



TRANSPORTES RENE GONZALEZ: EXTENSIÓN DE INTERVALOS DE CAMBIOS DE ACEITE SHELL RIMULA R5 LE

AHORRO TOTAL ANUAL
\$6.948.549



COMPAÑÍA: Transportes Rene Gonzalez

PAÍS: Chile

APLICACIÓN: Motores Diesel de trabajo pesado

AHORRO: \$6.948.549

PRODUCTO: Shell Rimula R5 LE 10W-30

Transportes Rene Gonzalez es una empresa de la Quinta Región, con más de 30 años de experiencia en el mercado del transporte terrestre de contenedores y carga general. Cuenta con una flota de 35 camiones de las marcas Volvo, Scania y MAN los cuales no superan los 5 años de antigüedad. Estos vehículos de carga pesada utilizaban un aceite de motor semi – sintético con un intervalo de cambio de 40.000 km.

La empresa en busca de mejoras de los rendimientos de aceite de motor y mayor disponibilidad de sus camiones fue asesorada técnicamente por Enex S.A, Macro distribuidor de Lubricantes Shell.

Enex S.A. ofreció a Transportes Rene Gonzalez un servicio de análisis de aceite y de equipos con lo cual se llevaron a cabo pruebas en la flota. Se comparó el aceite de motor ocupado por la flota con Shell Rimula R5 LE 10W30, un lubricante para motor diésel con tecnología sintética de nivel Premium.

Enex S.A. fue capaz de demostrar que Transportes Rene Gonzalez podría tener un intervalo de cambio de aceite de 80.000 km horas lo que implica un rendimiento 100% mayor, sin comprometer la protección o rendimiento del componente.

Transportes Rene Gonzalez comenzó a utilizar Shell Rimula R5 10W30 en su flota teniendo como resultado un mayor rendimiento del aceite de motor lo que implicó una reducción en sus costos de mantenimiento y un aumento en la disponibilidad de su flota. La compañía informó un ahorro anual total de \$6.948.549.



Shell
RIMULA®

1

DESAFÍO

Transportes Rene Gonzalez utilizaba un aceite de motor semi-sintético con un intervalo de cambio de 40.000 Km. La empresa buscaba mejorar el rendimiento de este insumo clave para lo cual fue asesorado por ENEX S.A. Macro distribuidor de lubricantes Shell.

2

SOLUCIÓN

Enex realizó un servicio de análisis de aceite en el cliente, se llevaron a cabo pruebas con el lubricante de tecnología sintética Shell Rimula R5 LE 10W30 para motores diésel.

3

RESULTADO

Enex S.A. pudo demostrar que Transportes Rene Gonzalez aumento su intervalo de cambio de aceite de motor desde 40.000 a 80.000 Kms. aumentado el rendimiento en un 100% con el uso del aceite de motor Shell Rimula R5 LE 10W30 sin comprometer los componentes del equipo.

4

VALOR

EL valor percibido con el cliente fue tener menores costos de mantenimiento, cambios de filtro y aumento en la disponibilidad de la flota: Se informó de un ahorro anual de \$6.948.549.

¹ Los ahorros informados son específicos para la fecha y el sitio mencionado. Estos cálculos podrían variar del sitio y dependen de la aplicación, condición de operación, producto utilizado actualmente, condición del equipo y prácticas de mantenimiento.



SHELL RIMULA R5 LE

LUBRICANTE CON TECNOLOGÍA SINTÉTICA PARA MOTORES DE TRABAJO PESADO.

Shell Rimula R5 LE cuenta con tecnología Low-SAPS, para aumentar la compatibilidad con los últimos sistemas de control de gases de escape y al mismo tiempo ofrece ahorros de energía. Shell Rimula R5 LE está formulado con aceites base de tecnología sintética, que aumentan la actividad de los aditivos para ofrecer un mejor rendimiento de combustible, sin comprometer la durabilidad.

Características y Beneficios

- Aceite de Tecnología Sintética para Vehículos Pesados.
- Excede especificación API CJ-4.
- Bajas Emisiones Contaminantes (L).
- Máxima Eficiencia en el consumo de combustible (E).
- Intervalos prolongados de Lubricación.
- Producto de Tecnología Sintética.
- Fluido a bajas temperaturas (viscosidad).

Aplicaciones

- Vehículos Pesados dentro y fuera de carretera.
- Modernos buses y camiones de bajas emisiones.
- Vehículos con filtros de partículas DPF.
- Cumple con altas especificaciones de fabricantes.
- Flotas de USA, Europa, Asia o Mixtas.

Empaques

- Tambor, Balde y Bidón.

ESPECIFICACIONES Y APROBACIONES	PRODUCTO
	RIMULA R5 LE 10W-30
API	CJ-4
ACEA	E9, E7
JASO	DH-2
Caterpillar	ECF-3, ECF-2
Cummins	CES 20081
Deutz	DQC III-10 LA
Mack	EO-O Premium Plus
MTU	Cat 2.1
MAN	M 3575
Mercedes Benz	228.31
Renault	VI RLD-3
Volvo	VDS-4
DDC	93K218



Christian Hughes y Cía. Ltda.

Distribuidor Oficial Lubricantes Shell

Encuentranos en www.chughes.cl

Telf. (032) 297 0331