

KIRCHNER



Type EMG

Elektroantrieb 12 PS mit Untersetzungsgetriebe
Serienmäßig mit:

- o Zwei verstellbare Rührflügel mit Schutzring
 - o Fahrgestell mit 4 verstellbaren Stützfüßen
 - o Aufzugswinde und Schwenkeinrichtung
 - o Motorschutz mit Unterspannungsauslöser
 - o Stern-Dreieck-Schalter für Links-/ Rechtslauf
 - o Amperemeter, EURO-Steckkupplung
- Rührflügeldurchmesser: 460 mm
Schutzringdurchmesser: 570mm
Erforderliche Grubenöffnung: 60 x 60 cm
Rührstangenlänge: 3, 4 oder 5 m



KIRCHNER Elektro- und Zapfwellenmischer sind tausendfach im Einsatz und daher ausgereifte und zuverlässige Geräte. Die Verstellmöglichkeiten der Type EMG und der einfache Anbau der TM-Mixer sind nur einige Vorteile dieser bewährten Maschinen.

Eine durchdachte Konstruktion ermöglicht ein leichtes und schnelles Einfahren des Mixers.



Erforderliche Rührstangenlänge = Grubentiefe + 1 Meter

Die Rührflügel können durch Lösen von je zwei Schrauben einfach und schnell verstellt werden. Daher ist eine optimale Leistungsanpassung an die Viskosität möglich (Ausrüstung mit 2 Flügel)



Type TM

Zapfwellenantrieb mit 540 UpM
Serienmäßig mit:

- o Zwei verstellbare Rührflügel mit Stützfuß
 - o Transportwagen
 - o Rührstange ausschwenkbar
- Auf Wunsch Propeller mit 3 Flügel (nicht verstellbar)
- Rührflügeldurchmesser: 580 (550) mm
Erforderliche Grubenöffnung: 78 x 78 cm
Rührstangenlänge: 3,5, 4, 4,5 oder 5 m
Antriebsleistung: 30 – 40 PS

KIRCHNER



Die **KIRCHNER** Hochleistungsmixer der Baureihe TMH sind bereits für Traktore ab 80 PS geeignet, werden aber in der Regel mit viel leistungsstärkeren Schleppern betrieben. Daher sind diese Mixer besonders robust ausgeführt.

Type TMH/S und TMH/A

Zapfwellenantrieb mit 540 UpM
Serienmäßig mit:

- o Propeller mit 3 Flügel und Schutzring
 - o Transportwagen
 - o Hydraulische Neigungsverstellung
 - o 1 Zylinder (TMH/S) 2 Zylinder (TMH/A)
 - o Rührstange starr für offene Gruben (TMH/S), o Rührstange ausschwenkbar (TMH/A)
- Auf Wunsch mit zwei verstellbaren Rührflügeln
Rührflügeldurchmesser: 550 (580) mm
Erforderliche Grubenöffnung: 80 x 120 cm
Rührstangenlänge: 4, 5, 6 oder 7 m
Antriebsleistung: ab 80 PS

Auch ohne Montage an den Traktor können die Maschinen mit dem serienmäßigen Wagen transportiert werden.



Der robuste Anbaubock ist mit einem (TMH/S) oder zwei (TMH/A) Hydraulikzylinder ausgerüstet. Die Güllemixer können damit über die Traktorhydraulik gehoben oder abgesenkt werden. Die Rührstange der Type TMH/A ist zusätzlich ausschwenkbar gelagert. Die Maschinen sind serienmäßig mit einem Hochleistungspropeller mit drei Flügel ausgerüstet. Auf Wunsch können auch zwei verstellbare Rührflügel montiert werden.

Spaltenmischer Type ES und ESR

- Elektroantrieb mit 5,5 oder 7,5 kW
Schwertlänge 700, 1000, 1300 oder 1500 mm
Type ES für Spaltenmass 17 x 150 mm
Type ESR für Spaltenmass 23 x 200 mm
- o Aufzugswinde mit Schwenkeinrichtung
 - o Stern-Dreieck-Schalter für Links-/Rechtslauf
 - o Rührflügel und Welle aus Niro-Stahl
 - o Wasseranschluss, Flügelarretierung
 - o Fahrwerk mit vier Räder (zwei Lenkräder serienm.)



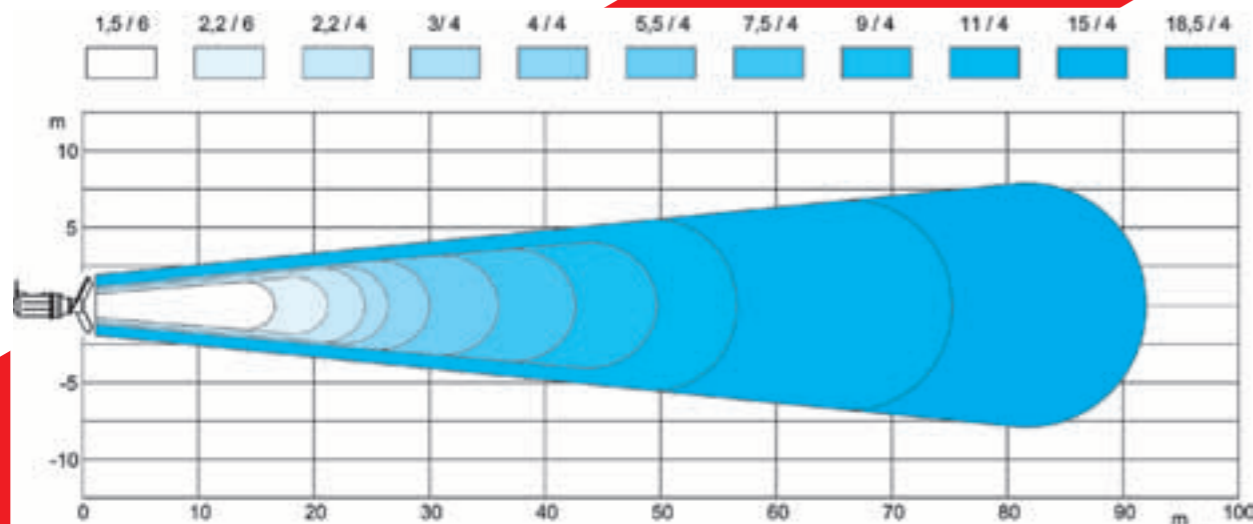
Tauchmotor-Rührwerke TBM

mit E-Motor 0,75 bis 18,5 kW

- o Motor mit Schutzgrad IP 68
- o Temperaturfühler (Überlastsicherung für E-Motor)
- o Antrieb über Planetengetriebe (ab 5,5 kW)
- o Propeller mit drei Flügeln (von 0,75 bis 2,2 kW)
- o Propeller mit zwei Flügeln (von 2,2 bis 18,5 kW)

Für den fixen Einbau in Gruben in Verbindung mit einer Absenkvorrichtung, mit Einbaurahmen für Zirkulationssysteme oder mobil mit Fahrwerk und Seilwinde (Fahrwerke bis 9 kW lieferbar).

Propeller aus Edelstahl, Motor-Gehäuse aus feinkörnigem Gußeisen und eine Abdichtung aus Wolframcarbid stehen für die hohe Qualität dieser Rührwerke. Der Raum zwischen Motor und Rührflügel ist zusätzlich mit einer Ölfüllung versehen.



Rührleistung in Wasser bei $v=0,3$ m/s

Abbildungen, Maße und Gewicht unverbindlich. Technische Änderungen vorbehalten.

Güllemixer Rührwerke



KIRCHNER & SÖHNE
 Maschinenfabrik Ges.m.b.H.
 ANZENHOF 22
 A-3125 STATZENDORF
 TELEFON: +43/27 86 - 23 11
 TELEFAX: +43/27 86 - 21 32 12
 e-mail: firma@kirchner-soehne.com
 http://www.kirchner-soehne.com

Ihr Fachhändler: