

GEHMB-340

MOTOR

Fabricante	Mercedes Benz
Modelo	OM-447 LA
Potência	410hp (1800rpm) 328cv (1500rpm)
Cilindros	6 em linha
Cilindrada Total	11,96 litros (128 X 155mm)
Compressão	16,5 : 1
Aspiração	Turbocharged
Combustão	Injeção direta, regulador eletrônico
Consumo	75 l/h (60Hz), 53 l/h (50Hz) a 100% de carga contínua
Sistema de Arrefecimento	Radiador e ventilador
Filtros	Ar, combustível e óleo
Sistema Elétrico	24V 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 imã 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	340 kVA - 272 kW / 60Hz	272 kVA - 218 kW / 50Hz
Prime	310 kVA - 248 kW / 60Hz	248 kVA - 198 kW / 50Hz

DIMENSÕES

Gerador Aberto	3000mm C x 900mm L x 1660mm 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 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.



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

* Fotos meramente ilustrativas.

