

Přídržné magnety

diskový tvar, se zapuštěným otvorem,
s pryžovým obalem

SPECIFIKACE

Ocelová část
Pozinkovaná ocel
Materiál magnetu
NdFeB **ND**
Neodym, železo, bór
Teplotní odolnost až do 80 °C
Pryžový obal
Elastomer (TPE)
≈ 80 Shore A
barva černá **SW**
barva bílá **WS**

INFORMACE

Přídržné magnety s pryžovým obalem GN 51.8 tvoří jeden kus společně s ocelovou částí, která stíní a zesiluje magnet, a také soustřeďuje magnetický tok optimálně na zmagnetizovaný pryžový povrch.

Pryž chrání citlivé povrchy před poškozením magnetem a také poskytuje vyšší koeficient tření, což umožňuje působit na magnet velkou boční posuvnou silou.

PŘÍSLUŠENSTVÍ

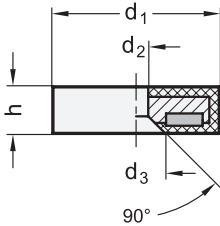
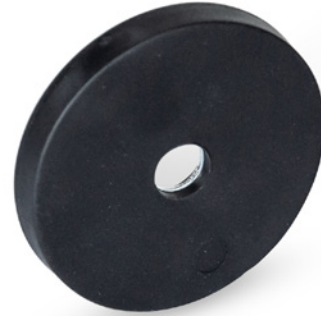
- Přílnavé podložky GN 70 (viz. strana 2051)
- Lepicí podložky GN 70.1 (viz. strana 2051)

NA POPTÁVKU

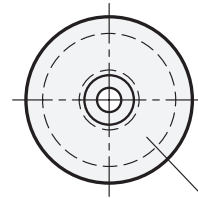
- další barvy
- další tvrdosti podle Shore

TECHNICKÉ INFORMACE

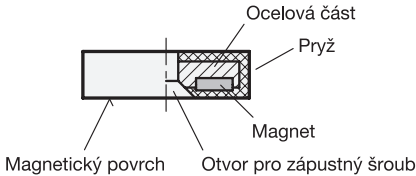
- Vlastnosti elastomeru (viz. strana A32)



Pohled na magnetický povrch



Magnetická oblast



GN 51.8

Označení	d ₁	d ₂	d ₃	h	Jmenovité magnetické síly [N]	⚖
GN 51.8-ND-12-SW	12	3.4	6.4	7	10	3
GN 51.8-ND-12-WS	12	3.4	6.4	7	10	3
GN 51.8-ND-43-SW	43	7.5	12.5	6	100	27
GN 51.8-ND-43-WS	43	7.5	12.5	6	100	27
GN 51.8-ND-88-SW	88	6.5	12.5	8.5	550	182
GN 51.8-ND-88-WS	88	6.5	12.5	8.5	550	182