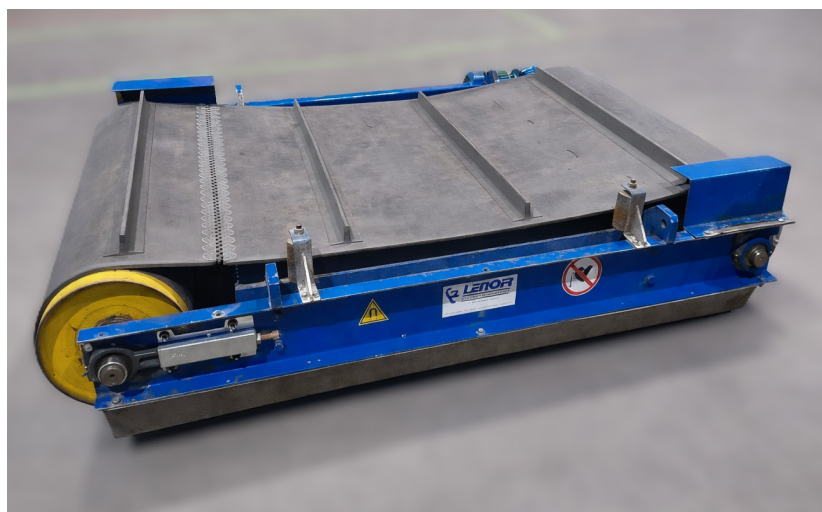


# OVERBAND À AIMANT PERMANENT



Overband à aimant permanent destiné à l'extraction automatique des métaux ferreux au-dessus de convoyeurs à bande. Équipement robuste, conçu pour les environnements industriels exigeants, notamment les centres de tri, installations de recyclage et lignes de manutention de produits en vrac.

**7 500 €**

*Hors taxe  
Prix de vente de départ*

## GÉNÉRALITÉS

Marque	Type	Modèle / Référence	Année de fabrication	N° de série	État	Disponibilité
RAOUL LENOIR	Overband à aimant permanent	1400.35	2009	116439	Occasion	6 semaines

## PARAMÈTRES TECHNIQUES DÉTAILLÉS

### Caractéristiques techniques

**Type d'aimant :** Aimant permanent

**Fonction :** Séparation des éléments ferreux (fers, aciers, pièces métalliques)

**Mode d'installation :** Montage transversal au-dessus de convoyeur

**Largeur de convoyeur compatible :** Environ 1 200 à 1 400 mm (selon configuration)

**Conception :** Fonctionnement sans alimentation électrique pour l'aimant (hors motorisation de la bande de déchargement)

### Construction & composants

**Châssis :** Structure mécano-soudée en acier, forte rigidité

**Aimant :** Aimant permanent encapsulé, sans perte de performance dans le temps

**Bande d'éjection :** Bande caoutchouc renforcée

**Motorisation bande :** Moteur électrique industriel

**Paliers :** Paliers industriels

### Applications typiques

**Centres de tri de déchets**

**Installations de recyclage** (DIB, C&D, bois, CSR, ferrailles)

**Industries des matériaux et carrières**

**Protection des équipements en aval** (broyeurs, concasseurs, convoyeurs)

### Avantages

**Technologie à aimant permanent :** pas de consommation énergétique pour la séparation

**Fiabilité et simplicité de maintenance**

**Conception robuste et éprouvée RAOUL LENOIR**

**Adapté aux fortes cadences et aux environnements sévères**