



# P 600 GX

## FICHA PRODUCTO P 600 GX



### GALAXY "GX"



IMAGE NOT AVAILABLE

Imagen sólo para fines ilustrativos

### MOTOR

Descripción	PERKINS
Modelo motor	2806A-E18TAG1A
Nº cilindros	6
RPM	1800
Cilindrada	18.13 l
Aspiración	Turbocargado
Voltaje estándar	24 Vdc
Voltaje opcional	Vdc
Sae	0-18
BMEP	2087 kPa
Refrigeración	Aqua
Potencia P.R.P. al volante neta	543.0 kW
Potencia E.P. al volante neta	598.0 kW
Consumo de comb. 100% (E.P.)	141.0 l/h
Consumo de comb. 100% (P.R.P.)	127.0 l/h
Consumo de comb. 75% (P.R.P.)	95.0 l/h
Consumo de comb. 50% (P.R.P.)	66.0 l/h
Consumo de comb. 25% (P.R.P.)	0.0 l/h
Reg. electrónico	Estándar
Clase de precisión	G3
Capacidad aceite	62.0 l
Capacidad anticongelante	0.0 l
Tipo radiador	TR
Emisión de calor del radiador	166.0 kW
Emisión de calor de los gases de	441.0 kW
Emisión de calor de la radiación	40.0 kW
Temperadura escape	481 °C
Caudal de aire de refrigeración	852.0 m³/min
Caudal aire en combustión	43.0 m³/min
Caudal gases de escape	109.0 m³/min
TA Luft	N
TA Luft/2	N
EPA	N
Stage	N

### DATOS PRINCIPALES

Potencia continua (PRP)	<b>625.00</b> kVA
Potencia continua (PRP)	<b>500.00</b> kW
Potencia de emergencia (E.P.)	<b>687.00</b> kVA
Potencia de emergencia (E.P.)	<b>549.60</b> kW
VAC - HZ - cos(f <sub>i</sub> )	<b>480 - 60 - 0.8</b>
Presión sonora a 7 m.	<b>77.0</b> dBA

### DIMENSIONES Y PESO

Ancho	1860 mm
Longitud	5520 mm
Alto	2570 mm
Peso	5740 kg

### ALTERNADOR

Descripción	MECC ALTE
Modelo alternador	ECO40-1L/4
Potencia P.R.P.	660.0 kVA
Potencia E.P.	722.0 kW
Conexión	Parallel star
Fases	3FN
Bobinado	12_800V
Numero de terminales	12 nr.
Protección IP	23
Reg. electrónico	DER-1
Precisión	1.0 ± %

### BASTIDOR

Modelo	GV201
Tanque con capacidad basica	950 l
Tanque con capacidad opcional	120 l
Tanque de dimensiones mayores al	2500 l

### CABINA Y SILENCIADOR

Modelo de cabina	GV201/00/1
Modelo de silenciador	MSR/a 150
Diámetro de salida del silenciad	168.0 mm

