

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