

Dettaglio Prodotto:

Codice: S00155

Modello: TIG 2225 DC HF

Generatore monofase ad INVERTER per saldatura TIG con alta frequenza e arco pulsato e saldatura MMA-SMAW. Adatto alla saldatura di ferro, acciaio, acciaio inox, rame e titanio.

E' particolarmente indicato per montaggi di impianti esterni, lavori di manutenzione in cantieri o in luoghi difficilmente agibili, applicazioni in impianti produttivi di piccola entità e riparazioni.

CARATTERISTICHE PRINCIPALI

- Stabilità d'arco.
- Facilità d'uso.
- Controllo a microprocessore delle funzioni di saldatura.
- In saldatura TIG l'innesco dell'arco può essere fatto o in alta tensione – alta frequenza (HF Start) o per contatto.
- In TIG, è dotato di arco pulsato con la possibilità di regolarne tutti i parametri.
- In TIG, funzioni: 2 tempi, 4 tempi.
- In TIG, dotato di Pre-gas e Post-gas.
- In saldatura MMA-SMAW consente la saldatura di elettrodi rivestiti rutili e basici.
- In MMA, Arc Force e Hot start regolabili.
 - In MMA dotato di anti-sticking.
- Possibilità di essere collegato a motogeneratori di potenza adeguata.
- Dotato di robusta cinghia per il trasporto della macchina a tracolla.
- Grado di protezione IP 23 per consentire il lavoro in esterni.
- Dimensioni ridotte e peso contenuto.



Scheda Tecnica:

Codice	S00155			
Modello	TIG 2225 DC HF			
Modalità	TIG	MMA	TIG	MMA
Alimentazione	1x110/115/127V 50-60Hz		1x220/230/240V 50-60Hz	
Potenza d'installazione	1,8 kW	2 kW	2,6 kW	3,7 kW
Corrente di saldatura MIN-MAX	5 ÷ 160 A	5 ÷ 125 A	5 ÷ 200 A	5 ÷ 200 A
Fattore di servizio – 10 MIN SECONDO NORME EN 60974-1	30% 160A - 60% 120A - 100% 100A	30% 125A - 60% 95A - 100% 80A	30% 200A - 60% 130A - 100% 100A	25% 200A - 60% 130A - 100% 100A
Elettrodi		∅ mm 1,6 ÷ 3,2		∅ mm 1,6 ÷ 4
Regolazione continua	ELECTRONIC			
Grado protezione	IP 23			
Classe isolamento	F			
Norme di costruzione	EN60974-1 EN60974-10			
Dimensioni	135x430x280h mm			
Peso	8,85 kg			

Accessori:

535809 (optional) Torcia TIG ECR17, 3m, con connettore



530137 (optional) Cavo massa per saldatura

S01715A.1
1 (optional) Kit accessori con 3+2m di cavi da 25 mm², Texas 50530219 (optional) Cavo di 25mm², innesto D. 50 mm, con pinza portaelettrodo

590010 (optional) Valigia



309269 (optional) Maschera a cristalli liquidi auto-oscurante (9-13DIN) MAXIVISION COLOR per la protezione del viso e degli occhi durante la saldatura.



357502 (optional) Flussometro 2 manometri