

### HA354e-ST

Halbautomatische Verarbeitungsmaschine für das Anschlagen von RAST-2.5-Steckverbindern in Schneidklemmtechnik

#### 1. Einsatzgebiet

Steckverbinder	354...
Polzahl	2-20
Raster	2,5/5,0 mm
Lieferzustand der Steckverbinder	im Stangenmagazin
Anschlagbare Leitung	Einzelleiter, Rasterstegleitung

#### 2. Leistungsmerkmale

Anwendung	Fertigung mittlerer bis großer Serien
Anschlageleistung	ca. 1000/h
<ul style="list-style-type: none"> <li>- Automatische Steckverbinderzuführung</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>- Farberkennung 7 + 1</li> <li>- Speicherung von Bestückungsmustern</li> <li>- Umrüstsätze für 3541.../3542... bzw. 3545.../3546...</li> <li>- Umrüstsatz für 354...-1 (großer Kabeldurchmesser/-querschnitt)</li> </ul>	

#### 3. Abmessungen und Anschlussdaten

Abmessungen (H x B x T)	860 mm x 1050 mm x 480 mm
Gewicht	ca. 140 kg
Elektrischer Anschluss	230 V/50 Hz
Druckluftanschluss	6 bar

### HA354e-ST

Semiautomatic harnessing machine for termination of RAST 2.5 connectors in insulation displacement technology

#### 1. Range of application

Connector	354...
Number of poles	2-20
Pitch	2.5/5.0 mm
State of delivery of connectors	in bar stock carrier
Processable conductor	discrete conductor, ribbon cable

#### 2. Features

Application	middle and high-volume production
Stroke capacity	ca 1000/h
<ul style="list-style-type: none"> <li>- Automatic feeding of connectors</li> <li>- Verification of insertion pattern and line end position during manual insertion of conductors</li> <li>- Fixation of inserted discrete conductors by spring-loaded pressure pads until pressing</li> <li>- Automatic release of press action by control of line end position</li> <li>- Color detection 7 + 1</li> <li>- Conversion kits for 3541.../3542... resp. 3545.../3546...</li> <li>- Conversion kit for 354...-1 (larger cable diameter/section)</li> </ul>	

#### 3. Dimensions and supply data

Dimensions (H x W x D)	860 mm x 1050 mm x 480 mm
Weight	ca 140 kg
Electric power supply	230 V/50 Hz
Compressed air supply	6 bar