

TIG 2225 DC HF



Arc Force
Hot Start
Anti-Stick

- In saldatura TIG l'innesto dell'arco può essere fatto o in alta tensione – alta frequenza (**HF Start**) o per **contatto**.
- In saldatura **MMA-SMAW** consente la saldatura di **elettrodi rivestiti rutili e basici**.
- Dotato di **Pre-Gas** e **Post-Gas**.
- Dotato di **Anti-sticking, Arc Force** e **Hot Start**.
- 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.

Generador monofásico portátil INVERTER para **soldadura TIG con alta frecuencia y arco pulsado** y **soldadura MMA-SMAW**.

Ideal para soldar hierro, acero, acero inoxidable, cobre y titanio. Es especialmente idóneo para el montaje de instalaciones externas, para trabajos de mantenimiento en patios de obras o en lugares difícilmente accesibles, aplicaciones en plantas de producción de pequeña envergadura y reparaciones.

PRINCIPALES CARACTERÍSTICAS

- Estabilidad del arco.
- Facilidad de empleo.
- Control por **microprocesador** de las funciones de soldadura.
- Funciones: **2 tiempos, 4 tiempos**.
- En **TIG**, provisto de **arco pulsado** con la posibilidad de ajustar todos los parámetros.
- En la soldadura TIG el encendido del arco puede efectuarse por alta frecuencia (**HF Start**) o por **contacto**.
- En **MMA-SMAW** puede soldar **electrodos con revestimiento rutilo y básicos**.
- Provisto de **Pre-Gas** y **Post-Gas**.
- Provisto de **Anti-sticking, Arc Force** y **Hot Start**.
- Puede funcionar accionado por **motogeneradores** con una potencia adecuada.
- Equipado con robusta **correa en bandolera para el transporte** de la máquina.
- Nivel de protección **IP23** para trabajos en el exterior.
- Dimensiones y peso reducidos.

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.
- Funzioni: **2 tempi, 4 tempi**.
- In **TIG**, è dotato di **arco pulsato** con la possibilità di regolarne tutti i parametri.

Dati tecnici / Datos Técnicos					
Modello / Modelo	TIG 2225 DC HF				
Codice / Código	S00155				
Alimentazione / Alimentación	1x230V 50-60Hz				
	TIG	MMA			
Potenza d'installazione / Potencia de instalación	4,2 kW	5,3 kW			
Corrente di saldatura / Corriente de soldadura	5 ÷ 200 A	5 ÷ 200 A			
Fattore di servizio / Factor de servicio (10 min 40°C)	30% 60% 100% 200A 130A 100A	25% 60% 100% 200A 130A 100A			
Elettrodi / Electrodos		Ø 1,6 ÷ 4 mm			
Grado protezione / Grado de protección	IP 23				
Norme di costruzione / Normas de fabricación	EN60974-1 – EN60974-10 CE S				
Dimensioni / Dimensiones	135x430x280h mm				
Peso / Peso	8,85 kg				

Ci riserviamo il diritto di effettuare modifiche – Nos reservamos el derecho de llevar a cabo modificaciones