

Aimant permanent fer à cheval en alnico type AA 04

REF 83.04

AlNiCo Magnet

Montage, Zusammenstellung, Schliessung, Befestigung

Les aimants Aluminium Nickel CObalt sont des pièces de fonderie qui offrent

Une bonne résistance mécanique ainsi qu'une induction élevée en circuit fermé.

La force portante est optimale lorsque l'aimant est en contact avec une

pièce en acier doux, propre et suffisamment épaisse. Elle diminue pour

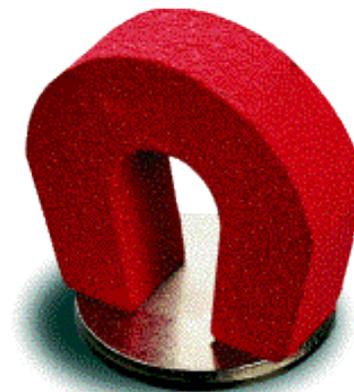
les aciers alliés (fonte -30%), à cause d'un entrefer ou à cause d'une

élévation de température importante (-0.02% par degré C)

Les aimants ALNICO sont usinables, on peut les découper à la demande.

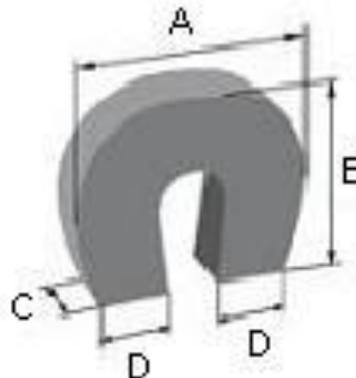
Le montage se fait par collage.

Aimant en fer à cheval avec un côté pôle N et un côté pôle S



Options

Reference	Poids en kg	A	B	C	D	E
83.04-20	0.022	20	17.4	4.2	6	10N
83.04-24.5	0.030	24.5	24.5	6.4	7	20N
83.04-28.5	0.038	28.5	24.9	7.9	7.9	30N



E= Force - Force - Kraft