

ORLEN OIL MAX EXPERT LL 0W-20

Merkmale:

Vollsynthetisches Mehrbereichs-Longlife-Öl der neuesten Generation in der Viskositätsklasse 0W-20 und ACEA C5-Qualität.

ORLEN OIL MAX EXPERT LL 0W-20 sorgt für einen geringeren Kraftstoffverbrauch und bietet gleichzeitig ausreichenden Schutz für alle Komponenten des Motors. Die Mid-SAPS-Technologie (reduzierter Gehalt an Sulfatasche, Schwefel und Phosphor) sorgt für hervorragende Ölparameter, verringert die Gefahr eines übermäßigen Ventilverschleißes und ermöglicht gleichzeitig eine bessere Kontrolle der Ölrückstände. ORLEN OIL MAX EXPERT LL 0W-20 garantiert eine umfassende Leistungsverbesserung für den Motor, den Benutzer und die Umwelt.

Der Einsatz von ORLEN OIL MAX EXPERT LL 0W-20 garantiert:

- höchste Leistung, Kraft und maximalen Motorschutz unter allen Betriebsbedingungen,
- geringere Betriebskosten durch hohe Kraftstoffersparnis,
- schnellen Start und richtige Schmierung bei niedrigen Temperaturen,
- Sauberkeit des Motors,
- lange Zeitabstände zwischen den Ölwechseln,
- hervorragende thermische und oxidative Stabilität,
- optimalen Betrieb der Komponenten und maximalen Schutz der Abgasnachbehandlungssysteme,
- Verringerung der Emissionen von umweltschädlichen Verbindungen.

Anwendung:

Das Öl ORLEN OIL MAX EXPERT LL 0W-20 ist für moderne Benzin- und Dieselmotoren bestimmt. Das Öl wurde offiziell für die neuesten Fahrzeugmodelle der VW-Gruppe (Audi, VW, Skoda, Seat), die unter die VW-Norm 508 00 und VW-Norm 509 00 fallen, in der Viskosität 0W-20 freigegeben. Darüber hinaus wurde es offiziell für die neuesten Porsche-Fahrzeugmodelle freigegeben, die ein Öl gemäß der Porsche C20-Spezifikation benötigen. Das Öl ORLEN OIL MAX EXPERT LL 0W-20 Öl ist mit Motoren und Abgasnachbehandlungssystemen kompatibel, die die Euro 6 Abgasnorm erfüllen. Motoröl vom Typ Volkswagen Blue OIL.

Qualitätsklasse:

ACEA C5

API SN PLUS

Viskositätsklasse:

SAE: 0W-20

Normen, Zulassungen, Spezifikationen

Zulassungen:

VW-Norm 508 00 / VW-Norm 509 509

Porsche C20

SAE: 0W-20

Physikalische und chemische Parameter

Parameter	Einheit	Typische Werte
SAE-Viskositätsklasse	-	0W-20
kinematische Viskosität bei 100 °C	mm ² /s	8,4
Strukturviskosität CCS bei -35 °C	mPa*s	5300
Viskositätsindex	-	180
Zündtemperatur:	°C	235
Fließtemperatur	°C	-45
Gesamtbasenzahl (TBN)	Mg KOH/g	8,4

Achtung: Bei den oben genannten physikalischen und chemischen Parameter handelt es sich um typische Werte. Die tatsächlichen Werte sind in den Qualitätszertifikaten angegeben, die jeder Produktcharge beigelegt sind.

AUSFÜHRUNG 1/2023.09.22

