

GEHM-110

MOTOR

Fabricante	MWM International
Modelo	MS 4.1 TA
Potência	133hp (1800rpm) / 106hp (1800rpm)
Cilindros	4 em linha
Cilindrada Total	4.1 litros (102 X 120mm)
Compressão	15 : 1
Aspiração	Turbocharged
Combustão	Injeção direta - gerenciamento de sistema do motor
Consumo	22 l/h (60Hz), 18l/h (50Hz) a 100% de carga contínua
Sistema de Arrefecimento	Radiador e ventilador
Filtros	Ar, combustível e óleo
Sistema Elétrico	12V cc (com bateria incluída), alternador e carregador de bateria
Painel	RPM, horímetro, temperatura da refrigeração, pressão do óleo, partida
Proteção	Parada do motor por superaquecimento e baixa pressão do óleo



ALTERNADOR

Fabricante	Heimer
Modelo	ATED
Tipo	Síncrono, sem escovas, com imã permanente, 4 polos trifásico ou monofásico
Ligação	Estrela com neutro acessível
Regulação	Regulador de tensão eletrônico.
Ventilação	Ventilador montado no eixo
Isalamento	Classe "H"
Mancais	Mono ou duplo mancal (Disponível sob pedido)



POTÊNCIA

Stand By	110 kVA - 88 kW / 60Hz	88 kVA - 70 kW / 50 Hz
Prime	100 kVA - 80 kW / 60Hz	80 kVA - 64 kW / 50 Hz

DIMENSÕES

Gerador Aberto	1900mm C x 700mm L x 1500mm A
Gerador Insonorizado	3000mm C x 1100mm L x 1830mm A

Base: Aço com solda MIG com apoios de borracha para o motor e alternador. Reservatório de combustível incorporado.

Gerador com gabinete: (opcional) insonorizados com 75dB à 7m ou 85dB à 1,5m

PAINEL DE COMANDO E CONTROLE

Equipado com módulos microprocessados para supervisão de rede/gerador bem como proteção ao sistema.



DPC 560



DKG 307



RGK-60



DS-5520



DS-5510



DS-5560



EGCP-2

Acessórios incluídos: Silencioso com conexão flexível e anti-vibratório. Manuais técnicos de operação e manutenção com diagramas elétricos.

* Fotos meramente ilustrativas.

