



Slope Down

Arc Force

Hot Start

- In saldatura TIG l'innesco 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.
- **Arc Force** regolabile in MMA.
- Dotato di **Hot Start** in MMA.
- 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 **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**.
- Regulación de **Slope-Down** en TIG.
- 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.
- Regulación de **Arc Force** en MMA.
- Provisto de **Hot Start** en MMA.
- 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 ed 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**.
- Regolazione **Slope-Down** in TIG.

Dati tecnici / Datos Técnicos		
Modello / Modelo	TIG 2024 DC HF	
Codice / Código	S00150	
Alimentazione / Alimentación	1x230V 50-60Hz	
Potenza d'installazione / Potencia de instalación	4,6 kW	
	TIG	MMA
Corrente di saldatura / Corriente de soldadura	5 ÷ 200 A	5 ÷ 170 A
Fattore di servizio / Factor de servicio (10 min 40°C)	25% 60% 100% 200A 120A 100A	30% 60% 100% 170A 120A 100A
Elettrodi / Electroodos	Ø 1,6 ÷ 4 mm	
Grado protezione / Grado de protección	IP 23	
Norme di costruzione / Normas de fabricación	EN60974-1 – EN60974-10 CE 	
Dimensioni / Dimensiones	135x395x245h mm	
Peso / Peso	7,9 kg	