

97 HA35f-RK-CA-KC-KT

Werkzeuge und Verarbeitungsmaschinen



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

---

Approbationen: 

---

97 HA35f-RK-CA-KC-KT

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

**Abmessungen und Anschlussdaten**

Abmessungen (H x B x T)	590 mm x 1320 mm x 870 mm
Gewicht	ca. 125 kg
Elektrischer Anschluss	230 V/50 Hz
Druckluftanschluss	6 bar
Druckluftverbrauch	4,5 m <sup>3</sup> /1000 Steckverbinder

97 HA35f-RK-CA-KC-KT

---

**Zugehörige Produkte**

Zubehör  
[🔗 HZ35-V](#)

---

97

HA35f-RK-CA-KC-KT

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