



### HA3022e

Halbautomatische Verarbeitungsmaschine für das Anschlagen von Micromodul™-Steckverbindern in Schneidklemmtechnik

#### 1. Einsatzgebiet

|                                  |                   |
|----------------------------------|-------------------|
| Steckverbinder                   | 302299            |
| Polzahl                          | 2–22              |
| Raster                           | 1,27 mm           |
| Lieferzustand der Steckverbinder | auf Rolle         |
| Anschlagbare Leitung             | RastersteGLEitung |

#### 2. Leistungsmerkmale

|  |                                       |
|--|---------------------------------------|
| Anwendung  | Fertigung mittlerer bis großer Serien |
| Anschlagleistung   | ca. 1000/h                            |
| - Automatische Steckverbinderzuführung von Rolle                         |                                       |
| - Automatisches Auslösen des Pressvorgangs durch Leitungsendlagenabfrage |                                       |
| - Konfektionieren von Busleitungen nicht möglich                         |                                       |

#### 3. Abmessungen und Anschlussdaten

|                         |                          |
|-------------------------|--------------------------|
| Abmessungen (H x B x T) | 500 mm x 600 mm x 700 mm |
| Gewicht                 | ca. 45 kg                |
| Elektrischer Anschluss  | 230 V/50 Hz              |
| Druckluftanschluss      | 6 bar                    |

### HA3022e

Semiautomatic harnessing machine for termination of Micromodul™ connectors in insulation displacement technology

#### 1. Range of application

|                                 |              |
|---------------------------------|--------------|
| Connector                       | 302299       |
| Number of poles                 | 2–22         |
| Pitch                           | 1.27 mm      |
| State of delivery of connectors | on reel      |
| Processable conductor           | ribbon cable |

#### 2. Features

|   |                                   |
|---|-----------------------------------|
| Application   | middle and high-volume production |
| Stroke capacity   | ca 1200/h                         |
| - Automatic feeding of connectors from reel                         |                                   |
| - Automatic release of press action by control of line end position |                                   |
| - Harnessing of bus cables not possible                             |                                   |

#### 3. Dimensions and supply data

|                        |                          |
|------------------------|--------------------------|
| Dimensions (H x W x D) | 500 mm x 600 mm x 700 mm |
| Weight                 | ca 45 kg                 |
| Electric power supply  | 230 V/50 Hz              |
| Compressed air supply  | 6 bar                    |

### HA3022e

Machine semi-automatique pour raccordement de connecteurs Micromodul™ en technique de déplacement d'isolant

#### 1. Domaine d'application

|                                   |            |
|-----------------------------------|------------|
| Connecteur                        | 302299     |
| Nombre de pôles                   | 2–22       |
| Pas                               | 1,27 mm    |
| État de livraison des connecteurs | en bobine  |
| Conducteurs raccordables          | câble plat |

#### 2. Caractéristiques

|   |                                       |
|---|---------------------------------------|
| Application   | production en moyenne et grande série |
| Nombre de manœuvres   | circa 1200/h                          |
| - Alimentation automatique des connecteurs de bobine                                |                                       |
| - Déclenchement automatique de manœuvre par contrôle de la position finale de ligne |                                       |
| - Confectionnement de câbles de bus impossible                                      |                                       |

#### 3. Dimensions et dates d'alimentation

|                             |                          |
|-----------------------------|--------------------------|
| Dimensions (H x L x P)      | 500 mm x 600 mm x 700 mm |
| Poids                       | circa 45 kg              |
| Alimentation en électricité | 230 V/50 Hz              |