



Variación Aleatoria de Frecuencia: No debe de exceder a $\pm 0,25\%$ de su valor nominal para cargas constantes entre sin carga y carga plena.

Especificaciones del alternador

Rodamiento único, sin escobillas, campo rotativo, 4 polos, tela de protección a prueba de goteo. Clase de Aislación H, Grado de Protección IP 23. Sistema de enfriamiento IC 01. Devanado de amortiguación totalmente interconectado.

Grupo electrógeno diesel Volvo 109kva

Cuenta con un motor Volvo Penta con protector de ventilador y partes rotantes. También con arranque, alternador, carga-baterías de 12VDC.

El grupo electrógeno diesel Volvo 109kva tiene un alternador principal MECC-ALTE o similar, acoplamiento SAE motor-alternador. Aisladores vibración entre motor chasis. Chasis de acero laminado electro soldado. Deposito registrable de acero. Capacidad 8 horas al 75% carga.

El grupo electrógeno diesel Volvo 109kva tiene un alternador principal MECC-ALTE o similar.

Control BE-ONE o similar. Incluye silenciador instalado de 10 dB(A). Relleno con aceite y anticongelante.

Potencia en kVA basada en un factor de potencia de 0,8 y con un rendimiento de alternador estándar. Potencia a carga variable con una carga media del 80% según ISO 3046, de trabajo. Potencia emergencia según ISO 3046 para funcionamiento intermitente de 500 horas/año con carga variable, y de las cuales 300 horas pueden ser de potencia continua. Potencia en kW mecánica neta con el ventilador.

El grupo electrógeno diesel Volvo 109kva tiene un cuadro de control del equipo estándar – Automata B-46

Leds indicación de alarmas.

Con efecto paro: de presión aceite, de temperatura, de altobajo voltaje, por sobre-intensidad, alta-baja velocidad, procedencia externa.

De aviso: de carga de baterías. de bajo nivel de gasoil, mas 5 alarmas programables según otros criterios

Pulsadores para arranque, arranque automático y paro: Display líquido con lectura de: Mensajes de error, Voltímetro, Amperímetro Frecuencímetro, Voltaje batería Cuenta horas. Arranque automático por orden externa. **TM**

Contáctelos:

Detroit Diesel - MTU Perú

Av. Argentina 2020 Cercado de Lima.
Teléfono: 336 8107
www.ddperu.com.pe

Ferreyros

Jr. Cristóbal de Peralta Norte 820, Surco.
Teléfono: 626 4000
www.ferreyros.com.pe

Modasa

Av. Santa Lucía 356, Ate Vitarte.
Teléfono: 615 8500
www.modasa.com.pe

Cummins

Av. Argentina 4453, Callao.
Teléfono: 614 7979
www.cumminsperu.pe

Crosland Técnica

Av. Argentina 2415, Lima.
Teléfono: 613 5272
www.crosland.com.pe

