



# **ACEITE DE MOTOR**

COMBUSTIBLES | 29002

#### **Función**

La función esencial del aceite de motor es la lubricación de los componentes mecánicos del motor. Con ello se reduce la fricción de los componentes móviles y del desgaste resultante de ello. No obstante, en los motores modernos los aceites de motor deben cumplir tareas más complejas.

#### **Funciones**

- · Lubricación de los componentes
- · Resistencia al desgaste
- · Ahorro de combustible
- Limpieza
- · Refrigeración
- · Protección contra la corrosión





# SÍNTOMAS

- Se enciende la luz de presión de aceite
- · Marcha irregular del motor
- · Motor atascado
- · Combustión sucia
- · Consumo elevado de aceite



# **CAUSAS DE LAS AVERÍAS**

- Demasiado/demasiado poco aceite
- · Aceite incorrecto
- · Intervalos de cambio excesivos



# **DAÑOS DERIVADOS**

- Falta de lubricación debido a un aporte insuficiente de aceite
- · Espumado del aceite
- Efecto lubricante disminuido por desprendimiento de la película de aceite
- Mayor desgaste de los componentes
- Suciedad en los canales del aceite
- · Daños mecánicos graves
- · Daños en el motor



# RECOMENDADO POR EL TÉCNICO

- Controlar el estado del aceite regularmente
- Respetar los intervalos de los cambios especificados
- Utilizar las especificaciones del aceite indicadas por el fabricante
- Ejecución puntual de los intervalos de cambio, sobre todo en vehículos antiguos
- Renovación del filtro de aceite así como de la junta de estanqueidad, incluido el tornillo de drenaje del aceite en cada cambio de aceite

#### **ACEITES DE MOTORES DE VAICO**

Consulte más información en www.autoteile.de

- Mayor seguridad lubricante: adición selectiva, lubricación óptima
- Calidad: la marca de calidad VAICO genera las correspondientes autorizaciones originales
- Transporte seguro: bidones de 1 y 5 litros con cierre inductivo antiescapes











51 201 601 2081 1,0001



# **ACEITE DE MOTOR**

# **SAE 0W-20 LONGLIFE IV**



Ž,	AD	EII		
GE	RN	IAN	Y	
9	000	777		

# **SAE 0W-30 LONGLIFE 12 FE**





# **SAE 5W-30 LONGLIFE III**





X-Ref 508.00*		V60-0331
ACEA	A1/B1	
Porsche	Porsche	C20
Audi-VW	508.00, 509.00, G 052 577 M2, TL 525 77	

UZ.	
C2	
BMW Tw	inPower Turbo LL-12 FE
2 365 93	5, 83 21 2 365 935,
	BMW Tw

X-Ref 83 21 2 365 949*			V60-0	0053
ACEA	C3			
Mercedes-Benz	229.51			
BMW LONGLIFE-04				
<b>Audi-VW</b> 504.00		, 507.00, GVW 052 195 M2		

#### **SAE 5W-30 LONGLIFE LA**





### **SAE 5W-40**









**SAE 10W-40** 



Audi-VW	502.00, 505.00, 505.01			
BMW	LONGLIFE-04			
FIAT	9.55535-S2			
Mercedes-Benz	229.51			
OPEL/GM	DEXOS 2TM			
ACEA	C3			

V60-0082 X-Ref 5W-30 Longlife Plus\*

Audi-VW 502.00, 505.00 **BMW** LONGLIFE-01 Mercedes-Benz 229.3, 226.5 OPEL/GM LL-B-025 PORSCHE A40 **ACEA** A3/B4

V60-0025 X-Ref BMW longlife-01\*

Audi-VW 505.00 Mercedes-Benz 229.1 **ACEA** A3/B4 V60-0012 X-Ref 229.1\*

\* Encontrará la información detallada sobre el vehículo en las listas de vehículos en www.autoteile.de.

Notas: Las ofertas de tiempo limitado tendrán validez hasta fin de existencias. Todas las ofertas quedan sujetas a la venta previa. Serán de aplicación nuestros términos y condiciones generales de venta, envío y garantía, disponibles para su descarga en nuestra página web. Todos los importes indican el precio neto, IVA no incluido. Salvo errores. Los números y denominaciones de referencia, sin incluir VIEROL AG, serán empleados exclusivamente con fines comparativos, no son vinculantes y no son indicativos de denominación de origen. Está prohibida su inclusión en facturas. © VIEROL AG