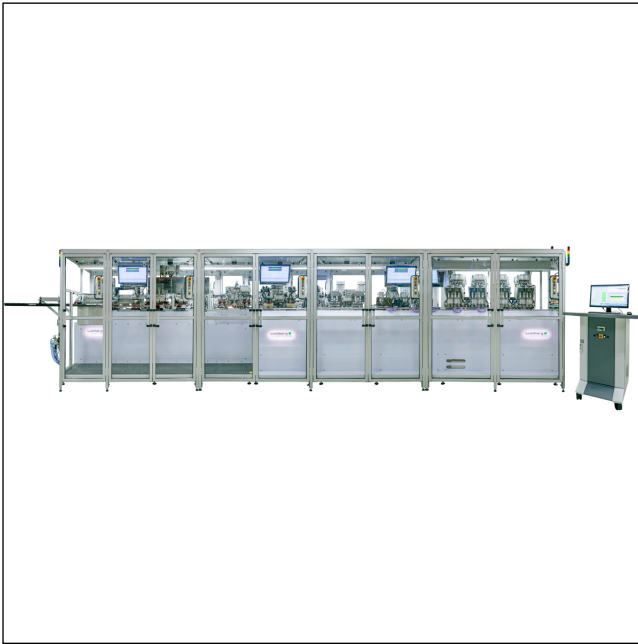


97 VARICON 7000

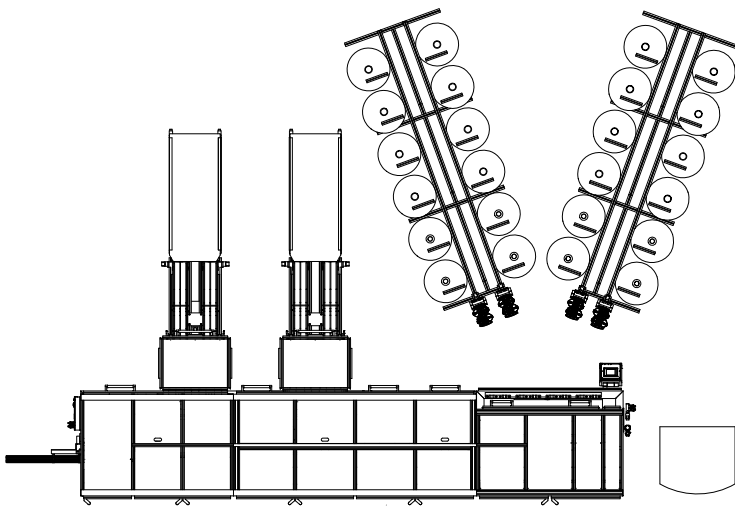
Werkzeuge und Verarbeitungsmaschinen



Flexible, vollautomatische Verarbeitungsmaschine für das Anschlagen von RAST-Steckverbindern in Schneidklemmtechnik (SKT), für vielfältige Kabelbaumkonfigurationen

Approbationen: 

97 VARICON 7000



Einsatzgebiet

Steckverbinder	RAST 2.5 (351..., 352..., 354...)* RAST 2.5 plus™ (351...00, 352...00)* RAST 2.5 Power (357...)* RAST 2.5 Power plus™ (357...00)* RAST 5 (362..., 363...)*
Polzahl	alle verfügbaren
Raster	2,5/5,0 mm
Lieferzustand der Steckverbinder	in Kette
Anschlagbare Leitung	Einzelleiter

Leistungsmerkmale

Anwendung	Fertigung sehr großer Serien
Anschlagleistung	ca. 17000 Kontakte/h
Funktions- und Lieferumfang	<ul style="list-style-type: none"> - Hocheffiziente Steckverbinder-Zuführung - 2 verschiedene RAST-Systeme parallel zuführbar (* 2 der genannten 4 Zuführmodule enthalten, weitere optional) - Vereinzeln der Steckverbinder und Kodierschneiden nach RAST - Hocheffiziente Kabelzuführung - 24 Kabeltonnen gleichzeitig installierbar - 8 unterschiedliche Kabel parallel ladbar (Typen, Querschnitte, Farben) - Flexible Kabelverarbeitung - 1-zu-n (Typ U) und 1-zu-1 (Typ Z) - Gekreuzte Kabel, gebrückte Kontakte, unterschiedliche Kontaktraster in einem Kabelbaum - Mehrere Kabellängen in einem Kabelbaum (min. 200 mm, max. 2500 mm) - Präzise Schneidklemmverbindungen - Qualitätssicherung - Mechanische Prüfstationen, u.a. von RAST-Kodierung und Kabelposition - Elektrische Prüfstationen, u.a. Durchgang, Hochspannung/Kurzschluss - Zerstörung von Schlechtteilen (individuell oder sequenziell) - Fertigstellung - Abwinkelstation für RAST 2.5 Power plus™ und RAST 5 - Ausgabe fertiger Kabelsätze gerade oder in Schlaufen hängend, zur manuellen Entnahme; Ausgabe in Tubes auf Anfrage - Besonders kurze Umrüstzeiten - Hauptverarbeitungseinheiten doppelt vorhanden, für maximale Leistung und Ausbringung
Optionen	<ul style="list-style-type: none"> - Sonderdruckstempel, erforderlich für 3517-5 (für 1-mm-Leiterplatten) - weitere Zuführmodule

Abmessungen und Anschlussdaten

Abmessungen (H x B x T)	2080 mm x 9800 mm x 6500 mm
Gewicht	ca. 6100 kg
Elektrischer Anschluss	400 V/50 Hz, 32 A
Druckluftanschluss	6 bar
Druckluftverbrauch	8–10 m³/h

97 VARICON 7000

Zugehörige Produkte

Zubehör

[🔗 HZ35-V](#)

[🔗 HZ357-V](#)

97 VARICON 7000

Bestellbezeichnung	Polzahl	VE (Stück)	MDQ (Stück)
VARICON 7000	-	1	1