



ESTIMADOS CLIENTES

Damos a conocer, un instructivo general y nuestras recomendaciones para el correcto uso de sus equipos de generación, en tiempos de racionamientos energéticos.

1. Verificar todos los días con el equipo apagado en frío: nivel de aceite, nivel de refrigerante, calidad de combustible y nivel de combustible diésel, para este último nuestra recomendación, es que el nivel en el tanque diario siempre esté por encima del 30%. *Por debajo de este valor el equipo corre el riesgo de sufrir problemas relacionados al sistema de inyección.*
2. Verificar el rango de potencia de su equipo en **KVA** o **KW** en su aplicación **STAND-BY** y aplicar este criterio técnico, como de detalla en la siguiente tabla:

HORAS SEMANALES DE USO	MAXIMO % DE CARGA PROMEDIO APLICADA	EJ: GENERADOR DE 100KW STANBY
HASTA 5 HORAS SEMANALES STANBY	80% Standby	100 KW ES LA MÁXIMA POTENCIA QUE ENTREGA EL GENERADOR
HASTA 10 HORAS SEMANALES PRIME LIMITADO	90% Standby	90 KW ES LA MÁXIMA POTENCIA QUE ENTREGA EL GENERADOR
> 10 HORAS SEMANALES PRIME ILIMITADO	63% Standby	63 KW ES LA MÁXIMA POTENCIA QUE ENTREGA EL GENERADOR

3. Su equipo no debe funcionar por largos periodos de tiempo con menos del 30% de carga, esto podría cristalizar las camisas del motor y dar problemas a futuro.
4. El mantenimiento de sus equipos debe ser realizado por profesionales y utilizar repuestos de buen calidad, respetando los intervalos de cambio recomendados por el fabricante. Recuerde que los intervalos de cambio de aceite y filtros no deberán superar las 250 horas de uso y que si el equipo no ha sido utilizado en un año también deberá cambiar el aceite y los filtros.



5. Recuerde la importancia de que su equipo trabaje en un ambiente ventilado para evitar problemas de calentamiento que puedan limitar su buen funcionamiento. Recuerde también que el equipo desprende monóxido de carbono, letal para la vida en todas sus formas.
6. El abastecimiento de combustible deberá ser realizado con el equipo apagado en frío, por una persona capacitada en la manipulación de diésel.
7. No permita que el equipo sea operado por personas inexpertas que pongan en riesgo su vida y la integridad del equipo.
8. No responder llamadas ni utilice sus equipos de comunicación celular cerca de equipos de generación en funcionamiento; use equipos de protección personal incluido tapones u orejeras para evitar el deterioro de audición de las personas encargadas del equipo.

Sigas estas sencillas reglas para precautelar su vida y la de los demás, podrá disfrutar de las bondades de su equipo de generación durante mucho tiempo. Recuerde que la correcta administración de su equipo de generación es de su entera responsabilidad y este instructivo proporciona información muy general de su buen uso y funcionamiento.

Si tiene alguna duda, póngase en contacto con nosotros que con gusto pondremos a su disposición un profesional en sitio previa programación de actividades.

SALCEDO MOTORS SIRVIENDO A NUESTRA COMUNIDAD EN TIEMPOS DE EMERGENCIA ELECTRICA

Ing. Felipe Ortiz
Ing. Illeana Guerrero
Ing. Rommel Merino
Tnlgo. Jorge Zambrano