Ficha Técnica



CÓDIGO: 17332 CLAVE: COPLA-60X

Cortadora de plasma de 60 A, Truper Expert

- Para cortes en acero al carbono, acero inoxidable, cobre y aluminio
- Voltaje de alimentación: 220 V (2 Fases)
- Rango de corriente CD: 20 60 A (2 Fases)
- Ligera, compacta y fácil de transportar, más eficiente (mayor ciclo de trabajo) y con menor consumo eléctrico que una soldadora convencional
- Capacidad de corte en acero al carbono (Hasta 25 mm) y acero inoxidable (Hasta 16 mm)
- Indicadores de luz (encendido, protección térmica y bajo nivel de aire)
- Manómetro y regulador de presión
- Perilla de ajuste de corriente



Certificaciones y garantías



Especificaciones			
Corriente máxima	60 A		
Ciclo de trabajo	30% (3 minutos de trabajo por 7 minutos de descanso)		
Alimentación 2 FASES (220 V CD / 49 A / 60 Hz)			
Voltaje de circuito abierto	305 V CD		
Potencia	10.7 kVA		
Rango de corriente	20 A - 60 A CD		
Presión de aire	344 - 551 kPa (50 - 80 PSI)		
Flujo de aire	280 L /min		
Dimensiones (Base x Alto x Fondo)	18 cm x 34 cm x 47 cm		
Peso	14 kg (30.8 lb)		

Especificaciones	
Empaque individual	Caja
Pallet	12
Inner	1

País de origen

Fabricado en China bajo las estrictas especificaciones de GRUPO TRUPER

Incluye

Cable con tenaza para tierra 2.9 m (9.5 ft) # 7 AWG (10 mm²)

Cable 4.6 m (15 ft) con antorcha

Manguera para entrada de aire

4 Electrodos

4 Boquillas

Llave de boquilla

Guía de arrastre

Rotámetro

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

Código	Clave	Descripción
14105	CAB-CP-40/60X	Pinza para tierra y cable para cortadoras de plasma, TRUPER
14106	AN-COPLA-60X	Antorcha, conector europeo 1-1/4" para COPLA-60X, TRUPER
14108	BOQ-COPLA-60X	Juego 3 boquillas 0.039" para COPLA-60X, TRUPER
14109	ELEC-COPLA-60X	Juego 3 electrodos 17/64" para COPLA-60X, TRUPER
14111	DIF-COPLA-60X	Juego 2 difusores 9/16" para COPLA-60X, TRUPER

Imágenes complementarias





Características técnicas:

IGBT Tecnología que puede operar a INVERTER cualquier nivel de corriente

THERMAL PROTECT

Portección térmica contra sobrecarga

Accesorios incluidos:

6)	Cable con antorcha de: 4.6 m (15 ft)		
0	Cable con tenaza para tierra 2.9 m (9.5 ft) #7 AWG (10 mm²)		
	Manguera para entrada de aire		
	4 Electrodos		
AAA	4 Boquillas		
3554	Llave de boquilla		
뒘	Guía de arrastre		
	Rotámetro		

Imágenes complementarias

Capacidad de corte:	Espesor	Rango de corriente	Presión de aire	Velocidad de corte (mm/min)
Acero al carbono	1 - 3 mm 4 - 6 mm 8 - 10 mm 12 - 16 mm 20 - 25 mm	20 - 60 A 30 - 60 A 35 - 60 A 40 - 60 A 45 - 60 A	448 kPa (65 psi)	361 - 1,700 248 - 990 145 - 690 77 - 405 72 - 154
Acero inoxidable:	1 - 3 mm 4 - 6 mm 8 - 10 mm 12 - 16 mm	20 - 60 A 30 - 60 A 35 - 60 A 40 - 60 A	448 kPa (65 psi)	303 - 1,487 210 - 841 116 - 448 55 - 324

