



TP20, die kleine Mischpumpe mit großer Leistung für das 230V Spannungsnetz

Die TP20 ist eine Mischpumpe für alle pumpfähigen Werk trockenmörtel, sowie eine Förderpumpe mit stufenloser Mengenregulierung für pastöse Putze.

Die TP20 benötigt nur eine 230V-Spannungsversorgung und saugt wenn notwendig das Anmachwasser über die integrierte Wasserpumpe selbstständig an.

Im Gegensatz zu anderen Maschinen in dieser Leistungsklasse ist die TP20 wegen ihrer geringen Größe, des niedrigen Gewichtes und der einfachen Zerlegbarkeit sehr leicht zu transportieren.



Abbildung zeigt optionale Ausführung für 110V

Anwendungen

Die Mischpumpe TP20 ist eine professionelle Verputzmaschine für kontinuierliches und vollautomatisches Mischen, Pumpen und Spritzen von Mörtel. Ob Beschichtungen, Sanierungen, Verfüll-, Verfug- und Nivellierarbeiten, die TP20 bietet höchste Leistung, um die Anforderungen auf der Baustelle zu erfüllen.

Die TP20 verarbeitet alle üblichen Mörtel und Putze für maschinelle Verarbeitung bis 3 mm Körnung, wie z.B.:

- Gipsputz
- Kalkzement- oder Zementmörtel
- Feuerschuttmörtel
- Klebe- und Armierungsmörtel
- Oberputze
- Fließestrich und Nivelliermasse
- Verfüll- und Verfugmörtel ...

Vorteile

- arbeitet mit Standard 230V Spannung (110V optional)
- spezieller Stator und Rotor für höhere Leistung
- integrierte selbstansaugende Wasserpumpe mit Überwachung und Modus für Maschinenreinigung
- geringe Abmessungen, niedriges Transportgewicht
- einfache Zerlegbarkeit in drei separate Komponenten
- Keilschnellverschlüsse für Antrieb und Mischrohr
- auch für Naßmörtel und pastöse Materialien geeignet
- Druckflansch mit integriertem Manometer
- Druckluftfernsteuerung für Mörtelspritzarbeiten
- Anschluß für Kabelfernsteuerung
- klappbare Konsole für Luftkompressor Delta 2
- Innenrüttler für garantierten Trockenmörtelfluß
- Trichterschutzgitter klappbar mit Sicherheitsschalter
- vier große Räder zum einfachen Manövrieren, Bremse
- große Vielfalt an verfügbarem Zubehör: z.B. Schläuche, Spritzgeräte, Schneckenmäntel, etc.

Anwendungsbeispiele



Technische Daten

TP20

Stromversorgung	1~230 V/50-60 Hz, 16 A
Pumpmenge	19 Liter pro Minute*
Pumpentyp	N13S lang
Pumpdruck	40 bar
Pumpweite	30 m*
Pumphöhe	15 m*
Pumpenantrieb	3 kW
Trichtervolumen	40 Liter
Anschlußkupplung	M35
Gewicht	145 kg
Abmessungen LxBxH	1320x635x1030 mm
Artikelnummer	80000520003

Standardausstattung: Kompressor Delta 2, Reduzierung V35/V25, 10 m Luft- und Mörtelschlauch (NW25), Spritzgerät, Werkzeug, Dokumentation

* Pumpmenge, -weite und -höhe sind theoretische Werte und abhängig vom Pumpmedium

Funktionsschema



www.giema.com

Änderungen vorbehalten.
Fehler und Auslassungen vorbehalten.
© 10/2016 GIEMA GmbH. Alle Rechte vorbehalten.

GIEMA GmbH
Neuenburger Strasse 37
79379 Müllheim
Deutschland

Telefon: +49 (0)7631 3682 0
Fax: +49 (0)7631 3682 20
E-Mail: info@giema.com
Internet: www.giema.com