



ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ

AIMOL ATF Dexron® III

Жидкость для автоматических трансмиссий и гидроусилителей рулевого управления

ОПИСАНИЕ

AIMOL ATF D III – универсальная гидродинамическая жидкость на синтетической основе и 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 **Dexron III, Dexron II-E, Dexron II, Dexron, Type A, Ford Mercon, M2C138-CJ, M2C166-H** и всех АКПП **GM** 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**
- ◆ 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 облегчает 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

СПЕЦИФИКАЦИИ

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

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



ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ

AIMOL ATF Dexron® III

Жидкость для автоматических трансмиссий и гидроусилителей рулевого управления

ТИПИЧНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Показатель	Метод измерения	ATF D III
Плотность при 15 °С, г/мл	ASTM D1298	0.865
Температура вспышки в откр.тигле, °С	ASTM D97	210
Вязкость динамическая при -40 °С, сП	ASTM D2983	<20 000
Вязкость кинематическая при -30 °С, сСт	ASTM D4052	1610.9
Вязкость кинематическая при -20 °С, сСт	ASTM D4052	707.0
Вязкость кинематическая при 0 °С, сСт	ASTM D4052	190.0
Вязкость кинематическая при 40 °С, сСт	ASTM D445	33
Вязкость кинематическая при 100 °С, сСт	ASTM D445	7.5
Индекс вязкости	ASTM D2270	197
Температура текучести, °С	ASTM D97	-48
Цвет		Красный

ЗДОРОВЬЕ И БЕЗОПАСНОСТЬ

AIMOL ATF D III – масло для автоматических коробок передач не имеет никакого отрицательного влияния на здоровье человека при правильном применении и соблюдении техники безопасности.

ИНФОРМАЦИЯ О ПРОДУКТАХ

Если вы хотите знать больше о маслах **AIMOL** или любом другом высококачественном продукте в нашем ассортименте смазочных материалов, пожалуйста, свяжитесь с нами.

<http://specmaslo.by/>