# GEA-ZT





#### **DESCRIZIONE**

- -Saldatrice doppia testa per profili in PVC
- -Sistema di controllo PLC
- -Comando bimanuale
- -La testa sinistra fissa consente la saldatura ad angoli variabili tra 30  $^{\circ}$  180  $^{\circ}$ .
- -Saldatrice per profili colorati bianchi con 0,2 mm.
- -spessore del cordone di saldatura.
- -La testa destra mobile manualmente salda a 90 °.
- -La testa mobile viene spostata manualmente nella posizione desiderata e fissata tramite freni pneumatici.
- -Tutte le operazioni sono controllate dal display touchscreen digitale.
- -Le piastre riscaldanti a lunga durata distribuiscono il calore in modo omogeneo.
- -Possibilità di pulire facilmente le piastre del riscaldatore.
- -Pratico sistema di cambio attrezzatura di saldatura.

## CARATTERISTICHE TECNICHE

- -Alimentazione: 400 V, trifase, 50-60 Hz
- -Potenza resa: 4,0 kW
- -Max. lunghezza saldatura: 3.400 mm -Min. lunghezza saldatura: 425 mm
- -Max. larghezza profilo: 140 mm (per saldatura a 90 °)
- -Max. altezza profilo: 180 mm -Pressione dell'aria: 6-8 bar -Consumo aria: 100 l / min..

### **DESCRIPTION**

- -Firmly weld two corners of PVC profiles in one operation.
- -PLC control system
- -Double hand system
- -Press First from 2 bar then up to 6 bar
- -The fixed left head allows welding at variable angles between 30  $^{\circ}$  180  $^{\circ}$ .
- -Weld both colored and white profiles with 0.2 mm. restriction of the weld seam.
- -The manually movable right head welds at 90 °.
- -The moving head is manually moved to the desired position and fixed by pneumatic brakes.
- -All operations are controlled by the digital touchscreen display.
- -The long-lasting heating plates distribute the heat evenly.
- -Possibility to easily clean the heater plates.
- -Long-lasting use of Teflon and easy replacement thanks to the special Teflon system.
- -Practical system for changing welding equipment

## **TECHNICAL DATA**

-Power supply: 230 V, 50-60 Hz

-Power output: 1.5 kW

-Max. Profile width: 130 mm (for 90 ° welding)

-Max. Profile height: 160 mm -Min.profile height: 38 mm -Air pressure: 6-8 bar -Air consumption: 28 l / min.

www.infismacgroup.com
info@infismacgroup.com +39(0)722-318648
Z.I. San Giorgio n°42 61049 URBANIA (PU) -ITALY-