



ПРОСТОЕ РЕШЕНИЕ ДЛЯ ВАШЕГО ОБОРУДОВАНИЯ

## MOZER HYDRAULIC HLP 32

### Высококачественное гидравлическое масло

#### Описание продукта

Незагущенное гидравлическое масло, обладающее высокими эксплуатационными характеристиками. Разработка продукта велась с учетом требований ведущих производителей гидравлических систем и узлов, что позволяет обеспечивать бесперебойную работу оборудования и его превосходную защиту на всем интервале замены.

#### Соответствует требованиям

DIN 51524-2 (HLP)	Denison HF-0/HF-1/HF-2
AIST 127	Fives Cincinnati P-68
ASTM D6158 HM	GM LS2
GB111118.1 L-HM	JCMAS HK
SEB 181222	SAE MS 1004
ISO 11158 (HM)	

#### Область применения

Гидравлические системы и привода промышленного оборудования, мобильной техники в условиях положительных температур, а также судового и динамического оборудования, требующего применения гидравлических масел. Разработано в соответствии с требованиями потребителей и ведущих производителей гидравлического оборудования.

#### Преимущества

Совместимы с большинством гидравлических жидкостей на минеральной основе, что позволяет унифицировать ассортимент потребляемой продукции.

Современный пакет присадок обеспечивает высокий уровень противоизносной и антикоррозионной защиты компонентов системы и способствует увеличению срока их службы.

Правильно подобранный деэмульгатор позволяет системе работать даже в условиях повышенного обводнения.

Быстро отделяют воздух без избыточного пенообразования, что помогает обеспечивать более эффективную передачу энергии гидравлической системе и минимизировать влияние кавитации, способствующей разрушению конструктивных элементов системы и окислению гидравлической жидкости.

#### Типовые показатели

Типовые показатели продукта не являются спецификацией производителя и могут изменяться в пределах требований нормативной документации.

Наименование показателя	Метод испытания	Значение
Плотность при 20 °С, кг/м <sup>3</sup>	ГОСТ 3900 / ASTM D4052	850
Вязкость кинематическая при 100 °С, мм <sup>2</sup> /с	ГОСТ 33 / ASTM D445	5,4
Вязкость кинематическая при 40 °С, мм <sup>2</sup> /с	ГОСТ 33 / ASTM D445	32
Индекс вязкости	ГОСТ 25371 / ASTM D2270	100
Склонность к пенообразованию при 94 °С, мл	ASTM D892	20/0
Деэмульгирующая способность при 54 °С, мин.	ASTM D1401	10
Температура вспышки в открытом тигле, °С	ГОСТ 4333 / ASTM D92	220
Температура застывания, °С	ASTM D97	-33
Класс чистоты	ГОСТ 17216 / ISO 4406	12

23.01.2024 Стр. 1/1

Заменяет ранее выпущенные версии описания данного продукта

606002, Россия, Нижегородская обл.,  
г. Дзержинск, ул. Красноармейская, д. 17В

www.mozer-oil.ru  
тел.: (8313) 36-59-30

© Все права защищены.  
MOZER – Простое решение для Вашего оборудования.