



POTENCIAS	CONTINUA		EMERGENCIA		
VOLTAJE(V)	kW	kVA	kW	kVA	Amps
208/120	720	900	800	1,000	2498.2
ALTERNATOR	XPM ENERGY	STAMFORD	LEROY SOMER		MECCALTE
MODELO	XPM634C	--			--



POTENCIAS	PRP		ESP		
VOLTAJE(V)	kW	kVA	kW	kVA	Amps
480/277	720	900	800	1000	1082.6
ALTERNATOR	XPM ENERGY	STAMFORD	LEROY SOMER		MECCALTE
MODELO	--	--			--

XPM ENERGY cumple con el marcado CE que incluye las siguientes directivas:

Verificación según el estándar:

BS EN ISO 12100:2010, BS EN ISO 8528-13:2016,

BS EN 60204-1:2018, BS EN IEC 61000-6-2:2019,

BS EN IEC 61000-6-4:2019; EN ISO 3744:2010

Regulaciones Británicas Aplicables:

Supply of Machinery (Safety) Regulations 2008

Electromagnetic Compatibility Regulations 2016



Certificación ECM:



Relacionado con la directiva CE: 2000/14/EC (Noise)

Los productos presentados han sido probados por nosotros con los estándares enumerados y se encontró que cumplen con las siguientes Directivas Europeas:

Directiva EMC 2014/30/EU; EN 55012:2007+A1:2009



TRIFÁSICO



DIESEL



REFRIGERADO POR AGUA



60 HZ

Motor-BAUDOUIN

Modelo	8M33G800/6
Aspiración	Turbocharged&Aftercooled
Sistema de inyección	Bomba mecánica
No. de cilindros	8
Desplazamiento (L)	26.14 L
Diametro*Carrera (mm)	150*185 mm
Ratio de compresión	15.1:1
Velocidad	1.800 r/min
Potencia PRP (Kw)	826 kW
Regulación	Electrónico
Sistema eléctrico (DC)	24V

100% (Potencia continua) L/h	209.2 L/h
75% (Potencia continua) L/h	154.4 L/h
50% (Potencia continua) L/h	104.6 L/h
Capacidad tanque de aceite (L)	105 L
Temperatura aceite máxima	105°C
Presión aceite a 1.800 rpm @ DCP (Bar)	2 - 6,1 Bar
Flujo de aire de entrada	64,8 m3/min
Flujo de aire de escape	203,8 m3/min
Temperatura de gases de escape	550 °C
Max. Contrapresión aceptable	75 mBar
Capacidad refrigerante (L)	63 L
Rango de operación del termostato	82-92°C
Temperatura máxima tanque	108°C

- Motor diesel
- Refrigerado por agua
- Sistema eléctrico

- Filtro de aire
- Radiador
- Gobernador

- Protección partes calientes
- Protección partes móviles
- Sensor nivel de agua en el radiador (Opcional).

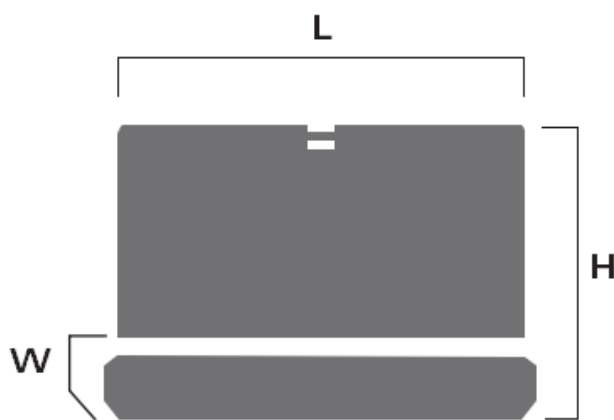
Alternador

Tipo de conexión	Trifásico, 4 Polos, Tipo Y
Bobinado	1
Factor de potencia	0.8
Frecuencia	60Hz
Sobrevelocidad	2250

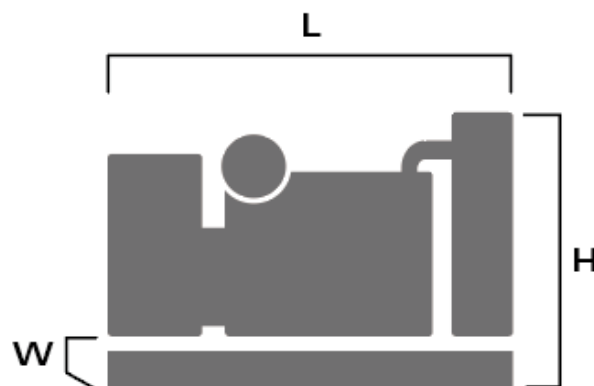
Sistema de excitación	Sin escobillas
Regulador de tensión	± (0.25%~1%)
Grado de protección	IP 23
Aislamiento	H
Altitud (m)	≤1000



DIMENSIONES



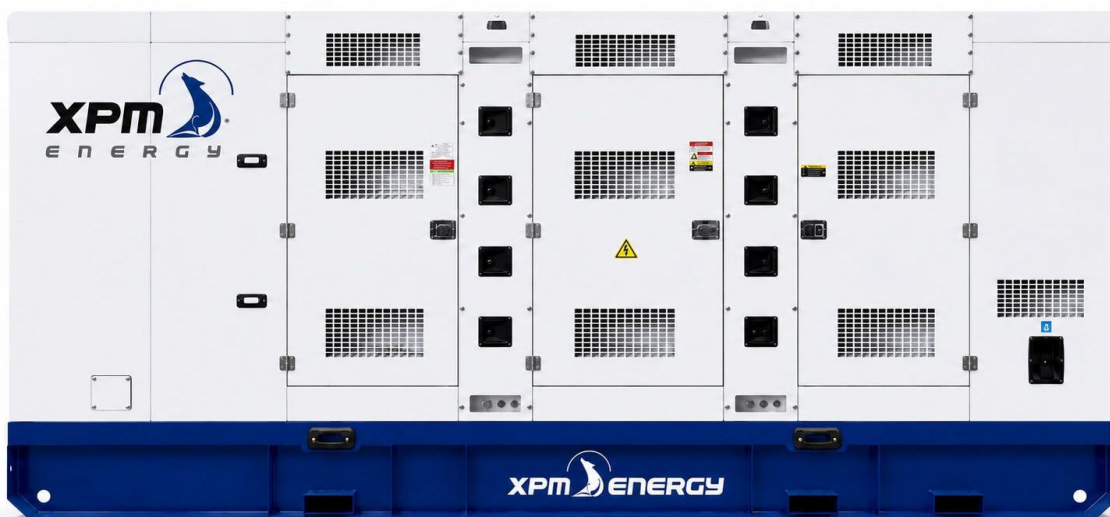
Versión insonorizado



Versión abierto

PESOS Y DIMENSIONES

	Largo	Ancho	Alto	Peso	Tanque combustible	Nivel sonoro
	(mm)	(mm)	(mm)	(kg)	(L)	(dB(@7m))
ABIERTA	4100	2000	2250	--	--	75
INSONORIZADA	5895	2220	2500	--	1,252	75



Configuración

Equipamiento Standard	Motor (BAUDOUIN)	●
	Radiator 50°C max, ventilador y correas	●
	Alternador carga batería	●
	Alternador: single bearing alternador: IP23, Aislamiento class H/H	●
	Central auto-start	●
	Un juego de filtros de aire , combustible y aceite.	●
	Protección Magnetotermica	●
	Tanque de combustible	●
	Batería, soporte y cableado	●
	Sistema de escape con silencioso	●
	Manual de usuario	●
	Decantador de agua	●
Opciones	Cargador de batería	⊙
	Resistencia de caldeo	⊙
	Resistencia calentador de Alternador	⊙
	Iman permanente (PMG)	⊙
	Tanque de combustible para 24h	⊙
	Panel de control remoto	⊙
	Panel de transferencia	⊙
	Cuadro de conexión	⊙
● Standard ⊙ Opcional		

Garantía

Motor	12 meses desde la fecha de compra o 1.000 horas. (lo que ocurra primero)
Alternador	12 meses desde la fecha de compra o 1.000 horas. (lo que ocurra primero)



DEEPSEA DSE6120

Funciones de protección

- Baja presión de aceite
- Alta temperatura de agua
- Alto/Bajo voltaje
- Alta temperatura motor y sobre-velocidad.
- Regulador de frecuencia.
- Parada de emergencia
- Fallo de arranque



Opciones modulos de control

- Automático por fallo de red.
- Modulos de sincronismo.
- kit para gestión y control remoto del grupo electrógeno via PC
- (comunicación disponible por medio de RS232, GSM modem).
- Cudadro externo de conexión.

