

Přídržné magnety z nerezzi

Diskový tvar, s otvorem

SPECIFIKACE

Základna

Nerezová ocel

Materiály magnetů:

- Tvrdý ferit **HF**
teplotní odolnost až do 220 °C
- SmCo **SC**
Samarium, kobalt
teplotní odolnost až do 350 °C

INFORMACE

Upevňovací magnety GN 50.45 z nerezové oceli tvoří v kombinaci s pouzdem z nerezové oceli a plastovým kroužkem / izolačním kroužkem systém, který chrání a zesiluje magnet pro optimální přenos magnetického toku na magnetický povrch.

Aby nebyly negativně ovlivněny magnetické vlastnosti, musí být montážní šrouby vyrobeny z nemagnetického materiálu, například z nerezové oceli, mosazi nebo plastu.

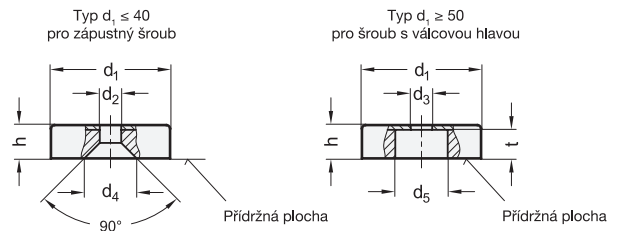
- Další informace o přídržných magnetech (viz. strana 2022)



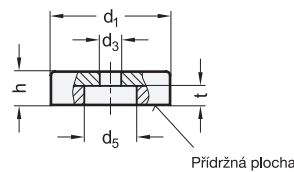
PŘÍSLUŠENSTVÍ

- Přílnavé podložky GN 70 (viz. strana 2051)
- Lepicí podložky GN 70.1 (viz. strana 2051)
- Pryžové krytky GN 70.2 (viz. strana)

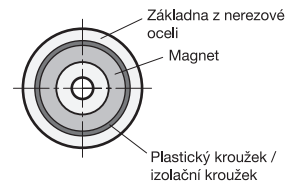
Provedení HF



Provedení SC
 $d_1 = 16...40$



Pohled na přídržnou plochu



GN 50.45-HF

STAINLESS STEEL

Označení	d_1	h	d_2	d_3	d_4	d_5	t	Jmenovitá magnetická síla [N]	⚖️
GN 50.45-HF-20-6-4,3	20 ±0.1	6 +0.2/-0.1	4.3	-	9.5	-	-	22	8
GN 50.45-HF-25-7-5,5	25 ±0.1	7 +0.3/-0.2	5.5	-	11.5	-	-	29	15
GN 50.45-HF-32-7-5,5	32 ±0.1	7 +0.3/-0.2	5.5	-	11.5	-	-	58	27
GN 50.45-HF-40-8-5,5	40 +0.2/-0.1	8 +0.4/-0.2	5.5	-	12.5	-	-	72	52
GN 50.45-HF-50-10-8,5	50 +0.2/-0.1	10 +0.5/-0.2	-	8.5	-	22	8.5	145	85
GN 50.45-HF-63-14-6,5	63 +0.3/-0.1	14 +0.5/-0.2	-	6.5	-	24	12	230	195

GN 50.45-SC

STAINLESS STEEL

Označení	d_1	h	d_3	d_5	t	Jmenovitá magnetická síla [N]	⚖️
GN 50.45-SC-16-4,5-3,5	16 ±0.1	4,5 ±0.1	3,5	6	3	41	6
GN 50.45-SC-20-6-4,5	20 ±0.1	6 ±0.1	4,5	8	3,5	60	13
GN 50.45-SC-25-7-4,5	25 ±0.1	7 ±0.2	4,5	8	4	80	24
GN 50.45-SC-32-7-5,5	32 ±0.1	7 ±0.2	5,5	11	4	200	39
GN 50.45-SC-40-8-5,5	40 ±0.1	8 ±0.2	5,5	10,5	4	420	75