



## INVERTER ST TIG AC/DC 180 HF B PULSED

Referencia: 1.2887  
 EAN-13: 8427648541566  
 Marca: STAYER

- Equipo electrónico profesional para soldadura manual mediante arco eléctrico, suelda electrodo recubierto, así como TIG HF sin contacto (Alta frecuencia). Tanto DC como AC.
- Sólida construcción profesional superando ampliamente las directivas europeas e internacionales 2014/30/UE, 2014/35/UE y serie normativa EN / IEC 60974.
- TIG profesional con cebado de arco por alta frecuencia. Ideal para máxima calidad en aceros, INOX, aluminio y soldadura en pequeños y grandes espesores.
- Profesional: Servicio continuo (60% factor de marcha con aire a 40°C) a 200A, voltaje en vacío 65 Vdc.
- Modos de trabajo: 2T, 4T, soldadura continua y pulsada. Incluye control de rampas para TIG con corriente alterna y continua.

### Descripción general

Diseñado para Profesionales

### Descripción

Equipo electrónico profesional para soldadura manual mediante arco eléctrico, suelda electrodo recubierto, así como TIG HF sin contacto (Alta frecuencia). Tanto DC como AC.

### Destacado

Equipo electrónico profesional para soldadura manual mediante arco eléctrico, suelda electrodo recubierto, así como TIG HF sin contacto (Alta frecuencia). Tanto DC como AC.

Sólida construcción profesional superando ampliamente las directivas europeas e internacionales 2014/30/UE, 2014/35/UE y serie normativa EN / IEC 60974.

TIG profesional con cebado de arco por alta frecuencia. Ideal para máxima calidad en aceros, INOX, aluminio y soldadura en pequeños y grandes espesores.

Profesional: Servicio continuo (60% factor de marcha con aire a 40°C) a 200A, voltaje en vacío 65 Vdc.

Modos de trabajo: 2T, 4T, soldadura continua y pulsada. Incluye control de rampas para TIG con corriente alterna y continua.

Soldadura de electrodo eficaz y sencilla, gracias al control inteligente STAYER WELDING que incluye las ventajas Hot Start, Arc Force y Anti Stick para optimizar el cebado inicial del arco, mejorar su estabilidad durante el soldeo y evitar que el electrodo se pegue por mal manejo.

Fácil y precisa configuración y control de proceso por sistema SCADA con codificador rotativo con botón, ajustes por tipo de soldadura, display de 3 dígitos y 24 leds paramétricos.

3 tipos de operación: MMA para electrodo recubierto, TIG AC/DC plano y TIG AC/DC pulsado hasta 100Hz.

Equipo completamente preparado para uso seguro con generadores estabilizados AVR.

### Características

Corriente: 2m x 2.5 mm<sup>2</sup>

Voltaje: 230 V.

Factor de marcha: 60

Electrodos recubiertos: 1.6 - 6 mm.

Electrodo de tungsteno: 3.25 mm.

Uso con generador: 9 KVA / 230V ±17%

Peso: 12 Kg  
Borna DINSE: 1/2" (35 - 50) ø  
Cable + Pinza electrodo: 2m - 25 mm<sup>2</sup>  
Cable de alimentación: 2m x 2.5 mm<sup>2</sup>  
Cable + Pinza de masa: 2m - 25 mm<sup>2</sup>  
Antorcha TIG HF: 4m x 16 mm<sup>2</sup>  
Accesorios antorcha: SI  
Manguera de gas: SI

### Características

Corriente	2m x 2.5 mm <sup>2</sup>
Voltaje	230 V.
Factor de marcha	60
Electrodos recubiertos	1.6 - 6 mm.
Electrodo de tungsteno	3.25 mm.
Uso con generador	9 KVA / 230V ±17%
Peso	12 Kg
Borna DINSE	1/2" (35 - 50) ø
Cable + Pinza electrodo	2m - 25 mm <sup>2</sup>
Cable de alimentación	2m x 2.5 mm <sup>2</sup>
Cable + Pinza de masa	2m - 25 mm <sup>2</sup>
Antorcha TIG HF	4m x 16 mm <sup>2</sup>
Accesorios antorcha	SI
Manguera de gas	SI

### Datos packaging

Unidad de contenido	Pieza
Cantidad de contenido	1
Producto empaquetado: peso (kg)	17,59
Producto empaquetado: largo (cm)	50,00
Producto empaquetado: ancho (cm)	29,00
Producto empaquetado: alto (cm)	50,00

### Enlaces

pdf [f\\_tig\\_ac-dc180hfp\\_es](#)