

GEHM-180

MOTOR

Fabricante	MWM International
Modelo	6.10 TCA
Potência	215hp (1800rpm) / 172hp (1800rpm)
Cilindros	6 em linha
Cilindrada Total	6,45 litros (103 X 129mm)
Compressão	16 : 1
Aspiração	Turbocharged
Combustão	Injeção direta
Consumo	35 l/h (60Hz), 28 l/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	180 kVA - 144 kW / 60Hz	144 kVA - 115 kW / 50 Hz
Prime	164 kVA - 131 kW / 60Hz	131 kVA - 105 kW / 50 Hz

DIMENSÕES

Gerador Aberto	2500mm C x 700mm L x 1800mm A
Gerador Insonorizado	3600mm 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.

