SGA

Assurez la Pureté de Vos Produits et Optimisez Votre Processus !

Le séparateur magnétique autonettoyant est utilisé dans les domaines suivants pour éliminer les contaminants ferreux :

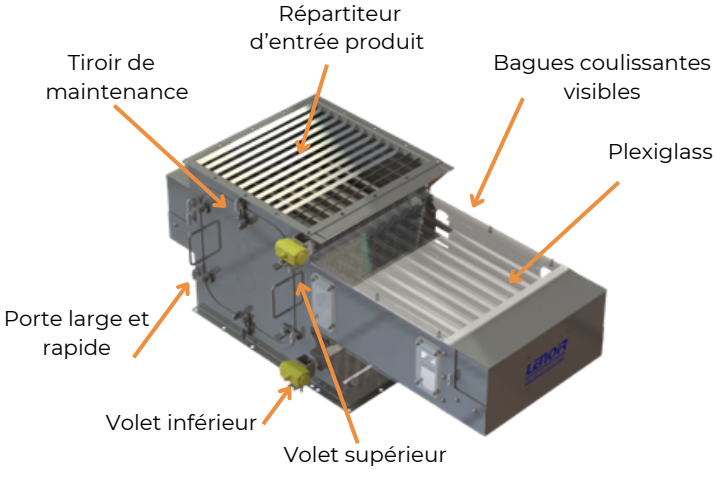
- Nourriture
- Plastique
- Chimique
- Pharmaceutique

CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES

- Haute efficacité > 60 µm et plus
- Nettoyage automatique
- Adaptabilité : Différentes tailles pour s'adapter aux processus industriels
- Sécurité améliorée : Réduction de la manipulation des barres magnétiques.
- Contrôle qualité : Contribue à améliorer la qualité des produits finis.

PRINCIPE DE FONCTIONNEMENT

- Les matériaux en vrac passent à travers une grille constituée de puissants barreaux magnétiques.
- Les particules ferromagnétiques sont attirées et retenues par des barreaux magnétiques.
- Les matériaux non magnétiques continuent leur chemin à travers la grille.
- Ce mécanisme extrait les particules ferromagnétiques collectées dans un bac ou une goulotte de collecte.
- Les barres sont ensuite automatiquement réinsérées dans le flux pour effectuer la séparation.
- Sur 3 rangées de barreaux, il n'y en a qu'une seule qui est nettoyée pour assurer une filtration continue.



AVANTAGES

Des performances reconnues

Haute fiabilité

Etanche et robuste

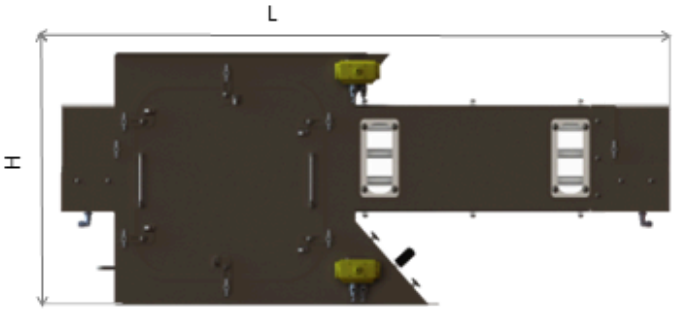
SERVICES

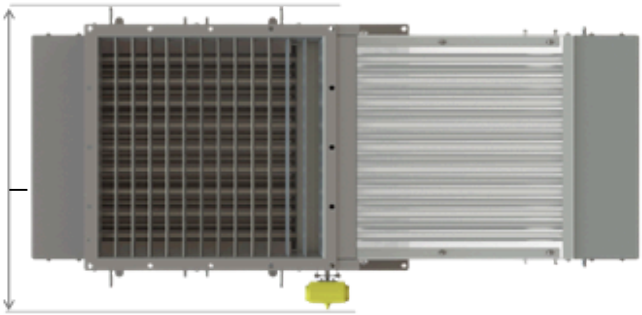
Intervention rapide du SAV

Suivi du parc et vérification périodique

Assistance à la mise en service industrielle

Stock de pièces détachées





OPTIONS :

- Aimants Haute Température (150°C)
- Coffret de commande AD/SGA avec écran tactile et supervision
- Caisson en inox 316L
- Atex 21 ou 22

MODELES

Modèle	Passage du produit (mm)	Poids (Kg)	Longueur (mm) L	Largeur (mm) l	Hauteur (mm) H	Débit Volumique (m3/h)	Débit massique (t/h)
SGA 250	250x250	75	857	471	648	35	30
SGA 300	300x300	87	943	520		50	40
SGA 350	350x350	109	1043	570		70	50
SGA 400	400x400	120	1143	620		90	70
SGA 450	450x450	141	1243	670		110	90
SGA 500	500x500	162	1343	720		135	110
SGA 550	550x550	182	1443	770		149	120
SGA 600	600x600	202	1543	820		163	130
SGA 700	700x700	242	1743	920		190	150

*Pour une granulométrie de 0 à 5 mm de densité de 0,5

Fabriqué en France

LENOR-MEC
ATTRACTING SOLUTIONS

Zone industrielle du Béarn
54400 Cosnes-et-Romain, FRANCE
+33 (0)3 82 25 23 00
contact@raoul-lenoir.com

Visitez notre site !