GEHDO-251

MOTOR

Fabricante	Doosan
Modelo	P086TI
Potência	303hp (1800rpm) / 267hp (1800rpm)
Cilindros	6 em linha
Cilindrada Total	8,071 litros (111 X 139mm)
Compressão	16,4 : 1
Aspiração	Turbocompressor, gerenciamento de sistema do motor
Combustão	Injeção direta, gerenciamento de sistema do motor
Consumo	41,6 l/h (60Hz), 35,5 l/h (50Hz) a 75% de carga contínua
Sistema de Arrefecimento	Radiador e ventilador
Filtros	Ar, combustível e óleo
Sistema Elétrico	12V cc (com bateria incluida), 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.
Ventilação	Ventilador montado no eixo
Isalamento	Classe "H"
Mancais	Mono ou duplo mancal (Disponível sob pedido)

POTÊNCIA

Stand By	251 kVA - 201 kW / 60Hz	201 kVA - 161 kW / 50 Hz
Prime	228 kVA - 183 kW / 60Hz	183 kVA - 146 kW / 50 Hz

DIMENSÕES

Gerador Aberto	2500mm C x 700mm L x 1850mm 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 cabine: (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.

Leon Heimer - +55 81 3372 8888 - geradores@heimer.com.br