





Вязкость:ISO 32

Тип:полусинтетическое

Назначение:Гидравлические масла

Описание

Полусинтетическое всесезонное бесцинковое и беззольное гидравлическое масло, разработанное с учетом современных требований производителей гидравлического оборудования (Bosch Rexroth, Vickers, Parker, Denison и др.) и зарубежных спецификаций DIN 51524 часть 3 (HVLP), ISO 11158 категории HV, ASTM D6158 типа HV. Производится на основе высококачественных синтетических и минеральных базовых масел глубокой очистки с использованием тщательно сбалансированного импортного пакета присадок. Обеспечивает отличные противоизносные свойства, стойкость к окислению, защиту от коррозии, обладает высокими антипенными и антиокислительными характеристиками.

Применение

Разработано специально для использования в гидросистемах мобильной техники: тракторов, дорожно-строительной техники, грузовых автомобилей и других видов транспортных средств, работающих на открытом воздухе в условиях существенного перепада температур. Рекомендуется для всех типов насосов: пластинчатых, шестеренчатых и аксиально-поршневых. Рекомендуется для использования в оборудовании Hitachi, Eaton Vickers, Denison, Komatsu, Sauer-Danfoss, Bosch Rexroth, Hydreco, Dynex и других производителей. Благодаря устойчивости к сдвигу также рекомендуется для использования в стационарной индустриальной технике.

Преимущества

- Возможность круглогодичного использования
- Увеличенный срок службы продлевает интервалы замены масла, что сокращает издержки и гарантирует меньшее количество лаковых отложений на сервоприводах, клапанах и других элементах системы
- Превосходные противоизносные свойства гарантируют минимальный износ оборудования в самых жестких рабочих процессах
- Отличные вязкостно-температурные свойства
- Высокий класс чистоты снижает механический износ даже в самых требовательных пластинчатых насосах
- Высокая устойчивость к сжатию

Офис в Москве: +7 495 790 14 52, +7 495 149 86 99 (доб. 7641, 5054, 9874, 5566, 3547), +7 499 558 38 29, dann-25@bk.ru Отдел логистики: +7 495 149-86-99 Офис в Санкт-Петербурге: +7 812 317 28 28, +7 812 317 28 88, masla.kondor@yandex.ru - по вопросам приобретения масел, смазок, смазочных материалов и подбора аналогов



- Надежная защита от коррозии железных и других частей
- Нейтрально по отношению к прокладочным материалам
- Отличные деэмульгирующие свойства позволяют быстро сепарировать воду, при этом эффективность присадок не уменьшается, а срок службы масла повышается
- Высокие антипенные свойства предотвращают кавитацию насосов, переполнение баков, снижая расход на доливку

Соответствие требованиям

DIN 51524-3 (HVLP)
ISO 11158 (HV)
ASTM D6158 (HV)
Parker Hannifin (Denison) HF-0/HF-1/HF-2
Eaton M-2950-S/I-286-S3
MAG Cincinnati Machine P68
SAE MS 1004 HV
Bosch Rexroth RE 90220
JCMAS P041 HK VG32W
ANSI/AGMA 9005-E02-RO
GM LS-2
AIST 126/127
SEB 181222

Техническая консультация



НАИМЕНОВАНИЕ ПОКАЗАТЕЛЯ	МЕТОДЫ ИСПЫТАНИЯ	TERRAN OUTDOOR HVLP ZF 32
Класс вязкости по ISO	_	32
Плотность при 20 °C, кг/м ³	ASTM D 4052	858
Вязкость кинематическая при 40 °C, мм²/с	ASTM D 445	33,5
Индекс вязкости	ASTM D 2270	160
Окислительная стабильность TOST, ч	ASTM D943	>2000
Коррозия меди, 3 ч при 100 °C	ISO 2160	1a
Цвет, ед. ЦНТ	ASTM D 1500	1
Температура вспышки в открытом тигле, °С	C ASTM D 92	210
Температура застывания, °С	ASTM D 97	-46
Класс чистоты	ΓΟCT 17216	9
Класс чистоты	ISO 4406	18/14/10

По вопросам приобретения CONDOR OIL HVLP ZF 32 и получения подробной консультации по свойствам продукции, условиям поставки и заключению договора просим Вас обратиться к менеджерам: