



## Rundläufer, Form-, Füll- und Verschließmaschine FBM 20

**Intermittierend arbeitende Rundläufermaschine mit 8 Stationen zum Herstellen, Füllen und Verschließen von Flach- oder Standbodenbeuteln von der Rolle - auch mit Wiederverschluss-Systemen.**

**Anwendungen: Lebensmittel, Petfood, Getränke, Pharma, Non-food, Household, Personal Care.**

- Hochwertige Konstruktion bedeutet langlebige Maschinenkomponenten
- Zentrale Bedienung und Visualisierung über schwenkbares Touch-Panel
- Dosierungen: Schieberdosierer, Schneckendosierer, Waagen, Mikrodosierer für kleinste Volumina, Dosierpumpen
- Peripheriegeräte können einfach integriert werden
- Synchronisation mit Linear- und Teilmengenwaage



**Einzigartig individuell.  
Einzigartig wirtschaftlich.**



Rundläufer mit Wechselementen



Spezial-Füllmundstück für anspruchsvolle Produkte

### Technische Daten FBM 20

Ausführung	FBM 20 135 SIMPLEX	FBM 20 225 DUPLIX	FBM 20 235 DUPLIX	FBM 20 935 SIMPLEX / DUPLIX
Beutelmaße [mm]	Breite 100 - 300 Höhe 120 - 350	Breite 2 x 80 - 150 Höhe 120 - 250	Breite 2 x 80 - 150 Höhe 120 - 350	Breite 100 - 300 (simplex) Breite 2 x 80 - 150 (duplex) Höhe 120 - 350
Ausbringungsleistung [Beutel/min]	bis 100*	bis 200*	bis 200*	bis 200*
Beutelmaterial	siegelfähiges Folienlaminat			
Ausstattung	Standard: Verarbeitung von trockenen Füllgütern Optional: Nassbetriebsausführung			
Sicherheitsausstattung	erfüllt die gängigen internationalen Sicherheitsvorschriften, z.B. CE, UL, CSA, OSHA			
Leistung [kVA]	ca. 15 - 20 <sup>1)</sup>			
Netz	3 x 400/230V + N + PE, 50/60 HZ			
Spannungen [V]	400 / 230 / 24			
Luftverbrauch	ca. 600. Nl/min, 6 bar <sup>1)</sup>			
Maschinenabmessungen L x B x H [mm]	ca. 6.100 x 2.050 x 2.200 <sup>1)</sup>			

<sup>1)</sup> Abhängig von der Ausstattung. Technische Änderungen vorbehalten.

Ausstattung	Sonderausstattung
Beutelkontrolle (kein Beutel - keine Füllung)	Kodiereinrichtungen
Schneid- und Klebetisch	Nassausführung
Folienkantensteuerung	Ultraschallsiegeltechnik
Motorischer Rollenheber	Wiederverschluss-Systeme
Zentrale Bedienung und komfortable Prozessüberwachung	Rezepturverwaltung
Steuerung: SPS Siemens oder Allen Bradley	spiegelbildliche Ausführung
Teleservice	Begasung mit Stickstoff
	(weitere Details auf Anfrage)

