

MOTUL**SPECIFIC 508 00 509 00 0W-20****FUEL
ECO** **DPF****Aceite motores gasolina y diésel - Volkswagen
100% Sintético****APLICACIONES**

Lubricante motor "Fuel Economy" 100% Sintético de elevadas prestaciones, especialmente diseñado para motores de última generación del grupo VAG donde se exijan la norma VW 508 00 509 00. Particularmente adaptados a los últimos motores gasolina y diésel de gran potencia de la marca VW y AUDI, equipados con post-catalizadores (CAT) y filtros de partículas (FAP o DPF).

Recomendado también para motores que exijan un lubricante "Fuel Economy" de grado SAE 0W-20 y norma ACEA A1/B1.

Compatible con todo tipo de gasolina, diésel y biocarburantes.

Antes de su utilización, siempre consultar el manual de mantenimiento del vehículo.

PRESTACIONES

NORMATIVAS	ACEA A1/B1
HOMOLOGACIONES	PORSCHE C20 VW 508 00 509 00

Aceite motor 100% Sintético y especialmente formulado para garantizar una lubricación óptima de los motores gasolina y diésel de VW y Audi de última generación que exijan la norma VW 508 00 509 00.

Los motores VW y AUDI de última generación, gasolina y diésel de gran potencia, necesitan un lubricante muy específico dado que estos coches demandan mucha protección frente al esfuerzo y elevadas temperaturas de funcionamiento, al mismo tiempo que soportan un rendimiento igual o superior al de pasadas generaciones en términos de potencia y ahorro de carburante.

La norma VW 508 00 509 00 es particularmente exigente con las prestaciones de Fuel Economy y asociada a la norma ACEA A1/B1 para lubricantes, MOTUL SPECIFIC 508 00 509 00 0W-20 proporciona prestaciones de economía de carburante significativos (hasta un 1,5% respecto al aceite de referencia 5W-30). Esta mayor economía de carburante y las bajas emisiones contaminantes permiten satisfacer las exigencias de los fabricantes tales como VW y AUDI en materia de reducción del CO₂.

VW 508 00 509 00 es una especificación única y como tal, no es compatible con normativas anteriores y no cubre otras normas VW.

La especificación Porsche C20 es muy exigente con el lubricante en términos de resistencia de la película lubricante. Esta es aplicada en las motorizaciones PORSCHE que exigen esta norma, actualmente la solicita Porsche Macan R4 excepto

Motul Ibérica, S.A. Se reserva el derecho de modificar las características generales que aparecen en esta ficha hasta el momento en que el cliente formula su pedido, sometido a nuestras condiciones generales de venta y garantía.

Motul Ibérica S.A. - Diputación, 303, 4ª planta - 08009 - Barcelona - 900.82.78.72 - sat@es.motul.com -

motul.com

MOTUL**SPECIFIC 508 00 509 00 0W-20****FUEL
ECO** **DPF****Aceite motores gasolina y diésel - Volkswagen
100% Sintético**

para el mercado chino.

El lubricante MOTUL SPECIFIC 508 00 509 00 0W-20 permite obtener una película lubricante muy resistente, al tiempo que facilita enormemente los arranques en frío, reduce las fricciones del motor, manteniendo la presión del motor y reduciendo las temperaturas de funcionamiento del motor.

El grado 0W-20 reduce la fricción hidrodinámica del aceite, permitiendo obtener una economía carburante en especial durante el arranque en frío.

Gracias a sus excelentes propiedades lubricantes, MOTUL SPECIFIC 508 00 509 00 0W-20 resiste las elevadas temperaturas y la oxidación, limita los depósitos, reduce el desgaste y permite un perfecto control del consumo de carburante.

Anti-desgaste, Anti-corrosión, Anti-espuma.

RECOMENDACIONES

Intervalos de mantenimiento: Según preconización del fabricante y adaptado a su propia utilización.

Puede mezclarse con aceites sintéticos o minerales.

Antes de su utilización, consultar siempre el manual de mantenimiento del vehículo.

**CARACTERÍSTICAS
TÉCNICAS**

Color	Visual	Verde
Grado de viscosidad	SAE J 300	0W-20
Viscosidad a 40 °C (104 °F)	ASTM D445	38.5 mm ² /s
Viscosidad a 100 °C (212 °F)	ASTM D445	7.8 mm ² /s
Viscosidad HTHS a 150 °C (302 °F)	ASTM D4741	2.5 mPa.s
Índice de viscosidad	ASTM D2270	179.0
Punto congelación	ASTM D97	-52.0 °C / -62.0 °F
Punto de inflamación	ASTM D97	432.0 °F
Punto de inflamación	ASTM D92	222.0 °C
Cenizas sulfatadas	ASTM D874	0.79 % masa
TBN	ASTM D2896	8.3 mg KOH/g