

H. BOHL

Verpacken durch Einwickeln



Der neue Standard für das Verpacken durch Einwickeln

Der neue Standard - die blaue Linie

H. Böhl setzt mit der neuen Maschinenserie einen neuen Standard beim Verpacken von Langgütern durch Einwickeln.

Angefangen bei der halbautomatischen BSA, über die modular aufgebaute BSB SX, bis zur ebenfalls modular aufgebauten vollautomatischen BSB VA, wird ein weiterer Anwendungsbereich für die unterschiedlichsten Ansprüche abgedeckt.

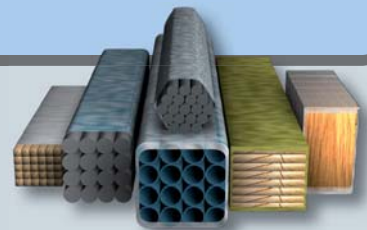
So können zum Beispiel alle automatischen Maschinen-Typen der neuen Serie bis zu einem Wickeldurchmesser von 1.200 mm geliefert werden.

Die Maschinen sind mit einer SPS-Steuerung ausgerüstet und über ein Touch-Panel komfortabel und sicher zu bedienen.

Sprechen Sie uns an! Gerne beraten wir Sie zu Ihrem Verpackungswunsch!

Ihre Vorteile:

- Automatische Abschneidevorrichtung
- SPS-Steuerung mit Touch-Panel
- Standard Folien verwendbar
- Keine Produktbeschädigung
- Geräuscharmer Betrieb
- Geringe Material- und Energiekosten
- Keine Rüstzeiten
- Unterschiedliche Produkte können beliebig gebündelt, bzw. komplett verpackt werden



BSA-450 / 1000



Die BSA ist die einfachste Einwickelmaschine dieser Typenreihe. Sie arbeitet halbautomatisch und ist besonders für geringe Produktionsvolumina bestens geeignet.

Sie zeichnet sich besonders durch eine einfache und schnelle Bedienung aus.

Die BSA verfügt über eine stufenlos einstellbare Folienspannung / -vorreckung und eine Schnellwechsel-Vorrichtung für Packmaterialrollen.



BSB-450 SX / 600 SX / 800 SX / 1000 SX / 1200 SX

Mit der BSB SX bietet H. Böhl eine halbautomatische Einwickelmaschine in modularer Bauweise an, die bei steigenden Produktions-Anforderungen zum Vollautomaten erweiterbar ist.

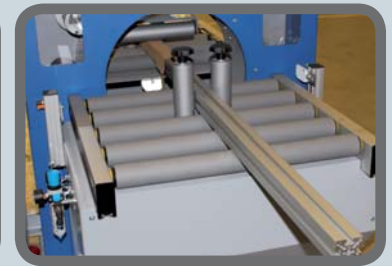
Serienmäßig sind u. a. ein automatischer Produkttransport (einstellbar mittels Frequenzumwandler), eine pneumatische Andrückrolle im Auslaufbereich der Maschine, sowie manuelle Führungsrollen im Ein- und Auslauf.

Optional:

- Transportrollen in verstärkter Ausführung für höhere Tragfähigkeit
- Elektrische Höhenverstellung des Wickelrings
- Zweite Packmaterialaufnahme
- Tragezunge für Kurzteile
- Abschiebe- und Pufferfunktion für den Auslauf



Modularer Aufbau!



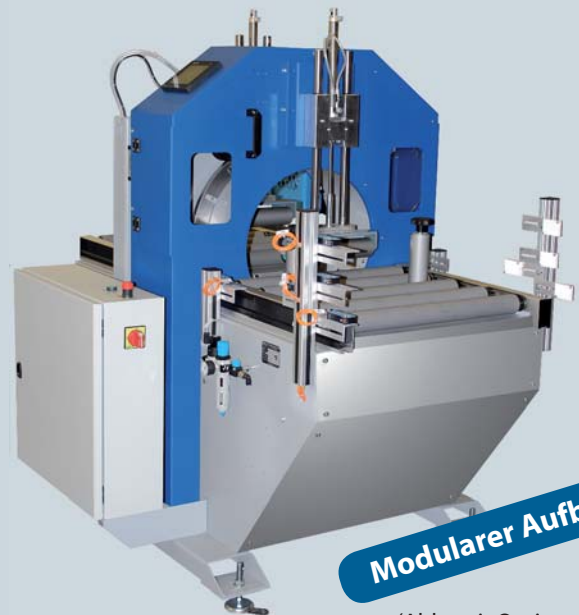
BSB-450 VA / 600 VA / 800 VA / 1000 VA / 1200 VA

Durch den modularen Aufbau kann die BSB auch mit angetriebener Einlaufseite und Andrückrolle einlaufseitig als vollautomatische BSB VA geliefert werden.

Sie ist hervorragend zur Einbindung in Produktionslinien geeignet. Neben den Vorzügen der BSB SX bietet sie zusätzlich u.a. eine automatische Produkthöhenerkennung.

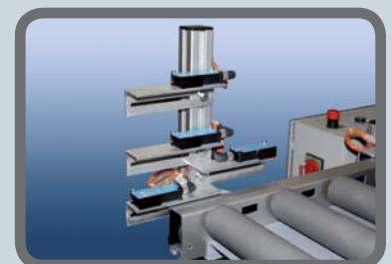
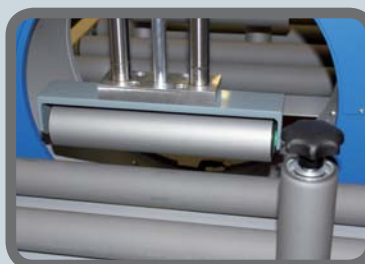
Optional:

- Transportrollen in verstärkter Ausführung für höhere Tragfähigkeit
- Höhenverstellung des Wickelrings elektrisch
- Höhenerkennung 3-fach
- Packmaterialriss- und Endkontrolle
- Signalaustausch
- Zweite Packmaterialaufnahme
- Tragezunge für Kurzteile
- Abschiebe- und Pufferfunktion für den Auslauf



Modularer Aufbau!

(Abb. mit Optionen)



Produktabmessungen	BSA-450	BSB-450 SX	BSB-450 VA
Breite [mm]:	20 - 400	20 - 400	20 - 400
Höhe [mm]:	20 - 250	20 - 250	20 - 250
Länge [mm]:	600 bis unendlich	600 bis unendlich	600 bis unendlich
Max. Querschnittsdiagonale*) [mm]:	400	400	400

*) Alle Maschinen können bis zu einer Querschnittsdiagonale von 1.200 mm hergestellt werden

Spezifikationen	BSA-450	BSB-450 SX	BSB-450 VA
Abmessungen Breite/Tiefe/Höhe [mm]:	1.100 / 1.000 / 1.700	1.200 / 1.500 / 1.700	1.200 / 1.500 / 1.700
Gewicht [kg]:	> 800	> 900	ca. 1.500
Max. Geschwindigkeit [m/min]:	bedienerabhängig	18 (frequenzgeregelt)	20 (frequenzgeregelt)
Steuerspannung [V DC]:	24	24	24
Anschluss-Spannung:	400 V - 50 Hz, 3 Phasen	400 V - 50 Hz, 3 Phasen	400 V - 50 Hz, 3 Phasen
Leistungsaufnahme [kW]:	ca. 1	ca. 1,5	ca. 2
Geräuschpegel (abh. v. Packmaterial) [db]:	< 79	< 79	< 79

Alle anderen Modelle auf Anfrage

Packmaterialien:

- PE-Stretchfolie
- VCI-Stretchfolie
- PE-Folie
- Krepp-Papier, etc.
- Breite bis 125 mm
- Kern-Durchschnitt: 76 mm



Alle Maschinen dieser Serie sind CE-Konform und entsprechen den neuesten Maschinenrichtlinien.
(Technische Änderungen vorbehalten)