

O **NEOCUT 125** é um cortador a plasma com um ciclo de trabalho de 100% a 125 A para trabalhos de corte de até 57 mm de espessura em ambientes industriais. É equipado com gerenciamento automático da pressão de ar, em todos os modos, oferecendo ótima qualidade de corte durante toda a vida útil dos consumíveis. Também conectável à mesa de corte, seu modo «**Marcação**» é ideal para traçagem e identificação de peças.

PRODUTIVIDADE MÁXIMA

- Gestão automática de pressão e vazão de ar, qualquer que seja o comprimento da tocha e do modo de trabalho (corte, goivagem e marcação)
- Otimização da vida útil do consumível

PRODUCTIVITÉ MAXIMALE

- Ciclo de trabalho de 100 % 125 A (40°C).
- Modo «**Marcação**» é ideal para traçagem e identificação de peças.
- Corta todos os aços (macios, inoxidáveis, endurecidos, HLE), alumínio, cobre, etc.
- Resfriamento da estação otimizado para operação em ambiente industrial.
- Conectável através de um dos 3 kits CNC opcional para uso em uma mesa de corte automatizada.
- Estrutura reforçada IP 23.



DE UTILIZAÇÃO FÁCIL

- Interface ergonômica com visor OLED (7 idiomas).
- 6 modos de trabalho: Corte, Corte com gatilho travado, goivagem, goivagem com gatilho travado, Corte de chapas perfuradas, **Marcação**.
- Medidor para monitorar o desgaste dos consumíveis (bocal e eletrodo).
- Diagnóstico pneumático (teste de umidade e controle de compressor).
- Escorvamento sem HF que evita distúrbios que podem danificar equipamentos eletrônicos nas proximidades.
- Atualização de software via cabo USB simplificado, sem ferramentas ou desmontagem.

TOCHA DE ALTO DESEMPENHO

- Tochas Premium disponíveis em 2 comprimentos (6 m / 12 m), 2 tipos (manual / automático) e 2 potências para corte automático (125 A / 160 A).
- Grande variedade de consumíveis adequados para todas as espessuras.
- 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.



Entregue com:		
	4 m 25 mm ²	MT 125 6 m
ref. 067431	✓	-
ref. 067448	✓	✓



Interface multilingue intuitiva



ACESSÓRIOS E CONSUMÁVEIS (OPÇÕES)

Kit CNC			Tocha automática				Caixa de consumíveis MT-125			Tocha MT-125 - 12 m	Carrinho de transporte	Skate
Analogico	Digital	Digital Retrofit	AT-125 105 A (100%)		AT-160 125 A (100%)		45 - 65 - 85 A	85 - 105 A	105 - 125 A	039513	039568	037717
039988	064737	068957	6 m 038479	12 m 039520	6 m 067479	12 m 067486	039537	064720	039544			

50/60 Hz	A	I ₂ A	mm (max)				Goivagem		AIR SYSTEM			EN 60974-1 (40°C) X (40°C)	cm	kg	IP	Protected & compatible power generator (+/-15%)	
			Perfuração		Corte limpo		Separação		Taxa de retirada	Pressure (bar)	MT/AT 125 L/min						AT 160 L/min
400 V 3~	63	20 → 125	Fe 25	Al/CrNi 25	Fe 40	Al/CrNi 40	Fe 57	Al/CrNi 57	12 kg/h	5 → 9	305	420	125 A @ 100%	69 x 40 x 61	36	IP 23	30 kW