



MAXTRUSION

SMART EXTRUSION SYSTEMS

Einschichtblasfolienextruder **MX-B135**



www.maxtrusion.de



Monoschicht-Blasfolienextruder MX-B135

Die Kompakt und vielseitige Blasfolien Maschine MX-B135 ist ein sehr nützliches Werkzeug für die kontinuierliche Qualitätskontrolle der unterschiedlichen Produktionschargen bei Granulat Lieferanten und Masterbatch-Herstellern. Der MX-B135 wird auch vielfach zur Prüfung von Materialeigenschaften eingesetzt. Der einfache und intuitive Bedienung ist sehr Anwenderfreundlich und praktisch für den täglichen Betrieb.



Gravimetrische Dosierung

Die hochgenaue gravimetrische Dosierung EXAKTFEED ermöglicht zusammen mit der integrierten Extrusionsregelung eine sehr exakte Materialförderung und damit konstante Extrusionsbedingungen.



Extruder

Universeller Schneckenextruder, der eine breite Palette von Materialtypen verarbeiten kann, um das gesamte Spektrum der Anwendungen abzudecken



Blaskopf

Optimierter Wendelverteilerkopf schafft optimale Strömungsverhältnisse und eine einfache Reinigung der Schmelzkanäle



Abzugswalze

Die Umrichter-angesteuerte Abzugseinheit ist speziell für Laboranwendungen konzipiert und kann mit relativ niedrigen Geschwindigkeiten laufen

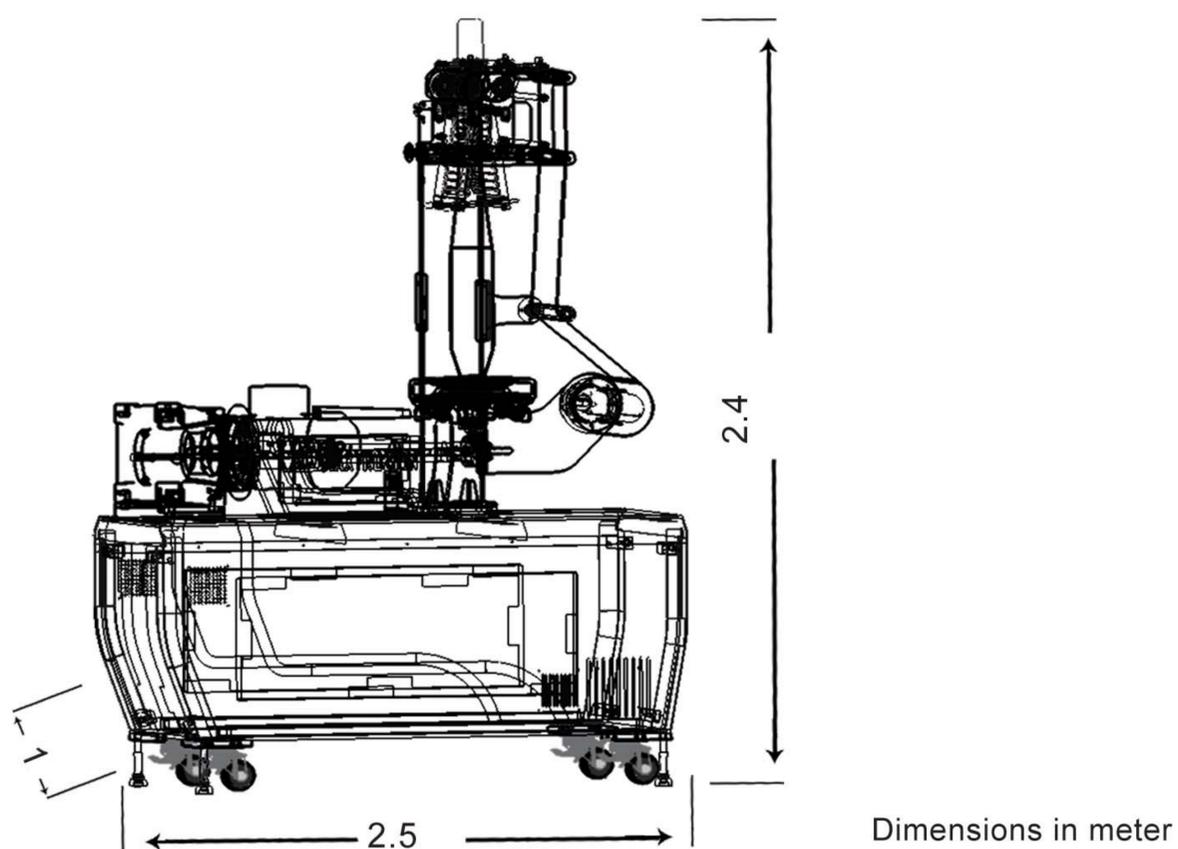


Wickler

der integrierte Zentralwickler wurde entwickelt um mit einer hohen Wickelqualität und perfekten Rollengeometrie zu performen

Technische Spezifikationen

Modell	MX-B135	
Anlagentyp	Einschichtblasfolienextruder	
Granulat	LDPE, LLDPE, MDPE, HDPE, PP	
Folienbreite	80-300 mm	
Foliendicke	20-200 µm	
Schmelzeleistung	8 kg/hr.	
Extruder	Size	25 mm barrier screw
	Design	Legierung mit hoher Verschleißfestigkeit mit Spezialhärtung und optimierte Schneckengeometrie
	Motor/Antrieb	3,7 kW
Düse	Feststehende Düse mit Düseneinsatz 40 mm	
Cooling ring	Type	Dual
Haul off	Type	Stationary
	Nip roll face width	350 mm
Zentralwickler	Winder type	Center
	Motor	0,37 kW
	Rollendurchmesser	300 mm
	Bahngeschwindigkeit	Bis zu 20 m/min
Gesamte Heizleistung	10,5 kW	
Abmessungen	Länge	2,5 m
	Breite	1,0 m
	Höhe	2,4 m



SMART
EXTRUSION
SYSTEMS

Große Gallusstrasse 16-18, 60312 Frankfurt am Main, Deutschland

info@maxtrusion.de