

Aimant permanent U en alnico type AA 03

REF 83.03

AlNiCo Magnet

Montage, Schliessung, Befestigung

Les aimants **Al**uminium **Ni**ckel **Co**balt 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.

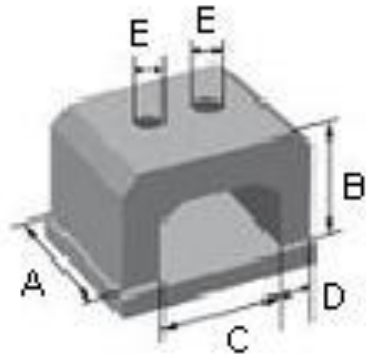
Le montage se fait par collage.

Aimant en U avec un côté pôle N et un côté pôle S



Options

Reference	Poids en kg	A	B	C	D	E	F
83.03-19	0.070	19	19	14	8	1x4	50N
83.03-28.5	0.220	28.5	28.5	22.5	11	1x5	120N
83.03-25.5	0.140	25.5	25.5	19	9.5	2x5	90N
83.03-44.5	0.370	44.5	35	35	11	2x8	290N
83.03-57	0.710	57	41	41	14.5	1x8	330N
83.03-82.5	1.445	82.5	54	47.5	16	2x9.5	500N



F= Force - Force - Kraft