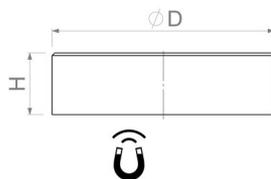


Aimants grappin plats en Néodyme-Fer-Bore (NdFeB)

Aimants en pot en NdFeB, boîtier en acier, galvanisé



Numéro d'article	D mm	H mm	Force d'adhérence* N	Poids g	Température °C
F6-NdBv	6 ^{+0.1} / _{-0.1}	4,5 ^{+0.1} / _{-0.1}	5	1	80
F8-NdBv	8 ^{+0.1} / _{-0.1}	4,5 ^{+0.1} / _{-0.1}	13	2	80
F10-NdBv	10 ^{+0.1} / _{-0.1}	4,5 ^{+0.1} / _{-0.1}	25	2,5	80
F13-NdBv	13 ^{+0.1} / _{-0.1}	4,5 ^{+0.1} / _{-0.1}	60	4	80
F16-NdBv	16 ^{+0.1} / _{-0.1}	4,5 ^{+0.1} / _{-0.1}	95	6	80
F20-NdBvH3.5	20 ^{+0.1} / _{-0.1}	3,5 ^{+0.1} / _{-0.1}	110	8	80
F20-NdBv	20 ^{+0.1} / _{-0.1}	6 ^{+0.1} / _{-0.1}	140	14	80
F25-NdBv	25 ^{+0.1} / _{-0.1}	7 ^{+0.2} / _{-0.2}	200	25	80
F32-NdBv	32 ^{+0.1} / _{-0.1}	7 ^{+0.2} / _{-0.2}	350	41	80

NOTE PRODUIT :

Aimants en pot / aimants grappin plat - Puissants, compacts et souples.

Nos aimants en pot en néodyme (NdFeB) avec boîtier en acier galvanisé offrent une force d'adhérence et une robustesse maximales dans un format compact. Grâce au noyau magnétique protégé dans un pot en acier, la force d'adhérence est renforcée du côté ouvert. Ainsi, même les petits aimants peuvent développer d'énormes forces. Ces aimants grappins plats sont ainsi idéaux pour les fixations, les montages et les applications industrielles - du transport de pièces en acier aux fixations amovibles dans l'aménagement de foires et de magasins.

Disponibles en différents diamètres, nos aimants en pot offrent une solution adaptée à chaque besoin.

Caractéristiques particulières:

- Force d'adhérence maximale en cas de contact direct avec des surfaces ferromagnétiques lisses.
- Construction compacte avec des performances élevées

- Nombreuses possibilités d'utilisation dans le domaine privé et professionnel

En alternative au standard, nous proposons également des solutions individuelles :

" Surface des boîtiers galvanisée en noir, d'où une meilleure résistance à la corrosion (jusqu'à 720 heures au test du brouillard salin - en fonction du matériau magnétique)

* 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.