

Ladestation LB 30-L



Mit der Ladestation LB 30 werden unbestückte Leiterplatten vom Stapel vereinzelt und in ein nachfolgendes Produktionssystem ausgegeben.

Die Station kann am Linienanfang oder in der Linie eingesetzt werden.

Ein Nachladen des Stapels während des Betriebes ist ohne Unterbrechung möglich.

Komfortable Bedienung und Parametereingabe über Touch-Screen-Display. Service-Betrieb mit Einzelansteuerung der Aktorik.

Auch als Lade-/Entladestation LB 40 erhältlich.



Technische Daten

LP-Abmessungen	L 100...500 mm, B 50...490 mm, Dicke 0,8...3,5 mm (zu beachten ist die Leiterplattenstabilität)
Leiterplatten-Durchbiegung	max. 5 mm
LP-Stapelhöhe	200 mm (max. 5Kg)
Greifersystem	mechanisch, jeweils seitlich
Transporthöhe	830 ± 20 mm (Standard) oder kundenspezifisch
Transportgeschwindigkeit	18 m/min oder nach Kundenwunsch 5 oder 9 m/min
Breitenverstellung	automatisch
Zykluszeit/Leiterplatte	ca. 8 s
Steuerung	SPS-Steuerung
Bedienung	über Touch-Screen Display
Betriebsarten	Laden (Abstapeln), Durchlauf
Signalsäule	rot/gelb/grün/Hupe oder kundenspezifisch
El. Schnittstelle	SMEMA oder kundenspezifisch
Schnittstellendiagnose	im Bedienpult integriert
Produktspeicher	für 100 verschiedene Produkte
Verkleidungsbleche	pulverbeschichtet in RAL-7035 oder kundenspezifisch
El. Anschlusswerte	230V, 50-60Hz, 0,6 kVA
Druckluft	5 bar, Verbrauch 10 l/min
Abmessungen	ca. L 600 mm, B 1200 mm, H 1200 mm
Gewicht	ca. 200 kg

Optionen

Entladefunktion	Aufstapeln der Leiterplatten
Parameter-Kommunikation	über Bus-System

Ladestation LB 30-L



Technische Änderungen vorbehalten

