



GAMA ELECTRODO 100% CITYWORK 1600

VENTAJAS

- Equipo electrónico para soldadura por arco eléctrico de toda clase de electrodo recubierto.
- 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 =64Vdc.
- 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 celulósico.

EQUIPO COMPLETO

con maletín

"Listo para empezar a soldar"



Apto para electrodos
E6013 **4mm**

IGBTs de última generación

$E_{off}=0.37mJ$

Voltaje en vacío=64Vdc.

Evita el sobrecalentamiento

| Ø mm | f mm | USE AT 30 °C | |
|------|-------|--------------|--------------|
| | | A | % USE STAYER |
| 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%

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 ESTÁNDAR

- Cable de alimentación. 2m x 2.5 mm²
- Cable de masa con pinzas. 1.5m x 16 mm²
- Cable porta-electrodos. 2.5m x 16 mm²
- Martillo de escoria con cepillo
- Bandolera de transporte
- Maletín



PROFESSIONAL QUALITY
www.stayer.es