



# TELWIN ADVANCE 227 MV/PFC TIG DC-LIFT VRD

## Product description:

Saldatrice inverter TIG (innesco LIFT) ed MMA 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 tensione variabile entro un largo range (100-240 V), 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:

- Compatta e leggera
- 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%).

Immagini e dati tecnici non impegnativi.

## Product features:

Tipo fase: Monofase

Frequenza (Hz): 50 / 60

Tensione (V): 100-120 / 200-240

Rendimento (%): 84

Grado di protezione: IP23

Corrente massima assorbita (A): 25(33) / 27

Tensione a vuoto (V): 81





Regolazione di corrente (A): 10 - 130(150) / 10 - 200

Diametro elettrodi (mm): 1.6 - 4

Tipo di corrente di saldatura: DC

Tipo di saldatura: MMA / TIG

Corrente massima (A): 130(150) / 200

Lunghezza (mm): 385

Larghezza (mm): 150

Altezza (mm): 265

Regolatore di tensione: Inverter

Peso (Kg): 6.2

