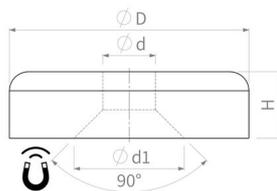


Aimants grappin plats en ferrite dure

Aimants en pot en ferrite dure, boîtier en acier inoxydable, avec trou et lamage



Numéro d'article	D mm	d mm	d1 mm	H mm	Force d'adhérence* N	Poids g	Température °C
F20C-4016	20 ^{+0.1} / _{-0.1}	4,1 ^{+0.4} / ₀	9,4 ⁺¹ / ₀	6 ^{+0.2} / _{-0.1}	22	9	220
F25C-4016	25 ^{+0.1} / _{-0.1}	5,5 ^{+0.2} / _{-0.2}	11,5 ⁺¹ / ₀	7 ^{+0.3} / _{-0.2}	29	17	220
F32C-4016	32 ^{+0.1} / _{-0.1}	5,5 ^{+0.25} / _{-0.25}	11,5 ⁺¹ / ₀	7 ^{+0.3} / _{-0.2}	58	27	220
F40C-4016	40 ^{+0.2} / _{-0.1}	5,5 ^{+0.2} / _{-0.2}	12,5 ⁺¹ / ₀	8 ^{+0.4} / _{-0.2}	72	52	220

NOTE SUR LE PRODUIT :

Nos aimants en pot de haute qualité combinent un puissant aimant en ferrite dure dans un boîtier robuste en acier inoxydable avec un perçage et un lamage précis.

Cette construction permet un montage simple et flexible - idéal pour la fixation ou le transport de matériaux ferromagnétiques sur des machines, des pièces ou d'autres objets.

Le boîtier en acier inoxydable offre de nombreux avantages : Il est extrêmement robuste, facile à nettoyer et hygiénique. De plus, il protège l'aimant contre la corrosion et garantit une longue durée de vie, même dans des conditions défavorables.

Par rapport aux aimants en pot traditionnels en acier galvanisé, nos modèles **offrent une bien meilleure résistance aux produits chimiques et à la température** .

Technologie ferrite éprouvée : bien que la force d'adhérence soit légèrement inférieure à celle des aimants en néodyme, ces aimants en pot séduisent par leur prix attractif et leur aptitude à une utilisation en extérieur.

* 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.