

La **AC-225** Edición Especial está diseñada para trabajo ligero y reparaciones en general, ofreciéndole el mejor servicio, 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 de operación sencilla.

### VENTAJAS LINCOLN

- Ajuste continuo de corriente mediante la manija localizada en la parte lateral derecha.
- Tablero de conexiones posterior que permite efectuar fácilmente el cambio de tensión de alimentación de la máquina.
- Su clase de aislamiento de 220°C provee a la máquina gran protección y larga vida.
- Diseño resistente, durable y compacto.
- Cables de salida conectados a la máquina.
- Los cables portaelectrodo y de tierra son de calibre AWG No. 6 y tienen 2 m y 1.5 m.
- Bajo costo de operación.
- Práctica jaladera.
- Su diseño permiten, que aún soldadores con poca experiencia puedan instalar y operar la AC-225 Edición Especial.
- Fácil inicio del arco y gran estabilidad durante la soldadura ya que la tensión máxima a circuito abierto es de 58 V~ de salida a 220 V~ de alimentación.
- Fabricado bajo un sistema de calidad certificado conforme a los requerimientos ISO 9001:2008.
- Fabricada bajo el cumplimiento de la Norma de Seguridad NOM-ANCE.
- 3 años de garantía, partes y mano de obra.

### APLICACIONES TÍPICAS

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

### ACCESORIOS INCLUIDOS

- Careta ligera y práctica.
- Portaelectrodo.
- Pinza de tierra.
- Kit de ruedas y jaladera
- Soporte de base.
- Soporte de jaladera.



### Especificaciones técnicas

Entrada		
Tensión de alimentación	127 V~	220V2~
Corriente	42A	44A
Potencia real	3,4KW	5,7 KW
Número de fases	1	2
Frecuencia	60Hz	60Hz
Clase de aislamiento térmico	220 °C	220 °C

Salida		
	127 V~	220V2~
Tensión máxima a circuito abierto	52V~	58V~
Tensión de Arco Nominal	24V~	26V~
Corriente nominal	90A	155A
Ciclo de trabajo nominal	20%	20%
Corriente al 100% de ciclo de trabajo	70A	70A
Rango de amperaje	30-100A	40-225A
Ciclo de trabajo a I. máxima	20%	10%

Dimensiones			
Largo	ancho	alto	peso
34 cm	34 cm	39 cm	36.8 kg

#### Entrada



#### Salida



#### Código

52392 Con Acc.

55450 Sin Acc.