



SOLDADOR INVERTER CEVIK PRO MIG/TIG/MMA 250 AMPERIOS 400V CE- PROMIG300

Referencia: CE-PROMIG300

EAN-13: 8430019055531

Marca: CEVIK PRO

- Versatilidad de uso: Permite realizar soldaduras MIG/MAG/FLUX (gas-no gas), MMA y TIG DC Lift, adaptándose a una amplia variedad de materiales y aplicaciones.
- Precisión en la regulación: La pantalla digital permite ajustar con precisión los parámetros de soldadura, asegurando resultados de alta calidad.
- Mayor seguridad: El sistema de seguridad VRD reduce el riesgo de accidentes eléctricos, proporcionando un entorno de trabajo más seguro.
- Adaptabilidad en el lugar de trabajo: La capacidad de conectarse a un generador permite su uso en sitios sin acceso a la red eléctrica, ofreciendo mayor flexibilidad.

Descripción general

El soldador inverter MIG/TIG/MMA de 250 amperios y 400V es una herramienta multiproceso de alta eficiencia diseñada para uso industrial.

Este dispositivo permite realizar soldaduras MIG/MAG/FLUX (con gas y sin gas), MMA y TIG DC Lift, proporcionando una gran versatilidad en el trabajo con diferentes materiales como aceros, aluminio, acero inoxidable y CuSi.

Equipado con una pantalla digital, el usuario puede regular con precisión parámetros críticos como el voltaje, la velocidad del hilo, la inductancia y el burk back, optimizando así los resultados de soldadura según las necesidades específicas del material y la aplicación.

La función de 2 y 4 tiempos, junto con la posibilidad de adaptar una antorcha spool gun para trabajar con aluminio, ofrece una flexibilidad adicional en el manejo de diversas tareas de soldadura.

El sistema de seguridad VRD (Voltage Reduce Device) integrado garantiza un entorno de trabajo seguro, reduciendo el riesgo de accidentes eléctricos.

Además, el equipo es conectable a un generador, lo que lo hace ideal para trabajos en exteriores o en sitios sin acceso directo a la red eléctrica.

Para asegurar la máxima precisión y calidad en los trabajos de soldadura con hilo, el soldador cuenta con un sistema de arrastre de 4 rodillos, mejorando la consistencia y la uniformidad de la soldadura.

La tecnología IGBT integrada mejora la eficiencia energética y la estabilidad del arco, lo que resulta en soldaduras más limpias y precisas.

La estructura robusta del equipo está diseñada para soportar botellas de hasta 50 litros, proporcionando una solución duradera y confiable para trabajos industriales exigentes.

Recomendaciones de uso:

Utilice siempre el equipo en un entorno bien ventilado para evitar la acumulación de gases nocivos.

Ajuste los parámetros de soldadura según el material específico que vaya a soldar para obtener los mejores resultados.

Use equipo de protección personal adecuado, como guantes, careta de soldar y ropa ignífuga.

Realice pruebas de soldadura en una pieza de material similar antes de proceder con el trabajo principal.

Mantenga las conexiones eléctricas y los cables en buen estado para garantizar una operación segura y eficiente.

Recomendaciones de mantenimiento:

Limpie regularmente los rodillos de arrastre para evitar acumulaciones de polvo y residuos que puedan afectar la calidad de la soldadura.

Inspeccione periódicamente los cables y conexiones para detectar cualquier desgaste o daño, reemplazándolos si es necesario.

Almacene el equipo en un lugar seco y protegido de la humedad para prevenir la corrosión y prolongar la vida útil del soldador.

Características

| | |
|--------------------------------------|----------------------------------|
| Tipo de soldador | Multiproceso MIG-MMA-TIG-DC-LIFT |
| Tipo de soldadura | Multiproceso MIG-MMA-TIG Lift |
| Regulación (en Ap) | 20-250 |
| Tensión en Vacío (en V) | 60 |
| Tensión En Red trifásica (en V-Hz) | 400V/50-60hZ |
| Factor de marcha a 40°C (Amp@%) | 250@60% |
| Bobina máxima (Kg) | 15 Kg/ 300mm |
| Ø Hilo Aluminio (en mm) | 0.6-1.2 |
| Ø Hilo Acero (en mm) | 0.6-1.2 |
| Ø Hilo Alma (en mm) | 0,8-1,2 |
| Ø Hilo Cobre soldadura (en mm) | 0,8-1,2 |
| Ø Electrodo (en mm) | 1,6-6,0 |
| Índice de protección | IP21 |
| Ajuste de la intensidad de soldadura | Manual |

Acabados

| | |
|-------|-------|
| Color | Negro |
|-------|-------|

Datos packaging

| | |
|----------------------------------|-------------------|
| Unidad de contenido | Pieza |
| Cantidad de contenido | 1.00 |
| Producto empaquetado: peso (kg) | 50,00 |
| Producto empaquetado: largo (cm) | 91,00 |
| Producto empaquetado: ancho (cm) | 37,00 |
| Producto empaquetado: alto (cm) | 75,00 |
| Presentación | Caja serigrafiada |

Estado del producto

| | |
|--------|------------------|
| Estado | obsoleto |
| Fecha | desde 04/06/2025 |

Enlaces

| | |
|-----|---------------------------------------|
| pdf | CE-PROMIG300 DESP.pdf |
|-----|---------------------------------------|