



- CÓDIGO: 29960    CLAVE: SOIN-120/160P
- ### Soldadora inversora 160A, bi-voltaje 127/220V, 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

Pallet60

País de Origen

Fabricado en China bajo las estrictas especificaciones de GRUPO TRUPER

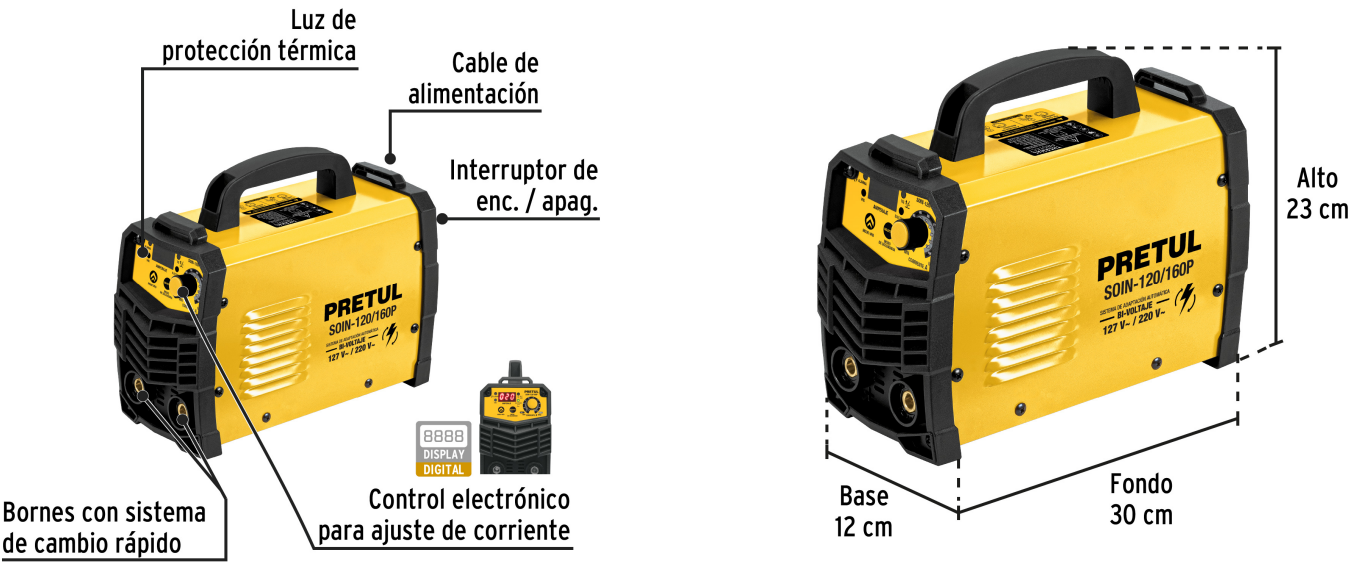
Incluye

- 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 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
12108	AN-SI-12/16/20	Antorcha para soldadoras inversoras, TRUPER
100286	CAB-200A	Cables portaelectrodo y pinza de tierra 200A, 1/2", EXPERT

Imágenes complementarias



Imágenes complementarias

Características técnicas:

- IGBT  
INVERTER

Tecnología que puede operar a cualquier nivel de corriente
- THERMAL  
PROTECT

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

