



AGRIMIX
Stark, bewährt und effizient



Zukunft braucht Alternativen – wir haben sie!

Noch Fragen? | Tel.: +49 9826 65959-0 | E-Mail: info@agriKomp.de | www.agriKomp.de

agriMix – große Schubkraft für hohe Rührleistung!

agriMix für hohe TS-Gehalte

Das Tauchmotor-Rührwerk agriMix wurde speziell zur Durchmischung und Homogenisierung von Gärsubstraten entwickelt. Bei der technischen Auslegung des agriMix wurde der Schwerpunkt auf einen strömungsoptimierten Rührflügel gelegt. Hieraus ergibt sich eine optimale und energieeffiziente Übertragung der Rührenergie in das flüssige Substrat. Im Betrieb ist der agriMix im Substrat versenkt. Durch eine Hebevorrichtung mit Seilwinde kann die Betriebshöhe des agriMix dem Füllstand der Grube angepasst werden. Das Rührwerk ist mit einem Stecker ausgestattet, dessen Kabel in einem Schutzschlauch verlegt ist.

Rühren mit hohen Sicherheitsstandards

Sicherheit und Langlebigkeit sowie Wartungsfreundlichkeit standen bei der Entwicklung im Vordergrund. Dafür sorgen der Einsatz hochwertiger Komponenten und integrierter Überwachungssysteme.

Ihre Vorteile auf einen Blick

- ✔ Speziell entwickeltes Rührwerk für anspruchsvolle Gärsubstrate mit hohem TS-Gehalt
- ✔ Hohe Lebensdauer durch den Einsatz von Qualitäts-Komponenten
- ✔ Hoher Sicherheitsstandard durch integrierte Motortemperaturüberwachung
- ✔ Höhenverstellung im Fermenter
- ✔ Auch für schwankenden Füllstand geeignet
- ✔ Servicefreundlichkeit durch lange Wartungsintervalle

agriMix – Technische Daten	
Antrieb	Stirnradtriebemotor
Antriebsleistung	15 kW
Rührflügel-Umdrehungen	340 U/min
Elektrischer Anschluss	400 / 690 V / 50 Hz
Flügeldurchmesser	810 mm
Gesamtlänge (inkl. Konsole + Flügel)	ca. 1.380 mm
Breite	810 mm
Höhe	810 mm
Gesamtgewicht (inkl. Konsole)	300 kg

