

...dal 1988 al fianco dello stampista

RIEM

**CATALOGO
SALDATRICE
MICRO-TIG**



Saldatrice professionale Micro-TIG per la riparazione di stampi

La Saldatrice Micro-Tig TTW-900 consente una saldatura "a freddo" con un preciso arco di impulsi. Può saldare ferro, acciaio, alluminio, rame, bronzo, ottone, ecc.



Principali vantaggi:

- Minimo riscaldamento: l'area oggetto della saldatura mantiene la normale temperatura ambientale
- Precisione: con bacchette da $\text{Æ}0,1$ ad $\text{Æ}2,5$ è in grado di competere con una saldatrice laser
- Veloce: Fino a 100 mm³/min. molto più veloce di una saldatura a laser o di altre saldatrici di precisione.
- Compatta: le ridotte dimensioni e peso consentono una facile mobilità per un utilizzo in qualsiasi contesto.
- Effetto ricottura: il minimo riscaldamento è comunque localizzato nell'immediata area di saldatura e non si estende all'area circostante con un effetto "ricottura" quasi inesistente.
- Lente della maschera protettiva auto-oscurante: migliore protezione visiva e visione più nitida.
- Funzione di pre-saldatura: per mezzo di un apposito utensile è possibile fissare le bacchetta nell'area di saldatura per rendere più agevole e precisa la successiva fase di saldatura.

Specifiche tecniche:

Dimensioni: 360x210x150 mm

Peso: 9 Kg

Peso con imballo: 15 Kg

Alimentazione 230V 50 Hz

Assorbimento: 10-1000W

Frequenza: 15 Hz (regolazione manuale)

Modalità di saldatura: Modalità TIG (M1-M4), Settaggio in modalità Filler.

Dotazione:

La saldatrice viene fornita completa di saldatore con guaina, pre-saldatore con guaina, pedale di accensione, massa con guaina e maschera protettiva con luci led a base magnetica, il tutto contenuto in una pratica e comoda valigia rigida su rotelle (trolley).



Accessori:**LL01/ Lampada a Led**

La lampada Led Tracytec è una potente lampada da lavoro con base magnetica ed un metro di braccio lessibile. Molto utile sia per saldare che per svolgere altri lavori.

**MBM01/ Morsa con base magnetica**

La tavola magnetica con la morsa sono fornite come set. La tavola è fissata su di un giunto girevole che permette di fissarla con un ampio angolo di inclinazione per migliorare la posizione di lavoro in funzione del pezzo e della saldatura da eseguire.

**WM01/ Microscopio**

IL Microscopio Tracytec con otturatore realizzato per la saldatura rende la saldatura di bacchette estremamente sottili molto facile. Con una distanza focale di 17 cm consente un ampio spazio per lavorare.

**PB01/ Porta bacchetta**

Il porta-bacchetta Tracytec è un utile strumento per tenere la bacchetta durante la saldatura, specie le saldature prolungate che possono portare al riscaldamento della bacchetta.

...dal 1988 al fianco dello stampista

RIEM

Viuzzo di Porto, 25
50018 Scandicci (FI)

Tel. 055 7310451

Fax 055 721380

info@riemsrl.it

www.riemsrl.it