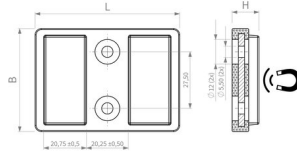


Gummierte Magnetsysteme

Magnetsystem aus Hartferrit oder NdFeB, Gummimantel schwarz, rechteckig



Artikelnummer	L mm	B mm	H mm	Haftkraft* N	Scherkraft* N	Gewicht g	Temp. °C
AS070HFC-00s-00	70	50	13	45	20	125	120
AS070HFD-05s-00	70	50	13	45	20	125	120
AS070HFD-05s-01	70	50	13	45	20	125	120
AS070NdC-00s-00	70	50	13	290	90	149	80
AS070NdD-05s-00	70	50	13	290	90	149	80
AS070NdD-05s-01	70	50	13	290	90	149	80

PRODUKTHINWEIS:

Neben dem Schutz von empfindlichen Oberflächen und einem verbesserten Korrosionsschutz, weisen diese Systeme eine sehr hohe Haftkraft, bei großen Abstand zum Gegenstück, auf. Die Gummierung auf der Haftfläche ist besonders weich, was zu höheren Verschiebekräften führt. Durch den großen Polabstand haften diese Systeme auch sehr gut auf gerundeten Oberflächen (wie z.B. bei Windtürmen). Dieses Magnetsystem ist mit 1 oder 2 Bohrungen oder mit 1 oder 2 Innengewinden erhältlich.

Alternativ zum Standard bieten wir auch individuelle Lösungen an:

- » Andere Farben bei der Gummierung
- » Härtere Gummierung
- » Weitere Befestigungsmöglichkeiten (z.B. Außengewinde)
- » Höhere Haftkraft

¹ Haftkraft bei Luftspalt 6mm

* 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.