

TIPO DE CABINA: GALAXY VM



TODAS LAS IMÁGENES SE EXPONEN EN FORMA DE ILUSTRACIÓN Y PUEDEN MOSTRAR EQUIPAMIENTO OPCIONAL. EL PRODUCTO REAL PUEDE VARIAR DEBIDO A MEJORAS DEL PRODUCTO.

DATOS PRINCIPALES

Potencia continua (PRP)	100.0 kVA
Potencia continua (PRP)	80.0 kW
Potencia de Standby (LTP)	110.0 kVA
Potencia de Standby (LTP)	88.0 kW
Tensión · Frecuencia · Factor de potencia	400V·50Hz·0.8cosφ
Nivel de potencia acústica medido LwA	92.7 dBA
Nivel de potencia acústica garantizado LwA	96.0 dBA
Presión acústica 7 metros	64.0 dBA

DIMENSIONES Y PESO

Anchura	1130 mm*
Longitud	2970 mm*,***
Altura	1870 mm
Peso	2010 kg

DATOS GENERALES

MOTOR

Marca del motor	FPT-IVECO	
Modelo del motor	N45 TE2F	
Cilindros	4	nr
Velocidad	1500	r.p.m.
Capacidad cúbica	4.50	l
Entrada de aire	Turboalimentado	
Tensión estándar	12	Vdc
Tensión opcional	-	Vdc
Sae	3-11 ^{1/2}	
BMEP	1777	kPa
Enfriamiento	Water	
P.R.P. al volante Potencia	89.0	kW
Flywheel Stand-by Power	98.0	kW
Consumo de combustible al 100% (L.T.P.)	24.8	l/h
Consumo de combustible al 100% (P.R.P.)	22.8	l/h
Consumo de combustible al 75% (P.R.P.)	17.5	l/h
Consumo de combustible al 50% (P.R.P.)	13.4	l/h
Consumo de combustible al 25% (P.R.P.)	-	l/h
Regulador de velocidad del motor	electronic	
Clase de precisión	-	+/-%
Cantidad de aceite	8.5	l
Capacidad anticongelante del motor	18.5	l
Calor desde radiador	38.0	kW
Calor desde escape	67.6	kW
Calor desde radiación	19.4	kW
Temperatura de escape	460.0	°C
Flujo de aire de enfriamiento	132.0	m ³ /min
Flujo de aire de combustión	525.0	Kg/h
Flujo de gas de escape	546.0	Kg/h
Emisiones	STAGEIIIA	EU

ALTERNADOR

Marca del alternador	STAMFORD	
Modelo del alternador	UCI224C	
P.R.P. Potencia	100.0	kVA
L.T.P. Potencia	110.0	kVA
Conexión	Series Star	
Fases	3F+N	
Devanado	12 term. W 311	
Número de terminales	12	nr
Protección IP	23	
Regulador electrónico	SX460	
Precisión	1.5	+/-%

BASE

Modelo	GV085	
Depósito de combustible de gran autonomía	480	l
Horas de funcionamiento al 75% de carga	25	h
	-	

BASTIDOR Y SILENCIADOR

Modelo del bastidor	GV085	
Modelo del silenciador	-	
Diámetro salida silenciador	-	mm

Standard reference conditions: temperature 25°C, altitude 100m asl, relative humidity 30%, atmospheric pressure 100 kPa (1 bar), power factor 0.8 lag, balanced load - non distortional. Fuel consumption is nominal and refers to specific weight 0,850kg/l. Sound power values refer to free field conditions: the installation site may influence the values. Dimensions, weights and other specifications contained in the technical data sheet and related attachments are nominal, subject to tolerances and refer to the model with standard equipment; any optional and additional equipment/accessories can modify weight, dimensions, performance. P.R.P. Prime Power-Continuous power at variable load: The power that a genset can supply in continuous service at a variable load for an unlimited number of hours per year while respecting the maintenance intervals established in the environmental conditions stated by the Manufacturer, according to ISO8528-1. The average power supplied over time and any applicable overload must be less than the percentages stated by the Manufacturer. L.T.P. Limited-time running power-Limited power: The maximum power that a genset can supply for a limited time respecting the maintenance intervals established in the environmental conditions stated by the Manufacturer according to ISO 8528-1. The number of hours per year is stated by the Manufacturer. Overload is not permitted.

*=without optional bumper, **=sidewise load on standard trucks, ***=arranged side by side on the long side

The data contained in this document is nominal and refers to the standard equipped model and is not binding. Visa S.p.A. reserves the right to revise the information without notice per our policy of continuous product development and improvement.

