

## Haltemagnete

**Scheibenform, mit Gewindezapfen,  
mit Gummiummantelung**

### AUSFÜHRUNG

Stahlteil  
verzinkt  
Magnetwerkstoff  
NdFeB **ND**  
Neodym, Eisen, Bor  
temperaturbeständig bis 80 °C  
Gummiummantelung  
Elastomer (TPE)  
80 shore A ≈  
schwarz **SW**  
weiß **WS**

### INFORMATION

Haltemagnete GN 51.3 mit Gummiummantelung bilden im Verbund mit dem Stahlteil ein System, welches den Magnet schirmt, verstärkt und den magnetischen Fluss optimal auf die gummierte Haftfläche konzentriert.

Der Gummi schützt empfindliche Oberflächen vor Beschädigungen durch den Magnet und verfügt zudem über einen großen Reibungskoeffizienten, wodurch sich hohe seitliche Verschiebekräfte ergeben.

- Weitere Erläuterungen zu Haltemagneten (siehe Seite 2022)

### TECHNISCHE INFORMATION

- Elastomer Eigenschaften (siehe Seite A32)

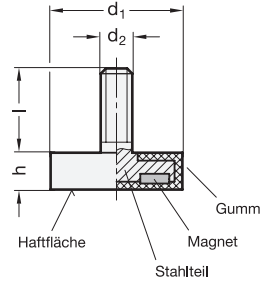
### ZUBEHÖR

- Haftscheiben GN 70 (siehe Seite 2051)  
- Haltescheiben GN 70.1 (siehe Seite 2051)

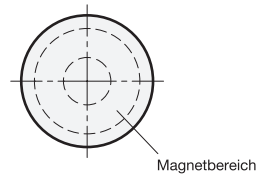


### AUF ANFRAGE

- andere Farben
- andere Shorehärten



Ansicht auf Haftfläche



### GN 51.3

| Artikelnummer       | d1 | d2  | h   | l   | Nennhaftkräfte<br>in N | ⚖   |
|---------------------|----|-----|-----|-----|------------------------|-----|
| GN 51.3-ND-12-M4-SW | 12 | M 4 | 7   | 8,5 | 13                     | 5   |
| GN 51.3-ND-12-M4-WS | 12 | M 4 | 7   | 8,5 | 13                     | 5   |
| GN 51.3-ND-18-M4-SW | 18 | M 4 | 6   | 6   | 37                     | 8   |
| GN 51.3-ND-18-M4-WS | 18 | M 4 | 6   | 6   | 37                     | 8   |
| GN 51.3-ND-22-M4-SW | 22 | M 4 | 6   | 6,5 | 58                     | 13  |
| GN 51.3-ND-22-M4-WS | 22 | M 4 | 6   | 6,5 | 58                     | 13  |
| GN 51.3-ND-31-M6-SW | 31 | M 6 | 6   | 11  | 89                     | 24  |
| GN 51.3-ND-31-M6-WS | 31 | M 6 | 6   | 11  | 89                     | 24  |
| GN 51.3-ND-43-M4-SW | 43 | M 4 | 6   | 6   | 100                    | 30  |
| GN 51.3-ND-43-M4-WS | 43 | M 4 | 6   | 6   | 100                    | 30  |
| GN 51.3-ND-43-M6-SW | 43 | M 6 | 6   | 15  | 100                    | 32  |
| GN 51.3-ND-43-M6-WS | 43 | M 6 | 6   | 15  | 100                    | 32  |
| GN 51.3-ND-57-M6-SW | 57 | M 6 | 7,5 | 15  | 200                    | 83  |
| GN 51.3-ND-57-M6-WS | 57 | M 6 | 7,5 | 15  | 200                    | 83  |
| GN 51.3-ND-66-M8-SW | 66 | M 8 | 8,5 | 15  | 250                    | 120 |
| GN 51.3-ND-66-M8-WS | 66 | M 8 | 8,5 | 15  | 250                    | 120 |
| GN 51.3-ND-88-M8-SW | 88 | M 8 | 8,5 | 15  | 550                    | 193 |
| GN 51.3-ND-88-M8-WS | 88 | M 8 | 8,5 | 15  | 550                    | 193 |