



Biodegradable



www.holv.de

# Holv Hydro BIO 32 Техническое описание

Биоразлагаемое, беззольное  
гидравлическое масло  
основа 100% Ester

## Описание:

Гидравлическая жидкость **Holv Hydro BIO 32** – представляет собой синтетический смазочный материал, произведенный с использованием синтетических эфиров с добавлением высокоэффективного пакета присадок без содержания цинка. Специально разработан для применения в масляных гидравлических системах для которых характерна повышенная рабочая температура и низкая температура окружающего воздуха. Используется в состоянии поставки, дополнительная фильтрация не требуется

## Преимущества:

Гидравлическая жидкость **Holv Hydro BIO 32** содержит систему механически устойчивых добавок, помогающих поддерживать вязкостные характеристики продукта в широком диапазоне температур (высокий индекс вязкости) даже при длительном сроке эксплуатации, также позволяющих снизить температуру холодного пуска, что позволяет использовать продукт при низких температурах.

- Превосходные смазочные свойства
- Совместима с большинством уплотнителей
- Низкие пусковые параметры
- Высокая способность к биоразложению
- Соответствие CEC-L-103-12

## Спецификации и соответствия:

- DIN 51524 Part 3
- Eaton Vickers «I-286-S»
- Cincinnati Machine P-38/54/55/57
- Cincinnati Machine P-68/69/70
- Denison HF-2
- US Steel 126/127
- SEB 181 222/ MIL-PRF-17672 D

Варианты фасовки 20л, 208л

## Технические характеристики

Показатели	Метод	Единицы измерения	Bio 32
ISO VG	-	-	32
Плотность 15°C	ASTM D 4052	г/мл	0,845
Кин вязкость 40°C	ASTM D 445	мм <sup>2</sup> /с	32
Кин вязкость 100°C	ASTM D 445	мм <sup>2</sup> /с	5,9
Индекс вязкости	ASTM D 2270	-	30
Темп. Застывания	ASTM D 92	°C	-45
Темп. Вспышки	ASTM D 97	°C	240
Цвет	-	-	Светло желтый

ООО "Холв Лубрикантс Рус"  
 Россия, Н.Новгород, ул. Грузинская д.5. к.1  
 +7 495 175 60 45  
 www.holv-group.com