

## Detalle del producto:

**Código:** S00152

**Modelo:** TIG 2025 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.
- 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.
- 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	S00152		
Item	TIG 2025 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	135x380x250h mm		
Weight	7,3 kg		

**Accesorios:**

535801 (optional) 4 m, SR 17 torch with connector



530137 (optional) Earth cable for welding

S01705A.1 (optional) Accessories kit for electrode welding with 3+2 m cables of 25 mm<sup>2</sup>,  
1 Texas 50530219 (optional) Cable of 25 mm<sup>2</sup>, D. 50 mm connection, with electrode holder

590010 (optional) Carrying case



540102 (optional) INOX FAST CLEAN KIT



357502 (optional) Flowmeter with 2 gas pressure gauges

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