

FM

Separazione magnetica per rimuovere i contaminanti ferrosi dai prodotti sfusi

- Alimentazione: puree e liquidi
- Trattamento di oli e lubrificanti
- Chimica e farmacia: sospensioni e polveri in emulsione.

CARATTERISTICHE GENERALI

- Flange rimovibili per un facile inserimento nelle canalizzazioni
- Resistente ad alta pressione - Pulizia CIP/SIP
- Struttura in acciaio inossidabile
- Magneti ad alte prestazioni (fino a 12.000 Gauss)

PRINCIPIO DI FUNZIONAMENTO

- Le particelle ferrose vengono catturate dal filtro magnetico.
- Versione manuale: eliminazione dei contaminanti tramite semplice scorrimento sui tubi magnetici.
- Versione semi-automatica: rimozione dei nuclei magnetici che permette l'evacuazione automatica delle particelle catturate.

VANTAGGI



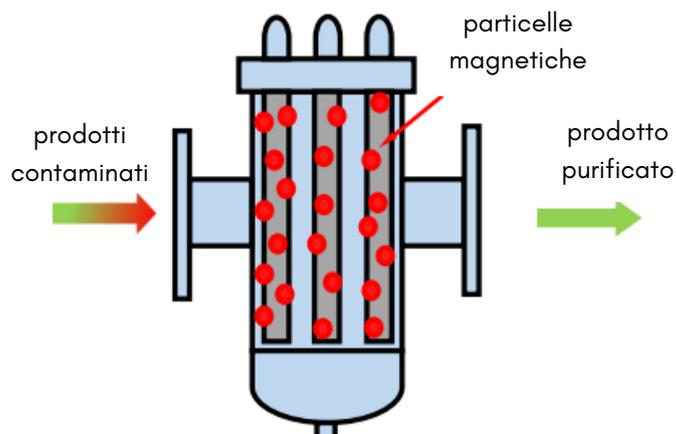
Prestazioni riconosciute

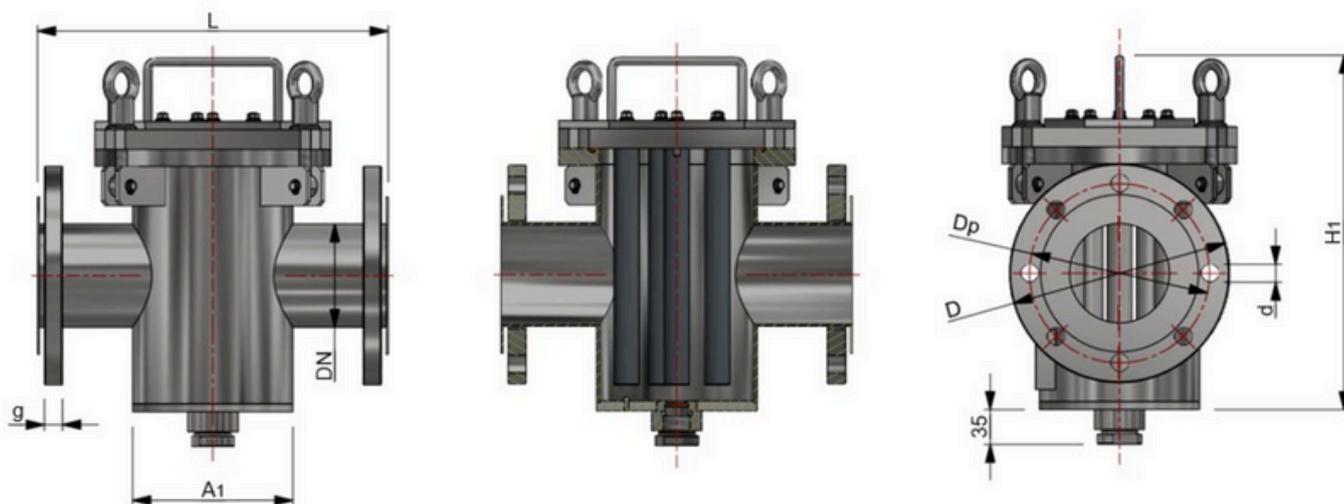


Progettazione robusta e durevole



Manutenzione facile e pulizia rapida





Modello	DN	A1/A2 (mm)	H1/H2 (mm)	L (mm)	Numero di barre	Tipo di pulizia	Pressione (bar)	Peso (kg)	Portata Fluido (l/s)	Portata Medio (l/s)	Portata Pasta (l/s)
FM 5P	50/65	154/20	300/330	350	5	Semi-auto	5	30	4 a 8	3 a 7	2 a 5
FM 6P	80	160/20	350/380	350	6	Semi-auto	5	40	8 a 10	7 a 8	5 a 7
FM 7P	100/12	180/21	350/380	350	7	Semi-auto	5	60	10 a 45	8 a 27	7 a 18
FM 9P	150/20	240/29	450/480	480	9	Manuel	5	80	45 a 80	27 a 49	18 a 33
FM 11P	250				11	Manuel	5	140	80 a 120	49 a 74	33 a 49
FM 15P	300				15	Manuel	5	210	120 a 140	74 a 85	49 a 57

SERVIZI



Assistenza per l'avviamento industriale



Scorta di pezzi di ricambio



Intervento rapido del servizio assistenza clienti



Monitoraggio della flotta e controlli periodici

OPZIONI E ACCESSORI

- Scocca in acciaio inox 316L resistente agli acidi
- Filtro meccanico che blocca i corpi estranei
- Magneti al neodimio ad alta temperatura fino a 150 °C
- Scocca ad alta pressione con flange di collegamento certificate.
- Magneti in samario-cobalto fino a 300°C.

