

CERMEX WB & BB

WRAP AROUND KARTONVERPACKER

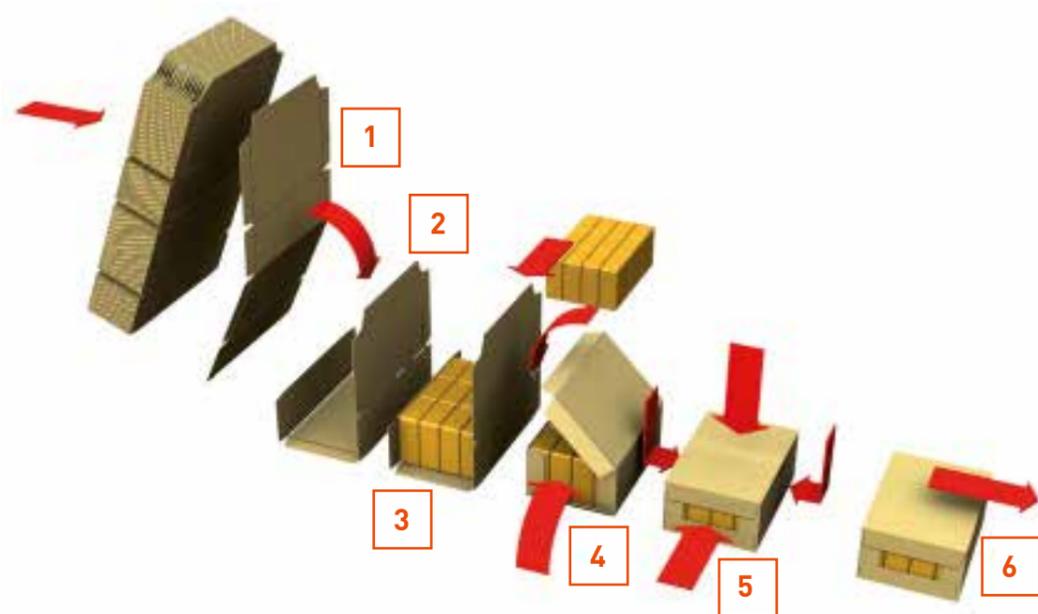


*Performance
through
Understanding*

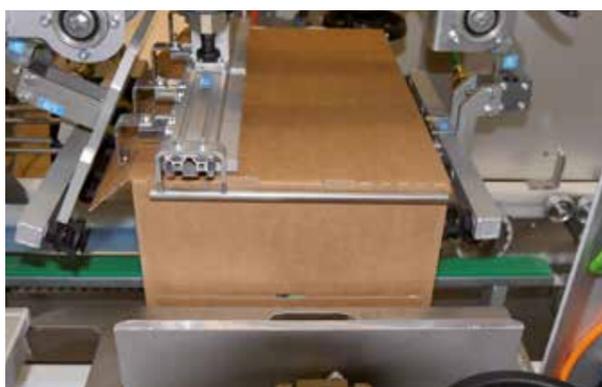
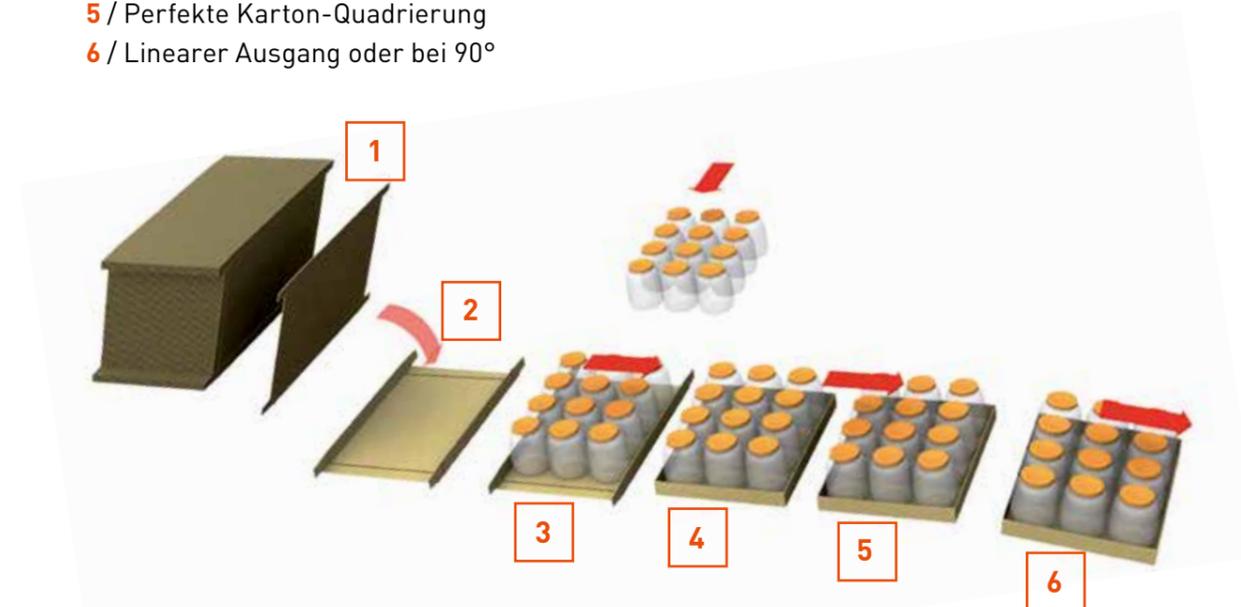
 **Sidel**

WRAP AROUND KARTONVERPACKER

FLIESENDE ABLÄUFE



- 1 / Mittellinientnahme
- 2 / Halterungsöffnung für reibungslose Kartonzusammensetzung
- 3 / Karton durch Halterungen 100% gestützt und beim Ladevorgang fest eingespannt
- 4 / Präzise, servo-gesteuerte Klebstoffaufbringung
- 5 / Perfekte Karton-Quadrierung
- 6 / Linearer Ausgang oder bei 90°



WRAP AROUND KARTON- VERPACKER



Neues Bewegungssystem

- Neue Automatisierungsplattform mit elektronischer Synchronisierung
- Verbesserung des Karton-Handlings, Entfernung der Ketten
- Verbesserte Präzision bei der Positionierung
- Vollständig kompatibel mit OMAC-Normen und Pack ML Standards



Reduzierte TCO

- Energie-Pooling: eine einzige Energieversorgungsquelle für alle Achsregler
- Entfernung des Bremswiderstands
- Rückgewinnung durch die von den Motoren in den Bremsphasen generierte Energie
- -25% Reduzierung der Schaltschrankgröße



Einfache Umschaltungen in nur 5 Minuten

- Automatische Einstellung: Kartonlänge, -breite und -höhe
- Neue Ent- bzw. Verriegelungsdrucktasten für ultra-rasche Umschaltungen
- Schneller Austausch von Wechselteilen dank eines Schnellwechselsystems
- Hilfestellung bei Umschaltungen (optional): von elektronischen Positionsindikatoren bis zu einer voll motorisierten Version



Hohes Maß an Hygiene

- Offenes Design mit reduzierten Staub- und Flüssigkeitseinlagerungen
- Ungehindertes Zugang für die Maschinensäuberung
- Hygienische und wartungsarme thermoplastische PU-Steuerriemen (genehmigt durch die FDA)
- Entfernung der Ketten (Überleitung, Einstellungsmechanismus)

WRAP AROUND KARTONVERPACKER



Verbesserte Ergonomie

- Lager für Zuschnitte auf einer Höhe von 850mm
- Robuste, große Schutztüren für maximale Sicht
- Ungehinderter Zugang zum Innenleben der Maschine
- Benutzerfreundliche MMS: direkter Zugang zu Diagnoseseiten
- 12" großes MMS-Bedienungsfeld mit mehr Funktionalitäten
- Hilfestellung bei Umschaltungen (optional): von elektronischen Positionsindikatoren bis zu einer voll-motorisierten Version

	WB46.40		WB46.80		BB46.40		BB46.80	
	Min	Max	Min	Max	Min	Max	Min	Max
Länge (L)	135	600	200	600	135	600	200	600
Breite (B)	70	350	120	450	70	350	120	450
Höhe (H)	80	350	80	350	40	350	40	350
Seitenklappen	35	175	40	175	35	175	40	175
Einsteckflaschen (innen oder außen)	35	50	35	50				
Gesamtlänge	335	1380	335	1380	230	1050	230	1150
Neigung	600 mm		720 mm		600 mm		720mm	
Geschwindigkeit	30 c/mn max		25 c/mn max		30 c/mn max		25 c/mn max	

- Innovative, « on-the-fly » Roboter Produktbeschickungsstation für einen reibungslosen Verpackungsprozess und eine Reduzierung der Standfläche
- Reduzierung der Gesamtbetriebskosten mit einer Stromkosteneinsparung von 30%
- Einfache Umschaltungen in weniger als 5 Minuten
- Benutzerfreundliche MMS basierend auf einer intuitiven, Tablet-Steuerung, um die Benutzererfahrung zu optimieren



Sidel ist ein führender Anbieter von Produktionsmaschinen und Serviceleistungen für die Verpackung von Getränken, Lebensmitteln und Haushalts- und Körperpflegeprodukten in PET, Dosen, Glas und andere Materialien.

Mit mehr als 40.000 installierten Maschinen in über 190 Ländern verfügen wir über fast 170 Jahre anerkannter Erfahrung und konzentrieren uns auf Spitzentechnologie, Anlagen-Engineering und Innovation für die Entwicklung der Fabrik der Zukunft. Unsere über 5.500 Mitarbeiter setzen sich weltweit leidenschaftlich für die Lieferung von Lösungen ein, die dem Bedarf der Kunden genau entsprechen und die **Leistung** ihrer Anlagen, Produkte und Unternehmen steigern.

Dieses hohe Leistungsniveau setzt voraus, dass wir flexibel bleiben. Daher stellen wir kontinuierlich sicher, dass wir die Herausforderungen unserer Kunden **verstehen** und uns für die Erreichung ihrer einzigartigen Leistungs- und Nachhaltigkeitsziele engagieren. Das gelingt uns durch den Dialog mit unseren Kunden und weil wir die Anforderungen ihrer Märkte, ihrer Produktion und der Wertschöpfungsketten verstehen. Wir setzen unser solides technisches Know-how und intelligente Datenanalysen ein, um das Produktivitätspotenzial ihrer Anlagen über die gesamte Lebensdauer voll auszuschöpfen.

Wir nennen das: **Performance through Understanding.**

170731 – Die vorliegenden Unterlagen enthalten allgemeine Beschreibungen von verfügbaren technischen Optionen, die nicht unbedingt in jedem Einzelfall vorhanden sind. Die benötigten Funktionen müssen daher in jedem Vertrag angegeben werden. Ohne vorherige schriftliche Genehmigung durch die Sidel Gruppe darf kein Teil dieser Veröffentlichung in welcher Form und Weise auch immer vervielfältigt, in einem Informationssystem gespeichert oder übertragen werden. Die Sidel Gruppe behält sich alle Rechte einschließlich Urheberrechten und Copyright vor. Alle anderen Warenzeichen sind Eigentum ihrer jeweiligen Inhaber.

sidel.com

**Performance
through
Understanding**

