TRUPER

CÓDIGO: **103702** CLAVE: **SOIN-100T**

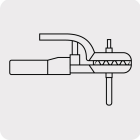
Soldadora inversora 100A, 127V, TRUPER

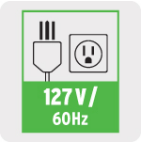
- Ligera, compacta y fácil de transportar, más eficiente (mayor ciclo de trabajo) y con menor consumo eléctrico que una soldadora convencional
- Para procesos de soldadura de electrodo revestido (SMAW - MMA) y soldadura de tungsteno (GTAW - TIG)
- Voltaje de alimentación: 1 Fase (127 V)
- Rango de corriente: 1 Fase (20 A - 100 A CD)
- Bornes de cambio rápido: 3/8"
- Para electrodo revestido 6013, 6011 (hasta 1/8") y 7018 (hasta 3/32")
- Perilla para ajuste de corriente
- Luz indicadora (Protección térmica y de energía)
- Botón de selección para activar y desactivar VRD (Dispositivo de Reducción de Voltaje)

Corriente constante

Corriente directa

GTAW - TIG Tungsteno


SMAW - MMA Electrodo revestido



Certificaciones y garantías

- Cumple la norma: NOM-003-SCFI

Especificaciones

Corriente máxima	100 A CD
Bornes	3/8"
Ciclo de trabajo	60% (4 minutos de trabajo por 6 minutos de descanso)
Alimentación	1 Fase (127 V CA / 28 A / 50 - 60 Hz)
Voltaje de circuito abierto	69 V CD

D.R. © Truper, S.A. de C.V. 2025 | Todos los derechos reservados.

Prohibida su reproducción o divulgación total o parcial así como su uso o aprovechamiento sin autorización escrita de Truper, S.A. de C.V.

Especificaciones

Potencia	3.5 kVA
Rango de corriente	1 Fase (20 A - 100 A CD)
Tipos de electrodo	6013, 6011 y 7018
Largo de cable	2 m (6.6 ft)
Dimensiones (Base x Alto x Fondo)	12 x 23 x 30 cm
Peso	2.9 kg
Empaque individual	Caja
Inner	1
Pallet	72

País de Origen

Producto fabricado en China bajo las estrictas especificaciones de Truper

Incluye

1 Cable con pinza para tierra 2 m, #5 AWG (16 mm²)

1 Cable con pinza portaelectrodo 2 m, #5 AWG (16 mm²)

1 Cable de alimentación 2 m (6.6 ft) con clavija

1 Careta plana (tipo paleta)

1 Cepillo de alambre

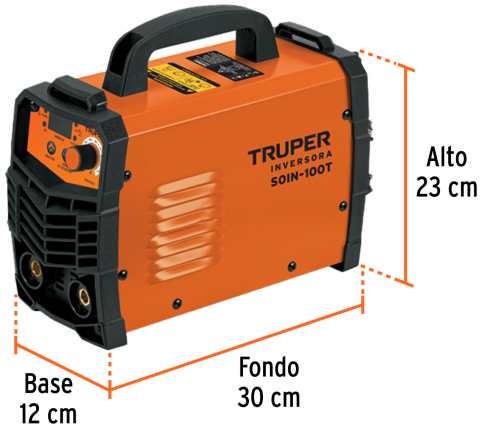
1 Correa

1 kg de electrodos 1/8" E6013-4

D.R. © Truper, S.A. de C.V. 2025 | Todos los derechos reservados.

Prohibida su reproducción o divulgación total o parcial así como su uso o aprovechamiento sin autorización escrita de Truper, S.A. de C.V.

Imágenes complementarias



Accesorios incluidos:

- Cable con pinza para tierra **2 m #5 AWG** (16 mm^2)
- Cable con pinza para tierra **2 m #5 AWG** (16 mm^2)
- Correa
- Careta plana (tipo paleta)
- Cepillo de alambre
- Cable de alimentación **2m** (6.6 ft) con clavija
- 1 kg Electrodos 1/8" E6013-4

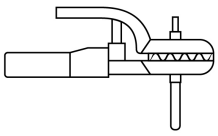
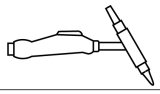
Características técnicas:

IGBT INVERTER	Tecnología que puede operar a cualquier nivel de corriente
THERMAL PROTECT	Portección térmica contra sobrecarga
ARC FORCE	Ajusta el valor óptimo del arco de la soldadura y permite soldar en diferentes posiciones
ANTI STICK	Evita el sobrecalentamiento y la adherencia del electrodo
HOT START	Facilita el arranque del arco
LIFT TIG	Facilita el arranque del arco con el proceso TIG

D.R. © Truper, S.A. de C.V. 2025 | Todos los derechos reservados.

Prohibida su reproducción o divulgación total o parcial así como su uso o aprovechamiento sin autorización escrita de Truper, S.A. de C.V.

Imágenes complementarias

Para procesos de electrodo revestido **SMAW-MMA** 	**6013/6011** 3/32" 1/8"
	7018 3/32"
GTAW-TIG Tugsteno 	1 mm (0.039")

D.R. © Truper, S.A. de C.V. 2025 | Todos los derechos reservados.
Prohibida su reproducción o divulgación total o parcial así como su uso o aprovechamiento sin autorización escrita de Truper, S.A. de C.V.