



GRUPO GERADOR DIESEL
400kVA
1800rpm | 60Hz

MX400S
Motor: **SCANIA**

ESPECIFICAÇÃO

Potência	kVA	kWe
Stand-by	400	320
Prime Power	363	290
Contínuo	290	232

MOTOR

Fabricante	SCANIA
Modelo	DC09 072A 02-14
Nº de cilindros	5 em linha
Cilindrada	9,3litros
Consumo Prime Power	78,9 L/h
Potência Mecânica	486,74cv

ALTERNADOR

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

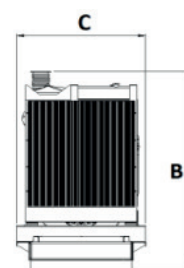
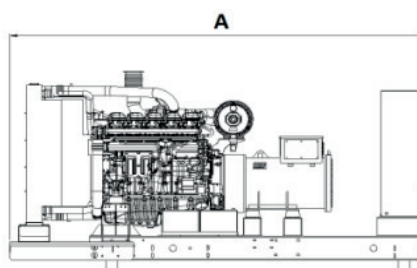
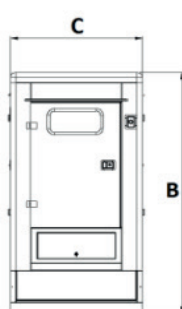
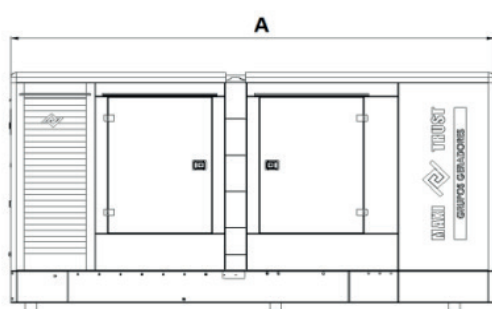
GRUPO GERADOR CARENADO

Carenado	Dimensionais (mm)			Peso(kg)	Tanque(L)
	A	B	C		
Silenciado 75dB(A)@7m	4300	2290	1175	4250	600
Super Silenciado 75dB(A)@1,5m	4300	2290	1175	4400	600

GRUPO GERADOR ABERTO

Aberto	Dimensionais (mm)			Peso(kg)	Tanque(L)
	A	B	C		
Com tanque avulso	3800	2000	1150	2787	250
Com tanque na base	3800	2100	1195	3675	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.