



MAGIC WELD

Accionada por:

HONDA GX - 200

MOTOSOLDADORA / GENERADOR MONOFÁSICO 2 kVA

- Motor Gasolina Honda - Refrigerado por aire.
- Protección motor (aceite).
- Arranque manual.
- Control a alta frecuencia (40 kHz) de tensión y corriente de soldadura.
- Alternador a imanes permanentes.
- Carenado compacto con asa para el transporte.
- Toma: 230V / 10A. Corriente auxiliar continua "chopperizada", salva herramientas eléctricas (2 kW).
- Permite usarse contemporaneamente como motosoldadora y como generador.
- Portátil, 34 Kg.
- **Uso aconsejable: Mantenimiento.** Límite de tiempo en uso ininterrumpido: 4 horas.

DATOS TÉCNICOS

SOLDADURA EN C.C.

Regulación continua	30 - 150 A
Tensión de cebado	40 - 65 V
Servicio	150 A - 60%
Diámetro del electrodo	2 - 3.25 mm

GENERACIÓN DE CORRIENTE

Generación monofásica	2 kVA / 230 V / 8.7 A
Tomas	1 Toma Schuko 230 V / 10 A c.c. 'chopperizada' (apta para accionar herramientas eléctricas)
Servicio	100%
Tipo de aislamiento	H

MOTOR

Gasolina, 4-tiempos, refrigerado por aire

Marca / modelo	HONDA mod. GX - 200
Potencia	6.8 CV (5 kW)
Régimen	4000 rpm
Cilindrada / Cilindros	196 cm ³ / 1
Consumo carburante	313 g/kWh

CARACTERÍSTICAS GENERALES

Capacidad depósito	3.6 l
Autonomía (soldadura servicio 60%)	3.5 h
Protección	IP 23
Dimensiones Laxanxal (mm)*	420x360x480
Peso*	34 Kg
Nivel de ruido	99 LWA (74 dB(A) - 7 m)

* Los valores indicados contemplan todos los elementos salientes de los equipos en su configuración básica, sin incluir accesorios que puedan alterar dichos valores.

ACCESORIOS OPCIONALES

- Cables de soldadura K-190 (10 m. pinza y 8 m. masa)
- Kit de ruedas CTM-MW

MAGIC WELD

Accionada por:

HONDA GX - 200

MOTOSOLDADORA / GENERADOR MONOFÁSICO 2 kVA

PRESTACIONES EN SOLDADURA

ELECTRODOS Ø mm.	SOLDADURA HORIZONTAL								SOLDADURA VERTICAL								TUBOS							
	2,00	2,50	3,25	4,00	5,00	6,00	8,00	2,00	2,50	3,25	4,00	5,00	6,00	8,00	2,00	2,50	3,25	4,00	5,00	6,00	8,00			
BÁSICO	NORMAL								NORMAL								NORMAL							
CELULÓSICO																								
ALTO RENDIMIENTO	NORMAL																							
RUTILO	BUENO																							
INOX.																								
SANEADO CORTE (arco-aire)																								

NORMAL

BUENO

ÓPTIMO