

**ORLEN OIL MAX EXPERT A3/B4 5W-30****Charakterystyka:**

Syntetyczny, wielosezonowy olej silnikowy opracowany na podstawie wysokiej jakości olejów bazowych i odpowiednio dobranych dodatków uszlachetniających zapewniającej najwyższą długotrwałą wydajność i ochronę silnika w każdych warunkach eksploatacji. Gwarantuje łatwe uruchamianie zimnego silnika, optymalne jego smarowanie i doskonałe parametry oleju podczas całego okresu eksploatacji.

Gwarantuje:

idealne smarowanie podczas całego okresu eksploatacji
szybki rozruch w niskich temperaturach
doskonałą stabilność termiczną i oksydacyjną
doskonałą ochronę silnika poprzez zmniejszenie oporów tarcia
czystość silnika poprzez utrzymanie sadzy w zawiesinie,
wydłużone okresy eksploatacji
ochronę środowiska naturalnego.

Zastosowanie:

ORLEN OIL MAX EXPERT A3/B4 5W-30 przeznaczony jest do całorocznej eksploatacji przede wszystkim w silnikach benzynowych i wysokoprężnych z wtryskiem bezpośrednim nowoczesnych samochodów osobowych jak i lekkich dostawczych. Odpowiedni do silników z turbodoładowaniem. Z powodzeniem może być stosowany w pojazdach co do których producent zaleca olej klasy lepkości i jakości podanej w opisie produktu.

Klasa jakości:

ACEA A3/B4
API SL

Klasa lepkości:

SAE: 5W-30

Aprobata:

MB-Approval 229.3
VW Standard 502 00
VW Standard 505 00

Parametry fizyko-chemiczne

Parametry	Jedn.	Wartości typowe
klasa lepkości SAE	-	5W-30
lepkość kinematyczna w temp. 100 °C	mm ² /s	12
lepkość strukturalna CCS -30°C	mPa*s	5 930
wskaźnik lepkości	-	162
temperatura zapłonu	°C	229
temperatura płynięcia	°C	-42
liczba zasadowa TBN	Mg KOH/g	10,7

Uwaga: Powyższe wartości parametrów fizykochemicznych są wartościami typowymi. Wartości rzeczywiste są umieszczane na świadectwach jakości dołączanych do każdej partii produktu



ORLEN
OIL