

Dettaglio Prodotto:

Codice: S00103

Modello: TIG 1580 DC HF

SALDATRICE TIG MONOFASE AD INVERTER CON ALTA FREQUENZA

Il generatore monofase di corrente continua ad inverter per saldatura TIG con alta frequenza ed MMA-SMAW, modello TIG 1580 DC HF, è dotato di innesco ad alta frequenza o per contatto.

E' particolarmente indicato per applicazioni in impianti produttivi di piccola entità, manutenzioni e riparazioni.

Può essere collegato a motogeneratori purchè questi siano dotati di un dispositivo di regolazione elettronico della tensione, una potenza uguale o superiore a 6 kVA e non debbono erogare una tensione superiore a 260V.

CARATTERISTICHE PRINCIPALI

- In saldatura TIG l'innesco dell'arco può essere fatto o in alta tensione – alta frequenza (HF Start) o per contatto (Contact Start).
- Funzioni: 2 tempi, 4 tempi.
- Regolazione Slope-Down e Post-Gas.
- Predisposizione per comando a distanza: a pedale o manuale.
- In saldatura MMA-SMAW può saldare elettrodi rivestiti rutili e basici.
- Controllo a microprocessore.
- Elevato rendimento e basso assorbimento dalla rete.
- Eccezionale stabilità d'arco
- Pannello di controllo con comandi intuitivi e facilmente azionabili
- Ventilazione forzata attraverso tunnel di raffreddamento
- Grado di protezione IP23C per consentire il lavoro in esterni.
- Design compatto e peso ridotto.



Scheda Tecnica:

Codice	S00103	
Modello	TIG 1580 DC HF	
Modalità	TIG	MMA
Alimentazione	1x230V 50-60Hz	
Potenza d'installazione	3 kW	
Corrente di saldatura MIN-MAX	5 ÷ 150 A	10 ÷ 140 A
Fattore di servizio – 10 MIN SECONDO NORME EN 60974-1	40% 150A - 60% 130A - 100% 120A	30% 140A - 60% 125A - 100% 105A
Elettrodi	Ø mm 1,6 ÷ 3,2	
Regolazione continua	ELECTRONIC	
Grado protezione	IP 23 C	
Classe isolamento	H	
Norme di costruzione	EN60974-1 EN50199	
Dimensioni	135x390x280h mm	
Peso	9 kg	

Accessori:



S01705A.1
1 *(optional)* Kit accessori per saldatura elettrodo con 3+2m di cavi da 25 mm2, Texas 50



363307 *(optional)* Connessione per pedale e torcia TIG



530137 *(optional)* Cavo massa per saldatura



535805 *(optional)* Torcia ABITIG 26 UP-DOWN 4 m



530330 *(optional)* Prolunga 5m per comando a distanza



535802 *(optional)* Torcia ABITIG 26, 4 m



570008 *(optional)* Comando a pedale TIG



570006 *(optional)* Comando a distanza