

Bloc magnétique de séparation à aimants permanents

REF 60.10

Exécution manuelle, En acier inoxydable, Aimant neodyme, 1 face multipolaire

Grande Force d'Attraction / Construction robuste / Construction étanche / Longue durée de vie / Attraction augmentée à l'entrefer

Nettoyage, Séparation

Le bloc magnétique de séparation a pour but d'enlever les éléments et particules ferromagnétiques indésirables sur une bande transporteuse.
(produits alimentaires, les plastiques, les minéraux, le recyclage, etc.). Le boîtier est étanche et en acier inoxydable.
Le circuit magnétique est à base d'aimants néodymes et le bloc est actif sur la surface inférieure du système.

Aux deux extrémités il y a 2 trous de fixation M10 (entre-axe=60 mm)

La densité du flux magnétique au centre du bloc est de 0,625 Tesla. Ce champ très élevé permet d'enlever facilement les petites pièces ou particules ferromagnétiques et même dans un produit en vrac humide.

Exemple de séparation en fonction de la distance:

Pièces rondes Ø5-10 - env. 85 mm,
écrous M5-M10 - environ 100 mm,
clés - environ 150 mm,
pointes 2"-environ 180 mm,
pointes 3.5" - environ 200 mm.



Options

Reference	Poids en kg	A	B	C
60.10.52012060	25	520	120	60
60.10.62012060	30	620	120	60
60.10.72012060	35	720	120	60

