

Pompa trituratrice verticale con motore elettrico VPH



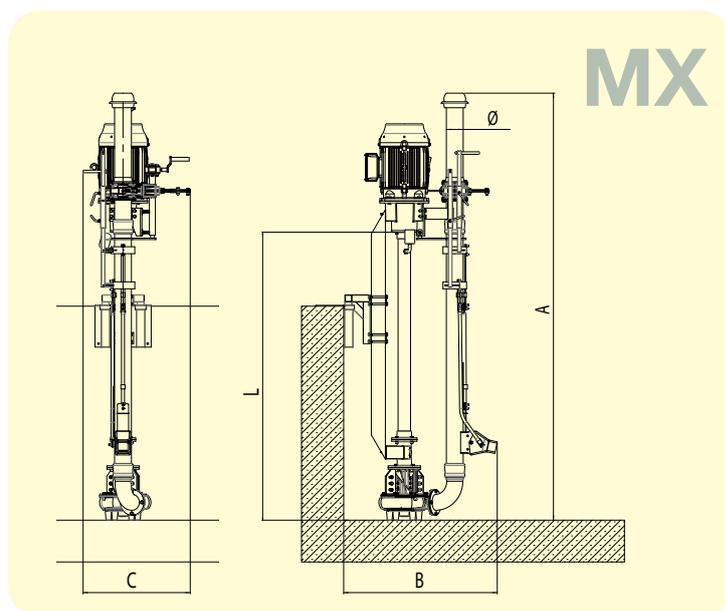
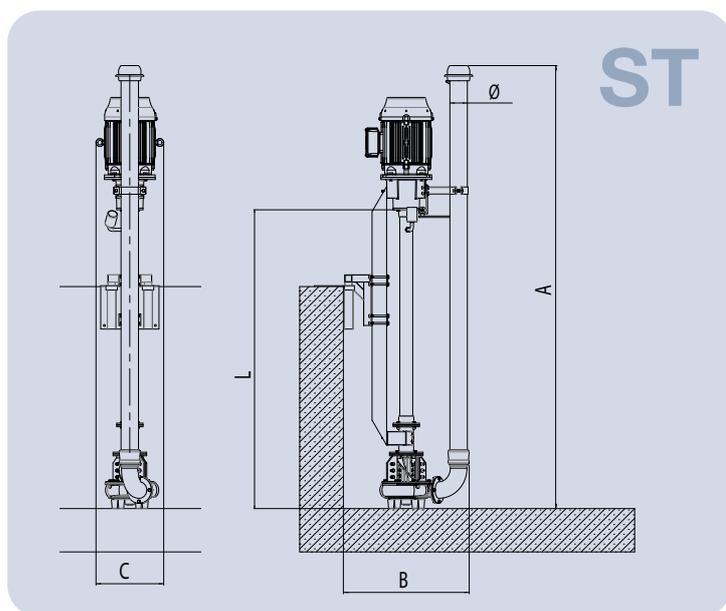
EFFICIENTE, RESISTENTE, VERSATILE

CHIORVPH è una pompa trituratrice verticale a motore esterno progettata per il sollevamento e la triturazione di liquami zootecnici, digestato biogas e reattivi industriali.

Le pompe CHIORVPH con innovativa aspirazione dall'alto e triplo sistema di triturazione eccellono per l'elevata capacità di pompaggio e l'efficienza di taglio anche in condizioni di lavoro gravose. Il design del corpo pompa, disponibile in ghisa o acciaio inossidabile, consente molteplici impieghi. Attraverso un efficiente sistema di trasmissione, il motore elettrico fa ruotare la coclea di aspirazione, che attraverso il sistema di taglio consente la triturazione dei corpi lacerabili presenti nel materiale.

Il materiale tritato viene convogliato attraverso la girante, fuori dalla vasca o direttamente in un tubo di mandata in acciaio inox. La versione MX, attraverso un apposito miscelatore, convoglia tutto il materiale pompato all'interno della vasca, permettendone la miscelazione.

Dimensioni



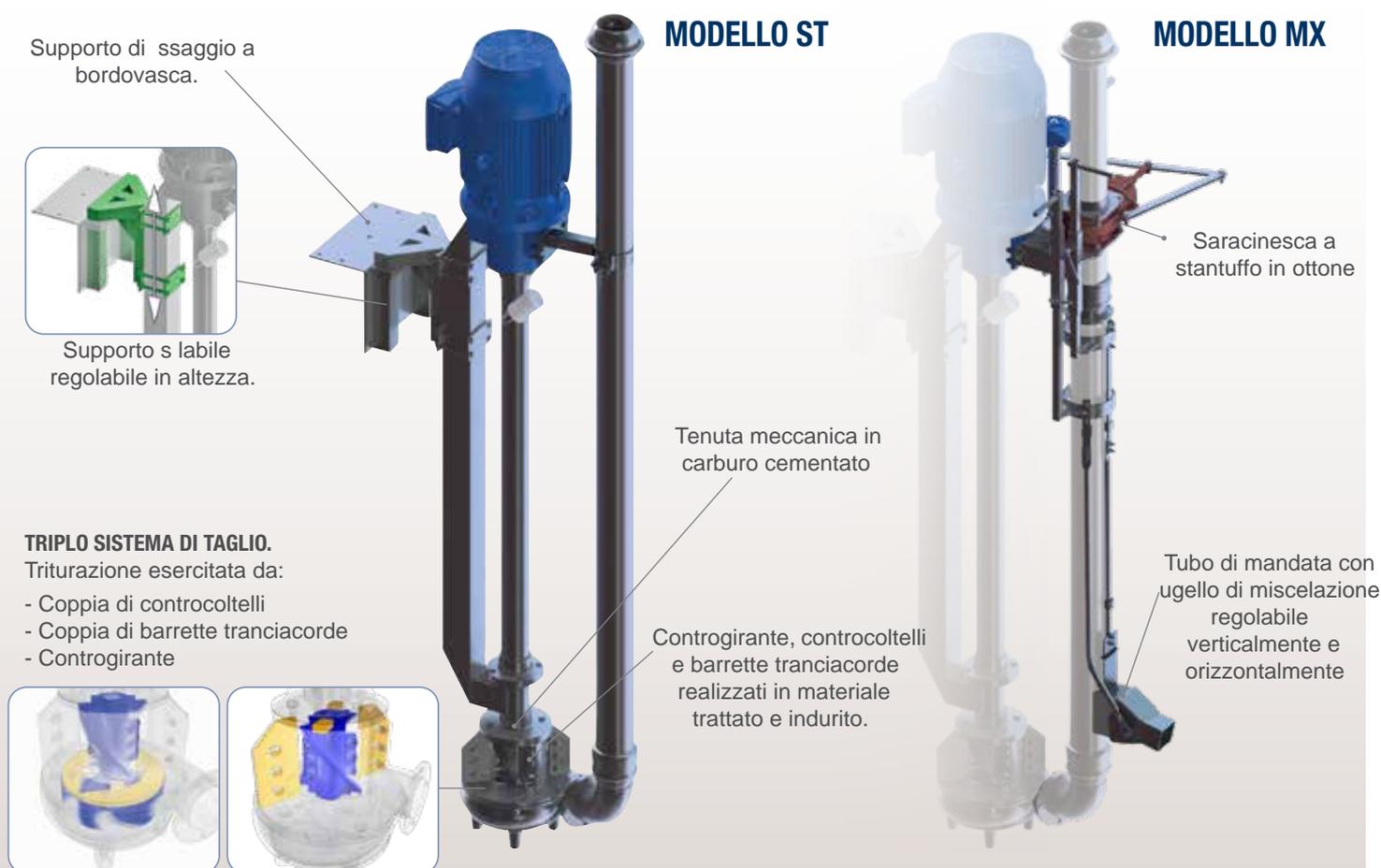
MODELLO	Potenza motore (kW)	Ø Tubo (mm)	L (m)							B (mm)	C (mm)	B (mm)	C (mm)
			2,5	3,0	3,5	4,0	4,5	5,0	5,5				
			A (mm)										
VPH 075	7,5	100	3.330	3.830	4.330	4.830	5.330	5.830	6.330	750	360	950	800
VPH 110	11,0	100	3.530	4.030	4.530	5.030	5.530	6.030	6.530	750	430	950	800
VPH 110	11,0	120	3.570	4.070	4.570	5.070	5.570	6.070	6.570	860	480	1100	800
VPH 150	15,0	120	3.570	4.070	4.570	5.070	5.570	6.070	6.570	860	480	1100	800
VPH 185	18,5	120	3.570	4.070	4.570	5.070	5.570	6.070	6.570	860	480	1100	800
VPH 220	22,0	120	3.570	4.070	4.570	5.070	5.570	6.070	6.570	860	480	1100	800

Vantaggi

- ✓ Motore ad alta efficienza e basso consumo energetico
- ✓ Elevata efficacia di sollevamento grazie all'aspirazione dall'alto
- ✓ Efficiente sistema di triturazione che previene intasamenti
- ✓ Design studiato per prevenire infiltrazioni
- ✓ Ampia gamma adatta a diverse profondità di vasca
- ✓ Versione con gruppo di triturazione in acciaio inox per una ridotta corrosione e lunga durata
- ✓ Sistema di miscelazione pratico e funzionale (versione MX)

Caratteristiche Tecniche

- Motore di Classe IE3 (Eficienza Premium)
- Motore trifase a 4 poli - Grado di protezione IP55
- Telaio della pompa (colonna di trasmissione e tubo di mandata) in acciaio inox
- Giunto elastico torsionale tra motore e albero di trasmissione
- Linea di trasmissione lubrificata a bagno d'olio con cuscinetti
- Colonna di trasmissione modulare per una maggiore resistenza alle sollecitazioni meccaniche e ridotte vibrazioni



Accessori

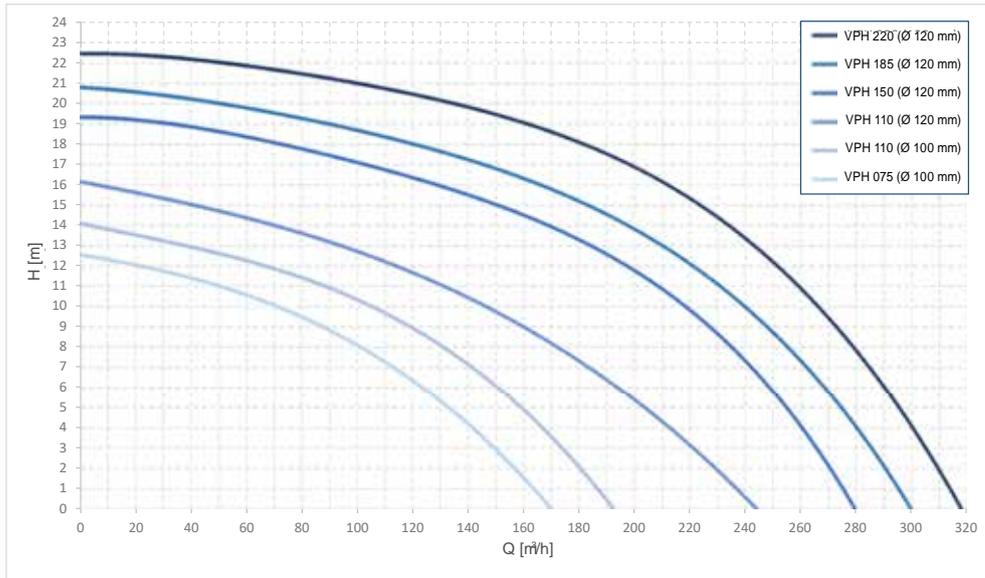


Protezione motore elettrico in acciaio inox



Zoccolo di appoggio in acciaio inox

Performance della gamma



* Valori misurati in acqua pulita ad una temperatura di 20°C.

I risultati possono essere diversi cambiando le condizioni operative tenendo conto che la portata dipende dalla densità e dalla viscosità del liquido contenuto di sostanza secca del letame (a seconda del tipo di alimentazione degli animali), dall'altezza e dalla distanza del supporto e dal dia-

Applicazione



203001778 Gennaio 2022 I dati di questo documento possono essere modificati a qualsiasi momento senza preavviso.

Questo documento è stato creato per la distribuzione nei paesi dell'Unione Europea.



www.saveco-water.com