

O CUTTER 70 CT é um cortador de plasma de 70 A com uma capacidade de corte de 35 mm em uma grande variedade de materiais. Seu sistema de escorvamento sem HF ajuda a preservar e estender a vida útil dos consumíveis. Destinado a evoluir em ambientes difíceis, possui uma mecânica muito robusta e um painel de controle intuitivo. É pré-conectado para uso em uma mesa de corte automática.

PRODUTIVIDADE MÁXIMA

- Velocidade de corte superior ao oxigás.
- Corta todos os aços (macios, inoxidáveis, endurecidos, HLE), alumínio, cobre, etc.
- Resfriamento da estação otimizado graças ao corredor de ventilação hermética, que permite isolar os componentes eletrônicos da poeira.
- Implementação fácil e rápida de consumíveis para máxima eficiência.
- Ciclo de trabalho de 70 A a 60 % (40°C).

TOCHA DE ALTO DESEMPENHO

- Tocha premium TECMO® (fornecedor líder na Europa).
- Qualidade de corte superior: novo corpo da tocha resfriado a ar oferecendo alta estabilidade do arco aos diferentes regimes
- Consumíveis compatíveis com Hypertherm®.
- Projetado para suportar choque e calor.
- Conexão / desconexão rápida da tocha, sem ferramentas, facilitando o transporte e a manutenção.
- Mecanismo de gatilho fácil de usar para maior conforto.

EFICAZ EM TODOS OS AMBIENTES

- **Painel de controle intuitivo:**
 - 3 modos de trabalho: chapa sólida / chapa perfurada / travamento
 - Ajuste manual da pressão do ar (4,1 < 6,5 bar) com o gráfico de barras frontal.
- **Escorvamento sem HF** que evita distúrbios que podem danificar equipamentos eletrônicos nas proximidades.
- **Compatível com kit CNC** para mesa de corte automatizada.

PROJETADO PARA DURAR

- Estructura reforçada e suportes de borracha anti-derrapantes.
- Caixa IP 23
- Compacto e portátil.

ACESSÓRIOS E CONSUMÁVEIS (OPÇÕES)

Para uso numa mesa de corte :



Kit CNC
039988



Tocha AT-70 auto.
70 A (50%)
6 m - 037526
12 m - 037533



Caixa de consumíveis
para tocha MT - 70 Manual.
20/70 A - 037540



Tocha MT - 70 manual
70 A (50%)
6 m - 037502
12 m - 037519



Carrinho diabo
039568



Kit filtro
046580



Entregue com:	4 m 10 mm²	MT 70 6 m
ref. 013636	✓	-
ref. 013841	✓	✓

DESEMPENHO

Capacidade	Espessura
Separação	35 mm
Corte limpo	25 mm
Perfuração	15 mm
Capacidade	Taxa de retirada
Goivagem	4.8 kg/h

50/60 Hz	A	I ₂ A	mm (max)				INTEGRATED TECHNOLOGY		AIR SYSTEM		EN 60974-1 (40°C) X (40°C)	cm	kg	IP	Protected & compatible power generator (+/-15%)		
			Perfuração Fe	Al/CrNi	Corte limpo Fe	Al/CrNi	Separação Fe	Al/CrNi	AD	KOMPRESSOR INSIDE						Pressure (bar)	L/min
400V 3~	16	20 → 70	15	12	25	18	35	25	.	—	5 → 9	185	70 A @ 60%	52 x 40 x 26	22	IP 23	15 kW