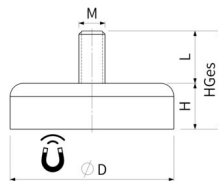


Aimants grappin plats en Néodyme-Fer-Bore (NdFeB)

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



Numéro d'article	D mm	H mm	HGes mm	Filetage MxL	Force d'adhérence* N	Poids g	Température °C
FG016NdAG04v-08	16 ^{+0.1} / _{-0.1}	4,5 ^{+0.2} / _{-0.1}	11,5	M4x7	85	7	80
FG020NdAG05v-04	20 ^{+0.2} / _{-0.2}	6 ^{+0.2} / _{-0.1}	14	M5x8	155	15	80
FG047NdAG08v-01	47 ^{+0.2} / _{-0.1}	9,2 ^{+0.2} / _{-0.3}	22,2	M8x13	790	107	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.