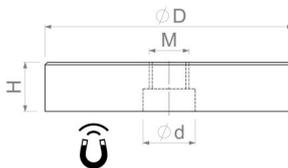


Aimants grappin plats en Néodyme-Fer-Bore (NdFeB)

Aimants grappin plats en NdFeB, boîtier en acier, avec filetage intérieur, galvanisés



Numéro d'article	D mm	d mm	H mm	Filetage M	Force d'adhérence* N	Poids g	Température °C
F10-NdDvM3	10 ^{+0.1} / _{-0.1}	4,5	4,5 ^{+0.1} / _{-0.1}	M3	19	2	80
F13-NdDvM3	13 ^{+0.1} / _{-0.1}	4,5	4,5 ^{+0.1} / _{-0.1}	M3	40	4	80
F16-NdDvM3	16 ^{+0.1} / _{-0.1}	6	4,5 ^{+0.1} / _{-0.1}	M3	75	6	80
F20-NdDvM4	20 ^{+0.1} / _{-0.1}	6	6 ^{+0.1} / _{-0.1}	M4	105	13	80
F25-NdDvM4	25 ^{+0.1} / _{-0.1}	4,5	7 ^{+0.2} / _{-0.2}	M4	160	24	80
F32-NdDvM5	32 ^{+0.1} / _{-0.1}	5,5	7 ^{+0.2} / _{-0.2}	M5	330	40	80
F40-NdDvM5	40 ^{+0.1} / _{-0.1}	10,5	8 ^{+0.2} / _{-0.2}	M5	570	74	80
FG047NdD-08v-00 ²	47 ^{+0.2} / _{-0.1}	12,5	9,2 ^{+0.2} / _{-0.3}	M8	740	103,5	80
F50-NdDvM8 ¹	50 ^{+0.1} / _{-0.1}	10,5	10 ^{+0.2} / _{-0.2}	M8	800	140	80
F63-NdDvM10 ¹	63 ^{+0.1} / _{-0.1}	11,7	14 ^{+0.2} / _{-0.2}	M10	1100	315	80
F75-NdDvM10 ¹	74,6 ^{+0.1} / _{-0.1}	11,7	15 ^{+0.2} / _{-0.2}	M10	1750	479	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 Pour ces dimensions, la surface d'adhérence est protégée par un revêtement en plastique. ² 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.