

OV

Separazione magnetica precisa dei metalli ferrosi

Soluzione automatica di separazione magnetica per l'estrazione continua di rottami metallici. Operativa 24 ore su 24, 7 giorni su 7, garantisce una protezione ottimale per le vostre attrezzature e massimizza il valore dei metalli ferrosi recuperati.

CARATTERISTICHE GENERALI

- L'estrazione continua
- Motore garantito 2 anni
- Utilizzo ininterrotto 24 ore su 24, 7 giorni su 7
- Montaggio flessibile: trasversale o sul molo.
- Disponibile nella versione con magnete permanente (OVAP)
- Motoriduttore passante antirotazione
- Orecchie con doppia foratura per una più facile installazione

PRINCIPIO DI FUNZIONAMENTO

- La banda elettromagnetica viene sospesa sopra un trasportatore o posizionata all'estremità del nastro per catturare ed estrarre i metalli ferrosi.
- Questi vengono poi rimossi tramite un nastro trasportatore integrato.
- Overband può essere abbinato a un metal detector a monte per migliorarne l'efficienza.

BENEFICI



Garanzia a vita sul magnetismo



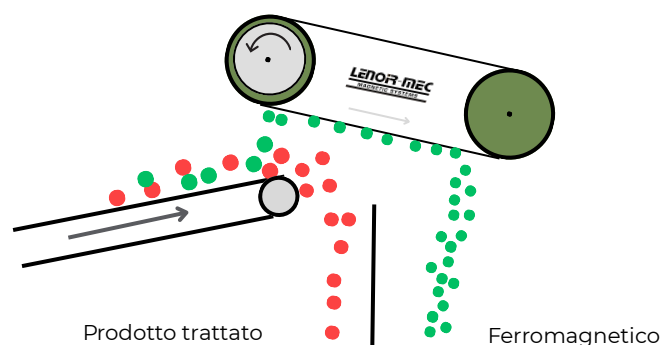
Facile integrazione sui trasportatori esistenti



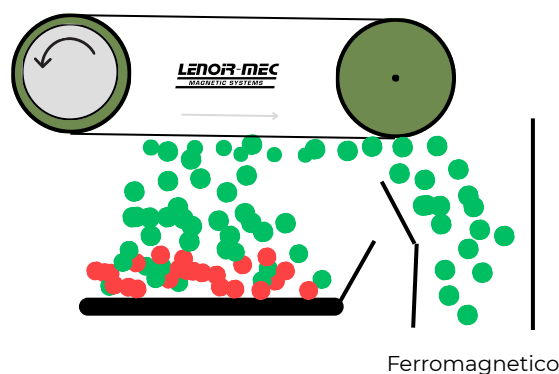
Separazione automatica e continua

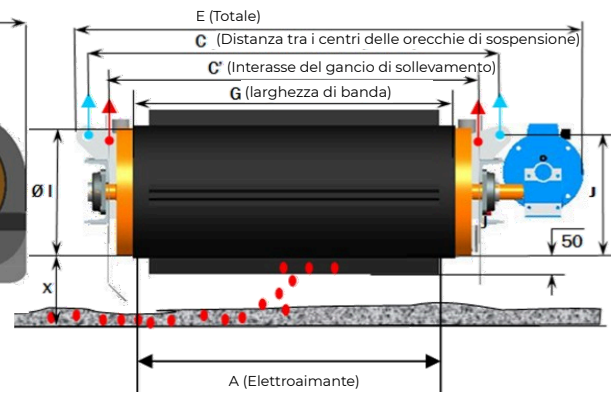
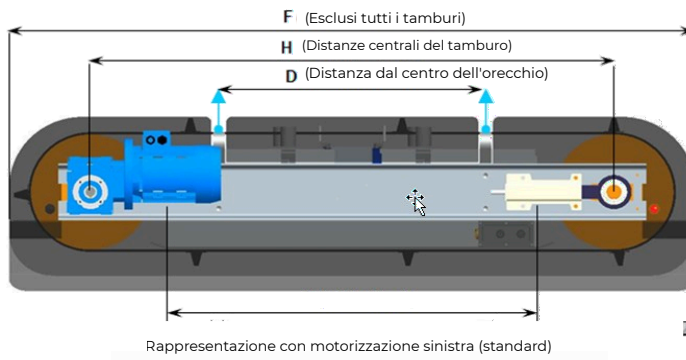


RIUNIONE AL MOLO



MONTAGGIO TRASVERSALE





Modello	Distanza di attrazione X	Montaggio		Elettroaimante		Potenza magnetica (W)	Tensione (Vdc)	Potenza motore (KW)	C	C'	D	E	F	G	H	ØI	J	Massa (Kg)	Grucce
		Trasversale	Al lato	A	B														
		Sulla banda di larghezza																	
OV 8-10	350	800	650	780	980	3450	101	1,5	1031	1180	640	1405	2190	800	1635	406	358,5	1521	M27
OV 8-11		900		780	1080	3850	113				740		2290		1735			1644	
OV 8-12		1000		780	1230	4450	130				890		2440		1885			1828	
OV 8-16		1400		780	1580	6250	169				1240		2790		2235			2257	
OV 10-12	420	1000	800	990	1250	5400	165	2,2	1241	1390	910	1640	2460	1000	1905	406	358,5	2316	M27
OV 10-14		1200		990	1400	6000	186				1060		2610		2055			2570	
OV 10-16		1400		990	1550	6500	208				1210		2760		2205			2812	
OV 10-18		1600		990	1750	7200	236				1410		2690		2405			3136	
OV 12-14	500	1200	1000	1175	1435	7300	200	3	1426	1575	1060	1828	2915	1200	2260	508	358,5	4064	M27
OV 12-16		1400		1175	1575	7800	222				1210		3065		2410			4432	
OV 12-18		1600		1175	1775	9700	249				1410		3265		2610			4924	
OV 12-20		1800		1175	1995	10250	280				1630		3265		2830			5465	
OV 14-15	600	1300	1200	1370	1470	9200	256	3	1621	1770	1110	2023	3485	1400	2310	508	409,5	5134	M27
OV 14-17		1500		1370	1670	11250	289				1310		3485		2510			5758	
OV 14-19		1700		1370	1870	12950	322				1510		2965		2710			6381	
OV 14-21		1900		1370	2070	13500	355				1710		3560		2910			6971	
OV 14-23		2100		1370	2280	15300	380				1910		3765		3110			7627	
OV 16-15	720	1300	1400	1580	1580	10350	140	5,5	1831	1980	1110	2308	3385	1600	2540	609	459,5	8579	M30
OV 16-17		1500		1580	1720	12400	156				1310		3585		2740			9348	
OV 16-19		1700		1580	1920	14300	173				1510		3785		2940			10070	
OV 16-21		1900		1580	2120	16100	188				1710		3985		3140			10794	
OV 16-23		2100		1580	2320	18200	205				1910		4185		3340			11518	
OV 16-25		2300		1580	2520	20250	220				2110		4385		3540			12241	
OV 18-18	830	1600	1600	1780	1820	15900	191	7,5	2031	2180	1410	2508	3685	1800	2840	609	459,5	10546	M30
OV 18-21		1900		1780	2120	16900	219				1710		3985		3140			11732	
OV 18-25		2300		1780	2520	21000	257				2110		4385		3540			13313	

Distanza di attrazione: la dimensione X è la distanza di posizionamento iniziale durante l'installazione del magnete overband. Durante la messa in servizio, e a seconda dell'acciaio che si desidera estrarre, si abbasserà il magnete fino a raggiungere le prestazioni desiderate. In alcuni casi, la distanza finale X può essere equivalente a X/2.

SERVIZI



Assistenza alla messa in servizio industriale



inventario dei pezzi di ricambio



Intervento rapido del servizio clienti



Monitoraggio del parco e controlli periodici

OPZIONI E ACCESSORI



Fascia rinforzata e resistente all'usura



Colori secondo la tabella colori RAL



Rilevatore di disallineamento della banda



Certificazione ATEX 22 Ex II 3D



Quadro elettrico e di controllo



Sonda termica (160°/200°)



Controllore di rotazione



Capote completamente convertibile

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:

