

97 HA35e-CA

Werkzeuge und Verarbeitungsmaschinen



Halbautomatische Verarbeitungsmaschine für das Anschlagen von RAST-2.5-Steckverbindern in Schneidklemmtechnik (SKT), kleine Basismaschine mit integrierter Leiterfarbprüfung, begrenzt nachrüstbar

Approbationen: 

97 HA35e-CA

Einsatzgebiet

Steckverbinder	351..., 351...-2, 351...-4, 3520, 3521, 3522, 3523, 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. 1,8 s/Kontakt ca. 2000 Kontakte/h Bestfall-Konfiguration bei Verwendung von Einzelleitern
Funktions- und Lieferumfang	<ul style="list-style-type: none"> - Automatische Steckverbinderzuführung - Kabelmaske für einen Isolationsdurchmesser-/Querschnittbereich - 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 - Leiterfarbprüfung (16 Farben) - Speicherung von Bestückungsmustern - Konfektionieren von Busleitungen nicht möglich - Kann auch als Modul in eine Vollautomaten-Basismaschine Komax Alpha integriert werden
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) - Schnittstelle für Betriebsdatenerfassung

97 HA35e-CA

























Abmessungen und Anschlussdaten

Abmessungen (H x B x T)	500 mm x 600 mm x 750 mm
Gewicht	ca. 45 kg
Elektrischer Anschluss	230 V/50 Hz
Druckluftanschluss	6 bar
Druckluftverbrauch	1 m ³ /1000 Steckverbinder

Zugehörige Produkte

Zubehör
 HZ35-V

Verarbeitungsequipment

 3510	 3510-2	 3511
 3511-2	 3512	 3512-2
 3513	 3513-2	 3515
 3515-2	 3516	 3516-2
 3517	 3517-2	 3517-4
 3517-5	 3518	 3518-2
 3518-4	 3521	 3521-2
 3523	 3523-2	 3525

97 HA35e-CA

Bestellbezeichnung	Polzahl	VE (Stück)	MDQ (Stück)
HA35e-CA	-		1