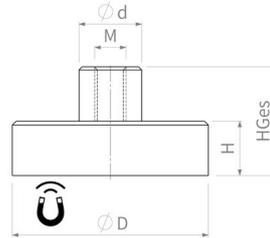


Aimants grappin plats en Néodyme-Fer-Bore (NdFeB)

Aimants grappin plats en NdFeB, boîtier en acier, avec téton 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}	^{+0.2} / _{-0.2} 11,5	M3	5	2	80
F8-NdAv	8 ^{+0.1} / _{-0.1}	6 ^{+0.1} / _{-0.1}	4,5 ^{+0.1} / _{-0.1}	^{+0.2} / _{-0.2} 11,5	M3	13	3	80
F10-NdAv	10 ^{+0.1} / _{-0.1}	6 ^{+0.1} / _{-0.1}	4,5 ^{+0.1} / _{-0.1}	^{+0.2} / _{-0.2} 11,5	M3	25	4	80
F13-NdAv	13 ^{+0.1} / _{-0.1}	6 ^{+0.1} / _{-0.1}	4,5 ^{+0.1} / _{-0.1}	^{+0.2} / _{-0.2} 11,5	M3	60	5	80
F16-NdAv	16 ^{+0.1} / _{-0.1}	6 ^{+0.1} / _{-0.1}	4,5 ^{+0.1} / _{-0.1}	^{+0.2} / _{-0.2} 11,5	M4	95	7	80
F20-NdAv	20 ^{+0.1} / _{-0.1}	8 ^{+0.2} / _{-0.2}	6 ^{+0.1} / _{-0.1}	^{+0.2} / _{-0.2} 13	M4	140	16	80
F25-NdAv	25 ^{+0.1} / _{-0.1}	8 ^{+0.2} / _{-0.2}	7 ^{+0.2} / _{-0.2}	^{+0.2} / _{-0.2} 14	M4	200	27	80
F32-NdAv	32 ^{+0.1} / _{-0.1}	10 ^{+0.2} / _{-0.2}	7 ^{+0.2} / _{-0.2}	^{+0.2} / _{-0.2} 15,5	M5	350	45	80
F40-NdAv	40 ^{+0.1} / _{-0.1}	10 ^{+0.2} / _{-0.2}	8 ^{+0.2} / _{-0.2}	^{+0.2} / _{-0.2} 18	M6	670	80	80
FG047NdA-06v-01 ¹	47 ^{+0.2} / _{-0.1}	12 ^{+0.2} / _{-0.2}	9,2 ^{+0.2} / _{-0.3}	^{+0.6} / _{-0.3} 20,5	M6	790	113	80
FG050NdA-08v-00	50 ^{+0.1} / _{-0.1}	15 ^{+0.2} / _{-0.2}	10 ^{+0.2} / _{-0.2}	^{+0.2} / _{-0.2} 22	M8	1000	158	80

En alternative aux produits standard, nous proposons aussi des produits spécifiques à vos besoins:

» Option une meilleure protection à la corrosion par un revêtement zingué noir (tenue jusqu'à 720 heures au brouillard salin, selon le type d'aimant)

¹ Carcasses embouties à partir de bandes métalliques. Bords avec un 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.