

Es geht um Kartons

Quadratische Kartons! Keine Staus!

Quadratische Kartons sind der Schlüssel für erfolgreiche Sekundärverpackungen. Lantech Kartonverschließer sind der Schlüssel zu quadratischen Kartons.



Warum rechtwinklige Kartons wichtig sind

Rechtwinklige Kartons lassen sich besser verpacken und stapeln und bieten besseren Schutz. Sie bieten die strukturelle Integrität, um die Leistung zu bringen, für die sie konzipiert wurden.

Fakt: Kartons verlieren 30% ihrer Stapelfestigkeit, wenn ihre Seiten nicht ausgerichtet sind.

Die Verschluss von rechtwinkligen Kartons ist mit Herausforderungen verbunden. Dünnere Wellpappe, Änderungen der Temperatur und Luftfeuchtigkeit sowie Abweichungen bei den Zuschnitten können zu einer mangelnden „Rechtwinkligkeit“ oder zu Maschinenstaus führen.



Kartonverschließer von Lantech bewältigen diese Herausforderungen durch die präzise Handhabung und 100%ige Kontrolle der Kartons während des gesamten Verschlussverfahrens, wodurch sichergestellt wird, dass die Kartons die vorgesehene Leistung erbringen und mit maximaler Effizienz produziert werden.

**Rechtwinklige Kartons
funktionieren besser!**

Wie Lantech Kartonverschließer quadratische Kartons herstellt

Die Kontrolle des Kartons während des Verschlussprozesses ist das Geheimnis, um den Karton aufrecht zu erhalten.

Lantech Kartonverschließer sorgen sofort für Kontrolle mit einstellbaren Zuführführungen, die den Karton in federbelasteten Seitenriemen einführen. Unser 2-stufiges Frontklappen-Klappsystem sorgt für die Führung der oberen Klappenfalten an der Kerblinie. Stufe 2 faltet die Klappe senkrecht zum Gehäuse, so dass die oberen Seitenklappen horizontal sind, wenn sie geschlossen werden.

Die nachlaufende obere Klappe ist präzise gefaltet und ein aktives langes Klappenfaltsystem faltet die oberen Seitenklappen und hält sie fest, um in dieser Position abgedichtet zu werden. Lantech Kartonverschließer bewahren den Aufwand und die Investition, die Sie bei der ordnungsgemäßen Versiegelung eines Gehäuses geleistet haben.

Präzision + Kontrolle = Quadratische Kartons



KONTROLLIERTE KARTONBEFÖRDERUNG

Federbelastete Seitenbänder übernehmen den Karton an der Einlaufseite. Die Federkraftfunktionalität berücksichtigt Toleranzen in der Kartonbreite.



VORFALTEN DER KURZEN KLAPPE

Durch das Vorfalten der ersten kurzen Klappe können breite und dünne Wellpappkartons verarbeitet werden. So werden Verpackungsschäden vermieden und die Zuverlässigkeit Ihres Verpackungsprozesses optimiert.



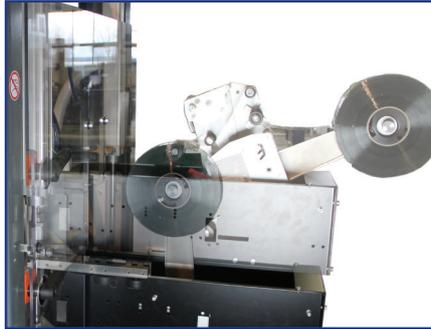
VERSCHLIESSEN DER OBERSEITE

Die Seitenbänder befördern den Karton unter spezielle Edelstahlbögen. Durch die Bewegung schließen die langen Klappen perfekt.



PRÄZISE TOP-SCHLIESSUNG

Nach dem Schließen werden die oberen Klappen mit Klebeband verschlossen.

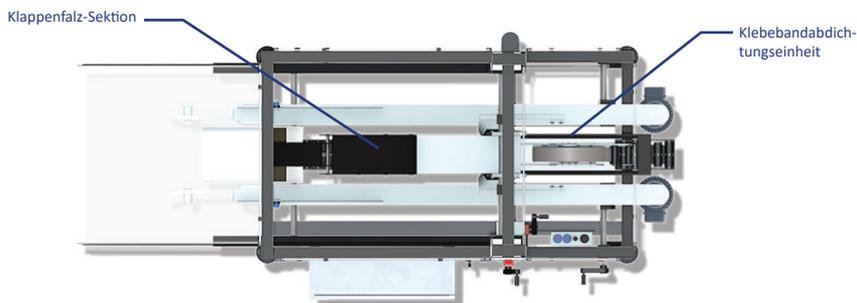


EINFACHER KLEBEBAND-WECHSEL

Das Wechseln des Tape Head ist schnell und sicher. Der Bediener kann das Klebeband wechseln, indem er den Tape Head vom Gerät abhebt, eine neue Rolle anbringt und wieder in Position bringt, ohne Werkzeuge zu benutzen.

Specifications

CRITERIA	CS-300 KLEBEBAND
Geschwindigkeit	30 kartons pro minute Options and application can change the speed
Mindestkartongröße (Außenabmessungen)	200 mm L x 120 mm W x 120 mm H (7 7/8" L x 4 4/5" W x 4 4/5" H)
Maximalekartongröße Außenabmessungen	650 mm L x 510 mm W x 600 mm H (25 3/5" L x 20" W x 23 3/5" H)
Karton Typ	RSC, HSC, FEFCO 0200/0201
Rille Typ	B, C, E
Wand Typ	Einzel
Standardmäßige Verschlussvorrichtung	Lantech® TH-Series Tape Head
Abmessungen - Maschine	1830 mm L x 883 mm W x 1800 mm H (72" L x 34 4/5" W x 70 7/8" H)
Gewicht - Maschine	
Optionen für die elektrische Versorgung	3L-PE-400V-50Hz-Neutral 230V, 3-ph, 60Hz, Wye w/Ground
Pneumatik	6 Bar (80 PSI)



*Rechtsseitiger Auslauf gezeigt.
Linkshändige Version verfügbar.

