



SPECIFIC 508 00 509 00 0W-20



**Aceite motores gasolina y diésel - Volkswagen
100% Sintético**

USO

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 C5 o API SN.

Compatible con todo tipo de gasolina, diésel y biocombustibles.

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

PRESTACIONES

NORMAS
ACEA C5
API PERFORMANCE SN Plus

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 autos 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 combustible.

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 combustible significativos (hasta un 1,5% respecto al aceite de referencia 5W-30). Esta mayor economía de combustible 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

Nos reservamos el derecho de modificar las características generales de nuestros productos para ofrecer a nuestros clientes el beneficio de los últimos avances tecnológicos. Las especificaciones serán definitivas desde la realización del pedido, sujeto a nuestras condiciones generales de venta y garantía. 06/21

Motul Iberica S.A Sucursal Colombia - Av. Cra 9 #115-06 Of. 905-906, Edificio Tierra Firme - 110111 - Bogota - +57 1 4325359 - +57 1 4325359 -

info@co.motul.com -

motul.com

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

es aplicada en las motorizaciones PORSCHE que exigen esta norma, actualmente la solicita Porsche Macan R4 excepto 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 combustible 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 combustible.

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

RECOMENDACIONES

Intervalos de mantenimiento: Según recomendación 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.

PROPIEDADES

Color	Visual	Verde
Grado de viscosidad	SAE J 300	0W-20
Densidad a 20 °C	ASTM D1298	0.838
Viscosidad a 40 °C (104 °F)	ASTM D445	42.4 mm ² /s
Viscosidad a 100 °C (212 °F)	ASTM D445	8.1 mm ² /s
Viscosidad HTHS a 150 °C (302 °F)	ASTM D4741	2.6 mPa.s
Índice de viscosidad	ASTM D2270	168.0
Punto congelación	ASTM D97	-45.0 °C / -49.0 °F
Cenizas sulfatadas	ASTM D874	0.78 % masa
TBN	ASTM D2896	9.6 mg KOH/g
Punto de inflamación	ASTM D92	226.0 °C / 439.0 °F

Nos reservamos el derecho de modificar las características generales de nuestros productos para ofrecer a nuestros clientes el beneficio de los últimos avances tecnológicos. Las especificaciones serán definitivas desde la realización del pedido, sujeto a nuestras condiciones generales de venta y garantía. 06/21

Motul Iberica S.A Sucursal Colombia - Av. Cra 9 #115-06 Of. 905-906, Edificio Tierra Firme - 110111 - Bogota - +57 1 4325359 - +57 1 4325359 -

info@co.motul.com -

motul.com