

m-tec® F100

Die m-tec® F100 ersetzt das zeitaufwendige Handling mit Sackware, indem sie das Material durch ihr geschlossenes System direkt in die Verarbeitungsmaschine transportiert. Der kontinuierliche Materialfluss sorgt für rationelles, sauberes Arbeiten. Dabei kommt das tausendfach bewährte Fördersystem ohne Personaleinsatz aus.

m-tec® F100 Druckförderanlage

m-tec® F100 Einsatzgebiete

Die Druckförderanlage eignet sich für viele verschiedene Trockenmörtelprodukte wie z. B. Putze oder Estrich.

m-tec® F100 Zubehör

Zur Ergänzung stehen z. B. Filterhauben für die Verarbeitungsmaschinen zur Verfügung, sprechen Sie uns an.

m-tec® F100 Lieferumfang

In der Standardversion wird die Druckförderanlage mit Kompressor, Förderblock, Pressluft- und Förderschläuchen geliefert.

Technische Daten	F100	F140
Kompressor:	ca. 100 m³/h	ca. 140 m³/h
Antriebsmotor:	5,5 kW, 400 V, 50 Hz	7,5 kW, 400 V, 50 Hz
Elektroanschluss:	400 V, 50 Hz, 3 ph	400 V, 50 Hz, 3 ph
Absicherung:	16 A	25 A
Zuleitung:	5 x 2,5 mm²	5 x 4,0 mm²
Steckvorrichtung:	16A, 5p, 6h	32A, 5p, 6h
Abmessungen:	ca. 1050 x 550 x 650 mm	ca. 1050 x 550 x 650 mm
Gewicht:	ca. 230 kg	ca. 230 kg
Förderblock		
Kleinkompressor:	zur Steuerung des Quetschventils mit 0,06 kW, 400 V, 50 Hz	
Abmessungen:	ca. 540 x 350 x 440 mm	ca. 540 x 350 x 440 mm
Gewicht:	ca. 27 kg	ca. 27 kg

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



Die m-tec® F100 ist eine leistungsstarke Druckförderanlage. Bestens geeignet für die Beschickung von Verarbeitungsmaschinen über weite Distanzen, wie sie auf Großbaustellen oder im Hochhausbau auftreten – insbesondere mit Innen- und Außenputz, oder auch Mauermörtel.



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

Pluspunkte

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

Automatische Silodrucküberwachung

Sie stellen den Idealwert ein - der Kompressor regelt bei Bedarf nach.

Automatische Förderdruckkontrolle

In kritischen Situation werden die Schläuche automatisch freigeblasen - das sorgt für reibungsloses Arbeiten.

Automatische Förderschlauchentleerung

Bei Stromausfall wird die noch vorhandene Luft zum Leerblasen der Förderschläuche verwendet.

Betriebsstundenzähler

Zur Kontrolle der Wartungsintervalle - macht das Leben leichter.

Drehrichtungswächter

Eine Warnleuchte warnt vor falscher Bedienung - so werden Fehler verhindert.



^ Kontinuierliche Beschickung ihrer Verarbeitungsmaschine, staubfrei und fast ohne Personal - so geht wirtschaftliches Arbeiten.



^ So macht Arbeiten Spaß: effizient und wirtschaftlich!



Silogeunden



Förderanlage



Druck-System

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.