

Dados técnicos dos produtos	
Modelo do Conjunto Gerador	YBG22ME
Estrutura	Caixa em chapa de aço com tanque na base ou Base em aço com tanque
Potência Regime Stand by (kVA)	22,0
Potência Regime Contínua/Prime (kVA)	19,8
Potência Regime Stand by (kW)	22,0
Potência Regime Contínua/Prime (kW)	19,8
Fator de Potência	1
Frequência (Hz)	60
Rotação do Motor (rpm)	1800
Capacidade do Tanque de Combustível (L)	65
Consumo de combustível (L/h)	5,35

Valor considerado com o consumo em 75% de carga

Dimensional do conjunto Aberto	
Comprimento (mm)	1400
Altura (mm)	1018
Largura (mm)	688
Peso líquido aproximado. (Kg)	

Dimensional do conjunto Canopy/Silent	
Comprimento (mm)	1600
Altura (mm)	1220
Largura (mm)	960
Peso líquido aproximado (Kg)	686/695

Dados Técnicos do Motor	
Fabricante	YANMAR
Modelo	4TNV84T-GGE
Nº de Cilindros	4 VERTICAL EM LINHA
Ciclo	4 TEMPOS
Taxa de Compressão	18,9
Cilindrada (L)	1,995
Diâmetro pistão / Curso (mm)	84x90
Potência Regime Nominal (cv/rpm)	36,4 / 1800
Potência Regime Contínuo (cv/rpm)	32,9 / 1800
Ordem de Explosão (Visto lado Volante)	1-3-4-2-1
Sentido de Rotação (Visto lado Volante)	ANTI HORARIO
Sistema de Aspiração	ASPIRAÇÃO TURBO
Sistema de Arrefecimento	A ÁGUA COM RADIADOR
Tipo de Governador	MECANICO
Sistema de Lubrificação	FORÇADO POR BOMBA TROCOIDE
Motor de Partida	12V – 1,4 KW
Alternador	12V - 40A
Peso Aproximado (Kg)	180

Dados Técnicos do Alternador	
Fabricante	WEG
Modelo	GTA162-AI32
Número de Mancais	1
Classe de Isolação	H
Grau de Proteção	IP21
Passo do enrolamento	2 / 3
Sistema de Excitação	BRUSHLESS (ELETRONICO)
Modelo do AVR	W RGA-01
Número de Pólos	4