

Terres Rares haute intensité



Introduction :

Les barreaux magnétiques haute intensité sont extrêmement efficaces pour supprimer tous contaminants ferreux et paramagnétiques jusqu'à moins d'un micron de produits s'écoulant librement, y compris poudres & liquides.

Les barreaux présentent un intérêt particulier pour les équipementiers qui souhaitent les intégrer dans leurs machines en ayant à en revoir la conception le moins possible, tout en profitant de la flexibilité qu'elles proposent.

Chaque barreau est taraudée par un filetage M6 aux deux extrémités dans sa forme standard pour en faciliter l'utilisation, ou encore sans filetage ou avec des goujons, ce qui peut être précisé au moment de la passation de la commande.

Nettoyage :

Selon la configuration, les barreaux magnétiques peuvent se nettoyer en quelques secondes : il suffit de repousser les contaminants attirés vers une extrémité, ce qui les libèrent et permet une analyse plus poussée.

Produits appropriés :

Toutes poudres, granulés & liquides etc.

Emplacements appropriés :

Toute zone de traitement.

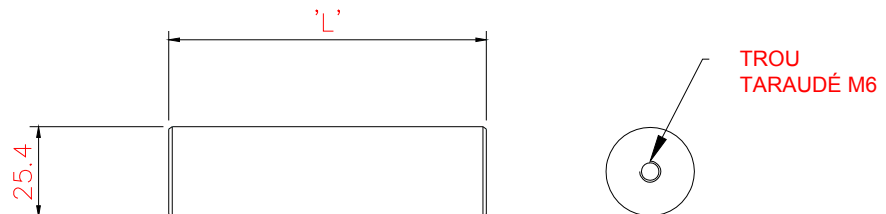
Avantages:

Nettoyage facile ■ Simplicité d'utilisation ■ Permet la flexibilité ■
Suppression des produits contaminants de la taille d'un micron ■
Conforme aux exigences de contrôle ■ En Terres Rares, trois puissances magnétiques disponibles ■

Catégorie :

Secondaire.



Caractéristiques techniques:

Dimensions:

Référence	Longueur L	Poids Kgs
SR100	100	0.35
SR150	150	0.53
SR200	200	0.70
SR250	250	0.88
SR300	300	1.05
SR350	350	1.23
SR400	400	1.40
SR450	450	1.58
SR500	500	1.75
SR550	550	1.93
SR600	600	2.10
SR650	650	2.28
SR700	700	2.45
SR750	750	2.63
SR800	800	2.80
SR850	850	2.98
SR900	900	3.15
SR950	950	3.33
SR1000	1000	3.50

Toutes les dimensions en mm

Performances :

Propriétés magnétiques :	7,000 Gauss - Puissance standard SS 9,000 Gauss - Puissance élevée HS 11,000 Gauss - Puissance très élevée SHS
Lecture des performances :	Sur la surface du tube
Matière magnétique :	Terres Rares, néodyme-fer-bore
Qualité magnétique :	N35 & N45 – Inspecté & confirmé par hystérographe avant utilisation
Température :	-20° C / + 90° C

Matériaux :

Tubage :	316 Catégorie acier inoxydable – Qualité Aéronautique
Autres pièces :	316 Catégorie acier inoxydable
Finition de surface :	Poli jusqu'à 0.6µm
Détail extrémité de barre :	Taraudaqe M6 x 8 mm aux deux extrémités


Options :

Matériau magnétique samarium cobalt haute température + 250° C
Spécifications pharmaceutiques
Fourni sans détail taraudé ou goujon
Toutes dimensions de filetage & détails
Certifié ATEX

Juillet 2008.