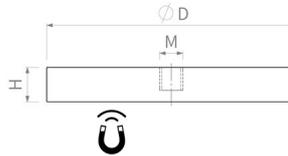


## Gummierte Magnetsysteme

### Magnetsystem aus NdFeB, Gummimantel schwarz, mit Innengewinde



| Artikelnummer          | D mm | H mm | Gewinde M | Haftkraft* N | Scherkraft* N | Gewicht g | Temperatur °C | Oberfläche |
|------------------------|------|------|-----------|--------------|---------------|-----------|---------------|------------|
| A12D-KsM3              | 12   | 7    | M3        | 11           | 6             | 3,5       | 60            | schwarz    |
| A18D-KsM4              | 18   | 6    | M4        | 25           | 8             | 6         | 60            | schwarz    |
| A22D-KsM4              | 22   | 6    | M4        | 38           | 15            | 9         | 60            | schwarz    |
| A31D-KsM5 <sup>1</sup> | 31   | 6    | M5        | 89           | 25            | 21        | 60            | schwarz    |
| AS031NdD-05s-03        | 31   | 6    | M5        | 89           | 35            | 22        | 60            | schwarz    |
| A43D-KsM4              | 43   | 6    | M4        | 100          | 38            | 29        | 60            | schwarz    |
| A57D-KsM5              | 57   | 7,6  | M5        | 200          | 78            | 79        | 80            | schwarz    |
| A66D-KsM6              | 66   | 8,5  | M6        | 250          | 85            | 100       | 80            | schwarz    |
| A88D-KsM6              | 88   | 8,5  | M6        | 550          | 140           | 186       | 80            | schwarz    |

#### PRODUKTHINWEIS:

Auch empfindliche Oberflächen bleiben mit diesen gummierten Magnetsystemen unversehrt. Durch die **robuste Gummibeschichtung** entstehen weder Kratzer noch Farbspuren, während die Gummierung zusätzliche Haftreibung ermöglicht. Der schwarze Gummimantel schützt das Magnetsystem vor Verschmutzung, Spritzwasser und ist UV-Beständig. Je nach Durchmesser ist dieser Magnet mit einem **Innengewinde** in unterschiedlichen Abmessungen versehen.

Alternativ zum Standard bieten wir auch individuelle Lösungen an:

- » Andere Farben bei der Gummierung
- » Härtere oder weichere Gummierung

<sup>1</sup> Auf der Haftfläche ist fertigungsbedingt eine Zylinderbohrung

\* 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.