

## Kartonverschließmaschine

Artikel vom 20. August 2024

Aus- und Einpackmaschinen / Sammelpackmaschinen / Zubehör



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

Für das schnelle Verschließen von Kartons mit unterschiedlichen Formaten hat [Lantech](#) den Kartonverschließer »CS Random HS« entwickelt. Die Kartonverschließmaschine 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 Kartonverschließer ist in Ausführungen für den Verschluss mit Klebeband oder Heißkleim 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 (Heißkleim). 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 Verschließeinheit.

---

#### **Hersteller aus dieser Kategorie**

---

##### **KHS GmbH**

Juchostr. 20  
D-44143 Dortmund  
0231 569-0

[info@khs.com](mailto:info@khs.com)

[www.khs.com](http://www.khs.com)

[Firmenprofil ansehen](#)

---

##### **Baumer hhs GmbH**

Adolf-Dembach-Str. 19  
D-47829 Krefeld  
02151 4402-0

[info@baumerhhs.com](mailto:info@baumerhhs.com)

[www.baumerhhs.com](http://www.baumerhhs.com)

[Firmenprofil ansehen](#)

---

##### **Gerhard Schubert GmbH**

Hofäckerstr. 7  
D-74564 Crailsheim  
07951 400-0

[info@gerhard-schubert.de](mailto:info@gerhard-schubert.de)

[www.schubert.group](http://www.schubert.group)

[Firmenprofil ansehen](#)

---