



High Shear Mischer/ Mischer für Pulver/Mühlen/Granulierer/Walzenpresse FM VG 800

Fotos





Angaben zum Produkt

Kategorie:	High Shear Mischer/ Mischer für Pulver/Mühlen/Granulierer/Walzenpresse
Maschine:	FM VG 800
Maschinencode:	22F247
Maschinenhersteller:	Glatt
Baujahr:	2004

Beschreibung



High Shear Granulator glatt modell fm - vg 800 von 2004 mit Konusmühle glatt
Gesamtvolumen 800 Liter max. Arbeitsvermögen 480 kg.

Die Granulatoren der VG-Serie ermöglichen Misch-, Knet- und Granulierprozesse in einem einzigen Behälter. Sie sind mit einem horizontal rotierenden Hauptmesser am Boden des Behälters sowie einer vertikal rotierenden Hochgeschwindigkeits-Querschnecke auf einer Seite oberhalb des Hauptmessers ausgestattet. Durch die Zugabe von Bindemittel zum Ausgangspulver und die Nutzung von Taumel- und Verdichtungseffekten können Sie Partikel erzeugen, die der Form einer perfekten Kugel näher kommen oder schwerer sind als Partikel, die in einer Wirbelschicht granuliert werden. Die Vertikal-Granulatoren wurden so konzipiert und hergestellt, dass sie den FDA-, GMP- und anderen internationalen Anforderungen in Bezug auf Leistung, Sicherheit usw. entsprechen. Die solide Leistung und Zuverlässigkeit bei Misch-, Knet- und Granulierprozessen wird durch die Tatsache belegt, dass die Granulatoren sowohl in Japan als auch in den USA und Europa weit verbreitet sind.)

- Produktion von kugelförmigen Partikeln, die dichter sind als die in einem Fließbett granulierten.
- Reduzierte Reinigungszeit dank der glatten Oberfläche der Behälterstruktur und einer geringeren Anzahl von Bauteilen und Komponenten.
- Äußerst schnelles und effizientes Mischen und Granulieren in einer einzigen Maschine bei hohen Produktionsraten.
- Einfache Bedienung mit wenigen Parametereinstellungen.
- Geringer Platzbedarf durch das kompakte Gehäuse und den begrenzten Raum für die Zusatzausrüstung.
- Niedrige Kosten für die Ausrüstung, einschließlich der Zusatzgeräte, und bieten eine einfache Wartung.