



## SUPERIOR TIG 311 DC-HF/LIFT VRD +ACC.



WITH  
WELDING  
ACCESSORIES

DIGITAL  
DISPLAY

PULSE

EASY  
PULSE

THINSPOT

VRD  
VOLTAGE  
REDUCTION  
DEVICE

5 YEARS  
WARRANTY  
ON  
TRANSFORMERS

### Panoramica

#### SUPERIOR TIG 311 DC-HF/LIFT VRD +ACC.

cod. 816123

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 di salita 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 degli accessori di saldatura TIG.



TIG DC HF/LIFT MMA



COMANDI A DISTANZA



CERTIFICAZIONE EAC



3 PH 230V-400V



MARCATURA CE

### Dati tecnici



CODICE 816123



CORRENTE ASSORBITA MASSIMA 19 / 14,4 A



FATTORE DI POTENZA (cosphi) 0,9



## SUPERIOR TIG 311 DC-HF/LIFT VRD +ACC.

TENSIONE DI RETE TRIFASE 230 / 400 V	CORRENTE ASSORBITA AL 60% - MAX 15 / 10,2 A	D.ELETTRODI UTILIZZABILI IN DC 1,6 - 5 mm
FREQUENZA DI RETE 50 / 60 Hz	POTENZA ASSORBITA MAX 7,2 / 9,2 kW	GRADO DI PROTEZIONE IP23
CAMPO REG.NE CORRENTE 10 - 250 / 10 - 300 A	POTENZA ASSORBITA AL 60% 6,2 / 6,3 kW	DIMENSIONI 47 x 19 x 35,5 cm
CORRENTE MAX DC (EN 60974-1) 200 @ 42 % / 300 @ 30% A	FUSIBILE DI RETE 16 / 10 A	PESO 18
CORRENTE IN DC 185 / 205 A	RENDIMENTO 91 %	CODICE EAN 800489797290 9
TENSIONE A VUOTO MAX 61 / 64 V		

### 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	