



Rundläufer, Form-, Füll- und Verschleißmaschinen FM 200 - FM 600

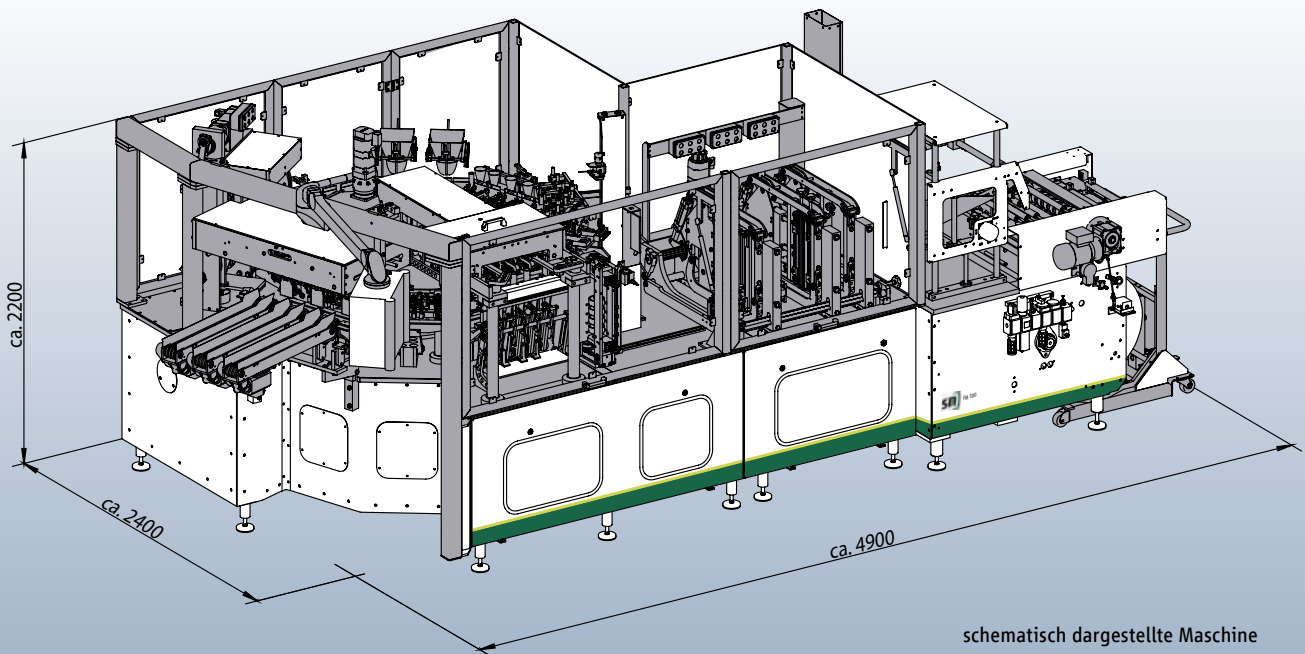
Intermittierend arbeitende Rundläufermaschinen zum Herstellen und Füllen von Flach- oder Standbodenbeuteln von der Rolle - auch mit Wiederverschluss-Systemen.

Anwendungen: Lebensmittel, Petfood, Getränke, Pharma, Nonfood, Household, Personal Care.

- Duplex, Triplex, Quadro, Quinta, Sexta als Standard
- 8 Rundläuferstationen mit einem extrem großen Formatbereich, Zusatzeinrichtungen (Begasung Schutzatmosphäre usw.)
- Bis zu 20% Foliensparnis durch den Einsatz dünnerer Folien
- Servoantrieb der Siegeleinrichtungen
- Verbesserte, zentrale Bedienung und Anzeige über Touch Screen, visualisierte Bedienoberfläche
- Bis zu 3 Dosierstellen für: Schieberdosierer, Schneckendosierer, Waagen, Mikrodosierer für kleinste Volumina, Dosierpumpen, Durchflussmesser
- Hygieneversion, leicht zu reinigen
- Synchronisation mit Linear- und Teilmengenwaage



**Einzigartig individuell.
Einzigartig wirtschaftlich.**



schematisch dargestellte Maschine

Technische Daten FM 200 - FM 600

Ausführung	FM 200 DUPLEX	FM 300 TRIPLEX	FM 400 QUADRO	FM 500 QUINTA	FM 600 SEXTA
Beutelmaße [mm] ¹⁾	Breite 100 - 299 Höhe 120 - 350	Breite 100 - 191 Höhe 120 - 350	Breite 80 - 137 Höhe 90 - 250	Breite 70 - 110 Höhe 90 - 210	Breite 70 - 88 Höhe 100 - 210
Ausbringungsleistung [Beutel/min.]	bis 180*	bis 270*	bis 360*	bis 450*	bis 540*
Beutelmateriale	siegelfähiges Folienlaminat				
Ausstattung	Standard zur Verarbeitung von trockenen Füllgütern Optional Nassbetriebsausführung				
Sicherheitsausstattung	internationale Sicherheitsvorschriften z.B. CE , UL, CSA, OSHA				
Leistung [kVA]	ca. 10 - 30 ¹⁾				
Netz	3 x 400/230V + N + PE, 50/60 HZ ¹⁾				
Spannungen [V]	400 / 230 / 24				
Luftverbrauch	ca. 1.000 - 1.500 NI/min, 6 bar ¹⁾				
Maschinenabmessungen L x B x H [mm]	ca. 4.900 x 2.400 x 2.200 ¹⁾				

¹⁾ 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
Servoangetriebene Siegeleinrichtungen	Rezepturverwaltung
Zentrales Bedienen und komfortable Prozessüberwachung	Spiegelbildliche Ausführung
Steuerung: SPS Siemens oder Allen Bradley	Begasung mit Stickstoff
Teleservice	(weitere Details auf Anfrage)

