



ISO 9001:2000 - Cert. 0192



MAGIC WELD 200

Accionada por:

HONDA GX - 270

MOTOSOLDADORA / GENERADOR MONOFÁSICO 2,5 kVA

- Motor Gasolina Honda - Refrigerado por aire.
- Protección motor (aceite).
- Arranque manual.
- Control a alta frecuencia de tensión y corriente de soldadura.
- Alternador a imanes permanentes.
- Carenado compacto.
- Portátil, 57 Kg.
- Optimizador de potencia del motor MOSA.
- Acorde a normativas CEE de ruido y seguridad.

Uso aconsejable: Mantenimiento y producción. Límite de tiempo en uso ininterrumpido: 6 horas.

DATOS TÉCNICOS

SOLDADURA EN C.C.

Regulación continua	20 - 200 A
Tensión de cebado	70 V
Servicio	200 A - 60%
Diámetro del electrodo	2 - 4 mm

GENERACIÓN DE CORRIENTE Corriente alterna 50 Hz, con tecnología inverter

Generación monofásica (máxima)	3 kVA / 230 V / 13 A
Generación monofásica (continua)	2.5 kVA / 230 V / 10.9 A
Tomas	1 Toma Schuko 230 V / 16 A
Servicio	100%
Tipo de aislamiento	H

MOTOR Gasolina, 4-tiempos, refrigerado por aire

Marca / modelo	HONDA mod. GX - 270
Potencia	8,5 CV (6,3 kW)
Régimen	3600 rpm
Cilindrada / Cilindros	270 cm ³ / 1
Consumo carburante (sold.servi. 60%)	1,5 l/h

CARACTERÍSTICAS GENERALES

Capacidad depósito	5.3 l
Autonomía (soldadura servicio 60%)	3.5 h
Protección	IP 23
Dimensiones LaxAnxAI (mm)*	610 x 490 x 520
Peso*	57 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-185 (4,5 m. pinza y 3 m. masa) / K-190 (10 m. pinza y 8 m. masa) / K-200 (20 m. pinza y 15 m. masa)
Kit de ruedas CTM-MW 200 (2 ruedas) / TRM-MW 200
Control remoto TC-7 / RC-2

MAGIC WELD 200

Accionada por:

HONDA GX - 270

MOTOSOLDADORA / GENERADOR MONOFÁSICO 2,5 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	[ÓPTIMO]								[ÓPTIMO]								[ÓPTIMO]							
CELULÓSICO	[ÓPTIMO]								[ÓPTIMO]								[ÓPTIMO]							
ALTO RENDIMIENTO	[ÓPTIMO]								[ÓPTIMO]								[ÓPTIMO]							
RUTILO	[ÓPTIMO]								[ÓPTIMO]								[ÓPTIMO]							
INOX.	[ÓPTIMO]								[ÓPTIMO]								[ÓPTIMO]							
SANEADO CORTE (arco-aire)	[ÓPTIMO]								[ÓPTIMO]								[ÓPTIMO]							

NORMAL
BUENO
ÓPTIMO