



HA357e

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

1. Einsatzgebiet

Steckverbinder	357...
Polzahl	2–10
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 Einstecken der Leiter	
- Festhalten der eingeführten Einzelleitungen durch gefederte Druckstücke bis zum Verpressen	
- Automatisches Auslösen des Pressvorgangs durch Leitungsendlagenabfrage	
- Optionale Sonderausstattung: * Rüstsatz für Verarbeitung von Rasterstegleitungen	

3. Abmessungen und Anschlussdaten

Abmessungen (H x B x T)	540 mm x 690 mm x 680 mm
Gewicht	ca. 45 kg
Elektrischer Anschluss	230 V/50 Hz
Druckluftanschluss	6 bar

HA357e

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

1. Range of application

Connector	357...
Number of poles	2–10
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 feature: * conversion kit for processing of ribbon cable	

3. Dimensions and supply data

Dimensions (H x W x D)	540 mm x 690 mm x 680 mm
Weight	ca 45 kg
Electric power supply	230 V/50 Hz
Compressed air supply	6 bar

HA357e

Machine semi-automatique pour raccordement de connecteurs RAST 2.5 Power en technique de déplacement d'isolant

1. Domaine d'application

Connecteur	357...
Nombre de pôles	2–10
Pas	5,0 mm
État de livraison des connecteurs	en bande
Conducteurs raccordables	conducteur discret, câble plat*

2. Caractéristiques

Application	production en moyenne et grande série
Nombre de manœuvres	circa 1000/h
- Alimentation automatique des connecteurs	
- Contrôle du modèle d'équipement et de la position finale de ligne pendant insertion manuelle des conducteurs	
- Maintien des conducteurs discrets introduits au moyen de pièces d'appui sur ressort jusqu'à compression	
- Déclenchement automatique de manœuvre par contrôle de la position finale de ligne	
- Équipement optionnel: * trousse de conversion pour usinage de câbles plats	

3. Dimensions et données d'alimentation

Dimensions (H x L x P)	540 mm x 690 mm x 680 mm
Poids	circa 45 kg
Alimentation en électricité	230 V/50 Hz
Alimentation en air comprimé	6 bar