



2

d <sub>1</sub>	d <sub>2</sub>	h	Länge l	Nennhaftkräfte in N
22	M 4	6	6,5	50
43	M 6	6	15	85
66	M 8	8,5	15	180
88	M 8	8,5	15	420

## Ausführung

1 3

- Stahlteil verzinkt
- Magnetwerkstoff NdFeB Neodym, Eisen, Bor temperaturbeständig bis 60 °C **ND**
- Gummiummantelung Elastomer (TPE) ≈ 80 Shore A
  - schwarz ● **SW**
  - weiß ○ **WS**
- *Elastomer-Eigenschaften* → Seite 1876
- **RoHS-konform**

## Hinweis

Bei Haltemagneten GN 51.3 handelt es sich um ein geschirmtes Magnet-system, das gummiummantelt ist.

Die Gummiummantelung schützt empfindliche Oberflächen vor Beschädigungen durch den Magneten und bietet zudem einen großen Reibungskoeffizienten, wodurch sich hohe seitliche Haftkräfte ergeben.

siehe auch...

- *Weitere Erläuterungen zu Haltemagneten* → Seite 1766
- *Haltescheiben GN 70* → Seite 1800
- *Haftscheiben GN 70.1* → Seite 1801

### Bestellbeispiel

GN 51.3 -ND-43-WS

1	Magnetwerkstoff
2	d <sub>1</sub>
3	Farbe