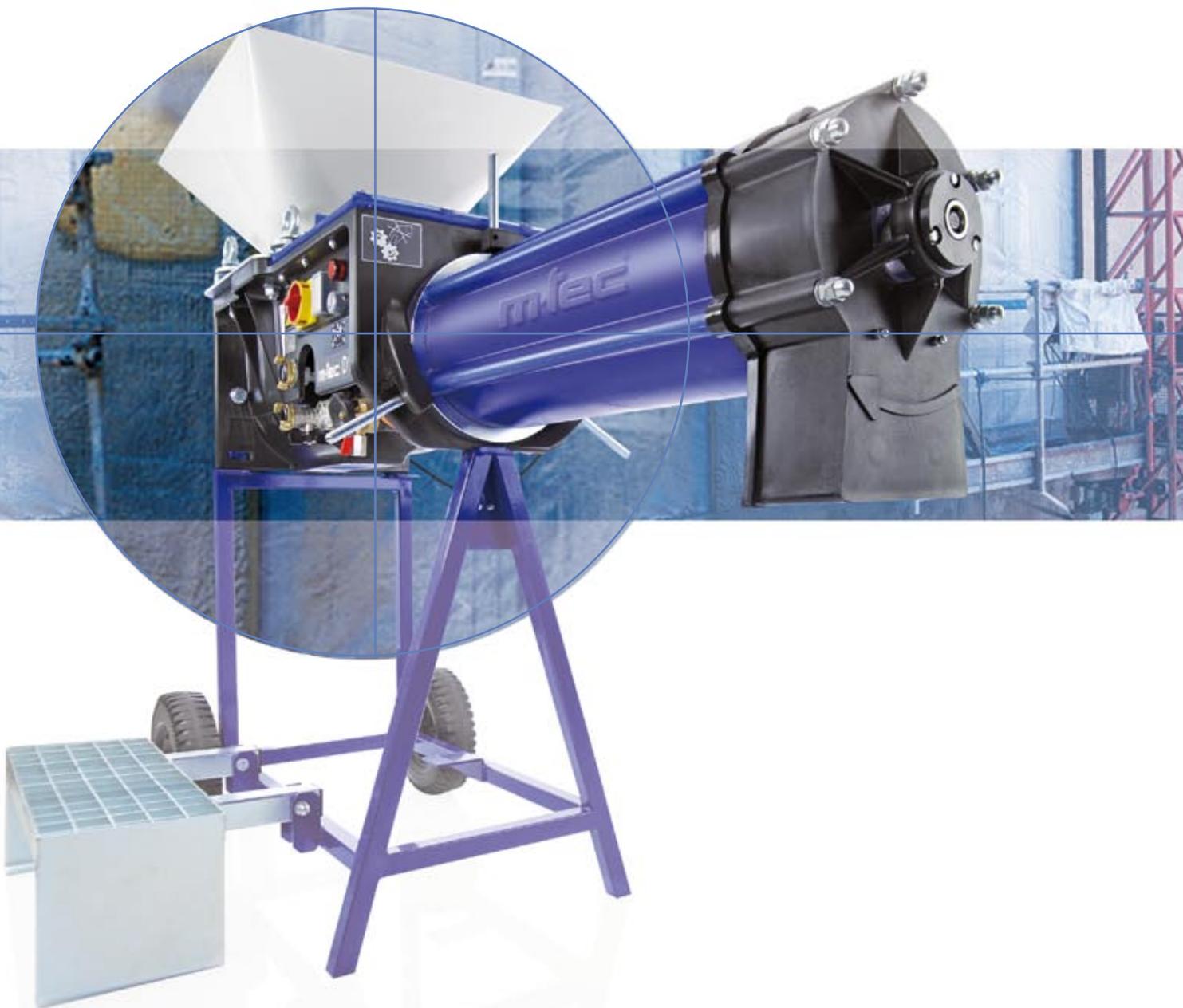


D10

Revolutionäre Mischtechnik
der neuesten Generation!



m-tec[®]
Technology for better building

Revolutionäre Mischtechnik: D10

Der Mischer D10-III ist die konsequente Weiterentwicklung unseres Mixers D10 und besticht durch seine nochmals verbesserten Reinigungs- und Mischeigenschaften. Durch die Erfahrung des tausendfach bewährten Vorgängers konnte der Mischer D10 für die Anforderungen heutiger Baustellen weiter optimiert werden. So ist er neben der Verarbeitung von klassischen Trockenmörtelprodukten bis 4 mm Körnung speziell auch für feinkörnige Produkte mit hohem Kunststoffanteil wie Kleber, Einbett- und Ausgleichsmassen oder trockene Kunststoff-, Silikat- oder Silikonputze entwickelt worden.

Um diese Produktvielfalt bewältigen zu können, kommt unser patentiertes Mischprinzip zum Einsatz, das für eine optimale Aufmischung des Materials sorgt. Der Mischer D10 ist als 400V- oder 230V-Version erhältlich. In der 230V-Version sorgt ein Frequenzumrichter (FU) für die kraftvolle Ansteuerung des Motors. Dabei kann der D10 entweder über Standard- oder Piccolo-Silos wie auch per Sackware beschickt werden.

Neben der Verarbeitungsseite beweist der D10 auch mit seinen Reinigungs- und Wartungseigenschaften seine Einzigartigkeit. Durch die Verwendung von PU-Bauteilen beim Mischrohr verringert sich der Aufwand zur Reinigung. Zudem erhöhen diese modernen Werkstoffe die Lebensdauer und bieten Korrosion keine Chance.

Die übersichtliche Gestaltung der Bedienelemente und der bewusste Verzicht auf überflüssige Schaltelemente ermöglichen dem Benutzer eine intuitive Bedienung. m-tec typisch verfügt der D10 über besonders einfach und schnell zu handhabende Verschluss-Systeme, mit denen der Wechsel wichtiger Elemente, z.B. des Mischrohrs oder des Mischermotors, in wenigen Sekunden gelingt.





> D10: Pluspunkte



EasyClean

Der Einsatz von PU-Bauteilen ermöglicht eine einfache Reinigung und weniger Anbackungen als bei vergleichbaren Metallbauteilen. Das Ergebnis: eine schnelle und rückstandslose Reinigung.



EasyWork

Unterbrechungsfreies Arbeiten mit ständig gleichbleibender Mischqualität ermöglicht unsere intelligente Maschinenteknik. Hier wird durch die Trennung von Trocken- und Nassbereich ein permanent konstantes Verhältnis Trockenmaterial-Wasser erreicht.



EasyMix

Eine extrem hohe Mischqualität ermöglicht unser patentiertes Mischsystem. In Verbindung mit dem großen Mischvolumen ist das System ein Garant für eine bestmögliche Aufmischung auch bei modernen Trockenmörteln.



EasyUse

Klar strukturierte Bedienelemente, einfache Zerlegbarkeit und Wartung oder die intelligente Transportaufteilung ergeben in der Kombination die einfache Handhabung der D10.



EasyLife

Eine Kombination aus modernen Materialien und unserem patentierten Mischsystem erhöht die Lebensdauer und verlängert Wartungsintervalle.



Revolutionäre Mischtechnik: D10

> D10: Fakten

Einsatzgebiete und Anwendungen

Alle Trockenmörtel wie

- Armierungs- und Klebemörtel
- Dünnschichtpachtelmassen
- Deckputze
- Edel- und Strukturputze
- Kalk-Gips-Putze
- Zementputze
- Kalkputze
- Kalk-Zementputze
- Betonspachtel

Lieferumfang

Durchlaufmischer inkl. Mischermotor, Wasserarmatur, Homogenisierteil, Steuerung, Transportschnecke u. Mischwelle.

Für Details setzen Sie sich bitte mit Ihrem zuständigen Vertriebsmitarbeiter oder Händler in Verbindung.

Empfohlenes Zubehör

Trockenmaterialsonde
Transportschnecke
Trockenlaufschutz
Standgestell mit Einfülltrichter



> Unser patentiertes Mischprinzip:

Die D10 verarbeitet alle gängigen und hochvergüteten Trockenmörtelprodukte bis vier Millimeter Körnung. Technisches Highlight der D10 ist die Materialübergabe vom Dosier- in den Mischbereich: Das Wasser wird nicht wie bisher auf das Material gesprüht, sondern das Material wird nach einem patentierten Mischprinzip dosiert, in ein Wasserbad eingestreut und gemischt.



Das Ergebnis: noch feiner aufgemischte Baustoffe und volle Wirkung der Additive. Dies alles garantiert die erstklassige Verarbeitung der Baustoffe.

Technische Daten	
Fördermenge:	Standard ca. 15 l/min (je nach Transport- und Mischwelle)
Antriebsmotor:	2,2 kW, 230/400 V, 50 Hz
Elektroanschluss:	230/400 V, 50 Hz, 1/3 ph
Absicherung:	16/10 A
Zuleitung:	3 x 2,5 mm ² / 5 x 1,5 mm ²
Steckvorrichtung:	Schuko / 16 A, 5p, 6h
Wasseranschluß:	3/4" Wasserschlauch mit GEKA-Kupplung, erforderlicher Wasserdruck/min. 2,5 bar bei laufender Maschine
Abmessungen:	ca. 1700 x 440 x 470 mm
Gewicht:	ca. 85 kg