

# MEGA FORCE® 130 / 175 / 225 GLi

## LA PEQUEÑA GRAN MAQUINA

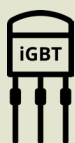


Mostrado:  
MEGA FORCE 225 GLi - K69069-2

### MAQUINA PARA SOLDAR / INVERSOR

Más que una máquina STICK, las MEGA FORCE® 130 , 175 Y 225 GLi se diseñaron pensando en usted.

Estas máquinas son capaces de soldar en modo Stick y Tig y están repletas de 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 , Herrería

#### Salida »



#### Entrada »



#### Códigos »

K69067-2 MEGA FORCE 130 GLi  
K69068-2 MEGA FORCE 175 GLi  
K69069-2 MEGA FORCE 225 GLi

## VENTAJAS:

- » Simple de operar, cuenta con selector de proceso
- » Ajuste fácil debido a su indicador de amperaje
- » Conexión rápida Twist Mate™
- » Indicador de protección térmica
- » Manija abatible y correa de carga
- » Sistema de ventilación mejorado

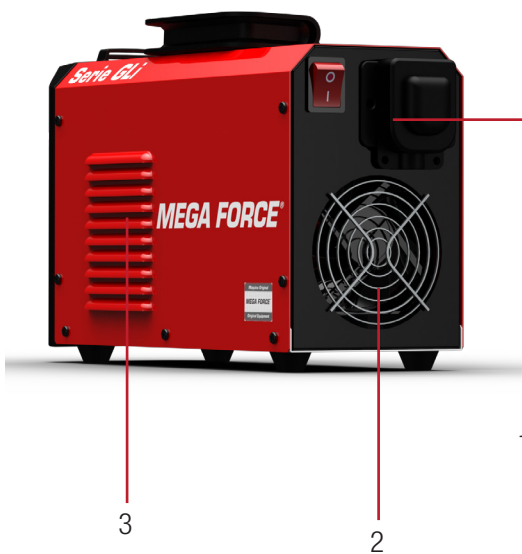
## CONTROLES FRONTALES

1. Pantalla LED
2. Selector de procesos (STICK / TIG)
3. Conexión TWIST MATE



## CONTROLES POSTERIORES

1. Tablero de conexión
2. Sistema de enfriamiento mejorado
3. Tecnología IGBT



## CONSUMIBLES

### Suelda hasta:

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

### Para uso con varillas de consumibles:

6011
6013
7018
Ni
Inox
Al



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

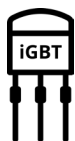
TECNOLOGÍAS



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 130V o 220V.



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	Ciclo de Trabajo	Rango de Salida	Clase de Proteccion	Dimensiones (mm)	Peso (kg)
MEGA FORCE 130 GLi	K69067-2	120V / 1 / 50 /60 Hz 230V / 1 / 50 /60 Hz MAX OCV 80 V	100 A / 22V / 60%	10 A - 93 A	IP21S	346 X 120 x 212	3,9
			130 A / 23, 2 V / 60%	10 A - 122 A			
MEGA FORCE 175 GLi	K69068-2		100 A / 22V / 60%	10 A - 100 A			
			175 A / 25 V / 40%	10 A - 175 A			
MEGA FORCE 225 GLi	K69069-2		110 A / 22,4 V / 60%	10 A - 110 A			
			225 A / 27 V / 40%	10 A - 225 A			

## ACCESORIOS



### CARETA PITS RF504650

Caretta electrónica para soldador con sombra variable 9-13



### ELECTRODO DE TUNGSTENO

RF57309 1/16" x 7, 2% Cerio

RF57336 3/32" x 7, 2% Cerio

RF57337 1/8" x 7, 2% Cerio

• Aleación: 2% Cerio • AWS / ISO: EWCe-2 / WC20 • Cantidad de Óxido: 1.8 - 2.2% CeO2



### GUANTE PARA SOLDAR USO RUDO 14" RF58453-1

Nuevos guantes para soldador diseñados para trabajos de uso rudo en aplicaciones de soldadura



### CARETA SOMBRA FIJA RF506081

Caretta para soldar sombra fija #12

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

Visite [www.lincolnelectric.com.mx](http://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](http://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.

[www.lincolnelectric.com.mx](http://www.lincolnelectric.com.mx)

# MEGA FORCE® 130 / 175 / 225 GLi

## THE GREAT LITTLE MACHINE

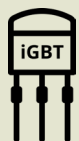


Mostrado:  
MEGA FORCE 225 – K69069-2

### WELDING MACHINE / INVERTER

More than a STICK machine, the MEGA FORCE® 130, 175 and 225 were designed with you in mind.

These machines are capable of welding in Stick and Tig mode and are packed with features like POWER CONNECT, IGBT Technology and EASY ADJUSTMENT. All these features communicate through a very visible and easy to use display.



**Process: »**  
Stick, TIG

**Applications »**  
Home , Maintenance, Blacksmithing

**Output »**



**Input »**



**Codes »**

K69067-2 MEGA FORCE 130 GLi  
K69068-2 MEGA FORCE 175 GLi  
K69069-2 MEGA FORCE 225 GLi

## ADVANTAGES:

- » Easy to use, account with process selector
- » Easy adjustment due to your amperage indicator
- » Twist Mate connection™
- » Thermal Protection indicator
- » Folding handle and cargo strap
- » Cooling system Improved

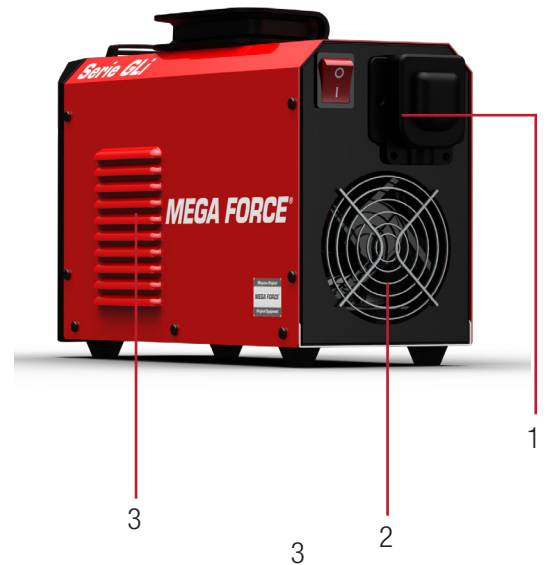
## FRONT CONTROLS

1. LED Display
2. Process Selector (STICK / TIG)
3. TWIST MATE connection



## BACK CONTROLS

1. Connection board
2. Improved cooling system
3. IGT Technology



## CONSUMABLES

### Weld to:

- MEGA FORCE® 130 GLi - Up to 1/8"
- MEGA FORCE® 175 GLi - Up to 5/32"
- MEGA FORCE® 225 GLi - Up to 3/16"

### For use with rods consumables:

6011
6013
7018
Ni
Inox
Al



Intuitive output current adjustment which makes it easier to the operator (indicates the current setting according to the electrode diameter to use)  
Wide versatility of types electrodes that can be used apply

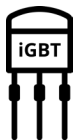
TECHNOLOGIES



Allows better visibility and accuracy for current adjustment due to the LED display integrated into the machine.



Internal machine autoconfiguration if connected to 130V or 220V.



It makes the machine more efficient, allows us better arc stability and allows to have a compact but very powerful machine.



Smart use, as the front label provides guidance to the operator to be able to adjust the output current easily.

## PRODUCT SPECIFICATION

Product Name	Code	Input Voltaje	Duty Cycle	Output Range	Insulation class	Dimensions (mm)	Weight (kg)
MEGA FORCE 130 GLi	K69067-2	120V / 1 / 50 /60 Hz 230V / 1 / 50 /60 Hz MAX OCV 80 V	100 A / 22V / 60%	10 A - 93 A	IP21S	346 X 120 x 212	3,9
			130 A / 23, 2 V / 60%	10 A - 122 A			
MEGA FORCE 175 GLi	K69068-2		100 A / 22V / 60%	10 A - 100 A			
			175 A / 25 V / 40%	10 A - 175 A			
MEGA FORCE 225 GLi	K69069-2		110 A / 22,4 V / 60%	10 A - 110 A			
			225 A / 27 V / 40%	10 A - 225 A			

## ACCESSORIES



### PITS AUTODARKENING WELDING HELMET RF504650

Electronic helmet for welder with variable shade 9-13



### TUNGSTEN ELECTRODES

RF57309 1/16" x 7, 2% Cerio

RF57336 3/32" x 7, 2% Cerio

RF57337 1/8" x 7, 2% Cerio

• Alloy: 2% Cerium • AWS / ISO: EWCe-2 / WC20 • Amount of Oxide: 1.8 - 2.2% CeO2



### 14" HEAVY DUTY WELDING GLOVE RF58453-1

New Welder Gloves Designed for Heavy Duty Work in welding applications



### FIXED SHADE WELDING HELMET RF506081

Fixed shade welding helmet # 12

For best welding results with lincoln electric equipment, always use lincoln electric consumables.

Visit [www.lincolnelectric.com.mx](http://www.lincolnelectric.com.mx) for more details

Manufactured in a facility with ISO certified quality and environmental management systems.

All trademarks and registered trademarks are the property of their respective owners.

### CUSTOMER SERVICE POLICY

The business of The Lincoln Electric Company is manufacturing and selling high quality welding equipment, consumables, and cutting equipment. Our challenge is to meet the needs of our customers and to exceed their expectations. On occasion, purchasers may ask Lincoln Electric for information or advice about their use of our products. Our employees respond to inquiries to the best of their ability based on information provided to them by the customers and the knowledge they may have concerning the application. Our employees, however, are not in a position to verify the information provided or to evaluate the engineering requirements for the particular weldment. Accordingly, Lincoln Electric does not warrant, guarantee, or assume any liability with respect to such information or advice. Moreover, the provision of such information or advice does not create, expand, or alter any warranty on our products. Any express or implied warranty that might arise from the information or advice, including any implied warranty of merchantability or any warranty of merchantability or any warranty of fitness for any customers' particular purpose is specifically disclaimed.

Lincoln Electric is a responsive manufacturer, but the selection and use of specific products sold by Lincoln Electric is solely within the control of, and remains the sole responsibility of the customer. Many variables beyond the control of Lincoln Electric affect the results obtained in applying these types of fabrication methods and service requirements. Subject to Change – This information is accurate to the best of our knowledge at the time of printing. Please refer to [www.lincolnelectric.com](http://www.lincolnelectric.com) for any updated information.

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.

[www.lincolnelectric.com.mx](http://www.lincolnelectric.com.mx)