

Invertec® 160SX

La scelta professionale per il manutentore

L'Invertec® 160SX è costruito utilizzando la più avanzata tecnologia ad inverter ed integra il nuovo circuito Lincoln PFC (Power Factor Corrector) che permette le maggiori prestazioni e la maggiore affidabilità nella sua categoria.

Robusto ed affidabile, leggero e facile da utilizzare, Invertec® 160SX è perfetto per ogni tipo di saldatura ad elettrodo (Rutile, Basico e Cellulosico) e per la saldatura TIG DC con partenza Lift. L'Invertec® 160SX è ideale per la manutenzione in ambiente industriale e residenziale e sul campo con l'utilizzo di motogeneratori.

Il circuito PFC riduce del 30% la corrente assorbita da rete e permette di saldare elettrodi fino a 4,00 mm con soli 16 A in ingresso. Il consumo di energia ed i disturbi indotti sulla rete sono ridotti al minimo in conformità alle nuove richieste Europee. Non ci sono più problemi con reti di alimentazione deboli ed instabili, con cavi di alimentazione lunghi e con motogeneratori.

VANTAGGI

- ▶ Robusto, affidabile e con 3 anni di garanzia.
- ▶ Nuova tecnologia PFC (Power Factor Corrector).
- ▶ Consumi ridotti, 30% in più di corrente in uscita.
- ▶ Utilizzabile con cavi lunghi (anche più di 100 m) e con motogeneratori.
- ▶ Connettori da 35 mm² per utilizzo di cavi di saldatura professionali.
- ▶ Eccellente con elettrodi Rutili, Basici e Cellulosici fino a 4.00 mm di diametro.
- ▶ Modalità Soft e Crisp per adattarsi ai diversi tipi di elettrodo.
- ▶ Funzione "Lift TIG" per inneschi senza contaminazione di tungsteno.
- ▶ Rispetto dell'ambiente: bassi consumi, basse distorsioni.
- ▶ Soddisfa le normative IEC974-1, RoHS, CE e EN 61000-3-12 sulle armoniche immesse in rete.

NEW!



PROCEDIMENTI

- Elettrodo
- Lift TIG



CONSUMABILI RACCOMANDATI

- **Acciaio**
Rutil One, Rutile 6013RR, Conarc One, Vandal Basic One, Basic 7018-1, Fleetweld 5P+
- **Acciaio inossidabile**
Arosta®, Limarosta®, Jungo®
- **Riparti/Riparazioni**
Wearshield®, RepTec

L'UNITÀ BASE INCLUDE

- Cavo alimentazione di 2 metri

PER ORDINARE

- K12050-1 Invertec® 160SX

ACCESSORI

- KIT140A-16-3M Kit cavi 140A, 16 mm², 3 m
- K10513-17-4VS Torcia TIG LT17 GV, 4 m
- K10513-17-8VS Torcia TIG LT17 GV, 8 m

Per ulteriori dettagli consultare opzioni e accessori a fine sezione

ALIMENTAZIONE



USCITA



CARATTERISTICHE TECNICHE

Nome prodotto	Codice	Alimentazione (50-60Hz)	Uscita nominale Corrente/Tensione Fattore di intermittenza	Fusibile (A) (ritardato)	Gamma di uscita (A)	Dimensioni Alt x Lar x Lun (mm)	Peso (kg)
Invertec® 160SX	K12050-1	115/230V/1ph	160A / 26.4V / 30% 100A / 24V / 100%	16	5-160 Max OCV: 80V	244 x 148 x 385	9