Тел.: +996 555771513,
email: info@ravenol.kg

RAVENOL Hydrauliköl TSX 32 (HVLP)

RAVENOL Hydraulikoel TSX 32 - это гидравлическое масло, изготовлено в Германии на основе минеральных базовых масел высшего качества с применением запатентованной технологии гидроочистки.
Пакет присадок содержит ингибиторы коррозии, окисления, вспенивания и специальную высокостабильную противоизносную присадку, обеспечивающую минимальный износ контактирующих поверхностей в лопастных и шестерённых насосах и отвечающая требованиям, предъявляемым к смазочным материалам для аксиально-поршневых насосов, имеющих контакты бронза-сталь и посеребренные детали.
Использование современных технологий присадок придает маслу исключительную стабильность против воздействия температуры и окислителей. В присутствии воды масло демонстрируют отличную фильтруемость, пониженную склонность к гидролизу и хорошее водоотделение.
Гидравлическое масло RAVENOL Hydraulikoel TSX 32 обладают исключительной стабильностью в присутствии воды и отличной фильтруемостью. Оно успешно прошло испытания на фильтруемость AFNOR NF-E Dry and Wet.
Масло обеспечивает прекрасную защиту от ржавчины и коррозии и быстрое воздухоотделение, предотвращающее образование пены. Отличительной особенностью гидравлического масла RAVENOL Hydraulikoel TSX 32 – повышенная, по сравнению с другими гидравлическими маслами, устойчивость к большим сдвигам, присутствующих в высокоскоростных, высоконапорных гидравлических системах, работающих в тяжёлых условиях. Очень низкая температура застывания обеспечивает отличные низкотемпературные свойства.

Классификация качества

Соответствие спецификациям:

DIN 51 524, Part 3 HVLP, FZG 12, Vickers Vane Pump, Cincinnati Milacron P68 (HM-32), P69 (HM-68), P70 (HM-46), CETOP RP 91H-HV, General Motors LH-04-1, General Motors LH-06-1, General Motors LH-15-1, ISO 6743/4-HV, DENISON HF-1, HF-0, HF-2, Sperry Vickers M-2950-S, Sperry Vickers 1-286-S, AFNOR 48 603 HV, US Steel 136, US Steel 127

Применение RAVENOL® Hydraulikol TSX 32 обеспечивает:

- Стабильно высокий индекс вязкости
- Отличную защиту от износа
- Превосходную защиту от коррозии
- Защиту от пенообразования
- Нейтральное поведение в отношении уплотнений из пластика
- Низкую температуру застывания

Технические данные:

Параметр	Ед.измер.	Данные	Метод испытания
Цвет		коричневый	визуально
Плотность при 20°C	kg/m³	857	EN ISO 12185
Вязкость при 40°C	mm²/s	32,0	DIN 51 562
Вязкость при 100°C	mm²/s	6,3	DIN 51 562
Индекс вязкости		152	DIN ISO 2909
Температура вспышки	°C	215	DIN ISO 2592
Температура потери текучести	°C	-39	DIN ISO 3016
Общее щелочное число	mg KOH/g	0,4	DIN ISO 3771
Сульфатная зольность	%wt.	0,06	DIN 51 575

Все указанные данные являются приблизительными и могут варьироваться