

PRIMO PFS

Trockenschnitt-Strang-Pelletierung als eigenständige Einheit



Der vielfach bewährte Trockenschnitt-Strang-Pelletierer produziert Zylindergranulat von bester Qualität, das sich ideal für die weitere Verarbeitung eignet. Durch seine kompakte Bauweise eignet dieser sich besonders für den Einsatz im Labor. Variable Komponentenkonfigurationen passen sich jedem Produktionsbedürfnis an und bieten dadurch höchstmögliche Flexibilität beim Produktwechsel. Eine spätere Integration in eine automatisierte Produktionslinie ist möglich.

Vorteile:

- Enge Verteilung der Partikelgröße
- Homogene Form der Pellets mit perfekter Rieselfähigkeit
- Einfache und schnelle Reinigung
- Einsehbarer Prozessraum
- Produktspezifische Schneidgeometrien für optimalen Schnitt
- Stufenlose Partikellängenverstellung
- Überwachung der Prozessdaten auf dem Touch-Display
- Problemloses Up-scaling - vom Labormaßstab in die Produktion

SIMPLY **BETTER** PELLETS.

PRIMO PFS

Trockenschnitt-Strang-Pelletierung als eigenständige Einheit

Einsatzbereiche:

- Herstellung von Mikropellets zur Vermeidung von Mahlprozessen
- Zur direkten Tablettierung oder Verkapselung
- Kontinuierlicher Betrieb oder Batch-Produktion
- Auch geeignet für den Laborbereich in der Entwicklungsphase
- Pelletierung von spröden und/oder klebrigen Formulierungen
- Zur Pelletierung aus einem Extruder oder Reaktor

Technische Daten

Technische Daten	PRIMO 30	PRIMO 60	PRIMO 120
Arbeitsbreite:	30 mm	60 mm	120 mm
Strangzahl:	1-3	3-10	10-25
Durchsatz:	0,3-2 kg/h	2-20 kg/h	10-60 kg/h
Pelletgröße:	0,3-3 mm	0,3-6 mm	



Weltweite Kontakte siehe www.maag.com
Sie erreichen uns unter contact@maag.com

Angaben und Abbildungen beziehen sich auf das Druckdatum. Änderungen können ohne besondere Anzeige vorgenommen werden. Produkte und Verfahren der maag sind durch Patente geschützt.

FROM LAB TO LINE.