

Bezeichnung:

BaCo1800

Beschreibung:

Vollautomatische Folienauflege- und Siegelmaschine, geeignet für Behälter aus Kunststoff, Blech oder Glas bis max. \varnothing 105 mm und 150 mm Höhe



Ausstattungsmerkmale

- fahrbares Untergestell
- Einlaufband mit Einlaufkontrolle
- getakteter Drehstern mit Aufnahmen für die Behälter als Formateil
- verstellbarer Außenring zur Behälterführung durch den Maschinenablauf von \varnothing 30- \varnothing 105 mm
- Folienmagazin zur Aufnahme von vorgestanzten BALLERSTAEDT-Siegelplatinen
- pneumatisch angetriebener Folienaufleger mit präzisiertem, wartungsfreiem 180° Wendegetriebe zur Entnahme der Siegelplatinen aus dem Magazin und Auflage auf den Siegelrand mit Fixierung durch einen Vorsiegler
- Siegelstation zum Verschließen der Behälter mit Regelung von Siegeltemperatur, Siegeldruck und Siegelzeit zur optimalen Einstellung der Siegelparameter, konduktiv (optional auch induktiv)
- ausgedrehte Siegelplatte, adaptierbar auf Siegelstempel
- Auslaufband für Behälter
- zentrale Höhenverstellung der Magazinplatte zur Anpassung der jeweiligen Behälterhöhe
- allseitige Schutzverkleidung
- Bedienpult mit E-Versorgung

Technische Daten

Spannungsversorgung	3 x 400 V, +6/-10% max	Siegelstempel Durchmesser	100 mm
Netzfrequenz	50 Hz	Siegelhub	25 mm
Nennstrom	2,5 A	Siegelkraft	ca. 1,5 kN
Elektrische Leistungsaufnahme	0,3 kW	Temperatureinstellung	100-300 °C
Betriebsdruck	mind. 6 bar	Siegelzeit (Zyklus)	0,3-10 s
Luftverbrauch	7,2 m ³ /h	Gewicht	ca. 300 kg
Siegelleistung	bis 1.800 Stück/h	Abmessungen (BxTxH)	1523x710x1870 mm
E-Steuerung	Siemens S7-300	Arbeitshöhe	910 mm
Bedienung	Touch Panel 6", TP177B, Farb-Display	Bandlänge	1500 mm

EG-Konformitätserklärung (CE) im Sinne der EG-Maschinenrichtlinie 2006/42/EG liegt vor.

Ihr Siegelssystem aus einer Hand!

Aluminium-Siegelverschlüsse von BALLERSTAEDT - passend zu Ihrer Anwendung.

Kontaktieren Sie uns.

Die hier enthaltenen Angaben sind rein informativ und unverbindlich.

Nr. 38315-D, Version: 5 - Datum/Ersteller: 19.06.2020/SL

Letzte Änderung: 11.05.2023/SW - Datum/Freigeber: 11.05.2023/HK

BALLERSTAEDT & CO. OHG

Hardbergstr. 11 • D-76437 Rastatt

www.ballerstaedt.de

Telefon: +49 (0)7222/9515-0

E-Mail: sales@ballerstaedt.de