

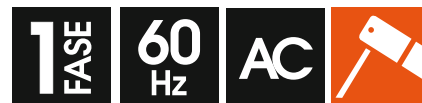
SOLANDINAS

experiencia, resistencia y calidad

TC-230 AC

TRABAJO INDUSTRIAL LIVIANO

MAQUINA DE SOLDAR CON REGULADOR DE AMPERAJE
TIPO CONMUTADOR



DESCRIPCIÓN

- La máquina de soldar SOLANDINAS TC-230 AC esta provisto de un Conmutador selector de amperaje de 15 posiciones que es accionado por una manija en el panel frontal que permite un rápido y fácil cambio de amperaje.
- La maquina es de fácil encendido, de gran suavidad y estabilidad del arco de soldadura lo que permite soldar con electrodos ferrosos como el 6011 y 6013 hasta 1/8" de diámetro.
Podemos soldar con electródo E-7018 de 1/8" de diámetro en forma eventual o intermitente para trabajos que requieran de esta aplicación.
- Una corriente alterna (AC) produce un menor efecto de soplo magnético del arco.

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.



**Soldadoras
Andinas S.A.**

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

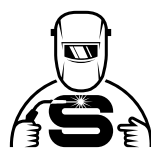
362-3857/ 362-3849 Fax:362-4052

comercial@soldadorasandinas.com

www.soldadorasandinas.com

www.solandinas.com

/solandinas



SOLANDINAS

experiencia, resistencia y calidad



APLICACIONES

- Trabajo liviano
- Carpintería metálica – Cerrajería en general
- Mantenimiento en general
- Reparación de autos

CUADRO DE APLICACIÓN

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

ACCESORIOS INCLUIDOS

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

ESPECIFICACIONES

Capacidad Nominal de salida	230 A @ 25 V Ciclo de trabajo de 20%
Rango de Amperaje	35A – 230A
Máximo voltaje de vacío	77V
Corriente nominal de entrada para 220 V	76A
Potencia Nominal de entrada	16.8 KVA/ 9.3 KW
Peso neto	45 Kg
Dimensiones	Alto : 540mm Ancho: 320mm Largo : 400mm



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