



Mobil Hydraulic 10W

Mobil commercial vehicle lube , Belarus

Гидравлическое масло с высокими эксплуатационными характеристиками

Описание продукта

Mobil Hydraulic 10W представляет собой гидравлическое масло с высокими эксплуатационными характеристиками, изготавливаемое из высококачественных базовых масел со сбалансированной системой присадок, рассчитанной на удовлетворение широкого спектра требований при работе гидравлических систем в тяжелых условиях. Данный продукт разработан с использованием эффективного баланса беззольных дисперсантов и металлсодержащих детергентов в сочетании с ингибиторами для борьбы с окислением, износом и коррозией. Масло Mobil Hydraulic 10W применяется в различных гидравлических системах автомобилей и внедорожной техники.

Mobil Hydraulic Oil 10W идентично по составу гидравлическому маслу Essolube Hydraulic Oil 10W.

Особенности и преимущества

Масло Mobil Delvac Hydraulic 10W эффективно в разнообразных гидравлических системах и узлах, в которых используются детали из различных металлов и сплавов. Продукт хорошо работает, как при высокой, так и при низкой температуре благодаря высокому индексу вязкости. Отличная стойкость к окислению обеспечивает хорошую работоспособность при высокой температуре и увеличенных интервалах между техобслуживанием. Высокий уровень противоизносных свойств масла приводит к продлению срока службы оборудования и сокращению числа отказов. Mobil Delvac Hydraulic 10W совместимо с другими моторными маслами, в случае если происходит незапланированное смешивание. Основные преимущества этого масла:

Особенности	Преимущества и потенциальные выгоды
Хорошая защита от образования высокотемпературных отложений и лака. Стойкость к старению и росту вязкости	<p>Более чистые гидравлические системы</p> <p>Снижает износ, в особенности лопастных насосов и регулирующих клапанов.</p> <p>Предотвращает залипание лопастей</p> <p>По анализам состояния демонстрирует увеличение интервалов смены масла</p>
Хорошая защита от износа	Снижает преждевременный износ и продлевает срок службы оборудования
Широкий температурный диапазон применения	<p>Снижает износ при низкотемпературном пуске</p> <p>Создает эффективную и прочную масляную пленку в высокотемпературных условиях</p>
Защищает от ржавчины и коррозии	Продление срока службы оборудования и снижение затрат на техобслуживание

Применение

Рекомендуется ExxonMobil для следующих областей применения:

- Гидравлические системы и узлы, использующиеся в оборудовании производства ведущих американских, европейских и японских изготовителей
- Гидравлические системы, работающие в широком температурном диапазоне окружающей среды
- Гидравлические системы с зубчатыми передачами и подшипниками, где требуются масла с хорошими противоизносными свойствами
- Автомобильная и внедорожная техника, в том числе для грузовых перевозок, строительства, горных и карьерных работ, сельского хозяйства

Спецификации и одобрения

Данная продукция рекомендуется для применения там, где требуются:

API CD

API SF

Eaton 35VQ25

Свойства и характеристики

Свойство	
Класс	SAE 10W
Зольность сульфатная, % вес., ASTM D874	0,5
Плотность при 15°C, кг/л, ASTM D4052	0,877
Кинематическая вязкость при 100°C, мм ² /с, ASTM D445	6,1
Кинематическая вязкость при 40°C, мм ² /с, ASTM D445	37,7
Температура застывания, °C, ASTM D97	-30
Общее щелочное число, мг KOH/г, ASTM D 2896	4
Индекс вязкости, ASTM D2270	107
Температура вспышки в открытом тигле Кливленда, °C, ASTM D 92	232


Охрана труда и техника безопасности

Все используемые здесь товарные знаки являются товарными знаками или зарегистрированными товарными знаками Exxon Mobil Corporation или одной из ее дочерних компаний, если не указано иное.

03-2020

Energy lives here™

ExxonMobil

Exxon Mobil  

© Copyright 2003-2023 Exxon Mobil Corporation. All Rights Reserved