

# TOTAL QUARTZ 4000 SL 25W-50

## Alto Kilometraje



Lubricante para motores a gasolina



Lubricante de básicos minerales cuidadosamente seleccionados y aditivos de alta calidad que le brindan excelente desempeño y alargan la vida útil del motor.

Contiene detergentes metálicos que le proveen control en la formación de depósitos por el desgaste y agentes acondicionadores de sellos que promueven la reducción de fugas de aceite y el control de emisión de humos.

### APLICACIONES

**Motores a gasolina con Alto Kilometraje recorrido.**

Debido a su grado de viscosidad crea una película lubricante que le permite proteger las piezas internas de los motores operando en condiciones severas de temperaturas y en el arduo tráfico de ciudad donde, con el parado y arrancando frecuente se produce el mayor desgaste del motor.

TOTAL QUARTZ 4000 SL 25W50, *Alto Kilometraje*, Es recomendado para la lubricación de motores a gasolina de vehículos ultimo modelo y anteriores.

- ◆ Motores; Turbocargados, supercargados ó de aspiración natural.
- ◆ Motores con inyección electrónica.

### ESPECIFICACIONES

**Internacionales**

Grado SAE de Viscosidad:

- ◆ 25W-50.
- ◆ Calidad API, SL.

### PROPIEDADES

**Mayor protección de las partes con más cargas.**

- ◆ Elevada resistencia térmica que le permiten al motor trabajar de manera óptima a altas y bajas temperaturas favoreciendo un arranque eficiente del motor.
- ◆ Excelente protección contra el desgaste en la partes del motor como: Anillos y tren de válvulas.
- ◆ Alto poder de resistencia a la oxidación.
- ◆ Ahorro eficiente de combustible y de lubricante por volatilidad.

# TOTAL QUARTZ 4000 SL 25W-50

## Alto kilometraje



Lubricante para motores a gasolina



**TOTAL**

<b>CARACTERISTICAS:</b>	<b>Método ASTM</b>	<b>Quartz 4000 SL, 25W-50 Alto kilometraje</b>
Peso específico a 15 °C	D-1298	0.889
Color	CYP-PL09	Rojo
Viscosidad cinemática a 40 °C, cSt	D-445	185
Viscosidad cinemática a 100 °C, cSt	D-445	19.5
Viscosidad dinámica a -10 °C, cP	D-5293	10,500
Índice de viscosidad	D-2270	120
Punto de inflamación, °C	D-92	230
Punto de escurrimiento, °C	D-5985	-18

NOTA: Los valores mostrados son con fines informativos y no deben considerarse límites de especificación. QUARTZ 4000SL\_V20012014