MAX Series Plasma 125A MAX20 (L312)



JASIC MAX CUT 125 HF es una cortadora por plasma industrial de alta potencia, diseñada para usuarios profesionales y plantas de producción que requieren máxima capacidad de corte, alto rendimiento y operación continua en aplicaciones exigentes. Su alimentación trifásica de 380 V permite una entrega de potencia estable, ideal para trabajos pesados y ciclos prolongados.

Incorpora tecnología inverter con IGBT de alto desempeño, que garantiza un arco de corte estable, rápido encendido y excelente calidad de corte en grandes espesores, reduciendo deformaciones y retrabajos. El sistema de inicio de arco HF (alta frecuencia) asegura arranques confiables incluso en materiales oxidados o pintados, facilitando el corte manual y automatizado.

Posicionado en el segmento industrial pesado, el MAX CUT 125 HF ofrece alta capacidad de corte en espesores industriales severos, construcción robusta y confiabilidad para entornos de producción intensiva. Es una solución orientada a empresas que buscan potencia, productividad y durabilidad, respaldada por la ingeniería y calidad reconocida de JASIC.

Incluye Torcha PARKER SCB150



Características principales

- Excelentes resultados de corte con mínima escoria y superficie lisa.
- Funciones de corte continuo, corte de malla y ranurado por arco de plasma.
- Detección automática de inicios de borde y perforación.
- Ciclo de trabajo del 100 % a 125 A.
- Encendido de arco con alta frecuencia
- Conducto de aire sellado y libre de polvo.
- Refrigeración por ventilador a demanda.
- Pantalla digital de alta definición.

Datos Técnicos

Voltaje de entrada	AC 380V +/-15% - 50/60 Hz
Ieff (A)	31
Potencia de entrada	23
Rango de corriente (A)	Cut 30 - 125
Ciclo de trabajo a 40 °C	Cut 125A 100%
Voltaje sin carga (V)	98
Eficiencia (%)	85
Clase de protección/aislamiento	IP21S/B
Dimensiones (L x An x Al mm)	706 x 349 x 717
Peso (kg)	58
Corte	Limpio 25mm - separa 35mm
Consumo Aire	220 Ltr/Min @ 5 bar (73 PSI)