

Kartonverschließmaschine

Artikel vom **20. August 2024**

Aus- und Einpackmaschinen / Sammelpackmaschinen / Zubehör



Der neue Kartonverschleißer verarbeitet wechselnde Formate mit hoher Leistung (Bild: Lantech).

Für das schnelle Verschließen von Kartons mit unterschiedlichen Formaten hat [Lantech](#) den Kartonverschleißer »CS Random HS« entwickelt. Die Kartonverschleißmaschine kombiniert Flexibilität mit Schnelligkeit und ist daher laut Unternehmensangabe auch für Anwendungen geeignet, bei denen mehrere Verpackungslinien für das Verschließen zusammengeführt werden. Die für eine effiziente Logistikkette und die Stabilität wichtige Rechtwinkligkeit der Kartons bleibt gewahrt und Maschinenstaus werden verhindert.

Bis zu 25 Takte pro Minute

Der Kartonverschleißer ist in Ausführungen für den Verschluss mit Klebeband oder Heißleim erhältlich und kann einfach in Verpackungslinien integriert werden. Der Hersteller verspricht Geschwindigkeiten von bis zu 25 Takten pro Minute (Klebeband) bzw. bis zu 17 Takte pro Minute (Heißleim). Durch ein vorgeschaltetes Signal oder eine Kamera an der Zuführung erkennt die Maschine die jeweils herangeführten Kartonformate und stellt sich automatisch darauf ein. So lassen sich flexibel Kartons mit

Abmessungen zwischen 200 mm x 150 mm x 120 mm und 620 mm x 510 mm x 500 mm verarbeiten. Automatisch justierte Zuführsysteme sorgen für die richtige Beschickung mit ausreichend Abstand zwischen den Kartons, wodurch Staus vermieden werden. Über Rollen bewegen sich die Verpackungen zu federbelasteten Seitenbändern, die sie fixieren und sich auch an sehr geringe Abweichungen bei der Kartonbreite anpassen können. Durch die Vorfaltung der vorderen kurzen Deckelklappen werden Beschädigungen verhindert und die Zuverlässigkeit des Verpackungsprozesses erhöht. Während der Beförderung durch die Maschine werden auch die langen Deckelklappen heruntergedrückt und verbleiben in dieser Position bis zum Eintritt in die Verschleißeinheit.

Hersteller aus dieser Kategorie

KHS GmbH

Juchostr. 20

D-44143 Dortmund

0231 569-0

info@khs.com

www.khs.com

[Firmenprofil ansehen](#)

Baumer hhs GmbH

Adolf-Dembach-Str. 19

D-47829 Krefeld

02151 4402-0

info@baumerhhs.com

www.baumerhhs.com

[Firmenprofil ansehen](#)

Gerhard Schubert GmbH

Hofäckerstr. 7

D-74564 Crailsheim

07951 400-0

info@gerhard-schubert.de

www.schubert.group

[Firmenprofil ansehen](#)
