



**GAMA 60%, TIG AC/DC  
PULSADO, SPOT Y MMA  
TIG AC/DC 190 HF PS**

**VENTAJAS**

- Equipo electrónico para soldadura manual mediante arco eléctrico, y suelda electrodo recubierto para TIG HF. Tanto DC como AC
- Sólida construcción profesional superando ampliamente las especificaciones europeas e internacionales 2004/108/CE, 2002/95/CE y serie normativa EN / IEC 60974.
- TIG profesional con cebado de arco por alta frecuencia. Ideal para máxima calidad en aceros, INOX 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.
- 9 funciones de aplicación: 2T, 2T con rampa, 4T, 4T de repetición, soldadura por puntos VRD, regulación de Arc Force, Hot Start y repetición 4T.
- Soldadura de electrodo eficaz y sencilla, gracias al control inteligente STAYER WELDING que incluye las ventajas URD, Hot Start, Arc Force y AntiStick para optimizar el cebado inicial del arco, mejorar su estabilidad durante el soldeo y evitar que el electrodo se pegue por mal manejo. VRD habilita bajo voltage de salida sin carga para trabajos especiales.
- Fácil y precisa configuración y control de proceso por sistema SCADA con codificador rotativo con botón, dos botones, display de 3 dígitos y 34 leds paramétricos.
- 4 tipos de operación: MMA para electrodo recubierto, TIG plano, TIG pulsado hasta 200Hz y modo AC TIG.
- Diseño profesional y componentes electrónicos de máxima calidad, incluyendo conmutadores y rectificadores de altrendimiento, transformador de potencia HF de ferrita torpoidal en secundario y componentes de primeras marcas (Philips, Motorola, APT, ixys) sobredimensionados para máxima fiabilidad.
- Equipo completamente preparado para uso seguro con generadores estabilizados, AVR e Inverter.
- Dotados con antorcha TIG y cables para soldar electrodo revestido.

**FUNCIONES AVANZADAS**

AC/DC - PULSADO SPOT - MMA



Incluye:

Manguera gas 3m

Antorcha TIG HF 3m y varilla

DATA SHEET

Intensidad (A, X=60%)	<b>200</b>	A
Electrodo TIG / MMA	<b>0.5-3.2 / 6</b>	mm
Peso	<b>21</b>	kg
Alimentación	<b>230</b>	V
Generador	<b>6</b>	KVA
Dimensiones	<b>44x25x19</b>	cm



**DOTACIÓN STANDARD**

- Antorcha ergonómica SR17, 3m
  - 5 Boquillas (4, 5, 6, 7 y 8).
  - 4 Porta electrodos (1.6, 2.0, 2.4 y 3.2mm<sup>2</sup>)
  - 2 Tapas (largo y corto)
- Cable de masa con pinzas. 2m x 25 mm<sup>2</sup>
- Cable de electrodo con pinza. 3m x 25mm<sup>2</sup>
- Cable alimentación. 3m x 2.5 mm<sup>2</sup>
- Manguera de gas de 3m Ø13x8 (Presión máx. 12 bar), con abrazaderas.



PROFESSIONAL QUALITY  
[www.stayer.es](http://www.stayer.es)