



GEHP-1506

Potência

Stand By [60Hz]	1506kVA 1205kW
Prime [60Hz]	1369kVA 1095kW
Stand By [50Hz]	1205kVA 964kW
Prime [50Hz]	1095kVA 876kW

Motor

Fabricante	Perkins
Modelo	4012TAG1
Potência	1705 HP [60Hz]
Cilindros	12 em V
Cilindrada Total	-L
Compressão	-
Aspiração	Turbocharged
Combustão	Injeção Direta
Consumo	271L/h [60Hz] à - de carga contínua
Sistema de arrefecimento	Radiador e Ventilador
Filtros	Ar, combustível e óleo.
Sistema elétrico	12V (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 ímã permanente, 04 pólos trifásico ou monofásico.
Ligação	Estrela com neutro acessível.
Regulação	Regulador de tensão eletrônico a 2%.
Ventilação	Ventilador montado no eixo.
Isolamento	Classe "H"
Mancais	Mono ou duplo mancal (Disponível sob pedido).

Dimensões

	Comprimento	Largura	Altura	Peso (Kg)
Grupo Aberto	5200mm	1900mm	2500mm	11200Kg
Grupo Insonorizado	6060mm	2438mm	2590mm	14560Kg

Painel de Comando e Controle

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



Base

Feita em aço com solda MIG com apoios de borracha para o motor e alternador. Possui reservatório de combustível incorporado. A linha Silent possui cabines tratadas contra som: Insonorizada com 75db à 7m ou 85db à 1,5m.

Acessórios Incluídos

Silencioso com conexão flexível e anti-vibratórios. Acompanha todos os manuais técnicos de operação e manutenção com diagramas elétricos.



Gerador Aberto sem insonorização.



Gerador Cabinado com insonorização.

