

→ 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 seleccionables de 60A, 110A, 125A, 140A y 180A para un voltaje de alimentación de 220V ~.
- 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 operar la AC-180.
- Proporciona un fácil inicio de arco y gran estabilidad durante la soldadura, ya que la tensión máxima a circuito abierto es de 59 V~.
- 3 Años de garantía.

## DESCRIPCIÓN

entrada



salida



## APLICACIONES TÍPICAS

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

## ACCESORIOS

- 1 Portaelectrodo
- 1 Pinza de tierra
- 1 Cable para portaelectrodo
- 1 Cable para pinza de tierra
- 1 Eje para ruedas
- 2 Ruedas
- 1 Bastón
- 1 Soporte para base
- 1 Soporte para jaladera
- 1 Carro para máquina AC-180

## DIMENSIONES

largo: 32 cm  
 ancho: 30 cm  
 alto: 35 cm  
 peso total: 30,15 kg

**CÓDIGO**

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

**ESPECIFICACIONES TÉCNICAS**

ALIMENTACIÓN			CARGA		
<b>Tensión de Alimentación</b>	120 V~	220 V~	<b>Tensión de Alimentación (Frecuencia)</b>	120 V~	220 V~
<b>Corriente</b>	57 A	43 A	<b>Tensión Máxima a Circuito Abierto</b>	59 V~	59 V~
<b>Potencial Real</b>	6,4 kW	6,4 kW	<b>Tensión de Arco Nominal</b>	24 V~	27 V~
<b>Número de Fases</b>	1	1	<b>Corriente Nominal</b>	110 A	180 A
<b>Frecuencia</b>	60 Hz	60 Hz	<b>Ciclo de Trabajo Nominal</b>	15 %	15 %
<b>Clase de Aislamiento Térmico</b>	220 °C	220°C	<b>Salida de Amperaje</b>	60A, 110 A	60A, 110A, 125A, 140A, 180A
			<b>Ciclo de Trabajo a I. Máxima</b>	15 %	15 %

