

ED-X

Separazione magnetica precisa per la selezione di metalli non ferrosi

CARATTERISTICHE GENERALI

- Elevata efficienza: in grado di separare efficacemente metalli non ferrosi, anche di piccole dimensioni.
- Versatilità: Capacità di lavorare un'ampia varietà di materiali e granulometrie.
- Produttività: elaborazione continua ad alta velocità.
- Durabilità: progettato per resistere a condizioni industriali difficili.
- Possibilità di automazione: integrabile in linee di lavorazione automatizzate.
- Resistenza industriale: progettato per resistere agli ambienti industriali più esigenti.

PRINCIPIO OPERATIVO

- Un rotore magnetico ad alta velocità, composto da magneti permanenti, crea un potente campo magnetico alternato.
- Quando oggetti metallici non ferrosi attraversano questo campo, si generano correnti parassite.
- Queste correnti a loro volta generano un campo magnetico opposto a quello del rotore.
- Questa forza espelle gli oggetti non ferrosi.
- I materiali non conduttivi seguono la loro traiettoria.

BENEFICI



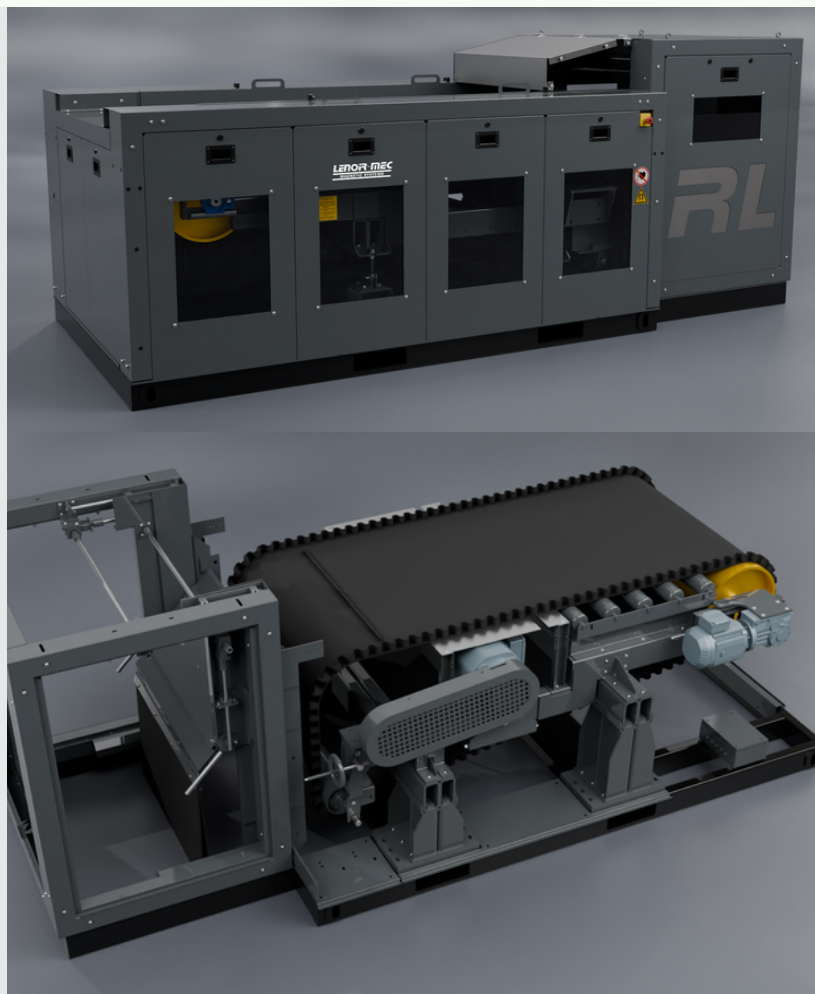
Prestazioni
magnetiche
comprovate



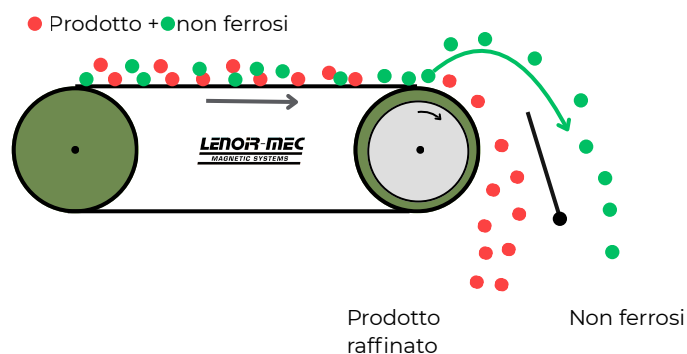
Maggiore
sicurezza per
l'operatore



Maggiore
accessibilità per una
manutenzione rapida

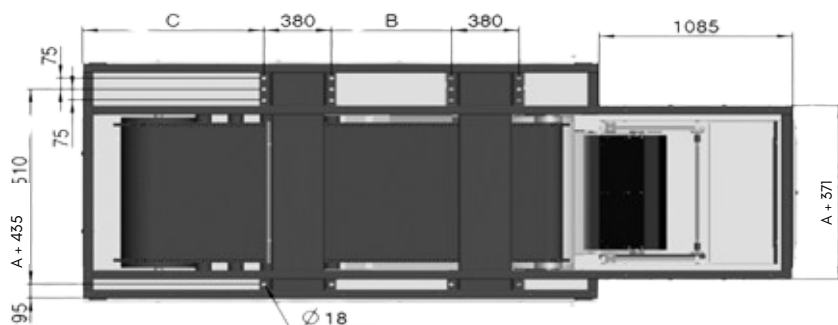


SCHEMA

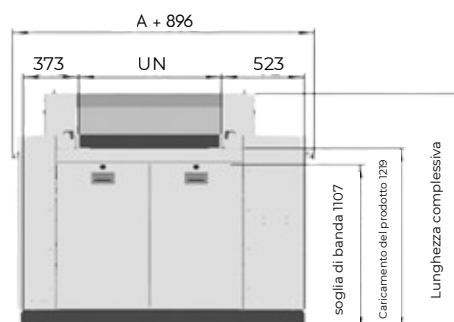


SPECIFICHE TECNICHE

ED-X



Lunghezza complessiva



Tipo	Passaggio del prodotto (mm)	B (mm)	C (mm)	EA (mm)	Lunghezza TOTALE (mm)	Potenza motore ruota polare (kW)	Motoriduttore (kW)	Peso senza accessori (kg)
ED-X 041/650	650	670	1015	2050	4000	7,5	2,2	2600
ED-X 041/800	800	670	1015	2050	4000	7,5	2,2	2800
ED-X 041/1000	1000	670	1015	2050	4000	7,5	2,2	3000
ED-X 041/1200	1200	670	1015	2050	4000	7,5	2,2	3200
ED-X 041/1500	1500	670	1015	2050	4000	7,5	2,2	3600
ED-X 041/1800	1800	920	1442	2727	4685	11	4	4100
ED-X 041/2000	2000	920	1442	2727	4685	11	4	4700

MADE IN FRANCE

SERVIZI



Assistenza alla messa in servizio industriale



Inventario dei pezzi di ricambio



Intervento rapido da parte del servizio clienti



Monitoraggio del parco e controlli periodici

OPZIONI E ACCESSORI

- Alimentatore vibrante con telaio
- Raschietto in tungsteno
- Supervisione e touchscreen
- Rilevatori di offset banda
- Colore RAL personalizzabile
- Termocamera
- Materiale del cinturino (PU, PVC)
- Armadio di alimentazione e controllo per defibrillatore automatico esterno (AED-RX)

LENOIR-MEC
ATTRACTING SOLUTIONS

Zona industriale del Béarn
54400 Cosnes-et-Romain, FRANCIA

+33 (0)3 82 25 23 00

contact@raoul-lenoir.com

Visita il nostro sito web!

