

Thürlings »85 B«

Beutel- Öffne- und
Schließmaschine 30D mit
Verschließmaschine 85B

Bag opening and closing
machine 30D with
bag closing machine 85B

ensacheuse avec
machine 30D à
fermer 85B



Thürlings »Verschließmaschine 85B«

Die Thürlings Verschließmaschine 85B verschließt befüllte Bodenbeutel mit Seitenfalte und Blockbodenbeutel, die von einem Thürlings Rundläufer übergeben wurden. Je nach Kundenwunsch sind eine Versiegelung des Beutels und ein Rollverschluß in der Maschine integrierbar.

Die Verschließmaschine 85B zeichnet sich wie alle Thürlings Maschinen durch robuste, geschlossene Bauweise, großen Beutelformatbereich, einfache und schnelle Formateinstellung und hohe Leistung aus. Damit ist ein universeller Einsatz für fast alle Produktionsbereiche gegeben.

Arbeits- und Konstruktionsmerkmale

In einer intermittierend linear laufenden Kette wird der gefüllte Beutel vom Rundläufer übergeben und den einzelnen Verschlußeinrichtungen zugeführt. Das Einlegen der Seitenfalte in den Beutelkopf erfolgt durch sechs Finger, wobei vier Finger in den Beutel eintauchen während zwei Finger von außen die Seitenfalte einlegen. Die anschließende Versiegelung auf dieser Station oder alternativ ein Rollverschluß auf der nächsten Station werden als Endverschluß des Beutels ausgeführt.

Zusätzlich besteht die Möglichkeit auf der Station zwischen Übergabe und Einlegen der Seitenfalte den Beutel einmal zu rütteln oder das Produkt durch einen Stampfer zu komprimieren.

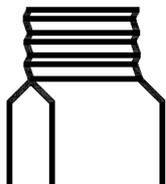
Dabei sind im Lauf die drei Ebenen des Beutels (Höhe, sowie Breite und Seitenfaltentiefe) an Handrädern verstellbar. Die Handräder sind mit Skalen versehen, so daß bei Wechsel auf ein anderes Beutelformat die bekannten Werte vom Bedienpersonal leicht reproduziert werden können. In der gleichen Weise erfolgen die Einstellungen der Verschlußeinrichtung.

Mögliche Beutelverschlußsysteme:

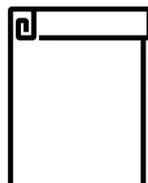
- Einlegen der Seitenfalte mit anschließender Versiegelung
- Einlegen der Seitenfalte mit anschließendem Rollverschluß

Leistung bis max. :

55 Btl./min
50 Btl./min



Siegelung



Rollverschluß

Technische Daten

Beutelarten:

Vorgefertigte Block-/Klotzbodenbeutel

Materialvoraussetzungen:

Beidseitig siegelfähige OPP-Folie, Laminat, bzw. faconbeschichtetes Papier, 50-120 µm

Beutelformate:

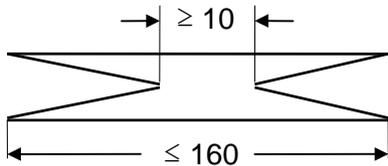
Bei Siegelverschluß:

Breite: 60-160mm / Tiefe: 40-100mm / Höhe: 190-320mm

Bei Rollverschluß:

Breite: 60-160mm / Tiefe: 40-70mm / Höhe: 190-320mm

Sonderabmessungen auf Anfrage



Stromdaten: 230/400 V; 3Phasen/ 50 Hz; 3,8 kW

Pneum. Anschlußwerte: 6 bar

Lackierung: Standard RAL 1013

Gewicht: ca. 1200 kg

