

SOLANDINAS

experiencia, resistencia y calidad

RN-400 DC

TRABAJO INDUSTRIAL PESADO



DESCRIPCIÓN

- La máquina de soldar SOLANDINAS RN-400, proporciona corriente continua DC, lo cual permite soldar todo tipo de metales, ferrosos y no ferrosos como el aluminio y el bronce.
- Es una máquina de soldar industrial por arco, ideal para realizar trabajos pesados, utilizadas en todas las empresas de Metal mecánica, de alto ciclo de trabajo.
- Aplicación con electrodos revestidos hasta 1/4" de diámetro en todos los tipos de electrodos y electrodos de corte y biselado como el Chamfercord hasta 1/4" de diámetro.

APLICACIONES

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

ACCESORIOS INCLUIDOS

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



Soldadoras Andinas S.A.

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

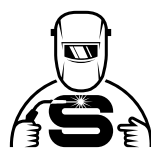
362-3857/ 362-3849 Fax:362-4052

comercial@soldadorasandinas.com

www.soldadorasandinas.com

www.solandinas.com

f /solandinas



SOLANDINAS

experiencia, resistencia y calidad



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.
- Está provisto de un Rectificador Integrado seleccionado de acuerdo a la capacidad nominal de amperaje de la máquina.
- 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.

ESPECIFICACIONES

Capacidad Nominal de salida	400 A @ 36 V Ciclo de trabajo de 80%
Rango de Amperaje	25A - 500A
Máximo voltaje de vacío	79V
Corriente nominal de entrada para 220/380/440V	78/45/39A
Potencia Nominal de entrada	29.5 KVA/ 18.84 KW
Peso neto	203 Kg
Dimensiones	Alto : 855mm Ancho: 620mm Largo : 910mm

*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

/solandinas