

SOLDADORA INVERTER INFINITY 170

REF: 816124



Descripción

La Soldadora inverter INFINITY 170 de Telwin, código 816124, permite realizar soldaduras a electrodo, MMA y TIG, en corriente continua (DC), con encendido a raspadura y **puede trabajar con los siguientes electrodos: rutilos, básicos, inoxidables, de fundición, entre otros.**

La soldadora INFINITY 170 incluye accesorios MMA y destaca por su diseño compacto y ligero, y por su alta estabilidad de corriente de soldadura, a pesar de que existan variaciones en la tensión de alimentación.

Gracias a ser un soldador inverter MMA, se puede soldar con la INFINITY 170 en prácticamente cualquier posición, aumentando la productividad a la hora de realizar cualquier tarea de bricolaje.

La Soldadora inverter INFINITY 170 cuenta con:

- **Arc forcé:** Función que gestiona durante la soldadura un continuo intercambio de información en tiempo real entre el arco de soldadura y la lógica de la máquina para mantener el arco estable y sin interrupciones.
- **Hot start:** Hace que en el momento en que el electrodo entra en contacto con la superficie del metal a soldar, un impulso active en unas pocas milésimas de segundo un precalentamiento del electrodo, lo que ayuda a los soldadores menos expertos.
- **Anti-stick:** Función que registra los parámetros de soldadura y es capaz de reconocer cuando el electrodo se está pegando, activando inmediatamente una corriente de un valor menor a la predeterminada para facilitar el desprendimiento.
- **Protecciones termostáticas, sobre-tensión, baja-tensión, sobre-corriente, motogenerador (+/- 15 %).**

La Soldadora Inverter INFINITY 170 viene equipada con accesorios para soldadura MMA.

Si busca una máquina de soldar ideal para tus tareas de taller y bricolaje, que garantice la seguridad y la productividad, la Soldadora inverter INFINITY 170 de TELWIN es una excelente opción.

Accesorios incluidos:

- Pinza electrodo 300A con cable 16 mm²
- Pinza masa 150A con cable de 16 mm²

Características técnicas

- ✓ **Peso neto:** 4,94 kg
- ✓ **Rendimiento:** 87 %
- ✓ **Corriente in DC:** 80 A
- ✓ **Potencia mínima motogenerador:** 6 kW
- ✓ **Potencia absorbida al 60 %:** 2 kW
- ✓ **Piezas/Paleta – B:** 48 pz/pallet B
- ✓ **Piezas/Paleta:** 56 pz/pallet
- ✓ **Corriente máxima absorbida:** 28 A
- ✓ **Factor de potencia:** 0,7
- ✓ **Grado de protección:** IP23
- ✓ **Dimensiones (l x an x al):** 35,5 x 14,5 x 24 cm
- ✓ **Frecuencia de red:** 50 / 60 Hz
- ✓ **Tensión de red monofásica:** 230 V
- ✓ **Ø electrodo:** 1,6 - 4 mm
- ✓ **Corriente máx. (A):** 140 @ 25 % A
- ✓ **Fusible de red:** 16 A
- ✓ **Tensión en vacío máx.:** 75 V
- ✓ **Potencia máx. absorbida:** 4,5 kW
- ✓ **Campo de regulación:** 20 - 150 A
- ✓ **Corriente absorbida al 60 %:** 14 A