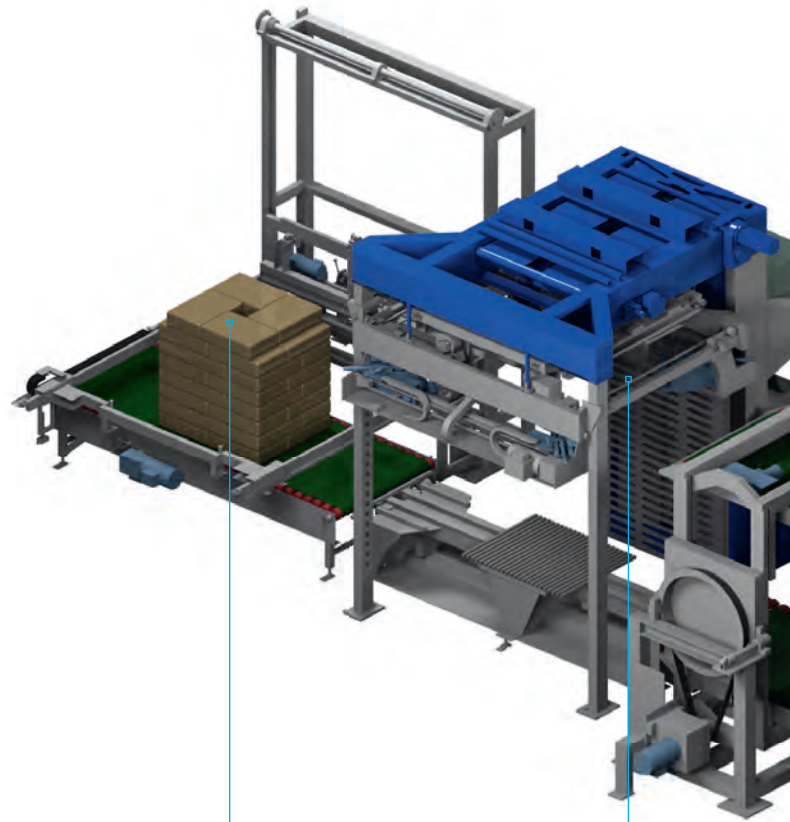


BEUMER PAKETPAC[®] **PALETTENLOSES** **STRETCHEN**

Schützt Ihre Produkte, schont die Umwelt. Wirtschaftlich und sicher.

ÜBER DEN PALETTENRAND HINAUSBlickEN

Mit dem BEUMER paketpac® stellen wir ein hocheffizientes, kosteneffektives Verfahren vor, um Waren sicher, haltbar und umweltfreundlich zu verpacken. Statt konventioneller Holzpaletten, die regional schwierig zu beschaffen sind und wertvolle Ressourcen verbrauchen, kommt eine stabile Stretchfolie zum Einsatz, die über die Produkte gespannt wird. Sie erhöht auf diese Weise nicht nur die Ladekapazität und reduziert extrem den Energiebedarf im Vergleich zur Schrumpftechnik, sondern bietet auch flexible Möglichkeiten für die Folienbedruckung, z. B. zur Markenkennzeichnung.



VERFAHRENSMERKMALE



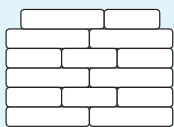
1



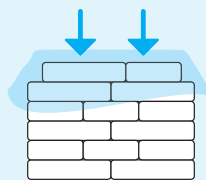
2



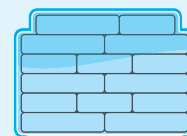
3



Der Sackstapel wird mit entsprechender Fußlage palettiert.



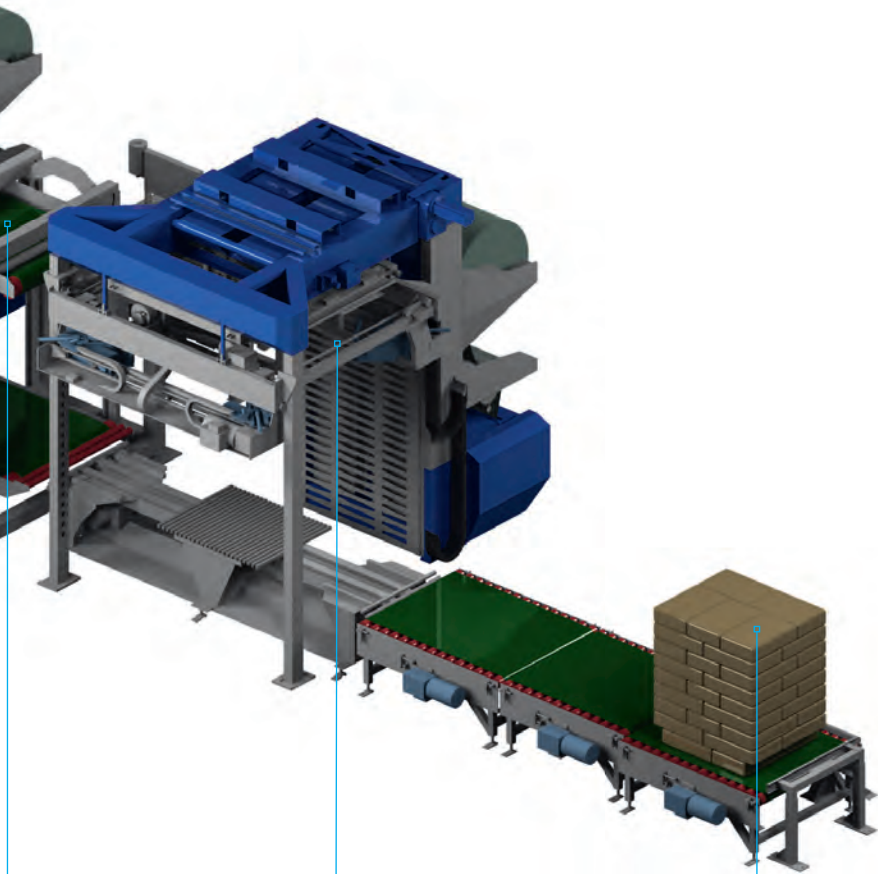
Nach dem automatischen Auflegen eines Folienblattes wird der Sackstapel in die Verpackungsanlage gefördert.



Eine Stretchhaube wird zur Stapelsicherung sowie zum Witterungsschutz übergezogen.



Der Stapel wird nun um 180° gedreht. Die Folie zeigt sich jetzt unten.



VORTEILE PALETTENLOSER STRETCHHAUBENVERPACKUNG

- › Bis zu 7 % höhere Ladekapazität der Schienenwaggons, Lkw und Container durch Wegfall der Palette als Transportmedium
- › Staplerentladung aus dem Container in Längsrichtung
- › Über 90 % geringerer Energieverbrauch als bei Verwendung von Schrumpftechnik
- › Langzeiterhalt der vertikalen und horizontalen Spannung durch Einsatz von Stretch- statt Schrumpffolie
- › Kostensenkung durch Verzicht auf Paletten
- › Schutz der Ware vor Witterungseinflüssen
- › Kein Laminierereffekt zwischen der Verpackungsfolie und dem Kunststoff sack



4



5



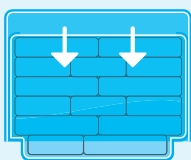
6



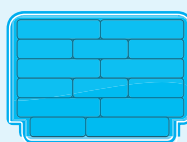
7



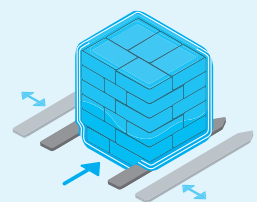
im Stapelwender
Fußlage befindet



Eine zweite Stretchhaube wird über den Sackstapel gezogen. Dieser ist nun vollständig von Folie umhüllt.

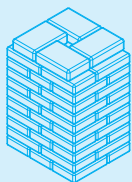


Der fertig verpackte Sackstapel wird zum Abnahmeplatz transportiert.

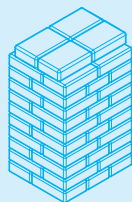


Der Sackstapel wird vom Gabelstapler abgenommen. Die Gabelzinken müssen mit einer Querverstellung ausgerüstet sein. Die speziell geformte Fußlage ermöglicht das sichere Anheben und Tragen des Stapels.

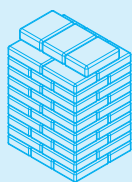
VARIANTEN FUSSLAGE



- › 4er-Kaminverband für Lkw-Querbeladung



- › 4er-Verband für Container-Längsbeladung



- › 3er-Verband

TECHNISCHE DATEN

- › **Arbeitsweise:**
vollautomatisches
Stretchhaubenverfahren
- › **Packmittel:** Seitenfaltenschlauch
- › **Folienstärke:** max. 180 µm
- › **Kapazität:** bis zu 100 Sackstapel/h
- › **Stapelhöhen:** bis zu 2.400 mm
- › **Stapelabmessungen:** bis zu
1.300 × 1.100 × 2.400 mm (L × B × H)

BEUMER Group GmbH & Co. KG

Postfach 1254 · 59267 Beckum, Deutschland

Tel. +49 (0) 25 21 - 24 0

Fax +49 (0) 25 21 - 24 280

E-Mail beumer@beumergroup.com

www.beumergroup.com

Änderungen, die dem technischen Fortschritt dienen, bleiben vorbehalten.

Ident.-Nr.: 74598-BE-400-V1-0.8DE0516-GB140234



Produkte und Technologien mit dem BEUMER Siegel „made different“ zeichnen sich durch besondere Nachhaltigkeit aus. Diese basiert auf einer ökonomischen, ökologischen und sozialen Leistung, die im BEUMER Sustainability Index (BSI) bewertet wird.