

TITAN CARGO MAXX 5W-30

Премиальное XTL-Technology® моторное масло для коммерческого транспорта специально разработано для двигателей, оборудованных современными системами снижения токсичности выхлопа и турбонагнетателями. Легкий холодный старт, экономия топлива и высокая стабильность к старению на протяжении всего периода эксплуатации масла.

Описание

TITAN CARGO MAXX 5W-30 – это премиальное моторное масло для коммерческого транспорта произведенное на основе инновационной технологии XTL®. Технология XTL® (Xtreme Temperature Lubrication) обеспечивает максимальную экономию топлива на протяжении всего интервала замены масла благодаря исключительной стойкости к окислению и термическому старению масла. TITAN CARGO MAXX 5W-30 обеспечивает оптимальную защиту современных сажевых фильтров и катализаторов и повышает долговечность их работы. Потери на испарение минимизированы, за счет этого значительно снижается расход масла на угар и загрязнение турбонагнетателя. Новая технология обеспечивает максимальную производительность в широком диапазоне температур и обеспечивает наилучшие характеристики холодного пуска даже при очень низких температурах. TITAN CARGO MAXX 5W-30 превосходит традиционные масла класса UHPD (Ultra High Performance Diesel) по эксплуатационным свойствам и универсальности применения благодаря технологии XTL®.

Применение

TITAN CARGO MAXX 5W-30 специально разработано для коммерческого транспорта, оборудованного современными системами снижения токсичности выхлопных газов, но также может использоваться в более старых моделях транспортных средств. Продукт полностью соответствует всем последним спецификациям ACEA Eх, а также спецификации API CJ-4. TITAN CARGO MAXX 5W-30 совместимо и может смешиваться со стандартными моторными маслами других производителей. Однако для использования преимуществ данного масла в полной мере, рекомендуется избегать смешивания и осуществлять полную

замену масла при переходе на TITAN CARGO MAXX 5W-30.

Преимущества

- Дополнительная экономия топлива на 0,5 % по сравнению с маслами того же класса вязкости SAE благодаря технологии XTL®
- Предотвращение образования отложений в двигателе и турбонагнетателе. Высокая надежность и сокращение затрат на техническое обслуживание
- Превосходная чистота поршня
- Легкий холодный старт: до 23 %, лучше прокачиваемость при низких температурах благодаря технологии XTL®
- Значительное снижение расхода масла на угар благодаря технологии XTL®
- Увеличенные интервалы замены
- Высокая стабильность к старению, меньший рост вязкости масла в течение эксплуатации благодаря технологии XTL®
- Превосходная защита систем снижения токсичности выхлопных газов
- Отличная защита от износа даже в тяжелых условиях эксплуатации
- Имеет значительный резерв эксплуатационных свойств в экстремальных условиях работы
- Широкий диапазон применения позволяет использовать масло, как универсальное решение для смешанных автопарков
- Высокий потенциал нейтрализации кислых продуктов сгорания в сочетании с передовой технологией Low-SAPS*
- Полностью соответствует всем последним спецификациям ACEA E9/E7/E6/E4, а также спецификации API CJ-4 благодаря технологии XTL®
- Одобрено в соответствии с MAN M 3677 для двигателей MAN Евро 6

Страница 1 из 3 / 05.07.2018

TITAN CARGO MAXX 5W-30

Премиальное XTL-Technology® моторное масло для коммерческого транспорта. Специально разработано для двигателей, оборудованных современными системами снижения токсичности выхлопа и турбонагнетателями. Легкий холодный старт, экономия топлива и высокая стабильность к старению на протяжении всего периода эксплуатации масла.

Спецификации

- ACEA E9/E7/E6/E4
- API CJ-4
- CAT ECF-3
- JASO DH-2
- SCANIA LA

Одобрения

- DEUTZ DQC IV-10 LA
- DETROIT DIESEL 93K218
- MACK EO-O PREMIUM PLUS
- MAN M 3271-1
- MAN M 3477
- MAN M 3575
- MAN M 3677
- MB-APPROVAL 228.31
- MB-APPROVAL 228.51
- MTU DDC TYPE 2.1
- MTU DDC TYPE 3.1
- RENAULT RLD-3
- SCANIA LDF-4
- VOLVO VDS-4

Рекомендации FUCHS

- CUMMINS CES 20081
- IVECO 18-1804 CLASSE TLS E6

* – в составе масла снижено содержание сульфатной золы (Sulphated Ash), фосфора (Phosphorus) и серы (Sulphur)

Страница 2 из 3 / 05.07.2018

TITAN CARGO MAXX 5W-30

Премиальное XTL-Technology® моторное масло для коммерческого транспорта. Специально разработано для двигателей, оборудованных современными системами снижения токсичности выхлопа и турбонагнетателями. Легкий холодный старт, экономия топлива и высокая стабильность к старению на протяжении всего периода эксплуатации масла.

Типовые характеристики:

| Показатели | Единица | Значение | Метод |
|--------------------------------------|--------------------|----------|--------------|
| Плотность при 15°C | г/мл | 0,861 | DIN 51757 |
| Кинематическая вязкость при 40 °C | мм ² /с | 71,7 | DIN 51 562-1 |
| Кинематическая вязкость при 100 °C | мм ² /с | 12,1 | DIN 51 562-1 |
| Индекс вязкости | | 167 | DIN ISO 2909 |
| TBN | мгКОН/г | 12,7 | ISO 3771 |
| Температура вспышки в открытом тигле | °C | 230 | DIN ISO 2592 |
| Температура застывания | °C | - 45 | DIN ISO 3016 |