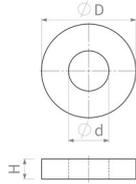


Rohmagnete aus Hartferrit (HF)

Ringmagnet aus Hartferrit



Artikelnummer	Qualität	D mm	d mm	H mm	Haftkraft* N	Gewicht g	Temperatur °C	Magnetisierung
MFARm20x10x4.3	26/22	19.8 ^{+0.2} / _{-0.2}	10 ^{+0.2} / _{-0.2}	4,3 ^{+0.1} / _{-0.1}	5	4,9	250	axial
RM020HFRi99rh17	26/22	20 ^{+0.1} / _{-0.1}	6,5 ^{+0.2} / _{-0.2}	5 ^{+0.1} / _{-0.1}	5,5	6,7	250	axial
RM026HFRi99rh03	26/22	26 ^{+0.4} / _{-0.4}	15 ^{+0.3} / _{-0.3}	3,8 ^{+0.1} / _{-0.1}	6,5	6,5	250	axial
RM032HFRi99rh00	26/22	32 ^{+0.2} / _{-0.2}	12,2 ⁺¹ / ₀	8 ^{+0.2} / _{-0.2}	15,5	26	250	axial
RM035HFRi99rh00	26/22	35.5 ^{+0.7} / _{-0.7}	6,5 ^{+0.3} / _{-0.3}	9,5 ^{+0.1} / _{-0.1}	20	44	250	axial
MFARm36x18x8	28/24	36 ^{+0.3} / _{-0.3}	18 ^{+0.5} / _{-0.5}	8 ^{+0.1} / _{-0.1}	17	22	250	axial
MFARm40x19x7.5	26/22	40 ^{+0.8} / _{-0.8}	19 ^{+0.4} / _{-0.4}	7,5 ^{+0.1} / _{-0.1}	26	36	250	axial
MFARm45x22x8.5	26/22	45 ⁰ / _{-0.8}	22 ^{+0.4} / _{-0.4}	8,5 ^{+0.1} / _{-0.1}	28	51	250	axial
MFARm51x24x9	26/22	51 ^{+1.1} / _{-1.1}	24 ^{+0.5} / _{-0.5}	9 ^{+0.1} / _{-0.1}	30	72	250	axial
RM056HFRi99rh03	26/22	55 ^{+1.1} / _{-1.1}	24 ^{+0.5} / _{-0.5}	8 ^{+0.1} / _{-0.1}	30	74	250	axial
MFARm56x24x12	26/22	55 ^{+1.1} / _{-1.1}	24 ^{+0.5} / _{-0.5}	12 ^{+0.1} / _{-0.1}	35	125	250	axial
MFARm70x15x15	26/22	69.8 ⁺¹ / ₋₁	14,8 ^{+0.4} / _{-0.4}	15 ^{+0.1} / _{-0.1}	75	265	250	axial
MFARm72x32x8	24/23	72 ^{+0.2} / _{-0.2}	32 ^{+0.5} / _{-0.5}	8 ^{+0.1} / _{-0.1}	32	126	250	axial
MFARm72x32x15	26/22	72 ^{+1.2} / _{-1.2}	32 ^{+0.5} / _{-0.5}	15 ^{+0.1} / _{-0.1}	53	235	250	axial
MFARm86x34x18	26/22	86 ^{+1.2} / _{-1.2}	34 ^{+0.5} / _{-0.5}	18 ^{+0.1} / _{-0.1}	106	410	250	axial
RM102HFRi99rh01	26/22	102 ^{+0.2} / _{-0.2}	51 ⁺¹ / ₋₁	20 ^{+0.1} / _{-0.1}	145	588	250	axial

PRODUKTHINWEIS:

Zur Herstellung von HF Magneten sind oft Werkzeuge notwendig. Daher ist nicht jede gewünschte Abmessung möglich. Einfache Formen und Kleinmengen können ggf. aus Blöcken oder Stangen geschnitten werden. Die Oberfläche ist blank aber nicht staubfrei. Die

Temperaturangabe bezieht sich auf die maximale Einsatztemperatur des Werkstoffs. Durch die

Geometrie kann die Beständigkeit aber reduziert sein.

Alternativ zum Standard bieten wir auch individuelle Lösungen an:

- » kundenspezifische Abmessungen
- » geänderte Magnetisierungsrichtung
- » andere Magnetsierungsarten
- » weitere Qualitäten

Durch die Höhe (H) magnetisiert

* 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.