

STM

Separazione magnetica ad alte prestazioni per la massima purezza!

Il tamburo magnetico Lenoir-Mec (STM) viene utilizzato in diversi settori:

- Riciclo e recupero dei rifiuti
- Trattamento del legno
- Cementificio e fonderia industria chimica
- Industria del vetro e della plastica

CARATTERISTICHE GENERALI

- Tamburo magnetico robusto: progettato per un uso continuo.
- Magneti ad alte prestazioni: disponibili in ferrite o neodimio per una potenza adeguata.
- Sistema autopulente: separazione senza intervento manuale.
- Installazione flessibile: adattabile a trasportatori, canali vibranti e tramogge.

PRINCIPIO DI FUNZIONAMENTO

- Il separatore a tamburo magnetico sfrutta un potente campo magnetico per catturare le particelle ferromagnetiche nei materiali sfusi:
- Attrazione di particelle metalliche: gli elementi ferrosi sono trattenuti dal campo magnetico.
- Separazione gravitazionale: i materiali non magnetici cadono naturalmente.
- Estrazione dei materiali ferromagnetici: i contaminanti vengono rilasciati in un secondo scivolo.

BENEFICI



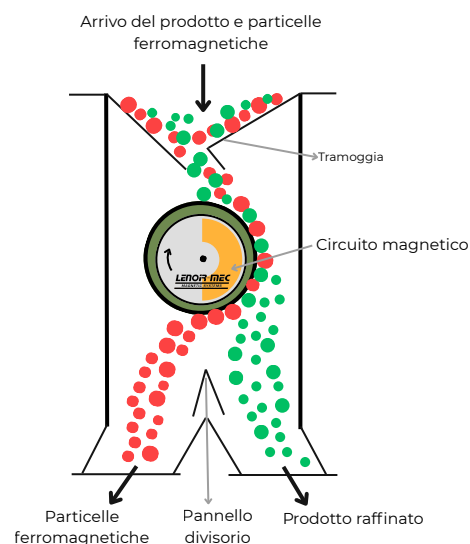
Motore garantito
2 anni



Funzionamento
continuo e
automatico



Funzionamento
continuo senza
interruzione del flusso



TYPE	L	I	P	H	A	D	E	N	Potenza del motoriduttore (W)	Velocità giri/min	Portata (m³/h)
STM 20/25	250	520	354	568	445	130,5	81	2	250	40	4
STM 20/36	365				560	134,5	134,5	4			5
STM 20/41	415				610	98	98	6			6
STM 20/46	465				660	119	81	4			7
STM 20/56	565				760	123	123	6			8.5
STM 20/61	615				810	98,5	98,5	8			10
STM 20/71	715				910	121	81	6			11.5
STM 20/86	865				1060	109,5	81	6			13
STM 20/101	1015				1210	99		12			14.5
STM 20/116	1165				1360	115,5		12			18.5
STM 31/31	315	590	524	870	529	151,5		1	400	35	19
STM 31/36	365				579	176,5	380,5	1			19
STM 31/41	415				629	126,5	480,5	1			22
STM 31/46	465				679	126,5	404	2			24
STM 31/56	565				779	176,5	404	2			30
STM 31/61	615				829	210,5	386	2			32
STM 31/71	665				879	126,5	477,5	3			37
STM 31/86	715				929	151,5	452,5	3			45
STM 31/101	765				979	176,5	427,5	3			53
STM 31/116	865				1079	126,5	551	4			60
STM 31/136	965				1179	176,5	451	4			68
STM 31/146	1015				1229	201,5	401	4			76
STM 31/166	1165				1409	176,5	574,5	5			85
STM 40/36	365	826	614	995	593	83,5	404	2	750	35	34
STM 40/41	415				643	108,5	404	2			40
STM 40/46	465				693	133,5	404	2			43
STM 40/56	565				793	83,5	520,5	3			50
STM 40/61	615				843	108,5	495,5	3			57
STM 40/71	715				943	158,5	445,5	3			66
STM 40/86	865				1093	133,5	540	4			80
STM 40/96	965				1193	83,5	753,5	5			94
STM 40/101	1015				1243	108,5	678,5	5			108
STM 40/116	1165				1393	83,5	870	6			122
STM 40/136	1365				1693		1671	6			136
STM 40/146	1465				1843		1821	6			150
STM 40/166	1665				2143		2121	6			164
STM 50/46	465	1036	758	1220	755	155,5	422	2	1100	30	66
STM 50/56	565				855	205,5	422	2			80
STM 50/61	615				905	130,5	491,5	3			88
STM 50/71	715				1005	180,5	441,5	3			100
STM 50/86	865				1155	155,5	511	4			122
STM 50/101	1015				1305	230,5	361	4			144
STM 50/116	1165				1455	205,5	405,5	5			165
STM 50/136	1365				1655	205,5	400	6			195
STM 50/146	1465				1755		1733	6			208
STM 50/166	1665				1955		1933	6			238
STM 63/61	615	1176	916	1440	905	130.5	491.5	3	1500	25	110
STM 63/71	715				1005	180.5	441.5	3			127
STM 63/86	865				1155	155.5	511	4			154
STM 63/101	1015				1305	130.5	761	4			180
STM 63/116	1165				1455	205.5	405.5	5			208
STM 63/136	1365				1655	205.5	400	6			240
STM 63/146	1465				1755	155.5	644.5	7			260
STM 63/166	1665				1955		1933				400
STM 63/186	1865				2090	178	644	8			440

Le dimensioni e le portate indicate sono puramente indicative e soggette a modifiche.

