

MEGA FORCE® 181 AC / 251 AC

LA MÁQUINA FIABLE Y RESISTENTE AHORA MEJORADA



Mostrado:
RF55820-2 MEGA FORCE 181
RF55821-2 MEGA FORCE 251

MÁQUINA PARA SOLDAR / TRANSFORMADOR

Más que una máquina STICK, las MEGA FORCE® 181 AC Y 251 AC se diseñaron pensando en usted.

Estas máquinas son capaces de soldar en modo Stick y están diseñadas para durar mucho tiempo, debido a su carcasa metálica, además es una máquina muy portable y podemos llevar a todos lados, cuenta con indicador de temperatura que nos ayuda a proteger la máquina para no sobre exigirla y así extender su vida útil.



Procesos »
STICK

Aplicaciones »
Casa, Mantenimiento, Herrería

Salida »



Entrada »



Códigos »
RF55820-2 MEGA FORCE 181
RF55821-2 MEGA FORCE 251

VENTAJAS:

- » Simple de operar, cuenta con selector de voltaje
- » Ajuste fácil debido a su perilla de ajuste ergonómica
- » Conexión rápida Twist Mate™
- » Indicador de protección térmica
- » Manija de carga
- » Sistema de ventilación mejorado

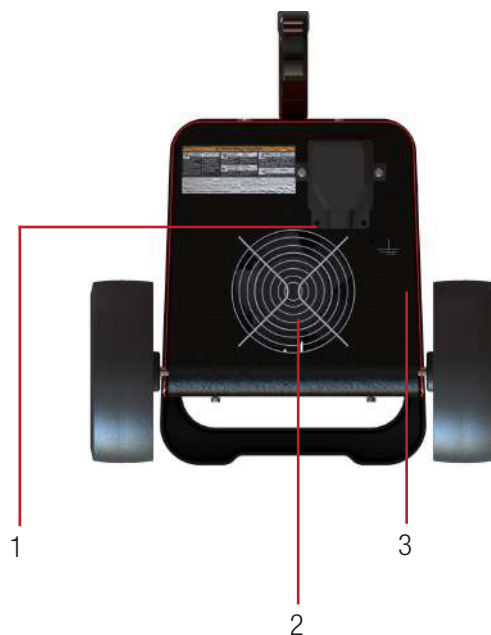
CONTROLES FRONTALES

1. Perilla de ajuste
2. Selector de Voltaje 110V / 220V
3. Conexión TWIST MATE



CONTROLES POSTERIORES

1. Caja de conexión 110 V / 220 V
2. Sistema de enfriamiento mejorado
3. Tecnología transformador



CONSUMIBLES

Suelda hasta:

MEGA FORCE® 181 – Hasta 5/32"

MEGA FORCE® 251- Hasta 5/32"

Para uso con varillas de consumibles:

6011

6013

7018AC

* La aplicación de electrodos 6013 y 7018 AC en diámetro de 3/32 (2,4 mm) a una tensión de 220 V- puede variar dependiendo de la marca de electrodo utilizado.

** 220 Volts AC y maximo 1/8



Ajuste preciso de corriente debido a su mecanismo de ajuste fino.

Amplia versatilidad de tipos de electrodos que se pueden aplicar

TECNOLOGÍAS



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 181 AC	RF55820-2	110 V / 220 V / 1 / 60 Hz	95A / 21,8V / 10%	32 A -110 A	IP21S	559 X 351 X 395	18,6
			140 A / 23,6 V / 10%	70 A - 160 A			
MEGA FORCE 251 AC	RF55821-2	110 V / 220 V / 1 / 60 Hz	130A / 23,2 V / 20%	50 A - 130 A			
			180A / 25,2V / 10%	110A - 220 A			21,2

ACCESORIOS



CARETA PITS RF504650

Caretta electrónica para soldador con sombra variable 9-13



CARETA SOMBRA FIJA RF506081

Caretta para soldar sombra fija #12



GUANTE PARA SOLDAR USO RUDO 14" RF58453-1

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



PINZAS DE TIERRA RAPTOR™ 300 A Y 500 A



Conectores Rápidos 1/0 (50 mm²) de diámetro (Set Hembra y Macho) Código: RF55243



Electrodo Red Force RF E6011 PRO 1/8" X 14" CAJA 10 Kg Código: 54875 RF E6013 PRO-G 3/32" X 14" CAJA 9 Kg Código: 56829

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.
www.lincolnelectric.com.mx

MEGA FORCE® 181 / 251 AC

THE RELIABLE AND RESISTANT MACHINE NOW IMPROVED



Mostrado:
RF55820-2 MEGA FORCE 181
RF55821-2 MEGA FORCE 251

WELDING MACHINE / TRANSFORMER

More than a STICK machine, the MEGA FORCE® 181 AC and 251 AC are designed with you in mind.

These machines are capable of welding in Stick mode and are designed to last a long time, due to its metal case, it is also a

very portable machine and we can carry it everywhere, it has an indicator of temperature that helps us protect the machine from over-demanding work and this help us to extend its lifespan.



Process »
STICK

Applications »
House, Maintenance , Blacksmith

Output »



Input »



Codes »

RF55820-2 MEGA FORCE 181
RF55821-2 MEGA FORCE 251

ADVANTAGES:

- » Easy to use, account with voltage selector
- » Easy adjustment due to its ergonomic adjustment knob
- » Twist Mate Quick Connect™
- » Thermal Protection indicator
- » Charging handle
- » Improved Ventilation system

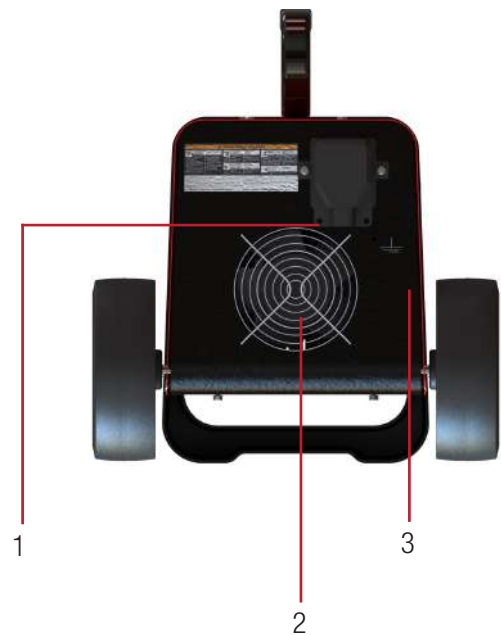
FRONT CONTROLS

1. Adjust knob
2. Voltage selector
110 V / 220 V
3. Twist mate
connector



BACK CONTROLS

1. Connection
panel 110v /
220v
2. Improved
cooling system
3. Transformer
technology



CONSUMABLES

Weld to:

MEGA FORCE® 181 – Up to 5/32"

MEGA FORCE® 251- Up to 5/32"

For use with rods consumables:

6011

6013

7018 AC

* The application of electrodes 6013 and 7018 AC in diameter 3/32 (2.4 mm) at a voltage of 220 V ~ may vary depending on the brand of electrode used.

** 220 Volts AC and 1/8 maximum

INTERFACE



Precise current adjustment due to its fine-tuning mechanism.

Wide versatility of typeselectrodes that can be applied.

TECHNOLOGYES



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

PRODUCT SPECIFICATIONS

Product Name	Code	Input Voltaje	Duty Cycle	Output Range	Insulation class	Dimenssions (mm)	Weight (kg)
MEGA FORCE 181 AC	RF55820-2	110 V / 220 V / 1 / 60 Hz	95A / 21,8V / 10%	32 A -110 A	IP21S	559 X 351 X 395	18,6
			140 A / 23,6 V / 10%	70 A - 160 A			
MEGA FORCE 251 AC	RF55821-2	110 V / 220 V / 1 / 60 Hz	130A / 23,2 V / 20%	50 A - 130 A			
			180A / 25,2V / 10%	110A - 220 A			21,2

ACCESSORIES



PITS AUTODARKENING WELDING HELMET RF504650

Electronic helmet for welder with variable shade 9-13



FIXED SHADE WELDING HELMET RF506081

Fixed shade welding helmet # 12



14\"/>HEAVY DUTY WELDING GLOVE RF58453-1

New Welder Gloves Designed for Heavy Duty Work in welding applications



RAPTOR™ GROUND CLAMPS 300 A Y 500 A



Quick connectors RF55243

1/0 (50 mm²) diameter
(Female and Male Set)



Red Force Electrode

RF E6011 PRO 1/8" X 14" BOX 10 Kg
54875
RF E6013 PRO-G 3/32" X 14" BOX 9 Kg
56829

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

Visit 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 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 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