



## MAGIC WELD 200

Accionada por:

**HONDA GX - 270**

MOTOSOLDADORA / GERADOR MONOFÁSICO 2,5 kVA

- Motor Gasolina Honda - Refrigeração a ar.
- Proteção do motor (óleo).
- Arranque manual.
- Controlo a alta frequência de tensão e corrente de soldadura.
- Alternador a imanes permanentes.
- Carenagem compacta.
- Permite ser usada ao mesmo tempo como motossoldadora e como gerador.
- Portátil, 57 Kg.
- Regulador de potência do motor MOSA
- De acordo com as normas da CEE de ruído e de segurança.

**Trabalho aconselhável: Produção.** Limite de tempo em uso sem interrupção: 6 horas.

### DADOS TÉCNICOS

#### SOLDADURA EM C.C.

Regulação contínua	20 - 200 A
Tensão em vazio	70 V
Serviço	200 A - 60%
Diâmetro do electrodo	2 - 4 mm

#### GERAÇÃO DE CORRENTE 50 Hz, tecnologia inverter

Geração monofásica (máxima)	3 kVA / 230 V / 13 A
Geração monofásica (continua)	2,5 kVA / 230 V / 10,9 A
Tomadas	1 Tomada Schuko 230 V / 16 A
Serviço	100%
Tipo de isolamento	H

#### MOTOR Gasolina, 4-tempos, Refrigeração a ar

Marca / modelo	HONDA GX 270
Potência	8,5 CV (6,3 kW)
Regime	3600 rpm
Cilindrada / Cilindros	270 cm <sup>3</sup> / 1
Consumo combustível (sold.servi. 60%)	1.5 l/h

#### CARACTERÍSTICAS GERAIS

Capacidade do depósito	5.3 l
Autonomia (soldadura serviço 60%)	3.5 h
Proteção	IP 23
Dimensões CxLxA (mm)*	610 x 490 x 520
Peso*	57 Kg
Nível de ruído	99 LWA (74 dB(A) - 7 m)

\* Os dados indicados contemplam todos os elementos salientes dos equipamentos na sua configuração básica, sem incluir opções que possam alterar os dados.

#### OPÇÕES

**Cabos de soldadura K-185 / K-190 / K-200**  
**Kit de rodas CTM-MW 200 / TRM - MW 200**  
**Comando à distância TC-7 / RC-2 / RC2 - 90°**

# MAGIC WELD 200

Accionada por:

**HONDA GX - 270**

MOTOSOLDADORA / GERADOR MONOFÁSICO 2,5 kVA

## PRESTAÇÕES EM 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			
<b>BÁSICO</b>	[Normal]								[Normal]								[Ótimo]							
<b>CELULÓSICO</b>	[Ótimo]								[Ótimo]								[Ótimo]							
<b>ALTO RENDIMENTO</b>	[Ótimo]								[Ótimo]								[Ótimo]							
<b>RUTILO</b>	[Ótimo]								[Ótimo]								[Ótimo]							
<b>INOX.</b>	[Ótimo]								[Ótimo]								[Ótimo]							
<b>SANEADO CORTE (arco-ar)</b>	[Ótimo]								[Ótimo]								[Ótimo]							

NORMAL [Normal]      BOM [Ótimo]      ÓTIMO [Ótimo]