



Einwellen Paddelmischer



TYPE PM 8.000

Allgemein

Die hohen Anforderungen, die in der Getreideverarbeitungsindustrie an einen Mischer gestellt werden, waren der Ausgangspunkt für die Entwicklung der hochpräzisen Mischer von Ottevanger. Eines der wichtigsten Konzepte ist der einwellen Paddelmischer. Die Mischer von Ottevanger sind so konstruiert, dass sie trockene Pulver und Granulate unabhängig von ihrer Dichte oder Form mischen. Während des Mischvorgangs können Flüssigkeiten hinzugegeben werden.

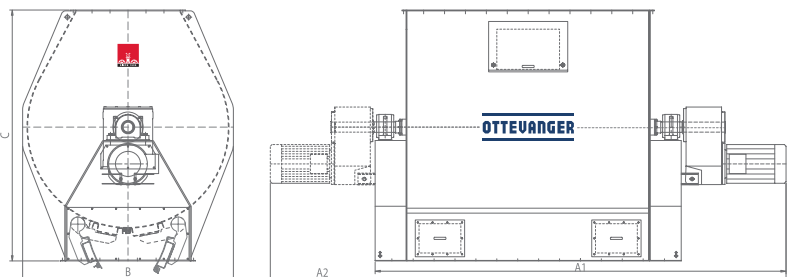
Funktion

Die einwellen Paddelmischer von Ottevanger sind mit pneumatisch betriebenen Bodenklappen unter dem gesamten Mischertrog ausgestattet. Dadurch wird die Entladezeit auf ca. 15-20 Sekunden verkürzt. Der Mischer kann vollautomatisch mit einer Kapazität von bis zu 15 Chargen pro Stunde arbeiten.

Merkmale

- » Mischgenauigkeit von 1:100.000 / Variationskoeffizient <4%*
- » Trockenmischzeit zwischen 90 und 120 Sekunden
- » Entladezeit ca. 15-20 Sekunden
- » zuverlässiges Konzept
- » wartungsarm
- » geringer Stromverbrauch
- » hygienisches Konzept
- » Einfach verstellbare und austauschbare Paddel
- » Typen PM 4.000 - PM 12.000 sind teilbar (inkl. Kopfwand)
- » alle Motoren sind für die Frequenzregelung geeignet
- » abschraubbare Kopfwand/Endwandung

*Angabe, je nach Formulierung



Typ	Inhalt (L)	Antrieb (kW)	Abmessungen (mm)				Gewicht (kg) *
			A1	A2	B	C	
PM 100	100	2,2	1.525	-	658	650	400
PM 300	300	5,5	2.085	-	862	1.050	900
PM 500	500	9,2	2.405	-	1.000	1.300	1.300
PM 1.000	1.000	11	2.725	-	1.210	1.600	1.950
PM 2.000	2.000	18,5	3.415	-	1.460	1.900	2.600
PM 4.000	4.000	30	4.005	-	1.810	2.200	4.800
PM 6.000	6.000	45	4.605	-	2.115	2.550	6.500
PM 8.000	8.000	2x37	-	5.600	2.320	2.725	9.800
PM 10.000	10.000	2x45	-	6.545	2.520	3.000	11.500
PM 12.000	12.000	2x55	-	7.065	2.750	3.200	13.500

*) Gewicht inkl. Motor

Sonderausführung

- » Ausführungen in rostfreiem Stahl
- » erhöhte Antriebsleistung
- » Mischwelle mit Rilsan – Anstrich
- » Bauteile zertifiziert für ATEX22
- » alle Ausführungen auch als nicht teilbar erhältlich



OTTEVANGER
MILLING ENGINEERS

- » Entwerf » Konstruktion » Produktion » Montage und Inbetriebnahme » Futtermühlen
- » Haustierfutterwerk » Fischfutterwerk » Getreideverarbeitendes Anlage
- » Sojaverarbeitendewerke » Premix- und Konzentratfutterwerk » Silos
- » Schüttgutlagerungs- und Umschlagsysteme » Elektrische Steuerung und Automatisierung



Ottevanger Milling Engineers B.V.

Niederlassung: Moerkapelle
Moerkapelse Zijde 32
2751 DL MOERKAPELLE
Die Niederlande
Tel.: +31 (0)79 593 22 21

Niederlassung: Aalten
Dinxperlosestraatweg 62
7122 AH AALTEN
Die Niederlande
Tel.: +31 (0)543 472 688

Niederlassung: Heteren
Komkleiland 4
6666 MG HETEREN
Die Niederlande
Tel.: +31 (0)26 47 906 99

www.ottevanger.com
info@ottevanger.com