


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 7 + 1 (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 | - | | |