



NEW MAGIC WELD

Accionada por:

HONDA GX - 200

MOTOSOLDADORA / GERADOR MONOFÁSICO 2 kVA

- Motor Gasolina Honda - Refrigeração a ar.
- Proteção do motor (óleo).
- Arranque manual.
- Controlo a alta frequência (40 kHz) de tensão e corrente de soldadura.
- Alternador a imanes permanentes.
- Carenagem compacta com asa para transporte.
- Corrente auxiliar contínua "Chopper System", protecção ferramentas eléctricas (2 kW).
- Não permite ser usada ao mesmo tempo como motossoldadora e como gerador.
- Portátil, 34 Kg.
- Regulador de potência do motor MOSA
- De acordo com as normas da CEE de ruído e de segurança.

Trabalho aconselhável: Manutenção. Limite de tempo em uso sem interrupção: 4 horas.

DADOS TÉCNICOS

SOLDADURA EM C.C.

Regulação contínua	30 - 150 A
Tensão em vazio	67 V
Serviço	150 A - 60%
Diâmetro do eletrodo	2 - 3.25 mm

GERAÇÃO DE CORRENTE

Geração monofásica (máxima)	2 kVA / 230 V / 8.7 A
Geração monofásica (contínua)	1.6 kVA / 230 V / 6.9 A
Tomadas	1 Tomada Schuko 230 V / 10 A c.c. 'Chopper System' (apta para acionar ferramentas eléctricas)
Serviço	100%
Tipo de isolamento	H

MOTOR

Gasolina, 4-tempos, Refrigeração a ar

Marca / modelo	HONDA mod. GX - 200
Potência	5.5 CV (4 kW)
Regime	4000 rpm
Cilindrada / Cilindros	196 cm ³ / 1
Consumo combustível (sold.servi. 60%)	1,1 l/h

CARACTERÍSTICAS GERAIS

Capacidade do depósito	3.1 l
Autonomia (soldadura serviço 60%)	3 h
Protecção	IP 23
Dimensões CxLxA (mm)*	420 x 360 x 480
Peso*	34 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

NEW MAGIC WELD

Accionada por:

HONDA GX - 200

MOTOSOLDADORA / GERADOR MONOFÁSICO 2 kVA

PRESTAÇÕES EM SOLDADURA

EletrodoS 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																	NORMAL							
ALTO RENDIMENTO	NORMAL																							
RUTILO	ÓTIMO																							
INOX.																								
CORTE (arco-ar)																								

NORMAL

 BOM

 ÓTIMO