



2 d	3 h	Nennhaft- kräfte in N	Verpackungs- einheiten
8 +0,5	4 ±0,1	1,7	10
10,7 +0,3	4 ±0,8	2,5	10
13,6 ±0,3	3,9 ±0,1	3,5	10
17,2 ±0,3	5,3 ±0,1	4	10
19,8 ±0,4	10 ±0,1	9	10
20 -0,4	6 ±0,1	6	10
21,5 ±0,3	6 ±0,1	7,5	10
28 ±0,5	6 ±0,1	10	10
30,2 -0,8	10,3 ±0,1	16	10
30,5 ±0,1	6 ±0,1	11	10

2 d	3 h ±0,1	Nennhaft- kräfte in N	Verpackungs- einheiten
35,2 ±0,1	6,5	15	10
40 ±0,8	7	19	10
45 -0,9	8,5	22	10
51 ±1	8,4	24	10
56 ±1,2	12	29	5
70 ±1,5	15	71	1
72 ±0,2	8	30	5
87 ±1,5	18	85	1
108 -1	21	100	1

Ausführung

- 1

HF
- Hartferrit
 - blank
 - temperaturbeständig bis 250 °C
- RoHS

Auf Anfrage

- andere Abmessungen

Hinweis

Rohmagnete GN 55.2 sind ungeschirmte Magnete in Scheibenform. Sie lassen sich durch Kleben, Überspritzen oder auch durch eine mechanische Klemmung befestigen. Mit ihnen können, für den Fall dass keine geeigneten Haltemagnete oder Magnetsysteme zur Verfügung stehen, in Verbindung mit einer entsprechenden Aufnahmekonstruktion sehr spezifische Magnetsysteme aufgebaut werden.

Bei Anwendungen ohne Luftspalt haben Rohmagnete einzeln betrachtet immer geringere Haftkräfte als Magnetsysteme bei denen Schirmung und Rückschluss die Kraft an der Haftfläche enorm verstärken. Je nach Luftspalt zwischen Magnet und Gegenstück, können einzelne Rohmagnete im Gegensatz zu Magnetsystemen deutlich höhere Haftkräfte aufweisen.

siehe auch...

- Weitere Erläuterungen zu Haltemagneten → Seite XYZ
- Rohmagnete GN 55.1 (Scheibenform, mit Bohrung) → Seite XYZ
- Rohmagnete GN 55.3 (Stabform, ohne Bohrung) → Seite XYZ
- Rohmagnete GN 55.4 (Blockform, ohne Bohrung) → Seite XYZ

Bestellbeispiel	1	Magnetwerkstoff
GN55.2-HF-21,5-6	2	d
	3	h