

MEGA FORCE[®] 130 e / 175 e / 225 e

La evolución de la pequeña gran máquina.

2 AÑOS
YEARS
DE GARANTÍA
WARRANTY



MAQUINA PARA SOLDAR / INVERSOR

MEGA FORCE[®] 130 e, 175 e, 225 e está diseñada con la tecnología inversora para aplicaciones de soldadura con electrodo revestido (Stick) y Electrodo de tungsteno (Tig) para casa, mantenimiento y reparaciones ligeras.

Estas máquinas son capaces de soldar en modo Stick y Tig y con características como **POWER CONNECT**, **IGBT Technology** y **AJUSTE**.

FACIL. Todas estas características se comunican a través de una pantalla **LED Technology**, fácil de usar y muy visible.



Procesos »
Stick, Tig

Aplicaciones »
Casa, mantenimiento y reparación ligera

Salida »



Entrada »



Códigos »

K69067-5 MEGA FORCE 130 e
K69068-5 MEGA FORCE 175 e
K69069-5 MEGA FORCE 225 e

VENTAJAS:

- » Simple de operar, cuenta con selector de stick y tig
- » Tecnología IGBT: Transistores de alta velocidad y eficiencia
- » Cambio automatico de tensión 120 V ó 230 V
- » Protección inteligente contra variaciones de voltaje con +/- 10%.
- » Ajuste fácil debido a su indicador de amperaje
- » Display digital
- » Conexión rápida Twist Mate™ 3/8" Mega Force 130, ó 1/2" Mega Force 175 e, Mega Force 225 e
- » Compatible con generadores
- » Indicador de protección térmica que ayuda a mantener el buen funcionamiento del equipo evitando altas temperaturas de los circuitos internos
- » Incluye porta electrodo y pinza de tierra con cables para soldar de 3 m
- » Tablero de conexiones para conexión de cable de alimentación (incluye cable de alimentación 2 m como accesorio)
- » Manija abatible y correa de carga
- » Sistema de ventilación turbo enfriamiento
- » Diseño resistente, compacto y ligero
- » Garantía en partes y mano de obra: 2 años

CONTROLES FRONTALES

1. Pantalla LED

2. Selector de procesos
(STICK / TIG)

3. Conexion
TWIST MATE



CONTROLES POSTERIORES

1. Tecnología Power
Connect - cambio automatico
de tension 120 V o 230 V

2. Sistema de
enfriamiento
mejorado

3. Tecnologia
IGBT



CONSUMIBLES

Aplicaciones de electrodo hasta:

MEGA FORCE® 130 e - Hasta 1/8"
MEGA FORCE® 175 e - Hasta 5/32"
MEGA FORCE® 225 e - Hasta 3/16"

Tabla recomendada por diámetro de electrodo sobre ciclo de trabajo

Modelo	Tensión [V]	3/32"	1/8"	5/32"	3/16"
MEGA FORCE 130 e	120 V	69%	NA	NA	NA
	230 V	100%	64%	NA	NA
MEGA FORCE 175 e	120 V	69%	NA	NA	NA
	230 V	100%	100%	75%	NA
MEGA FORCE 225 e	120 V	83%	NA	NA	NA
	230 V	100%	100%	83%	57%

Electrodos			
Stick		TIG	
6011	6013	7018	2% Ce
Ni	Inox	Al	
7024			



Ajuste intuitivo de corriente de salida que facilita la aplicación del operador (indica el ajuste de corriente según el diametro de electrodo a utilizar)

Amplia versatilidad de tipos de electrodos que se pueden aplicar

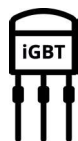
TECNOLOGÍAS



Permite mejor visibilidad y precisión para el ajuste de corriente debido a la pantalla led integrada en la máquina.



Autoconfiguración interna de la máquina si se conecta a 120V o 230V.



Hace a la máquina mas eficiente, nos permite mejor estabilidad de arco y nos permite tener una máquina compacta pero muy poderosa.



Uso inteligente, ya que la etiqueta frontal le brinda una guía al operador para poder ajustar la corriente de salida de manera sencilla.

ESPECIFICACIONES DE PRODUCTO

Nombre del Producto	Codigo	Voltaje de Entrada	Potencia Max	Ciclo de Trabajo	Rango de Salida	Voltaje de Circuito Abierto [VCA]	Clase de Protección	Dimensiones (mm)	Peso (kg)
MEGAFORCE 130 e	K69067-5	120V / 1 / 50 / 60 Hz 230V / 1 / 50 / 60 Hz	2.8 kW @ 120 V - SMAW 3.59 kW @ 230 V - SMAW 1.91 kW @ 120 V - GTAW 2.46 kW @ 230 V - GTAW	100 A / 22V / 60% 130 A / 23, 2 V / 60%	10 A - 100A 10 A - 130 A	68 V	IP21S	355x155x285	4.2
MEGAFORCE 175 e	K69068-5		2.83 kW @ 120 V - SMAW 5.16 kW @ 230 V - SMAW 1.88 kW @ 120 V - GTAW 3.62 kW @ 230 V - GTAW	100 A / 22V / 60% 175 A / 25 V / 40%	10 A - 100 A 10 A - 175 A				4.5
MEGAFORCE 225 e	K69069-5		3.08 kW @ 120 V - SMAW 7.28 kW @ 230 V - SMAW 2.05 kW @ 120 V - GTAW 5.24 kW @ 230 V - GTAW	110 A / 22,4 V / 60% 225 A / 27 V / 40%	10 A - 110 A 10 A - 225 A				5.2

ACCESORIOS

PAQUETE TIG RF500578

Antorcha para TIG PTA-17V
Regulador de gas ajustable
Conector macho y hembra 1/0 [50 mm²]
Kit de Partes para LA-17,17V. En tres medidas [0, 040", 1/16" y 3/32"]
Electrodo Tungsteno 3/32"X7"[2.4X175mm]2% 1 CAJA CON 10 PZ

K1782-7
K586-1
RF55243
KP508
RF57336

K1782-7



RF55243



RF57336



KP508



K586-1



Para mejores resultados de soldadura con equipos lincoln electric, siempre use consumibles de lincoln electric.

Visite www.lincolnelectric.com.mx para más detalles

Fabricado en una instalación con sistemas de gestión ambiental y calidad ISO certificados.

Todas las marcas comerciales y marcas registradas son propiedad de sus respectivos propietarios.

POLITICA DE SERVICIO AL CLIENTE

El negocio de la compañía Lincoln Electric es la fabricación y venta de equipos de soldadura, consumibles y equipos de corte. Nuestro reto es satisfacer las necesidades de nuestros clientes y superar sus expectativas. En ocasiones, los compradores pueden solicitar información a Lincoln Electric para obtener asesoramiento sobre el uso de nuestros productos. Nuestro personal responde a las consultas a la medida de sus posibilidades, basándose en la información proporcionada por los clientes y el conocimiento que pueden tener relativo a la aplicación. Nuestros empleados, sin embargo, no están en condiciones de verificar la información recibida, o de evaluar los requerimientos de ingeniería para la soldadura en particular. En consecuencia, Lincoln Electric no garantiza, ni asume ninguna responsabilidad con respecto a dicha información o asesoramiento. Por otra parte, el suministro de dicha información o asesoramiento no crea, amplía ni altera ninguna garantía sobre nuestros productos. Cualquier garantía expresa o implícita que pudiera derivarse de la información o asesoría, incluyendo cualquier garantía implícita de comerciabilidad o cualquier garantía de aptitud para el uso particular que cualquier cliente quiera hacer, está expresamente excluida.

Lincoln Electric es un fabricante responsable, pero la selección y uso de productos específicos vendidos por Lincoln Electric está exclusivamente bajo el control y responsabilidad del cliente. Muchas variables más allá del control de Lincoln Electric afectan los resultados obtenidos al aplicar estos tipos de métodos de fabricación y requerimientos de servicio. Sujeto a Cambio – Esta información es exacta a nuestro mejor conocimiento, al momento de su impresión. Consulte www.lincolnelectric.com.mx para obtener información actualizada. Lincoln Electric Manufactura S.A. de C.V., Calz. Azcapotzalco La Villa, N° 869, Col. Industrial Vallejo, Azcapotzalco, México CDMX, C.P. 02300. Conmutador: (55) 5063-0030

Lincoln Electric Manufactura S.A. de C.V.
Calz. Azcapotzalco La Villa No. 869, Industrial Vallejo, 02300, México, CDMX
Tel.: (52 55) 5063 0030 Fax.: (52 55) 5063 0054

Lincoln Soldaduras de Colombia LTDA
Carrera 85D, No 46A-65 Bodega 25, Complejo Logístico
San Cayetano Bogotá, Colombia