# TELWIN ELECTROMIG 450 SYNERGIC 230V/400V AQUA

**Product description:**

TELWIN ELECTROMIG 450 SYNERGIC 230V/400V AQUA

TELWIN ELECTROMIG 450 SYNERGIC è una saldatrice inverter multiprocesso MIG-MAG/ FLUX/ BRAZING/ MMA e TIG DC-Lift controllata a microprocessore, con trainafilo a 4 rulli.

TELWIN ELECTROMIG 450 SYNERGIC è in grado di darvi una incredibile flessibilità d'impiego, con diversi materiali saldati (acciaio, acciaio inox, alluminio) o saldobrasati (lamiere galvanizzate).

Larga varietà di campi d'applicazione della saldatrice TELWIN ELECTROMIG 450 vi da la possibilità di lavorare in efficienza, nel settore industriale, alla manutenzione, dall'installazione agli interventi in carrozzeria. La regolazione sinergica rende il prodotto semplice da usare. La tecnologia ATC, Made in Telwin, consente di ottenere con grande facilità eccellenti saldature su spessori sottili grazie ad un controllo avanzato dell'arco.

Caratteristiche generali della saldatrice TELWIN ELECTROMIG 450 SYNERGIC:

- Funzionamento in manuale e sinergico;
- 40 curve sinergiche predisposte;
- Possibilità di creare, salvare e richiamare programmi personalizzati;
- Regolazioni in MIG-MAG: rampa di salita del filo, reattanza elettronica, tempo di bruciatura finale del filo (burn back), post gas;
- Selezione funzionamento 2/4 tempi, Bi-Level, spot, spessori materiali inch e mm;
- Regolazioni in MMA: hot start, arc force, anti-stick;
- Selezione VRD;
- Protezioni: termostatica, sovratensione, sottotensione, sovracorrente, motogeneratore (+/-15%);
- TIG Lift.

CARATTERISTICHE TECNICHE TELWIN ELECTROMIG 450 SYNERGIC 230V/400V AQUA

Tipo fase: Monofase / Trifase
Tensione di rete: 230 / 400 V
Fattore di potenza (cos?): 0,9
Frequenza: 50 / 60 Hz
Campo corrente: 20 - 320 / 20 - 400 A
Corrente max DC(EN 60974-1): 320 @ 25% / 400 @ 30% A
Corrente in DC: 200 / 270 A
Tensione a vuoto max: 106 / 73 V
Corrente assorbita max: 33 / 25 A
Corrente assorbita al 60% - MAX: 17 / 15 A
Diamatro saldatura acciaio: 0,6 - 2 mm
Diametro elettrodi in DC: 1,6 - 8 mm
Diamatro saldatura INOX: 0,8 - 2 mm
Diamatro saldatura alluminio: 0,8 - 1,6 mm
Diamatro saldatura animato 1 - 2 mm
Diamatro basatura: 0,8 - 1,2 mm
Grado di protezione: IP23
Potenza assorbita al 60%: 6,4 / 9,4 kW
Potenza assorbita Max: 12,6 / 16,5 kW
Rendimento: 89 %
Larghezza: 1030 mm
Profondità: 510 mm
Altezza: 1450 mm
Peso: 85 kg

Cerchi una saldatrice con caratteristiche tecniche differenti? QUI puoi trovare l'intera gamma di saldatrici TELWIN o di altri brand specializzati.

Immagini e dati tecnici non impegnativi.

**Product features:**

Tipo fase: Monofase / Trifase
Frequenza (Hz): 50 / 60
Tensione (V): 230 / 400
Rendimento (%): 89
Grado di protezione: IP23
Tensione a vuoto (V): 106 / 73
Regolazione di corrente (A): 20 - 320 / 20 - 400
Diametro elettrodi (mm): 1.6 - 8
Ø filo di saldatura acciaio (mm): 0.6 - 2
Ø filo di saldatura inox (mm): 0.8 - 2
Ø filo di saldatura alluminio (mm): 0.8 - 1.6

Ø filo di saldatura animato (mm): 1 - 1.2
Ø filo brasatura (mm): 0.8 - 1.2
Tipo di saldatura: Multiprocesso
Saldatura MIG-MAG: MIG-MAG/FLUX/BRAZING
Corrente massima (A): 320 / 400
Lunghezza (mm): 1030
Larghezza (mm): 510
Altezza (mm): 1450
Regolatore di tensione: Inverter
Peso (Kg): 85