



F 201 GX

FICHA PRODUCTO F 201 GX



GALAXY "GX"



Imagen sólo para fines ilustrativos

MOTOR

Descripción	FPT IVECO
Modelo motor	N67TM7
N° cilindros	6
RPM	1800
Cilindrada	6.70 l
Aspiración	Turbocargado
Voltaje estándar	12 Vdc
Voltaje opcional	24 Vdc
Sae	3-11½
BMEP	1841 kPa
Refrigeración	Agua
Potencia P.R.P. al volante neta	170.0 kW
Potencia E.P. al volante neta	187.0 kW
Consumo de comb. 100% (E.P.)	48.9 l/h
Consumo de comb. 100% (P.R.P.)	45.5 l/h
Consumo de comb. 75% (P.R.P.)	38.0 l/h
Consumo de comb. 50% (P.R.P.)	22.7 l/h
Consumo de comb. 25% (P.R.P.)	0.0 l/h
Reg. electrónico	On request
Clase de precisión	
Capacidad aceite	17.2 l
Capacidad anticongelante	10.5 l
Tipo radiador	TR
Emisión de calor del radiador	113.4 kW
Emisión de calor de los gases de	139.4 kW
Emisión de calor de la radiación	16.6 kW
Temperatura escape	495 °C
Caudal de aire de refrigeración	0.0 m³/min
Caudal aire en combustión	11.0 m³/min
Caudal gases de escape	37.0 m³/min
TA Luft	N
TA Luft/2	N
EPA	N
Stage	N

DATOS PRINCIPALES

Potencia continua (PRP)	200.00	kVA
Potencia continua (PRP)	160.00	kW
Potencia de emergencia (E.P.)	225.00	kVA
Potencia de emergencia (E.P.)	180.00	kW
VAC - HZ - cos(fi)	480 - 60 - 0.8	
Presión sonora a 7 m.	76.0	dBa

DIMENSIONES Y PESO

Ancho	1140	mm
Longitud	3060	mm
Alto	2200	mm
Peso	2250	kg

ALTERNADOR

Descripción	STAMFORD		
Modelo alternador	UCI274H		
Potencia P.R.P.	255.0	kVA	
Potencia E.P.	280.0	kVA	
Conexión	Serie estrella		
Fases	3FN		
Bobinado	311		
Numero de terminales	12	nr.	
Protección IP	23		
Reg. electrónico	AS440		
Precisión	1.0	±	%

BASTIDOR

Modelo	GV100HD
Tanque con capacidad basica	360 l
Tanque con capacidad opcional	120 l
Tanque de dimensiones mayores al	800 l

CABINA Y SILENCIADOR

Modelo de cabina	GV100
Modelo de silenciador	MSR/a 80
Diámetro de salida del silenciad	89.0 mm

Las prestaciones se refieren a temperatura 25°C, altura 1-1000 m sobre el nivel del mar, humedad relativa 30%, presión atmosférica 100 kPa, cosφ 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 técnicas y los archivos adjuntos son nominales, sujetas 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 número ilimitado de horas al año, respetando 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 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.

