

GENERADOR KX206S3 SOLUCIONES DE ENERGÍA



MODELO KX206S3

DISPONIBLE PARA TODO TIPO DE OPERACIONES

Generador fiable, robusto y versátil. Listo para proporcionar energía para cualquier tipo de trabajo.

MAYOR TIEMPO DE FUNCIONAMIENTO

Una vez instalado en el sitio del usuario final, el generador estará listo para funcionar: "tranquilidad de funcionamiento".

REDUCCIÓN DE LOS COSTOS DE TRANSPORTE E INSTALACIÓN

El diseño compacto y robusto con características de transporte integradas permite un transporte y una instalación más rápidos y seguros.

REDUCIDO SERVICIO Y COSTES DE MANTENIMIENTO

Intervalos de servicio más largos, trabajos de servicio más rápidos y eficientes.

VALOR SEGURO

Diseñado y construido para durar.

SEGURIDAD

Opere con seguridad de acuerdo con el manual del usuario proporcionado.

Para evitar problemas y accidentes realizar controles de mantenimiento preventivo y diario sin falta.

DATOS TÉCNICOS

MODELO KX206S3

Potencia continua	kVA	188
Potencia máxima	kVA	206
Voltage	V	400/230
Corriente	A	271.4
Nivel sonoro	dB(@7m)	≤75

MOTOR YTO

Modelo	LR6M3L-15-196A	
Aspiración	Refr. por aire	
Sistema de combustible	Inyección directa	
N. cilindros	6 en línea	
Cilindrada	Líquido	7.13
Diámetro × Carrera	mm	110×125
Ratio de compresión	17:1	
Velocidad	rmp	1500
Potencia	kW	178
Regulador de velocidad	Mecánico	
Arranque motor	V	24

SISTEMA DE ESCAPE

Flujo de gases de escape	m ³ /min	/
Temperatura del gas de escape	°C	/
Máxima contrapresión	kPa	≤6

SISTEMA DE ASPIRACIÓN

Presión máxima de entrada	kPa	≤5
Temperatura aire	°C	25
Caudal de aire	m ³ /min	/

CONSUMO DE COMBUSTIBLE

100% carga (potencia continua)	L/h	42.3
75% carga (potencia continua)	L/h	31.73
50% carga (potencia continua)	L/h	21.15
Capacidad depósito combustible	L	400

SISTEMA DE LUBRICACIÓN

Carter aceite	L	16
Temperatura máx. aceite	°C	115
Presión	kPa	98-490
(operación en continuo)		

SISTEMA DE REFRIGERACIÓN

Capacidad de refrigerante	L	9.55
Rango de operación del termostato	°C	76-95
Temperatura máx. del agua	°C	99

ALTERNADOR

Modelo	LK274H	
Fases	3	
Voltage	V	400/230
Tipo de cableado	trifase, 4 hilos, tipo Y	
Rodamientos	1	
Factor de potencia	0.8	
Frecuencia	Hz	50
Potencia en continuo	kVA	2250
Tipo	auto excitado / s. escobillas	
Regulación de voltage	%	± 0.25 - 1
Grado de protección	IP 23	
Grado de aislamiento	H	
Altura	m	<1000

CONTROLADOR DEESEA

Modelo	DSE6120
--------	---------

Funciones de protección:

- Presión de aceite bajo
- Temperatura del agua alta
- Alto / Bajo voltage
- Alta temperatura motor y sobre velocidad
- Regulador de voltage y regulador de frecuencia
- Parada de emergencia
- Error de inicio



OPCIONES DE MÓDULO DE CONTROL

- Módulo de control automático con tres funciones de control remoto
- Pantalla ATS
- Módulos de control sincronizados
- Cabina salida de potencia



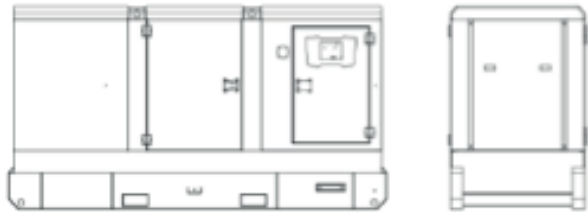
DOTACIÓN STANDARD

- Motor(YTO)
- Radiador 50°C max,ventiladores accionados por correa
- Alternador de carga
- Alternador: alternador de rodamiento único IP23,clase de aislamiento H/H
- Sistema de control automático estándar
- Un juego de filtro de aire, filtro de combustible, filtro de aceite
- Magnetotérmico principal /MCCB
- Depósito de combustible
- Baterías, rac y cable
- Sistema de escape (tubo de escape flexible ondulado, brida, silenciador)
- Manual del usuario
- Separador de agua y aceite

OPCIONES

- Carga de batería
- Calentador del motor
- Calentador del alternador
- PMG
- Depósito de combustible diario
- Panel de control remoto
- Interruptor de transferencia automática
- ATS
- Caja de interruptores

DIMENSIONES (UNIDAD BÁSICA)

		
Largo x Ancho x Alto	mm	3870x1280x2000
Peso	kg	1995