

## POLYLESS® MFT Sistema di microfiltrazione



## SEPARAZIONE AD ALTA EFFICIENZA PER L'ECONOMIA CIRCOLARE

Il microfiltro POLYLESS® MFT è composto da una motorizzazione che aziona un “utensile” che permette di ottenere le forze interne necessarie per la microfiltrazione. Un vaglio trattiene la parte solida, la quale viene espulsa nella parte superiore della macchina, mentre il materiale da trattare viene introdotto nella parte inferiore. L'intensità dell'effetto di pompaggio è utilizzata per incrementare l'efficienza di separazione.

Il microfiltro POLYLESS® MFT è specializzato per il trattamento di liquidi preseparati.

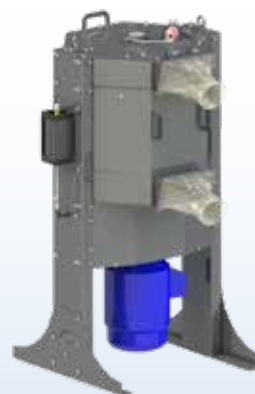
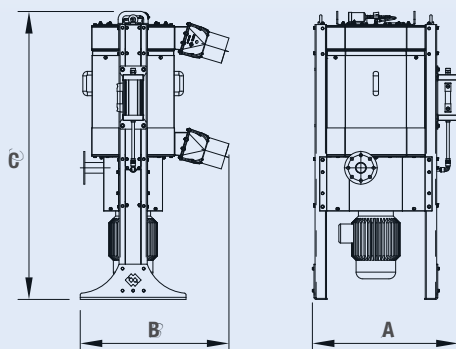


### Dimensioni

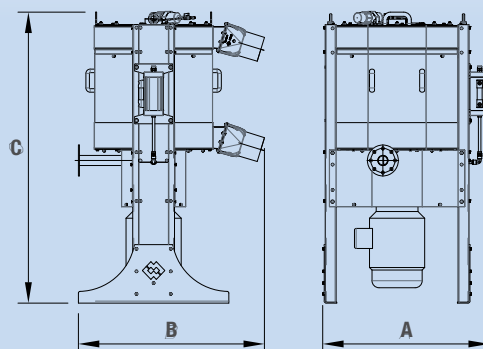
MFT



**POLYLESS® Micro-filter MFT**  
260



**POLYLESS® Micro-filter MFT**  
500



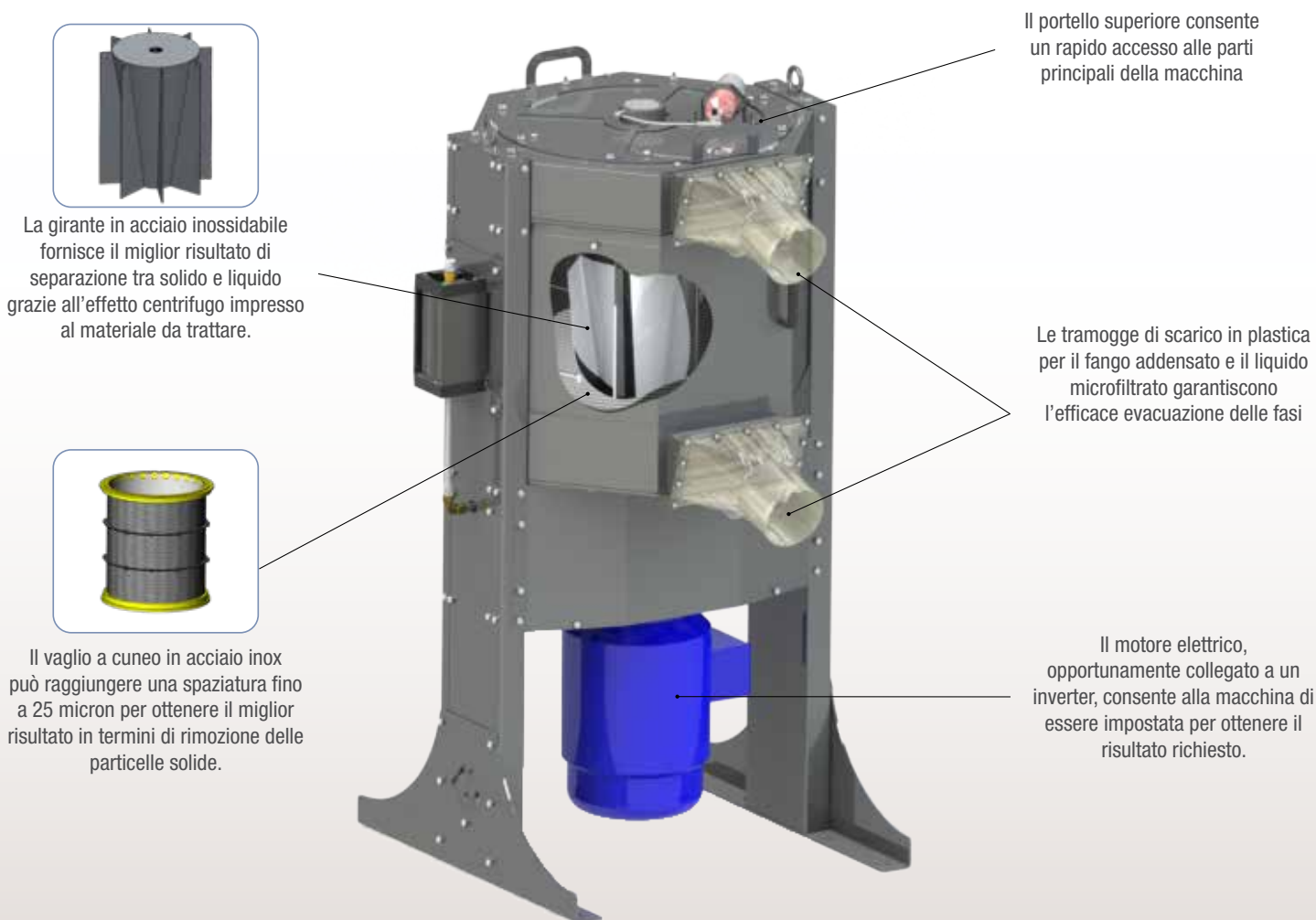
MODELLO	Diametro (mm)	Dimensioni (mm)			Potenza (kW)	Peso (kg)
		A	B	C		
<b>MFT-260</b>	260	830	850	1.650	7,5	275
<b>MFT-500</b>	500	830	850	1.750	7,5	484

## Benefits

- ✓ Efficienza di separazione molto alta grazie a larghezze dei fori fino a 0,025 mm
- ✓ Alte portate con poco consumo di energia
- ✓ Richiede molto poca manutenzione
- ✓ Costi contenuti dei ricambi

## Caratteristiche tecniche

- Struttura in acciaio inossidabile
- Tenute meccaniche in carburo cementato
- Motore elettrico IE3 Premium Efficiency



## Accessori

- Quadro elettrico
- Pompa a cavità progressiva

# Applicazioni



Allevamenti bovini



Allevamenti suini



Impianti biogas

## Portate in m<sup>3</sup>/h e performance\*

MODELLO	Sostanza Secca % in ingresso	Portata [m <sup>3</sup> /h]
MFT-260	1-5	fino a 10
MFT-500	1-5	fino a 20

\* Valori misurati in condizioni operative standard. I risultati possono variare a seconda del tipo di materiale trattato, del contenuto di fibre e della viscosità. Le informazioni e le illustrazioni non sono vincolanti.

