



# MONOMIG 256 C

## MIG DIGIT II

**230A 20%**  
**130A 60%**  
**100A 100%**

**FATOR DE MARCHA**  
**FACTOR DE SERVICIO**  
(t=40°C 10 min)

- Máquina de alimentação monofásica para soldadura MIG/MAG com alimentador de fio integrado com controlo de potência por comutadores.
- Sistema MecaPulse para menor distorção de peças e excelente soldadura de transição em juntas de chapas finas. Grande redução de consumo de fio e de energia.
- Modelo com rodas e rodízios para fácil deslocação e design compacto. Indicado para todo o tipo de utilizadores graças à sua simplicidade de uso nas oficinas metalmecânicas pequenas e médias para soldaduras de todo o tipo de aços, inoxidáveis e ligas de alumínio e cobre e fios fluxados.

- Máquina de alimentación monofásica para soldadura MIG/MAG con devanadora de hilo integrada con control de potencia por comutadores.
- Sistema MecaPulse para menor distorsión de piezas y excelente soldadura de transición en bordes de chapas finas. Gran reducción de consumo de hilo y de energía.
- Modelo con ruedas, 2 de ellas giratorias para fácil desplazamiento y diseño compacto. Indicado para todo tipo de usuarios gracias a su simplicidad de uso en los talleres metalmecánicos pequeños y medianos para soldaduras de todo tipo de aceros, inoxidables y aleaciones de aluminio y cobre e hilos fluxados.

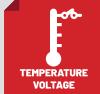


Menor distorção de peças e excelente soldadura de transição em juntas de chapas finas.  
Grande redução de consumo de fio e de energia.

Menos distorsión de piezas y excelente transición de bordes en soldadura continua de chapas finas.  
Grande reducción de consumo de hilo y energía.



Elevado fator de marcha para aplicações industriais  
Elevado factor de servicio para aplicaciones industriales



Protegidos contra sobreaquecimento, sobretensões e sobrecarga para assegurar grande fiabilidade  
Protegidos contra sobrecalentamiento, sobrevoltaje y sobrecarga para asegurar gran fiabilidad

## DADOS TÉCNICOS DATOS TECNICOS

Tensão de alimentação	1x230V (+/- 10%)	
Tensión de alimentación		
Frequência	50/60 Hz	
Frecuencia		
Corrente primária máxima	48A	
Corriente primaria máxima		
Potência máxima	11 kVA	
Potencia máxima		
Tensão em vazio	20-42V	
Tensión en vacío		
Regulação de corrente	50-230A	
Regulación de corriente		
Fator de marcha	20%	230A
Factor de servicio	60%	130A
(t=40°C 10 min)	100%	100A
Diâmetro de fio Ø*	0,6-1,0mm**	
Diámetro de hilo Ø*		
Nº Roletes - Potência Motor	4R - 50W	
Nº Rodillos - Potencia Motor		
Posições de regulação	6 Pos.	
Posiciones regulación		
Proteção	IP 21S	
Protección		
Classe de isolamento	H	
Clase de aislamiento		
Peso	80kg	
Peso		
Dimensões (AxLxC)	720x430x850	
Dimensiones (AxLxC)		

\* Fornecido com roletes de 0.8mm - 1,0mm

\*\* Suministrado con rodillos 0.8mm - 1,0mm

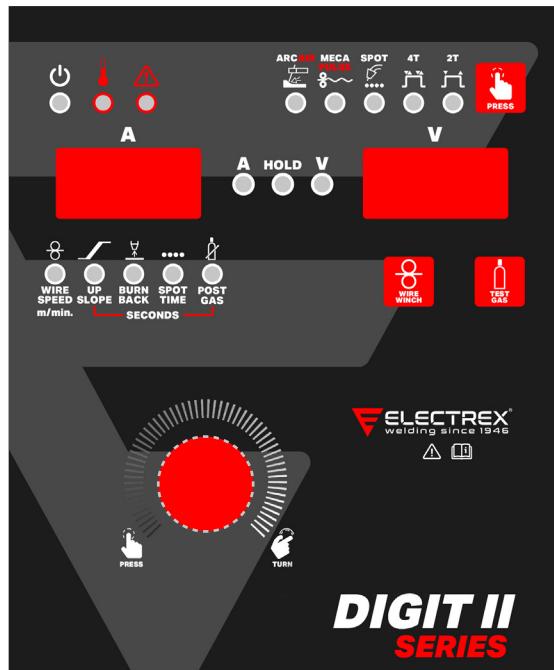
\*\* Opção alumínio - Motor 50W 4 roletes

\*\* Opción aluminio - Motor 50W 4 rodillos

## APLICAÇÕES APLICACIONES

- Serralharias metálicas médias e pesadas
- Estruturas metálicas
- Indústria solar e eólica
- Construção naval e offshore
- Indústria automóvel
- Indústria aeronáutica, ferroviária, mineira e petrolífera
- Pipelines
- Serviços, reparação e manutenção

- Carpintería metálica media y pesada
- Estructuras metálicas
- Industria solar y eólica
- Construcción naval y offshore
- Industria automóvil
- Industria aeronáutica, ferroviaria, minera y petrolera
- Pipelines
- Servicios, reparación y mantenimientos



- Função MecaPulse / Función MecaPulse
- Função MIG/MAG por pontos / Función MIG/MAG por puntos
- Função 2T/4T / Función 2T/4T
- Função Up Slope, Burn Back e Post Gas / Función Up Slope, Burn Back y Post Gas

