



APARELHO CORTE PLASMA

Recomendado para trabalhos de soldadura.

Equipamento de grande eficiência.

Alta performance.

Máquina de corte plasma equipada com a mais avançada tecnologia inverter.

Aparelhos de Corte por Plasma profissionais, equipadas com a mais avançada tecnologia inverter. O desenvolvimento do equipamento plasma gera a corrente através de um inversor, possuindo muitas vantagens em relação aos aparelhos com transformadores convencionais.

Vantagens do produto

- Equipamento de grande eficiência e alta performance
- Portabilidade
- Sistema de ar comprimido integrado (Modelos C)

Campos de aplicação

Aplicações

Todo o tipo de necessidades de ar comprimido, em aplicações na indústria, trabalhos de oficinas, manutenção e produção.

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

SAP	CHCUT40	CHCUT70	CHCUT100	CHCUT120	CHCUT160
Voltagem (V)	Monofásico AC230V	Trifásico AC380V	Trifásico AC380V	Trifásico AC380V	Trifásico AC380V
Frequência (Hz)	50 / 60	50 / 60	50 / 60	50 / 60	50 / 60
Potência nominal de entrada (A)	28.7	14.6	23.1	30.4	44.3
Sem tensão de carga (V)	230	238	268	280	307
Gama actual (A)	40	20-70	20-100	20-125	20-160
Tensão de saída (V)	96	108	120	130	144
Ciclo de trabalho (%)	60	60	60	60	60
Eficiência (%)	-	85	85	85	85
Factor de potência	-	0.93	0.93	0.93	0.93
Classe de isolamento	-	F	F	F	F
Classe de protecção	-	IP21	IP21	IP21	IP21
Arco	HF oscilante	Intocável	Intocável	Intocável	Intocável
Pressão de ar (Kg)	-	4-5	4-5	4-6	4-6
Bocal interior (mm)	-	1.3	1.4	1.4	1.4
Espessura de corte (mm)	1-12	1-20	1-40	1-45	1-50

Nota: A informação técnica fornecida, verbalmente ou por escrito, baseia-se nos nossos conhecimentos actuais e deve ser considerada como colaboração não vinculativa. A utilização do produto está fora do nosso controlo, pelo que nos eximimos de qualquer responsabilidade pela utilização indevida do produto. O cliente é responsável por confirmar e avaliar (através de testes) se o produto é adequado para o processo e tipo de utilização em questão. O nosso objectivo é exclusivamente garantir a qualidade dos produtos de acordo com as nossas normas.