

MANNOL Hydro ISO 100
2104

Специальное всесезонное минеральное гидравлическое масло для гидравлического оборудования стационарной и мобильной техники, работающего при высоких и очень высоких рабочих температурах. Разработано с учётом требований, предъявляемых к промышленным гидравлическим системам, работающим в условиях очень 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. Уменьшает трение в механизмах переключения передач, подшипниках, пневматическом оборудовании;
- 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, достаточно 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, зубчатые передачи, пневматические системы 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, HYDRECO, WORTHINGTON и т.д.
- Где установлены поршневые, шестерёнчатые, лопастные, аксиальной-поршневые насосоы 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, особенно по температурам эксплуатации!

Specifications
ISO Viscosity Grade 100
DIN 51524-2 (HLP)
ISO 11158 (HM)
Recommendation
AFNOR FRANCE NF E 48-603
CONESTOGA ISO 20763
MAG CINCINNATI P-68
MAG CINCINNATI P-69
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
EATON I-286-S
US STEEL 126 / 127

PACKAGING

60L	MN2104-60	Drum	
	MN2104-IBC		
208L	MN2104-DR	Drum	
20L	MN2104-20	Plastic	
10L	MN2104-10	Plastic	