

LPA-2M/QV

Leiterplatten-Ausgabestation mit Quershuttle

Einsatzcharakteristik

zur **Entladung** von Produktionsanlagen, wie Bestücker, Durchlauföfen, Testsysteme, Siebdrucker usw., für die automatisierte Leiterplattenfertigung. Die 2 Magazine befinden sich auf getrennten Hubtischen. Die ankommenden Leiterplatten werden mittels Querverschiebungsshuttle den beiden Magazinen zugeführt. Damit ist eine schnelle "**Gut-Schlecht-Sortierung**" nach Testsystemen möglich. Diese Station zeichnet sich durch einen kompakten Aufbau aus. Der Ablauf erfolgt nach Startfreigabe automatisch. Der notwendige Magazinwechsel wird optisch und akustisch angezeigt.

Grundausrüstung

- Stabiler Rahmenaufbau mit Verkleidung;
- Kapazität 2 getrennt positionierbare Magazine, Vorwarngrenze für Magazinwechsel;
- Vereinzelungsband als Querverschiebung (breitenverstellbar über Handrad);
- pneumatischer Einschieber;
- Festlegen der Magazine im Arbeitsbereich;
- Magazinaufnahme für Standardmagazin des Kunden;
- Microprozessor-Steuerung mit integriertem LCD-Display und Folientastatur;
- Schnittstellen SMEMA, Siemens, usw. (entsprechend Kundenaufgabenstellung).

Technische Daten

Außenabmessungen	(L x B x H)	1.100 mm x 1.500 mm x 1.800 mm
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
Randauflage der Leiterplatten		3 mm
Transporthöhe	Standard	930 +/- 25 mm
	Kundenwunsch	840 mm bis 960 mm
Elektrischer Anschluss		230 V / 50 Hz / 0,6 KVA
Druckluft		6 bar
Farbe	Standard	RAL 9010
	Kundenwunsch	entsprechend RAL-Tabelle

Optionen

