

01-22/RU

Volume™ HVLP 32 – гидравлическое масло для промышленного и землеройного оборудования, содержащее высококачественные минеральные базовые масла и присадки, которые обеспечивают высокую эффективность работы в разнообразных областях применения.

Продукт характеризуется высоким индексом вязкости (VI) и обеспечивает отличную противоизносную защиту и надежную работу даже в самых экстремальных климатических условиях.

Одобрения / Соответствия*

AIST 126, 127

ANSI/ AGMA 9005-E02-RO

ASTM D6158 (HV)

Bosch Rexroth RDE 90235

DIN 51524-3 (HVLP)

Eaton E-FDGN-TB002-E

GM LS-2

ISO 11158 (HV)

JCMAS P041 НК, спецификация для гидравлических систем

Fives Cincinnati P68

Parker (Denison) HF-0, HF-1, HF-2

SAE MS 1004 (HV)

GB 11118.1-2011

SEB 181222

* Перед применением сверьтесь с инструкцией по эксплуатации.

Особенности и преимущества

Надежная защита

Качественные базовые масла и специальный пакет присадок в составе обеспечивают долговременную защиту от коррозии, вспенивания и образования углеродистых отложений.

Продукт легко переносит проникновение небольших количеств пыли, устойчив к вспениванию, вызванному попаданием воздуха через негерметичные уплотнения.

Области применения

- Для применения во внедорожной технике, эксплуатируемой при высоких и низких температурах, например, в гидравлических системах промышленного и землеройного оборудования.
- Гидравлические краны и лифты, погрузчики, штабелеры, вилочные погрузчики, экскаваторы, самосвалы, погрузочные платформы и задние откидные платформы.
- Гидравлические системы, работающие в очень холодном или очень жарком климате: вилочные погрузчики на морозильных складах, лифты в высотных зданиях, кабина гидравлического рулевого привода судна.

Эффективность во влажной среде

Кроме того, продукт защищает гидравлическую систему от ржавления и коррозии при эксплуатации во влажной среде.

Стабильная вязкость

Продукт сохраняет свои свойства в ходе эксплуатации и демонстрирует хорошую зависимость вязкости от температуры. Доступно в трех вариантах вязкости ISO.

Volume™ HVLP 32

Цвет, ЦНТ	0,3
Вязкость, мм ² /с при 100 °С. ASTM D-445	6,46
Вязкость, мм ² /с при 40 °С. ASTM D-445	34
Индекс вязкости ASTM D-2270	>140
Общее кислотное число, мг KOH/г ASTM D-664	<1
Точка текучести, °С ASTM D-5950	<-40
Удельная плотность при 15,6 °С. ASTM D-4052	0,871
Температура вспышки, СОС, °С. ASTM D-92	210

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

Россия

Особенности и преимущества

Типовые характеристики

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

Здравоохранение и безопасность

При условии правильного использования данный продукт не представляет значительной угрозы здоровью и безопасности. Паспорт безопасности (SDS) предоставляется по запросу через местного представителя.

Защита окружающей среды

Отработанное масло следует сдавать в официальный приемный пункт. 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°C, под прямыми солнечными лучами или при отрицательных температурах.