

MiniGran Lab Granulator

MiniGran Laborgranulierer
Kompakt & Ideal für Laboranwendungen



Beschreibung

Der Dynisco MiniGran Lab Granulator ist für die Granulation von kleinen Angüssen.

Mit seinen sehr kompakten Abmessungen kann er fast überall untergebracht werden und ist daher sehr geeignet für Laboranwendungen.

Der Granulator ist geeignet für alle Arten von Kunststoffen, aufgrund der niedrigen Rotordrehzahl.

Kunststoffmaterialien werden zu hochwertigem, staubarmem Mahlgut verarbeitet. Die Schneidkammer des MiniGran, einschließlich Rotor und Sieb, sind aus Edelstahl gefertigt, um hohe Reinheitsanforderungen für Mahlgut.

Außerdem ist die Schneidkammer hermetisch abgedichtet, um verhindern, dass das Regenerat durch ankommende Luft kontaminiert wird oder Staub beim Absaugen.

Es ist daher möglich, dies zu verwenden Granulator unter Reinraumbedingungen.

Die Granulierkammer kann schnell und einfach geöffnet werden und schnell gereinigt werden, schnelle Material- oder Farbwechsel. Die optimierte Schneidgeometrie mit kaskadiertem Rotor im Chevron-Design garantiert einen sehr effektiven Granulierprozess und reduziert der Energieverbrauch.

Eigenschaften

- Low-Speed-Rotor und optimierte Schere für eine hochwertiges Mahlgut
- Kompakte Abmessungen / kleiner Platzbedarf
- Schneidkammer kann zur einfachen Reinigung schnell geöffnet werden
- Geringer Energieverbrauch
- Chevron-Schneidblätter bieten eine hohe Qualität und staubarmes Mahlgut
- Einfülltrichter aus Sandwichblech für Geräuscharm
- Materialauffangschublade oder Ansaugöffnung

Technical Data	
Cutting chamber opening:	80 mm x 100 mm
Rotor diameter:	90 mm
Rotor speed:	112 U/min
Rotor knives:	9 pcs.
Stator knives:	2 pcs.
Motor power:	0,75 kW
Power supply:	230, 400, or 480 V / 50 Hz
Screen size:	3-5 mm
Screen:	With 4 mm holes as standard, alter. 3 and 5 mm holes (specify upon order)
Weight:	Approximately 40 kg

Ordering Guide for MiniGran Lab Granulator



