

SOLANDINAS

experiencia, resistencia y calidad

R-330 DC

TRABAJO INDUSTRIAL SEMIPESADO



DESCRIPCIÓN

- La máquina de soldar SOLANDINAS R-330, proporciona corriente continua DC, lo cual permite soldar todo tipo de metales, ferrosos y no ferrosos como el aluminio y el bronce con electrodo de 3/32" hasta 5/32" de diámetro en sus diferentes tipos.
- Es una máquina de soldar industrial por arco, ideal para realizar trabajos medianos de alto ciclo de trabajo.

CARACTERÍSTICAS

- La construcción del transformador se hace a partir de materiales de alta calidad, siendo las bobinas y los demás conductores empleados de Cobre electrolítico, con aislamiento clase 155° C (clase F), lo que ofrece una elevada conductividad térmica; mientras que las láminas del núcleo son troqueladas con matrices de alta precisión. Finalmente el transformador se protege con barniz epóxico y es curado en horno a temperaturas adecuadas.
- Incluye un ventilador de enfriamiento que trabaja permanentemente y evita el calentamiento interno del equipo.
- Tiene un puente móvil que es accionado por una manivela la cual regula el amperaje deseado de manera precisa y sin vibraciones ni zumbidos.
- Facilidad de transporte ya que viene provisto de ruedas resistentes para su desplazamiento.
- Para su mantenimiento y/o limpieza su cubierta se remueve fácilmente teniendo acceso a todo el gabinete interno.



Soldadoras Andinas S.A.

Av. Bolognesi N°510 (Alt. Carretera Central Km. 0.5)
Santa Anita- Lima 43

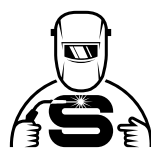
362-3857/ 362-3849 Fax:362-4052

comercial@soldadorasandinas.com

www.soldadorasandinas.com

www.solandinas.com

/solandinas



SOLANDINAS

experiencia, resistencia y calidad



APLICACIONES

- Talleres de montaje
- Maestranzas
- Astilleros y centros mineros
- Estructuras, puentes, tijerales

CUADRO DE APLICACIÓN

Diámetro del electrodo	Ø3/32"	Ø1/8"	Ø5/32"
E-6011 (Penetración)	50-80	80-110	115-150
E-6013 (Acabado)	60-80	100-140	140-180
E-7018 (Bajo hidrógeno)	70-90	100-160	110-230
Espesor de material	1/16" a 1/8"	1/8" a 1/4"	5/32" a 1/2"

ACCESORIOS INCLUIDOS

- Portaelectrodo y Grampa de tierra con sus cables extra flexibles.
- Máscara de soldar
- Manual de Instrucciones

OPCIONAL

- Bobina de filtro, inductancia de que mayor estabilidad y acabado en el proceso de soldadura, sobre todo cuando es aplicado en posición ascendente, descendente, sobre cabeza, y para soldadura de aluminio.

ESPECIFICACIONES

Capacidad Nominal de salida	300 A @ 32 V Ciclo de trabajo de 50%
Rango de Amperaje	60A - 230A 100A - 330A
Máximo voltaje de vacío	70V
Corriente nominal de entrada para 220/380/440V	60/35/30A
Potencia Nominal de entrada	22.86 KVA/ 15.1 KW
Peso neto	111 Kg
Dimensiones	Alto : 790mm Ancho: 460mm Largo : 730mm

*Bajo pedido fabricamos las máquinas a voltajes diferentes del estándar como por ejemplo 500, 575 voltios. Adaptamos como opcional cables de soldadura y/o energía de mayor longitud de acuerdo al requerimiento del cliente.



Soldadoras Andinas S.A.

Av. Bolognesi N°510 (Alt. Carretera Central Km. 0.5)
Santa Anita- Lima 43

362-3857/ 362-3849 Fax:362-4052

comercial@soldadorasandinas.com

www.soldadorasandinas.com

www.solandinas.com

f /solandinas