

Die ultimative Abpacklösung



FALTSCHACHTEL-KLEBEMASCHINE | ZUSATZAUSSTATTUNG | WELLPAPPE

SPEEDPACK

Höhere Leistungsfähigkeit

Die hochproduktive, **vollautomatische Abpackanlage** bündelt alle Arten von Schachteln aus Wellpappe und kaschierter Wellpappe. Die Modulbauweise dieser patentierten Anlage bietet Ihnen größtmögliche Flexibilität und Automatisierung.

Der **SPEEDPACK** garantiert einen vollautomatischen Produktionsprozess. Mit der Anlage können Sie die Leistung Ihrer Universal-Faltschachtel-Klebmaschine um 25 % steigern bei höchster Schachtelqualität.



Herausragende
Vielseitigkeit

Maximale
Verfügbarkeit


Einwandfreie
Schachtelqualität

SPEEDPACK

- > Auf einen Blick
- > Verpackungsmarkt
- > Vorteile und Funktionen
 - > 1 - 3
 - > 4 - 6
 - > 7 - 9
- > Spezifikationen
 - > Abmessungen
 - > Konfigurationen
 - > Technische Daten Umreifungsmodul
 - > Technische Daten Umreifung
- > Services
 - > Allgemeine Services
 - > BOBST Connect



**BERATUNG
ANFORDERN**

 Drucken Sie umweltbewusst

Alle Angaben und Bilder sind unverbindlich und dienen nur zur Information.
Non-contractual pictures.
Änderungen seitens des Herstellers ohne Vorankündigung möglich.
© BOBST SA 2021
BUPC-SPK-DE-082021

Werte schaffen

BOBST-Innovationen werden von den Bedürfnissen der Kunden und Markenartikelhersteller getrieben.

> WEITERLESEN

Guter Schutz und Sicherheit

Verpackungen aus Wellpappe sollen Waren in erster Linie schützen. Die Anforderungen lauten hohe Qualität, intelligente Designs, Belastbarkeit und Null-Fehler-Produktion.

Kundenspezifisch, erstklassig, sicher

Wo kundenspezifische Individualisierung, hohe Druckqualität und Sicherheitsmerkmale gefragt sind, kommt Verpackungen aus Wellpappe eine neue Bedeutung zu.

Auspackerlebnis

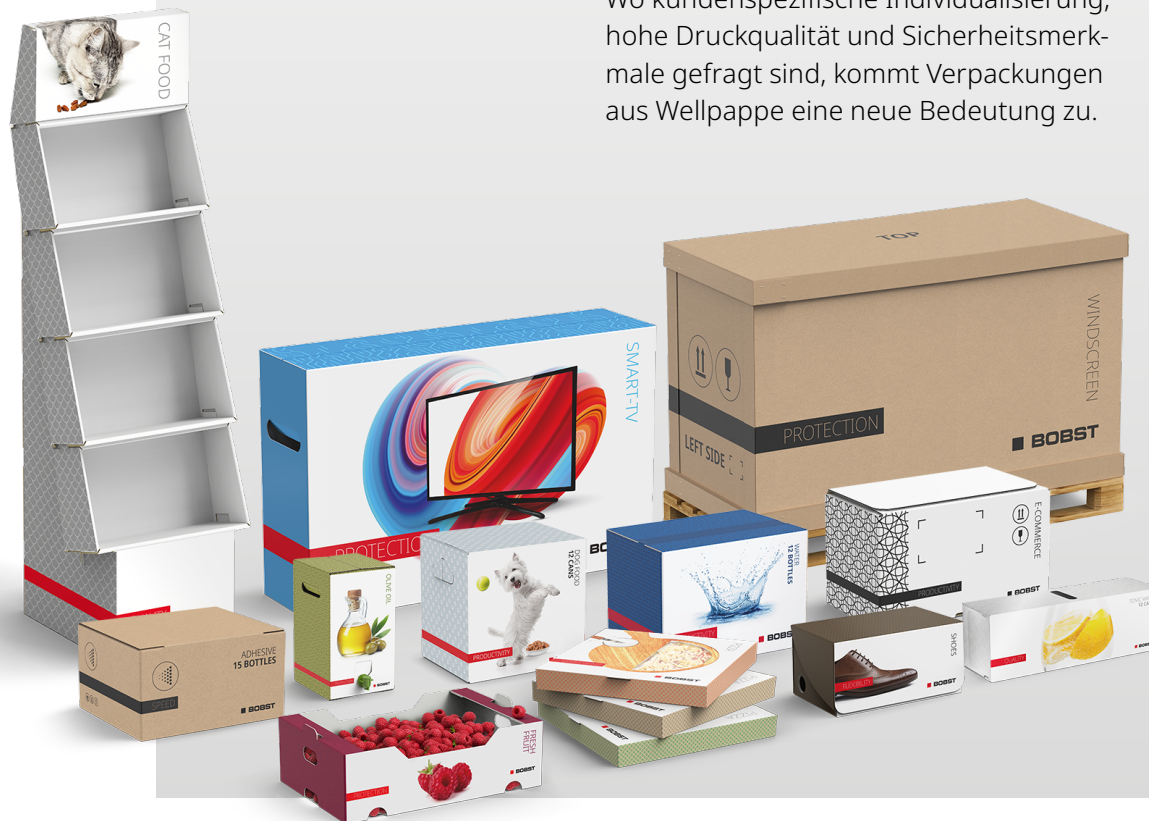
Für Verbraucher ist das Auspacken von Waren zum Erlebnis geworden. Verpackungen werden immer intelligenter und erzählen im Rahmen der Markenpositionierung Geschichten.

E-Commerce

Die Nachfrage steigt und wird das auch weiter tun. Versandverpackungen müssen in nahezu jeder Größe und Form verfügbar sein. Das erfordert in der gesamten Lieferkette Flexibilität und Produktivität.


Nachhaltigkeit

Die Verpackungsproduktion muss ihren CO₂-Ausstoß reduzieren – weniger Abfall in der gesamten Lieferkette. Neue und dünnere Bedruckstoffe. Die neuen Regeln lauten Recyceln und Wiederverwerten.



SPEEDPACK

- > Auf einen Blick
- > Verpackungsmarkt
- > Vorteile und Funktionen
 - > 1 – 3
 - > 4 – 6
 - > 7 – 9
- > Spezifikationen
 - > Abmessungen
 - > Konfigurationen
 - > Technische Daten Umreifungsmodul
 - > Technische Daten Umreifung
- > Services
 - > Allgemeine Services
 - > BOBST Connect

 Drucken Sie umweltbewusst

Alle Angaben und Bilder sind unverbindlich und dienen nur zur Information. Non-contractual pictures. Änderungen seitens des Herstellers ohne Vorankündigung möglich. © BOBST SA 2021 BUPC-SPK-DE-082021



Leistungssteigerung

Produktivität

- Ein höherer Automatisierungsgrad als je zuvor, der die Leistungsfähigkeit der Faltschachtel - Klebemaschine um 25 % erhöht
- Produziert mehr als 20.000 Bündel pro Tag
- Verarbeitet alle Arten von Material, angefangen bei kaschierter Wellpappe, Vollpappe über Doppelwelle, auch bei disproportionierten Schachteln.
- Auftragswechsel in weniger als 10 Minuten dank der vollautomatischen Einstellungen bei Wiederholaufträgen



Hohe Gleichmäßigkeit

Transfertisch, Zähl- und Trenneinheit

- Motorisierter und mit der Auslage der Faltschachtel- Klebemaschine synchronisierter Transfertisch für einen kontinuierlichen Arbeitsprozess
- Entnahme von Schachteln auf dem Transfertisch ohne Unterbrechung des Arbeitsprozesses möglich
- Die Trennung lässt sich an die Schachtelart anpassen, was hohe Produktivität garantiert.
- Gleichmäßige Bewegungen, gleichbleibende Qualität




Maximale Flexibilität

Wendestation & Transfermodul

- Ein 180°-Drehsystem zur Paketbildung von von Faltbodenschachteln und 4-Punkt-Schachteln mit gewendeter letzter Schachtel
- Schnelle Drehung mit gleichmäßiger Bewegung dank eines patentierten doppelten Antriebs, der Markierungen auf den Schachteln vermeidet
- Perfekte Bündel, die dank der Teleskoparme schnell und schonend zum Stapler transportiert werden, ohne die Prozesszeit zu beeinträchtigen

SPEEDPACK

- > Auf einen Blick
- > Verpackungsmarkt
- > Vorteile und Funktionen
 - > 1 - 3
 - > 4 - 6
 - > 7 - 9
- > Spezifikationen
 - > Abmessungen
 - > Konfigurationen
 - > Technische Daten Umreifungsmodul
 - > Technische Daten Umreifung
- > Services
 - > Allgemeine Services
 - > BOBST Connect

 Drucken Sie umweltbewusst

Alle Angaben und Bilder sind unverbindlich und dienen nur zur Information.
Non-contractual pictures.
Änderungen seitens des Herstellers ohne Vorankündigung möglich.
© BOBST SA 2021
BUPC-SPK-DE-082021



Präzise Positionierung

Paketbildemodul

- Inline-Abschnitt mit direktem Einschieben in die Banderoliermaschine, der perfekte Bündel für die Palettierung liefert
- Komprimiert die Kartons während der Stapelbildung und schiebt sie in die Banderoliermaschine, dank der dynamischen Frontstopper



Garantierte Schachtelqualität

Umreifungsmodul

- Weiche Bänder verhindern Beschädigungen und reduzieren Kundenreklamationen
- Wahlweise einfache, doppelte oder Querumreifung mit variabel einstellbarer Spannung
- Automatischer Bandwechsler für kontinuierlichen Betrieb



Perfekte Bündel

Umreifung

- Vollständig integrierte SIGNODE-Umreifungslösung bündelt alle Arten von Schachteln aus Wellpappe
- Einwandfreie Bündelung ohne Beschädigungen dank weicher Umreifungsbänder und auf die Verpackungsprodukte ausgerichteter Bandspannung
- Variable Umreifungsbänder mit einer Breite von 5 bis 15 mm bei etwa 15 Minuten Umrüstzeit
- Doppelspule mit automatischem Bandwechsel für eine fortlaufende Produktion
- Niedriger Energieverbrauch dank GreenTech-Energiekonzept

SPEEDPACK

- > Auf einen Blick
- > Verpackungsmarkt
- > Vorteile und Funktionen
 - > 1 – 3
 - > 4 – 6
 - > 7 – 9
- > Spezifikationen
 - > Abmessungen
 - > Konfigurationen
 - > Technische Daten Umreifungsmodul
 - > Technische Daten Umreifung
- > Services
 - > Allgemeine Services
 - > BOBST Connect

Drucken Sie umweltbewusst

Alle Angaben und Bilder sind unverbindlich und dienen nur zur Information.
Non-contractual pictures.
Änderungen seitens des Herstellers ohne Vorankündigung möglich.
© BOBST SA 2021
BUPC-SPK-DE-082021



Erhöhung des Automatisierungsgrades

Palletierung

- Roboterlösung für die Palettierung
- Verarbeitet alle Arten von Wellpappe sowie disproportionale Schachteln und Bündel ohne Greiferwechsel
- Vollautomatische Einstellungen ermöglichen die einfache Produktion von Wiederholaufträgen



Reduzierte Arbeitsbelastung

Ergonomie

- Große durchsichtige Sicherheitstüren erlauben einen vollständigen Zugang und die Sicht auf die gesamte Maschine während des Einstellprozesses und der Produktion
- Vollständig automatisierter Prozess, der die Arbeitsbelastung um 60% reduziert und Gesundheitsrisiken für die Maschinenbediener ausschließt, die aus wiederholten Belastungen resultieren können
- Videokontrolle (optional) ermöglicht den komfortablen Überblick über die Produktion



Umfassende Kontrolle

HMI SPHERE

- Steuert alle Funktionen der Maschine
- Bis zu zwei 22"-HD-Touch-Screen-Farbbildschirme
- Einfaches Schritt-für-Schritt-Verfahren führt die Bediener durch den Einstellprozess der Aufträge
- Alle Einstellungen werden für eine komfortable und intuitive Navigation auf einem einzigen Bildschirm visualisiert
- Vollständig kompatibel mit der digitalen Plattform BOBST Connect
- Datenspeicherung für bis zu 5.000 Aufträge

SPEEDPACK

- > Auf einen Blick
- > Verpackungsmarkt
- > Vorteile und Funktionen
 - > 1 - 3
 - > 4 - 6
 - > 7 - 9
- > Spezifikationen
 - > Abmessungen
 - > Konfigurationen
 - > Technische Daten Umreifungsmodul
 - > Technische Daten Umreifung
- > Services
 - > Allgemeine Services
 - > BOBST Connect

Drucken Sie umweltbewusst

Alle Angaben und Bilder sind unverbindlich und dienen nur zur Information.
Non-contractual pictures.
Änderungen seitens des Herstellers ohne Vorankündigung möglich.
© BOBST SA 2021
BUPC-SPK-DE-082021



1	2.55 m	6.60 ft
----------	--------	---------

2 Umreifungsmodul

Transfertisch, Zähl- und Trennmodul, Transfermodul, Paketbildemodul, Inline-Umreifungsmodul	9.75 m	29.60 ft
Mit Wendestation	11.40 m	36.10 ft
Mit Wendestation und Querumreifung	15.20 m	49.30 ft

2 Umreifung

Transfertisch, Zähl- und Trennmodul, Transfermodul, Paketbildung, Inline-Um- reifungsmodul	9.75 m	29.60 ft
Mit Wendestation	11.45 m	36.10 ft

3	3.20 m	9.90 ft
----------	--------	---------

SPEEDPACK

- > Auf einen Blick
- > Verpackungsmarkt
- > Vorteile und Funktionen
 - > 1 – 3
 - > 4 – 6
 - > 7 – 9
- > Spezifikationen
 - > Abmessungen
 - > Konfigurationen
 - > Technische Daten Umreifungsmodul
 - > Technische Daten Umreifung
- > Services
 - > Allgemeine Services
 - > BOBST Connect

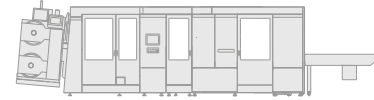
Drucken Sie umweltbewusst

Alle Angaben und Bilder sind unverbindlich und dienen nur zur Information.
Non-contractual pictures.
Änderungen seitens des Herstellers ohne Vorankündigung möglich.
© BOBST SA 2021
BUPC-SPK-DE-082021

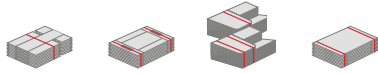
TRANSFERTISCH, ZÄHL- UND TRENNMODUL, TRANSFERMODUL, PAKETBILDEMODUL, INLINE-UMREIFUNGSMODUL



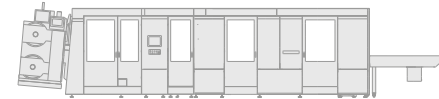
Für Längsnaht- und 4-Punkt-Schachteln



MIT WENDESTATION



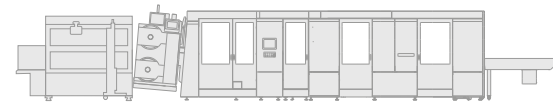
Für Längsnaht-, 4-Punkt- und Faltbodenschachteln



MIT WENDESTATION UND QUERUMREIFUNG



Für Längsnaht-, 4-Punkt- und Faltbodenschachteln



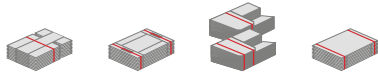
TRANSFERTISCH, ZÄHL- UND TRENNMODUL, TRANSFERMODUL, PAKETBILDEMODUL, INLINE-UMREIFUNGSMODUL



Für Längsnaht- und 4-Punkt-Schachteln



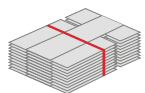
MIT WENDESTATION



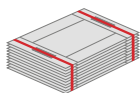
Für Längsnaht-, 4-Punkt- und Faltbodenschachteln



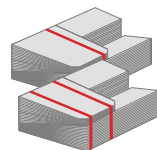
Optionen für Umreifungsmodul



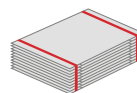
Längsnahtschachteln



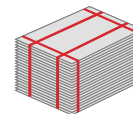
4-Punkt-Schachteln



Faltbodenschachteln



4-Punkt-Schachtel, mit gewendeter letzter Schachtel



Umreifung in beide Richtungen

SPEEDPACK

- > Auf einen Blick
- > Verpackungsmarkt
- > Vorteile und Funktionen
 - > 1 – 3
 - > 4 – 6
 - > 7 – 9
- > Spezifikationen
 - > Abmessungen
 - > Konfigurationen
 - > Technische Daten Umreifungsmodul
 - > Technische Daten Umreifung
- > Services
 - > Allgemeine Services
 - > BOBST Connect

Drucken Sie umweltbewusst

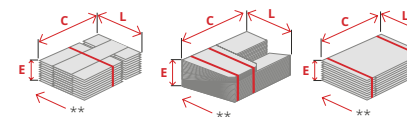
Alle Angaben und Bilder sind unverbindlich und dienen nur zur Information.
 Non-contractual pictures.
 Änderungen seitens des Herstellers ohne Vorankündigung möglich.
 © BOBST SA 2021
 BUPC-SPK-DE-082021

Bündel

SPEEDPACK

Längsnahtschachteln, Faltbodenschachteln, 4-Punkt- und 6-Punkt-Schachteln

	Min./mm	Min./inch	Max./mm	Max./inch
L	150	5.91	1,000	39.37
C	300	11.81	1,150*	45.27
E			350	13.78



*Wenn die Schachtel auf die Mittellinie ausgerichtet ist

**Kartonvorschubrichtung

Umreifungsmodul

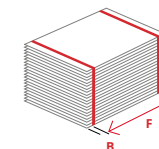
Band

Bandbreite (In-Line-Umreifung und Querumreifung)	30 mm	1.18 in
Schuppung, max.	150 mm	5.91 in
Wellenart	F, C, E, B, EE, EB, BC	

**Kartonvorschubrichtung

Position

	Min./mm	Min./inch	Max./mm	Max./inch
B	40	1.60		
F	150	5.91	1,050	41.34



Kapazität

Geschwindigkeit, bis zu	125 m/min
Bündel pro Minute ohne Stapelwendung	bis zu 18
Bündel pro Minute mit Stapelwendung	bis zu 10

SPEEDPACK

- > Auf einen Blick
- > Verpackungsmarkt
- > Vorteile und Funktionen
 - > 1 – 3
 - > 4 – 6
 - > 7 – 9
- > Spezifikationen
 - > Abmessungen
 - > Konfigurationen
 - > Technische Daten Umreifungsmodul
 - > Technische Daten Umreifung
- > Services
 - > Allgemeine Services
 - > BOBST Connect

BERATUNG ANFORDERN

Drucken Sie umweltbewusst

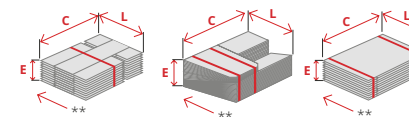
Alle Angaben und Bilder sind unverbindlich und dienen nur zur Information.
 Non-contractual pictures.
 Änderungen seitens des Herstellers ohne Vorankündigung möglich.
 © BOBST SA 2021
 BUPC-SPK-DE-082021

Bündel

SPEEDPACK

Längsnahtschachteln, Faltschachteln, 4-Punkt- und 6-Punkt-Schachteln

	Min./mm	Min./inch	Max./mm	Max./inch
L	150	5.91	1,000	41.34
C	300	11.81	1,150*	51.18
E			350	15.75



*Wenn die Schachtel auf die Mittellinie ausgerichtet ist

**Kartonvorschubrichtung

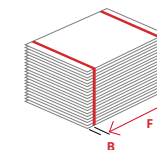
Umreifung

Umreifungsband

Umreifungsbänder Breite/Dicke	5 mm x 0.4 mm	0.19 in x 0.01 in
	5 mm x 0.47 mm	0.19 in x 0.01 in
	9 mm x 0.55 mm	0.35 in x 0.02 in
	12 mm x 0.55 mm	0.47 in x 0.02 in
	15 mm x 0.25 mm	0.59 in x 0.009 in
Wellenart	F, C, E, B, EE, EB, BC	

Position

	Min./mm	Min./inch	Max./mm	Max./inch
B	30	1.18		
F	155	6.10	1,110	43.70



Kapazität

Geschwindigkeit, bis zu	125 m/min
Bündel pro Minute ohne Stapelwendung	bis zu 18
Bündel pro Minute mit Stapelwendung	bis zu 10

SPEEDPACK

- > Auf einen Blick
- > Verpackungsmarkt
- > Vorteile und Funktionen
 - > 1 – 3
 - > 4 – 6
 - > 7 – 9
- > Spezifikationen
 - > Abmessungen
 - > Konfigurationen
 - > Technische Daten Umreifungsmodul
 - > Technische Daten Umreifung
- > Services
 - > Allgemeine Services
 - > BOBST Connect

BERATUNG ANFORDERN

Drucken Sie umweltbewusst

Alle Angaben und Bilder sind unverbindlich und dienen nur zur Information.
Non-contractual pictures.
Änderungen seitens des Herstellers ohne Vorankündigung möglich.
© BOBST SA 2021
BUPC-SPK-DE-082021

Aufrechterhaltung der Exzellenz

Expertenservice für Ihre gesamte Ausrüstung. Verbessern Sie Ihre Prozesse, steigern Sie Ihre Produktivität und erweitern Sie Ihr Know-how mit einem kompletten Serviceangebot von BOBST.



Maintenance Plus

- Geplante Wartung mit BOBST-zertifizierten Technikern
- Vorbeugende Eingriffe, Maximierung der Maschinenverfügbarkeit
- Optimale Leistung über die gesamte Lebensdauer der Anlage

> VIDEO ANSEHEN

Zugelassene Teile und Logistik

- BOBST originale und zertifizierte Teile sowie Verbrauchsmaterialien
- Qualitätssicherung und verlängerte Wartungsintervalle
- Weltweiter Vertrieb und volle Verfügbarkeit, wo und wann immer Sie es benötigen

> MEHR ERFAHREN


Maschinenausrüstung

- Zusätzliche Funktionen, für Ihre Maschine konfiguriert
- Verbesserte Funktionalität, Vernetzung und Leistungsfähigkeit
- Zukunftssicherheit Ihrer Investition, Erhaltung des Wettbewerbsvorteils

> MEHR ERFAHREN

SPEEDPACK

- > Auf einen Blick
- > Verpackungsmarkt
- > Vorteile und Funktionen
 - > 1 - 3
 - > 4 - 6
 - > 7 - 9
- > Spezifikationen
 - > Abmessungen
 - > Konfigurationen
 - > Technische Daten Umreifungsmodul
 - > Technische Daten Umreifung
- > Services
 - > Allgemeine Services
 - > BOBST Connect

 Drucken Sie umweltbewusst

Alle Angaben und Bilder sind unverbindlich und dienen nur zur Information.
Non-contractual pictures.
Änderungen seitens des Herstellers ohne Vorankündigung möglich.
© BOBST SA 2021
BUPC-SPK-DE-082021

Produktion im digitalen Zeitalter

Zufrieden mit BOBST Connect

BOBST Connect ist eine durchgängige, nutzerorientierte digitale Plattform, mit der Sie die Produktivität Ihrer Verpackungsherstellung erhöhen. Die Plattform unterstützt Sie dabei, Ihre von der Maschine kommenden Daten optimal zu nutzen und die Effizienz Ihrer Wertschöpfungskette zu steigern.

BOBST Connect erlaubt Ihnen nicht nur außergewöhnliche Einblicke in Ihre Daten. Vielmehr hilft Ihnen die Plattform, Ihren gesamten Produktionsprozess zu steuern und zu verbessern – von den PDF-Dateien bis hin zu den fertigen Verpackungen und den Qualitätsberichten. BOBST Connect führt Daten und digitale Services in einer vernetzten Plattform zusammen, die Ihnen tiefe Einblicke in Ihre Maschine ermöglicht und in der umfassendes Expertenwissen hinterlegt ist.



Performance-Analyse

- Einblicke in die Produktion, einschließlich des Zusammenwirkens der OEE-Komponenten
- Erkennen und Beseitigen von Leistungsdefiziten

Genaueres Berichtswesen

- Aussagekräftige Erkenntnisse zur OEE und zu Ausfallzeiten
- Genaues Messen von Zielgeschwindigkeiten und Qualitätsverlusten
- Trendanalysen über bestimmte Zeiträume

Fortschrittsanzeigen

- Aufzeigen größerer Produktionsabweichungen
- Ermöglicht rechtzeitiges Eingreifen

Technische Unterstützung aus der Ferne

- Priorisierter Zugang zu technischen Experten
- Video mit Augmented-Reality-Expertenunterstützung auf Basis von Echtzeitdaten
- Verfügbarkeit 24/7 (optional)

Schicht-Management

- Optimierte Planungszeiten
- Effizientere Nutzung aller Ressourcen

SPEEDPACK

- > Auf einen Blick
- > Verpackungsmarkt
- > Vorteile und Funktionen
 - > 1 – 3
 - > 4 – 6
 - > 7 – 9
- > Spezifikationen
 - > Abmessungen
 - > Konfigurationen
 - > Technische Daten Umreifungsmodul
 - > Technische Daten Umreifung
- > Services
 - > Allgemeine Services
 - > BOBST Connect

 Drucken Sie umweltbewusst

Alle Angaben und Bilder sind unverbindlich und dienen nur zur Information. Non-contractual pictures. Änderungen seitens des Herstellers ohne Vorankündigung möglich. © BOBST SA 2021 BUPC-SPK-DE-082021

Die ultimative Abpacklösung


WWW.BOBST.COM/SPEEDPACK



SPEEDPACK

- > Auf einen Blick
- > Verpackungsmarkt
- > Vorteile und Funktionen
 - > 1 - 3
 - > 4 - 6
 - > 7 - 9
- > Spezifikationen
 - > Abmessungen
 - > Konfigurationen
 - > Technische Daten Umreifungsmodul
 - > Technische Daten Umreifung
- > Services
 - > Allgemeine Services
 - > BOBST Connect

**BERATUNG
ANFORDERN**

 Drucken Sie
umweltbewusst

Alle Angaben und Bilder sind unverbindlich und dienen nur zur Information.
Non-contractual pictures.
Änderungen seitens des Herstellers ohne Vorankündigung möglich.
© BOBST SA 2021
BUPC-SPK-DE-082021