

AIMOL ATF Dexron III 1 л

Жидкость для автоматических трансмиссий и гидроусилителей рулевого управления

ОПИСАНИЕ

AIMOL ATF Dexron III HD – универсальная гидродинамическая жидкость на основе синтетических технологий с улучшенными низкотемпературными свойствами и пакета специальных присадок, обеспечивающих высокий уровень эксплуатационных свойств. Предназначена для современных автоматических трансмиссий, а также гидроусилителей рулевого управления легковых и грузовых автомобилей, где производителем предписано применение жидкостей стандарта GM Dexron III, Dexron II D, Type A. Рекомендуется для автоматических трансмиссий ZF, MB, MAN, Voith и Allison C-4. Благодаря очень высокому индексу вязкости и отличным низкотемпературным свойствам может использоваться в качестве всесезонного гидравлического масла в некоторых внедорожных и сельскохозяйственных машинах. Для обнаружения мест возможных утечек окрашен в красный цвет.

ПРИМЕНЕНИЕ

- Автоматические коробки передач, установленные на легковых, грузовых, внедорожных и сельскохозяйственных автомобилях
- Трансмиссии с силовым переключением
- Гидроусилители рулевого управления
- Системы опрокидывания кабины
- Устройства гидросцепки на магистральных тягачах
- Некоторые гидросистемы на внедорожных и сельскохозяйственных машинах
- Гидросистемы промышленного оборудования, где производителем рекомендуется использование всесезонных масел класса вязкости ISO VG 32 или 46
- Переключатели хода в кораблях
- Для правильного выбора жидкости рекомендуем обратиться к инструкции по эксплуатации автомобиля

ПРЕИМУЩЕСТВА

- Отличная окислительная стабильность, что делает возможным использование масла на весь срок эксплуатации автомобиля
- Выдающиеся антикоррозионные и антипенные свойства
- Очень хорошие низкотемпературные свойства облегчают переключение передач на морозе
- Мягкое переключение передач без рывков
- Снижение шума и вибраций
- Отличительные смазывающие и противоизносные свойства
- Стабильная масляная пленка даже при очень высоких температурах
- Отличные фрикционные свойства обеспечивают надежную эксплуатацию систем трансмиссии автомобилей и снижают потери энергии на трение
- Обеспечивает должный отвод тепла от трущихся поверхностей
- Высокая термическая стабильность
- Полная совместимость с уплотняющими материалами
- Продлевает срок службы трансмиссий

СПЕЦИФИКАЦИЯ

AIMOL ATF Dexron III выполняет и превосходит следующие уровни требований/ спецификаций:

- GM Dexron III (F и G)
- Dexron II-E, II-D, B, AQ-ATF Type A
- Allison C-4
- MB 236.1/235.5/236.9
- Voith G607/H55.6335.34
- ZF TE-ML 03D/04D/09B/11A/14B/17C
- MAN 339F/339V1/339Z1
- Ford Mercon M2C 138-CJ, M2C 166-H
- Caterpillar TO-2
- Renk Doromat
- Volvo 97335-12
- ISO VG 32/46

ТИПИЧНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Показатель	Метод измерения	Значение
Код в 1С		14355
Плотность при 15 °С, кг/м ³	ASTM D1298	865
Вязкость кинематическая при -30 °С, сСт	ASTM D445	3095.9
Вязкость кинематическая при -20 °С, сСт	ASTM D445	1184.5
Вязкость кинематическая при 0 °С, сСт	ASTM D445	261.1
Кинематическая вязкость при 40 °С, сСт	ASTM D445	36.6
Кинематическая вязкость при 100 °С, сСт	ASTM D445	7.4
Плотность при 15 °С, г/мл	ASTM D1298	0.865
Цвет	Визуально	Красный
Вязкость динамическая при -40 °С, сП	ASTM D2983	<20 000
Температура вспышки в открытом тигле, °С	ASTM D92	210
Индекс вязкости	ASTM D2270	174
Температура застывания, °С	ASTM D97	-45
Страна производства		Нидерланды

Указанные физико-химические характеристики являются типичными для данного продукта. Указанные характеристики могут быть изменены производителем без предварительного уведомления, однако полное соответствие продуктам спецификациям гарантируется. Компания AIM b.v. прилагает все усилия для обеспечения точности указанной информации, но не несет никакой ответственности за любые убытки или ущерб, вызванными неполнотой данного текста, и, как результат, использованием данного продукта для любых применений, кроме явно указанных в данном описании.