



HA36

Halbautomatische Verarbeitungsmaschine für das Anschließen von RAST-5-Steckverbindern in Schneidklemmtechnik

1. Einsatzgebiet

Steckverbinder	3623, 3625...*, 3626, 363...
Polzahl	1-12
Raster	5,0 mm
Lieferzustand der Steckverbinder	in Kette
Anschlagbare Leitung	Einzelleiter, Rasterstegleitung**

2. Leistungsmerkmale

Anwendung	Fertigung mittlerer bis großer Serien
Anschlagleistung	ca. 1000/h
- Automatische Steckverbinderzuführung	
- Prüfung von Bestückungsmuster und Leitungsendlage beim manuellen Einsticken der Leiter	
- Festhalten der eingeführten Einzelleitungen durch gefederte Druckstücke bis zum Verpressen	
- Automatisches Auslösen des Pressvorgangs durch Leitungsendlagenabfrage	
- Optionale Sonderausstattung: Farberkennung, Kabelabwinkelstation, pneumatische Kabelklemmung, * Umrüstsatz für 3625..., 3628..., ** Rüstsatz für Verarbeitung von Rasterstegleitungen	

3. Abmessungen und Anschlussdaten

Abmessungen (H x B x T)	750 mm x 980 mm x 1180 mm
Gewicht	ca. 140 kg
Elektrischer Anschluss	230 V/50 Hz
Druckluftanschluss	6 bar

HA36

Semiautomatic harnessing machine for termination of RAST 5 connectors in insulation displacement technology

1. Range of application

Connector	3623, 3625...*, 3626, 363...
Number of poles	1-12
Pitch	5.0 mm
State of delivery of connectors	in chain
Processable conductor	discrete conductor, ribbon cable**

2. Features

Application	middle and high-volume production
Stroke capacity	ca 1000/h
- Automatic feeding of connectors	
- Verification of insertion sample and line end position during manual insertion of conductors	
- Fixation of inserted discrete conductors by spring-loaded pressure pads until pressing	
- Automatic release of press action by control of line end position	
- Optional features: color detection, cable bending station, pneumatic cable clamping, * conversion kit for 3625..., 3628..., ** conversion kit for processing of ribbon cable	

3. Dimensions and supply data

Dimensions	750 mm x 980 mm x 1180 mm
Weight	ca 140 kg
Electric power supply	230 V/50 Hz
Compressed air supply	6 bar