

Automatisch.  
Pakete.  
Öffnen.

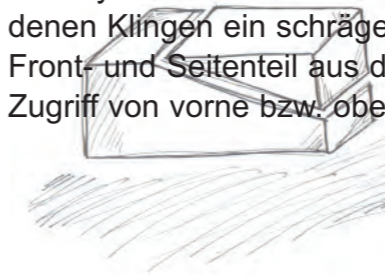
**DAS KÖNNEN NUR WIR!**

Automatic Logistic Solutions GmbH  
Deutschland



**ANGI**  
engl. schräger Winkel

Das System schneidet mit verschiedenen Klingen ein schräges Deckel-, Front- und Seitenteil aus dem Karton, sodass der Zugriff von vorne bzw. oben möglich wird.



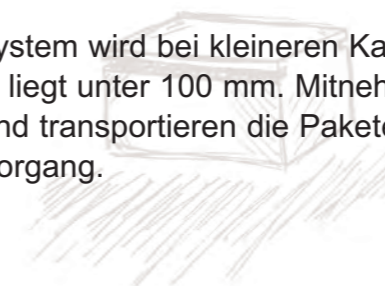
**FALK**  
Faltschachtel  
Konzept



Insbesondere kleinere Faltschachteln (ab ca. 25 mm Höhe) können mit diesem System einfach und schnell geöffnet werden.

**PUSH**  
engl. schieben

Dieses System wird bei kleineren Kartons benötigt. Die Höhe liegt unter 100 mm. Mitnehmer auf dem Förderband transportieren die Pakete zum Schneidvorgang.



**TOM**  
Tape  
Only  
Methode

Speziell für Kartons, welche mittels Klebeband nur mittig der Länge nach verschlossen sind, ist dieses System wertvoll. Das Band wird in Längsrichtung durchtrennt.



Das System entfernt Kunststoffumreifungen, die in Längs- oder Querformat angeordnet sind; an Einzelkartons oder Kartonbündeln.

**MET**  
Metropolitan Area  
Technik

Mit diesem System werden Grossraumkartons in Palettengröße automatisch geöffnet.



**WIM**  
Window  
Methode

Mit dem Messer PAM wird ein Fenster in die Stirnseite perforiert oder geschnitten. Das Fenster kann im Anschluß von Hand entfernt werden.



Das Roboter-System schneidet die oberen, langen Laschen und die unteren, kurzen Laschen aus dem Deckel heraus.

**JILL**  
engl. Deckel

**ROC**  
Roboter-Cell

Neben dem Schneiden bietet ROC das Depallettieren / Deckel ablegen / Kippen / Foliensäcke abziehen, u.v.m.



**Leistungen WIM / JILL**

Pakete / Stunde: max. 500 Stück

Kartonmaße (L x B x H in mm):

min. 200 x 200 x 200

max. 600 x 600 x 400 / 800 x 600 x 500

Kapazität (Mensch : Maschine): 1 : 5

Kosten in Cent / Öffnung: 14,6 : 3,6

Ersparnis ca. 75%



**JUPI**  
Das  
Einsteiger-  
Modell

Besonders für klein- und mittelständische Unternehmen mit einem mittleren Paketaufkommen ist dieser Halbautomat eine perfekte Lösung.

Der Karton wird seitlich zugeführt, das Schneidesystem auf den Karton abgesenkt und der Schneidvorgang für einen Scharnierschnitt ausgelöst.

Der Arbeitstisch umfasst ca. 1qm und kann somit in jede Logistikkette integriert werden.

**Leistungen JUPI**

Pakete / Schicht: ca. 1.500 Stück

Kartonmaße (L x B x H in mm):



Modell 444

min. 160 x 140 x 90

max. 400 x 400 x 400

Modell 654

min. 200 x 200 x 200

max. 600 x 500 x 420

Kapazität (Mensch : Maschine): 1 : 3

Ersparnis ca. 60%

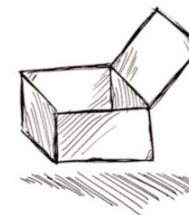


Weitere Details erhalten Sie auf unserer Website oder bei einem Besuch in unserem Werk:



ALS Automatic Logistic Solutions GmbH

**Zentrale / Vertrieb**  
 Josef-Kogler-Str. 8  
 82031 Grünwald (München)  
 Tel: +49 89 548446-0  
 Mail: office@paket-oeffner.com



**Entwicklung / Produktion / Service**  
 Georg-Murmann-Str. 10  
 74391 Erligheim (Stuttgart)  
 Tel: +49 7143 8737-0  
 Mail: erligheim@paket-oeffner.com



**ZAR**  
 Zahn-Riemen-Antrieb

Das Durchlaufsystem bietet eine sehr hohe Kapazität. Dies gilt sowohl für große wie kleine Kartons ab 50 mm Höhe. Die Kartons werden an einer bis vier Seiten horizontal geschnitten oder perforiert.

Verschiedene Modelle bieten hier Variantenvielfalt für diverse Kartongrößen.

**Leistungen ZAR**

Pakete / Std.:

max. 900 Stück

Kartonmaße (L x B x H in mm):

Modell 664

min. 200 x 140 x 50

max. 600 x 600 x 400

Modell 865

min. 400 x 300 x 200

max. 800 x 600 x 500

Kapazität (Mensch : Maschine): 1 : 7,5

Kosten in Cent / Öffnung: 11,9 : 1,4

Ersparnis ca. 90%



**BOS**  
 Box Opening System

Der Chef unter den Paket-Öffnern: Abhängig von der im Karton liegenden Ware werden Schnittart, -tiefe, Messer und Öffnungsmuster (schneiden oder perforieren) gewählt, um die Ware nicht zu beschädigen. Die Messerköpfe können automatisch gewechselt werden.

Das perfekte System für alle, die mehrere Schnittarten benötigen.

**Leistungen BOS**

Pakete / Std.:

max. 600 Stück (je nach Schnittart)

Kartonmaße (L x B x H in mm):

Modell 664

min. 160 x 140 x 80

max. 600 x 600 x 400

Modell 865

min. 200 x 200 x 200

max. 800 x 600 x 500

Kapazität (Mensch : Maschine): 1 : 5

Kosten in Cent / Öffnung: 12,2 : 2,9

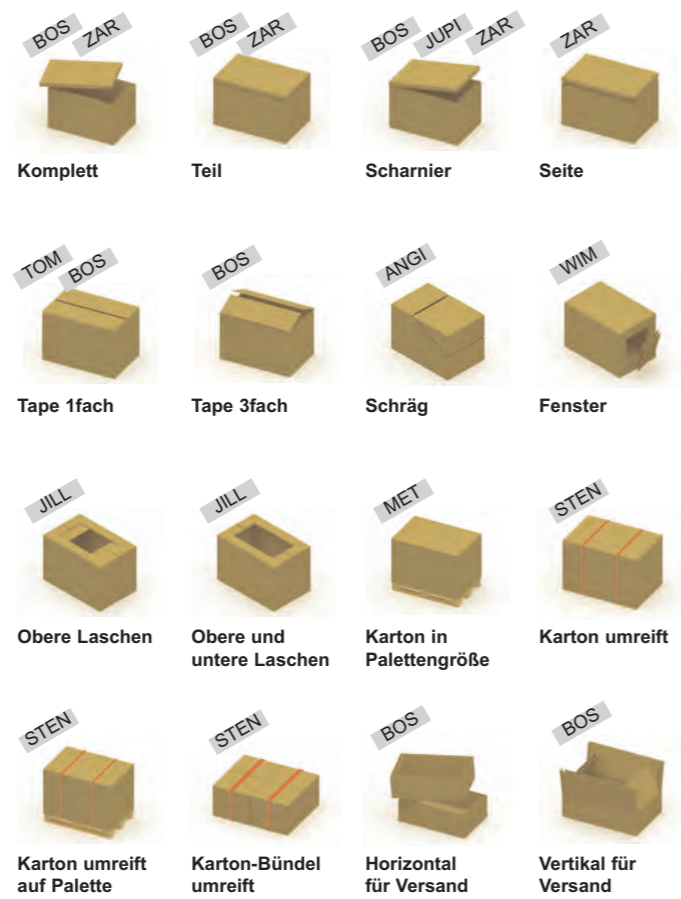
Ersparnis ca. 75%



**Was darf's denn sein?**

Je nach Anwendung können die Paket-Öffner schneiden oder perforieren.

Die Schnittarten - Übersicht hilft bei der Auswahl:

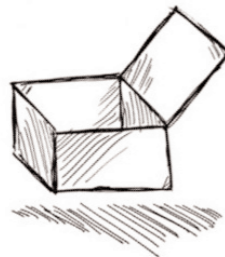


**Automatisch. Pakete. Öffnen.**

Die patentierten Paket-Öffner von ALS sind in der Lage mehrere Hundert Kartons in der Stunde automatisch sowie chaotisch zu öffnen. Weltweit gibt es keinen vergleichbaren Hersteller.

ALS garantiert:

- keine beschädigte Ware
- 400 - 1.200 Öffnungen pro Stunde
- keinerlei Schnittverletzungen bei den Mitarbeitern
- Kostenersparnis 60 - 90%
- Amortisation in 4 bis 15 Monaten
- alle Systeme erfüllen den Industrie - Standard 4.0



**Einsatzbereiche:**

- Wareneingang
- Retouren - Eingang
- Kommissionierung
- Versandoptimierung