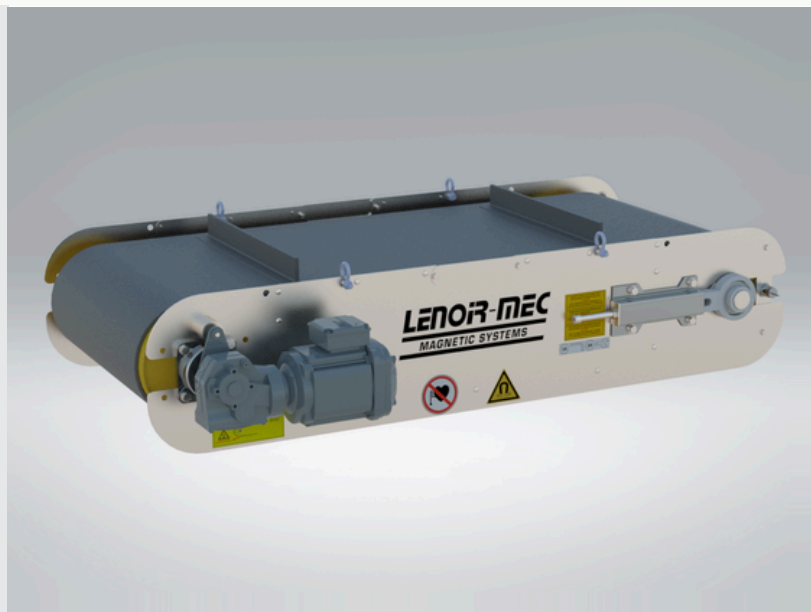


OVAPEM

L'overband à aimants permanents pour engins mobiles assure une séparation magnétique fiable et continue des métaux ferreux

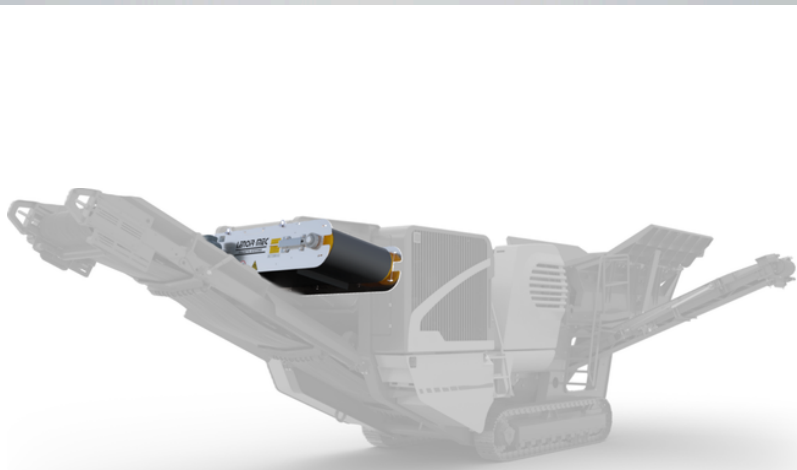
CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES

- **Adapté aux engins mobiles** : Léger et compacte, pour une intégration simplifiée.
- **Ultra-performant** : Capte les ferreux jusqu'à une distance de 500 mm !
- **Économique** : Aimants permanents, pas de consommation d'électricité.
- **Résistance** : Châssis et composants en inox, pour une longue durée de vie
- **Motorisation électrique ou hydraulique**
- **Inclinaison 30°** : pour les convoyeurs inclinés.



PRINCIPE DE FONCTIONNEMENT

- Installé au-dessus d'un convoyeur transportant des matériaux en vrac.
- Son champ magnétique puissant attire les pièces ferromagnétiques.
- Ces pièces sont évacuées automatiquement via une bande transporteuse.
- Fonctionnement en continu, sans interruption du flux.
- Le champ magnétique est spécialement adapté pour les bandes en auge.



AVANTAGES



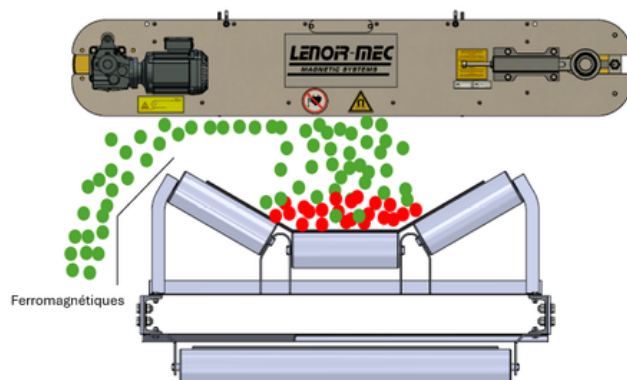
Economie
d'énergie



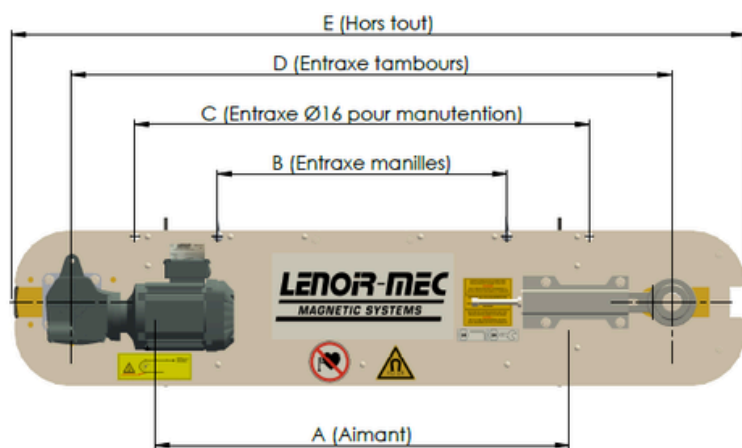
Adapté aux
engins mobiles



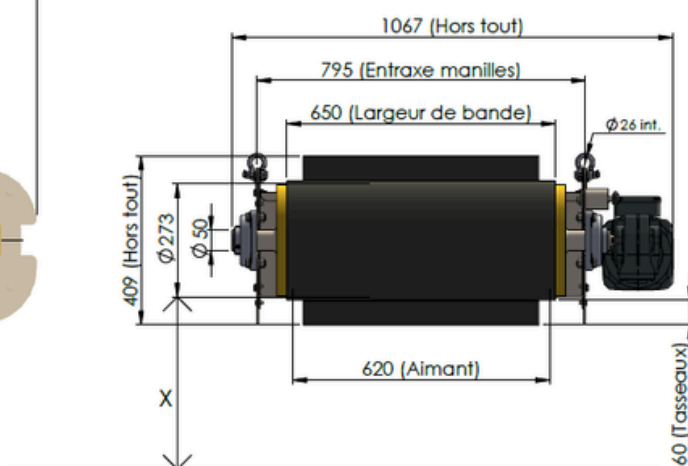
Rapport poids
performances
élevé



La séparation magnétique mobile qui protège vos machines et garantit une production continue



Représentation avec motoréducteur SEW (standard)



TYPE	Distance d'attraction X (mm)	Montage transversal sur bande de largeur	A Aimants	MOTORISATION		B (entraxe manilles)	C (Entraxe Ø16)	D (entraxe tambours)	E (hors tout)	MASSE (kg)
				Electrique	Hydraulique					
800	400	800	800	SEW	OMP50	600	887	1240	1564	850
1000	430	1000	1000	1,1 kW	90 N.m	700	1100	1453	1777	1050
1200	470	1200	1200	126 tr/min	126 tr/min	800	1312	1665	1989	1250
1400	500	1400	1400	400 V	12,5 MPa	900	1524	1877	2201	1400
				50Hz	10L/min					

X est une distance maximale d'attraction. Diminuez cette distance pour améliorer les performances.

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

- Contrôleur de rotation
- Moteur hydraulique
- Bande anti-déchirure
- 4 Suspentes

