



Equipo de soldadura inverter POTENZA 200 CEL K

Referencia: 2.302
 EAN-13: 8427648309524
 Marca: STAYER

- Equipo electrónico para soldadura MMA estándar mediante electrodo recubierto especialista en celulósico y aluminio.
- Programado para soldar con todos los electrodos, incluyendo: básico, celulósico, alto rendimiento, INOX, Aluminio y rutilo.
- Conmutador para preparar la máquina para electrodo celulósico y aluminio o para electrodo básico y rutilo.
- Conmutador para preparar la máquina para soldadura por electrodo recubierto o para soldadura TIG mediante electrodo de tungsteno en atmósfera inerte con cebado Lift-Arc.
- Apto para todo tipo de trabajos medianos en los campos de mantenimiento, construcción y estructuras metálicas.

Descripción general

Diseñado para Profesionales

Descripción

Equipos electrónicos para soldadura MMA estándar, mediante electrodo recubierto con un factor de marcha del 60%. Incluye Maletín. Transformador toroidal de alta calidad. Alta calidad y ciclo de trabajo elevado que incorpora un control de ventilador silencioso. Robustos: Estructura de metal reforzada con sistema de protección contra caídas. Productivos: hot start (para un fácil arranque del arco), arc force (para mantener la continuidad del arco) y antistick (para evitar que el electrodo se pegue). Alta Calidad: Puentes y relé paralelos sobredimensionados, condensadores de potencia de 400V y conmutadores de 600V. IGBTs de última generación para un buen rendimiento. Con 12 amplificadores operacionales para control lógico perfecto. Control avanzado de corriente con limitación pulso a pulso para máxima seguridad y drivers push pull con 30V de margen dinámico. Conexiones de salida DINSE 1/2" para máxima transmisión de potencia. Display de 3x7 segmentos de alta luminosidad para un ajuste preciso de la corriente. Versátiles: Preparado para el uso con generadores de electricidad estabilizado soportando un 17% de subida o bajada de tensión. Corriente 200A Voltaje 230 Generador 6KVA Factor de marcha 60% Max. Electrodo 5mm Peso 6 Kg Borna DINSE 1/2" (16-35)

Destacado

Equipo electrónico para soldadura MMA estándar mediante electrodo recubierto especialista en celulósico y aluminio. Programado para soldar con todos los electrodos, incluyendo: básico, celulósico, alto rendimiento, INOX, Aluminio y rutilo.

Conmutador para preparar la máquina para electrodo celulósico y aluminio o para electrodo básico y rutilo.

Conmutador para preparar la máquina para soldadura por electrodo recubierto o para soldadura TIG mediante electrodo de tungsteno en atmósfera inerte con cebado Lift-Arc.

Apto para todo tipo de trabajos medianos en los campos de mantenimiento, construcción y estructuras metálicas.

Prestaciones incomparables en su nivel de precio: 200A al 60%, voltaje en vacío 103Vdc.

Fácil realización de 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, mejorar su estabilidad durante el soldeo y evitar que el electrodo se pegue por mal manejo.

Robustez mecánica contra golpes y caídas. Chasis fuerte en chapa metálica y protección del panel de control por diseño en chaflán. No mas potenciómetros rotos por caída.

Robustez eléctrica. Equipo completamente preparado para uso seguro con todo tipo de generadores: estabilizados, AVR e Inverter.

Sólida construcción superando ampliamente las especificaciones europeas 2011/65/EU, 2014/35/EU, 2014/30/EU y EN/ IEC60974.

Diseño sobredimensionado para máxima robustez, componentes de máxima calidad y cobre puro en transformadores y cables.

Los mejores componentes: Interruptor ON-OFF sobredimensionado a 63 A; conmutadores rápidos IGBT de 600 V; Modulador PWM de gama alta basado en UC3846; Transformador de potencia HF, con núcleo toroidal de ferrita ultracrystalina.

Características

Altura con embalaje: 42 cm
 Altura producto: 23.3 cm
 Ancho con embalaje: 18 cm
 Ancho producto: 14.4 cm
 Dimensiones: 34/42 x 14 x 30 cm
 Electrodo: 5 mm
 Generador: 6 KVA
 Intensidad (A, X=60%): 200 A
 Peso: 6 Kg
 Peso con embalaje: 11.146 Kg
 Peso producto: 6 Kg
 Profundidad con embalaje: 53 cm
 Profundidad producto: 42.8 cm

Características

Altura con embalaje	42 cm
Altura producto	23.3 cm
Ancho con embalaje	18 cm
Ancho producto	14.4 cm
Dimensiones	34/42 x 14 x 30 cm
Electrodo	5 mm
Generador	6 KVA
Intensidad (A, X=60%)	200 A
Peso	6 Kg
Peso con embalaje	11.146 Kg
Peso producto	6 Kg
Profundidad con embalaje	53 cm
Profundidad producto	42.8 cm

Datos packaging

Unidad de contenido	Pieza
Cantidad de contenido	1
Producto empaquetado: peso (kg)	11,68
Producto empaquetado: largo (cm)	53,00
Producto empaquetado: ancho (cm)	42,00
Producto empaquetado: alto (cm)	53,00

Enlaces

pdf <200127120557-manual-de-instrucciones-inverter-v40>