

## KARTONVERSCHLISSMASCHINE

### Modell SM 35

Diese Kartonverschliessmaschine mit manueller Formateinstellung und seitlichem Antrieb eignet sich für alle Anwendungsfälle, bei denen Faltkartons in Serie verschlossen werden. Bereits bei Kleinserien (um 50 Kartons) kann diese Maschine wirtschaftlich eingesetzt werden.

Die Verklebung erfolgt oben und unten zugleich im U-Verschluss. Durch die voreingestellte Überlappungslänge (50 oder 70 mm) sieht ein Karton wie der Andere aus: auf der Palette gestapelt ergibt sich ein einheitliches Bild mit sauber verklebten Kartons. Diese Maschine kann wahlweise mit Verschlussaggregat K11 (Bandbreite 50 mm) oder optional K12 (Bandbreite 75 mm) angeboten werden. Diese hochwertig verarbeitete Maschine knüpft an den Erfolg des Vorgängermodells an, welches weit über 10.000 mal gebaut wurde.

- ▶ seitlicher Antrieb
- ▶ 2 Antriebsmotoren
- ▶ Antriebsbänder 55mm (optional 75mm)
- ▶ Doppelte seitliche Führungsrollen
- ▶ Höhenverstellbare FüÙe
- ▶ Einfacher Rollenwechsel
- ▶ Robuste und stabile Ausführung
- ▶ CE-Norm
- ▶ 50mm Klebebandbreite (optional 75mm)

#### Modellvarianten:

Modell	Kartonformate L x B x H	Bemerkungen
SM 35	min. 150 x 120 x 120 mm max. ∞ x 500 x 500	Standard
SM 35-1S/50	min. 130 x 88 x 95 mm max. ∞ x 500 x 500	Sonderformate
SM 35-2S/50	min. 130 x 120 x 90 mm max. ∞ x 470 x 500	Sonderformate
SM 35-3S/38	min. 130 x 75 x 95 mm max. ∞ x 500 x 500	Sonderformate
SM 35-4	min. 130 x 135 x 60 mm max. ∞ x 500 x ∞	Sonderformate
SM 035	min. 130 x 120 x 50 mm max. ∞ x 500 x ∞	Nur Bodenverschluss!



Doppelte seitliche Führungsrollen mit verstellbarer Fixierung...



... für den optimalen Verschluss der Deckelklappen.



Alle Bedienelemente können wahlweise rechts oder links angebracht werden.



Höhenverstellbare FüÙe mit Massangaben für einfache Höhenverstellung.



#### Optionen:

##### **Bandende/-Abrisschaltung**

Für alle unserer Maschinen verfügbar! Auch zum nachträglichen Einbau geeignet.

##### **Energiesparschaltung**

schaltet die Motoren ab und bei Bedarf automatisch wieder ein.

##### **Erhöhte Antriebsbänder**

auf 75mm

##### **Fahrrollensatz**

4-fach gebremst mit Totalfeststeller

#### Technische Daten:

Anschlusswert: 380 V 16 Ah, 50 Hz, 3 Ph.

Maschinenabmessungen (LxBxH): 1.140 x 930 x 1.100-1.400 mm

Arbeitshöhe: 440-700 mm

#### Pro-System Verpackungstechnik GmbH

Im Kurzgewann 2

D-69436 Schönbrunn-Schwanheim

Tel: ++49 (0) 6262 / 9235-0

Fax: ++49 (0) 6262 / 9235-10

e-Mail: info@pro-system.de

www.pro-system.de

## HALBAUTOMATISCHER FALTSCHACHTELAUFRICHTER

### Modell F 104

Der Auffalter **F 104** faltet die Bodenklappen des eingeführten Kartons zu und hält den so geformten Karton für die Befüllung fest. Der Ausstoß über einen pneumatischen Schieber kann automatisch oder manuell ausgeführt werden. Im Normalfall erfolgt dieser Schub direkt in eine anschließend positionierte Kartonverschließmaschine, wo der Karton verschlossen wird.

Der F 104 passt sich in der Breite selbsttätig der Kartongröße an. Die Längeneinstellung erfolgt mit einer Schnellverstellung, welche jedoch nur annähernd auf die Kartongröße eingestellt werden muss. Dadurch können unterschiedlich lange Kartons (ähnliche Abmessungen) ohne Umstellungen verarbeitet werden.

### ROLLENBAHNEN

Schwerlastrollenbahnen können fertig montiert oder als Bausatz angeboten werden. Neben 3 Standardlängen (**375mm, 960mm 1920mm**) fertigen wir auch nach Ihren Wünschen. Unser Kartonhalteschwert, welches einen leeren Karton sicher für die Befüllung auf der Rollenbahn hält, kann auf allen unseren Bahnen montiert werden.



**Unterstützböcke höhenverstellbar 650-100mm**  
**Andere Abmessungen auf Anfrage.**

Diese Rollenbahnen können jederzeit ohne Mehrkosten mit seitlichen Führungsschienen ausgestattet werden, indem einfach die Seitenführungen gedreht werden. Rollendurchmesser 50mm, Tragfähigkeit 24 Kg./Rolle, Achsabstand 80mm, leichtgängige Kugellager;

### AUSZIEHBARE RÖLLCHEN- UND ROLLENBAHNEN

#### GTL 500-3 – ausziehbar von 1500 bis 4650mm

Diese ausziehbare Röllchenbahn hat ausgezeichnete Fördereigenschaften und ist mit 8 Fahrrollen ausgestattet, wovon jede einzeln gebremst werden kann. Die Unterstützungen sind höhenverstellbar, 3 Ausführungen 350 bis 480, 500 bis 780 und 700 bis 1150mm. Bahnen mit Kunststoffröllchen, Metallröllchen oder Metallrollen.



### Kartonformate:

	L	B	H
Min:	200	150	120
Max:	600	500	∞



### Abmessungen:

SL040	375mm lang	570mm breit
SL100	960mm lang	570mm breit
SL200	1920mm lang	570mm breit



### Pro-System Verpackungstechnik GmbH

Im Kurzgewann 2  
D-69436 Schönbrunn-Schwanheim  
Tel: ++49 (0) 6262 / 9235-0  
Fax: ++49 (0) 6262 / 9235-10  
e-Mail: info@pro-system.de  
www.pro-system.de