

# MX261CW



**STAND-BY** 261 kVA/208 kWe

**PRIME POWER** 236 kVA/189 kWe

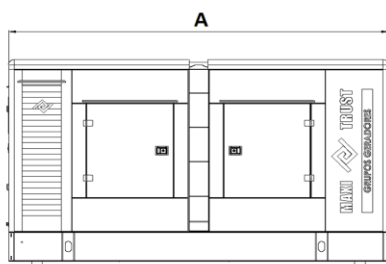
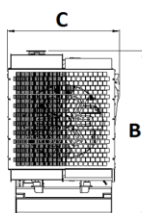
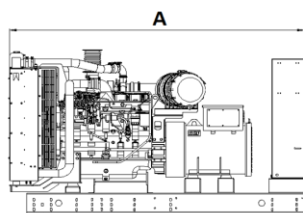
**BASE LOAD** 189 kVA/151 kWe



## DADOS TÉCNICOS DO GRUPO MOTOR GERADOR (ITENS DE SÉRIE)

ILUMINAÇÃO INTERNA COM LÂMPADAS LED
CHAPA METÁLICA COM TRATAMENTO QUÍMICO POR 7 BANHOS DE IMERSÃO E PINTURA ELETROSTÁTICA À PÓ
ISOLAMENTO ACÚSTICO DAS PORTAS LAVÁVEL DE ALTA RESISTÊNCIA
PRÉ AQUECIMENTO POR CONVECÇÃO
BOCAL PARA ABASTECIMENTO INTERNO E INDICADOR DE NÍVEL
DRENO EXTERNO DO ÓLEO DO CÂRTER
BASE COM PINTURA À PÓ E BACIA DE CONTENÇÃO INTERGRADA
TRAVESSA REFORÇADAS (BAIXO NÍVEL DE VIBRAÇÃO)
TANQUE DE POLIETILENO INTERIÇO REMOVÍVEL ATRAVÉS DE TAMPA TRASEIRA DA BASE
COMANDO E QTA INCORPORADO A CARENAGEM - ATENDE NORMA NR-10
ISOLAMENTO TÉRMICO NO ESCAPAMENTO (MANTA FIBRA CERÂMICA)
FECHOS EM INOX

MODELO MAQ	ATENUAÇÃO	DIMENSIONAIS EM (mm)			PESO
		A	B	C	
GMG ABERTO	n/a	3000	1750	1000	1650 Kg
GMG TANQUE NA BASE	n/a	3000	1750	1200	2150 Kg
GMG SILENCIADO	75dba@7m	3600	2150	1200	2810 Kg
GMG SUPER SILENCIADO	75dba@1,5m	3600	2150	1200	3010 Kg



# MAXI TRUST

## GRUPOS GERADORES

A Maxi Trust - Grupos Geradores fabrica no Brasil equipamentos à diesel de 40 kVA à 1600 kVA, abertos, carenados silenciados ou super silenciados. Disponíveis acessórios para o fornecimento como: kit's de atenuação acustica para GMG abertos, tanques avulsos de combustível, oxicalizador, comandos avulso e quadros autoportantes para diversas aplicações.

MOTOR	
MARCA	CUMMINS
MODELO	QSB7 G5
Nº DE CILINDROS	6 EM LINHA
CILINDRADA	6,69 LITROS
ROTAÇÃO POR MINUTO	1800
CONSUMO DIESEL PRIME	50,0 L/h
FREQUÊNCIA	60 Hz
POTÊNCIA BRUTA	328 CV
SISTEMA DE INJEÇÃO DE COMBUSTÍVEL	INJEÇÃO ELETRÔNICA DE DIESEL (ECM)

ALTERNADOR WEG - TRIFÁSICO	
EXCITAÇÃO	BRUSHLESS
MANCAL	ÚNICO
GRAU DE PROTEÇÃO	IP21

REGIMES DE OPERAÇÃO
<b>POTÊNCIA STAND-BY</b> Os geradores no modo Stand-by são destinados apenas para situações de emergência, para um curto período de tempo, até que a fonte de energia principal seja restabelecida.
<b>POTÊNCIA PRIME</b> É indicado para situações em que o gerador servirá como fonte primária de energia e funcionará por longos períodos de tempo. Além disso, o modo Prime é recomendável para locais em que o consumo é maior em determinado horário do dia, o que proporciona mais segurança contra possíveis sobrecargas e auxilia na economia de energia.
<b>POTÊNCIA BASE LOAD</b> Neste regime ficam disponíveis para suprimento de energia com cargas constantes, por número de horas não limitado. Não há possibilidade de sobrecarga. O regime COP não tem restrições de fator de carga ou tempo de aplicação, devendo-se respeitar os intervalos de manutenção, conforme manual técnico.

MÓDULOS DE CONTROLE DISPONÍVEIS

OPÇÕES DE COMANDO
MANUAL
AUTOMÁTICO DE TRANSFERÊNCIA ABERTA OU FECHADA
PARALELISMO ENTRE MAQUINA

**CENTRAL DE VENDAS**

**0300-777-0982**

**ASSISTÊNCIA TÉCNICA / PEÇAS**

**0300-313-4040**

FÁBRICA: RUA CYRO CORREIA PEREIRA, 2400 • CURITIBA • PARANÁ • BRASIL  
CAPITAIS E REGIÕES METROPOLITANA: 4020-9393 / DEMAIS REGIÕES: 0300-3134040

[www.maxitrust.com.br](http://www.maxitrust.com.br)