

Durchlaufstapler DS 800



DS 800-M

Ausführung

- Maschinengestell in solider Stahlkonstruktion
- Abmessungen Größe M: ca. 640mm (B) x ca. 2000mm (H) x ca. 2800mm (L)
- Fenster mit Sicherheitsglas
- Automatische Edelstahl-Sicherheitstüren für Input und Output
- Robuste Pulverbeschichtung in RAL 7035
- Steuerung Siemens S7 mit Color-Touchpanel
(als Integrations-Kit für OEM Kunden erhältlich)

Varianten

- DS 600-S für Behältergrößen bis 400 x 300 x ca. 50 mm
- DS 800-M für Behältergrößen bis 600 x 400 x ca. 50 mm
- DS 800-L für Behältergrößen bis 800 x 600 x ca. 50 mm

Vorteile

- robuste Ausführung
- flexibler Einsatz
- geringe Investitionskosten
- schneller Kisten- /Traywechsel
- kundenspezifische Behälter
- einfache Bedienung
- Werkstückschonender Stapelvorgang

Optionen

- Teilehandling, durch Industrieroboter oder kartesisches 3-Achs-System
- Taktachsenbetrieb
- Speicherkapazitätserweiterungen
- Trayzentrierung

Spezifikationen

- Behältergrößen bis 800mm (B) x 600mm (L)
- Stapelhöhe: max. 800mm
- Behälterwechselzeit: ≤ 5 Sek. realisierbar
- Behälter-/Stapelgewicht: max. 5/30 kg

Stand 01/2022

Technische Änderungen behalten wir uns vor
Technische Daten unter Vorbehalt der Einzelfallprüfung

LTL Maschinenbau GmbH
Stükenstraße 23 ■ 31737 Rinteln
Fon 0 57 51 . 92 47 73 - 0
Fax 0 57 51 . 92 47 73 - 17
info@ltl-maschinenbau.de
www.ltl-maschinenbau.de

Durchlaufstapler DS 800

Unterschiedliche Behälter im Durchlauf Entstapeln und Stapeln

Einsatzgebiet

Zuführ- und Speichersystem für leichte bis mittelschwere Artikel in Warenträgern. Zuführung von Behältern zur Magazinierung in der automatisierten Produktion. Speziell für oberflächen- oder kontursensible Bauteile.

Technische Daten		DS 600-S	DS 800-M	DS 800-L
Behältergröße	mm	bis 400 x 300	bis 600 x 400	bis 800 x 600
Behälterwechselzeiten	Sek.	ca. 5		
Behältergewicht	kg	bis 5		
Stapelgewicht	kg	bis 30		
Positioniergenauigkeit	mm	Je nach Behältertyp, bis ± 2 mm möglich		
Versorgungsspannung		400 V / 50 Hz / 3 ph		
Druckluftanschluss	bar	min. 6		
Steuerung / Antriebe		Siemens S7		
A Baubreite (Standard)	ca. mm	640	640	900
B Bauhöhe (Standard)	ca. mm	2000		
C Baulänge (Standard)	ca. mm	2600	2800	3400
Teilehandling X Y Z	mm	Optional kartesisches System oder Roboter		
F Stapelhöhe (Standard)	mm	800	800	800
Traytransportrichtung		quer	längs	längs

DS 800-M

