



SOLDADOR INVERTER CEVIK PRO 170 AMPERIOS + PANTALLA ELECTRONICA CE- BLACK170PLUS

Referencia: CE-BLACK170PLUS

EAN-13: 8430019048816

Marca: CEVIK PRO

- Tecnología Avanzada: Utiliza transistores IGBT y diodos de recuperación rápida para una regulación precisa y un arco eléctrico estable.
- Versatilidad: Compatible con diversos tipos de electrodos (rutilo, básico, fundición e inoxidable) y puede ser conectado a generadores eléctricos estabilizados.
- Proceso de Soldadura Confiable: La protección dinámica avanzada y la regulación uniforme de la corriente aseguran soldaduras de alta calidad y seguridad durante el trabajo.
- Comodidad y Precisión: La pantalla electrónica regulable y el display digital facilitan la lectura y ajuste del amperaje, mejorando la experiencia del usuario y la precisión en el trabajo.

Descripción general

El SOLDADOR INVERTER 170 AMPERIOS + PANTALLA ELECTRÓNICA es un avanzado kit de soldadura que incluye un soldador inverter de 170 amperios y una pantalla electrónica regulable de 9-13.

Este equipo de soldadura, modelo BLACK 170PLUS, utiliza transistores IGBT y diodos de recuperación rápida, asegurando una regulación uniforme de la corriente de soldadura y garantizando un arco eléctrico adecuado.

Además, cuenta con protección dinámica avanzada, lo que posibilita un proceso de soldadura fiable y seguro.

Está diseñado para soldadura con electrodo revestido (MMA) en corriente continua (DC), y es compatible con electrodos de rutilo, básico, fundición e inoxidable, con un diámetro máximo de 4 mm.

El display digital preciso y fiable muestra la lectura del amperaje a soldar, con un rango de regulación de 20 a 170 amperios y un factor de marcha del 40%.

Este soldador puede ser conectado a un generador eléctrico estabilizado y cuenta con conectores de cable a maza y porta electrodo con conector-DINSE 50 (GRANDE).

Los accesorios incluidos en el kit son: pinza de masa, pinza porta-electrodos, cepillo y pantalla electrónica.

Este equipo es liviano, pesando solo 6,30 kg, y ofrece una excelente combinación de portabilidad y potencia.

Recomendaciones de uso

Selección de Electrodo: Elija el electrodo adecuado (rutilo, básico, fundición o inoxidable) según el tipo de material que va a soldar.

Regulación del Amperaje: Ajuste el amperaje adecuado en el rango de 20 a 170 amperios para obtener los mejores resultados según el grosor del material y tipo de electrodo.

Uso de Pantalla Electrónica: Utilice la pantalla electrónica regulable para protegerse de las radiaciones UV y obtener una mejor visibilidad del arco de soldadura.

Conexión a Generador: Si utiliza un generador eléctrico, asegúrese de que esté estabilizado para evitar fluctuaciones que puedan dañar el equipo.

Verificación de Conexiones: Antes de iniciar la soldadura, verifique que los conectores DINSE 50 estén bien asegurados para garantizar una conexión segura y sin interrupciones.

Recomendaciones de mantenimiento

Limpieza Regular: Después de cada uso, limpie el equipo y los accesorios, especialmente el cepillo y las pinzas, para evitar acumulación de residuos que puedan afectar su rendimiento.

Inspección Periódica: Realice inspecciones periódicas del soldador y sus componentes para detectar y corregir cualquier desgaste o daño.

Almacenamiento Adecuado: Guarde el soldador y sus accesorios en un lugar seco y protegido del polvo y la

humedad para prolongar su vida útil.

Características

Tipo de soldador	MMA
Tipo de electrodos	Rutilo, Básico, Fundición, Inoxidable
Diámetro máximo del electrodo (en mm)	4
Amperaje (en Ah)	170
Tensión en Vacío (en V)	56
Potencia máxima (en W)	3.9 al 50%
Factor de marcha a 40°C (Amp@%)	200@40%
Ajuste de la intensidad de soldadura	20-170
Accesorios suministrados	Pinza masa, pinza porta-electrodos, cepillo, pantalla electrónica
Alimentación	230v 50-60hZ
Ventilado	SI
Índice de protección	IP23

Datos packaging

Unidad de contenido	Pieza
Cantidad de contenido	1.00
Producto empaquetado: peso (kg)	7,80
Producto empaquetado: largo (cm)	56,00
Producto empaquetado: ancho (cm)	24,00
Producto empaquetado: alto (cm)	32,00
Presentación	Caja serigrafiada

Clasificación

UNSPSC	· Maquinaria y Accesorios para Manufactura y Procesamiento Industrial / Maquinaria y accesorios y suministros para soldadura de todas las clases / Máquinas soldadoras / Soldadura de arco de corriente directa dc (23271424)
AECOC	· SECTOR FERRETERÍA Y BRICOLAJE / HERRAMIENTAS / MAQUINARIA / SOLDADURA (08040110)

Enlaces

pdf	inverterce-black170plusdeclaracionepif190411
-----	--