



GRUPO GERADOR DIESEL
700kVA
1800rpm | 60Hz

MX700V
Motor: VOLVO

ESPECIFICAÇÃO

Potência	kVA	kWe
Stand-by	700	560
Prime Power	636	508
Contínuo	508	406

MOTOR

Fabricante	VOLVO
Modelo	TAD1642GE
Nº de cilindros	6 em linha
Cilindrada	16,1 litros
Consumo Prime Power	130,2 L/h
Potência Mecânica	800,82cv

ALTERNADOR

Tensão	220/380/440V
Excitação	Brushless
Mancal	Único
Grau de proteção	IP23

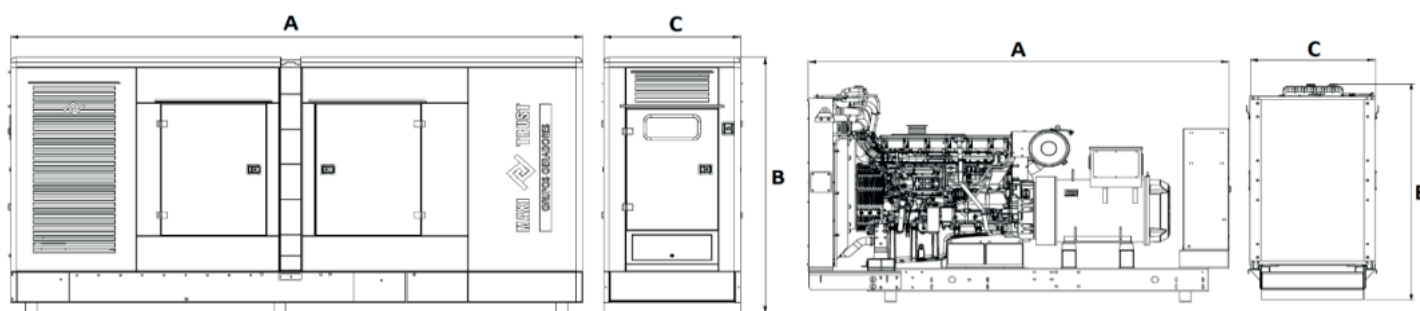
GRUPO GERADOR CARENADO

Carenado	Dimensionais (mm)			Peso(kg)	Tanque(L)
	A	B	C		
Silenciado 75dB(A)@7m	5000	2510	1195	4740	600
Super Silenciado 75dB(A)@1,5m	5000	2510	1195	4940	600

GRUPO GERADOR ABERTO

Aberto	Dimensionais (mm)			Peso(kg)	Tanque(L)
	A	B	C		
Com tanque avulso	3800	2000	1150	3935	250
Com tanque na base	3800	2100	1195	4185	600

* Versões de tratamento acústico 75dB(A)@1,5m ou 75dB(A)@7m.



REGIMES DE OPERAÇÃO

Regime STANDBY (emergência)

O grupo gerador é acionado somente quando há falta de energia elétrica, assumindo a carga para o suprimento de energia durante todo o período de interrupção.

Regime PRIME POWER (horário de ponta)

Este regime se enquadra na utilização de grupos geradores em horário de ponta para reduzir os custos de eletricidade no período quando a tarifa é mais cara e fornecer energia emergencial quando necessário.

Regime CONTÍNUO (fonte única)

Neste regime o gerador trabalha continuamente, sendo a principal ou até mesmo a única forma de alimentação das cargas.