



### GALAXY "GX"



IMAGE NOT AVAILABLE

Imagen sólo para fines ilustrativos

#### MOTOR

Descripción	VOLVO-PENTA
Modelo motor	TAD1641GE
N° cilindros	6
RPM	1800
Cilindrada	16.12 l
Aspiración	Turbocargado
Voltaje estándar	24 Vdc
Voltaje opcional	Vdc
Sae	1-14
BMEP	2100 kPa
Refrigeración	Agua
Potencia P.R.P. al volante neta	485.0 kW
Potencia E.P. al volante neta	546.0 kW
Consumo de comb. 100% (E.P.)	133.0 l/h
Consumo de comb. 100% (P.R.P.)	115.0 l/h
Consumo de comb. 75% (P.R.P.)	85.0 l/h
Consumo de comb. 50% (P.R.P.)	58.0 l/h
Consumo de comb. 25% (P.R.P.)	33.0 l/h
Reg. electrónico	Estándar
Clase de precisión	G3
Capacidad aceite	48.0 l
Capacidad anticongelante	28.0 l
Tipo radiador	TR
Emisión de calor del radiador	32.0 kW
Emisión de calor de los gases de escape	373.0 kW
Emisión de calor de la radiación	185.0 kW
Temperatura escape	435 °C
Portata Raffreddamento	707.0 m³/min
Caudal aire en combustión	42.0 m³/min
Caudal gases de escape	79.0 m³/min
TA Luft	N
TA Luft/2	N
EPA	N
Stage	N

#### DATOS PRINCIPALES

Potencia continua (PRP)	<b>570.00</b> kVA
Potencia continua (PRP)	<b>456.00</b> kW
Potencia de emergencia (E.P.)	<b>642.00</b> kVA
Potencia de emergencia (E.P.)	<b>513.60</b> kW
VAC - HZ - cos(fi)	<b>480 - 60 - 0.8</b>
Presión sonora a 7 m.	<b>80.0</b> dBA

#### DIMENSIONES Y PESO

Ancho	1600 mm
Longitud	4810 mm
Alto	2560 mm
Peso	5480 kg

#### ALTERNADOR

Descripción	STAMFORD
Modelo alternador	HCI5C
Potencia P.R.P.	594.0 kVA
Potencia E.P.	644.0 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 l
Tanque con capacidad opcional	0 l
Tanque de dimensiones mayores al	1800 l

#### CABINA Y SILENCIADOR

Modelo de cabina	GV151/00/1
Modelo de silenciador	MSR/a 125
Diámetro de salida del silenciador	140.0 mm

