

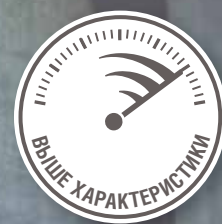
QUARTZ

INEO EFFICIENCY

0W30



Взгляните по-новому на Ваш BMW С новым маслом TOTAL



TOTAL QUARTZ INEO EFFICIENCY 0W30

Новое моторное масло, официально одобренное BMW.

Позволяет Вашему двигателю работать на максимуме своих возможностей.



Верный выбор моторных масел

TOTAL

Fresh Islands - www.freshislands.com

QUARTZ

INEO EFFICIENCY

0W30

ВАЖНО ПОМНИТЬ

СИНТЕТИЧЕСКОЕ МОТОРНОЕ МАСЛО ВСЕСЕЗОННОЕ 0W-30

- ✓ Подходит для **БЕНЗИНОВЫХ** и **ДИЗЕЛЬНЫХ** двигателей.
- ✓ Официальное одобрение **BMW LL-04**.



МЕЖДУНАРОДНЫЕ КЛАССИФИКАЦИИ И ОДОБРЕНИЯ АВТОПРОИЗВОДИТЕЛЕЙ

ACEA C3 - 2008 & 2010

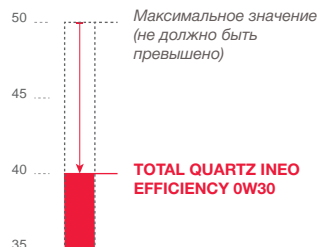
BMW:
LL-04

TOTAL QUARTZ INEO EFFICIENCY 0W-30 подходит для большинства двигателей, используемых в автомобилях BMW и MINI.

▼ СОХРАНЕНИЕ СВОЙСТВ И УСТОЙЧИВОСТЬ К ОКИСЛЕНИЮ

Группа BMW-MINI разработала специальный тест на сохранение свойств и устойчивость к окислению, состоящий из нескольких этапов (работа на различных скоростях в течение 350 часов). По завершению данного теста оценивается количество отложений и сажи на различных деталях двигателя одновременно с возможностью масла сохранять моющие свойства. TOTAL QUARTZ INEO EFFICIENCY 0W-30 превосходит требования BMW на 18%!

Тест на 3-литровом бензиновом двигателе*
повышение вязкости при 100°C



на **18%**
ЛУЧШЕ,
ЧЕМ ТРЕБУЕТСЯ!

→ Стабильная работа с течением времени!

*Специальный тест на сохранение свойств группы BMW-MINI №52



ЗАЩИТА СИСТЕМ ДООЧИСТКИ ВЫХЛОПНЫХ ГАЗОВ



TOTAL QUARTZ INEO EFFICIENCY 0W-30 играет ключевую роль в защите систем доочистки выхлопных газов. Сажевые фильтры и катализаторы требуют специально-адаптированных моторных масел Low SAPS¹.



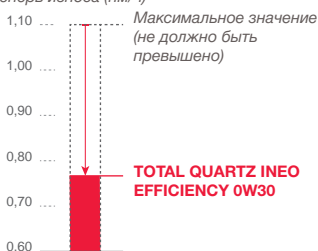
СПЕЦИАЛЬНАЯ ФОРМУЛА

→ Защита систем доочистки выхлопных газов

▼ ЗАЩИТА ДВИГАТЕЛЕЙ BMW-MINI

Группа BMW-MINI разработала специальный тест на износ и одобряет только те масла, которые способны обеспечить двигателям BMW максимальный уровень защиты. TOTAL QUARTZ INEO EFFICIENCY 0W-30 снижает износ двигателя на 32% эффективнее по сравнению с официальными требованиями BMW.

Тест на бензиновом двигателе 1,8 л*
Степень износа (нм/ч)



на **32%**
МЕНЬШЕ ИЗНОС

→ Оптимальная защита от износа!

*Специальный тест на износ двигателя группы BMW-MINI №42



▼ ОДОБРЕНИЕ BMW LL-04

Марки	Код одобрения	Уровень свойств (макс. = ★★★★★)	Улучшенные свойства моторных масел
BMW MINI ROLLS ROYCE	BMW LL-01	★★★	Повышенные противоизносные и антикоррозионные характеристики. Чистота двигателя.
	BMW LL-04	★★★★★	Повышенные противоизносные и антикоррозионные характеристики. Чистота двигателя. Масла с пониженным содержанием серы, фосфора и сульфатной золы для всех дизельных двигателей BMW, а также применимы к бензиновым двигателям в Европе ² .

¹ SA = сульфатная зола - P = фосфор - S = сера

² Для автомобилей серии M, BMW рекомендует всесезонные масла 10W-60. TOTAL рекомендует масло TOTAL QUARTZ RACING 10W-60. При выборе масла необходимо руководствоваться инструкцией по эксплуатации автомобиля.