



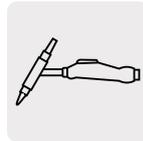
# TRUPER

CÓDIGO: 103702 CLAVE: SOIN-100T

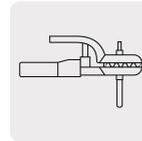
## Soldadora inversora 100A, 127V, TRUPER



- Ligera, compacta y fácil de transportar, más eficiente (mayor ciclo de trabajo) y con menor consumo eléctrico que una soldadora convencional
- Para proceso 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)



GTAW - TIG  
Tungsteno



SMAW - MMA  
Electrodo  
revestido



Corriente  
constante



Corriente  
directa

### 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
Potencia	3.5 kVA
Rango de corriente	1 FASE (20 A - 100 A CD)
Tipos de electrodo	6013, 6011 y 7018



## Especificaciones

<b>Dimensiones (Base x Alto x Fondo)</b>	12 cm x 23 cm x 30 cm
<b>Peso</b>	2.9 kg
<b>Empaque individual</b>	Caja
<b>Inner</b>	1
<b>Pallet</b>	72

## País de Origen

Fabricado en China bajo las estrictas especificaciones de GRUPO TRUPER

## Incluye

- Cable con pinza para tierra 2 m, # 5 AWG (16 mm<sup>2</sup>)
- Cable con pinza portaelectrodo 2 m, # 5 AWG (16 mm<sup>2</sup>)
- Cable de alimentación 2 m (6.6 ft) con clavija
- Careta plana (tipo paleta)
- Cepillo de alambre
- Correa
- 1 kg de Electrodo 1/8" E6013-4

## Imágenes complementarias





## Imágenes complementarias

### Accesorios incluidos:



Cable con pinza para tierra  
2 m #5 AWG (16 mm<sup>2</sup>)



Cable con pinza para tierra  
2 m #5 AWG (16 mm<sup>2</sup>)



Correa



Careta plana (tipo paleta)



Cepillo de alambre



Cable de alimentación con clavija 2m (6.6 ft)



1 kg Electrodos 1/8" E6013-4

### Características técnicas:

**IGBT**  
INVERTER

Tecnología que puede operar a cualquier nivel de corriente

**THERMAL**  
PROTECT

Protección térmica contra sobrecarga

**ARC**  
FORCE

Ajusta el valor óptimo del arco de la soldadura y permite soldar en diferentes posiciones

**ANTI**  
STICK

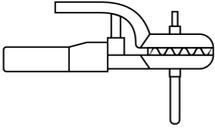
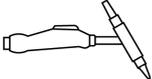
Evita el sobrecalentamiento y la adherencia del electrodo

**HOT**  
START

Facilita el arranque del arco

**LIFT**  
TIG

Facilita el arranque del arco con el proceso TIG

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