



GAMA ELECTRODO 100% CITYWORK 160

VENTAJAS

- Equipo electrónico para soldadura por arco eléctrico de toda clase de electrodo recubierto.
- Preparado para soldadura especial TIG mediante electrodo de tungsteno en atmósfera inerte.
- Apto para todo tipo de trabajos, incluyendo servicio severo. Mantenimiento, construcción y bricolaje.
- Prestaciones incomparables en su nivel de precio: 160A / 100% / 30°C gracias a IGBTs de última generación con $E_{off}=0.37mJ$, voltaje en vacío =69c.
- Incorpora sistema profesional de refrigeración con estabilidad térmica y máximo rendimiento en su categoría.
- Fácil soldadura, incluso para usuarios sin experiencia, gracias al control inteligente STAYER WELDING que incluye las ventajas Hot Start, Arc Force y Anti Stick para optimizar el cebado inicial del arco, mejora su estabilidad durante el soldado y evita que el electrodo se pegue por mal manejo.
- Equipo completamente preparado para uso seguro con generadores estabilizados.
- Sólida construcción de acuerdo con las especificaciones europeas 2011/65/EU, 2014/35/EU, 2014/30/EU e IEC 60974.
- Máxima densidad de potencia: el equipo más ligero en su categoría: solo 2.7 Kg de peso.
- Apto para soldar todo tipo de aceros, inox y aluminio.

EQUIPO COMPLETO

con maletín de ALUMINIO

"Listo para empezar a soldar"



Apto para electrodos E6013 **4mm**

DIÁMETRO ELECTRODO	GROSOR METAL	USE AT 30 °C		% USE STAYER
		A	AMPERIOS	
4.0	>5	130-160		100%
3.2	4-5	90-120		
2.5	3-4	80-90		
2.0	2.5-3	50-60		
1.6	1-2	35-45		

USE STAYER WELDING
30°C / 160A / 100%

IGBTs de última generación

$E_{off}=0.37mJ$

Voltaje en vacío=66.5Vdc.

Evita el sobrecalentamiento

DATA SHEET

Intensidad (A)	160 A
Electrodo (mm)	1.6 - 4 mm
Peso (kg)	2.7 kg
Alimentación (V)	230 V
Generador (KVA)	5 - 7 KVA
Dimensiones (cm)	25 x 14 x 9 cm
Bornas DINSE	ø 3/8" (10-25)

DOTACIÓN STANDARD

- Cable de alimentación. 1.8m x 1.5 mm²
- Cable de masa con pinzas. 1.5m x 16 mm²
- Cable porta-electrodos. 1.5m x 16 mm²
- Martillo de escoria con cepillo
- Bandolera de transporte
- Maletín de Aluminio



PROFESSIONAL QUALITY
www.stayer.es