

> mono-mix: Fakten

Einsatzgebiete und Anwendungen

Alle pumpfähigen Trockenmörtel wie

- Kleber trocken
- Zementputz
- Zementfließestrich
- Dekorputz
- Feinputz
- Estrich
- Fließspachtel
- Gipsputz
- Kalkzementputz
- Kalkgipsputz
- Kalkputz
- trockene Lehm- Produkte
- Klebe und Armierungsmörtel
- Sanierputz
- Selbstverlaufende Produkte
- Struktur-/ Oberputz
- Dünnschichtputze

Lieferumfang*

Mischpumpe inkl. Kompressor mit Abschaltautomatik und Wasserpumpe , Rotor/Stator, Spritzgerät, Schlauchsatz, Zubehör.

*Lieferumfang kann je nach Version variieren. Nähere Angaben erhalten Sie bei Ihrem zuständigen m-tec Vertriebsmitarbeiter oder im autorisierten Fachhandel.

Empfohlenes Zubehör

Rotore/Statore, Nachmischer, Mörtelschläuche, Klebepistole, Feinputzspritzgerät, Rüttler



Technische Daten	mono-mix-FU	mono-mix
Fördermenge:	Standard ca. 5 – 20 l/min variierbar mit anderen Schneckenpumpen	ca. 22 l/min variierbar mit anderen Schneckenpumpen
Förderweite:*	bis zu 20 m	bis zu 20 m
Förderhöhe:*	bis zu 10 m	bis zu 20 m
Förderdruck:*	bis zu 20 bar *	bis zu 40 bar *
Antriebsmotor:	3,0 kW	5,5 kW
Druckluftversorgung:	1,1 kW, ca. 250 l/min, 4 bar	0,9 kW, ca. 250 l/min, 4 bar
Elektroanschluss:	230 V, 50 Hz, 1 ph	400 V, 50 Hz, 3 ph
Absicherung:	16 A	25 A
Zuleitung:	3 x 2,5 mm ²	5 x 2,5 mm ²
Steckvorrichtung:	16 A 3 P 6 h	16 A 5 P 6 h
Wasseranschluß:	3/4" Wasserschlauch mit GEKA-Kupplung, erforderlicher Wasserdruck/min. 2,5 bar bei laufender Maschine	
Abmessungen:	ca. 1430 x 670 x 1.150 mm	ca. 1430 x 670 x 1.150 mm
Gewicht:	ca. 160 kg	165 kg
* Je nach Konsistenz, Qualität und Zusammensetzung des Materials, Pumpenmodell- und zustand, Durchmesser und Länge des Förderschlauchs sowie Pumphöhe des Materials.		

01/2016 m-tec

mono-mix

Die Kleine mit dem
starken Durchzug!



m-tec[®]
Technology for better building

Ihre Zuverlässigkeit, ihr kraftvoller Antrieb sowie die bewährten m-tec Detaillösungen machen diese kleine, leistungsstarke Mischpumpe seit Jahren zum Dauerbrenner! Geliefert wird die mono-mix in zwei Varianten: mit 230 Volt oder mit 400 Volt. In der 230-Volt-Version sichert ein Frequenzumrichter die jederzeit schnelle Leistungsentfaltung; ein enormer Vorteil auf Baustellen mit 230V-Versorgung, z. B. bei Sanierungen oder im Innenbereich.

Die mono-mix ist eine kompakte und einfach zu bedienende Mischpumpe, bestens geeignet für die Verarbeitung aller maschinengängigen Innen- und Außenputzen oder auch für Kleber und Armierungsmörtel. Die mono-mix kann sowohl mit Sackware als auch mit pastösen Materialien beschickt werden. Zur optimalen Leistungsanpassung an das gewünschte Material ist die Pumpenleistung bequem in 4 Stufen verstellbar. Für schwer aufmischbare Materialien steht optional ein Nachmischer zur Verfügung.

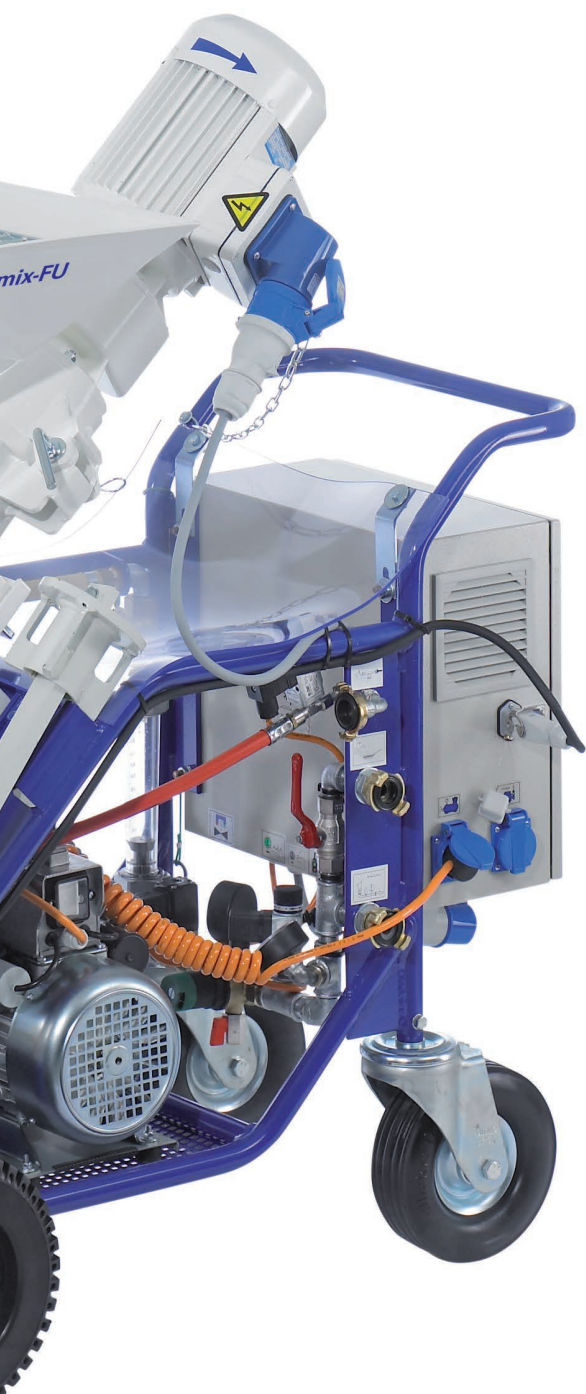
Die übersichtliche Gestaltung der Bedienelemente und der bewusste Verzicht auf überflüssige Schaltelemente ermöglichen eine sehr einfache Bedienung.

Die großen Räder unterstützen jederzeit einen reibungslosen Transport. Zudem kann die mono-mix auf der Baustelle mit nur wenigen Handgriffen in 3 handliche Einzelteile zerlegt werden.

m-tec typisch verfügt die mono-mix über besonders einfach und schnell zu handhabende Keilverschlüsse, mit denen der Wechsel wichtiger Elemente, z.B. Schneckenpumpe oder Materialbehälter, in wenigen Sekunden gelingt.



*Abbildung: mono-mix mit optionalem Nachmischer



> mono-mix: Pluspunkte



EasyClean

Der einfache aber logische Aufbau ermöglicht eine schnelle Reinigung der mono-mix.



EasyWork

Die kraftvolle Antriebstechnik der mono-mix sorgt jederzeit, auch in der 230 Volt-Version, für genügend Leistung bei anspruchsvollen Arbeiten.



EasyUse

Klar strukturierte Bedienelemente, 3-fach Zerlegbarkeit, einfacher Krantransport und große Räder sorgen in der Kombination für die einfache Handhabung der monomix.

