



SR-1000 *Bandmodul-Staurollenprinzip*

Einsatzcharakteristik

Dient dem Weitertransport von Leiterplatten, die aus Produktionsanlagen bzw. Handlingssystemen ausgegeben werden.

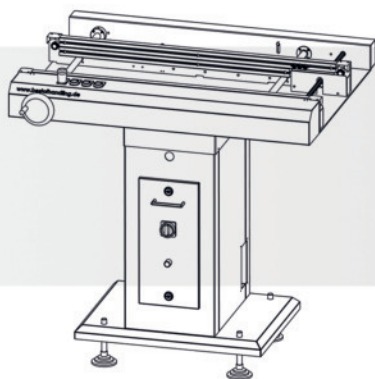
Das Transportband für Leiterplatten ist 1000 mm lang (oder beliebig länger) sowie mit einer Staurollenkette zum drucklosen Anstauen von Leiterplatten ausgerüstet (großes Stauvolumen auf kleinem Raum).

Bevorzugte Anwendungen sind: nach Reflowlötsystemen, zum Leerlaufen der Lötstrome bei Störungen oder zum problemlosen Entnehmen der gelöteten Leiterplatten von Hand, wenn kein weiteres automatisches Handling vorgesehen ist.

Eine weitere Anwendung ist die längere Transportstrecke für Leiterplatten, wobei vor der Übergabe zu nachfolgenden Systemen eine sehr einfache Vereinzelung der angestauten Leiterplatten möglich ist.

Grundausrüstung

- stabiler Aufbau; eigener Fuß
- zwei parallel laufende Transportriemen mit je 3 mm Randauflage der Leiterplatten
- Transportbreite mit Handrad einstellbar
- kontinuierlich laufendes Band
- stufenlos einstellbare Bandgeschwindigkeit (Potentiometer)
- eigene Stromversorgung



SR-1000

Bandmodul-Staurollenprinzip

Technische Daten

Außenabmessungen	(L x B x H)	1000 mm x 782 mm x 950 mm
maximale LP-Größe	(L x B)	450 mm x 365 mm (optional 465 mm)
minimale LP-Größe	(L x B)	80 mm x 50 mm
Breitenverstellung		50 mm bis 365 mm (optional bis 465 mm)
Randauflage der Leiterplatte		3 mm
Bandgeschwindigkeit	einstellbar	„0“ bis 15 m/min (stufenlos)
Transporthöhe	Standard	950 +/- 25 mm
	Kundenwunsch	840 mm bis 960 mm
elektrischer Anschluss		230 VA / 50 HZ / 0,6 KVA
Farbe	Standard	RAL 9010-ESD (optional: RAL 9002-ESD, RAL 7035-ESD)
	Kundenwunsch	entsprechend RAL-Tabelle

