



MANNOL Hydro ISO 46 2102

Всесезонное минеральное гидравлическое масло для гидравлического оборудования стационарной и мобильной техники, работающего при стандартных и высоких рабочих температурах. Разработано с учётом требований, предъявляемых к промышленным гидравлическим системам, работающим в условиях высоких нагрузок, давлений, температур и/или скоростей.

Свойства продукта:

- Содержит противоизносные, антиокислительные, антикоррозионные и антипенные присадки.
- Обладает хорошими противоизносными свойствами, минимизирующими износ сопряженных деталей гидронасосов, что обеспечивает их долгий срок службы;
- Современные моюще-диспергирующие присадки обеспечивают идеальную чистоту деталей гидросистемы, что также защищает от износа прецизионные пары и продлевает ресурс оборудования;
- Высокая термоокислительная и термическая стабильность уменьшает образование всех видов отложений и агрессивных веществ, что увеличивает надежность функционирования узлов системы (клапанов, гидрораспределителей и т.д.), при этом отличается отличной фильтруемостью;
- За счёт хороших антикоррозионных свойств защищает поверхности всех используемых металлов и сплавов от агрессивного воздействия кислот и воды, что значительно снижает затраты на обслуживание и ремонт;
- Отличается прекрасными деэмульгирующими свойствами, низкой температурой застывания и большим сроком службы;
- Стойкость к пенообразованию повышает производительность гидравлических насосов;
- Нейтрально по отношению ко всем уплотнительным материалам и лакокрасочным покрытиям, совместимым с минеральными маслами. Предотвращает утечки, что снижает затраты на закупки.

Рекомендуется использовать в качестве рабочей жидкости промышленных гидравлических систем:

- Стационарного оборудования (прессы, лифты, литьевые машины, роботы, станки, формовочные машины и т.д.);
- Мобильной техники (строительной, дорожной, горнодобывающей, лесозаготовительной, различной муниципальной и специальной техники и т.д.);
- Следующих типов: DENISON, EATON VICKERS, GEROTOR, GRESEN, HPM, CESSNA, HYDRECO, WORTHINGTON и т.д.
- Где установлены поршневые, шестерёнчатые, лопастные, аксиальной-поршневые насосы в соответствии с требованиями

производителя;
- Где требуется применения масла соответствующего стандартам DIN 51524 часть 2 (HLP) или ISO 11158 (HM).

Для их правильного применения внимательно читайте инструкции по эксплуатации техники!

Specifications

ISO Viscosity Grade 46
DIN 51524-2 (HLP)
ISO 11158 (HM)
ASTM D6158

Recommendation

AFNOR FRANCE NF E 48-603
CONESTOGA ISO 20763
EATON I-286-S
MAG CINCINNATI P-70
PARKER DENISON HF-0
PARKER DENISON HF-1
PARKER DENISON HF-2
PARKER DENISON Filterability TP 02100
SPERRY VICKERS I-286-S
US STEEL 126
US STEEL 127
GB 111118.1
SEB 181222

PACKAGING

60L	MN2102-60	Drum	
1000L	MN2102-IBC	Pallet tank	
208L	MN2102-DR	Drum	
20L	MN2102-20	Plastic	
10L	MN2102-10	Plastic	
5L	MN2102-5	Plastic	