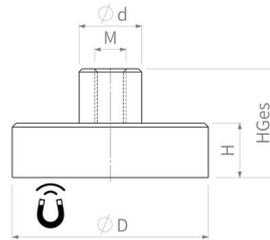


Aimants grappin plats en Néodyme-Fer-Bore (NdFeB)

Aimants en pot en NdFeB, corps en acier, avec trou taraudé, galvanisés



Numéro d'article	D mm	d mm	H mm	HGes mm	Filetage M	Force d'adhérence* N	Poids g	Température °C
F6-NdAv	6 ^{+0.1} / _{-0.1}	6 ^{+0.1} / _{-0.1}	4,5 ^{+0.1} / _{-0.1}	11,5 ^{+0.2} / _{-0.2}	M3	5	2	80
F8-NdAv	8 ^{+0.1} / _{-0.1}	6 ^{+0.1} / _{-0.1}	4,5 ^{+0.1} / _{-0.1}	11,5 ^{+0.2} / _{-0.2}	M3	13	3	80
F10-NdAv	10 ^{+0.1} / _{-0.1}	6 ^{+0.1} / _{-0.1}	4,5 ^{+0.1} / _{-0.1}	11,5 ^{+0.2} / _{-0.2}	M3	25	4	80
F13-NdAv	13 ^{+0.1} / _{-0.1}	6 ^{+0.1} / _{-0.1}	4,5 ^{+0.1} / _{-0.1}	11,5 ^{+0.2} / _{-0.2}	M3	60	5	80
F16-NdAv	16 ^{+0.1} / _{-0.1}	6 ^{+0.1} / _{-0.1}	4,5 ^{+0.1} / _{-0.1}	11,5 ^{+0.2} / _{-0.2}	M4	95	7	80
F20-NdAv	20 ^{+0.1} / _{-0.1}	8 ^{+0.2} / _{-0.2}	6 ^{+0.1} / _{-0.1}	13 ^{+0.2} / _{-0.2}	M4	140	16	80
F25-NdAv	25 ^{+0.1} / _{-0.1}	8 ^{+0.2} / _{-0.2}	7 ^{+0.2} / _{-0.2}	14 ^{+0.2} / _{-0.2}	M4	200	27	80
F32-NdAv	32 ^{+0.1} / _{-0.1}	10 ^{+0.2} / _{-0.2}	7 ^{+0.2} / _{-0.2}	15,5 ^{+0.2} / _{-0.2}	M5	350	45	80
F40-NdAv	40 ^{+0.1} / _{-0.1}	10 ^{+0.2} / _{-0.2}	8 ^{+0.2} / _{-0.2}	18 ^{+0.2} / _{-0.2}	M6	670	80	80
FG047NdA-06v-01 ¹	47 ^{+0.2} / _{-0.1}	12 ^{+0.2} / _{-0.2}	9,2 ^{+0.2} / _{-0.3}	20,5 ^{+0.6} / _{-0.3}	M6	790	113	80
FG050NdA-08v-00	50 ^{+0.1} / _{-0.1}	15 ^{+0.2} / _{-0.2}	10 ^{+0.2} / _{-0.2}	22 ^{+0.2} / _{-0.2}	M8	1000	158	80

NOTE PRODUIT :

Aimants en pot en néodyme - une force maximale dans une forme compacte.

Nos aimants en pot en néodyme vous offrent une énorme force d'adhérence dans un format compact. Le pot en acier galvanisé renforce l'effet magnétique pour une performance maximale. Parfaits pour le transport, le montage et les fixations amovibles dans les stands d'exposition ou les magasins.

Disponibles en différents diamètres et ici avec trou taraudé, nos aimants en pot offrent la solution adaptée à chaque besoin.

Les avantages sont nombreux :

- En cas de contact direct avec des surfaces ferromagnétiques lisses, une grande force d'adhérence est générée.
- Puissance maximale pour une construction compacte

- Possibilités d'utilisation dans de nombreux secteurs

Comme 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 de l'aimant).

¹ Boîtier estampé à partir d'une bande d'acier, bord arrière avec rayon

* 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.