

V 500 GX





GALAXY "GX"



Imagen sólo	para fines	ilustrativos
-------------	------------	--------------

MOTOR		
Descripción	VOLVO-PENTA	
Modelo motor	TAD1346GE	
N° cilindros	6	
RPM	1800	
Cilindrada	12.78	I
Aspiración	Turbocargado	
Voltaje estándar	24	Vdc
Voltaje opcional		Vdc
Sae	1-14	
ВМЕР	0	kPa
Refrigeración	Agua	
Potencia P.R.P. al volante neta	436.0	kW
Potencia E.P. al volante neta	479.0	kW
Consumo de comb. 100% (E.P.)	116.7	l/h
Consumo de comb. 100% (P.R.P.)	106.6	l/h
Consumo de comb. 75% (P.R.P.)	81.6	l/h
Consumo de comb. 50% (P.R.P.)	54.7	l/h
Consumo de comb. 25% (P.R.P.)	24.4	l/h
Reg. electrónico	Estándar	
Clase de precisión	G3	
Capacidad aceite	36.0	I
Capacidad anticongelante	48.0	I
Tipo radiador	TR	
Emisión de calor del radiador	135.0	kW
Emisión de calor de los gases de	316.0	kW
Emisión de calor de la radiación	23.0	kW
Temperadura escape	401	°C
Caudal de aire de refrigeración	468.0	m³/min
Caudal aire en combustión	0.0	m³/min
Caudal gases de escape	86.8	m³/min
TA Luft	N	
TA Luft/2	N	
EPA	N	
Stage	2	

Potencia continua (PRP)	510.00	kVA
Potencia continua (PRP)	408.00	kW

DATOS PRINCIPALES

VAC - HZ - cos(fi)

kVA Potencia de emergencia 560.00 (E.P.) Potencia de emergencia kW 448.00 (E.P.) 440 - 60 - 0.8

DIMENSIONES Y PESO		
Ancho	1600	mm
Longitud	4810	mm
Alto	2560	mm
Peso	5200	kg

ALTERNADOR	
Descripción	STAMFORD
Modelo alternador	HCI5C
Potencia P.R.P.	550.0 kVA
Potencia E.P.	600.0 kVA
Conexión	Serie estrella
Fases	3FN
Bobinado	311
Numero de terminales	12 nr.
Protección IP	23
Reg. electrónico	AS440
Precisión	1.0 ± %

BASTIDOR		
Modelo	GV151/00/00	
Tanque con capacidad basica	800	I
Tanque con capacidad opcional	0	I
Tanque de dimensiones mayores al	1800	I

CABINA Y SILENCIADOR		
Modelo de cabina	GV151	
Modelo de silenciador	MSR/a 125	
Diámetro de salida del silenciad	140.0 m	m

Las prestaciones se refieren a temperadura 25°C, altura 1-1000 m sobre el nivel del mar, Las prestaciones se refieren a temperadura 25°C, altura 1-1000 m sobre el nivel del mar, humedad relativa 30%, presión atmosférica 100 kPa, cosp 0,8 en atrazo, carga lineal; el consumo de combustible es nominal y se refiere al peso específico del gasoil 0,850kg/l. El valor de potencia sonora se refiere a medidas en campo abierto: el lugar de instalación puede afectar los resultados. Tamaño, peso y otras especificaciones indicadas en las fichas tecnicas y los archivos adjuntos son nominales, subjectas a tolerancias y se refieren al modelo estándar; equipamiento opcional y /o accesorios pueden modificar peso, tamaño, prestaciones. P.R.P-Prime Power-Potencia continua a carga variable: De acuerdo con la ISO 8528-1, es la potencia máxima disponible durante una secuencia de carga variable, que se puede generar durante un numero ilimitado de horas al año, respectando los que se puede generar durante un numero ilimitado de noras al ano, respectando los intervalos de mantenimiento indicados y en las condiciones de referencia determinadas. La salida de energía media admisible y eventual sobrecarga aplicable tienen que ser inferiores al porcentaje establecido desde el fabricante. E.P. - Emergency power! Potencia de emergencia: Es la potencia máxima que puede suministrar un grupo electrógeno durante un número limitado de horas al año cumpliendo los intervalos de mantenimiento estipulados en las condiciones ambientales fijadas por el fabricante. El número de horas al año lo determina el fabricante del motor. La potencia media suministrada a lo largo del tiempo debe ser inferior a los porcentajes establecidos por el fabricante del motor. No se exemite sobrecarear. permite sobrecargar.

Estos datos son meramente orientativos, y pueden ser cambiados por el fabricante sin previo aviso. Visa S.p.a. se reserva el derecho a efectuar cambios en las especificaciones de dicho material sin previo aviso.