

60.10 Bloc magnétique de séparation à aimants permanents

•••••

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

Applications

Nettoyage , Séparation

Exécution

. 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, - Ecrous M5-M10 - environ 100 mm, - Clés - environ 150 mm, - Pointes 2"-e environ 180 mm, - Pointes 3.5" - environ 200 mm. . Température maximale d'utilisation : 80°C
Température maximale d'utilisation 80 °C



Réf.60.10

Schéma ci-dessous : dimensions en mm

Produit	Poids en Kg	A	B	C	D
60.10.52012060	25	520	120	40	60
60.10.62012060	30	620	120	40	60
60.10.72012060	35	720	120	40	60

OPTIONS :

Autres dimensions sur
demande



Toute modification technique et changement de dimensions réservées – date d'impression :

Bridage, Magnétisme & Systèmes Sarl - 120 rue Jean Jaurès - F 92300 Levallois Perret
Tél. 33 (0)1 80 87 61 69 - Fax 33 (0)1 80 87 61 70 - info@bms-industrie.com - www.bms-industrie.com