

# LPE-1M

## Leiterplatten-Eingabestation

### Einsatzcharakteristik

zur **Beladung** von Produktionsanlagen, wie Bestücker, Durchlauföfen, Testsysteme, Siebdrucker usw., für die automatisierte Leiterplattenfertigung. Diese Station zeichnet sich durch ihren kompakten Aufbau aus. Der Ablauf erfolgt nach Startfreigabe automatisch. Der erforderliche Magazinaustausch (voll / leer) wird optisch und akustisch angezeigt. Für diese Signalisierung kann über das Operatorpanel OP7 eine Vorwarngrenze eingestellt werden.

### Grundausrüstung

- Stabiler Rahmenaufbau;
- Vorwarngrenze für Magazinwechsel frei wählbar;
- pneumatischer Ausschieber;
- Fixierung des Magazins im Arbeitsbereich;
- Magazinaufnahme für Standardmagazin des Kunden;
- Microprozessor-Steuerung Simatic S7;
- LCD-Display mit Folientastatur => OP7;
- Schnittstellen SMEMA, Siemens, usw. (entsprechend Kundenwunsch).

### Technische Daten

Außenabmessungen	(L x B x H)	970 mm x 600 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
Transporthöhe	Standard	930 +/- 25 mm
	Kundenwunsch	830 mm bis 960 mm
Elektrischer Anschluss		230 V / 50 Hz / 0,3 KVA
Druckluft		6 bar
Farbe	Standard	RAL 9010
	Kundenwunsch	entsprechend RAL-Tabelle

### Optionen

