

DIE MTI SCHNELL- MISCHER



Prozessmaschinen mit dem Know-how vom Experten

Unsere Vertikalmischer mit der intensiven Mischwirkung

MTI Schnellmischer – für jedes rieselfähige Mischgut mit einem Schüttgewicht von 0,01 – 4,0 kg/dm³

MTI Schnellmischer – egal ob Nano-Partikel oder körnige Struktur: wir haben die Lösung

MTI Schnellmischer – einstellbare Friktionseinleitung, somit auch für äußerst sensitive Produkte konfigurierbar

MTI Schnellmischer – mit Hochleistungs-Kühlmischern Typ K oder Trogmischern Typ T zu Heiz-/Kühlkombinationen erweiterbar

MTI Schnellmischer – modernste Steuerungskonzepte für jeden Automatisierungsgrad und intuitive Bedienung

- **Größte Prozessvielfalt: heizen, temperieren, reagieren, schmelzen, coaten, agglomerieren, dispergieren**
- **Mischwerkzeuge immer modular aufgebaut, prozessoptimiert, energiesparend und bei Bedarf auch temperierbar**
- **Behälter in Überdruck- oder Vakuumausführung, Inertisierungssysteme, Flüssigkeitseindüsen, unterschiedliche Verschleißschutzvarianten und viele weitere Optionen**
- **ATEX – für uns selbstverständlich**

MTI Schnellmischer – Der Vielfältige
Ausführungsbeispiele:



Zur Schmelzgranulation



Für Masterbatches
Optimiert für leichte Reinigung



Mehr als nur PVC



Integrierte Flüssigkeitszugaben

TECHNISCHE DATEN

SCHNELL- MISCHER

Baugröße	Behältervolumen (brutto)	Beispielhafte Antriebsleistung ¹⁾
MTI Schnellmischer M 100	135 l	22 – 55 kW
MTI Schnellmischer M 250	256 l	30 – 90 kW
MTI Schnellmischer M 350	366 l	45 – 132 kW
MTI Schnellmischer M 400	434 l	55 – 160 kW
MTI Schnellmischer M 500	523 l	55 – 200 kW
MTI Schnellmischer M 600	667 l	75 – 250 kW
MTI Schnellmischer M 750	778 l	75 – 250 kW
MTI Schnellmischer M 850	922 l	90 – 315 kW
MTI Schnellmischer M 1000	1.101 l	110 – 315 kW
MTI Schnellmischer M 1200	1.193 l	110 – 355 kW
MTI Schnellmischer M 1350	1.343 l	132 – 450 kW
MTI Schnellmischer M 1500	1.606 l	160 – 450 kW
MTI Schnellmischer M 1850	1.887 l	200 – 500 kW
MTI Schnellmischer M 2000	2.226 l	200 – 500 kW
MTI Schnellmischer M 2500	2.610 l	200 – 500 kW

¹⁾ Auslegung der Motorleistung entsprechend der Produkteigenschaften und des Mischverfahrens. Produktspezifische Leistungsangaben auf Anfrage.

Informieren Sie sich auch über unsere anderen Baureihen:

MTI **Uni tec**® Vertikal-Universal­mischer

MTI **Horizontalmischer** zum Mischen, Kühlen u.v.m.

MTI **Eco**®-line für Standard-Anwendungen und Double-Batch Verfahren

MTI **Flex**®-line – die maßgeschneiderten Systeme

Wir beraten Sie gern!

MTI Mischtechnik International GmbH

Ohmstraße 8

32758 Detmold | Germany

Tel. +49 (5231) 914 0

Fax +49 (5231) 914 299

info@mti-mixer.de | www.mti-mixer.de