

Delo 400 XSP SAE 5W-20

Синтетическое моторное масло премиум-класса для тяжелых условий эксплуатации

Описание продукта

Delo® 400 XSP SAE 5W-20 — это синтетическое моторное масло премиум-класса для тяжелых условий эксплуатации, обеспечивающее оптимальные возможности экономии топлива и надежную защиту современных высокоэффективных двигателей с низким уровнем выбросов, используемых в дорожной технике.

Delo 400 XSP SAE 5W-20 создано с применением передовой технологии ISOSYN®, предусматривающей использование высокоэффективной системы присадок с низким содержанием сульфатной золы, фосфора и серы (SAPS). Это моторное масло отвечает требованиям новейшей спецификации MAN M3977 для современных дизельных двигателей с сажевыми фильтрами (DPF) и передовым требованиям к выбросам отработавших газов Euro VI-d.

Преимущества для потребителя

- Предназначено для оптимизации экономии топлива и помогает поддерживать надежную защиту деталей от износа, продлевая срок службы двигателя
- Синтетическое базовое масло с низкой вязкостью обеспечивает защиту дизельных двигателей при холодном пуске и надежную работу в условиях отрицательных температур
- Помогает минимизировать износ, задиры, полировку стенок цилиндров, способствует диспергированию сажи, помогая сократить время простоя и затраты на техническое обслуживание
- Малозольные присадки обеспечивают защиту дизельных сажевых фильтров, систем рециркуляции отработавших газов и каталитических нейтрализаторов
- Способствует надежному функционированию систем очистки отработавших газов в течение всего срока их эксплуатации
- Высокоэффективные присадки и базовые масла обеспечивают защиту от износа, предотвращают окисление, образование шлама и загустение масла, помогая увеличить интервал его замены



Особенности продукта

- Предназначено для оптимизации экономии топлива
- Облегчает холодный пуск при отрицательных температурах
- Помогает свести к минимуму износ двигателя
- Защищает системы очистки отработавших газов
- Помогает увеличить интервал замены масла

Соответствует следующим спецификациям (список не исчерпывающий):

MAN

Области применения

Моторное масло Delo 400 XSP SAE 5W-20 разработано специально для применения в двигателях коммерческих автомобилей, соответствующих требованиям MAN Euro VI-d, и рекомендовано для использования в следующей технике:

- Грузовые автомобили и автобусы MAN последнего поколения, требующие применения моторных масел, отвечающих спецификации MAN M3977, включая (а) автомобили типов E, F, J и K с двигателями D26 и D38, оснащенными турбонагнетателями EGR, системами избирательной каталитической нейтрализации (SCR) и сажеуловителями с постоянной регенерацией (CRT) и (б) с двигателями D2676 и D3876*
- Магистральные грузовые автомобили для средних и тяжелых условий эксплуатации
- Автомобили с современными двигателями, рассчитанными на тяжелые условия эксплуатации и оснащенными дизельными сажевыми фильтрами (DPF) в соответствии с рекомендациями руководства по эксплуатации

Delo 400 XSP SAE 5W-20 нельзя использовать в двигателях, для которых требуются моторные масла, отвечающие более старым или иным спецификациям, так как это может вызвать неполадки в их работе.

* Всегда сверяйтесь с рекомендациями OEM-производителей

Одобрения, рекомендации и варианты использования

Одобрения

- MAN M3977

Типичные характеристики

Испытание	Методы испытания	Результаты
Индекс вязкости		SAE 5W-20
Срок хранения: 60 месяцев с даты розлива, указанной на товарной этикетке		
Плотность при 15 °C, кг/л	ASTM D4052	0,853
Кинематическая вязкость при 40 °C, мм ² /с	ASTM D445	47
Кинематическая вязкость при 100 °C, мм ² /с	ASTM D445	8,1
Индекс вязкости	ASTM D2270	146
Температура потери текучести, °C	ASTM D97	-42
Температура вспышки по методу Кливленда, °C	ASTM D92	229
Общее щелочное число, мг КОН/г	ASTM D2896	13
Сульфатная зольность, %масс	ASTM D874	1,0

Приведенные в типичных характеристиках данные отображают показатели текущего уровня производства и могут изменяться в пределах допустимых норм. Производитель оставляет за собой право вносить изменения в информацию. Заменяет все предыдущие издания и содержащуюся в них информацию.

Заявление-отказ от ответственности: Chevron не несет ответственности за убытки или ущерб, причиненный вследствие применения данного продукта не по назначению.

Здоровье, безопасность, условия хранения и воздействие на окружающую среду: Основываясь на текущей информации, при правильном обращении с продуктом в соответствии с рекомендациями, изложенными в Паспорте безопасности, этот продукт не оказывает неблагоприятного воздействия на здоровье. Паспорта безопасности предоставляются по запросу в региональном офисе или через Интернет. Этот продукт не должен использоваться в целях, для которых он не предназначен. При утилизации использованного продукта соблюдайте меры по защите окружающей среды в соответствии с местным законодательством.

Всегда удостоверьтесь, что выбранный продукт отвечает рекомендациям оригинальных производителей оборудования по условиям работы и техническому обслуживанию техники.

Официальная версия настоящего документа — англоязычная. Данный текст представляет собой всего лишь перевод, и компания Chevron не несет ответственности за какие-либо ошибки или неточности в этом переводе. Компания Chevron также не дает никаких гарантий относительно полноты, точности и достоверности данного перевода. В случае каких-либо расхождений или различий между настоящим переводом и официальной англоязычной версией, версия на английском языке имеет преимущественную силу.

A Chevron company product