

MIG/MAG



MONOMIG 176 C DIGIT II

160A 20%
120A 60%
80A 100%

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



(REF. PA05ELQ062A)

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 conmutadores. 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.



Sistema MecaPulse - Menor distorção de peças e excelente soldadura de transição em juntas de chapas finas. Grande redução de consumo de fio e de energia.
Sistema MecaPulse - Menos distorsión de piezas y excelente transición de bordes en soldadura continua de chapas finas. Grande reducción de consumo de hilo y energía



Comprimento do fio à saída da pistola no final da soldadura
Longitud del hilo a la salida de la antorcha en el final de soldadura



Fluxo de gás no final da soldadura para manter a proteção de gás durante o arrefecimento da peça e do eletródo evitando oxidações
Flujo de gas en el final de la soldadura para mantener la protección de gas durante el enfriamiento de la pieza y del electrodo evitando oxidaciones



Rampa de subida de corrente de soldadura
Rampa de subida de corriente de soldadura



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



Regulação de tempo de ponto em MIG
Regulación del tiempo de punto en MIG



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

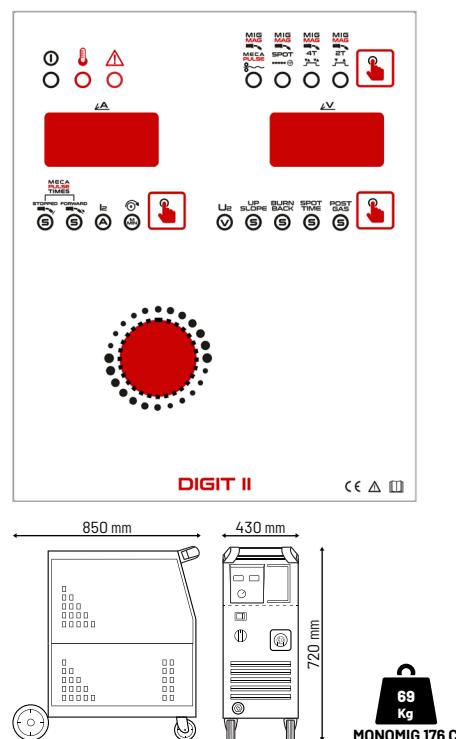


Mensagem de erro - Ao ligar a máquina o gatilho da tocha encontra-se ativado
Mensaje de error - Al conectar la máquina, el gatillo de la pistola se encuentra activado

Dados técnicos Datos técnicos

Tensão de alimentação Tensión de alimentación	1x230V (+/- 10%)
Frequência Frecuencia	50/60 Hz
Corrente primária máxima Corriente primaria máxima	27A
Potência máxima Potencia máxima	6,2kVA
Tensão em vazio Tensión en vacío	36,5V
Regulação de corrente Regulación de corriente	50-160A
Diâmetro de fio* Diámetro de hilo*	Ø 0,6-1,0mm
Posições de regulação Posiciones de regulación	6 Pos.
Proteção Protección	IP 21S
Classe de isolamento Clase de aislamiento	H

* Equipamento fornecido com roletes de 0,8mm - 1,0mm
* Equipo suministrado con rodillos arrastre de 0,8 mm - 1,0 mm



Acessórios Accesorios



Tocha MIG 15-3 cabo 3m (¹)
Tocha MIG 15-4 cabo 4m (²)
Antorcha MIG 15-3 Cable 3m (¹)
Antorcha MIG 15-4 Cable 4m (²)

REF. CC107207 (¹) REF. CC107208 (²)



Máscara auto. MX 513 S vermelha (¹)
Máscara auto. MX 513 S preta (²)
Pantalla auto. MX 513 S roja (¹)
Pantalla auto. MX 513 S negra (²)

REF. CC108071 (¹) REF. CC108072 (²)



Debitómetro Ar/CO2
Caudalímetro Ar/CO2

REF. CC104219



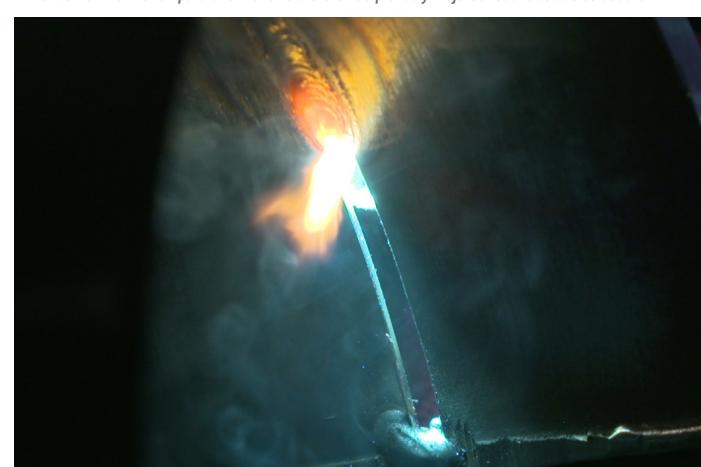
Econom. de gás p/ debitómetro
Econom. de gas p/ caudalímetro

REF. CC108184

Máquinas robustas e potentes, para soldadura MIG e MAG de alta qualidade com fio sólido e fluxado.
■ Máquinas robustas y potentes para soldaduras MIG y MAG de alta calidad con hilo sólido y flujados.



Sistema MECAPULSE para menor distorção de peças e melhores resultados de soldadura.
■ Sistema MECPULSE para una menor distorsión de piezas y mejores resultados de soldadura.



Reserva-se o direito de alterar as especificações técnicas sem pré-aviso, imagens não contratuais.
Se reserva el derecho de cambiar las especificaciones técnicas sin aviso previo, imágenes no contractuales.

ELECTREX
Welding since 1946