

BÜNDELPACKER

# paper S

## DIE KOMPAKTLÖSUNG FÜR TRANSPORTVERPACKUNGEN IN PAPIER





## paper S

Der Bündelpacker paper S ist eine kompakte Maschinenlösung für nachhaltige Transport- und Sekundärverpackungen aus Papier. Mit einer engen Papierbanderole werden die Produkte mit oder ohne Tray in unbeschichtetem Kraftpapier mit Überlappung und optimierter Heißeimverklebung verpackt. So gewährleisten die stabilen und transportfähigen Gebinde die Produktsicherheit entlang der gesamten Lieferkette – ganz ohne Plastikfolie und unnötigen Kartoneinsatz.

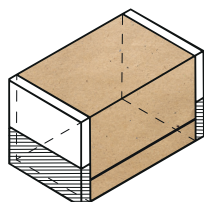
FMCG-Hersteller und weitere Anwender profitieren von dieser ressourcenschonenden Alternative zu wärmebasierten Schrumpffolienverfahren und umfangreichen Kartonsystemen u. a. durch reduzierten Material- und Energieeinsatz.

Optional integrierbare Komponenten wie Druck-, Etikettier- oder Automatisierungssysteme ermöglichen eine individuelle Anpassung an kundenspezifische Anforderungen.

Für ein ideales Zusammenspiel zwischen Papier und Maschinentechologie wurde der paper S Bündelpacker besonders optimiert für das nur 70 g/m<sup>2</sup> leichte Ad/Vantage StretchWrap Kraftpapier des Papierherstellers Mondi. Mit minimalem Materialeinsatz ermöglicht diese Verpackungslösung die für Transport und Logistik erforderliche mechanische Festigkeit – ohne Kompromisse bei der Betriebseffizienz.

## HIGHLIGHTS

- Verarbeitung unbeschichteter, recycelbarer Papiere; besonders optimiert für das 70 g/m<sup>2</sup> leichte Ad/Vantage StretchWrap Kraftpapier von Mondi mit herausragender Durchstoß- und Reißfestigkeit sowie guten Dehneigenschaften (andere Papierhersteller auf Anfrage)
- Kompaktes, platzsparendes Design für Betriebe mit begrenzter Stellfläche
- Optimierte Bediener- und Wartungsfreundlichkeit durch beste Zugänglichkeit
- Siemens S7-1500 Steuerungstechnik
- Remote Service
- Einfache Linienintegration und Anbindung an übergeordnete Systeme; Industrie 4.0-fähig
- Optional Überwachung, Analyse und Visualisierung von Betriebs- und Maschinendaten über das Hugo Beck Cockpit



### TECHNISCHE DATEN

<b>Produktzuführung</b>	manuell als Standalone/automatisch in Linie Produkte im Tray (ohne Tray auf Anfrage)
<b>Produktabmessungen</b>	Länge in Laufrichtung der Produkte L: max. 400 mm, B: max. 600 mm, H: 70 – 250 mm (optional 300 mm)
<b>Papiere</b>	unbeschichtet ab ca. 70 bis 110 g/m <sup>2</sup>
<b>Leistung</b>	ca. 1.300 Takte/h
<b>Varianten</b>	Banderolierung mit 50 mm Überlappung in Durchlaufrichtung hinten mit Heißeim geklebt



### Hugo Beck Maschinenbau GmbH & Co. KG

Daimlerstraße 26 – 32, 72581 Dettingen/Erms, Deutschland  
Tel.: +49 7123 7208-0, Fax: +49 7123 87268  
info@hugobeck.com, www.hugobeck.com

**HUGO**  
**BECK**  
Wir verpacken Ihre Welt