

# m-tec® modul-S compact

Die m-tec® modul-S compact bietet eine effiziente und staubarme BigBag-Materialverarbeitung – wirtschaftlich, anwenderfreundlich und dank geringer Aufbauhöhe auch ideal für Anwendungen in denen eine Höhenbegrenzung – etwa durch Decken, Überdachungen oder Einfahrten – den Einsatz herkömmlicher Silos unmöglich macht.

## m-tec® modul-S compact Einsatzgebiete

In Kombination mit Mischpumpen oder Durchlaufmischern eignet sich die modul-S compact für vielfältige Trockenmörtelanwendungen – bis hin zum 3D-Betondruck oder als kompakter Mini-Pumptruck auf dem Pritschenfahrzeug.

## m-tec® modul-S compact Lieferumfang

Die modul-S compact umfasst ein Kleinsilo inklusive per Schaltschrank bedienbarer Steigschnecke zum Materialaustrag.

## m-tec® modul-S compact Optionen

Für mehr Standsicherheit auf unebenem Untergrund ist die m-tec® modul-S compact optional mit Silobohlen erhältlich; Übergabebehäuben für großen Trog der Verarbeitungsmaschine.

Technische Daten	modul-S compact
Fördermenge:	ca. 4m <sup>3</sup> /h (trockenes Material)*
Austragschnecke:	DSD 125x1525
Motor Austragschnecke:	2,2kW (400 V, 50Hz, 3ph)
Rüttler:	0,16 kW (400 V, 50Hz, 3ph)
Silo Inhalt:	ca. 0,8m <sup>3</sup>
Betriebsdruck	0 bar
Abmessungen ohne Silobohlen:	ca. 1.975 x 1.385 x 1.660 mm
Abmessungen mit Silobohlen:	ca. 2.155 x 1.385 x 1.790 mm
Leergewicht:	ca. 580 kg

Je nach Konsistenz, Qualität, und Zusammensetzung 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 modul-S compact DE

# m-tec® modul-S compact

Kleinsilo System zur effizienten BigBag Verarbeitung



*m-tec® modul-S compact:  
Effiziente Systemlösung  
für Ihre Anwendung*



Die m-tec® modul-S compact ist ein vielseitig einsetzbares Kleinsilo System zur Verarbeitung von BigBag Material inklusive der Materialübergabe per Steigschnecke in eine Verarbeitungsmaschine.

# Pluspunkte

Ob klassische Trockenmörtel, bauchemische Spezialprodukte oder Mischungen für den 3D-Betondruck – das modul-S compact eignet sich für alle gängigen Schüttgüter und Anwendungen. Die integrierte Steigschnecke wird über einen intuitiv bedienbaren Schaltschrank mit Drehfeldererkennung gesteuert und sorgt für eine zuverlässige Materialförderung. In Kombination mit Mischpumpen wie der duo-mix2000 lässt sich ein kompakter Mini-Pumptruck realisieren, der maximale Flexibilität auf der Baustelle bietet.

## Effizienzsteigerung

Durch die Nutzung von BigBags zur Befüllung des Silos entfällt das zeitaufwändige Handling von Sackware. Dies führt zu einer erheblichen Zeit- und Kostenersparnis auf der Baustelle.

## Förderleistung

Der antriebsstarke Motor der m-tec® modul-S compact ermöglichen einen effizienten Austrag des Trockenmaterials aus dem Silo.

## Bedienbarkeit

Der integrierte Schaltschrank mit Drehfeldererkennung per Lichtsignal ermöglicht eine einfache und sichere Bedienung der Steigschnecke.

## Mobilität

Die m-tec® modul-S compact kann ganz flexibel per Stapler oder Kran bewegt werden.

## Umweltschutz

Das System der m-tec® modul-S compact minimiert die Staubentwicklung und sorgt für eine saubere Arbeitsumgebung.



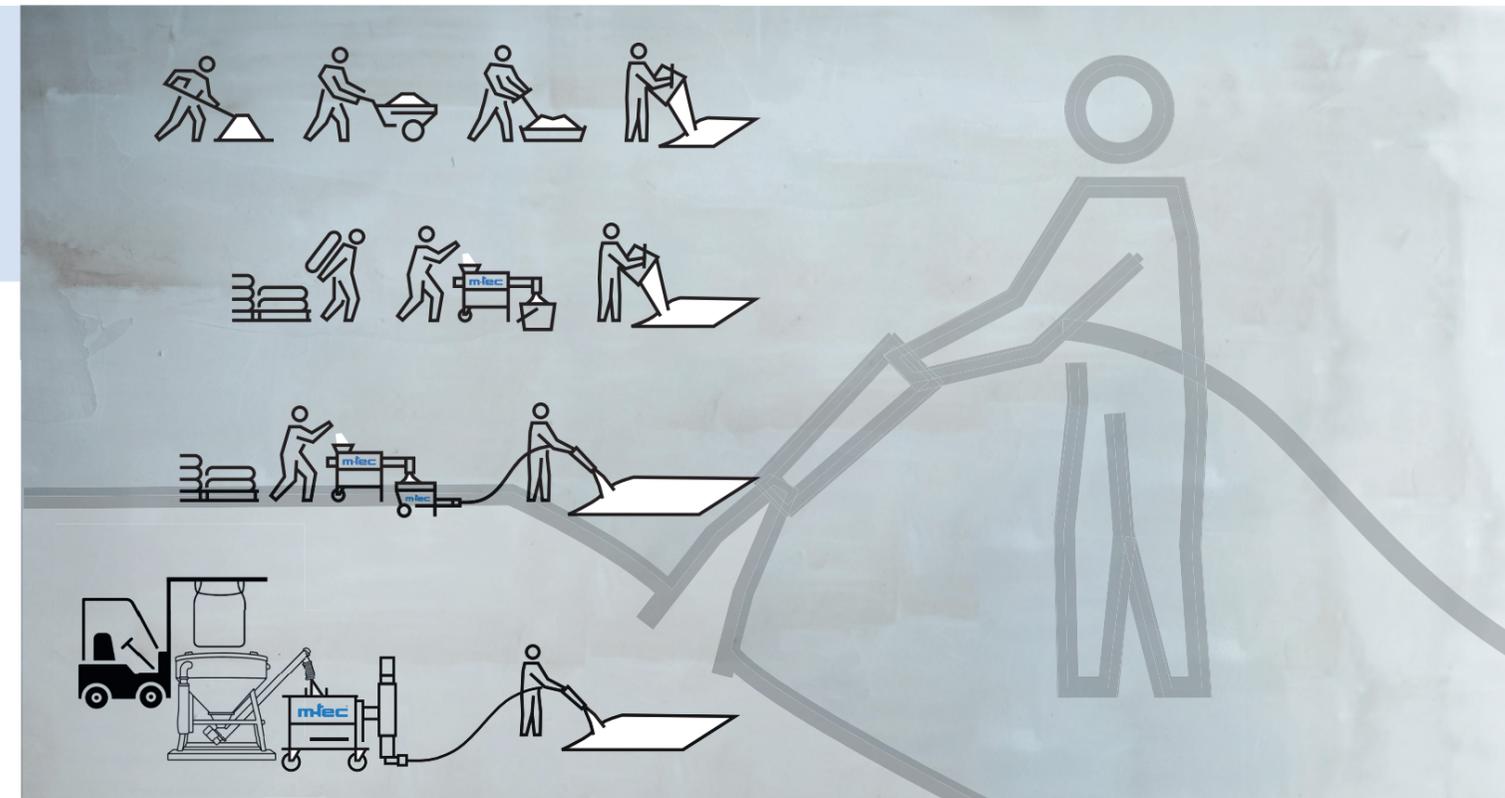
^ m-tec® modul-S compact mit Schaltschrank und Austragschnecke



^ m-tec® modul-S compact mit Übergabeheube und m-tec® duomix 2000



^ m-tec® modul-S compact mit Übergabeheube und m-tec® D10 mit Einfülltrichter



^ So macht Arbeiten Spaß: effizient und wirtschaftlich!



Silo



Fließestrich



Klebe- und Armierungsmörtel

## 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.