



EUROWELDING
MÉXICO

EWM MIG 250Y

PROCESOS MIG/MAG/MMA

CAPACIDADES DE SOLDADURA

- ▼ Sistema IGBT de última generación con sistema inteligente de protección térmica.
- ▼ Encendido por alta frecuencia.
- ▼ Versatilidad multiproceso.
- ▼ Capacidad máxima de corte: 20mm
- ▼ Peso: 8 kg

APLICACIONES INDUSTRIALES

PROCESOS DE SOLDADURA

- ▼ MIG/MAG
- ▼ MMA (electrodo revestido).
- ▼ Fluxed Cored.

MATERIALES COMPATIBLES

- ▼ Acero al carbono.
- ▼ Acero inoxidable.
- ▼ Aluminio.

RANGO DE SOLDADURA

- ▼ Diámetro de alambre: 0.8 - 1.2mm
- ▼ Sistema de alimentación por micro-alambre.
- ▼ Reducción automática de alimentación al inicio.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

- ▼ Diseño compacto y portátil.
- ▼ Protección del arco con CO2 y Gas Activo.
- ▼ Cordones de soldadura continuos y estéticos.
- ▼ Ideal para aplicaciones en:
 - Acero de bajo carbono
 - Acero de alta resistencia



MODELO	MIG 250Y
Voltaje de alimentación	1/2x220V ± 15% 50/60 Hz
Potencia requerida	6.7 KVA
Voltaje sin carga	MIG 10 - 24V MMA 20 - 27V
Rango ajuste a corriente de salida	MMA 10 - 250 A MIG 50 - 250 A
Ciclo Nom. De trabajo	MIG 60% a 250 A / 100% a 220 A MMA 60% a 220 A / 100% a 170 A
Eficiencia	85%
Factor de potencia	0.85
Clase de aislamiento	F
Clase de protección	IP21S
Diámetro de bobina	300mm 15 kg
Diámetro de Alambre	0.8, 0.9, 1.2mm
Diámetro del electrodo	1.6 - 4.0
Electrodo (AWS)	6013, 7018
Dimensiones	700mm x 310mm x 640mm
Peso	45 kg

COMPONENTES INCLUIDOS

- ▼ Fuente de poder MIG 250Y
- ▼ 1 antorcha MIG
- ▼ 3 metros de cable con porta electrodo de 300 A.
- ▼ 3 metros de cable con pinza de tierra de 300 A.
- ▼ 1.5 metros de cable de alimentación.
- ▼ 1 regulador de CO2 con flujómetro.

¿Necesitas versatilidad profesional para tu taller?

La **EWM MIG 250Y** es la solución multiproceso que transformará tu proceso de soldadura. Esta máquina combina potencia, precisión y facilidad de uso en un diseño compacto, lista para satisfacer las demandas de los talleres de producción más exigentes.

