

PRETUL®



CÓDIGO: 29961 CLAVE: SOIN-101MP

## Mini soldadora inversora 100A, 127V, PRETUL

- 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)
- 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

### Certificaciones y garantías

- Cumple la norma: NOM-003-SCFI



### Especificaciones

|                                   |  |
|-----------------------------------|--|
| Corriente máxima                  | 100 A CD   |
| Bornes                            | 3/8"   |
| Ciclo de trabajo                  | 60% (6 minutos de trabajo por 4 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                                    |
| Dimensiones (Base x Alto x Fondo) | 10 cm x 14 cm x 21 cm                                |
| Peso                              | 2.3 kg (5 lb)  |
| Empaque individual                | Caja   |
| Inner                             | 1  |
| Pallet                            | 72   |

**País de Origen**

**Fabricado en China bajo las estrictas especificaciones de GRUPO TRUPER**

**Incluye**

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

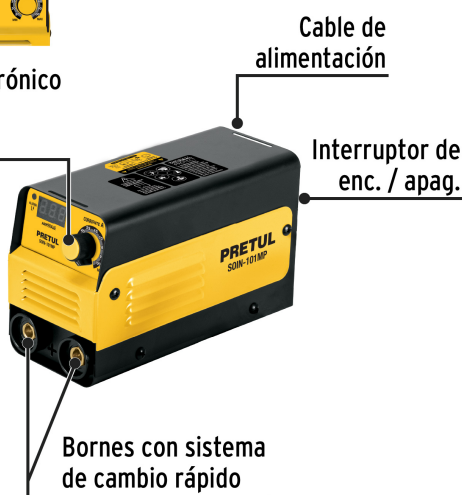
**Refacciones y/o accesorios disponibles en catálogo (no incluidas)**

| Código | Clave          | Descripción  |
|--------|----------------|--|
| 12107  | CAB-200        | Cables c/portaelectrodo y pinza a tierra para inversoras     |
| 12108  | AN-SI-12/16/20 | Antorcha para soldadoras inversoras, TRUPER                  |
| 100286 | CAB-200A       | Cables c/portaelectrodo y pinza a tierra, inversoras y multi |

**Imagenes complementarias**



Control electrónico para ajuste de corriente



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 sobrecalentamiento 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: 2 m (6.6 ft) #7 AWG (10 mm<sup>2</sup>)

---

-  Cable con tenaza portaelectrodo: Cable: 2 m (6.6 ft) #7 AWG (10 mm<sup>2</sup>)

---

-  Correa

---

-  Careta protectora

---

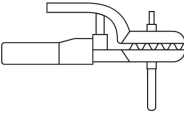

-  Cepillo de alambre

---

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

---

-  1 kg Electrodos 1/8" E6013-4

|   |  |
|---|--|
| <p>Para procesos de electrodo revestido</p>  <p><b>SMAW</b><br/>Electrodo revestido</p> | <p><b>1</b> FASE</p> <p><b>6013</b><br/>3/32"<br/>1/8"</p> |
|   | <p><b>6011</b><br/>3/32"<br/>1/8"</p>                      |
|   | <p><b>7018</b><br/>3/32"</p>                               |
|  <p><b>TIG</b><br/>Tungsteno</p>   | <p>N/A</p>   |

