

**TRUPER expert**

Cambia de marca 



Disponible a partir del 3er. trimestre 2025

CÓDIGO: **11781** CLAVE: **SOIN-101**

## Soldadora inversora 100A, 127V, TRUPER EXPERT

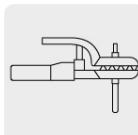
- Ligera, compacta y fácil de trasportar, más eficiente (mayor ciclo de trabajo) y con menor consumo eléctrico que una soldadora convencional
- Para proceso de soldadura de electrodo revestido (SMAW - MMA)
- Voltaje de alimentación: 1 Fase (**127 V**)
- Rango de corriente: 1 Fase (**20 A - 100 A CD**)
- 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)

**CC**

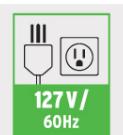
Corriente  
constante

**CD**

Corriente  
directa



SMAW-MMA  
Electrodo  
revestido



**127V/  
60Hz**

### Certificaciones y garantías

- Cumple la norma: NOM-003-SCFI



### Especificaciones

<b>Corriente máxima</b>	100 A CD
<b>Bornes</b>	3/8"
<b>Ciclo de trabajo</b>	60% (6 minutos de trabajo por 4 minutos de descanso)
<b>Alimentación</b>	1 FASE (127 V CA / 30 A / 50 - 60 Hz)
<b>Voltaje de circuito abierto</b>	69 V CD
<b>Potencia</b>	3.8 kVA
<b>Rango de corriente</b>	1 FASE (20 A - 100 A CD)
<b>Tipos de electrodo</b>	6013, 6011 y 7018

## Especificaciones

Largo de cable	2 m (6.6 ft)
Dimensiones (Base x Alto x Fondo)	12 cm x 26 cm x 35 cm
Peso	3.6 kg (8 lb)
Empaque individual	Caja
Inner	1
Pallet	36

## País de origen

Fabricado en China bajo las estrictas especificaciones de GRUPO TRUPER

## Incluye

Cable con tenaza para tierra 1.9 m (6.2 ft), # 7 AWG (10 mm <sup>2</sup> )
Cable con tenaza portaelectrodo 1.8 m (6 ft), # 7 AWG (10 mm <sup>2</sup> )
Correa
Careta protectora
Cepillo de alambre
Cable de alimentación 2 m (6.6 ft) con clavija
1 kg de Electrodos 1/8" E6013-4

## Refacciones y/o accesorios disponibles en catálogo (no incluidos)

Código	Clave	Descripción
12107	CAB-200	Cables portaelectrodo y pinza de tierra 200A, 3/8", EXPERT

## Imágenes complementarias

## 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 sobrecaleamiento y la adherencia del electrodo

**HOT START** Facilita el arranque del arco

**LIFT/TIG** Facilita el arranque del arco con el proceso TIG

## Accesorios incluidos:



Cable con tenaza para tierra:

Cable: 1.9 m (6.2 ft)  
#5 AWG (16 mm<sup>2</sup>)



Cable con tenaza portaelectrodo:

Cable: 1.8 m (6 ft)  
#5 AWG (16 mm<sup>2</sup>)



Correa



Careta protectora



Cepillo de alambre



Cable de alimentación 2 m (6.6 ft) con clavija

1 kg Electrodos 1/8" E6013-4

Para procesos de electrodo revestido	6013 / 6011 3/32" 1/8"
SMAW-MMA Electrodo revestido	7018 3/32"



## Imágenes complementarias

## EMPAQUE INDIVIDUAL



Peso: 6.94 kg (15.3 lb)

