



## Equipo de soldadura inverter, POTENZA TIG 170 HF

Referencia: 2.317  
 EAN-13: 8427648316713  
 Marca: STAYER

- Equipo electrónico para soldadura con electrodo recubierto y TIG. Cebado de arco profesional sin contacto mediante arco piloto de alta frecuencia.
- Apto para todo tipo de trabajos de mantenimiento y construcción en los que se requiera máxima calidad de soldadura y sencillez de uso.
- Prestaciones incomparables en su nivel de precio: 170A al 60%, voltaje en vacío = 57 Vdc
- Fácil realización de soldadura, incluso para usuarios sin experiencia, gracias al control inteligente ST WELDING que incluye las ventajas Hot Start, Arc Force, Anti Stick, Down time y Post time para optimizar el cebado inicial del arco, mejorar su estabilidad durante el soldeo, evitar que el electrodo se pegue por mal manejo y control de proceso TIG.
- Equipo completamente preparado para uso seguro con generadores estabilizados, admitiendo sobretensiones de +17%.

### Descripción general

Diseñado para Profesionales

### Descripción

Equipo electrónico para soldadura con electrodo recubierto y TIG. Cebado de arco profesional sin contacto mediante arco piloto de alta frecuencia.

Apto para todo tipo de trabajos de mantenimiento y construcción en los que se requiera máxima calidad de soldadura y sencillez de uso.

Prestaciones incomparables en su nivel de precio: 170A al 60%, voltaje en vacío = 57 Vdc

Fácil realización de soldadura, incluso para usuarios sin experiencia, gracias al control inteligente ST WELDING que incluye las ventajas Hot Start, Arc Force, Anti Stick, Down time y Post time para optimizar el cebado inicial del arco, mejorar su estabilidad durante el soldeo, evitar que el electrodo se pegue por mal manejo y control de proceso TIG. Equipo completamente preparado para uso seguro con generadores estabilizados, admitiendo sobretensiones de +17%.

Sólida construcción superando ampliamente las especificaciones europeas 2011/65/EU, 2014/35/EU, 2014/30/EU y IEC 60974.

Componentes de máxima calidad, incluyendo conmutadores IGBT de 600V, modulador PWM UC3846 de alta gama. Transformador de ferrita toroidal y componentes de primeras marcas (Philips, Motorola, Ixys) de máxima fiabilidad. Máxima densidad de potencia: el equipo más ligero en su categoría, solo 5kg de peso.- Control Down time para ajustar el tiempo de la rampa de bajada de finalización del arco.

Control Post time para ajustar el tiempo de salida de argón tras finalizar el arco.

### Destacado

Equipo electrónico para soldadura con electrodo recubierto y TIG. Cebado de arco profesional sin contacto mediante arco piloto de alta frecuencia.

Apto para todo tipo de trabajos de mantenimiento y construcción en los que se requiera máxima calidad de soldadura y sencillez de uso.

Prestaciones incomparables en su nivel de precio: 170A al 60%, voltaje en vacío = 57 Vdc

Fácil realización de soldadura, incluso para usuarios sin experiencia, gracias al control inteligente ST WELDING que incluye las ventajas Hot Start, Arc Force, Anti Stick, Down time y Post time para optimizar el cebado inicial del arco, mejorar su estabilidad durante el soldeo, evitar que el electrodo se pegue por mal manejo y control de proceso TIG. Equipo completamente preparado para uso seguro con generadores estabilizados, admitiendo sobretensiones de +17%.

Sólida construcción superando ampliamente las especificaciones europeas 2011/65/EU, 2014/35/EU, 2014/30/EU y IEC 60974.

Componentes de máxima calidad, incluyendo conmutadores IGBT de 600V, modulador PWM UC3846 de alta gama. Transformador de ferrita toroidal y componentes de primeras marcas (Philips, Motorola, Ixys) de máxima fiabilidad. Máxima densidad de potencia: el equipo más ligero en su categoría, solo 5kg de peso.- Control Down time para ajustar el tiempo de la rampa de bajada de finalización del arco.

Control Post time para ajustar el tiempo de salida de argón tras finalizar el arco.

### Características

Altura caja master: 43 cm  
 Altura con embalaje: 18 cm  
 Altura producto: 27 cm  
 Ancho caja master: 38 cm  
 Ancho con embalaje: 41.5 cm  
 Ancho producto: 14.5 cm  
 Bornas: 1/2  
 Electrodo: 4 mm  
 Generador: 5 KVA  
 Intensidad (A, X=60%): 170 A  
 Peso: 5 Kg  
 Peso con embalaje: 12.518 Kg  
 Peso producto: 8.788 Kg  
 Profundidad caja master: 54.5 cm  
 Profundidad con embalaje: 53 cm  
 Profundidad producto: 47 cm

### Características

Altura caja master	43 cm
Altura con embalaje	18 cm
Altura producto	27 cm
Ancho caja master	38 cm
Ancho con embalaje	41.5 cm
Ancho producto	14.5 cm
Bornas	1/2
Electrodo	4 mm
Generador	5 KVA
Intensidad (A, X=60%)	170 A
Peso	5 Kg
Peso con embalaje	12.518 Kg
Peso producto	8.788 Kg
Profundidad caja master	54.5 cm

### Datos packaging

Unidad de contenido	Pieza
Cantidad de contenido	1
Producto empaquetado: peso (kg)	12,52
Producto empaquetado: largo (cm)	53,00
Producto empaquetado: ancho (cm)	41,50
Producto empaquetado: alto (cm)	53,00

## Enlaces

pdf [200609120716-manual-instrucciones-inverter-tig-v18 .pdf](#)

---