

**PRETUL®**

CÓDIGO: 29958 CLAVE: SOIN-101P

**Soldadora inversora, 100A, 127V, Pretul**

- Ligera y compacta, más eficiente (mayor ciclo de trabajo) y con menor consumo eléctrico que una soldadora convencional
- Para procesos de soldaduras de electrodos revestido (SMAW) y tungsteno (TIG)
- Voltaje de alimentación: 1 Fase (**127 V**)
- Rango de corriente: 1 Fase (**20A CC - 100A CD**)
- Bornes de cambio rápido: 3/8"

**Certificaciones y garantías**

- Cumple la norma: NOM-003-SCFI



## Especificaciones

<b>Corriente máxima</b>	100 A
<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 / 28 A / 50 - 60 Hz)
<b>Voltaje de circuito abierto</b>	69 V CD
<b>Potencia</b>	3.5 kVA
<b>Rango de corriente</b>	1 FASE (20 A CC - 100 A CD)
<b>Dimensiones (Base x Altura x Fondo)</b>	12 x 21 x 30 cm
<b>Peso</b>	2.9 kg
<b>Empaque individual</b>	Caja
<b>Inner</b>	1

## Incluye

Cable con tenaza para tierra 2 m, # 5 AWG (16 mm <sup>2</sup> )
Cable con tenaza portaelectrodo 2 m, # 5 AWG (16 mm <sup>2</sup> )
Careta protectora
Cepillo de alambre
Cable de alimentación con clavija
1 kg de Electrodo 1/8" E6013-4

## Refacciones y/o accesorios

Código	Clave	Descripción
12107	CAB-200	Cable para soldadora inversora, con pinza de tierra, 200 A
12108	AN-SI-12/16/20	Antorcha para soldadora SOIN-160 y SOIN-200, Truper
100286	CAB-200A	Cable p/SOIN-200,120/160,130/200,SOMU-200X,c/pinza de tierra

## Imagenes complementarias

### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS:

**IGBT INVERTER** Tecnología que puede operar a cualquier nivel de corriente

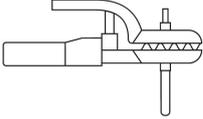
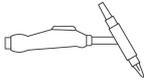
**THERMAL PROTECT** Protección térmica contra sobrecarga

**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

<p>Para procesos de electrodo revestido</p>  <p><b>SMAW</b> Electrodo revestido</p>	<p><b>1 FASE</b></p> <p><b>6013</b> 3/32" 1/8"</p>
	<p><b>6011</b> 3/32" 1/8"</p>
	<p><b>7018</b> 3/32"</p>
 <p><b>TIG</b> Tungsteno</p>	<p>1 mm (0.039")</p>

