

Detalle del producto:

Código: S00150

Modelo: TIG 2024 DC HF

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.
- En la soldadura TIG el encendido del arco puede efectuarse por alta frecuencia (HF Start) o por contacto.
- Funciones: 2 tiempos, 4 tiempos en TIG.
- Regulación de Slope-Down en TIG.
- En MMA-SMAW puede soldar electrodos con revestimiento rutilo y básicos.
- Regulación de Arc Force en MMA.
- Provisto de Hot Start y anti-sticking 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.



Ficha de datos:

Code	S00150		
Item	TIG 2024 DC HF		
Mode	TIG	MMA	
Input Voltage	1x230V 50-60Hz		
Installation power	4,6 kW		
MIN-MAX Welding current	5 ÷ 200 A	5 ÷ 170 A	
Duty cycle – 10 MIN CYCLE ACCORDING TO EN 60974-1	25% 200A - 60% 120A - 100% 100A	30% 170A - 60% 120A - 100% 100A	
Electrodes		Ø mm 1,6 ÷ 4	
Stepless regulation	ELECTRONIC		
Protection class	IP 23		
Insulation class	F		
Construction standards	EN60974-1 EN60974-10		
Dimensions	135x395x245h mm		
Weight	7,9 kg		

Accesorios:



535809 (optional) Antorcha TIG ECR17, 3 m, con conexión



530137 (optional) Earth cable for welding



S01715A.1
1 (optional) Kit de accesorios con 3+2m de cables de 25mm², Texas 50



530219 (optional) Cable of 25 mm², D. 50 mm connection, with electrode holder



590010 (optional) Carrying case



309269 (optional) Helmet with auto-dimming LCD filter (9-13 DIN) MAXIVISION COLOR to protect face and eyes during welding.



357502 (optional) Flowmeter with 2 gas pressure gauges