

AC - 180



Máquina Soldadora de Corriente Alterna

La AC-180 es muy apropiada 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 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

- Soldadura de Electrodo Revestido (SMAW)

ACCESORIOS INCLUIDOS

Máquina AC-180 con carro código 32001123

- 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.

Máquina AC-180 sin carro código 32118

- 1 Portaelectrodo.
- 1 Pinza de tierra.
- 1 Cable para portaelectrodo.
- 1 Cable para pinza de tierra.

Carro para máquina AC-180

- 1 Eje para ruedas.
- 2 Ruedas.
- 1 Bastón.
- 1 Soporte para base.
- 1 Soporte para jaladera.

APLICACIONES TÍPICAS

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

DIMENSIONES

Largo: 32 cm Alto: 35 cm
Ancho: 30 cm Peso Total: 30,15 kg

DESCRIPCIÓN

ENTRADA



SALIDA



VENTAJAS LINCOLN

- Ajuste de amperaje a través de un selector de cinco salidas seleccionables de 60, 110, 125, 140 y 180 amperes, 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.
- El aislamiento del transformador resiste temperaturas hasta de 180°C, lo cual 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 59V~.
- 3 Años de garantía.

CÓDIGO

32001123	Máquina AC-180 con carro	120 V~ / 220 V~ / 60 Hz
32118	Máquina AC-180 sin carro	120 V~ / 220 V~ / 60 Hz
32904	Carro para máquina AC-180	

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Alimentación		
Tensión de Alimentación	120 V~	220 V~
Corriente	57A	43A
Potencial Real	6.4Kw	6.4Kw
Número de Fases	1	1
Frecuencia	60Hz	60Hz
Clase de Aislamiento Térmico	180°C	180°C

Carga	120V~	220V~
Tensión Máxima a Circuito Abierto	59 V~	59 V~
Tensión de arco nominal	24 V~	27 V~
Corriente Nominal	110 A	180 A
Ciclo de Trabajo Nominal	15 %	15 %
Ciclo de Trabajo a Corriente Máxima	15 %	15 %
Salidas de Amperaje	60, 110 A	60, 110 125, 140, 180 A

NOTAS ESPECIALES:

Si la máquina está conectada a 120 V~, únicamente se usan las salidas de 60 y 110 amperes.

DISTRIBUIDO POR:



LINCOLN [®]
ELECTRIC

LINCOLN ELECTRIC MEXICANA,
S.A. DE C.V.

PLANTA MEXICO:

Calz. Azcapotzalco la Villa
N° 869, Col. Industrial Vallejo
Azcapotzalco. C.P. 02300
México, D.F.
Tels. 01 (55) 5063 0030
5063 0043
Fax: 01 (55) 5063 0053
5063 0054

PLANTA TORREÓN:

Bld. San Pedro N° 80
Desarrollo Industrial Mieleras
C.P. 27400 Torreón, Coah.
Tel. 01 (871) 729 09 00
Fax: 01 (871) 729 09 18

SUCURSAL GUADALAJARA:

Dr. R. Michel No. 2895,
Col. Parque Ind. el Alamo
Guadalajara, Jalisco. C.P. 44490
Tels. 01 (33) 3838 8954
3838 8955
3838 8956
Fax: 01 (33) 3838 8960

SUCURSAL MONTERREY:

Bonifacio Salinas Leal No. 214
Bodega 15 Fracc. Industrial Las
Américas, Cd. Guadalupe
Nuevo León. C.P. 67128
Tels. 01 (81) 8394 7228
8394 7229
Fax: 01 (81) 8394 7543

SUCURSAL HERMOSILLO:
Blvd. Agustín de Vildosola #190
Col. Pedregal de la Villa
Hermosillo, Sonora. C.P. 83280
Tel. 01 (662) 250 98 24
Fax: 01 (662) 250 96 24

SUCURSAL VILLAHERMOSA:
Privada David Gustavo Gutiérrez
Bodega # 8 - A Col. Miguel Hidalgo
Villahermosa, Tabasco.
C.P. 86126
Tels. 01 (993) 350 48 13
161 17 41
Fax: 01 (993) 161 16 47

SUCURSAL CHIHUAHUA:
Amada Armendariz N° 283
Col. Revolución C.P. 31107
Chihuahua, Chihuahua.
Tel. 01 (614) 482 27 87
Fax: 01 (614) 482 27 88

SUCURSAL TIJUANA:
Calle del Fuerte N° 20
Frac. Ceseña C.P. 22440
La Mesa, Tijuana, B.C.
Tel. 01 (664) 622 07 95
Fax: 01 (664) 622 07 62

SUCURSAL QUERÉTARO
Ave. del Marqués No. 38 - 11
Parque Industrial Bernardo
Quintana El Marqués
Querétaro, Qro. C.P. 76246
Tel. 01 (442) 221 62 45
Fax: 01 (442) 221 62 47

INGENIERÍA DE SERVICIO LEM
Tel. 50 63 00 30 Ext. 3066 y 3067
Directo: 50 63 00 45

Fax: 50 63 00 30 Ext. 3132
Buzón de Voz: Ext. 3067
Email:
Setecmex@lincolnelectric.com.mx

LA FUERZA LIDER EN SOLDADURA

LEM FTM 300 12/2004