



POLYMODE 48V 6T – SILVIA 4

Saldatrice polivalente per elettrofusione a lettura ottica con modo manuale di emergenza. Tensione di alimentazione 48V 50/60 Hz. Campo d'impiego 20÷800 mm. Conforme alle normative UNI 10566,ISO 12176-2-3-4. VERSIONE NORMALIZZATA ITALGAS.



Polyvalent electrofusion welding unit with barcode reader. 48V input power supply. Working range 20÷800 mm. According to ISO 12176/2-3-4 Norms.

CARATTERISTICHE TECNICHE		TECHNICAL SPECIFICATIONS
Alimentazione monofase	48 V 50-60 Hz	Single-phase power supply
Tensione di saldatura	8 ÷ 48 V	Output voltage
Corrente di saldatura max	110 Amp	Max output current
Corrente di saldatura al 60%	80 Amp	60% duty cycle output
Potenza max regolabile	4.4 kVA	Max input power
Campo d'impiego	20 ÷ 800 mm	Working range
Temperatura di utilizzo	- 10°C - + 45°C	Working temperature range
Modi operativi	Codice a barre – Manuale <i>Barcode – Manual</i>	Operating modes
Codici ISO utilizzabili	24 - 30 - 26 – 40 Caratteri / Characters	Usable ISO codes
Sistema manuale	Tempo / Tensione e codice numerico <i>Fitting code number and time / Voltage</i>	Manual system
Memoria interna	1000 Rapporti / <i>Reports</i>	Internal memory
Presca per stampante	Seriale RS 232 <i>RS 232 Serial</i>	Printer connection
Grado di protezione	IP 54	Protection degree
Dimensioni/Peso	350 x 230 x 150 mm / 5 Kg	Dimension / Weight
Contenitore	Borsa di contenimento <i>Trevira carrying bag</i>	Transport case



IDONEA PER: / SUITABLE FOR:

**RACCORDERIA PE ACQUA/GAS IN PRESSIONE <48 V Ø 800 mm /
PE PRESSURE FITTINGS <48 V FOR GAS-WATER MAX Ø 800 mm**

Elofit, Durafuse, Eurostandard, Strengweld, Riesselman, Manibs, Wavin/Monoline, Friatec, Plastitalia, George Fischer, Plasson, Central Plastic, Hydroblock, Uponor, Degaz, Technima, Innogaz, S&L, Girpi, Agru, Tega, Wanquan, Firat, etc.

**RACCORDERIA PE PER CONDOTTE DI SCARICO <48 V MAX Ø 800 mm
PE DRAINAGE FITTINGS <48 V MAX Ø 800 mm**

Frialen/Friafit, Plastitalia, Elofit, Strengweld, Plasson

**RACCORDERIA PP-R PER ACQUA SANITARIA <48 V Ø MAX 400 mm
PP-R FITTINGS FOR SANITARY WATER <48 V Ø MAX 400 mm**

Coprax, Aquatherm, Acquatechnik, Niron, Polysistem, Banninger, George Fischer.

ACCESSORI / ACCESSORIES

Di serie / Standard equipment

- ❖ Connettori diam. 4 e 4,7 mm / *4 and 4,7 mm terminal connectors*
- ❖ Chiave USB / *USB Key*
- ❖ Borsa in materiale sintetico / *Trevira carrying bag*

A richiesta / On request

- ❖ Stampante seriale GS2 completa di caricabatteria, batteria e cavi di connessione / *Serial printer GS2 complete with battery charger, battery and connecting cables (art. STA 330)*
- ❖ Cavo seriale per connessione a PC / *PC serial connection cable (art. STA 450/9)*
- ❖ Lettore ottico scanner / *Hand held reader (art. STA 003/2)*
- ❖ Cavo connessione PC-USB/Saldatrice-Seriale per programma Hyper Terminal
Connection cable PC-USB/welding unit-Serial for Hyperterminal software (art. STA 007)