



- Saldatrice inverter ad elettrodo MMA e TIG in corrente continua (DC) con innesco a striscio, 160A, con display. Struttura robusta e resistente agli urti. Completa di accessori per la saldatura e valigetta in alluminio.
- Il Dispositivo MPGE (Multi Protection for Generator) rende il prodotto ideale per l'uso con alimentazione da gruppi elettrogeni o da sorgenti di tensione instabili.
- 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. Provvista di protezione termostatica, sovratensione, sottotensione, sovracorrente. Compatibile per l'utilizzo con motogeneratore (+/- 15%).
- Connettori rapidi (presa) Ø 50 mm. Solida maniglia in metallo. Compatta e facilmente trasportabile.
- Consumi contenuti grazie alla tecnologia inverter.

## DATI TECNICI

|                           |                     |                            |               |                             |                          |
|---------------------------|---------------------|----------------------------|---------------|-----------------------------|--------------------------|
| CODICE                    | <b>816260</b>       | TENSIONE A VUOTO MAX IN DC | <b>60 V</b>   | FATTORE DI POTENZA (cosphi) | <b>0,7</b>               |
| TENSIONE DI RETE MONOFASE | <b>230 V</b>        | CORRENTE ASSORBITA MASSIMA | <b>32 A</b>   | Ø ELETTRODI UTILI. IN DC    | <b>1,6 - 4 mm</b>        |
| FREQUENZA DI RETE         | <b>50 / 60 Hz</b>   | CORRENTE ASSORBITA AL 60%  | <b>18 A</b>   | CLASSE DI ISOLAMENTO        | <b>F</b>                 |
| CAMPO REG.CORRENTE IN DC  | <b>5 - 160 A</b>    | POTENZA ASSORBITA MASSIMA  | <b>5 kW</b>   | GRADO DI PROTEZIONE         | <b>IP23</b>              |
| CORRENTE MAX DC EN60974-1 | <b>160 @ 35 % A</b> | POTENZA ASSORBITA AL 60%   | <b>2,7 kW</b> | DIMENSIONI (LxWxH)          | <b>37,5 x 50 x 22 cm</b> |
| CORRENTE 35% DC           | <b>160 A</b>        | POTENZA MINIMA MOTOGENER.  | <b>7 kW</b>   | PESO                        | <b>10,04 kg</b>          |
| CORRENTE AL 60% IN DC     | <b>120 A</b>        | RENDIMENTO                 | <b>90 %</b>   |                             |                          |

## ACCESSORI IN DOTAZIONE

|        |                                         |
|--------|-----------------------------------------|
| 124887 | CAVO TW05V-A 1X025 L=03,00M ATLAS 50MMQ |
| 125033 | CAVO TW05V-A 1X025 02.00M ATLAS 50MMQ   |
| 712030 | TOLEDO 250 PINZA DI MASSA 250A          |
| 712260 | DALLAS 300 PINZA PORTAELETTRODI 300A    |
| 735281 | VALIGETTA IN ALLUMINIO - GRIGIO SCURO   |

## ACCESSORI OPTIONAL

### ALTRI ACCESSORI

|        |                                    |
|--------|------------------------------------|
| 803400 | VALIGETTA IN PLASTICA - HEAVY DUTY |
|--------|------------------------------------|

### RIDUTTORI DI PRESSIONE

|        |                                          |
|--------|------------------------------------------|
| 722346 | RIDUTTORE PRESSIONE 2 MANOMETRI 32 L/min |
|--------|------------------------------------------|

### KIT SALDATURA TIG

|        |                           |
|--------|---------------------------|
| 802491 | KIT SALDATURA TIG - ST26V |
|--------|---------------------------|

### 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 di impiego con i più svariati tipi di elettrodi: rutili, basici, inox, ghisa, ecc.

Raccomandato per motogeneratori, il modello garantisce alte prestazioni con alimentazioni poco stabili grazie alle protezioni multiple MPGE: dispositivo di controllo della forma d'onda, filtro contro i picchi in ingresso, stabilizzazione delle oscillazioni. Robusta e resistente agli urti.

Caratteristiche:

- peso e dimensioni ridotti;
- display per la visualizzazione della corrente di saldatura;
- connettore rapido (presa) Ø 50 mm;
- elevata stabilità della corrente di saldatura alle variazioni della tensione di alimentazione;
- dispositivi arc force, hot start, anti-stick;
- protezioni termostatica, sovratensione, sottotensione, sovracorrente, motogeneratore ( $\pm 15\%$ ).

Completa di accessori per la saldatura MMA e valigetta in alluminio.

**DOWNLOAD**

---



IMMAGINE CATALOGO



MANUALE ISTRUZIONI