

Vertikale Verpackungsmaschinen LVX

Unsere vertikalen Schlauchbeutel-Verpackungsmaschinen der neusten LVX-Generation überzeugen durch eine einfache Bedienung und die konsequent umgesetzte Modulbauweise. Alle unsere Verpackungsmaschinen werden komplett in unseren Haus entwickelt, gefertigt und produziert.



Abbildung 1: LVX300 ohne Rollenantrieb, gerade 90°, ohne Schräggestell



Abbildung 2: LVX660 mit Rollenantrieb und Druckerrahmen, schräg 45°, mit Schräggestell

Technische Daten

Maschinentyp	LVX300	LVX500	LVX560	LVX660
Einfüllhöhe ohne Gestell 90° [mm]	669	774	804	854
Einfüllhöhe Schräggestell 45° [mm]	839	964	988	1018
Quereinheitsöffnung [mm]	70	120	100	100
Leistung [Takte/min]*	bis 35	bis 30	bis 25	bis 25
Beutelbreite [mm]	30 – 150	40 – 250	40 – 280	40 – 330
Beutellänge [mm]*	40 – ∞	40 – ∞	40 – ∞	40 – ∞
Folienbreite [mm]	60 – 300	80 – 500	80 – 560	100 – 660
Folienstärke [µm]	30 – 150	40 – 150	50 – 150	50 – 150
Folienarten	Flachfolien: PE – Folien, PE – Antistatik, PE – Korrosionsschutz, Verbundfolien			
Stromanschluss	230 V, 50 Hz, 400W			
Druckluft	Wird keine benötigt (für gewisse Optionen erforderlich)			

* Die effektive Beutellänge und Takt-Leistung wird durch die Maschinenkonfiguration und des Anlagenlayout begrenzt.

Massblätter zu unseren Verpackungsmaschinen der LVX-Baureihe finden Sie auf unserer Webseite zum Download.

Standardfunktionen

- Intuitiv bedienbare Touch-Benutzerschnittstelle
- Variable Beutellänge
- Beutel Perforation
- Füllen auf die geschlossenen Quereinheit
- Hand-/Automatikbetrieb
- Sicherheitsabschaltung der Quereinheit
- Digitale PID-Regelung von Längs- sowie Querheizung mit konstanter Temperaturüberwachung und Alarmfunktion
- Motorisierte Folienabwicklung mit Folienerkennung
- Ethernet Schnittstelle zu PC
- Synchronisation mit diversen Zuführgeräten
- Störmeldungen in Klartext

Zusatzfunktionen und Sonderlösungen

- Beutelkette mit einstellbarer Beutelanzahl
- Mehrkammerbeutel mit unterschiedlichen Beutellängen
- Fusschalter, Captron-Handtaster
- Druckmarken-Sensor Steuerung
- Längenmessrad für exakte Beutellänge
- Euroloch-Stanzeinheit
- Pneumatische Auffangklappe für schwere Bauteile
- Bauteilschonender Luftausdrücker
- Beutelbeschriftung (Direkt-Druck oder Etikett)
- ... und viele weitere Optionen sowie kundenspezifische Anpassungen, wir beraten Sie gerne.

Kontakt

Preisankünfte und eine kompetente Beratung erhalten Sie über unsere Vertretung in Ihrem Land. Alle Angaben finden Sie auf unserer Webseite im Händlerbereich. Wir freuen uns auf jede Anfrage und helfen Ihnen gerne, mit Ihnen eine optimale Verpackungslösung zu finden.