



- Saldatrice inverter ad elettrodo MMA e TIG (innesco a striscio) in corrente continua (DC), 250A.
- Controllo istantaneo del trasferimento delle gocce di saldatura. Dispositivi avanzati di controllo dell'arco: arc force, hot start, anti-stick.
- Elettrodi utilizzabili: rutili, basici, inox, ghisa fino a 5 mm.
- Elevata stabilità della corrente di saldatura alle variazioni della tensione di alimentazione. Protezione termostatica, sovratensione, sottotensione, sovracorrente. Compatibile per l'utilizzo con motogeneratore (230V +/- 15%).
- Compatta e facilmente trasportabile.

## DATI TECNICI

|                           |                     |                            |               |                             |                        |
|---------------------------|---------------------|----------------------------|---------------|-----------------------------|------------------------|
| CODICE                    | <b>816039</b>       | TENSIONE A VUOTO MAX IN DC | <b>85 V</b>   | FATTORE DI POTENZA (cosphi) | <b>0,8</b>             |
| TENSIONE DI RETE TRIFASE  | <b>400 V</b>        | CORRENTE ASSORBITA MASSIMA | <b>12 A</b>   | Ø ELETTRODI UTILI. IN DC    | <b>1,6 - 5 mm</b>      |
| FREQUENZA DI RETE         | <b>50 / 60 Hz</b>   | CORRENTE ASSORBITA AL 60%  | <b>6,8 A</b>  | CLASSE DI ISOLAMENTO        | <b>F</b>               |
| CAMPO REG.CORRENTE IN DC  | <b>10 - 250 A</b>   | POTENZA ASSORBITA MASSIMA  | <b>8,2 kW</b> | GRADO DI PROTEZIONE         | <b>IP23</b>            |
| CORRENTE MAX DC EN60974-1 | <b>220 @ 25 % A</b> | POTENZA ASSORBITA AL 60%   | <b>4 kW</b>   | DIMENSIONI (LxWxH)          | <b>43 x 17 x 34 cm</b> |
| CORRENTE 35% DC           | <b>160 A</b>        | POTENZA MINIMA MOTOGENER.  | <b>12 kW</b>  | PESO                        | <b>8,4 kg</b>          |
| CORRENTE AL 60% IN DC     | <b>130 A</b>        | RENDIMENTO                 | <b>87 %</b>   |                             |                        |

## ACCESSORI OPTIONAL

### RIDUTTORI DI PRESSIONE

722346 RIDUTTORE PRESSIONE 2 MANOMETRI 32 L/min

### TORCE TIG

742058 ST26V 4M AX50 TORCIA TIG

### ACCESSORI/VARIE/RICAMBI

801081 KIT SALDATURA MMA 300A 25 MMQ 4+3M AX50

## DESCRIZIONE

Saldatrice inverter ad elettrodo MMA e TIG in corrente continua (DC) con innesco a striscio.

Flessibilità d'impiego con i più svariati tipi di elettrodi: rutili, basici, inox, ghisa fino ad un diametro di 5mm.

Caratteristiche:

- peso e dimensioni ridotte;
- elevata stabilità della corrente di saldatura alle variazioni della tensione di alimentazione;
- controllo istantaneo del trasferimento delle gocce di saldatura;
- dispositivi arc-force, hot start, anti-stick;
- protezioni termostatica, sovratensione, sottotensione, sovracorrente, motogeneratore ( $\pm 15\%$ ).

## DOWNLOAD



IMMAGINE CATALOGO



MANUALE ISTRUZIONI



CERTIFICATO