



LPA-2M *Leiterplatten-Ausgabestation*

Einsatzcharakteristik

Zur Entladung von Produktionsanlagen wie Bestücker, Durchlauföfen, Testsysteme, Siebdrucker usw., für die automatisierte Leiterplattenfertigung. Die zwei Magazine befinden sich auf einem Wechseltisch. Damit ist ein Magazinwechsel ohne Produktionsstopp gegeben und es ist eine einfache „Gut-Schlecht-Sortierung“ nach Testsystem möglich.

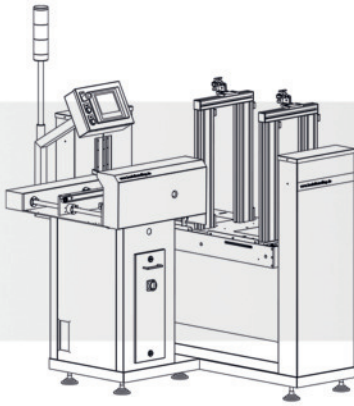
Diese Station zeichnet sich durch ihren kompakten Aufbau aus.

Nach Startfreigabe erfolgt der Ablauf automatisch.

Der notwendige Magazinwechsel wird optisch und akustisch angezeigt.

Grundausstattung

- stabiler Rahmenaufbau mit Verkleidung
- Kapazität: zwei Magazine
- Vorwarngrenze für Magazinwechsel
- Vereinzelungsband breitenverstellbar über Handrad
(optional: motorische Breitenverstellung)
- pneumatischer Einschieber
- Festlegen des Magazins im Arbeitsbereich
- Magazinaufnahme für Standardmagazin des Kunden
- eigene Steuerung (Siemens S7-1200 Serie, Touch-Display)
- Schnittstellen SMEMA, Siemens mit Adapterbox
- eigene Stromversorgung



LPA-2M *Leiterplatten - Ausgabestation*

Technische Daten

Außenabmessungen	(L x B x H)	1 058 mm x 1 690 mm x 1 800 mm (mit Signalampel)
maximale Magazingröße	(L x B x H)	360 mm x 360 mm x 570 mm
minimale LP-Größe	(L x B)	80 mm x 50 mm
Breitenverstellung		50 mm bis 365 mm (optional: bis 465 mm)
Randauflage der Leiterplatten		3 mm
	Standard	950 +/- 20 mm
Transporthöhe	Kundenwunsch	830 mm bis 960 mm
elektrischer Anschluss		23 V / 50 HZ / 0,3 KVA
Druckluft		6 bar
Farbe	Standard	RAL 9010-ESD (optional: RAL 9002-ESD, RAL 7035-ESD)
	Kundenwunsch	entsprechend RAL-Tabelle

