

Pflugscharmischer PM 10 bis PM 4.000

Kurze Mischzeit bei höchster Qualität



Der **Pflugscharmischer** ist ausgelegt für Trockenbaustoffe und „Made in Germany“. Wir liefern den Mischer mit einem Nutzvolumen von 10l bis 4.000l. Da die Auslaufklappe pneumatisch betätigt wird, ist keine Hydraulik erforderlich. Die geschlossene Klappenstellung ist selbsthaltend. Kundenspezifische Maße erlauben den Austausch eines vorhandenen Mischers durch einen neuen Mischer höherer Kapazität, auch bei begrenztem Platz. Für Mischversuche mit Ihren spezifischen Rohstoffen steht ein Technikumsmischer zur Verfügung.

Auf Wunsch liefern wir Ihnen auch den Schaltschrank mit Frequenzumrichtern und Schaltgeräten. Die mechanische und steuerungstechnische Integration in Ihre Bestandsanlage kann ebenfalls durch OAS erfolgen. Wir bieten Ihnen den Mischer auch mit einem komplett ausgerüsteten Mischernachbehälter an. Für unterschiedliche Aufgabenstellungen haben wir diverse Mischertypen im Portfolio.

Vorteile

- Die Bodenklappe erstreckt sich über die gesamte Troglänge und schließt innerlich bündig mit dem Trog. Eine vollständige Entleerung mit geringsten Restmengen ist somit möglich.
- Die Bodenklappendichtung befindet sich außerhalb des Materialstroms. Dies führt zu einem geringstmöglichen Verschleiß der Dichtung.
- Alternativ ist der Mischer auch mit kurzer Auslaufklappe (500 mm) verfügbar.
- Die Wellendichtungen sind in geteilter Ausführung konstruiert, um einen einfachen Zugang zu den Stopfbuchsdichtungen zu ermöglichen.
- Eine Schleißhülse schützt die Maschinewelle.

Optionen

- Automatisches Abreinigungssystem
- Messerköpfe für die Auflösung von Klumpen zur Homogenisierung
- unterschiedliche Schleißauskleidungen für die Mischertrommel (z. B. Hardox, Edelstahl oder Kunststoff)
- Anschluss für die Zugabe von Flüssigkeiten für unterschiedliche Verfahren (z. B. Staubbbindung)
- Probennehmer zur Überprüfung der Produktqualität
- Schlüsseltransfersystem für sicheres Öffnen der Inspektionsklappen



FLY80 • 47.24
Irrtümer und technische Änderungen vorbehalten. Abbildungen und Leistungsmerkmale können abweichen. Die gewünschten Leistungsmerkmale sind nur dann verbindlich, wenn sie bei Vertragsschluss ausdrücklich vereinbart werden.

OAS AG

■ TechnologiePark Bremen
Caroline-Herschel-Straße 1
D-28359 Bremen
Fon +49 421 2206-0

■ Niederlassung Augsburg
Diedorfer Straße 5
D-86154 Augsburg
Fon +49 821 49005-0

www.oas.de
info@oas.de

Weitere Informationen
Fon +49 0421 2206-0
www.oas.de · info@oas.de

Oas
AKTIENGESELLSCHAFT