

- > TRAKTORMIXER
- > ELEKTROMIXER MEX
- > TAUCHMOTORRÜHRWERK

 WASTE WATER TREATMENT

GÜLLEMIXER MTXH / MTX / MEX

KRAFTVOLL – KOMPAKT – KOMFORTABEL



GÜLLEMIXER MTXH / MTX / MEX

**Kraftvoll – kompakt –
komfortabel**

Gut gerührte Gülle garantiert gleichmäßige Nährstoffverteilung – das heißt optimales Wachstum und gesteigerter Ertrag. Unsere Güllemixer aus der Serie MTX / MEX sind perfekt geeignet für die Homogenisierung in folgenden Bereichen:

- Landwirtschaft
- Biogasanlagen
- Kläranlagen
- industriellen Bereich

Wir verhelfen zum Wachstum.

Mit unserem umfangreichen Gülleprogramm liefern wir Ihnen das richtige Werkzeug dafür. Seit unserer Gründung 1930 beschäftigen wir uns nicht nur mit der perfekten Ausstattung für Ihren Gülletransport in Güllefässern, sondern auch mit der richtigen Behandlung und Ausbringung von Gülle. Außerdem haben wir uns darauf spezialisiert, innovative Lösungen zur optimalen und effizienten Aufbereitung für Sie zu entwickeln.

**BAUER
GÜLLEMIXER
IN UNTER-
SCHIEDLICHSTEN
AUSFÜHRUNGEN**



GRUBEN-TRAKTOR MIXER MECHANISCH MTX

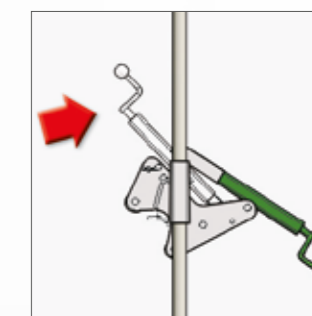


Rührstange mit kräftiger Welle, mehrfach gelagert und in Ölbad laufend, Rührflügel mit Schutzbügel, Gelenkwellenanschluss 1 3/8" mit Schutztopf, Universal-Hubgestell zum Einhängen in die Traktorhydraulik, mit Ausschwenkeinrichtung zum Einführen in kleine Grubenöffnungen, Seilwinde als Option. Rührstange, Rührflügel und Hubgestell feuerverzinkt. Mindestgrubenöffnung 80 x 80 cm.

Technische Daten MTX

Modell	MTX3 600
Rührstangenlänge m	4 / 5
Grubeninhalt m ³	1.000 / 1.200
Rührflügel Ø mm	600
Anzahl Rührflügel	3
Flügeltyp	saugend / drückend
Antriebsleistung kW/PS	35 / 48

ELEKTROMIXER MEX 305 / MEX 450G



Vollgummibereifter Mixerwagen mit Hubvorrichtung. Teleskopstützbeine und zwei Stützspindeln geben dem Mixer einen sicheren Halt beim Mixen. Bei eingeschobenen Stützbeinen und Radachsen kann der Mixer auch durch schmale Türen und Öffnungen hindurch (860 mm). Mit Hilfe der Sicherheits-Seilwinde, Verstellspindel und einer Führungskonsole mit 2 Rollenpaaren ist eine leichte Positionierung der Rührstange für alle Rührsätze gewährleistet.

Technische Daten MEX

Modell	MEX 305	MEX 450G
Rührstangenlänge m	3,5 / 4,5	3,5 / 4,5
Grubeninhalt m ³	170	230
Rührflügel Ø mm	305	450
Rührflügel Drehzahl	1450	610
Antriebsleistung kW/PS	7,5 / 10	9,2 / 12,5

GRUBEN-TRAKTORMIXER HYDRAULISCH TURBOMIX MTXH

Beste Rührwirkung

Der große, starke Rührflügel der BAUER Güllemixer arbeitet genau so effektiv wie eine Schiffsschraube und versetzt den gesamten Inhalt ihrer Güllegrube in Bewegung. Bis zu 1.700 m³ ihres wertvollen Naturdüngers werden in kurzer Zeit und mit geringem Kraftaufwand veredelt, homogenisiert. Dabei sind auch dicke Schwimmdecken, Sinkschichten und Klumpen kein Problem. Der mit Schneiden versehene Rührflügel meistert solche Situationen souverän.

Ein geschlossener Schutzring verhindert die Beschädigung des Rührflügels besonders beim Mixen in engen und geschlossenen Gruben. Zusätzlich wird eine bessere Schneidwirkung bei faserreicher Gülle erzielt. Die Rührflügel gibt es wahlweise rechtssteigend (drückend für Schwimmschichten) oder linkssteigend (saugend für Sinkschichten).

Vorteile Turbomix MTXH

- Hydraulisch ausschwenkbare Rührstange
- Zusatzschwenkeinrichtung für geschlossene Gruben (optional)
- Höhere Belastbarkeit bei geringerem Eigengewicht
- Stabiles, extrem belastbares Hubgestell
- Komfortable Rührstangenarretierung

Technische Daten MTXH

Modell	MTXH 600
Rührstangenlänge m	4 / 5 / 6
Grubeninhalt m ³	1.300 - 1.700
Rührflügel Ø mm	600
Anzahl Rührflügel	3
Flügeltyp	saugend / drückend
Antriebsleistung bei 540 min ⁻¹	35 kW / 48 PS
Antriebsleistung bei 750 min ⁻¹	85 kW / 115 PS
Antriebsleistung bei 1.000 min ⁻¹	187 kW / 250 PS


Turbomix Rührflügel

- 3-Blatt-Rührflügel mit Schneidkanten für ausgezeichnete Rührleistung
- Effiziente Zerkleinerung von langfasrigen Bestandteilen
- Spezielles Schutzring-Design für optimale Strömung

Turbomix Rührstange

- Großzügig dimensioniertes Rührstangenrohr auch für extreme Einsatzbedingungen
- Mehrfach gelagerte Rührstange
- Ruhiger Lauf bei Vollast
- Robuster Rührkopf für härtesten Einsatz

Turbomix Hubgestell

- Starke Hydraulikzylinder zum Heben und Senken des Hubgestells
- Massiv ausgeführter Dreipunkt-Anbaubock
- Anbaukategorie II und III
- Hohe Stabilität durch festigkeitsoptimierte Querschnitte
- Geringes Eigengewicht
- Kinematisch optimierter Schwenkbereich



LAGUNEN-TRAKTORMIXER HYDRAULISCH TURBOMIX MTXH-L

Geringer Leistungsbedarf bei einer Länge von bis zu 10 Metern

Mit kräftigen Rührflügeln setzt der MTXH-L den Inhalt von bis zu 6.000 m³ großen Gülle-Lagunen in Bewegung und homogenisiert ihn im Nu – ohne großen Leistungsbedarf.

Egal, ob dünnflüssige Gülle mit Feststoffanteilen, Klumpen, Sinkschichten oder dicke Schwimmdecken: Schneidkanten an den Rührflügeln sorgen für eine effektive Zerkleinerung auch langfasriger Bestandteile ohne großen Leistungsbedarf. Mit einem relativ geringen Leistungsbedarf wird ein Maximum an Rühr- und Schubkraft erzielt.

Turbomix Rührflügel

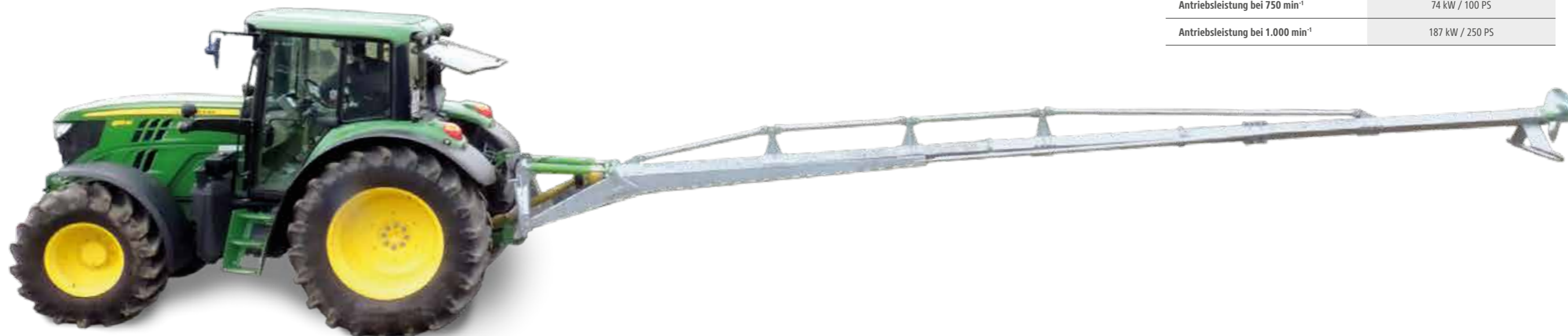
- 3-Blatt-Rührflügel mit Schneidkanten für noch mehr Leistung
- Effiziente Zerkleinerung von langfasrigen Bestandteilen
- Optimierte hydraulisches Design ermöglicht einen hohen Wirkungsgrad
- hohe Standzeiten durch verschleißoptimierte Schneidkanten

Vorteile Turbomix MTXH-L

- Geringer Leistungsbedarf bei großer Rührwirkung und Schubkraft
- Bedienerfreundlichkeit auch im Ein-Mann-Betrieb
- Stabiles, extrem belastbares Hubgestell
- Hohe Belastbarkeit trotz geringem Eigengewichts
- Optimal für die Anwendung mit Feststoffanteil
- In Längen von 7 bis 10 Metern verfügbar
- Spezielles hydraulisches Design für optimale Strömung
- Stabiles Fachwerk

Technische Daten MTXH-L

Modell	MTXH-L
Rührstangenlänge m	7 / 8 / 9 / 10
Grubenhalt m ³	bis zu 6.000
Rührflügel Ø mm	620
Anzahl Rührflügel	3
Flügeltyp	drückend
Antriebsleistung bei 540 min ⁻¹	25 kW / 35 PS
Antriebsleistung bei 750 min ⁻¹	74 kW / 100 PS
Antriebsleistung bei 1.000 min ⁻¹	187 kW / 250 PS



PRODUKTE AUS UNSEREM GÜLLEPROGRAMM



MTXH
Traktormixer



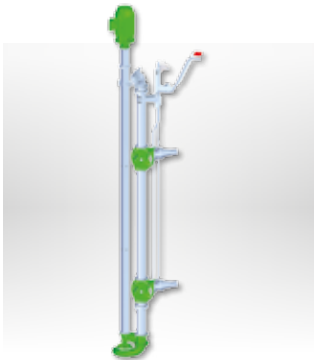
MSXH
Tauchmotorrührwerk



SEPARATOR
Pressschneckenseparator für
Fest-Flüssig-Trennung



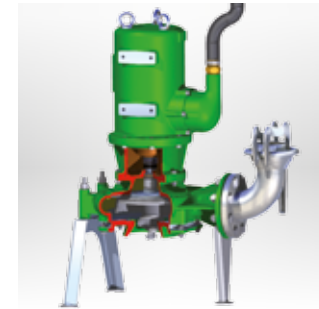
SEPARATOR PLUG & PLAY
System für portable
Gülle-Separation



MAGNUM LEE/LEC
Langwellenpumpe



MAGNUM SM
Dickstoffpumpe
Getriebeausführung



MAGNUM CSPH
Tauchmotorpumpe
Getriebeausführung



HELIX DRIVE
Exzentrerschneckenpumpe



MAGNUM SX
Dickstoffpumpe Getriebe- und
Lagerstuhlausführung



**Güllefüßer und
Polystertankwagen**
Unterschiedliche Fassgrößen
für jeden Bedarf



**Schleppschauch-
verteiler**
Baukastensystem für alle
Typen von Tankwagen



Einbring-Schlitzgerät
Innovative Ausbringtechnik

Ihr Händler

Röhren- und Pumpenwerk BAUER GmbH

8570 Voitsberg/Austria

T +43 3142 200-0

F +43 3142 200-320/-340

M sales@bauer-at.com

W www.bauer-at.com

