

MÁQUINA DE SOLDAR MIG MAG TECHNOMIG 241 WAVE

SKU: BO721816858

A Technomig 241 Wave é uma máquina de soldar inverter multiprocessos de 220A com sistema Wave OS e soldadura pulsada para máxima precisão em alumínio e chapas finas.

SOBRE

A **Technomig 241 Wave** redefine a soldadura multiprocessos com o seu inovador sistema operativo Wave OS. Esta máquina inverter monofásica de 220A foi desenhada para oferecer uma resposta inteligente e precisa em processos MIG-MAG, FLUX, BRAZING, MMA e TIG DC-Lift, sendo uma ferramenta essencial para oficinas de reparação automóvel, manutenção avançada e serralharia de precisão.

A sua tecnologia avançada foca-se na facilidade de uso sem comprometer o controlo técnico, permitindo soldaduras de alta qualidade em materiais complexos como o alumínio e chapas galvanizadas.

Principais caraterísticas e benefícios técnicos:

- **Inteligência Wave OS:** Um sistema operativo avançado que transforma a soldadura numa experiência digital, permitindo monitorizar, analisar e guardar dados de produção via USB para um controlo rigoroso da qualidade e custos.
- **Tecnologia de Pulso (AB Pulse):** Inclui programas de soldadura pulsada otimizados para alumínio e chapas galvanizadas, garantindo uma fusão perfeita com menor aporte térmico e redução drástica de projeções.
- **Sistema ATC (Advanced Thermal Control):** Ideal para espessuras finas, este sistema controla o arco automaticamente para evitar deformações no material base, facilitando o trabalho em chapas delicadas.
- **Interface TFT a Cores:** O ecrã gráfico intuitivo simplifica a interação com a máquina, permitindo uma leitura clara dos parâmetros e navegação rápida pelos 55 programas personalizáveis.
- **Mobilidade e Design:** Compacta e equipada com rodas, permite fácil transporte dentro da oficina, suportando rolos de fio e diversos diâmetros para Aço, Inox, Alumínio e Brasagem.

Gestão e Operação Simplificada:
O sistema sinérgico facilita a operação diária: basta definir o material a soldar e a espessura para começar a trabalhar. Para utilizadores avançados, o Wave OS permite criar e guardar programas de soldadura totalmente personalizados, adaptando a forma do cordão e a dinâmica do arco às necessidades específicas do operador ou da peça.

A **Technomig 241 Wave** é fornecida pronta a utilizar, incluindo a tocha MIG MT25, cabo e pinça de massa, combinando potência, inteligência e portabilidade num único equipamento.

INFORMAÇÃO TÉCNICA

Tensão de rede monofásica	230V
Intervalor Corrente	20 – 220A
Corrente máx. DC EN60974-1	200 @ 20% A
Potência Absorvida Carga	5 KW
Peso	32kg

SOBRE A MARCA

A Telwin é líder mundial, há mais de 55 anos, no fabrico de aparelhos de soldar, sistemas de corte e carregadores de bateria.

Telwin é sinónimo de tecnologia de ponta, soluções inovadoras e avanço tecnológico, garantindo sempre um excelente desempenho sob quaisquer condições de trabalho.

A estratégia da empresa gira em torno da inovação, investigação avançada e desenvolvimento sustentável: pilares essenciais da sua liderança a nível mundial, reconhecida por muitos clientes que, ainda hoje, expressam a sua fidelidade.