

PRETUL®

CÓDIGO: 29960 CLAVE: SOIN-120/160P

Soldadora inversora, 160 A, Bi-voltaje 127/220 V, Pretul

- Ligera, compacta y fácil de transportar, más eficiente (mayor ciclo de trabajo) y con menor consumo eléctrico que una soldadora convencional
- Rango de corriente: 1 Fase (**20 A - 120A CD**) | 2 Fases (**20 A - 160A CD**)
- Sistema de adaptación automática BI-VOLTAJE **127-220 V**, detecta y se adapta al voltaje de entrada, sin necesidad que el usuario cambie conectores o manipule controles
- Para procesos de soldaduras de electrodos revestido (SMAW) y tungsteno (TIG)
- Bornes de cambio rápido: 3/8"
- Para electrodo revestido 6013, 6011 (Hasta 5/32") y 7018 (Hasta 5/32")
- Display digital y perilla para ajuste de corriente
- Luz indicadora de protección térmica

Certificaciones y garantías

- Cumple la norma: NOM-003-SCFI

**Especificaciones**

Corriente máxima	160 A CD
Bornes	3/8"
Ciclo de trabajo	60% (6 minutos de trabajo por 4 minutos de descanso)
Alimentación	1 FASE (127 V CA / 38 A / 50 - 60 Hz), 2 FASES (220 V CA / 31 A / 50 - 60 Hz)
Voltaje de circuito abierto	1 FASE (80 V CD), 2 FASES (70 V CD)
Potencia	1 FASE (4.8 kVA), 2 FASES (6.8 kVA)
Rango de corriente	1 FASE (20 A - 120 A CD), 2 FASES (20 A - 160 A CD)
Tipos de electrodo	6013, 6011 y 7018
Dimensiones (Base x Alto x Fondo)	12 cm x 23 cm x 30 cm
Peso	3.4 kg (7.5 lb)
Empaque individual	Caja
Inner	1

Especificaciones

Pallet 60

País de Origen

Fabricado en China bajo las estrictas especificaciones de Truper

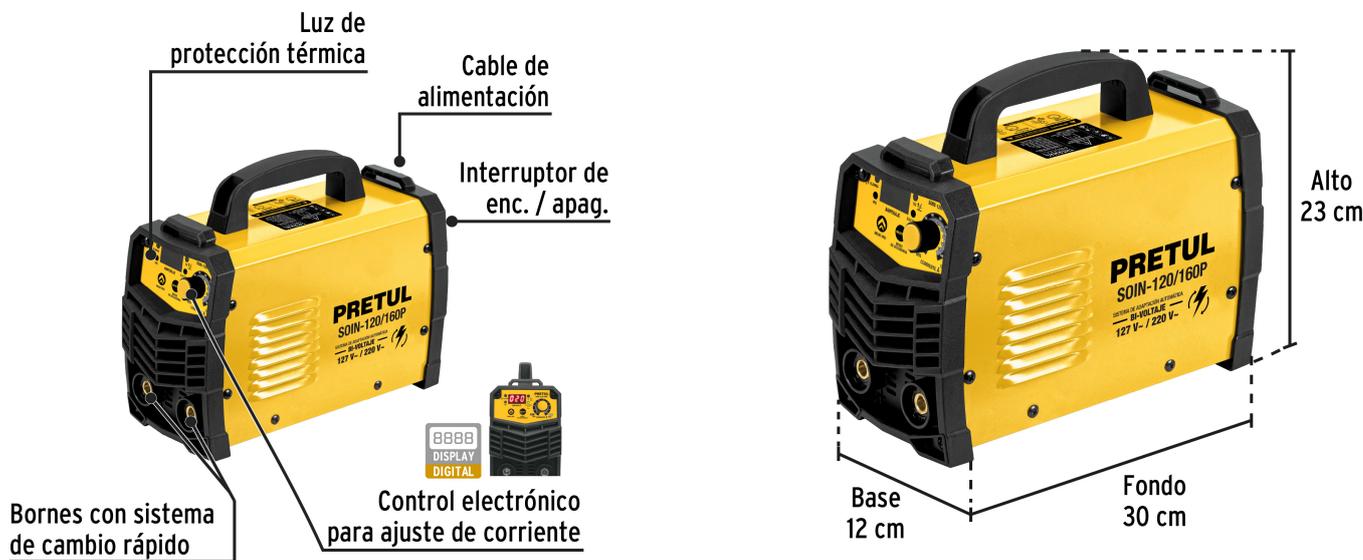
Incluye

- Cable con tenaza para tierra 2 m (6.6 ft), # 3 AWG (25 mm²)
- Cable con tenaza portaelectrodo 2 m (6.6 ft), # 3 AWG (25 mm²)
- Cable de alimentación con clavija 2 m (6.6 ft)
- Careta protectora
- Cepillo de alambre
- 1 kg de Electrodo 1/8" E6013-4

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

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

Imágenes complementarias



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) #3 AWG (25 mm²)

-  Cable con tenaza portaelectrodo: Cable: 2 m (6.6 ft) #3 AWG (25 mm²)

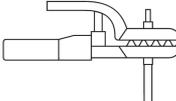
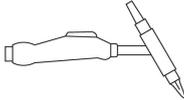
-  Correa

-  Careta protectora

-  Cepillo de alambre

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

-  1 kg Electrodos 1/8" E6013-4

Para procesos de electrodo revestido  SMAW Electrodo revestido	1 FASE	2 FASES
	6013 3/32" 1/8"	6013 3/32" 1/8" 5/32"
	6011 3/32" 1/8"	6011 3/32" 1/8" 5/32"
 TIG Tungsteno	7018 3/32" 1 mm (0.039") 1.6 mm (0.062")	

