



Geradores do Brasil



GM-YT350

Dados Elétricos

StandBy	Prime	Tensão
350 KVA	315 KVA	220 V
280 KW	252 KW	

Corrente Máxima	920 A (220V)
Tipo	Trifásico / 4 polos
Motor de arranque	Bateria 2*12V
ATS (chave de transferência automática)	Padrão
Disjuntor	Padrão
Atenuação de ruído	75 dB @ 7m

Especificações do Motor

Marcado motor	YTO
Tipo do motor	LK16118-22
Aspiração	Turbinado
Tipo	4 curso, injeção direta
Sistema de Resfriamento	Água+Ventilação Forçada
Número de Cilindros	5
Cilindradas	9,30 L
Fuso*Curso	108mm*115mm
Combustível	Diesel
Consumo de combustível	78 L/h
Tipo de Controle	Mecânico
Sistema de Partida	Elétrico

Tanque de Combustível

Material	Capacidade	Duração
Aço Inox	500L	6,5 horas

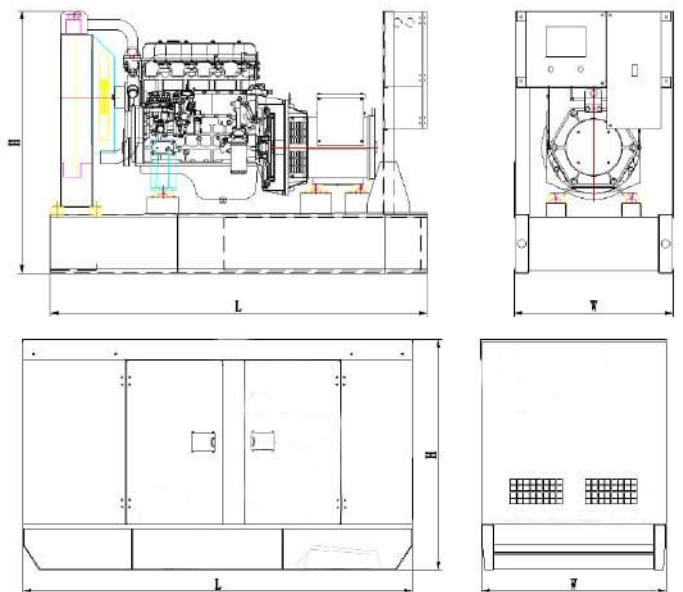
Autonomia	50%	75%	100%
Consumo	39,0L	56,5L	78,0L

Especificações do Alternador

Fabricante do alternador	STANFOR
Modelo do Alternador	AT-444D
Velocidade/Frequência	1800rpm / 60Hz
Excitação	Brushless, Auto-excitação
Classe de isolamento/temp	H/H
Tel.fator de influência TIF	<50
Tel.Fator Harmônico THF	<2%
Regulação de tensão	±1%
Eficiência	93.8%
Fluxo de ar de resfriamento	1.035m3/s
Potência Mecânica	IP 23
Fator de Potência	0.8

Dimensões

	Comprimento	Largura	Altura	Peso
Aberto	3,80m	1,40m	2,50m	2255kg
Silenciado	4,80m	1,40m	2,00m	2935kg



Controladora



• DSE 6420 MKII

- Baixo nível de óleo
- Alta Temperatura do Refrigerante
- Alta/Baixa Tensão
- Super aquecimento e Super Velocidade
- Regulador de Tensão e Frequência
- Botão de Emergência

