

## TECHNISCHE INFORMATION

# UNIVERSAL-MISCHPUMPE qm-UNI

---

### Anwendungsbereiche

Die qm-Uni ist eine universell einsetzbare Mischpumpe, die unter anderem folgende Mörtel (max. 4 mm Größtkorn) leistungsstark und einfach verarbeitet: Ankermörtel, Verpress- und Injektionsmörtel, Vergussmörtel, Sanierungs- und Reparaturmörtel, Spritzmörtel, Mineralfarbe, Haftbrücke, Dichtungsschlämme.

### Eigenschaften

- Intensive Zwangsmischung durch hohe Drehzahl
- Kurze Mischdauer durch hohe Leistung des Turbomischers
- Einfache und kontrollierbare Reinigung der Pumpe wird durch schwenkbare Flanschverbindung zwischen Pumpenmotor und Schnecke möglich
- Stufenlos regelbare Misch- und Pumpenleistung durch Steuerung der Luftzufuhr
- Minimaler Verschleiß durch direkten Pumpweg. Verschleiß der Schneckenteile ist durch einfaches Nachspannen des Schneckenmantels auszugleichen
- Einfacher Austausch der Schneckenteile möglich

### Technische Daten

|              |                           |  |
|--------------|---------------------------|--|
| <b>Pumpe</b> | <b><u>Pumpenmotor</u></b> |  |
|              | Leistung                  | ca. 6,0 KW bei 6 bar Eingangsdruck           |
|              | Luftverbrauch             | ca. 7,0 m <sup>3</sup> /h                    |
|              | Förderleistung            | ca. 0,9 m <sup>3</sup> /h bei freiem Austrag |
|              | Pumpendruck               | ca. 35 bar bei 6 bar Eingangsdruck           |

|                |                            |                                    |
|----------------|----------------------------|------------------------------------|
| <b>Mischer</b> | <b><u>Mischermotor</u></b> |                                    |
|                | Leistung                   | ca. 2,6 KW bei 6 bar Eingangsdruck |
|                | Luftverbrauch              | ca. 2,7 m <sup>3</sup> /h          |
|                | Füllvolumen Mischbehälter  | ca. 70 l                           |

Die hohe Drehzahl des Turbomischers garantiert selbst bei kurzer Mischdauer einen guten Mischeffekt.

|                    |               |            |
|--------------------|---------------|------------|
| <b>Abmessungen</b> | Gesamthöhe    | 1050 mm    |
|                    | Gesamtbreite  | 650 mm     |
|                    | Gesamtlänge   | 1200 mm    |
|                    | Gesamtgewicht | ca. 220 kg |

**Vertrieb über:** AS Maschinenbau & Hydraulik GmbH - Industriestraße 17 - 48734 Reken  
Tel. 0 28 64 / 90 09 0 - Fax: 0 28 64 / 90 09 99

Stand: 01/07