

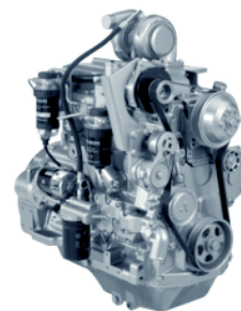
GEHJD-204

MOTOR

Fabricante	John Deere
Modelo	6068HJ62
Potência	294hp (1800rpm) 235hp (1500rpm)
Cilindros	6 em linha
Cilindrada Total	6,8 litros (106 X 127mm)
Compressão	17:1
Aspiração	Turbocompressor
Combustão	Injeção direta, regulador mecânico, (eletrônica opcional)
Consumo	50 l/h (60Hz), 40 l/h (50Hz) a 100% de carga contínua
Sistema de Arrefecimento	Radiador e ventilador
Filtros	Ar, combustível e óleo
Sistema Elétrico	12V cc (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



JOHN DEERE



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	204 kVA - 163 kW / 60Hz	163 kVA - 130 kW / 50Hz
Prime	185 kVA - 148 kW / 60Hz	148 kVA - 119 kW / 50Hz

DIMENSÕES

Gerador Aberto	2600mm C x 1200mm L x 2100mm A
Gerador Insonorizado	3600mm 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 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.