

GEHFI -220

MOTOR

Fabricante	FPT - Fiat Power Train
Modelo	NEF67 TM5
Potência	260 hp (1800rpm) 208 hp (1500rpm)
Cilindros	6 em linha
Cilindrada Total	6,7 litros
Compressão	17,5 : 1
Aspiração	TurboCharged AfterCooler Ar/Ar
Combustão	Injeção direta
Consumo	40 l/h (1800rpm) 36 l/h (1500rpm)
Sistema de Arrefecimento	Radiador, 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 à 2%
Ventilação	Ventilador montado no eixo
Isolamento	Classe "H"
Mancais	Mono ou duplo mancal (Disponível sob pedido)



POTÊNCIA

Stand By	220 kVA - 176 KW / 60Hz	176 kVA - 141 KW / 50 Hz
Prime	200 kVA - 160 KW / 60Hz	160 kVA - 128 KW / 50 Hz

DIMENSÕES

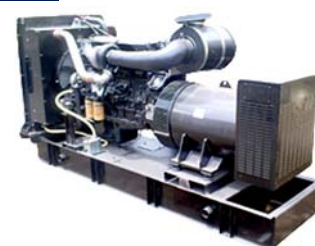
Gerador Aberto	2500 mm C x 700 mm L x 1670 mm A - 1600 Kg
Gerador Insonorizado	3600 mm C x 1100 mm L x 1830 mm A - 2200 Kg

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.



Acessórios incluídos: Silencioso com conexão flexível e anti-vibratório.
Manuais técnicos de operação e manutenção com diagramas elétricos.

* Fotos meramente ilustrativas.