

SMART CUT 1050

Equipo de corte por plasma eléctrico soplado con aire comprimido. Corte de todo tipo de materiales conductores de la electricidad: Acero, acero inoxidable, aluminio, latón, etc. Sistema inverter de gran portabilidad y alto rendimiento.

Características

- Control electrónico de la potencia de arco de plasma, que estabilidad y repetibilidad
- de parámetros
- Pantalla LCD retroiluminada para indicar su estado y los valores de consigna y medida
- Indicadores LED de máquina encendida y sobretensión
- Sencillez de manejo. Panel de control con encoder y pulsador
- La potencia de corte se regula mediante un encoder rotativo
- Cebado del arco piloto back striking, minimizando posibles interferencias con otros equipos
- Equipado de serie con conector para automatización, incluyendo divisor de tensión para THC (Control de Altura de Antorcha) configurable en 5 modos y señales de control para CNC
- Este equipo dispone de protección contra: sobretensión, falta de presión neumática, sobrecargas en el circuito de potencia, contactos con tensiones peligrosas en la cabeza de la antorcha, contactos entre la pieza de trabajo y la boquilla de la antorcha y protección ante el corte sin masa de retorno

Aplicaciones

Uso Industrial. Indicado para corte manual y automático (CNC, THC)

