

La **RX-330** excelente fuente de poder combina eficiencia y manejo obteniendo soldaduras de alta calidad, utilizando una amplia gama de electrodos, tanto para corriente alterna como corriente directa. Esta provista con uno de los mejores rectificadores que produce LINCOLN ELECTRIC, esto asegura un arco con excelente estabilidad.

De una concepción simple, es compacta, de peso ligero y de alto rendimiento; además, permite el uso de distintos accesorios para ampliar su campo de aplicación a los procesos TIG (GTAW) y de Alambre Tubular (FCAW).

## VENTAJAS LINCOLN

- Consumo mínimo de energía eléctrica debido a que el transformador está construido con lámina de acero de grado eléctrico de la más alta calidad, lo que reduce a un nivel extremadamente bajo las pérdidas de energía en vacío.
- Puente rectificador multiodos construido de forma robusta y con materiales de alta disipación térmica.
- El panel frontal y las terminales de conexión están diseñadas para protección del soldador, y también para evitar la posibilidad de contacto accidental y choque eléctrico.
- Sistema de ventilación de alta capacidad.
- Selector de polaridad para facilitar el cambio de polaridad invertida (c.d.+ ) a polaridad directa (c.d.-) y de tipo de corriente, de corriente directa (c.d.) a corriente alterna (c.a.) sin necesidad de cambiar los cables.
- Receptáculo de corriente, 115 V~, 15A.
- Protección térmica para receptáculo 15A.
- Fabricado bajo un sistema de calidad certificado conforme a los requerimientos ISO 9001:2008.
- Fabricada bajo el cumplimiento de la Norma de Seguridad NOM-ANCE.
- 3 años de garantía, partes y mano de obra.

## APLICACIONES TÍPICAS

- Mantenimiento industrial.
- Líneas de producción.
- Pailería.
- Centros de capacitación.
- Construcción de estructuras metálicas.



## Especificaciones técnicas

Entrada						
Tensión de Alimentación	220V2-	380V2-	440V2-	220V2-	380V2-	440V2-@ 300A
Corriente	@ 275A 92A; @ 206A 69A; @ 160A 54A	@ 275A 54A; @ 206A 40A; @ 160A 32A	@ 275A 45A; @ 206A 35A; @ 160A 27A	@ 300A 99A; @ 206A 69A; @ 160A 54A	@ 300A 57A; @ 206A 40A; @ 160A 32A	49A; @ 206A 35A; @ 160A 27A 13,8kw
Potencia Real	11,2kw	11,2kw	11,2kw	13,8kw		
Número de Fases	2	2	2	2	2	2
Frecuencia	50/60Hz	50/60Hz	50/60Hz	50/60Hz	50/60Hz	50/60Hz
Clase de aislamiento Térmico	220°C	220°C	220°C	220°C	220°C	220°C
Salida						
Tensión de Alimentación/Frecuencia	220V2- /50/60Hz	380V2- /50/60Hz	440V2- /50/60Hz	220V2- /50/60Hz	380V2- /50/60Hz	440V2- /50/60Hz
Tensión Máxima a Circuito Abierto	65 Vc.d.	65 V c.d.	65 Vc.d.	73,5V~	73,5V~	73,5V~
Tensión de Arco Nominal	31 Vc.d.	29 Vc.d.	26,4Vc.d.	32V~	29V~	26,4V~
Corriente Nominal Ciclo de Trabajo Nominal	275A 35%	206A 60%	160A 100%	300A 30%	206A 60%	160A 100%
Rango de A. Rango de A. Alto	50-280A 20-190A	50-280A 20-190A	50-280A 20-190A	60-330A 30-220A	60-330A 30-220A	60-330A 30-220A
Dimensiones						
Largo	ancho	alto	peso			
59 cm	41 cm	59 cm	115 kg			

### Entrada



### Salida



Código  
51501

