



## **LPE-1M** *Leiterplatten-Eingabestation*

### Einsatzcharakteristik

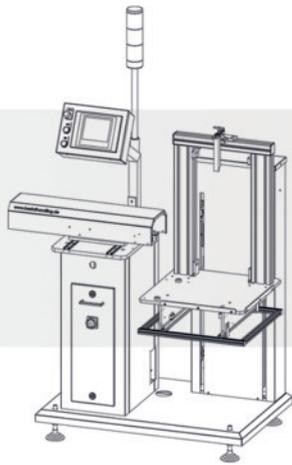
Zur Beladung von Produktionsanlagen wie Bestücker, Durchlauföfen, Testsysteme, Siebdrucker usw., für die automatisierte Leiterplattenfertigung. Diese Station zeichnet sich durch ihren kompakten Aufbau aus.

Nach Startfreigabe erfolgt der Ablauf automatisch.

Der erforderliche Magazinaustausch (voll/leer) wird optisch und akustisch angezeigt. Für diese Signalisierung kann über das Operatorpanel eine Vorwarngrenze eingestellt werden.

### Grundausrüstung

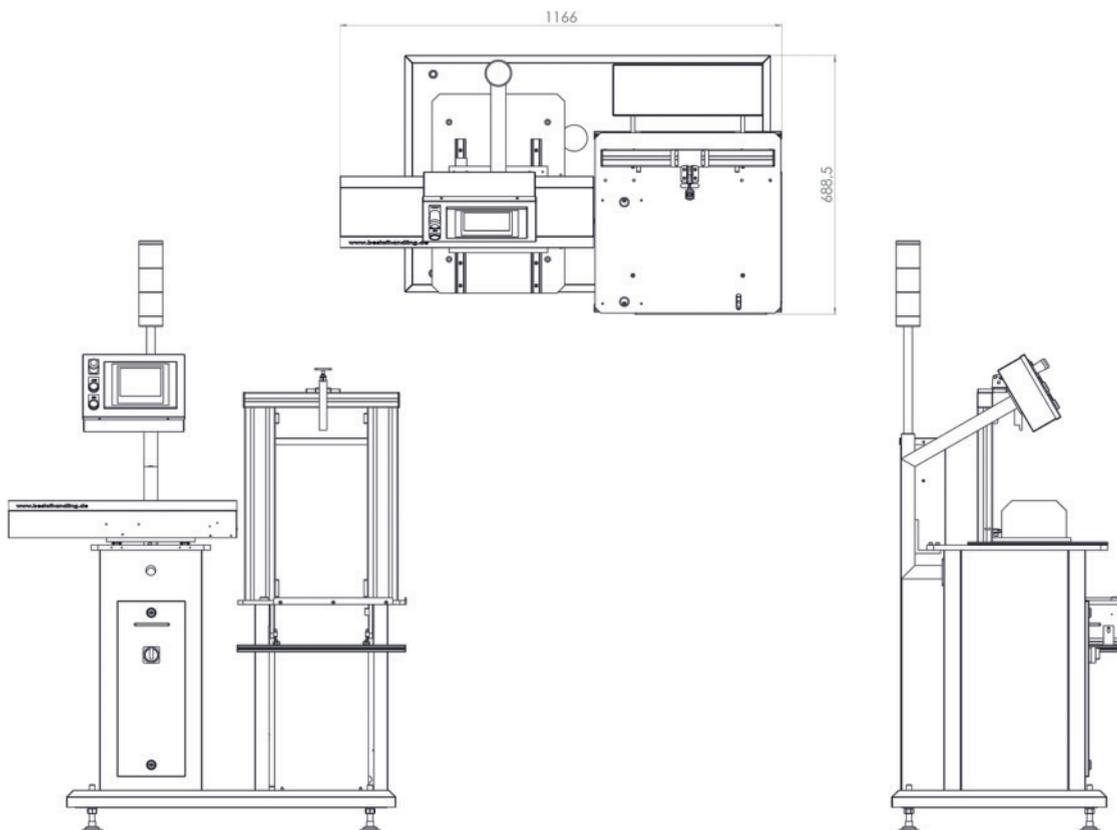
- stabiler Rahmenaufbau
- Vorwarngrenze für Magazinwechsel frei wählbar
- pneumatischer Ausschieber (optional: elektromotorischer Pusher)
- Fixierung des Magazins im Arbeitsbereich
- Magazinaufnahme für Standardmagazin des Kunden
- eigene Steuerung (Siemens S7-1200 Serie), Touch-Display
- Schnittstellen SMEMA, Siemens durch Adapterbox
- eigene Stromversorgung



## **LPE-1M** **Leiterplatten-Eingabestation**

### Technische Daten

Außenabmessungen	(L x B x H)	1166 mm x 690 mm x 1800 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
Transporthöhe	Standard	950 +/- 20 mm
	Kundenwunsch	830 mm bis 960 mm
elektrischer Anschluss		230 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



RG-01-2017