

ИНФОРМАЦИЯ О ПРОДУКЦИИ



Смазочные материалы – гидравлические масла

Версия: 166/01

Valvoline™ Ultramax PRO HLP 32

Высокоэффективное гидравлическое масло, обеспечивающее прекрасную работу и защиту подвижного и стационарного оборудования в самых сложных условиях.

Гидравлические масла Ultramax PRO HLP имеют в основе минеральное масло высокой очистки и усилены стабилизированной системой цинковых присадок. Они предназначены для промышленного и землеройного оборудования, сохраняют стабильную вязкость в течение длительного времени и отличаются увеличенным интервалом замены. Ultramax PRO HLP соответствует заявлениям об эксплуатационных характеристиках BOSCH REXROTH и PARKER (DENISON).

Сертификаты и спецификации

ASTM D6158 (HM)
ISO 11158 (HM)
DIN 51524-2 (HM)
AIST 126, 127
BOSCH REXROTH RDE 90235
CINCINNATI MACHINE P-68
EATON E-FDGN-TB002-E
GM LS-2
JCMAC P041 HK
PARKER (DENISON) HF-0, HF-1, HF-2
SAE MS 1004 (HM)
SEB 181222

Области применения

Для мобильных и стационарных гидросистем промышленного и иного оборудования.

Гидравлические краны и лифты, погрузчики, штабелеры, вилочные погрузчики, экскаваторы, самосвалы, погрузочные платформы и задние откидные платформы.

В некоторых случаях рекомендуется в качестве масла для воздушных компрессоров.

Отличительные черты и преимущества

Превосходная защита гидравлической системы

Серия масел Ultramax PRO HLP состоит из минеральных базовых масел высшего качества и специально подобранных присадок, что гарантирует низкую точку текучести, прекрасную устойчивость к окислению и хорошие показатели текучести. Высокая устойчивость к окислению помогает продлить срок службы.

Предотвращает коррозию и износ компонентов

Гидравлическое масло Ultramax PRO HLP обладает высокой нагрузочной способностью и обеспечивает хорошую защиту от коррозии, вспенивания и образования углеродистых отложений.

Хорошая противоизносная защита предотвращает износ внутренних компонентов и сокращает время простоев.

Стабильная вязкость

Хорошие вязкостно-температурные свойства при средних и низких температурах. Стабильная вязкость в течение длительного времени.

Суровые условия эксплуатации

Гидравлические масла Ultramax PRO HLP можно использовать даже в неблагоприятных рабочих условиях, например в дорожном строительстве и в горнодобывающей отрасли, а также в условиях повышенной влажности. Продукт легко переносит проникновение небольших количеств пыли или воды, устойчив к вспениванию, вызванному попаданием воздуха через негерметичные уплотнения.

ИНФОРМАЦИЯ О ПРОДУКЦИИ



Keeping the world moving since 1866™

Обслуживая более 100 стран по всему миру, Valvoline является ведущим участником рынка, дистрибьютором и производителем высококачественных автомобильных и промышленных продуктов и услуг. Семейство продуктов включает автомобильные смазочные материалы, трансмиссионные жидкости, редукторные масла, гидравлические жидкости, средства для ухода за автомобилем, специальные продукты, консистентные смазки и продукты для систем охлаждения.

Для получения дополнительной информации о продуктах, программах и услугах Valvoline обращайтесь на веб-сайт

www.valvolineeurope.com

Все спецификации производителей комплектного оборудования доступны по адресу: <https://pisheets.valvoline.com/>

Типовые характеристики

Стандартные характеристики относятся к текущему производству. Выпускаемые в будущем продукты будут соответствовать спецификациям Valvoline, однако могут возникать отличия в характеристиках.

Ultramax PRO HLP 32	
Вязкость , мм ² /с при 100 °С. ASTM D-445	6
Вязкость , мм ² /с при 40 °С. ASTM D-445	32
Индекс вязкости ASTM D-2270	115
TAN , мг KOH/g ASTM D-664	0,55
Температура застывания , °С ASTM D-5949	-39
Удельная плотность при 15,6°С. ASTM D-4052	0,859
Температура вспышки в открытом тигле Кливленда (COC), °С. ASTM D-92	224

Данная информация относится только к продуктам, изготовленным в следующих регионах: Европа

™ Товарный знак компании Valvoline, зарегистрированный в различных странах © 2022

Все заявления, информация и данные, представленные в данном документе, считаются точными и надежными, однако не являются гарантией, явной или подразумеваемой, товарной ценности или пригодности для конкретной цели; либо утверждением, явным или подразумеваемым, за которое Ellis Enterprises B.V. и ее дочерние компании могли бы нести юридическую ответственность.

Соответствие требованиям по охране здоровья и безопасности

Данный продукт не представляет существенной угрозы для здоровья или безопасности при надлежащем использовании в рекомендованных целях и при условии соблюдения стандартных правил личной гигиены. Приводится ссылка на паспорт безопасности (SDS), который предоставляется по запросу через местное сбытовое отделение или через Интернет по адресу <http://sds.valvoline.com>

Защита окружающей среды

Отработанное масло следует сдавать в официальный приемный пункт. Соблюдайте местное законодательство. Запрещается сливать в канализацию, на почву или в воду.

Хранение

Рекомендуется хранить все упаковки в помещении. Если открытого хранения не избежать, бочки следует положить горизонтально, чтобы исключить возможное просачивание воды и повреждение маркировки на бочках. Запрещается хранить продукты при температуре выше 60°С, под прямыми солнечными лучами или при отрицательных температурах.

Заменяемый документ –