

ADVANCE 227 XT MV/PFC VRD



XT
RANGE

WITH
WELDING
ACCESSORIES

VRD
VOLTAGE REDUCTION DEVICE

MV/PFC
MULTI VOLTAGE
POWER FACTOR
CORRECTION

TIG
LIFT

6.2 KW
GENERATOR
COMPATIBLE

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%).

Completa degli accessori di saldatura MMA e valigetta in alluminio.



DATI TECNICI

CODE
CODICE
816249

V_{1PH} TENSIONE DI RETE MONOFASE
100-120 / 200-240 V

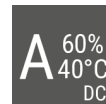
F FREQUENZA DI RETE
50 / 60 Hz



CAMPO REG. CORRENTE IN DC
10 - 120(150) / 10 - 200 A



CORRENTE MAX DC EN60974-1
120 @ 30%(150 @ 30%) / 200 @ 30%
A



CORRENTE AL 60% IN DC
95(125) / 125(135) A



TENSIONE A VUOTO MAX IN DC
81 V



CORRENTE ASSORBITA MASSIMA
33(25) / 27(19) A



CORRENTE ASSORBITA AL 60%
24(20) / 16,5(11) A



POTENZA ASSORBITA MAX
3,1(2,4) / 5,2(3,6) kW



POTENZA ASSORBITA AL 60%
2,3(1,9) / 3,2(2,1) kW



POTENZA MINIMA MOTOGENER.
5 / 8 kW



FUSIBILE DI RETE
15 (20) / 16 A



RENDIMENTO
84 %



FATTORE DI POTENZA (cosφ)
0,98



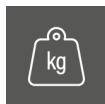
D. ELETTRODI UTILI IN DC
1,6 - 4 mm



GRADO DI PROTEZIONE
IP23



DIMENSIONI (LxWxH)
37,5 x 50 x 22 cm



PESO
11,64 kg

ACCESSORI IN DOTAZIONE



TOLEDO 300 PINZA DI MASSA
712231



DALLAS 300 PINZA PORTAELETTRODI 300A
712260

DOWNLOAD



IMMAGINE CATALOGO



MANUALE ISTRUZIONI



ELENCO RICAMBI



BROCHURE



CERTIFICATO

LINK UTILI



VIDEO