

T-55 Kartonverklebemaschine



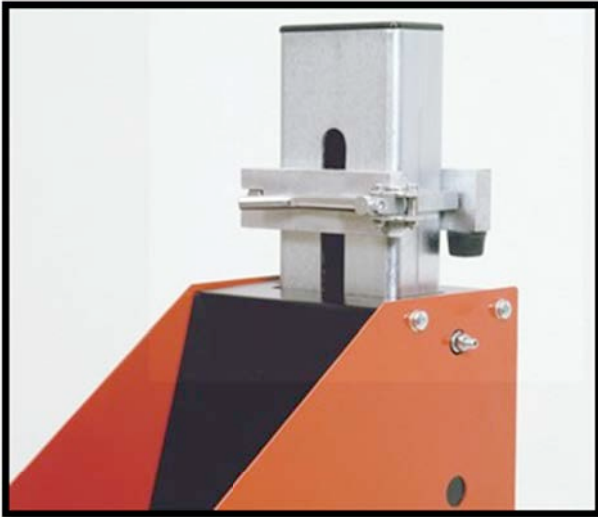
Automatische Formateinstellung für Deckel- und Bodenverschluss

Durch die automatische Einstellung auf Höhe und Breite ist der T-55 Kartonverschließer ideal für Verpackungslinien mit unterschiedlichen Kartongrößen, z.B. in den Versandabteilungen von Warenhäusern. Auf jeder Seite des Packtisches können gleichzeitig zwei Bedienungspersonen arbeiten. Die Maschine kann durch ihre robuste Qualität problemlos in vollautomatische Verpackungslinien integriert werden. Insbesondere die beweglichen Teile der Maschine, z.B. die Seitenantriebe, sind für jahrelangen und problemlosen Dauerbetrieb unter industriellen Bedingungen ausgelegt.

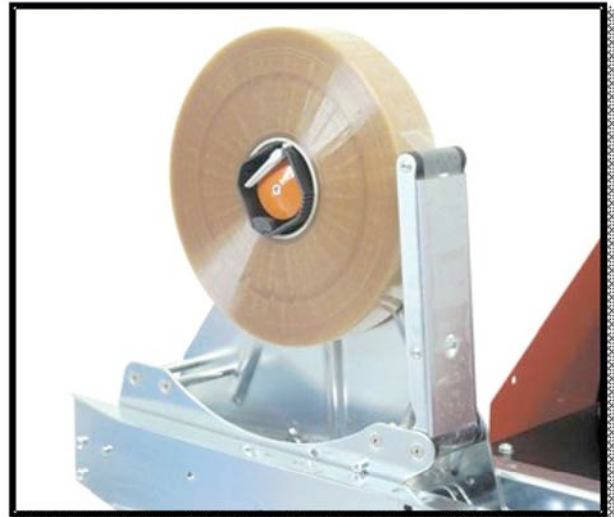
Die Maschine kann je nach Bedarf elektrogalvanisiert oder aus rostfreiem Stahl geliefert werden. Sie ist benutzerfreundlich und einfach in der Bedienung und verursacht nur einen geringen Wartungsaufwand.

Spezifikationen T-55	5-5-7	5-8-7	Maxi 7-5-7	Maxi 7-8-7
Kartongröße				
Max. (L x B x H) mm	∞ x 510 x 510	∞ x 510 x 810	∞ x 720 x 510	∞ x 720 x 810
Min. (L x B x H) mm **	160 x 95 x 85	160 x 95 x 220	160 x 150 x 115	160 x 150 x 220
Klebebandüberlappung				
70 mm	●	●	●	●
50 mm	○	○	○	○
Klebebandbreite				
25 - 30 mm	○	○	○	○
38 - 50 mm	●	●	○	○
50 - 75 mm	○	○	●	●
Seitenantriebe				
Höhe 50 mm	●	●	○	○
Höhe 80 mm	○	○	●	●
Arbeitshöhe min./max.				
920 - 820 mm	○	○	○	○
820 - 720 mm	○	○	○	○
720 - 620 mm	●	●	●	●
620 - 520 mm	○	○	○	○
520 - 420 mm	○	○	●	○
Maschinengewicht kg	175	165	170	170
Allgemeine Daten				
Kapazität*	Max. 30 Kartons/ min.			
Luftverbrauch	Max. 8,5 l bei 6 bar pro Karton.			
Elektrische Daten	3 x 230/400 V, 50-60 Hz oder 3 x 415/460 V, 50-60 Hz. Leistungsaufnahme 0,3 kW. Andere technische Daten sind auf Anfrage erhältlich.			
Klebebanddurchmesser	Max. 385 mm.			
● Standard ○ Optional	Variiert je nach Ausführung und Qualität des jeweiligen Kartons. **Ohne oder mit Seitenandruckrollen.			

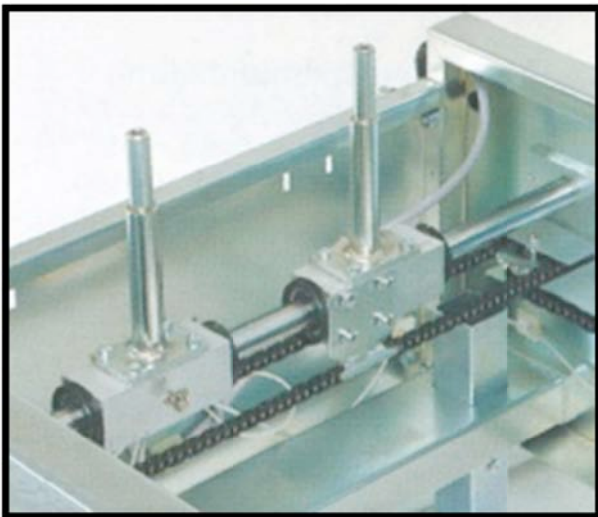
Maschinenkomponenten



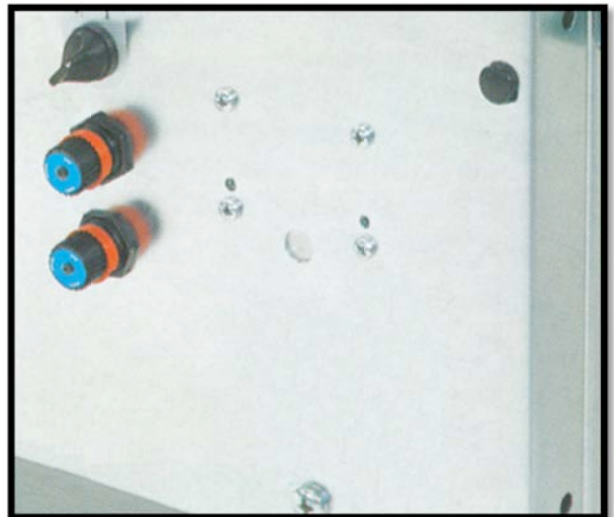
Bei vollautomatischen Verschleißmaschinen muss das Oberteil nach jedem Karton nach oben in die Grundstellung zurückfahren, um auch einen eventuell sehr hohen nachfolgenden Karton verschließen zu können. Da in der Praxis die Kartonhöhen meist jedoch nicht so stark variieren, lässt sich der Weg mit einer verstellbaren Höhenarretierung entsprechend verkürzen. Die Taktzeit verkürzt sich dadurch spürbar.



Die Rändelmutter des Dispensers gewährleistet einen einfachen und schnellen Klebebandwechsel. Gleichzeitig wird die Klebebandrolle während des Verschlussverfahrens festgehalten.



Die Maschine kann durch ihre robuste Qualität problemlos in vollautomatische Verpackungslinien integriert werden. Insbesondere die beweglichen Teile der Maschine, z.B. die Seitenantriebe, sind für jahrelangen und problemlosen Dauerbetrieb unter industriellen Bedingungen ausgelegt.



Die einzelnen Vorgänge werden mit Niederspannungs-Positionsschaltern und Druckluft gesteuert. Dabei lässt sich die Druckluft so fein dosieren, dass auch empfindliche Kartons keinen Schaden nehmen.