

OIL NERSON

HYDRAULIC ARCTIC HVLP 32

ПОКАЗАТЕЛИ	МЕТОД ИСПЫТАНИЙ	ЗНАЧЕНИЕ
Вязкость кинематическая при 40 °С, мм ² /с	ASTM D 445	31,6
Температура вспышки в открытом тигле, °С	ASTM D 92	165
Температура застывания, °С	ISO 3016 ASTM D 97	-58
Индекс вязкости	ASTM D 2270	235
Плотность при 20 °С, кг/м ³	ASTM D 4052	825
Кислотное число, мг КОН/г	ГОСТ 5985	0,58
Склонность к пенообразованию / стабильность пены, см ³		
-при 24 °С	ISO 6247	50/0
-при 93,5°С	ASTM D 892	15/0
-при 24 °С после теста при 93,5 °С		35/0
Класс чистоты	ISO 4406	10

Значения приведённых физико-химических показателей являются типичными для выпускаемой в настоящее время продукции. В дальнейшем они могут изменяться в соответствии с требованиями спецификации BIG MOTORS, LLC.

ОПИСАНИЕ:

Линейка Hydraulic Arctic HVLP современных всепогодных высоко эффективных гидравлических масел с высочайшими эксплуатационными характеристиками специально разработана для мобильной техники. Рецептура масел Hydraulic Arctic HVLP основывается на использовании базовых масел глубокой очистки с импортным пакетом присадок Lubrizol, которые обеспечивают хорошо сбалансированные характеристики в самых разнообразных условиях применения и климатических зонах. Масла обладают отличной фильтруемостью и низкой склонностью к пенообразованию, способствуют надежной защите от отложений. Данные продукты также могут дать заметный рост КПД гидрооборудования по сравнению с применением обычных гидравлических масел. Отвечают требованиям EATON VICKERS, BOSCH REXROTH и немецкому стандарту DIN51524-3.

ПРИМЕНЕНИЕ:

Масла данной серии HVLP предназначены для гидравлического оборудования на мобильных средствах — грузовой, лесозаготовительной, сельскохозяйственной, дорожно-строительной, карьерной техники, автопогрузчиков, кранов и т. д., работающих в самых тяжелых условиях и требующих масла с улучшенными антиокислительными и вязкостно-температурными свойствами. Предназначены для всепогодной эксплуатации.



ПРЕИМУЩЕСТВА:

- Специальный усиленный пакет противоизносных присадок снижает износ деталей, защищая их поверхности при значительном увеличении нагрузки и повреждении защитной масляной пленки.
- Антипенные присадки обеспечивают низкий уровень пенообразования, быстрый отвод воздуха, бесперебойную и эффективную работу техники.
- Исключительная чистота гидросистем. Неизменность химического состава масел сохраняется в течение всего времени работы, благодаря чему они не разлагаются при повышенных температурах, предотвращая неполадки и отказы ответственных элементов гидравлических систем.
- Отличная совместимость с материалами уплотнений. Благодаря чему масло предотвращает утечки гидравлической жидкости и тем самым способствует уменьшению затрат на смазочные материалы.
- Возможно увеличение межсервисных интервалов и, следовательно, сокращения времени простоя оборудования.
- Сохраняют превосходную текучесть и прокачиваемость при отрицательных температурах, что позволяет обеспечить легкий пуск гидропривода. Также данные масла сохраняют заданную вязкость в летнее время, не снижая эффективности работы нагруженных гидросистем.

СПЕЦИФИКАЦИЯ:

AKROS;
ASTM D6158 HV;
BOSCH REXROTH 90220/RDE-90235;
CHINESE STANDARD GB 11118.1 L-HL/L-HM HIGH-PRESSURE AND GENERAL;
DANIELI 0.000.001 TYPE 10/11;
DIN 51524-3;
DENISON HYDRAULICS HF-0,1,2;
ISO 11158 HV;
EATON VICKERS 35VQ25;
EATON BROCHURE 03-401-2010;
EATON LUBRICANT SPECIFICATION E-FDGN-TB002-E;
FIVES CINCINNATI P-68/P-69/P-70;
GM LS-2 ANTIWEAR HYDRAULIC OIL;
JCMAS HK P041;
PARKER DENISON HF-1/HF-2/HF-0;
SANDVIK;
SWEDISH STANDARD SS 155434:2015;
US STEEL 126/127;
ZF TE-ML 07H/21M

ФАСОВКА:

20 л, 205 л.