

PB 600-Teleskop Transportmodul mit Teleskop

Einsatzcharakteristik

dient dem Transport und der Übergabe von Leiterplatten zwischen Produktionsanlagen bzw. Handlingsystemen. Das Transportmodul ist in der Länge variabel verstellbar zwischen 630 - 1.000 mm. Diese Verstellung wird erreicht durch ein manuelles Herausziehen der Bandführungen.

Die Längendifferenz der Gurtbänder wird innerhalb des Modules ausgeglichen.

Die Gurtbänder werden bei Teleskop-Funktion über Rollen geführt.

Die Leiterplattenseitenführungen werden durch mitgelieferte Ausgleichsstücke nach Längenverstellungen operativ gesetzt. Entsprechende Lochraster für beliebige Zwischenmaße sind bereits werksseitig vorgesehen.

Grundausrüstung

- Stabiler Aufbau, eigener Fuß mit integriertem, ausziehbarem Schaltschrank;
- 2 parallel laufende Transportriemen mit je 3 mm Randauflage der Leiterplatten; manuelle Längenverstellung (Umrüstzeit ca. 10 min.);
- stufenlos einstellbare Bandgeschwindigkeit (Potentiometer);
- eigene Steuerung => Schnittstellen SMEMA, Siemens (entsprechend Kundenaufgabenstellung);
- eigene Stromversorgung.

Technische Daten

Außenabmessungen	(L x B x H)	630-1.000 mm x 635 mm x 930 mm
Maximale LP-Größe	(L x B)	450 mm x 365 mm
Minimale LP-Größe	(L x B)	80 mm x 50 mm
Breitenverstellung		50 mm bis 365 mm
Randauflage der Leiterplatten		3 mm
Bandgeschwindigkeit	einstellbar	"0" bis 15 m/min (stufenlos)
Transporthöhe	Standard	930 +/- 25 mm
	Kundenwunsch	810 mm bis 990 mm
Elektrischer Anschluss		230 V / 50 Hz / 0,3 KVA
Farbe	Standard	RAL 9010
	Kundenwunsch	entsprechend RAL-Tabelle

Optionen

Sonderfarben gemäß RAL

