

TRENES ARGENTINOS OPERACIONES

DOCUMENTACIÓN TÉCNICA PARA COMPRA

ACT400-000339N

Descripción: Soldadora eléctrica portátil

<u>Plano :</u>	No corresponde
<u>Planos concatenados N°:</u>	No corresponde
<u>Referencia de fábrica:</u>	No corresponde
<u>Especificación Técnica:</u>	No corresponde
<u>Norma de aplicación:</u>	No corresponde
<u>Función:</u>	Soldadora (MIG-TIG Y con electrodo)


Ing. CARLOS A. VALDES LAZO
INGENIERÍA
MATERIAL RODANTE - LINEA ROCA

Información adicional:

Equipo multiproceso para soldadura MIG-TIG Y con electrodo.

Datos técnicos: Tensión de Entrada 120 V CA, 208/230 V CA

Rango de voltaje de alimentación 90 – 270 V CA

Número de fases 1

Frecuencia de alimentación 50/60 Hz

Toma de alimentación 230 V, NEMA 6-50P

Potencia nominal máxima 4.5 kVA (120 V), 7 kVA (230 V)

Longitud del cable de conexión 2 m

Salida máxima 240 A

Corriente / Tensión de Salida MIG (GMAW) 205 A/24.3 V (230 V) al 25 % del ciclo de trabajo

Corriente / Tensión de Salida Electrodo (SMAW) 180 A/27.2 V (230 V) al 25 % del ciclo de

Trabajo

Corriente / Tensión de Salida TIG (GTAW) 180 A/17.2 V (230 V) al 30 % del ciclo de trabajo

Rango de corriente 5 – 240 A (230 V)

Rango de voltaje en soldadura MIG 10 – 26 V

Rango de velocidad de alimentación de alambre 1.5 – 12.1 m/min

Voltaje nominal de circuito abierto V/CC 90 V

Máximo espesor de Chapa 9,5 mm

Rango de diámetro de alambre

Acero al carbono

Acero inoxidable

Aluminio



Ing. CARLOS A. VALDES LAZO
INGENIERÍA
MATERIAL RODANTE - LINEA ROCA



Alambre tubular con fundente

0.6 – 0.9 mm

0.8 – 0.9 mm

0.8 – 1.2 mm

0.8 – 1.2 mm

Capacidad máxima de la bobina 100 mm, 200 mm

Homologaciones CSA E60974-1-00, IEC 60974-1

Clase de Protección IP23S

Dimensiones de la fuente de alimentación, Alt x An x L 406 x 229 x 584 mm

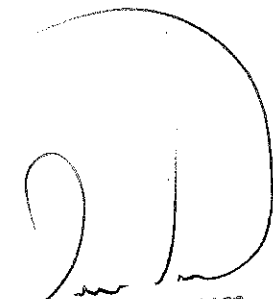
Peso (fuente de alimentación / con embalaje) 18.2 kg / 23 kg

Accesorios:

Juego de cables de pinza y masa. Incluye dos cables de 50 mm² de sección

bajo goma extra flexible de 6 mts de largo c/u. Ambos con acoples rápidos media vuelta

macho cordón aislados.



Ing. CARLOS A. VALDES LAZO
INGENIERÍA
MATERIAL RODANTE - LINEA ROCA



República Argentina - Poder Ejecutivo Nacional
2018 - Año del Centenario de la Reforma Universitaria

Hoja Adicional de Firmas
Pliego Especificaciones Tecnicas

Número:

Referencia: PET RC 30827

El documento fue importado por el sistema GEDO con un total de 3 pagina/s.