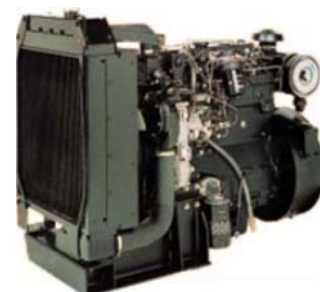


GEHP-100

MOTOR

Fabricante	Perkins
Modelo	1104A-44TG2
Potência	130hp (1800rpm) 106,1hp (1500rpm)
Cilindros	4 em linha
Cilindrada Total	4,4 litros (105 x 127mm)
Compressão	17,25 : 1
Aspiração	Turbocompressor
Combustão	Injeção direta
Consumo	22,3 l/h (60Hz) 20,5 l/h a 100% de carga contínua
Sistema de Arrefecimento	Refrigerado
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

Perkins



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
Isalamento	Classe "H"
Mancais	Mono ou duplo mancal (Disponível sob pedido)



POTÊNCIA

Stand By	100KVA - 80 KW / 60Hz	88 KVA - 64 KW / 50 Hz
Prime	91 KVA - 73 KW / 60Hz	73 KVA - 58 KW / 50 Hz

DIMENSÕES

Gerador Aberto	1900mm C x 700mm L x 1500mm A
Gerador Insonorizado	3000mm C x 1100mm L x 1830mm 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.



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.

