MOTUL

MOTUL SPECIFIC 508 00 509 00 0W-20



Aceite de motor 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 las marcas VW, AUDI, SKODA and SEAT, equipados con catalizadores (CAT) y filtros de partículas (DPF).

Recomendado también para motores que exijan un lubricante FE "Fuel Economy" de grado SAE 0W-20, norma ACEA C5 y API SP.

Compatible con todo tipo de gasolina, diésel y biocombustibles.

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

PRESTACIONES

Aceite motor 100% Sintético y especialmente formulado para garantizar una lubricación óptima de los motores gasolina y diésel de VW, AUDI, SKODA and SEAT que exigen 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 ofrecen los mismos niveles de rendimiento que las generaciones de motores anteriores a las que sustituyen.

La norma VW 508 00 509 00 es especialmente exigente en cuanto al rendimiento de ahorro de combustible y asociada a la norma ACEA C5, el MOTUL SPECIFIC 508 00 509 00 0W-20 proporciona un importante rendimiento de ahorro de combustible (hasta un 1,5% en comparación con un aceite 5W-30). Este mayor ahorro de combustible implica menores niveles de contaminantes y satisface plenamente los compromisos de reducción de CO₂ de fabricantes como VW, AUDI, SKODA y SEAT.

La norma VW 508 00 509 00 es única y por lo tanto no es compatible con ninguna otra anterior y no cubre ninguna otra norma VW.

La aprobación Porsche C20 es muy exigente para el lubricante en términos de resistencia de la película de aceite. Se aplica a todos los motores PORSCHE que requieren esta norma C20, actualmente el Porsche Macan R4 excepto para el mercado de China, así como algunos Panamera y Cayenne.

La noma FORD WSS-M2C956-A1 se basa en la norma VW 508 00 509 00 y se aplica a los motores FORD Gasolina y Diesel resultantes de la asociación con VW, como por ejemplo en Ford Tourneo Connect a partir del modelo 2021.

MOTUL SPECIFIC 508 00 509 00 0W-20 proporciona una excelente resistencia de la película de aceite, al tiempo que

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

Motul Ibérica, S.A. - Diputació, 303 - 4º 4ª - 08009 - Barcelona - 900827872 - sat@es.motul.com -



MOTUL SPECIFIC 508 00 509 00 0W-20



Aceite de motor Gasolina y Diésel - Volkswagen 100% Sintético

facilita el arranque en frío, reduce la fricción interna del motor, mantiene estable la presión del aceite y reduce las temperaturas de funcionamiento del motor.

A través de sus excepcionales propiedades lubricantes, el MOTUL SPECIFIC 508 00 509 00 0W-20 proporciona un alto nivel de resistencia al desgaste, como a altas temperaturas y la oxidación. Reduce la formación de depósitos, reduce el desgaste y permite un control perfecto del consumo de aceite.

El grado de viscosidad SAE 0W-20 minimiza la fricción hidrodinámica del lubricante, permite beneficios en el ahorro de combustible especialmente cuando el aceite está frío.

Mejora el flujo de aceite en el arranque, aumento más rápido de la presión del aceite, revoluciones del motor y permite alcanzar la temperatura de funcionamiento más rápidamente.

Al ser respetuoso con el medio ambiente, este tipo de aceite permite reducir el consumo de combustible y, por tanto, minimizar las emisiones de gases de efecto invernadero (CO₂).

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/Azul
Grado de viscosidad	SAE J 300	0W-20
Densidad a 20 °C	ASTM D1298	0.838
Viscosidad a 40 °C (104 °F)	ASTM D445	41.8 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	172.0
Punto congelación	ASTM D97	-45.0 °C / -49.0 °F
Cenizas sulfatadas	ASTM D874	% peso 0.78
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 ultimos avances tecnológicos. Las especificaciones serán definitivas desde la realización del pedido, sujeto a nuestras condiciones generales de venta y garantia.

Motul Ibérica, S.A. - Diputació, 303 - 4º 4ª - 08009 - Barcelona - 900827872 - sat@es.motul.com -



MOTUL SPECIFIC 508 00 509 00 0W-20



Aceite de motor Gasolina y Diésel - Volkswagen 100% Sintético

NORMAS	
ACEA	C5
API	PERFORMANCE SP
FORD	WSS-M2C956-A1
PORSCHE	C20
VW	508 00 509 00