Modelo AXT-PC9040LED

CORTE DE PLASMA CON COMPRESOR INTEGRADO Y FUNCIÓN DE ELECTRODO

40 AMPERES PROFESIONAL

PRODUCTO NUEVO

2 AÑOS GARANTIA CONTRA DEFECTOS DE FABRICACIÓN

PANTALLA LED

ENTRADA » 60HZ SALIDA » CD CORRIENTE DIRECTA





INCLUYE

- Pinza tierra c/cable y porta electrodo
- Antorcha plasma 4 metros **(Modelo AXT-AG60)**
- Filtro de aire

Aplicaciones

- Para trabajos y/o mantenimientos en campo.
- Mantenimiento/Reparación
- Talleres medianos o pequeños
- Herrería en general

DATOS GENERALES

Procesos

- CORTADORAS DE PLASMA (PAC)
- ELECTRODO (MMA) SMAW

PLASMA MMA

Características

- Equipo para trabajar procesos de corte (PAC) en aceros al carbón, aceros inoxidables y metales no ferrosos con las siguientes funciones:
  - Arco piloto (Encendido rápido)
  - Función de Pre-Gas
  - Función de Grid (corte en reja)
  - Botón de test de electro válvula
  - Compresor Interno libre de aceite
  - Puede trabajar con fuente de aire interna o externa.
- Funciones en proceso Electrodo (MMA) SMAW:
  - Arc Force
  - Hot Start
  - VRD

MCU IGBT TECH 3/8" ARCO PILOTO

Datos técnicos

Voltaje de alimentación:	**220V**
Frecuencia:	**60 Hz**
Rango de amperaje PLASMA:	**20-40A;220V**
Rango de amperaje MMA:	**30-140A; 220V**
Voltaje en vacío:	**66V**
Consumo:	**7,040W**
Consumo de aire requerido:	**150 L/min (5.5 CFM)**
Presión de aire requerido:	**50-72 psi**
Capacidad de Electrodo:	**3/32"(2.38mm) - 1/8"(3.17mm)**
Electrodos recomendados:	**E6011, E6013**
Peso:	**13kg**
Peso c/caja:	**16kg**
Medidas (L*W*H):	**51.0*18.5*29.5 cm**
Medidas c/caja (L*W*H):	**59.5*29.5*34.5 cm**
Sistema de control:	**Pantalla LED**
Función:	**2T y 4T**

AXT-PC9040LED

ESPECIFICACIONES

Ciclos de trabajo

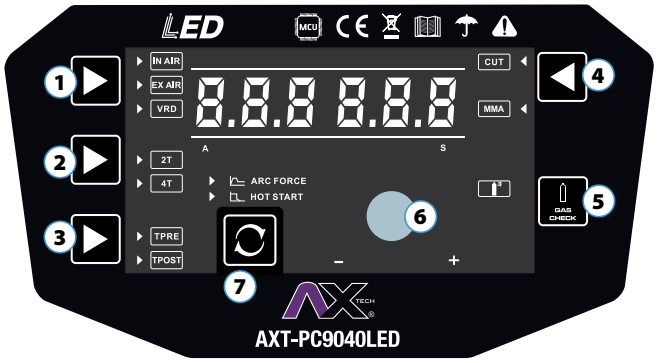
PLASMA	220V		
Ciclo de trabajo	30%	60%	100%
Potencia de salida	40A	28A	22A

MMA	220V		
Ciclo de trabajo	25%	60%	100%
Potencia de salida	140A	90A	70A

CAPACIDAD DE CORTE	
Corte/voltaje	220V
Corte productivo	3/8"-10 mm
Corte limpio	9/16"-14 mm
Corte máximo	3/4"-19 mm

CORTE DE SEPARACIÓN EN MATERIALES	
Material/voltaje	220V
Acero al carbón	9/16"-14 mm
Acero inoxidable	9/16"-14 mm
Aluminio	3/8"-10 mm
Cobre	3/8"-10 mm

Características de pantalla



1. Botón de selección de Gas: Interno, externo y VRD en modo MMA
2. Botón de selección 2T/4T: 2T/5T en modo CORTE
3. Botón de selección de tiempo de gas; Preflujo (1-10s), postflujo (5-15s)
4. Botón de selección de función: modo CORTE, modo MMA
5. Chequeo de válvula de gas
6. Perilla de ajuste de parámetros: Ajuste de corriente, ajuste de tiempo de post-flujo y ajuste de tiempo de pre-flujo
7. Pantalla LED que muestra: tiempo de gas, corriente de corte, corriente HOT START, corriente ARC FORCE



Modelo de compresor externo recomendado:
AXT-V42120 (se vende por separado)



ACCESORIOS



AXT-ISM0062
Distanciador de corte



AXT-IVS0076-01
Bocal de alumina



AXT-IVU680-10
Punta de corte



AXT-IVB0086
Electrodo



AXT-IVZ1053-01
Cabezal

AXT-AG60 Antorcha Plasma de 60A