



RILEVAMENTO DI OGGETTI METALLICI: PROTEGGI I TUOI PRODOTTI E IL TUO PROCESSO.

APPLICAZIONI INDUSTRIALI

Il rilevatore di metalli a telaio è utilizzato in diversi settori industriali, tra cui:

- **Minerario:** Per rilevare i metalli nei minerali estratti.
- **Riciclaggio:** Per identificare e selezionare i metalli nei flussi di rifiuti.
- **Industria del legno:** Per rilevare chiodi o altri oggetti metallici nel legno prima della lavorazione.

CARATTERISTICHE GENERALI

- **Alta Precisione:** Rileva efficacemente i metalli indesiderati per una purezza ottimale del prodotto.
- **Protezione Industriale:** Ideale per preservare le apparecchiature prevenendo danni causati da contaminanti metallici.
- **Flessibilità di Installazione:** Si adatta facilmente alle linee di produzione esistenti e a vari tipi di nastri trasportatori.
- **Affidabilità:** Funziona in modo continuo con avvisi automatizzati.



Prestazioni Riconosciute

VANTAGGI



Alta Affidabilità

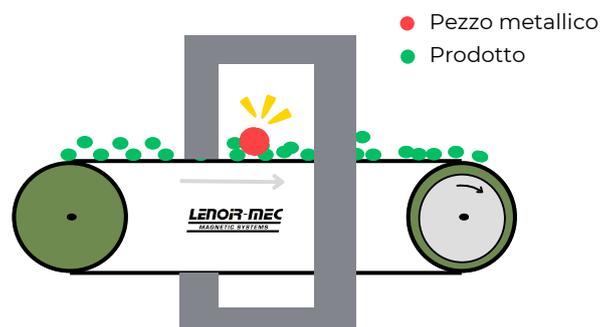


Impermeabile e Robusto

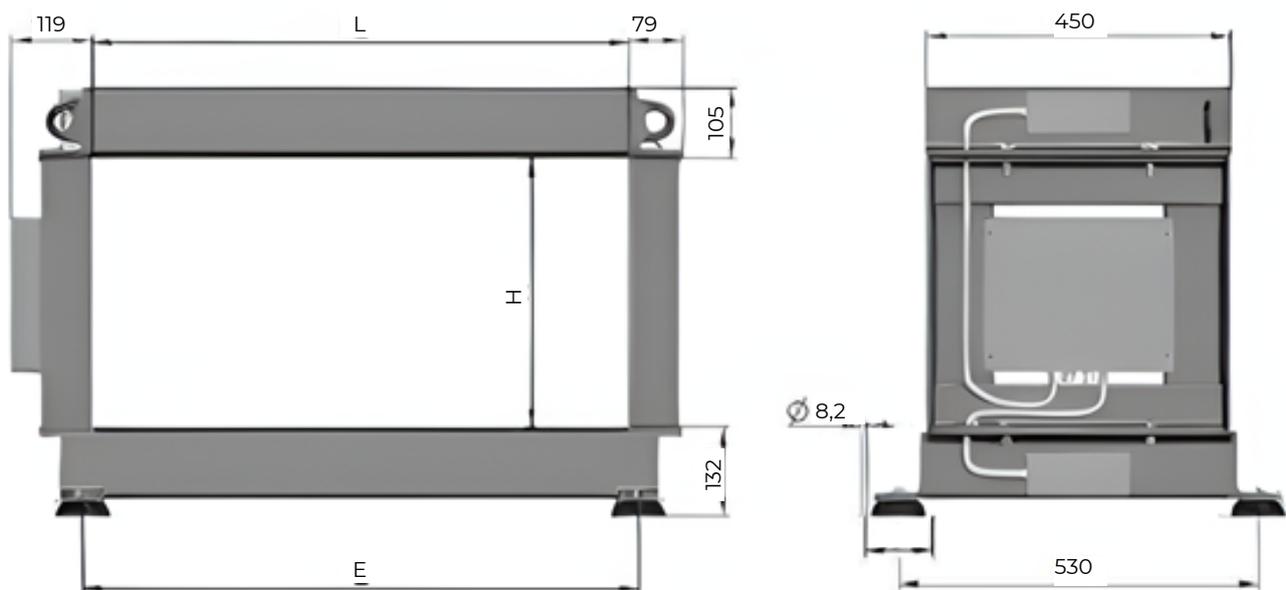
PRINCIPIO DI FUNZIONAMENTO

- Il telaio è composto da bobine trasmettenti e riceventi che creano un campo elettromagnetico uniforme.
- Quando un oggetto metallico attraversa questo campo, disturba l'equilibrio elettromagnetico.
- Questo disturbo viene rilevato dalle bobine riceventi.
- Viene generato un segnale elettronico proporzionale alla dimensione e al tipo di metallo rilevato.
- Il sistema di elaborazione analizza questo segnale e attiva un allarme o un sistema di espulsione se viene rilevato un metallo.

SCHEMA



CARATTERISTICHE TECNICHE



Tipo	Larghezza del Nastro	Dimensioni (mm)		Peso
	(mm)	L	E	(kg)
DDMC 300	300	600	720	85
DDMC 400	400	700	720	90
DDMC 500	500	800	820	95
DDMC 650	650	950	970	105
DDMC 800	800	1100	1120	110
DDMC 1000	1000	1300	1320	120
DDMC 1200	1200	1500	1520	130
DDMC 1400	1400	1700	1720	140

MADE IN FRANCE

La dimensione H sarà scelta in base all'altezza del tuo prodotto. H varia tra 300 e 600 mm.

SERVIZI



Assistenza per la messa in servizio industriale



Stock di pezzi di ricambio



intervento rapido del servizio post-vendita



Monitoraggio del parco e verifica periodica

OPZIONI & ACCESSORI

- Interruttore On/Off con indicatore alimentazione
- Scatola elettronica separata (lunghezza massima di connessione 10m)
- Pulsante di reset con indicatore di rilevazione
- Allarme acustico

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!

