



Alimentazione elettrica

# POLITERM<sup>®</sup> MACHINE 1000 H2O



**MACCHINA IMPASTATRICE  
POMPA PER CALCESTRUZZI LEGGERI**

## POLITERM<sup>®</sup> MACHINE 1000 H2O Macchina impastatrice pompa per calcestruzzi leggeri

TIPO DI ATTREZZATURA	Attrezzatura, completamente in acciaio INOX, per la preparazione (impasto) ed il pompaggio di malte leggere confezionate con inerti virtuali quali perle vergini di polistirene espanso, perle rigenerate di polistirene espanso, perlite, vermiculite e sughero, anche miscelate con schiuma cellulare prodotta con apposita attrezzatura (tipo Foam Maker). L'attrezzatura viene fornita con "Manuale di installazione, uso e manutenzione" e "Dichiarazione di conformità CE" come da direttiva vigente.	
DOTAZIONE	<ul style="list-style-type: none"> <li>· Serbatoio separato per riserva d'acqua di impasto da 1000 L.</li> <li>· Dispositivo digitale dosatore acqua di impasto con immissione diretta in vasca.</li> </ul>	
CARATTERISTICHE TECNICHE (sezione impastatrice)	CARATTERISTICA	VALORE
	Vasca di impasto:	capienza 1000 L
	Motore:	3,0 kW - 400 V - 50 Hz
	Elica di impasto:	a doppio flusso incrociato
CARATTERISTICHE TECNICHE (sezione pompa)	CARATTERISTICA	VALORE
	Motore pompa:	5,5 kW - 400 V - 50 Hz
	Trasmissione:	a frizione con cinghie
	Portata pompa:	500 L acqua/min.
	Lunghezza massima tubo porta materiale:	100 m
	Prevalenza massima di pompaggio:	30 m
CARATTERISTICHE TECNICHE (generali)	CARATTERISTICA	VALORE
	Peso:	700 kg
	Dimensioni:	210 x 130 cm - altezza carico 100 cm
DOTAZIONI PER MOVIMENTAZIONE	<ul style="list-style-type: none"> <li>· Golfari per cavi gru.</li> <li>· Imbocchi per forche muletto.</li> </ul>	
DOTAZIONI DI SERIE	<ul style="list-style-type: none"> <li>· n° 2 tubi porta materiale (tot. 20 m) ad alta resistenza, completi di bocchettoni.</li> <li>· n° 2 tubi porta materiale (tot. 20 m) leggeri, completi di bocchettoni.</li> <li>· 25 m tubo acqua.</li> <li>· 25 m di cavo elettrico con presa a 3 fasi + terra 32 A.</li> <li>· n° 1 telecomando pompa a distanza in parallelo.</li> <li>· n° 2 "stagge in piedi" per la stesura sul piano della malta pompata.</li> </ul>	
ALLESTIMENTI PERSONALIZZATI	Disponibili su richiesta.	
AVVERTENZE	In caso di utilizzo con generatore consultare l'Ufficio Tecnico Edilteco.	

Tutte le indicazioni riportate nella presente scheda tecnica si intendono puramente indicative e non vincolanti ai fini legali. Infatti i dati riportati sono desunti da prove di laboratorio e ne consegue che nelle pratiche applicazioni in cantiere le caratteristiche finali dei prodotti possono subire sostanziali variazioni in funzione delle situazioni meteorologiche e di posa in opera. L'utilizzatore dovrà sempre verificare l'idoneità del prodotto ai fini del suo utilizzo specifico, assumendosi ogni responsabilità insita e derivante dall'uso del prodotto stesso; oltre ad attenersi a tutte le modalità di impiego ed alle norme di utilizzo riconducibili in generale alla "regola d'arte". Edilteco S.p.A. si riserva il diritto di modificare a suo insindacabile giudizio e senza preavviso il contenuto della presente scheda tecnica. La diffusione, con qualunque mezzo, della presente scheda sostituisce ed annulla la validità di ogni altra scheda tecnica precedentemente pubblicata.



E&MP Engineering Machines Plants Division



Edilteco S.p.A. Via dell'Industria, 710 - 41038 San Felice sul Panaro (MO) Italy  
Tel. +39 0535 82161 - Fax +39 0535 82970 - [www.edilteco.it](http://www.edilteco.it) | [info@edilteco.it](mailto:info@edilteco.it)

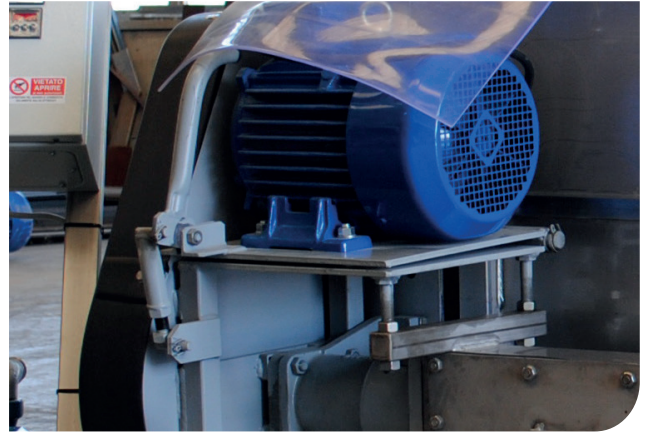
© Copyright EDILTECO S.p.A. - È vietata la riproduzione non autorizzata.



AZIENDA CON SISTEMA  
DI GESTIONE QUALITÀ  
CERTIFICATO DA DNV GL  
= ISO 9001 =



1. Elica di impasto a doppio flusso incrociato



2. Trasmissione pompa a cinghie con frizione

## ACCESSORI OPZIONALI

Altri ricambi disponibili su richiesta.

### TUBO METALLICO RIGIDO AD ALTA TENUTA

Tubi metallici per pompaggio di malte leggere e alleggerite con Politerm® Machine. Migliorano lo scorrimento della malta. Scongiorano i rischi di effrazione e scoppio dei tubi durante le lavorazioni. Indispensabili per pompaggi ad altezze superiori a 10 m.

Tubi da 3 m completi di flange e anelli per fissaggio a ponteggi.



### CURVE PER TUBI METALLICI

Disponibili con curva a 45° e 90°.



### ESTRATTORE PER POLMONE

Accessorio disponibile su richiesta.



### POLITERM® MACHINE SCREW

Coclea motorizzata per caricamento cemento in vasca.



E&MP Engineering Machines Plants Division

ST POLITERM® MACHINE 1000 H20 . Rev 06/2018 . IT



Edilteco S.p.A. Via dell'Industria, 710 . 41038 San Felice sul Panaro (MO) Italy  
Tel. +39 0535 82161 . Fax +39 0535 82970 . [www.edilteco.it](http://www.edilteco.it) | [info@edilteco.it](mailto:info@edilteco.it)



AZIENDA CON SISTEMA  
DI GESTIONE QUALITÀ  
CERTIFICATO DA DNV GL  
= ISO 9001 =

© Copyright EDILTECO S.p.A. - È vietata la riproduzione non autorizzata.