

Projetado para funcionar com fontes de alimentação KRONOS e NEOMIG-i, o alimentador de arame portátil WF 50 possui um ciclo de trabalho impressionante de 60% a 500A. O sistema de alimentação de 4 rolos e os controles do codificador proporcionam uma alimentação de arame precisa e suave para todos os tipos de materiais. O ecrã a cores de 5» é de fácil acesso e a interface é muito intuitiva, com 2 modos de visualização distintos: Easy ou Expert.

DESEMPENHO

MIG/MAG:

- fio de aço e aço inoxidável: Ø 0,6 a 1,6 mm
- fio de alumínio: Ø 0,8 a 1,6 mm
- Fio CuSi e CuAl: Ø 0,8 a 1,6 mm
- fio tubular (polaridade invertida): Ø 0,9 a 2,4 mm

INTELIGENTE

- **Sinergias:** Aço, AlMg, AlSi, CrNi, CuSi. Depois de inserir 3 dados: diâmetro do fio, material/gás e espessura da peça de trabalho, o produto determina automaticamente os parâmetros de soldagem ideais.
- **Software completo da máquina e atualizações de sinergia** via pendrive.
- **Armazenamento de até 200 programas de soldagem (Jobs)** para tarefas recorrentes.
- **Função de portabilidade**, capacidade de carregar/salvar/transportar JOBS do usuário e configuração da máquina via pendrive.
- Rastreabilidade de todos os cordões de soldadura de acordo com EN 3834.
- O procedimento de calibração para acessórios de soldagem permite o ajuste da tensão exibida para garantir a precisão dos parâmetros.
- Modo usuário para atribuição do produto entre vários operadores.
- Ferramenta online gratuita para personalização de interface.
- Carregamento inteligente do fio com gerenciamento do comprimento da tocha.

SOLDAGEM SUPERIOR

- **Ciclo de trabalho 500 A** a 60%.
- Carretel motorizado de 4 rolos com codificador digital para alimentação perfeita.

ERGONÔMICO

- Interface colorida multilíngue de 5".
- Compatível com tochas refrigeradas a ar e líquido com cabo de interligação MIG-i.
- Opção de conexão de tocha Push-Pull (078741).
- Iluminação led do motor de alimentação e carretel.
- Janela de visualização para monitorar o consumo de fio.
- Grande diâmetro do rolo (Ø 37 mm) para uma entrega ideal do fio.
- Rolos de troca rápida sem necessidade de ferramentas.
- Rolos codificados por cores para diferenciar facilmente o diâmetro do fio.
- Kit opcional de medidor de vazão (073395) para controle e regulação precisos do fluxo de gás da tocha.
- Fácil acesso aos terminais dos cabos de interligação com sistema de travamento.



Motor premium de 100 W



Entregue sem acessórios



Fácil navegação mesmo com luvas de soldagem.

ACESSÓRIOS (opcional)

Cabo de interconexão MIG-i

Líquido			Ar		
1.8 m	70 mm ²	075467	5 m	70 mm ²	075443
5 m		075474	10 m		075450
	70 mm ²	075481	10 m	95 mm ²	077553
10 m		075504	15 m		082083
	95 mm ²	079816	20 m		082090
15 m		082106			



Carrinho 10m³L 075498

Rolos tipo F

Aço inoxidável		Alumínio		Arame tubular	
Ø 0,6 / 0,8	061859	Ø 0,8 / 1,0	061897	Ø 0,9/1,1	061927
Ø 0,8 / 1,0	061866	Ø 1,0 / 1,2	061903	Ø 1,2/1,6	061934
Ø 1,0 / 1,2	061873	Ø 1,2 / 1,6	061910	Ø 1,4/2,0	061941
Ø 1,2 / 1,6	061880			Ø 1,6/2,4	061958

U1	Gás	Arame tubular	200	300	Controle eletrônico	m/min	Rolos originais	EN 60974-5 (40°C)	cm	kg	PI
48 V CC	0,6 → 1,6	0,9 → 2,4	✓	✓	100 W	1,5 → 20	1,0 1,2	500A	58x26x48	14,5	IP23