m-tec® EMP



Die m-tec[®] EMP verfügt über das m-tec[®] eigene, patentierte Mischsystem.

Diese Technologie garantiert die sehr gute Aufmischung des Materials und sorgt für eine ständig gleichbleibende Konsistenz.

m-tec® EMP Einsatzgebiete

Die Silomischpumpe kommt zum Einsatz, an Materialien kontinuierlich die gleiche Qualität aufweisen müssen.

m-tec® EMP Lieferumfang

In der Standardversion wird die Silomischpumpe mit einem Kompressor inkl. Abschaltautomatik und Wasserpumpe, Rotor / Stator und einem Spritzgerät geliefert.

m-tec® EMP Zubehör

Zur Ergänzung stehen z. B. Mörtelschläuche, Klebepistolen und verschiedene Rotoren und Statoren zur Verfügung.

Technische Daten	EMP
Fördermenge:	ca. 13 - 47 l/min (je nach Variante und Schneckenpumpe)
Förderweite:	bis zu 80 m
Förderhöhe:	bis zu 30 m
Förderdruck:	bis zu 40 bar
Förderbereich:	3,0 kW / 4,0 kW, 400 V, 50 Hz
	(je nach Variante)
Misch- Pumpbereich:	7,5 kW, 400 V, 50 Hz
Druckluftversorgung:	0,9 kW, ca. 250 l/min, 4 bar
Wasserpumpe:	0,75 kW, ca. 60 l/min, 8 bar
Elektroanschluss:	400 V, 50 Hz, 3 ph
Absicherung:	35 A
Zuleitung:	5 x 4,0 mm ²
Steckvorrichtung:	32 A, 5 p, 6 h
Wasseranschluß:	3/4" Wasserschlauch mit GEKA-Kupplung
Abmessungen:	ca. 2200 x 850 x 1800 mm

 $\label{thm:continuous} F\"{o}rder menge, Abstand und H\"{o}he h\"{a}ngen vom F\"{o}rder gut und dem verwendeten Stator und Rotor ab.$



Scannen Sie einfach den QR Code mit Ihrem Smartphone und informieren Sie sich auf unserer Website. m-tec mathis technik gmbh Otto-Hahn-Straße 6 D-79395 Neuenburg phone +49 7631 709 - 122 sales1@m-tec.com www.m-tec.com

m-tec® EMP

Die Innovation der Silo-Mischpumpe



Die Silomischpumpe m-tec® EMP ermöglicht in Kombination mit einem m-tec Silo die rationelle Verarbeitung von Trockenmörteln.

Pluspunkte

Neben optimaler Aufmischung und hoher Förderweite überzeugt die m-tec[®] EMP vor allem durch einfache Handhabung und einem deutlich reduzierten Reinigungsaufwand.

Aufmischung

Die kontinuierliche Aufmischung des Materials in bestmöglicher Mischqualität ist der Schlüsselfaktor der bewährten m-tec® EMP.

Bedienung

Mit ihren klar strukturierten Bedien- und Schaltschrankelementen steht die m-tec® EMP für jegliche Aufgaben auf der Baustelle zur Verfügung - so macht Arbeiten Spaß!

Handhabung

Durch die extra hohe Förderweite entfällt zeitund kraftaufwändiges Umstellen des Silos bzw. der Maschine.

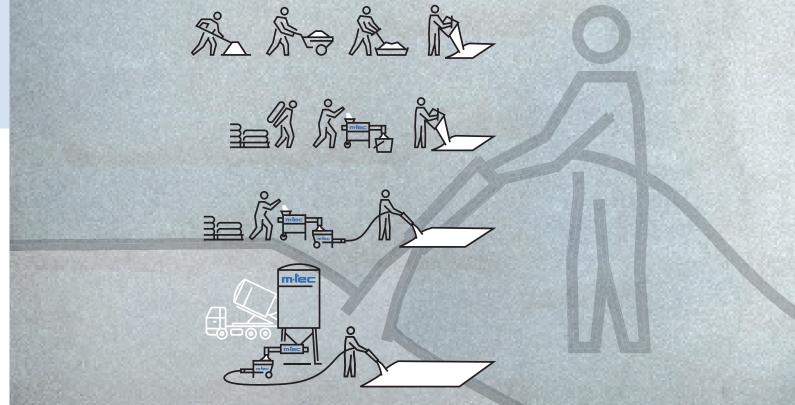
Die m-tec® EMP wird per Silo beschickt und bildet damit ein staubfreies System zur rationellen Verarbeitung von Trockenmörteln. EasyClean Komponenten erleichtern die Reinigung.





 Über die m-tec connect® Cloud lassen sich verschiedene Maschinenparameter in Echtzeit abrufen





So macht Arbeiten Spaß: effizient und wirtschaftlich!

m-tec® technology for better building

m-tec[®] entwickelt und fertigt Baustellentechnik für klassische Anwendungen ebenso wie für Aufgaben moderner Baustellen:

Vom Transport über die Bereitstellung von Trockenmörtelprodukten bis hin zu deren Anwendung auf Ihrer Baustelle erhalten Sie bei uns alles aus einer Hand. Überall auf der Erde, in fast 100 Ländern rund um den Globus, hat m-tec® das Bauen besser, schneller und vor allem wirtschaftlicher gemacht.

Darin sind wir einzigartig.

Und damit das so bleibt, bleiben wir bei neuen Entwicklungen mit unseren Partnern am Ball. m-tec connect® hat z. B. die Entwicklung des 3D Beton-Drucks maßgeblich begleitet und so zum Erfolg dieser neuen Technologie beigetragen.



