



Teboil HYDRAULIC 32S.

Масла этой серии предназначены для использования в гидравлических механизмах, работающих под высоким давлением и при сильно колеблющихся температурах. Хорошие свойства по отделению воды и воздуха обеспечивают бесперебойную работу в тяжелых природных и эксплуатационных условиях.

Масла содержат эффективный пакет противоизносных, антиокислительных и антикоррозионных присадок. Рекомендуются для гидравлических систем лесохозяйственных и землеройных машин, а также других транспортных средств и механизмов.

Эксплуатационные свойства:

- Высокий индекс вязкости.

Гидравлические масла Тебойл гидравлик 32I обладают очень высоким индексом вязкости (ИВ), особенно серия масел Teboil Hydraulic Oil S, что гарантирует минимальное изменение вязкости при изменении температуры и позволяет использовать данные гидравлические жидкости в различных климатических условиях.

- Надежный продукт.

Отличные характеристики масел Teboil Hydraulic Oil получены за счет применения только высококачественных базовых масел и сбалансированной системы присадок. Высокие эксплуатационные показатели были подтверждены в целом ряде испытаний, которые позволили данному продукту выполнить требования DIN 51524 часть 3(HVLP).

- Защита от износа.

Мощная противоизносная присадка на основе соединений цинка образует на поверхностях трения пленку, предотвращающую непосредственное соприкосновение металлических поверхностей

и способствует максимальному продлению ресурса гидронасосов, клапанов и других компонентов гидросистемы.

Испытания масла Тебоил Hydraulic Oil в пластинчатых насосах, по методике Vickers 35VQ25, показало отличные результаты, что подтверждает высокие защитные свойства данного продукта.

- Гидролитическая стабильность.

В присутствии воды (небольших количеств) масло не теряет работоспособности и благодаря мощным ингибиторам, которые входят в пакет присадок, подавляет коррозию и ржавление.

- Отделение воздуха.

Способность быстро отделять воздух многократно снижает риск возникновения такого негативного явления как кавитация, тем самым продлевает ресурс гидронасосов.

- Совместимость.

Масла Teboil Hydraulic Oil изготовлены на минеральной основе, поэтому хорошо совместимы с материалами, из которых изготавливают большинство уплотнений, используемых в гидросистемах.

Масла серии Teboil Hydraulic Oil подходят для большинства типов гидронасосов, но нужно иметь в виду, что данный продукт содержит цинксодержащую присадку и для насосов с посеребренными деталями не следует его применять.

Спецификации и допуски:

Норвежский стандарт SS 15 54 34 AV (раньше SMR-норма), DIN 51524 часть 3 (HVLP), Vickers 1-286-S, M-2950-S