

→ Calidad a toda prueba



AC-180

La AC-180 es muy apropiada para trabajo ligero y reparaciones en general, ofreciéndole la mejor calidad, duración y rendimiento. Esta soldadora por arco eléctrico ha sido desarrollada por Lincoln Electric para brindar al usuario la opción de disponer de una máquina fácil de operar. Fue diseñada para soldar con electrodos E6013 y E6011 en diámetros 3/32" (2.4 mm) y 1/8" (3.2 mm).

PROCESO

Soldadora de Electrodo Revestido (SMAW)

VENTAJAS LINCOLN

- Ajuste de amperaje a través de un selector de cinco salidas de 60A y 110A para 120V c.a. y 60A, 110A, 125A, 140A y 180A para un voltaje de alimentación de 220V c.a.
- Las salidas de amperaje están indicadas en el panel frontal.
- Interruptor de encendido/apagado en la parte frontal.
- Su clase de aislamiento de 220°C provee a la máquina gran protección y larga vida.
- Acabado resistente y durable.
- Tamaño compacto para fácil manejo y almacenaje.
- Bajo costo de operación.
- Fácil de instalar y operar.
- Las características de su diseño, permiten que aún soldadores con poca experiencia puedan operarla.
- Proporciona un fácil inicio de arco y gran estabilidad durante la soldadura, ya que la tensión máxima a circuito abierto es de 59V c.a.
- 3 Años de garantía.

DESCRIPCIÓN

entrada



salida



APLICACIONES TÍPICAS

- Reparaciones menores.
- Trabajos de herrería.
- Construcción de herramientas.
- Modificaciones de equipo.
- Uso en casa habitación.

ACCESORIOS INCLUIDOS

- Porta electrodo
- Pinza de tierra
- Cable para porta electrodo
- Cable para pinza de tierra
- Kit de ruedas con jaladera

DIMENSIONES

largo: 32 cm
 ancho: 30 cm
 alto: 35 cm
 peso total: 36.8 kg

CÓDIGO

→ 32001123 → Máquina AC-180 con carro → 120V/220V 60Hz

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

ENTRADA		
Tensión de Alimentación	120V c.a.	220V c.a.
Corriente	57A	43A
Número de Fases	1	1
Frecuencia	60Hz	60Hz
Clase de Aislamiento Térmico	220°C	220°C

SALIDA		
Tensión de Alimentación	120V c.a.	220V c.a.
Tensión Máxima a Circuito Abierto	59V c.a.	59V c.a.
Tensión de Arco Nominal	24V c.a.	27V c.a.
Corriente Nominal	110A	180A
Ciclo de Trabajo Nominal	15%	15%
Salida de Amperaje	60A, 110A	60A, 110A, 125A, 140A, 180A
Ciclo de Trabajo a Corriente Máxima	15%	15%



Fabricado Bajo un Programa de Calidad Certificado Conforme a los Requerimientos de **ISO 9001**



LINCOLN[®]
ELECTRIC
THE WELDING EXPERTS[®]