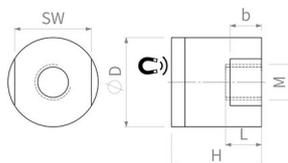


Aimants grappin plats en Néodyme-Fer-Bore (NdFeB)

Aimants grappin plats en NdFeB, boîtier en acier inoxydable, avec filetage intérieur, surface d'adhérence caoutchoutée



Numéro d'article	D mm	H mm	Filetage MxL	SW mm	b mm	Force d'adhérence* N	Poids g	Température °C	Description
FG010NdA-04rh00	10 ^{+0.2/-0.2}	14 ^{+0.2/-0.2}	M4x4	8	4	9,5	6,1	80	Test
FG013NdA-06rh00	13 ^{+0.2/-0.2}	16 ^{+0.2/-0.2}	M6x6	11	4	15	12	80	
FG016NdA-06rh00	16 ^{+0.2/-0.2}	18 ^{+0.2/-0.2}	M6x8	13	5	23	22	80	
FG020NdA-08rh00	20 ^{+0.2/-0.2}	20 ^{+0.2/-0.2}	M8x8	17	7	46	39	80	
FG025NdA-08rh00	25 ^{+0.2/-0.2}	20 ^{+0.2/-0.2}	M8x8	21	7	95	64	80	

INFORMATIONS PRODUIT:

Système magnétique avec boîtier en acier inoxydable et un puissant aimant en néodyme. Cette gamme de produit a une force magnétique plus profonde que les aimants grappin plats classiques. Deux surfaces fraisées sur la circonférence permettent de fixer le système avec un outil. La surface d'adhérence est surmoulée avec un caoutchouc dur (TPE) qui protège l'aimant des coups. En même temps le caoutchouc absorbe le bruit.

* Les forces ont été déterminées à température ambiante sur une plaque polie en acier (S235JR selon DIN 10 025) d'une épaisseur de 10 mm (1kg~10N). Un écart allant jusqu'à -10% par rapport à la valeur indiquée est possible dans des cas exceptionnels. En général, la valeur est dépassée. Le type d'application (situation de montage, températures, contre-ancrage, etc.) influence parfois énormément les forces. Les valeurs indiquées sont données à titre indicatif. Demandez conseil à nos experts.