

Mobil mixen mit unseren mobilen Güllemixern

Perfekte Lösungen vom Spezialisten



Maschinenring
Alb-Oberschwaben



MB Actros 4 Achser
Technische Daten:

Höhe	3,80m
Breite	2,50m
Länge	12,50m
Horizontale Reichweite	33,60m
Vertikale Reichweite	37,60m
Schwenkbereich	360°
Abstützweite vorne	6,96m
Abstützweite hinten	6,75m
Leistung	120kW
Durchmesser Rührer	660mm
Drehzahl Rührer	700U/min
Bedienung	Funk

MB Actros 4 Achser
Technische Daten:

Höhe	3,90m
Breite	2,50m
Länge	11,50m
Horizontale Reichweite	33,60m
Vertikale Reichweite	37,60m
Schwenkbereich	360°
Abstützweite vorne	6,42m
Abstützweite hinten	6,80m
Leistung	120kW
Durchmesser Rührer	660mm
Drehzahl Rührer	700U/min
Bedienung	Funk

Voraussetzung für die Öffnung im Behälter: Mindestgröße 80 x 80cm -> je größer, desto besser!

Nutzen Sie unseren mobilen Güllemixer und ersparen Sie sich hohe Investitionen für eigene Rührwerke. Durch ein- bis zweimaliges Aufrühren Ihrer Behälter jährlich, können Sie Ihren investitionsintensiven Lagerplatz besser ausnutzen. Unser mobiler Güllemixer ist in seinen Einsatzmöglichkeiten sehr flexibel. Wir sind in der Lage, nahezu jeden Behälter, jede Lagune, jede Anlage in den unterschiedlichsten Maßen aufzurühren. Nutzen Sie die Möglichkeit der rechtzeitigen Terminabsprache mit uns und sparen Sie Kosten mit einer gezielten Routenplanung.

Einsatz- u. Routenplanung: N. Uhl Tel.: 07585-93070
email: n.uhl@mr-ao.de

Ausserhalb der Geschäftszeiten erreichen Sie uns mobil unter 0160-97277531



Maschinenring Alb - Oberschwaben
Hauptstraße 17
88356 Ostrach

Tel.: 0 75 85 / 93 07 -0
Fax: 0 75 85 / 93 07 -25
E-mail: info@mr-ao.de

Internet: www.mr-ao.de

Eine gute Mixtur!

Die mobilen Güllemixer

Biogasanlagen

Güllebehälter

Kläranlagen

Infos und Vorteile

Biogasanlagen aufrühren | Substrat mischen

Güllebehälter | Güllelagunen | Güllesilo | Hochbehälter

Kläranlagen | Klärwerke | Klärteiche

Wichtige Dienstleistungen für Betreiber von Biogasanlagen, um längeren Stillstand der Anlage zu vermeiden. Die häufigsten Probleme sind Schwimmschichten (Sinkschichten), die durch Rührwerksausfälle entstehen. Die Biogasanlage kann nicht optimal produzieren, so dass es zum Stillstand der Anlage und zu Umsatzausfällen kommt.



Aufrühren und umpumpen von Gülle für nahezu jeden Behälter, jede Behälterhöhe für Gewerbe und Landwirtschaft.

Vor dem Ausbringen sollte Gülle unbedingt aufgerührt werden. Der "teure Lagerraum", das heißt, das Volumen des Güllebehälters verringert sich immer mehr, wenn Sink- und Schwimmschichten nicht richtig aufgerührt werden.

Eine ordnungsgemäße Düngung ist nur bei einer homogenen Masse möglich. Da die einzelnen Schichten unterschiedliche Nährstoffzusammensetzungen haben, mixen wir diese für Sie auf.

Schwimmschichten aufbrechen, Sinkschichten beheben und homogenisieren.

Viele Kläranlagen sind selbst mit sehr guten Rührwerken ausgestattet.

Wird jedoch der TS- (Trockensubstanz) Gehalt zu hoch, schaffen die eigenen Rühranlagen, gerade auch bei immer größeren Becken, das Homogenisieren nicht mehr und sind auf mobile kraftvolle Hilfe angewiesen.

Warum Gülle aufrühren?

Der richtige Umgang mit dem Wirtschaftsdünger Gülle wird immer wichtiger. Viel Aufmerksamkeit bekommt die Technik zur bodennahen Gülleausbringung. Damit diese störungsfrei arbeiten, ist eine vollständige Homogenität der Gülle eine Grundvoraussetzung.

Vorteile von aufgerührter Gülle:

- Gleichmäßige Zusammensetzung der Düngennährstoffe
- Gleichmäßige Ausbringung der Düngennährstoffe vom ersten bis zum letzten Fass
- Maximale Acker- bzw. Grünlanderträge durch optimale Düngung
- Reduzierung des Mineraldünger-aufwandes
- Problemlos pumpfähig – ohne störende Klumpen, dadurch für Schleppschlauchverteilung geeignet
- Gleichmäßig fließfähig für schnelle Fassfüllung
- Restloses Entleeren des Güllelagers
- Optimale Ausnutzung des vorhandenen Güllelagers

Zeitbedarf für das Aufrühren:

	Ideales	Mischverhältnis
✦	2/3 dünne Phase + 1/3 feste Phase	
✦	Behälter mit 500 - 800 cbm	45min
✦	Behälter mit 1000 - 1500 cbm	1 - 1,5h
✦	Behälter mit 2000 - 3000 cbm	2 - 3h
✦	Endlager mit 4000 - 6000 cbm	4 - 6h

Wie lange bleibt die Homogenität erhalten?

✦	Abhängig von TS-Gehalt und ob andere untypische Flüssigkeiten hinzugefügt wurden	
✦	Rindergülle	bis zu 2 Wochen
✦	Gärsubstrat	1-3 Tage
✦	Schweinegülle	1/2 - 1 Tag

Einsatzbereich:

Neben typischen Einsatzgebieten auf landwirtschaftlichen Betrieben und in Biogasanlagen, eignet sich der Mixer für Einsätze in der Gewässer- und Biotoppflege sowie im Einsatz in kommunalen Kläranlagen.

Selbstverständlich betreuen wir auch regelmäßig Ihre Lagunen und Klärteiche.

Leistungen & Service

Abgerechnet werden die Anfahrtskosten und die Stunden in denen gerührt wurde.

Auf Wunsch können wir auch Reinigungs- und Wartungsarbeiten sowie einen mobilen Gülleseperator vermitteln.