



# GIGANT

Verpackungstechnik GmbH

## GIGANT Langgutwickler BSB-450 SX

Modular aufgebaute halbautomatische Wickelmaschine zum kompletten Einwickeln von Langgütern und Profilen aller Art. Ideal für geringe bis mittlere Produktionsleistung.

### Ausführung der Maschine

- Universell einsetzbar
- Automatische Abschneide- und Klemmvorrichtung für das Packmaterial
- Automatischer Produkttransport
- Einstellbare Transportgeschwindigkeit mittels Frequenzumwandler
- Stufenlos einstellbare Folienspannung und -vorreckung
- Schnellwechsellvorrichtung für Packmaterialrollen
- Pneumatische Andrückrolle im Auslauf
- Manuelle Führungsrollen im Ein- und Auslauf
- Angetriebener Auslauf
- Glattschnitt-Abschneidevorrichtung für Folie und Papier
- SPS-Steuerung mit Touch-Panel
- Zum Vollautomaten erweiterbar
- Geräuscharmer Betrieb
- Keine Rüstzeiten
- Niedrige Material- und Energiekosten
- CE-Zeichen inkl. Konformitätserklärung

### Optional

- Transportrollen in verstärkter Ausführung für höhere Tragfähigkeit
- Höhenerkennung 3-fach
- Packmaterialriss- und Endkontrolle
- Signalaustausch
- Zusätzliche Packmaterialaufnahme
- Tragezunge für Kurzteile
- Abschiebe- und Pufferfunktion für den Auslauf



# Technische Daten

<b>Maschine</b>		<b>BSB-450 SX</b>
Produktbreite	[mm]	20 - 400
Produkthöhe	[mm]	20 - 250
Produktlänge	[mm]	600 - ∞
Produkt-Querschnittsdiagonale (max.)	[mm]	400*
Transportgeschwindigkeit	[m/min]	18
Maschinenabmessungen (B x T)	[mm]	1200 x 1500 H 1700
Maschinengewicht	[kg]	ca. 900
Spannung	[V]	400
Frequenzbereich	[Hz]	50/60
Netzform		3PH + N + PE
Nennleistung	[kW]	ca. 1,5
Lärmemission (max.)	[dBA]	79**
<b>Wickelmaterial</b>		
Material		PE-Stretchfolie, VCI-Stretchfolie, PE-Folie, Krepp-Papier, ...
Kerndurchmesser	[mm]	76
Breite der Folienspule (max.)	[mm]	125

\* auch als 600 / 800 / 1000 und 1200er Modelle verfügbar  
 \*\* abhängig vom Wickelmaterial

Änderungen im Rahmen produkt- und anwendungstechnischer Weiterentwicklungen bleiben vorbehalten.  
 Für Fehler wird keine Haftung übernommen.



Manuelle Führungsrollen im Einlauf



Manuelle Führungsrollen und Andrückrolle im Auslauf