

O KRONOS 400T W é um aparelho de soldadura inverter trifásico multiprocesso com uma unidade de arrefecimento integrada. A sua tecnologia inovadora garante excelentes características de arco para as aplicações MIG/MAG mais exigentes. As sinergias integradas facilitam muito as regulações e reduzem os salpicos de soldadura. A sua interface brilhante e intuitiva permite um controlo preciso dos parâmetros de soldadura, para que possa obter os melhores resultados possíveis.

MULTI-PROCESSO

MIG/MAG:

- fio de aço e aço inoxidável: Ø 0,6 a 1,2 mm
- fio de alumínio: Ø 0,8 a 1,2 mm
- fio fluxado (polaridade invertida): Ø 0,9 a 1,6 mm

MMA DC / Pulse: eléctrodos básicos e rútilicos.

TIG DC Lift / Pulse.

INTELIGENTE

Sinergias específicas para: Aço, AlMg, AlSi, CrNi, CuSi.

Depois de introduzir 3 dados: Diâmetro do fio, material/gás e espessura, o produto determina automaticamente os parâmetros de soldadura ideais.

Novo HMI intuitivo e multilingue de 3,5".

- Actualizações completas do software da máquina e da sinergia disponíveis através de uma pen USB.
- Armazenamento de até 200 programas de soldadura (Job) para tarefas recorrentes.
- Função de portabilidade, a capacidade de carregar/guardar/transportar JOBS do utilizador e a configuração da máquina através de uma pen USB.
- Sistema de ventilação a pedido para reduzir a entrada de poeiras e aumentar a eficiência energética.

SOLDADURA PREMIUM

- **Controlo digital do arco** com ignição instantânea.
- **Arco muito estável** que reduz os salpicos de soldadura.
- **Alimentador de fio de quatro rolos** com codificador digital para um funcionamento suave.

2 MODOS DE VISUALIZAÇÃO

- **Easy** - interface simplificada, adequada para a grande maioria dos utilizadores para ajudar a obter a melhor qualidade de soldadura possível.
- **Expert** - interface dedicada para os soldadores mais experientes, permite ao utilizador ajustar todos os parâmetros do ciclo de soldadura.

ERGONOMIA

- Unidade de arrefecimento integrada (800 W)
- Rodas reforçadas para estabilidade e manobrabilidade.
- Suporte para garrafa de gás até 10 m³ (50 L).
- Classificação IP23S para resistir a ambientes difíceis.
- Compartmento de arrumação.
- 4 pontos de elevação para um manuseamento fácil e um transporte seguro.
- Mudança de polaridade conveniente disponível no painel frontal.

ACESSÓRIOS (opcional)



Alumínio
refrigeração líquida
500 A
3 m
046160



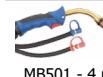
Caixa de
acessórios da
lanterna MB36
041417

Rolos tipo B

Aço/Inox	Ø 0,6 / 0,8	x2	042353
	Ø 0,8 / 1,0		042360
	Ø 1,0 / 1,2		046849
Alumínio	Ø 0,8 / 1,0	x2	042377
	Ø 1,0 / 1,2		040915
Arame tubular	Ø 0,9-1,0 / 1,2		042407



Fornecido com



MB501 - 4 m



4 m - 50 mm²



- Interface a cores intuitiva e multilingue de 3,5".
- Fácil navegação, mesmo com luvas de soldadura.
- Escolha do parâmetro principal a visualizar no ecrã (velocidade do fio, corrente, etc.).
- Fácil alteração dos parâmetros de soldadura mais frequentemente alterados.

		I ₂ MIG	I ₂ MMA	I ₂ TIG						Rolos originais	EN 60974-1 (40°C)						U ₀			IP	
50/60 Hz	A	A	A	Gás	Cored-fio	200 300	Ø mm	Controlo eletrónico	m/min	 B	MIG-MAG		MMA		TIG		V	cm	kg		
											IA (60 %)	100 %	IA (60 %)	100 %	IA (60 %)	100 %					
400 V 3~	32	15 → 400	20 → 400		0.6 → 1.2	0.9 → 1.6	✓ ✓	1.6 → 5	 50 W	1.5 → 20	1.0 1.2	300 A	280 A	300 A	280 A	340 A	300 A	66	90 x 55 x 81	70	IP23S