

# RX 330 PRO

## Procesos

Electrodo Revestido (SMAW) y TIG (GTAW)

## Código

51501-1

Ver al reverso para mayor información técnica.

## Entrada de Poder (Voltaje/Fase/Frecuencia)

220/440/2/60

## Corriente de entrada a rango de salida

CA: 98/49A

CD: 90.2/43A

## Salida Nominal

CA: 300A/32V/30% Ciclo de Trabajo

CD: 275A/31V/35% Ciclo de Trabajo

CA/CD: 160A/26,4V/100%

## Rango de Salida

CA: 35-330A CD: 25-300A

### Rango Bajo

CA: 35-290A

CD: 25-200A

### Rango Alto

CA: 80-330A

CD: 54-300A

## Voltaje Máximo Circuito Abierto

CA: 78V CD: 66V

## Peso/Dimensiones (Alto x Ancho x Largo)

112 Kg (247 Lb)

710.8x553.1x767.6 mm (27.98x21.77x30.22 in)

## Soldadura de Electrodo Revestido para Trabajo Pesado

Conozca la nueva fuente de poder RX 330 PRO, ideal para sus necesidades de Soldadura. Produce un arco suave y constante generado por su estabilizador de alta capacidad y nuevo rectificador. Cuenta con un amplio rango de corriente alterna y corriente directa lo cual favorece el uso en una extensa gama de electrodos ya sea celulósico, de bajo hidrógeno, de acero inoxidable o de recubrimientos duros, aluminio y bronce.

## Ventajas

- ▶ Concepción simple, es compacta de peso ligero que garantiza un alto desempeño al realizar soldaduras con Electrodo revestido (SMAW), TIG (GTAW) "Usando los accesorios complementarios No incluidos".
- ▶ Consumo mínimo de energía debido a que el transformador esta construido de lamina de acero de grado eléctrico de la mas alta calidad, lo cual reduce un nivel extremadamente bajo las perdida de energía en vacío.
- ▶ Aislamiento térmico de conductores clase 180° y 220° C de la mejor calidad en su tipo, Bobinas impregnadas con Barniz en el Transformador para soportar temperaturas y climas extremos y proveer mayor rendimiento y vida operacional al equipo.
- ▶ Puente rectificador multi-diodos especialmente diseñado con materiales de alta disipación térmica para trabajos pesados.
- ▶ Receptáculo de corriente a 115 V- con protección térmica de 15 A.
- ▶ Selector de rango bajo-alto



- ▶ Interruptor selector de salida y polaridad, facilita acceder a corriente CA, CD+ y CD- sin necesidad de cambiar cables.
- ▶ Nuevo sistema de ventilación que produce un mayor desplazamiento de aire.
- ▶ Manivela de ajuste de salida de corriente fácil de operar.
- ▶ Indicador dial visible para una buena referencia a la salida de amperaje deseada.
- ▶ Jaladera metálica y juego de 4 llantas fácil de armar que facilitan la movilidad de la maquina.
- ▶ Amplio rango de corriente de hasta 330A en CA y de hasta 300A en CD.

## ENTRADA



## SALIDA



LINCOLN ELECTRIC MAQUINAS, S. DE R.L. DE C.V.  
CERRADA SAN JOSE No. 15 • FRACCIONAMIENTO INDUSTRIAL FERROPuerto LAGUNA  
CP 27400 • TORREON COAHUILA • MEXICO  
TEL.: +52 (871) 7290900 • www.lincolnelectric.com.mx

**LINCOLN**  
**ELECTRIC**  
THE WELDING EXPERTS®

## VENTAJAS

▶ Jaladera ergonómica



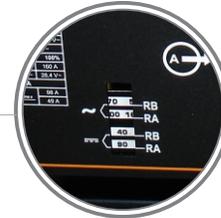
▶ Interruptor selector de salida en CA y CD



▶ Selector de rango bajo - alto



▶ Indicador Dial de mayor tamaño



▶ Ruedas de 10"



▶ Receptáculo de corriente a 115V~



▶ Nuevo sistema de ventilación



## ACCESORIOS RECOMENDADOS



### ACCESORIOS PARA ELECTRODO

#### Horno Electrosec

Horno de secado de electrodos con capacidad para 7 kg de electrodos de 14" y 8.6 kg de electrodos de 16".

110 VCA / 1 Fase / 60 Hertz

Ordene como 51939



#### Pro-Torch Antorcha TIG

Antorchas TIG PTA-26 enfriadas por aire, opera a 200 amperes al 60% de ciclo de trabajo, esta equipada con válvula para controlar el flujo del gas de protección, longitud del cable 3.8 m (12.4 ft)

Ordene como K1783-7

Antorcha TIG con las mismas características pero 7.6 m (25 ft) de largo.

Ordene como K1783-9



#### Accesorios Red Force

Toda una línea de accesorios para soldadura como son caretas electrónicas, pinzas de trabajo, porta electrodos y muchos accesorios más de la línea Red Force.

ventasrfta@lincolnelectric.com.mx



#### Juego de Accesorios para antorcha TIG

Proporciona todos los accesorios de la antorcha TIG PTA-26 que necesita para comenzar a soldar. Incluye mordazas, porta mordazas, boquillas de alúmina y tungstenos en una variedad de tamaños, todo ello en un empaque práctico y compacto.

Ordene como KP509



#### Juego de Accesorios - 400 Amp

Para soldadura de electrodo, incluye 10.7 m (35 ft) de cable de electrodo 2/0 con zapatas y 9.1 m (30 ft) de cable de trabajo 2/0 con zapata, careta con sombra, pinza de tierra y porta electrodo.

Ordene como K704



#### Tungstenos Red Force

Variedad de tungstenos en diferentes medidas.

ventasrfta@lincolnelectric.com.mx

### ACCESORIOS PARA TIG

#### Juego de Regulador de Gas ajustable y manguera.

Para usarse con cilindros de CO<sub>2</sub>, argón o mezcla de argón. Incluye regulador de gas con doble flujómetro y 1.3 m (4.3 ft) de manguera para gas.

Ordene como K586-1



## ESPECIFICACION TECNICA RX 330 PRO

Nombre del Producto	Código	Entrada Tensión / Fases / Frecuencia	Salida Nominal Corriente / Voltaje / Ciclo de Trabajo	Corriente de Entrada @ Salida Nominal	Rango de Salida	Dimensiones		Peso Kg. (lb)
						Alto x Ancho x Largo mm (in)		
RX 330 PRO	51501-1	220/440/2/60	CA: 300A/32V/30% CD: 275A/31V/35% CA/CD: 160A/26,4V/100%	CA: 98/49A CD: 90.2/43A	CA: 35-330A Máx. VCA: 78V CD: 25-300A Máx. VCA 66V	710.8x553.1x767.6 mm (27.98x21.77x30.22 in)		112(247)

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 mas detalles

#### POLITICA DE ASISTENCIA AL CLIENTE

El negocio de The Lincoln Electric Company es la fabricación y venta de equipos de soldadura, consumibles y equipos de corte de alta calidad. Nuestro reto es satisfacer las necesidades de nuestros clientes y exceder sus expectativa. En ocasiones, los clientes pueden pedir a Lincoln Electric información o asesoramiento sobre el uso de nuestros productos. Nuestros empleados responden a las consultas a la medida de sus posibilidades, basándose en la información que el cliente les proporcione y el conocimiento que pueden tener en relación a la aplicación. Nuestros empleados, sin embargo, no están en condiciones de verificar la información recibida, o de evaluar los requerimientos de ingeniería para aplicaciones de 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 o modifica ninguna garantía de nuestros productos. Cualquier garantía explícita o implícita que pudiera derivarse de la información o asesoría, incluyendo cualquier garantía implícita de comerciabilidad o cualquier garantía de adecuación para un fin en particular por parte de cualquier cliente, esta específicamente excluida.

Lincoln Electric es un fabricante responsable, pero la selección y uso de productos específicos vendidos por el mismo esta bajo el control y responsabilidad únicamente del cliente. Muchas variables fuera del control de Lincoln Electric afectan los resultados obtenidos al aplicar estos tipos de métodos de fabricación y requerimientos de servicio.

Sujeto a Cambios – Esta información es correcta en la medida de nuestro conocimiento en el momento de su impresión. Consulte [www.lincolnelectric.com.mx](http://www.lincolnelectric.com.mx) para obtener información actualizada