ADVANCE 227XT MV/PFC VRD 100-240V ACX+VA

WITH WELDING ACCESSORIES | DIGITAL DISPLAY | VRD VOLTAGE REDUCTION DEVICE | MV/PFC MULTI VOLTAGE | GENERATOR COMPATIBLE kW ±15%

Panoramica

ADVANCE 227XT MV/PFC VRD 100-240V ACX+VA
cod. 816249
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.
Il dispositivo MV/PFC garantisce l'utilizzo con qualsiasi alimentazione variabile entro un largo range (100-240V), il funzionamento con tensioni poco stabili e fluttuanti, l'utilizzo di lunghe prolunghe e assorbimenti inferiori del 30% rispetto a saldatrici di pari potenza.
Il 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 (presa) Ø 50 mm;
- Display per la visualizzazione della corrente di saldatura;
- Regolazioni MMA: arc force e hot start;
- Elettrodi in MMA: rutili, basici, inox, ghisa;
- Protezioni termostatica, sovratensione, sottotensione, sovracorrente, motogeneratore (+/-15%).
Completa degli accessori di saldatura MMA e valigetta in alluminio.

MMA TIG DC - LIFT — MMA TIG DC LIFT

MARCATURA CE

CERTIFICAZIONE EAC

100/240V — 1 PH 100V-240V

Dati tecnici

V_{1PH} TENSIONE DI RETE MONOFASE 100-120 / 200-240 V	$V_{0\ DC}$ TENSIONE A VUOTO MAX 81 V	η RENDIMENTO 84 %
F FREQUENZA DI RETE 50 / 60 Hz	A_{MAX} CORRENTE ASSORBITA MASSIMA 33(25) / 27(19) A	φ FATTORE DI POTENZA (cosphi) 0,98

ADVANCE 227XT MV/PFC VRD 100-240V ACX+VA

- CAMPO REG.NE CORRENTE 10 - 120(150) / 10 - 200 A
- CORRENTE ASSORBITA AL 60% - MAX 24(20) / 16,5(11) A
- D.ELETTRODI UTILIZZABILI IN DC 1,6 - 4 mm
- CORRENTE MAX DC (EN 60974-1) 120 @ 30%(150 @ 30%) / 200 @ A
- POTENZA ASSORBITA MAX 3,1(2,4) / 5,2(3,6) kW
- GRADO DI PROTEZIONE IP23
- CORRENTE MAX DC (EN 60974-1) 30% A
- POTENZA ASSORBITA AL 60% 2,3(1,9) / 3,2(2,1) kW
- DIMENSIONI 45 x 18,1 x 29,2 cm
- POTENZA MINIMA MOTOGENERATORE 5 / 8 kW
- PESO 11,64 kg
- CORRENTE IN DC 95(125) / 125(135) A
- FUSIBILE DI RETE 15 (20) / 16 A

Accessori in dotazione

- CAVO - 124887
- CAVO TW05V-A 1X025 02.00M SPINA ATLAS - 125033
- TOLEDO 300 PINZA DI MASSA - 712231
- DALLAS 300 PINZA PORTAELETTRODI 300A - 712260