



## SUPERIOR TIG 422 AC/DC AQUA



### Panoramica

#### SUPERIOR TIG 422 AC/DC AQUA

cod. 816135

Saldatrice inverter TIG (innesco alta frequenza HF o LIFT), TIG PULSATO ed MMA in corrente continua e alternata (AC/DC), controllata a microprocessore.

Impiego con diversi tipi di materiali quali acciaio, acciaio inox, alluminio, titanio, rame, nichel, magnesio e loro leghe.

Caratteristiche:

- funzionamento in pulsato e pulsato EASY,
  - 9 programmi di saldatura personalizzabili,
  - regolazioni TIG: bi-level, corrente iniziale/finale, tempo di puntatura, post gas, pre gas, rampa di salita e discesa della corrente, balance DC/AC, frequenza onda quadra,
  - regolazioni MMA: arc force e hot start in funzione del tipo di elettrodo in uso,
  - dispositivo anti-stick,
  - predisposizione per comando a distanza e gruppo di raffreddamento G.R.A.,
  - memorizzazione su E2PROM interna ultimi 10 allarmi,
  - protezioni termostatica, sovratensione, sottotensione, sporcizia interna, sovracorrente, mancanza fase, gruppo di raffreddamento.
- Completa degli accessori di saldatura TIG, carrello e gruppo di raffreddamento G.R.A



TIG AC-DC HF/LIFT MMA



COMANDI A DISTANZA



CERTIFICAZIONE EAC



3 PH 400V



MARCATURA CE

### Dati tecnici



CODICE 816135



TENSIONE A VUOTO MAX 64 V



RENDIMENTO 85 %



## SUPERIOR TIG 422 AC/DC AQUA

	TENSIONE DI RETE TRIFASE 400 V		CORRENTE ASSORBITA MASSIMA 21 A		FATTORE DI POTENZA (cosphi) 0,9
	FREQUENZA DI RETE 50 / 60 Hz		CORRENTE ASSORBITA AL 60% - MAX 13 A		D.ELETTRODI UTILIZZABILI IN DC 1,6 - 6 mm
	CAMPO REG.NE CORRENTE 5 - 350 A		POTENZA ASSORBITA MAX 14 kW		GRADO DI PROTEZIONE IP23
	CORRENTE MAX DC (EN 60974-1) 350 @ 35 % A		POTENZA ASSORBITA AL 60% 8 kW		DIMENSIONI 93,5 x 50 x 119,5 cm
	CORRENTE IN DC 250 A		FUSIBILE DI RETE 16 A		PESO 71

### Accessori in dotazione

	ADATTATORE BOMBOLA ARGON IT - 432036		ST18A TORCIA TIG AX50 4M AQUA - 742615
	TOLEDO 300 PINZA DI MASSA - 712231		G.R.A. 4000 GRUPPO RAFFREDDAMENTO ACQUA - 802640
	CABLE 25 MMQ 3 M ATLAS 50MMQ - 713504		CARRELLO - MONDIAL - 803072
	RIDUTTORE PRESSIONE 2 MANOMETRI 12 L\min - 722119		