



FGMG80

MODELO GRUPO ELECTROGENO	FGMG85
Frecuencia	50 Hz
Potencia en emergencia	88 kVA / 70 kW
Potencia continua	80 kVA / 64 kW
Tensión	400/231 V
Velocidad de trabajo	1.500 r.p.m.

MOTOR	GM GMG881	BREVE DESCRIPCION GRUPO ELECTROGENO <i>VERSION ESTATICA:</i>
Nº de cilindros	8 en V - 90º	Grupos montados sobre un solido chasis electrosoldado sobre el que se ancla el conjunto de motor y alternador a través de dispositivos que absorben vibraciones del funcionamiento.
Cilindrada total	8.127 cm3	
Aspiración	Natural	El chasis dispone de perfiles metalicos diseñados específicamente para la ubicación del grupo electrogeno sobre la plataforma de instalación.
Regulación de velocidad	Electrónico	
Potencia en emergencia ISO 3046/1	102 CV / 75 kWm	El cuadro de control de grupo y conmutación se ubica sobre el conjunto (según versión).
Potencia continua ISO 3046/1	93 CV / 68 kWm	
Ciclo de trabajo	4 tiempos	
Tipo de carburante	GLP - GN	
Arranque	Por batería a 12 V	
Refrigeración	Agua y radiador	
Consumo de combustible	A 100% 18,5 kg/h	

	ALTERNADOR	STAMFORD (o similar)
CARACTERISTICAS: Autorregulado, autoexcitado, con regulación electrónica, sin escobillas	Frecuencia	50 Hz
	Potencia	80 KVA
	Voltage	400/231 V
	Cos ϕ	0,8
	Aislamiento clase	H
	Protección	IP21
	Precisión	$\pm 1\%$