

## 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 inversor, 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.