



ELITE LONG LIFE 50700/50400 5W-30

Descripción

Es el aceite lubricante sintético que Repsol ha desarrollado para cumplir las exigencias de los más modernos motores de gasolina y diésel del grupo VW-Audi-Seat-Skoda, al satisfacer las nuevas especificaciones VW 50700/504 00, en el que, entre otros, se exige un periodo de cambio de aceite prolongado. Además, está recomendado para cualquier motor de gasolina de inyección directa o diésel con sistemas de escape con filtros de partículas DPF. Sus propiedades como lubricante de larga duración (Long Life) favorecen la reducción del consumo de combustible y de lubricante, y en consecuencia el de las emisiones contaminantes a la atmósfera. Por su nivel de prestaciones, puede utilizarse en vehículos que requieran ACEA C2.

Cualidades

- Los resultados obtenidos en el ensayo normalizado de VW con filtro de partículas DPF aseguran la compatibilidad del aceite con este sistema de postratamiento de gases de escape, evitando el aumento de consumo de carburante y la pérdida de prestaciones del motor ocasionadas por la acumulación de cenizas en el filtro.
- Los ensayos internos realizados en motores gasolina y diesel Audi y VW garantizan las máximas prestaciones de este lubricante en toda la gama de vehículos Euro 5 y anteriores de este fabricante.
- Bajo consumo de lubricante ya que está formulado con bases sintéticas de muy alta calidad.
- Producto de larga duración, que puede prolongar notablemente los intervalos de cambio de aceite hasta 50.000 km según la prescripción del fabricante del vehículo.

Niveles de calidad, homologaciones y recomendaciones

- API: SN*
- PORSCHE: C30*
- ACEA: C3
- MB: 229.51*
- VW: 507.00/504.00*
- BMW: LL-04

*Homologación formal

Características Técnicas

	UNIDAD	MÉTODO	VALOR
Grado SAE			5W-30
Densidad a 15 °C	g/mL	ASTM D4052	0,854
Viscosidad a 100 °C	cSt	ASTM D445	12,1
Viscosidad a 40 °C	cSt	ASTM D445	73
Viscosidad a -30 °C	cP	ASTM D5293	< 6600
Índice de viscosidad	-	ASTM D2270	> 155
Punto de inflamación, vaso abierto	°C	ASTM D92	> 180
Punto de congelación	°C	ASTM D97	-42
TBN	mg KOH/g	ASTM D2896	6,0
Cizallamiento Inyector Bosch: Viscosidad a 100°C después de cizalla	cSt	CEC L-14-93	> 9,3
Volatilidad Noack, 1h a 250 °C	% en peso	CEC L-40-93	< 10
HTHS, viscosidad a 150 °C	cP	CEC-L-36-90	> 3,5



ELITE LONG LIFE 50700/50400 5W-30

Las características mencionadas representan valores típicos y no pueden ser consideradas especificaciones de producto.