

Terres Rares haute intensité



Introduction :

La grille pour tamiseur Eclipse est unique. Elle est légère et entièrement en acier inoxydable, ce qui réduit la pression normalement associée à d'autres types de matériaux sur le tamis.

L'unité est positionnée en dessous du filtre du tamis (Fig A), ce qui permet une séparation d'excellente qualité. L'intensité élevée du champ magnétique à l'intérieur de l'unité permet d'attirer des particules inférieures à un micron générées par le filtre du tamiseur.

Nettoyage :

Il suffit de retirer le plateau supérieur et le filtre du tamis. On peut maintenant retirer l'aimant du plateau inférieur et le placer sur une surface non magnétique.

Raclez à l'aide de l'outil de nettoyage joint tous les contaminants à chaque extrémité des barreaux pour pouvoir les retirer.



Produits appropriés :

Poudres sèches, granulés & liquides etc.

Emplacement de l'installation :

Support filtre du tamiseur.

Avantages:

Nettoyage facile ■ Réduit le risque d'"étincelles" ■ Conforme aux exigences de contrôle Supprime les contaminants inférieurs à un micron ■ Protège contre l'usure et la défaillance du filtre ■ En Terres Rares, trois puissances magnétiques disponible ■ Construction métallique avec dissipation de charges statiques ■

Catégorie :

Secondaire.

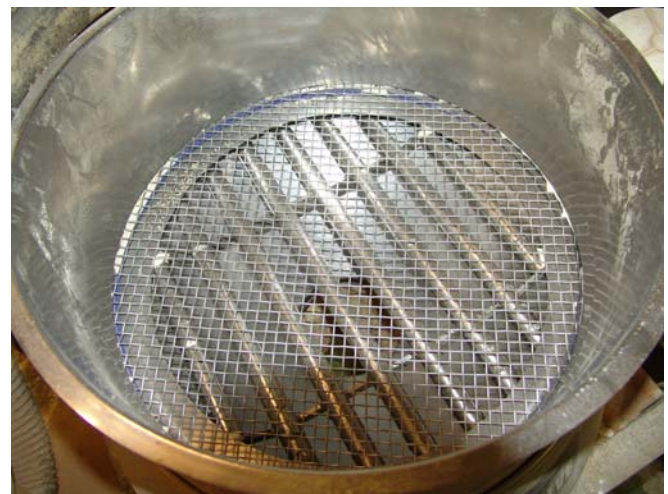
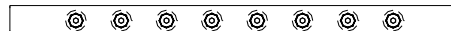
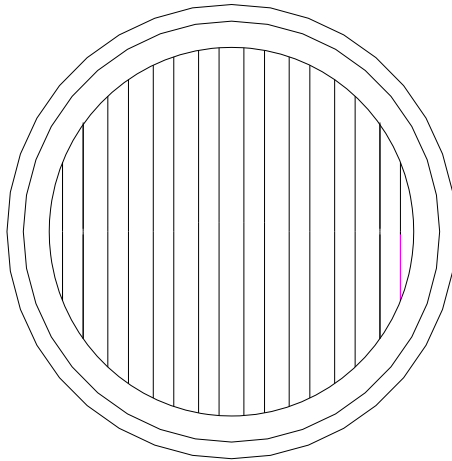


Fig A.



Caractéristiques techniques:



Dimensions:-

Référence	Dia A	Epaisseur B	No. Barreaux	Poids	A utiliser avec
SMRF	545mm	32mm	8	14kgs	Russell Finex - Com
SMFG	545mm	32mm	8	14kgs	Farleygreene - Sievmaster

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 hystérogaphe avant utilisation

Température :

-20° C/ + 90° C

*Il convient d'opter pour une puissance de 7 000 gauss lors d'utilisation avec des produits contenant des additifs ferreux

Matériaux :

Cadre :

316 Catégorie acier inoxydable

Tubage :

316 Catégorie acier inoxydable – Qualité Aéronautique

Finition de surface :

Poli jusqu'à 0.6µm

Joints :

Prière de voir les options ci-après

Options :

Matériau magnétique samarium cobalt haute température + 250° C

Joint en caoutchouc silicone détectable pour aimant & tamiseur – Bleu foncé, approuvé FDA

Spécifications pharmaceutiques

Certifié ATEX



Juillet 2008.