



- Saldatrice inverter ad elettrodo MMA e TIG (innesco LIFT) in corrente continua (DC) da 200A con display LCD. Struttura robusta e resistente agli urti.
- Multivoltaggio: utilizzo con qualsiasi alimentazione variabile entro un largo range (100÷240V) e funzionamento con tensioni poco stabili e fluttuanti.
- Dispositivo MV/PFC: massime performance anche da linee domestiche con assorbimenti inferiori del 30% rispetto a saldatrici di pari potenza.
- Dispositivi avanzati di controllo dell'arco: arc force, hot start, anti-stick. Elettrodi utilizzabili: rutili, basici, inox, ghisa, ecc. fino a 4 mm
- Elevata stabilità della corrente di saldatura alle variazioni della tensione di alimentazione. Protezione termostatica, sovratensione, sottotensione, sovracorrente. Compatibile per l'utilizzo con motogeneratore (+/- 15%).
- Possibile utilizzo con prolunghe fino a 250m. Dotato di VRD (Voltage Reduction Device).



- Connettori rapidi (presa) Ø 50 mm. Solida maniglia in metallo. Compatta e facilmente trasportabile. Consumi contenuti grazie alla tecnologia inverter.

## DATI TECNICI

CODICE	<b>816049</b>	TENSIONE A VUOTO MAX IN DC	<b>81 V</b>	RENDIMENTO	<b>84 %</b>
TENSIONE DI RETE MONOFASE	<b>100-120 / 200-240 V</b>	CORRENTE ASSORBITA MASSIMA	<b>33(25) / 27(19) A</b>	FATTORE DI POTENZA (cosphi)	<b>0,98</b>
FREQUENZA DI RETE	<b>50 / 60 Hz</b>	CORRENTE ASSORBITA AL 60%	<b>24(20) / 16,5(11) A</b>	Ø ELETTRDI UTILI. IN DC	<b>1,6 - 4 mm</b>
CAMPO REG. CORRENTE IN DC	<b>10-120(150)/10-200A</b>	POTENZA ASSORBITA MASSIMA	<b>3,1(2,4)/5,2(3,6)kW</b>	GRADO DI PROTEZIONE	<b>IP23</b>
CORRENTE MAX DC EN60974-1	<b>120@30%(150@30%)/200@30%A</b>	POTENZA ASSORBITA AL 60%	<b>2,3(1,9)/3,2(2,1)kW</b>	DIMENSIONI (LxWxH)	<b>45 x 18,2 x 29,2 cm</b>
CORRENTE 35% DC	<b>110(140) / 160 A</b>	POTENZA MINIMA MOTOGENER.	<b>5 / 8 kW</b>	PESO	<b>7,4 kg</b>
CORRENTE AL 60% IN DC	<b>95(125)/125(135)A</b>	FUSIBILE DI RETE	<b>15 (20) / 16 A</b>		

## ACCESSORI OPTIONAL

<b>ALTRI ACCESSORI</b>		802739	ELETTRDI RUTILI D. 2,5 MM 2,5 KG
803400	VALIGETTA IN PLASTICA - HEAVY DUTY	802749	ELETTRDI RUTILI D. 3,2 MM 4 KG
<b>KIT SALDATURA TIG</b>		802748	ELETTRDI BASICI D. 2,5 MM 2,5 KG
802491	KIT SALDATURA TIG - ST26V	802947	ELETTRDI BASICI D. 3,2 MM 4KG
<b>ELETTRDI IN BLISTER</b>		<b>ACCESSORI IN BLISTER</b>	
804571	ELETTRDI ACCIAIO INOSSIDABILE D. 2,5 MM 10 PZ	802543	MARTELLINA CON MANICO IN FERRO BL
804572	ELETTRDI ACCIAIO INOSSIDABILE D. 3,2 MM 8 PZ	<b>ACCESSORI/VARIE/RICAMBI</b>	
<b>ELETTRDI IN SCATOLA</b>		801081	KIT SALDATURA MMA 300A 25 MMQ 4+3M AX50
802737	ELETTRDI RUTILI D. 2 MM 2,5 KG		

## DESCRIZIONE

Saldatrice inverter MMA e TIG (innesco LIFT) in corrente continua (DC). Impiego con diversi tipi di materiali quali acciaio, acciaio inox, titanio, rame, nichel e loro leghe.

Multivoltaggio: utilizzo con qualsiasi alimentazione variabile entro un largo range (100÷240V) e funzionamento con tensioni poco stabili e fluttuanti. Dispositivo MV/PFC: garantisce massime performance anche da linee domestiche con assorbimenti inferiori del 30% rispetto a saldatrici di pari potenza.

Dispositivo VRD: riduce la tensione in uscita ad un livello di sicurezza quando la saldatrice è accesa, ma non in condizioni di saldatura garantendo l'incolumità dell'operatore che può venire a contatto con l'elettrodo senza rischi finché non riprende la saldatura (per utilizzo in ambienti umidi come miniere, cantieri navali, etc.).

Caratteristiche:

- robusta e resistente agli urti;
- compatta e leggera;
- connettore rapido Ø 50 mm;
- display LCD per la visualizzazione della corrente di saldatura;
- regolazioni MMA: arc force e hot start;
- elettrodi in MMA: rutili, basici, inox, ghisa;
- utilizzo prolunghe fino a 250m;
- protezioni termostatica, sovratensione, sottotensione, sovracorrente, motogeneratore (+/-15%).

## DOWNLOAD

---



IMMAGINE CATALOGO



MANUALE ISTRUZIONI



ELENCO RICAMBI



ELECTRICSHEMA



CERTIFICATO

## LINK UTILI

---



VIDEO