MP25

Mischpumpe

PMES
PUMP- MISCH- FÖRDERSYSTEME GMBH

Die Mischpumpe MP25, eine Verputzmaschine für Werktrockenmörtel

Die Mischpumpe MP25 ist der Allrounder unter den Verputzmaschinen. Ganz gleich, ob Sie mit Sackmaterial, Silo oder Container arbeiten, die MP25 verarbeitet alle pumpbaren Werktrockenmörtel.

Die MP25 ist eine komplett ausgestattete, baustellengerechte und zuverlässige Mischpumpe zur Verarbeitung aller pumpfähigen Werktrockenmörtel.

Zum einfachen Transport ist die MP25 mit wenigen Handgriffen in handliche Baugruppen zerlegbar.

90191DE

MP25

Mischpumpe

PMFS
PUMP- MISCH- FÖRDERSYSTEME GMBH

Anwendungsgebiete

Die MP25 ist die perfekte Verputzmaschine, eine Mischpumpe für die Verarbeitung von Werktrockenmörtel, wie z.B. Kalk-Zement- oder Zementmörtel, Feuerschutzmörtel, Gipsputz, Fließestrich und Nivelliermasse, Klebe- und Armierungsmörtel, Oberputz, Spachtelputz und viele weitere Materialien.

Funktion

Der Werktrockenmörtel wird in den Behälter eingefüllt. Eine manuell zu betätigende Klappe öffnet den Zufluß des Trockenmörtels in das Mischrohr. Ein Rührwerk fördert den Trockenmörtel aus dem Vorratstrichter in die Mischkammer. Über das Regulierventil der Wasserarmatur wird die benötigte Wassermenge eingestellt und der Mischkammer zugegeben. Die Mischwelle produziert einen homogen Naßmörtel welcher der Pumpe zugeführt wird und treibt den Rotor an. Dieser Rotor erzeugt den Druck zum Pumpen des Mediums, durch die angekuppelten flexiblen Mörtelschläuche. Ein Kompressor erzeugt die Luft für das Spritzen des Mörtels, durch welche sich die Pumpe über die pneumatische Fernsteuerung vom Spritzgerät aus ein- bzw. ausschalten läßt. Das Manometer ist im Druckstutzen integriert und zweigt den momentanen Pumpdruck an. Durch unser komplettes Rotoren- und Statorenprogramm kann Pumpdruck, -weite und -menge ganz nach Ihren Wünschen und den Anforderungen verändert werden.

Vorteile

Die Mischpumpe MP25, produziert von Putzmeister Mörtelmaschinen GmbH, ist schnell und einfach zum Transport in Baugruppen zerlegbar. Durch den Einsatz von Keilverschlüssen zur Befestigung des Pumpenstators am Mischrohr sind keine speziellen Werkzeuge für Wartung und Austausch notwendig. Eine eingebaute Wasser-Druckerhöhungspumpe sorgt für den notwendigen Wasserdruck und -menge, um eine gleichmäßige Mörtelmischung zu gewährleisten. Ein Kompressor erzeugt die Spritzluft und über die Druckluftfernsteuerung wird die Mörtelpumpe am Spritzgerät ein- bzw. ausgeschaltet. Die Standardausstattung beinhaltet 15m Mörtel- und Luftschlauch mit Spritzgerät. Optionales Zubehör: Förderanlage für automatisierte Befüllung mit Trockenmörtel aus Silos, diverse Rotoren/Statoren, Mörtel- und Luftschläuche, Spritzgeräte, etc.

Techn. Daten

	MP25 Mixit	MP25 Mixit	MP25 Mixit D5
Stromversorgung	3~400V/50Hz	3~230V/60Hz	3~400V/50Hz
Pumpmenge	25l/min	25l/min	35l/min
Pumpentyp	D6-Power (< 4mm Korn)	D6-Power (< 4mm Korn)	D5 kurz (< 5mm Körnung)
Pumpdruck	40bar	40bar	40bar
Pumpweite	bis zu 40m	bis zu 40m	bis zu 40m
Pumphöhe	bis zu15m	bis zu 15m	bis zu 15m
Antrieb	5,5kW	5,5kW	5,5kW
Mischerantrieb	1,1kW	1,1kW	1,1kW
Wasserpumpe	3,4m³/h; 0,78kW	3,4m³/h; 0,78kW	3,4m³/h; 0,78kW
Kompressor	200l/min; 0,55kW	200l/min; 0,55kW	200l/min; 0,55kW
Anschlußkupplung	M35 (inklusive V35-V25)	M35 (inklusive V35-V25)	M35
Gewicht	240kg	245kg	240kg
Einfüllhöhe	984mm	984mm	984mm
Abmessungen LxBxH	1324x728x1443mm	1324x728x1443mm	1324x728x1443mm
Artikelnummer	**500070**	**500071**	**500072**
Standardausstattung:	Spritzset, Standardzubehör, Dokumentation	Spritzset, Standardzubehör, Dokumentation	Spritzset NW35, Wassersaugschlauch, Dokumentation

Vertriebspartner von PUTZMEISTER Mörtelmaschinen GmbH

www.pmfsgmbh.de

PMFS GmbH
Alte Landstrasse 57
72072 Tübingen
Deutschland

Tel. +49 (0) 7071 4076785
Fax +49 (0) 7071 7506993
info@pmfsgmbh.de
www.pmfsgmbh.de

Änderungen vorbehalten.
Fehler und Auslassungen vorbehalten.
© 2013, PMFS GmbH. Alle Rechte vorbehalten.