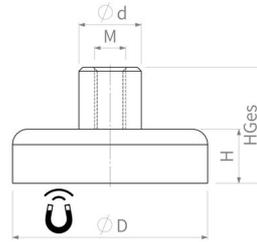


Topfmagnete aus Hartferrit (HF)

Topfmagnete aus Hartferrit, Stahlgehäuse, mit Gewindebuchse, verzinkt



Artikelnummer	D mm	d mm	H mm	HGes mm	M	Haftkraft* N	Gewicht g	Temperatur °C
F10A-vM3	10 ^{+0.1} / _{-0.1}	6 ^{+0.1} / _{-0.1}	4,5 ^{+0.2} / _{-0.1}	11,5 ^{+0.3} / _{-0.2}	M3	4	3	200
F13A-vM3	13 ^{+0.1} / _{-0.1}	6 ^{+0.1} / _{-0.1}	4,5 ^{+0.2} / _{-0.1}	11,5 ^{+0.3} / _{-0.2}	M3	10	4	200
F16A-vM3	16 ^{+0.1} / _{-0.1}	6 ^{+0.1} / _{-0.1}	4,5 ^{+0.2} / _{-0.1}	11,5 ^{+0.3} / _{-0.2}	M3	18	6	200
F20A-vM3	20 ^{+0.1} / _{-0.1}	6 ^{+0.1} / _{-0.1}	6 ^{+0.2} / _{-0.1}	13 ^{+0.3} / _{-0.2}	M3	30	11	200
F25A-vM4	25 ^{+0.1} / _{-0.1}	8 ^{+0.2} / _{-0.2}	7 ^{+0.3} / _{-0.2}	15 ^{+0.5} / _{-0.3}	M4	40	20	200
F32A-vM4	32 ^{+0.1} / _{-0.1}	8 ^{+0.2} / _{-0.2}	7 ^{+0.3} / _{-0.2}	15 ^{+0.5} / _{-0.3}	M4	80	31	200
F36A-vM4	36 ^{+0.2} / _{-0.1}	8 ^{+0.2} / _{-0.2}	7,7 ^{+0.3} / _{-0.2}	16 ^{+0.5} / _{-0.3}	M4	100	42	200
F40A-vM4	40 ^{+0.2} / _{-0.1}	8 ^{+0.2} / _{-0.2}	8 ^{+0.3} / _{-0.2}	16,5 ^{+0.5} / _{-0.3}	M4	125	57	200
F40A-vM5	40 ^{+0.2} / _{-0.1}	10 ^{+0.2} / _{-0.2}	8 ^{+0.3} / _{-0.2}	18 ^{+0.5} / _{-0.3}	M5	125	59	200
F47A-vM4	47 ^{+0.2} / _{-0.1}	8 ^{+0.2} / _{-0.2}	9 ^{+0.4} / _{-0.2}	17 ^{+0.6} / _{-0.3}	M4	180	86	200
F47A-vM6	47 ^{+0.2} / _{-0.1}	12 ^{+0.2} / _{-0.2}	9 ^{+0.4} / _{-0.2}	20,5 ^{+0.6} / _{-0.3}	M6	180	91	200
F50A-vM4	50 ^{+0.2} / _{-0.1}	8 ^{+0.2} / _{-0.2}	10 ^{+0.4} / _{-0.2}	18,5 ^{+0.6} / _{-0.3}	M4	220	105	200
F50A-vM6	50 ^{+0.2} / _{-0.1}	12 ^{+0.2} / _{-0.2}	10 ^{+0.4} / _{-0.2}	22 ^{+0.6} / _{-0.3}	M6	220	111	200
F57A-vM4	57 ^{+0.2} / _{-0.1}	8 ^{+0.2} / _{-0.2}	10,5 ^{+0.5} / _{-0.2}	18,5 ^{+0.7} / _{-0.3}	M4	280	147	200
F57A-vM6	57 ^{+0.2} / _{-0.1}	12 ^{+0.2} / _{-0.2}	10,5 ^{+0.5} / _{-0.2}	22,5 ^{+0.7} / _{-0.3}	M6	280	153	200
F63A-vM4	63 ^{+0.3} / _{-0.1}	8 ^{+0.2} / _{-0.2}	14 ^{+0.5} / _{-0.2}	22 ^{+0.7} / _{-0.3}	M4	350	228	200
F63A-vM8	63 ^{+0.3} / _{-0.1}	15 ^{+0.2} / _{-0.2}	14 ^{+0.5} / _{-0.2}	30 ^{+0.7} / _{-0.3}	M8	350	245	200
F80A-vM6	80 ^{+0.3} / _{-0.1}	12 ^{+0.2} / _{-0.2}	18 ^{+0.5} / _{-0.2}	28,5 ^{+0.7} / _{-0.3}	M6	600	477	200
FG080HFA-06v-00 ¹	80 ^{+0.3} / _{-0.1}	12 ^{+0.2} / _{-0.2}	10 ^{+0.5} / _{-0.2}	21,5 ^{+0.7} / _{-0.3}	M6	600	273	200
F80A-vM10	80 ^{+0.3} / _{-0.1}	20 ^{+0.2} / _{-0.2}	18 ^{+0.5} / _{-0.2}	34 ^{+0.7} / _{-0.3}	M10	600	499	200
F100A-vM12	100 ^{+0.5} / _{-0.1}	22 ^{+0.2} / _{-0.2}	22 ^{+0.5} / _{-0.2}	43 ^{+0.7} / _{-0.3}	M12	900	956	200

Artikelnummer	D mm	d mm	H mm	HGes mm	M	Haftkraft* N	Gewicht g	Temperatur °C
F125A-VM14	125 ^{+0.5} / _{-0.1}	25 ^{+0.2} / _{-0.2}	26 ^{+0.5} / _{-0.2}	50 ^{+0.7} / _{-0.3}	M14	1.300	1.720	200

PRODUKTHINWEIS:

Unsere **Topfmagnete aus Hartferrit** vereinen robuste Leistung mit einfacher Handhabung.

Die praktische **Gewindebuchse auf verzinktem Stahlgehäuse** ermöglicht ein schnelles und sicheres Anschrauben auf alle Gegenstände mit metrischen Gewinden.

Ideal für Messebau, Industrie und Handwerk.

Warum wählen wir Hartferrite?

- **Kosteneffizient:** Im Vergleich zu anderen Magnetmaterialien wie Neodym sind Hartferrite deutlich günstiger – ohne Abstriche bei der Leistung.
- **Rostfrei & langlebig:** Die hohe Korrosionsbeständigkeit macht unsere Topfmagnete ideal für den Einsatz in rauen Umgebungen.
- **Hitzebeständig:** Hartferrite behalten auch bei höheren Temperaturen ihre magnetische Kraft.

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 gestanzte aus Bandstahl, rückseitige Kante mit Radius 4mm

* 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.