

MÁQUINA DE CORTE POR PLASMA

Recomendado para trabajos de soldadura. Equipos de alta eficiencia. Alto rendimiento. Máquina de corte por plasma equipada con la tecnología inverter más avanzada.

Máquinas de corte por plasma profesionales, equipadas con la tecnología inverter más avanzada. El desarrollo de equipos de plasma genera la corriente a través de un inductor, poseyendo muchas ventajas sobre los dispositivos transformadores convencionales.

Ventajas del producto

- Equipos de alta eficiencia y rendimiento
- Portabilidad
- Sistema de aire comprimido integrado (modelos C)

Campos de aplicación

Aplicaciones

Todo tipo de necesidades de aire comprimido, en aplicaciones de industria, taller, mantenimiento y producción.



ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

| SAP | CHCUT40 | CHCUT70 | CHCUT100 | CHCUT120 | CHCUT160 |
|---------------------------------|-------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|
| Tensión (V) | Monofásico AC230V | Trifásico AC380V | Trifásico AC380V | Trifásico AC380V | Trifásico AC380V |
| Frecuencia (Hz) | 50 / 60 | 50 / 60 | 50 / 60 | 50 / 60 | 50 / 60 |
| Potencia nominal de entrada (A) | 28.7 | 14.6 | 23.1 | 30.4 | 44.3 |
| Tensión en vacío (V) | 230 | 238 | 268 | 280 | 307 |
| Rango de corriente (A) | 40 | 20-70 | 20-100 | 20-125 | 20-160 |
| Tensión de salida (V) | 96 | 108 | 120 | 130 | 144 |
| Ciclo de trabajo (%) | 60 | 60 | 60 | 60 | 60 |
| Eficacia (%) | - | 85 | 85 | 85 | 85 |
| Factor de potencia | - | 0.93 | 0.93 | 0.93 | 0.93 |
| Clase de aislamiento | - | F | F | F | F |
| Clase de protección | - | IP21 | IP21 | IP21 | IP21 |
| Arco | HF oscilante | Intocable | Intocable | Intocable | Intocable |
| Presión del aire (Kg) | - | 4-5 | 4-5 | 4-6 | 4-6 |
| Boquilla interior (mm) | - | 1.3 | 1.4 | 1.4 | 1.4 |
| Espesor de corte (mm) | 1-12 | 1-20 | 1-40 | 1-45 | 1-50 |

Nota: La información técnica facilitada, verbalmente o por escrito, se basa en nuestros conocimientos actuales y debe considerarse una colaboración no vinculante. El uso del producto escapa a nuestro control, por lo que declinamos toda responsabilidad por el uso inadecuado del producto. El cliente es responsable de confirmar y evaluar (mediante pruebas) si el producto es adecuado para el proceso y el tipo de uso en cuestión. Nuestro objetivo es exclusivamente garantizar la calidad de los productos de acuerdo con nuestras normas.