CORTADOR PLASMA

10 - 40A

CUTTER 40 FV

Ref. 031043

INVEST IN THE FUTURE

Ideal para trabalhos de serralheria, o CUTTER 40FV é um cortador plasma potente de tecnologia Inverter.

Corte de qualidade sem deformação

De design sólido e reforçado pesando não mais que 20 kilos,
ele se adapta ao ambiente industrial e normalmente difícil de proporcionar um corte de qualidade, mesmo em estruturas pintadas:
- até 20 mm para aço, inox e metais fundidos.
- até 15 mm para o alumínio e o cobre.

O CUTTER 40FV possui um modo «chapa gradeada» que mantém o arco quando a tocha não está mais em contato com a peça a ser cortada.
O máximo de potência para um produto monofásico.

Interface intuitiva

Com a nova interface, as configurações são mais simples graças aos três modos:
- corte de chapas gradeadas.
- corte de chapas plenas
- medição da pressão atmosférica

Visualize os ajustes graças à tela digital integrada.

Iniciação sem hf

Munido como sistema «Arc Pilote», que permite que o arco se inicie sem necessidade de tocar a peça a ser cortada. Este sistema de iniciação sem HF evita perturbações electromagnéticas (rádio, informátca, telefônica, materal médico…).

Uso simplesm rapido e seguro

AD — Tocha 4 m com dispositivo de segurança no gatilho para evitar todo acionamento acidental ou involuntário
Ele é equipado com um corredor de ventilação que isola as partes eletrônicas da poeira.

Entregue com:	2 m 10 mm²	MT 45 4 m
ref. 031043	√	√

ALIMENTAÇÃO HIGH-TECH

FV — Graças a esta tecnologia, o plasma 40FV funciona em uma simples tomada 230V-16A ou 110V-32A, mesco em uso intensivo e com extensões (100m).

PFC — De última geração, o le plasma 40FV dispões de um PFC de grande extenção que o rende Flexible Voltage (85-265V).

PRO TEC 400 — 400V Tested in Production — O plasma 40FV foi testado em fábrica para resistir a sobretensões de até 400V. O que o rende particularmente apto para fonctionar com geradores e o protége contra sobretensões constantes.

DESEMPENHO	
Capacidade	**Espessura**
Separação	20 mm
Corte limpo	15 mm

Acessórios e consumíveis

x 4 040236
x 10 040212
x 2 040175
x 10 040168

x 1
x 3
x 1
x 3

Estojo de consumíveis
039957

Kit compas
040205

Carrinho PLASMA 600
040298

50/60hz	AM	min▷max	Max cut Acier Steel	Max cut Alu	Clean cut Acier Steel	Clean cut Alu	EN60974-1 (40°C) IA (60%)	EN60974-1 (40°C) X% (I2 max)	Air system Pressure bar	Air system L / min	Air system Kompressor inside	cm/kg	Protected & compatible POWER GENERATOR (+/- 15%)
110V 1~	32A	10-30A	20	15	15	10	25	40	2.5 - 6	115	-	21x51x37 / 20	8 kW 10 kVA
230V 1~	16A	10-40A					32	40					