

CERTIFICADO

Mediante el presente documento, certificamos haber instalado en uno de los generadores Caterpillar 3512 B de la Planta ASMAR (T), un conjunto de catalizadores magnéticos, marca NeoPlus, modelos 6 FA y FA, suministrados a nuestra empresa Ecomag Ltda. , por nuestro representante, Cidal S.A., para efectuar la evaluación y medición del ahorro de combustible, a los diferentes regímenes de carga.

La mencionada evaluación se realizó durante los meses de Agosto y Septiembre del presente año, obteniéndose economías de petróleo diesel, a las diferentes cargas de trabajo, siendo las del régimen normal, al 80% de potencia, de un 10.8% y al 85% de potencia, de un 12.7%.

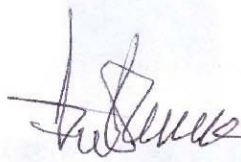
Hasta ahora, se ha continuado midiendo los consumos, a las diferentes cargas, con el objeto de determinar, de la forma más exacta posible, las economías a baja potencia y al rango superior de trabajo del generador, para poder contar con el juego completo de curvas del desempeño general del generador, en todo su rango de operación.

De acuerdo a los resultados obtenidos a la fecha, ha sido muy conveniente el uso de éste tipo de catalizadores magnéticos, para obtener un mejor rendimiento y aprovechamiento del combustible empleado.

Por el momento, ASMAR (T) ha solicitado se le remita una cotización para la instalación de los mismos catalizadores en otros tres generadores Caterpillar 3512 B, existentes en dicha planta industrial.

El presente CERTIFICADO es dado a petición de CIDAL S.A., para los fines que dicha Empresa estime conveniente.

Nombre: HUGO BRUNA GREENE
Rut: 4.012.710-0
Cargo: Director- ECOMAG Ltda.
Teléfono de contacto: (32) 857175
9 332 9231


.....