MAXI TRUST
GRUPOS GERADORES

**Central de Vendas**
vendas@maxitrust.com.br
0800 000 6294

**Assistência Técnica**
astec@maxitrust.com.br
0800 000 7322

**Peças de Reposição**
pecas@maxitrust.com.br
0800 000 7322

GRUPO GERADOR DIESEL

# 565kVA

**1800rpm | 60Hz**

# MX565VW

Motor: **VOLVO**

## ESPECIFICAÇÃO

| Potência | kVA | kWe |
|---|---|---|
| Stand-by | 565 | 452 |
| Prime Power | 513 | 410 |
| Contínuo | 410 | 327 |

## MOTOR

| | |
|---|---|
| Fabricante | VOLVO |
| Modelo | TAD1346GE |
| Nº de cilindros | 6 em linha |
| Cilindrada | 12,78 litros |
| Consumo Prime Power | 118,0 L/h |
| Potência Mecânica | 652cv |

## ALTERNADOR

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

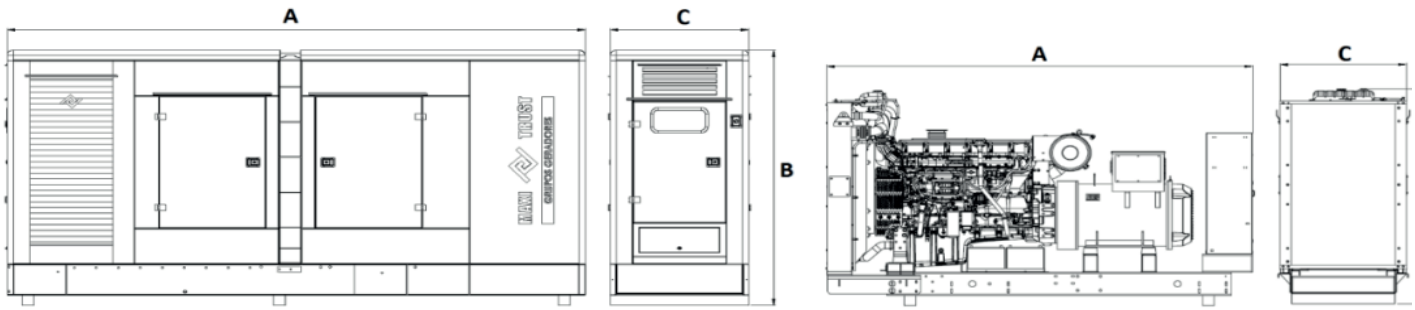
## GRUPO GERADOR CARENADO

| Carenado | Dimensionais (mm) A | B | C | Peso(kg) | Tanque(L) |
|---|---|---|---|---|---|
| Silenciado 75dB(A)@7m | 5000 | 2510 | 1195 | 4250 | 600 |
| Super Silenciado 75dB(A)@1,5m | 5000 | 2510 | 1195 | 4450 | 600 |

## GRUPO GERADOR ABERTO

| Aberto | Dimensionais (mm) A | B | C | Peso(kg) | Tanque(L) |
|---|---|---|---|---|---|
| Com tanque avulso | 3800 | 2000 | 1150 | 2740 | 250 |
| Com tanque na base | 3800 | 2100 | 1195 | 2975 | 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 tarifação 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.



A MAXI TRUST Grupos Geradores reserva-se o direito de modificar qualquer característica sem aviso prévio. Pesos e medidas baseadas nos produtos padrões. As ilustrações podem incluir acessórios opcionais. As características técnicas descritas neste catálogo correspondem à informação disponível no momento da impressão. As ilustrações e imagens são orientativas e podem não corresponder totalmente ao produto. Desenho industrial sob patente.