

GEHP-1663

MOTOR

| | |
|---------------------------------|------------------------------------------------------------------------|
| Fabricante | Perkins |
| Modelo | 4012-TAG2 |
| Potência | 1785hp (1800rpm) |
| Cilindros | 12 em V à 60° |
| Cilindrada Total | 45,482 litros (160 x 190mm) |
| Compressão | 13,6 : 1 |
| Aspiração | Turbocompressor |
| Combustão | Injeção direta - Gerenciamento de sistema do motor e controle elétrico |
| Consumo | 258 l/h (60Hz) 253 l/h (50Hz) a 75% de carga contínua |
| Sistema de Arrefecimento | Radiador e ventilador |
| Filtros | Ar, combustível e óleo |
| Sistema Elétrico | 12V (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 ímã permanente, 4 polos trifásico ou monofásico |
| Ligação | Estrela com neutro acessível |
| Regulação | Regulador de tensão eletrônico à 2% |
| Ventilação | Ventilador montado no eixo |
| Isolamento | Classe "H" |
| Mancais | Mono ou duplo mancal (Disponível sob pedido) |



POTÊNCIA

| | |
|-----------------|---------------------------|
| Stand By | 1663 KVA - 1330 KW / 60Hz |
| Prime | 1512 KVA - 1209 KW / 60Hz |

DIMENSÕES

| | |
|-----------------------------|--------------------------------|
| Gerador Aberto | 5350mm C x 1900mm L x 2500mm A |
| Gerador Insonorizado | 6060mm C x 2438mm L x 2590mm 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

PAINEIS 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.

