

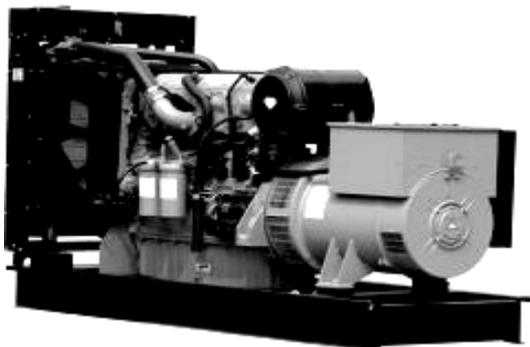


FICHA TÉCNICA PGKX 100

MARCA	FRECUENCIA (HZ)	FACTOR DE POTENCIA	POTENCIA				VOLTAJE	FASES
			STAND BY		PRIME			
			(KW)	(KVA)	(KW)	(KVA)		
POWERGEN	60	3	100	125	90	113	220 ó 440	3

Motor Marca Alternador Marca Base Tanque Tipo de Interruptor Frecuencia Velocidad del Motor	KOFO Tipo Stamford Autonomía 8 horas Termomagnético de 4 polos 60 Hz 1800 RPM
--	--

Abierta



Largo	Ancho	Alto	Peso
-	-	-	-

Imagen de referencia

Cabinada



Largo	Ancho	Alto	Peso
3,00m	1,08m	2,00m	1808 kg

Medidas Aproximadas

Imagen de referencia

ESPECIFICACIONES DEL MOTOR

DATOS TÉCNICOS BÁSICOS		SISTEMA DE ADMISIÓN		
Fabricante	KOFO	Tipo de Filtro de Aire	-	
Tipo de motor	4 cilindros 4 tiempos en línea	Flujo de Aire de Combustión		
Velocidad del motor	1800 RPM	Max. Restricción de aire		
Tipo de gobernador	Mecánico	Filtro limpio	-	
Sistema de Inducción	Turbocargado	Filtro sucio	-	
Capacidad Cúbica	6.75 Litros	SISTEMA DE REFRIGERACIÓN		
Ø de Pistón	105 mm	Refrigerante		
Carrera del Pistón	130 mm	Capacidad de Refrigerante:	23 L	
Ratio de compresión	17:1	Rango de operación del termostato	-	
		Máxima temperatura termostato:	-	
		* Standby Power	-	
		* Prime Power	-	
PERFORMANCE : 60Hz		PRIME	STAND BY	
Potencia total del motor (kWm)	-	130	SISTEMA DE LUBRICACIÓN	
BMEP: (kPa)	-	-	Capacidad de Lubricante:	
			Capacidad del cárter	17 litros
			Máxima capacidad	-
			Presión de aceite	-
SISTEMA DE COMBUSTIBLE		SISTEMA ELÉCTRICO		
Tipo de filtro de combustible	-	Voltaje del sistema eléctrico	12 V	
Tipo de combustible	Diesel	Batería	Mantenimiento libre	
Consumo de combustible		Conexión de cables	Disponible	
Régimen de Potencia	L/h	SISTEMA DE ESCAPE		
Potencia Stand by 100%	-	Flujo de Gases de Escape	-	
Potencia Prime 75%	-	Temperatura de Gases de Escape	600°C	
Potencia Prime 50%	-	Máxima Contra Presión	-	
Potencia Prime 25%	-	Dimensiones de salida de escape:	76 mm	

ESPECIFICACIONES DEL ALTERNADOR

DATOS	Marca	Tipo Stamford
	Número de fases	-
	Factor de potencia (Cos Phi)	-
	Altitud	-
	Polo: número	-
	Sistema de excitación	SHUNT
	Aislamiento: clase, temperatura	H
	Protección	IP 23
	Regulador de tensión	-
	Forma de onda: NEMA-TIF(**)	-
	Acoplamiento	-



TIPO STAMFORD
Imagen de referencia

CONTROLES

COMAP Nano Plus - COMAP IntelliLite AMF 20 - COMAP IntelliLite AMF 25



Imágenes de Referencia

Especificaciones Técnicas: Frecuencímetro, Voltímetro, Amperímetro, Potencia (kva), Puerto CAN.

Alarmas y Fallos: Presión del aceite, temperatura del agua, Intentos de arranque, parada de emergencia, alto y bajo voltaje, sobre y baja velocidad, alto y bajo voltaje de batería.

Parámetros del motor: Horómetro, tensión de batería, presión de aceite, temperatura.