

# POLITERM® MOBILE EQUIPMENT PME



IMPIANTO PER POSA POLITERM® BLU

## POLITERM® MOBILE EQUIPMENT PME Impianto per posa Politerm® Blu

TIPO DI ATTREZZATURA	Impianto mobile per la produzione e il pompaggio automatico di Politerm® Blu e sotto controllo di qualità di massetti e sottofondi leggeri e isolanti.	
CARATTERISTICHE TECNICHE	Lunghezza - Larghezza - Altezza:	8 - 2,5 - 2,63 m
	Peso:	7.000 kg
	Volume silo cemento:	19 m <sup>3</sup>
	Serbatoio acqua:	1.800 L in acciaio INOX
	Pompa acqua:	200 L/min.
	Pompa additivo:	30 L/min.
	Volume miscelatore:	1.000 L
	Portata pompa a vite senza fine:	520 L/min.
	Compressore:	elettrocompressore da 670 L/min.
	Distanza di convogliamento:	150 m
CARATTERISTICHE AGGIUNTIVE	Altezza di convogliamento:	50 m
	Generatore:	gruppo elettrogeno silenziato da 30 KVA
SISTEMA COSTRUTTIVO	<ul style="list-style-type: none"> <li>· Unità mobile installabile sia su motrice 4 assi che su semirimorchio.</li> <li>· Fissaggio tramite attacchi Twist Lock.</li> <li>· Totale autonomia in cantiere grazie al generatore a bordo per tutte le utenze. Possibilità di usare comunque la corrente di cantiere quando disponibile.</li> <li>· Tutte le impostazioni ed il funzionamento dell'impianto sono gestiti facilmente dal quadro elettrico razionale con interfaccia touch screen.</li> <li>· Il sistema gestisce, dosa e pesa in automatico fino a cinque componenti. Tutte le fasi di produzione sono documentate.</li> <li>· Vasca di miscelazione in acciaio INOX su celle di carico con elica a doppio flusso incrociato, a garanzia di miscelazione ottimale.</li> <li>· L'impianto è in grado di produrre impasti di cemento cellulare con 100% schiuma e impasti di calcestruzzo leggero con 100% di inerti virtuali, come perle di polistirene vergine, polistirene rigenerato, vermiculite, perlite e sughero.</li> <li>· A richiesta, è possibile aggiungere un componente per il dosaggio in automatico di sabbia.</li> <li>· Dotazione di accessori completa.</li> <li>· Operazioni di preparazione e pulizia a fine cantiere estremamente semplici e veloci.</li> </ul>	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>· Silo cemento con manicotti di carico pneumatico da 4" e manicotto per sfiato.</li> <li>· Coclee di convogliamento cemento.</li> <li>· Centralina idraulica per la motorizzazione.</li> <li>· Miscelatore da 1.000 L su celle di carico con elica di impasto a doppio flusso incrociato.</li> <li>· Serbatoio acqua da 1.800 L in acciaio INOX.</li> <li>· Pompa acqua.</li> <li>· Pompa per additivi liquidi.</li> <li>· Compressore.</li> <li>· Lancia schiumatrice.</li> <li>· Pompa di convogliamento a vite senza fine.</li> <li>· Quadro elettrico di gestione impianto con pannello touch screen.</li> <li>· Tamburo avvolgitubo comandato elettricamente con 60 m di tubo spiralato.</li> <li>· Idropulitrice di servizio.</li> <li>· Radiocomando a distanza.</li> </ul>	

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.

ST POLITERM® MOBILE EQUIPMENT PME . Rev 02/2025 . 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 | info@edilteco.it

AZIENDA CON  
SISTEMA DI GESTIONE QUALITÀ  
CERTIFICATO DA DNV  
ISO 9001