

GEHMB-380

MOTOR

Fabricante	Mercedes Benz
Modelo	OM-447 LA 470
Potência	470hp (1800rpm) 362hp (1500rpm)
Cilindros	6 em linha
Cilindrada Total	--
Compressão	--
Aspiração	Turbocharged
Combustão	Injeção direta, regulador eletrônico
Consumo	73 l/h (1800rpm) 58 l/h (1500rpm)
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



Mercedes-Benz



ALTERNADOR

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



POTÊNCIA

Stand By	380 kVA - 304 kW / 60Hz	304 kVA - 243 kW / 50Hz
Prime	345 kVA - 276 kW / 60Hz	276 kVA - 221 kW / 50Hz

DIMENSÕES

Gerador Aberto	3000mm C x 900mm L x 2170mm A
Gerador Insonorizado	4300mm C x 1500mm L x 2130mm A

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

Gerador com cabine: (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.

