

Telwin Technomig 240 / 241 / 243 Wave - Aparelho de soldar inverter MIG-MAG pulsado, MMA e TIG DC 230V 220A

Referências: 411T816066 · 411T816076 · 411T816858

- Aparelho de soldar inverter multiprocesso MIG-MAG/FLUX/BRASAGEM/MMA e TIG DC-Lift, com funcionamento contínuo e pulsado
- O sistema WAVE OS permite a personalização das operações de soldadura de acordo com as necessidades do utilizador e possibilita a localização e análise através do armazenamento de dados via USB; maior simplicidade de trabalho graças à regulação sinérgica dos parâmetros e à presença de programas específicos para os materiais a soldar
- 55 programas personalizáveis
- Interface amigável com ecrã TFT a cores
- Sistema operativo Wave OS com programas de soldadura pulsada para materiais específicos (AB Pulse para alumínio e chapas galvanizadas) e baixa entrada térmica para espessuras finas (ATC)
- Technomig 241 Wave: fornecido com rodas
- Technomig 243 Wave: particularmente adequado para oficinas bate-chapas, permite a utilização imediata de três tochas distintas, sempre prontas a usar
- Technomig 243 Wave: permite trabalhar com materiais diferentes sem trocar a tocha ou a bobina de fio (3 bobinas: 1 de 5 kg máx. e 2 de 15 kg máx.); cada tocha pode ser dedicada a materiais específicos, como aço, aço de alta resistência (HSS), aço inoxidável, alumínio e brasagem de chapas galvanizadas (AB Pulse)



Características técnicas

Dados técnicos	Technomig 240 Wave Ref. 816076	Technomig 241 Wave Ref. 816858	Technomig 243 Wave Ref. 816066
Alimentação	230 V monofásica	230 V monofásica	230 V monofásica
Frequência	50 / 60 Hz	50 / 60 Hz	50 / 60 Hz
Gama de regulação	20 – 220 A	20 – 220 A	20 – 220 A
Corrente máxima (EN 60974-1)	200 A a 20 %	200 A a 20 %	180 A a 20 %
Corrente a 35 %	135 A	135 A	135 A
Corrente a 60 %	100 A	100 A	100 A
Tensão em vazio	96 V	96 V	96 V
Corrente absorvida máxima	32 A	32 A	32 A
Corrente absorvida a 60 %	16 A	16 A	16 A
Potência absorvida máxima	5 kW	5 kW	5 kW
Potência absorvida a 60 %	2,3 kW	2,3 kW	2,3 kW

Valores indicativos, sujeitos a alteração pelo fabricante sem aviso prévio. Imagens meramente ilustrativas.

Emitida em 17/10/2026 · Pág. 1/3



Fale conosco:
+351 256 310 500



R. Santo António 112,
4535-107 - Lourosa, Portugal



www.maqser.pt



geral@maqser.pt

Telwin Technomig 240 / 241 / 243 Wave - Aparelho de solda... (cont.)

Características técnicas (cont.)

Dados técnicos	Technomig 240 Wave Ref. 816076	Technomig 241 Wave Ref. 816858	Technomig 243 Wave Ref. 816066
Eficiência	84 %	84 %	84 %
Fator de potência (cos ?)	0,7	0,7	0,7
Ø de eletrodos	1,6 – 4 mm	1,6 – 4 mm	1,6 – 4 mm
Ø de fio — aço	0,6 – 1 mm	0,6 – 1 mm	0,6 – 1 mm
Ø de fio — inox	0,8 – 1 mm	0,8 – 1 mm	0,8 – 1 mm
Ø de fio — alumínio	0,8 – 1,2 mm	0,8 – 1,2 mm	0,8 – 1,2 mm
Ø de fio — fluxado	0,8 – 1,2 mm	0,8 – 1,2 mm	0,8 – 1,2 mm
Ø de fio — brasagem	0,8 – 1 mm	0,8 – 1 mm	0,8 – 1 mm
Grau de proteção	IP23	IP23	IP23
Dimensões (C x L x A)	62 x 26 x 49 cm	90 x 47 x 80 cm	87 x 53 x 166,5 cm
Peso	24 kg	39,70 kg	59 kg
Referência Maqser	411T816076	411T816858	411T816066

Composição por versão

TELWIN TECHNOMIG 240 WAVE

TECHNOMIG 240 WAVE · Ref. 816076 · 230 V

- Aparelho de soldar Telwin Technomig 240 Wave
- Cabo de massa de 25 mm², 3 m, com pinça e ficha Atlas 50
- Tocha MIG MT25, 3 m
- Rolo de alimentação 2R 0,6–0,8 mm aço «F»

Âmbito de entrega indicado pelo fabricante.

TELWIN TECHNOMIG 241 WAVE

TECHNOMIG 241 WAVE · Ref. 816858 · 230 V

- Aparelho de soldar Telwin Technomig 241 Wave
- Rolo de alimentação 2R 0,6–0,8 mm aço «F»
- Cabo de massa de 25 mm², 3 m, com pinça e ficha Atlas 50
- Tocha MIG MT25, 3 m
- Gancho para tocha

Âmbito de entrega indicado pelo fabricante.

TELWIN TECHNOMIG 243 WAVE

TECHNOMIG 243 WAVE · Ref. 816066 · 230 V

- Aparelho de soldar Telwin Technomig 243 Wave
- Tocha MIG MT15, 3 m (vermelha)
- Tocha MIG MT15, 3 m (azul)

Valores indicativos, sujeitos a alteração pelo fabricante sem aviso prévio. Imagens meramente ilustrativas.

Emitida em 17/10/2026 · Pág. 2/3



Fale conosco:
+351 256 310 500



R. Santo António 112,
4535-107 - Lourosa, Portugal



www.maqser.pt



geral@maqser.pt

Telwin Technomig 240 / 241 / 243 Wave - Aparelho de solda... (cont.)

- Tocha MIG MT25, 3 m
- Rolo de alimentação 2R 0,6–0,8 mm aço «F»
- Rolo de alimentação 4R 0,6–0,8/0,9 mm aço «P-K»
- Rolo de alimentação 4R 1,0–1,2 mm alumínio «P-K»
- Guia de fio em PTFE Ø 1,0–1,2 mm, 4 m (alumínio)

Âmbito de entrega indicado pelo fabricante.