



## SUPERIOR TIG 251 DC



WITH WELDING ACCESSORIES  
DIGITAL DISPLAY PULSE

EASY PULSE  
THINSPOT  
VRD VOLTAGE REDUCTION DEVICE  
STEEL STAINLESS STEELS

### Panoramica

#### SUPERIOR TIG 251 DC

cod. 816116

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

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

Caratteristiche:

- funzionamento in pulsato e pulsato EASY
- regolazioni TIG: bi-level, corrente iniziale/finale, tempo di puntatura, post gas, pre gas, rampa disalita e discesa della corrente, balance DC, frequenza onda quadra
- utility THINSPOT per una rapida e precisa saldatura a punti
- regolazioni MMA: arc force e hot start
- dispositivo anti-stick
- dispositivo VRD
- predisposizione per comando a distanza e gruppo di raffreddamento G.R.A.
- protezioni termostatica, sovratensione, sottotensione, sovracorrente, gruppo di raffreddamento.

Completa di accessori per la saldatura TIG.



TIG DC HF/LIFT MMA



COMANDI A DISTANZA



CERTIFICAZIONE EAC



3 PH 400V



MARCATURA CE

### Dati tecnici



CODICE 816116



TENSIONE A VUOTO MAX 101 V



RENDIMENTO 85 %



## SUPERIOR TIG 251 DC

	TENSIONE DI RETE TRIFASE 400 V		CORRENTE ASSORBITA MASSIMA 12 A		FATTORE DI POTENZA (cosphi) 0,8
	FREQUENZA DI RETE 50 / 60 Hz		CORRENTE ASSORBITA AL 60% - MAX 6 A		D.ELETTRODI UTILIZZABILI IN DC 1,6 - 5 mm
	CAMPO REG.NE CORRENTE 10 - 250 A		POTENZA ASSORBITA MAX 7,5 kW		GRADO DI PROTEZIONE IP23
	CORRENTE MAX DC (EN 60974-1) 230 @ 20 % A		POTENZA ASSORBITA AL 60% 3,3 kW		DIMENSIONI 43 x 17,5 x 34 cm
	CORRENTE IN DC 115 A		FUSIBILE DI RETE 10 A		PESO 16,4

### Accessori in dotazione



ADATTATORE BOMBOLA ARGON IT - 432036



RIDUTTORE PRESSIONE 2 MANOMETRI 12 L\min - 722119



TOLEDO 300 PINZA DI MASSA - 712231

ST26 TORCIA TIG AX50 4M - 742614

CABLE 25 MMQ 3 M ATLAS 50MMQ - 713504