

GEHP-938

MOTOR

Fabricante	Perkins
Modelo	4006-23TAG3A
Potência	1006hp (1800rpm) 966hp (1500rpm)
Cilindros	6 em linha
Cilindrada Total	22,921 litros (160 x 190mm)
Compressão	13,6 : 1
Aspiração	Turbocompressor
Combustão	Injeção direta - Gerenciamento de sistema do motor e controle elétrico
Consumo	144 l/h (60Hz) 130 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 imã permanente, 4 polos trifásico ou monofásico
Ligação	Estrela com neutro acessível
Regulação	Regulador de tensão eletrônico á 2%
Ventilação	Ventilador montado no eixo
Isolamento	Classe "H"
Mancais	Mono ou duplo mancal (Disponível sob pedido)



POTÊNCIA

Stand By	938 KVA - 750 KW / 60Hz	900 KVA - 720 KW / 50Hz
Prime	853 KVA - 682 KW / 60Hz	818 KVA - 655 KW / 50Hz

DIMENSÕES

Gerador Aberto	4000mm C x 1500mm L x 2300mm 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 cabine: (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.