.2} / _{-0.2}	7 ^{+0.2} / _{-0.2}	^{+0.2} / _{-0.2} 15,5	M5	220	47	200
F40-SCAv	40 ^{+0.1} / _{-0.1}	10 ^{+0.2} / _{-0.2}	8 ^{+0.2} / _{-0.2}	^{+0.2} / _{-0.2} 18	M6	580	81	200

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.