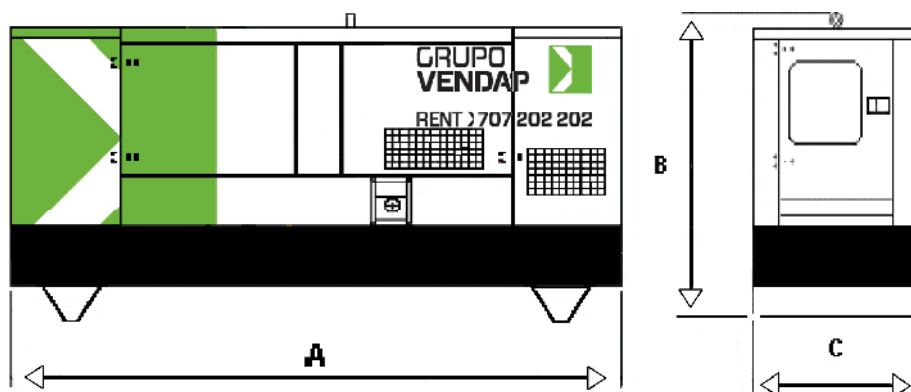




### FICHA TÉCNICA GERADOR 590.kVA

#### DADOS GERAIS

Dimensões		
<b>A</b>	Comp.	5.mt
<b>B</b>	Alt	2,31.mt
<b>C</b>	Larg	1,66.mt
<b>Peso</b>		6000.Kgs



50.Hz/1500.rpm	60.Hz/1800.rpm	Consumo a 50.Hz/hora		Consumo a 60.Hz/hora	
591.kVA	-----	25% Carga	-----	25% Carga	-----
472.kWts	-----	50% Carga	58 Litros/h	50% Carga	-----
900.Amp /fase	-----	75% Carga	87 Litros/h	75% Carga	-----
<b>Deposito</b>	1100.litros	100% Carga	118 Litros/h	100% Carga	-----

#### DADOS TECNICOS

MOTOR VOLVO PENTA TAD 1642, de 6 cilindros em linha, 4 tempos, turbo alimentado e injeção direta, regulado electronicamente. Cumpre normativa de emissões EU Stage YY y TA-Luft.

ALTERNADOR STAMFORD potência 651.kVA, regulação electrónica. Tensão de trabalho 380 / 220 volts, com Intensidade nominal de 979 amperes. Normas standars: AS1359, IEC 34-1, BS EN 60034-1, VDE 0530, BS5000, CAN/CSA-C22.2-100, NEMA MG1-32

GRUPO formado por conjunto motor-alternador montado sobre chassi electrosoldado em perfil de aço, com tratamento anti-corrosão através de impregnação fosfatante pintura final.

CANÓPIA METÁLICA INSONORIZADA, esta canópia está coberta interiormente por material isolante de ruídos, pelo que juntamente com o silenciador permite um nível de ruído de 70.db, a 7 metros de distância.

CANÓPIA com base retenção líquidos.

LIGAÇÕES ELÉCTRICAS, são efectuadas aos BORNES de aperto mecânico.

INSTRUMENTOS DE MEDIDA, Voltímetro, Amperímetro, Freqüncímetro, Conta Horas, Indicador nível combustível e de agua motor.

INSTRUMENTOS DE SEGURANÇA, betoneira de segurança, interruptor diferencial, interruptor magneto térmico



**IN AIR**  
GRUAS MÓVEIS.  
GRUAS TORRE.  
ELEVAÇÃO.  
ANDAIMES.



**ON GROUND**  
CONSTRUÇÃO.  
MÓDULOS.  
ENERGIA.  
AMBIENTE.

Linha de Apoio ao Cliente  
**707 202 202**