

**SPM**

## Séparation magnétique pour éliminer les contaminants ferreux des produits en vrac

Élimination des contaminants métalliques du sucre, du sel, de la farine, du café, du lait en poudre, des épices, des légumes secs, des granulés de plastique et d'autres produits alimentaires en vrac.

### CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES

- Ouverture rapide pour un entretien et un nettoyage faciles.
- Aimants hautes performances (jusqu'à 6000 Gauss)
- Température de fonctionnement jusqu'à 150°C et pression de service jusqu'à 0,8 bar.
- Corps en acier inoxydable

### PRINCIPE DE FONCTIONNEMENT

- Le produit contaminé traverse l'entrée du séparateur et atteint une cloison spécialement conçue qui répartit uniformément le flux de produit sur les plaques magnétiques.
- Les contaminants ferreux sont attirés et retenus par les plaques magnétiques.
- Nettoyage facile : il suffit d'ouvrir le système de dégagement rapide pour éliminer les particules capturées.

### AVANTAGES



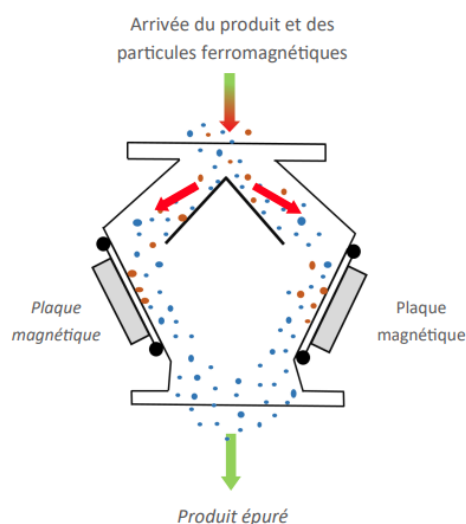
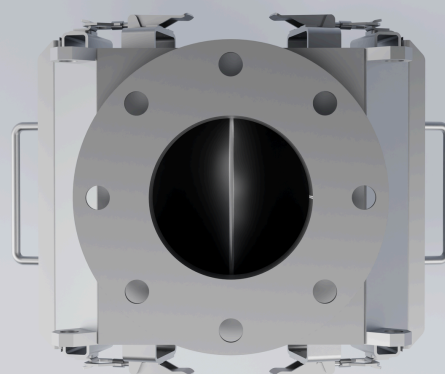
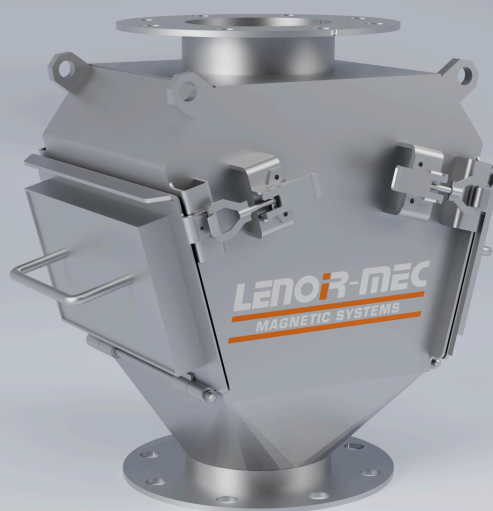
Performances reconnues

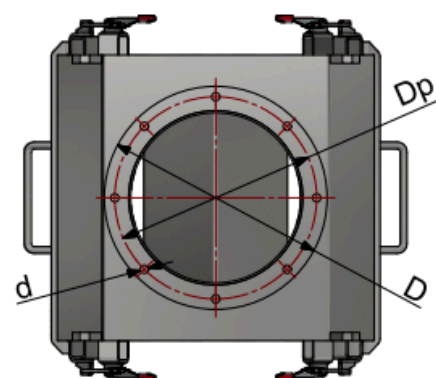
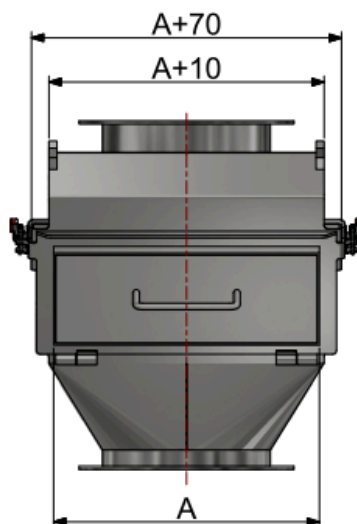
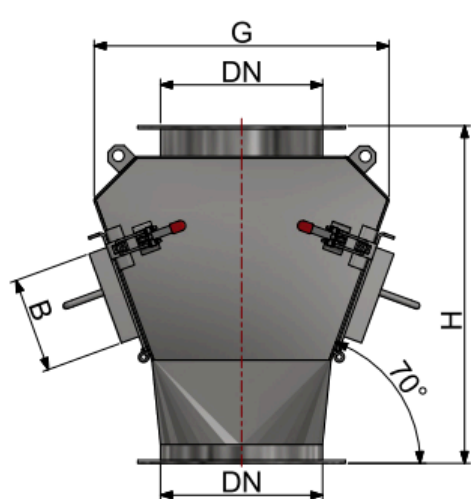


Conception robuste et durable



Entretien facile et nettoyage rapide





| Type   | DN  | Dimensions (mm) |     |     |     | Débit (m3/h) | Poids |
|--------|-----|-----------------|-----|-----|-----|--------------|-------|
|        |     | A               | B   | G   | H   |              |       |
| SPM 10 | 100 | 200             | 150 | 300 | 470 | 10           | 30    |
| SPM 15 | 150 | 250             | 150 | 350 | 470 | 30           | 38    |
| SPM 20 | 200 | 300             | 150 | 400 | 520 | 70           | 45    |
| SPM 25 | 250 | 350             | 150 | 450 | 520 | 100          | 53    |
| SPM 30 | 300 | 400             | 150 | 500 | 520 | 130          | 59    |
| SPM 35 | 350 | 450             | 150 | 550 | 555 | 160          | 69    |
| SPM 40 | 400 | 500             | 150 | 600 | 555 | 200          | 76    |
| SPM 50 | 500 | 600             | 150 | 700 | 575 | 300          | 92    |

Disponible en version Ferrite SPM-F et version Néodyme SPM-N. Disponible également en nettoyage manuel et en nettoyage automatique par vérins.

## SERVICES



Assistance à la mise en service industrielle



Stock de pièces de rechange



Intervention rapide du SAV



Suivi du parc et vérification périodique

## OPTIONS & ACCESSOIRES

- Caisson en acier inoxydable 316L résistant aux acides
- Brides de raccordement rectangulaires
- Boîtier haute pression avec brides de raccordement certifiées
- Capteurs d'ouverture de plaque magnétique
- Nettoyage automatique
- Certification ATEX 22 Ex II 3D

