

m-tec® duo-mix 2000

Eine hervorragende Aufmischung und extreme Anpassungsfähigkeit an verschiedenste Materialien sind die herausragenden Eigenschaften, mit denen die m-tec® duo-mix 2000 begeistert. Die Gründe hierfür:
Das duale Mischsystem mit doppelter Aufmischung und das patentierte Mischprinzip – zusammen eine Kombination, die keine andere Mischpumpe am Markt bieten kann!

m-tec® duo-mix 2000 Einsatzgebiete

Die Einsatzgebiete der duo-mix liegen in allen pumpfähigen Trockenmörteln, Estrichen, Fließspachtel und selbstverlaufende Produkten. Neben der Funktion als Mischpumpe kann sie auch als Durchlaufmischer oder Mörtelpumpe zur Verarbeitung pastöser Materialien umgebaut werden. Die duo-mix 2000 ist zudem stufenlos in der Leistung regelbar und damit außergewöhnlich gut für spezielle Produkte geeignet.

m-tec® duo-mix 2000 Lieferumfang

In der Version für Estrich wird die Mischpumpe ohne Kompressor aber mit Rotor/Stator D8-2 und Zubehör geliefert.

m-tec® duo-mix 2000

Dank der extrem hohen Förderweite entfällt das kraft- und zeitaufwendige Umstellen der duo-mix. Ihr Plus: mehr effektive Arbeitszeit!

Technische Daten	duo-mix 2000
Fördermenge:	ca. 60 l/min (je nach Schneckenpumpe 5 - 60 l/min)
Förderweite*:	bis zu 60 m
Förderhöhe*:	bis zu 30 m
Förderdruck*:	bis zu 30 bar
Antriebsmotoren	
Förderbereich:	3,0 kW, 400V, 50 Hz
Misch- Pumpbereich:	5,5 kW, 400V, 50 Hz
Druckluftversorgung:	0,9/1,1 kW, ca. 250/360 l/min
Wasserpumpe :	0,75 kW, ca. 60 l/min
Elektroanschluss:	400 V, 50 Hz, 3 ph
Absicherung:	25 A
Zuleitung:	5 x 4,0 mm ²
Steckvorrichtung:	32 A, 5 p, 6 h
Wasseranschluß:	3/4 Wasserschlauch mit GEKA-Kupplung erforderlicher Wasserdruck/min. 2,5 bar bei laufender Maschine
Abmessungen:	ca. 1350 x 640 x 1390 mm
Gewicht:	ca. 260 kg

* Je nach Konsistenz, Qualität und Zusammensetzung des Materials, Pumpenmodell- und zustand, Durchmesser und Länge des Förderschlauchs sowie Pumphöhe des Materials.



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-duo-mix-2000

m-tec® duo-mix 2000

Mischpumpe für beste homogene Mischqualität



Die m-tec® duo-mix 2000 bietet beste homogene Mörtelqualität, auch bei schwer aufzumischenden Produkten wie z.B. denen der Bauchemie.

Pluspunkte

Technisches Highlight der m-tec® duo-mix 2000 ist die Materialübergabe vom Dosier- in den Mischbereich: Das Wasser wird nach einem patentierten Mischprinzip dosiert, in ein Wasserbad eingestreut und gemischt. Das Ergebnis sind feiner aufgemischte Baustoffe und volle Wirkung der Additive.

Zukunftsweisend

Unterbrechungsfreies Arbeiten ohne störende Dick-Dünn-Schwankungen ermöglicht unsere intelligente Maschinenteknik. Hier wird durch die Trennung von Trocken- und Nassbereich ein permanent konstantes Verhältnis von Trockenmaterial und Wasser erreicht.

Leistung

Die duo-mix kann als Mischpumpe, Durchlaufmischer oder Mörtelpumpe eingesetzt werden. Zusammen mit der stufenlosen Leistungsregelung erhalten Sie die Funktionalität wie sonst nur durch einen Maschinenpark!

Handhabung

Klar strukturierte Bedienelemente, eine selbsterklärende Fließbildsteuerung, Transportgriffe und Keilverschlüsse sorgen in der Kombination für die einfache Handhabung. Der Wechsel von z.B. Schneckenpumpe oder Mischermotor gelingt in wenigen Sekunden durch die schnell zu handhabenden Keilverschlüsse.



^ Leichte Reinigung und mit der optionalen Übergabehaube mit Siloware beschickbar - so geht wirtschaftliches Arbeiten.



^ 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® hat z. B. die Entwicklung des 3D Beton-Drucks maßgeblich begleitet und so zum Erfolg dieser neuen Technologie beigetragen.



Fließestrich



Bodenausgleichsmasse