

# *Kixx Hydro HVZ*

## **Максимально эффективное гидравлическое масло с высоким индексом вязкости**

**ISO VG 15, 22, 32, 46, 68, 100**



## ОПИСАНИЕ

Противоизносная гидравлическая жидкость премиум-класса, устойчивая к сдвигу, с универсальными вязкостными характеристиками, для применения в гидравлических системах, работающих в широком диапазоне климатических условий и при любых рабочих температурах (Экскаватор: 2000 часов).

## ПРИМЕНЕНИЕ

- Промышленное гидравлическое оборудование, работающее в широком диапазоне температур.
  - Гидравлические системы мобильной техники, строительного и сельскохозяйственного оборудования
  - Производственные гидравлические системы с лопастными, шестеренчатыми или поршневыми насосами.
  - Закрытые зубчатые передачи, работающие в условиях умеренных нагрузок.
  - Промышленные циркуляционные системы, в которых необходимо использовать масла с ингибиторами коррозии, антиокислительными и противоизносными присадками.

## ТЕХНИЧЕСКИЕ СТАНДАРТЫ

Kixx Hydro HVZ соответствует следующим стандартам.

- Denison Hydraulics HF-0(ISO VG 32, 46, 68)
  - Vickers 1-286-S [для промышленного применения], M-2950-S [для мобильной техники] (ISO VG 32, 46, 68)
  - Cincinnati Milacron P-68 (ISO VG 32), P-69 (ISO VG 68), P-70 (ISO VG 46)
  - Bosch Rexroth RE 90 220 и RE 07 075
  - Стандарт ISO 6743, часть 4, тип HV
  - DIN 51524, часть 3, HVLP
  - GB 11118.1-2011, L-HV
  - US Steel 126, 127

## ПРЕИМУЩЕСТВА

#### Работа в широком диапазоне температур

Устойчивость к сдвигу и универсальность вязкостных характеристик уменьшают риск повреждения гидравлических систем, работающих в условиях высокого давления, высоких нагрузок и в широком диапазоне температур.

#### **Более длительный срок службы оборудования**

Специальная противоизносная присадка активно борется с износом деталей гидросистемы, защищает даже при высоких нагрузках, когда нарушается целостность смазочной пленки

## Сокращение времени простоев

Эффективный пакет антикоррозионных и противоокислительных присадок предотвращает

- образование абразивных частиц из ржавчины и отложений
  - коррозию цветных металлов и образование отложений, что может повредить поверхность деталей гидросистемы и уплотнений
  - преждевременную закупорку фильтров

## Безотказная работа

Хорошая гидролитическая стабильность и способность быстро отделять воду обеспечивают отличную фильтруемость в случае попадания воды в гидравлическую систему. Хорошие антипенные свойства и способность быстро отделять воздух обеспечивают плавность и эффективность работы гидравлического оборудования.

**Увеличенный срок службы масла**

Высокая стойкость к окислению препятствует загущению масла и образованию отложений при эксплуатации, избавляя тем самым от необходимости внеплановой замены гидравлической жидкости.

## ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ