

MOL Dynamic Tornado 5W-30**Синтетическое моторное масло для дизельных двигателей****Преимущества продукта**

- максимально увеличенные интервалы замены, позволяет снизить расходы на обслуживание
- очень высокие эксплуатационные свойства, увеличенный ресурс двигателя
- полностью синтетическое, энергосберегающее масло
- отличные низкотемпературные свойства, легкий запуск двигателя при низких температурах
- очень низкая испаряемость, низкий расход масла на угар
- превосходная стабильность щелочного числа и защита от коррозии
- очень хорошая стойкость загущающих присадок к сдвигу и отличная защита от изнашивания
- превосходные диспергирующие свойства, обеспечивающие чистоту двигателя

Применение

MOL Dynamic Tornado 5W-30 – полностью синтетическое, энергосберегающее, с самыми высокими эксплуатационными свойствами дизельное моторное масло для современного тяжелонагруженного коммерческого транспорта.

Использование данного масла позволяет значительно увеличить ресурс двигателя, снизить затраты на техническое обслуживание.

Масло отлично подходит для использования во всех современных высоконагруженных дизельных двигателях с системой рециркуляции выхлопных газов (РВГ) и селективным каталитическим нейтрализатором (SCR).

Масло MOL Dynamic Tornado 5W-30 рекомендуется использовать в основном для двигателей автобусов и магистральных тягачей, отвечающих нормам Евро IV и Euro V без установленных сажевых фильтров (DPF). Благодаря специально подобранным присадкам это масло отлично подходит для современных двигателей Scania, Volvo, Mercedes-Benz, MAN и DAF.

Согласно одобрениям и спецификациям производителей техники интервал замены масла в зависимости от условий эксплуатации может достигать 100.000 км, а в случае поездок на дальние расстояния интервал может быть и больше.

При использовании масла в других типах двигателей срок замены будет зависеть от конструкции двигателя, условий эксплуатации и обслуживания. Для установления оптимального интервала замены данного моторного масла в конкретных условиях эксплуатации необходимо проводить регулярный мониторинг работающего масла в лаборатории MOL Wearcheck.

Спецификации и одобрения

Класс вязкости: SAE 5W-30

MB-Approval 228.5

Volvo VDS-3

Scania LDF

DAF HP1/HP2

Avia

ACEA E7-08

ACEA E5-02

ACEA E4-08

API CF

MAN M 3277

Renault RXD

MTU Type 3

Cummins CES 20077

Cummins CES 20076

MACK E-OM Plus

IVECO 18-1804

www.dynamic.mol.hu



Manufactured and distributed by: MOL-LUB Ltd.

Technical service: H-1117 Budapest, Október huszonharmadika u. 18.

H-1986 Budapest, MOL Plc. Tel: +36-1-4640236 Fax: +36-1-4640304 E-mail: lubricants@mol.hu

Version 047.003.000

MOL Dynamic Tornado 5W-30

Синтетическое моторное масло для дизельных двигателей

Описание продукта

MOL Dynamic Tornado 5W-30 высококачественное синтетическое моторное масло для высоконагруженных дизельных двигателей. Данный продукт производится из специальных синтетических базовых масел и содержит пакет присадок, в состав которого входят моющие, диспергирующие, антиокислительные, противоизносные, антикоррозионные и противопенные присадки, а также модификаторы вязкости, что обеспечивает максимально возможные интервалы замены.

Благодаря вязкости SAE 5W-30, MOL Dynamic Tornado обеспечивает легкий пуск двигателя и надежную его защиту даже при очень низких температурах окружающего воздуха, что снижает расход топлива и масла.

Типичные характеристики

Характеристики	Типичные значения
Плотность при 15°C [г/см ³]	0,860
Кинематическая вязкость при 40°C [мм ² /с]	70,0
Кинематическая вязкость при 100°C [мм ² /с]	11,2
Индекс вязкости	152
Температура вспышки (по Кливленду) [°C]	225
Щелочное число (TBN) [мг КОН/г]	15,5
Температура застывания [°C]	-48

Характеристики, приведенные в таблице, являются типичными для данного продукта и не являются спецификацией для него.

Инструкция по хранению, транспортировке и применению

Хранить в оригинальной упаковке в сухом хорошо проветриваемом помещении, вдали от открытого огня и других источников воспламенения, в месте, защищенном от прямого попадания солнечных лучей.

Во время хранения, транспортировки и применения необходимо соблюдать правила охраны окружающей среды и меры безопасности при работе с минеральными смазочными материалами.

Более детальная информации представлена в паспортах безопасности (Material Safety Data Sheet) на данный продукт.

Моторные масла MOL являются готовыми к использованию продуктами и не требуют применения дополнительных присадок. Добавление в моторное масло каких-либо присадок может привести к негативному результату, в этом случае поставщик и производитель смазочных материалов ответственности не несут.

Срок хранения в оригинальной упаковке при рекомендованных условиях: 60 месяцев

Класс пожароопасности: Класс IV

Рекомендованная температура хранения: до +40°C

SAP код и упаковка:

- 13007239 10 л пластиковая канистра
- 13006956 20 л пластиковая канистра
- 13006156 60 л стальная бочка
- 13007621 216.5 л стальная бочка

