


97 HA35f-RK-CA-KC-KT-HV

Werkzeuge und Verarbeitungsmaschinen



Halbautomatische Verarbeitungsmaschine für das Anschlagen von RAST-2.5-Steckverbindern in Schneidklemmtechnik (SKT), größere Basismaschine, vollausgestattet mit integrierten Stationen für das Entfernen der Verkettungsstege, Leiterfarbprüfung, Kodierschneiden, Kodierprüfen und Hochspannungstest

Approbationen: 

97 HA35f-RK-CA-KC-KT-HV

Einsatzgebiet

Steckverbinder	351..., 351...-2, 351...-4, 352..., 352...-2
Polzahl	2-20
Raster	2,5/5,0 mm
Lieferzustand der Steckverbinder	in Kette
Anschlagbare Leitung	Einzelleiter, ausgestanzte Rasterstegleitung* 2,5/5,0 mm

Leistungsmerkmale

Anwendung	Fertigung mittlerer bis großer Serien
Anschlagleistung	ca. 1200/h
Funktions- und Lieferumfang	<ul style="list-style-type: none"> - Automatische Steckverbinderzuführung - Kabelmasken für einen Isolationsdurchmesser/Querschnitt - Prüfung von Bestückungsmuster und Leitungsendlage beim manuellen Einstecken der Leiter - Festhalten der eingeführten Einzelleitungen durch gefederte Druckstücke bis zum Verpressen - Automatisches Auslösen des Pressvorgangs durch Leitungsendlagenabfrage - Schneideinheit zur Entfernung der Anbindungsstege der Steckverbinderverkettung (Station RK) - Leiterfarbprüfung (16 Farben, Station CA) - Kodierschneiden (Station KC) und Kodierprüfung (Station KT) - Hochspannungstest (Station HV) - Absaugeinheit zur Entsorgung der abgeschnittenen Anbindungsstege und Kodiernasen - Speicherung von Bestückungsmustern - Konfektionieren von Busleitungen nicht möglich
Optionen	<ul style="list-style-type: none"> - Sonderdruckstempel, erforderlich für 351... mit geschlossener Seitenwand P2 - Sonderdruckstempel, erforderlich für 3517-5 (für 1-mm-Leiterplatten) - Kabelmasken für weitere Isolationsdurchmesser-/Querschnittbereiche - *Umrüstsatz für Rasterstegleitung (Kabelmaske, Halterung, Prüfstifte, Auflagetisch) - Satz Prüfstifte für 35...-2 (20 Stück)

Abmessungen und Anschlussdaten

Abmessungen (H x B x T)	760 mm x 1320 mm x 870 mm
Gewicht	ca. 125 kg
Elektrischer Anschluss	230 V/50 Hz
Druckluftanschluss	6 bar
Druckluftverbrauch	4,5 m ³ /1000 Steckverbinder

97 HA35f-RK-CA-KC-KT-HV

Zugehörige Produkte

Zubehör
[🔗 HZ35-V](#)

97 HA35f-RK-CA-KC-KT-HV

Bestellbezeichnung	Polzahl	VE (Stück)	MDQ (Stück)
HA35f-RK-CA-KC-KT-HV	-		