



LINEAR 450i



NEW

Panoramica

LINEAR 450i

cod. 816182

Saldatrice inverter ad elettrodo MMA in corrente continua (DC).

Flessibilità d'impiego con i più svariati tipi di elettrodi: rutili, basici, inox, ghisa.

Ideale per l'uso con motogeneratori, mantiene un'elevata stabilità della corrente di saldatura alle variazioni della tensione di alimentazione, sia alle sottotensioni (-25%) che alle sovratensioni (+15%).

Particolarmente resistente a sporco e polveri grazie alla particolare costruzione del sistema di ventilazione che, seguendo un tunnel dedicato, consente di preservare le componenti elettroniche garantendone una maggiore durata nel tempo.

Caratteristiche:

- Robusta, resistente agli urti e alla polvere;
- Peso e dimensioni ridotti;
- Elevato risparmio energetico;

- Display per la visualizzazione della corrente di saldatura impostata;
- Elevata stabilità della corrente di saldatura alle variazioni della tensione di alimentazione;
- Regolazione sinergica di Arc Force e Hot Start in funzione del tipo di elettrodo in uso;
- Dispositivo anti-stick;

- Protezioni termostatica, sottotensione (-25%), sovratensione (+15%), sovracorrente, motogeneratore.



MMA DC



MARCATURA CE



CERTIFICAZIONE EAC



3 PH 230V-400V

Dati tecnici



CODICE 816182


















TENSIONE A VUOTO MAX 82 / 77 V



RENDIMENTO 90 %



LINEAR 450i

| | | |
|--|---|---|
|  TENSIONE DI RETE TRIFASE 230 / 400 V |  CORRENTE ASSORBITA MASSIMA 35 / 30 A |  FATTORE DI POTENZA (cosphi) 0,77 |
|  FREQUENZA DI RETE 50 / 60 Hz |  CORRENTE ASSORBITA AL 60% - MAX 25 / 20 A |  D.ELETTRODI UTILIZZABILI IN DC 1,6 - 6 mm |
|  CAMPO REG.NE CORRENTE 20 - 320 / 20 - 400 A |  POTENZA ASSORBITA MAX 11 / 16,2 kW |  GRADO DI PROTEZIONE IP23 |
|  CORRENTE MAX DC (EN 60974-1) 300 @ 40 % / 400 @ 40% A |  POTENZA ASSORBITA AL 60% 7,9 / 10,8 kW |  DIMENSIONI 54,6 x 27,4 x 50 cm |
|  CORRENTE IN DC 240 / 300 A |  POTENZA MINIMA MOTOGENERATORE 16 / 23 kW |  PESO 21 kg |