



ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ

AIMOL ATF Dexron® II

Жидкость для автоматических трансмиссий и гидроусилителей рулевого управления

ОПИСАНИЕ

AIMOL ATF D II – универсальная гидродинамическая жидкость на основе высокоочищенного базового масла с применением специальных присадок, обеспечивающих высокий уровень эксплуатационных свойств. Предназначена для тяжелонагруженных автоматических трансмиссий, а также гидроусилителей рулевого управления, где производителем предписано применение жидкостей стандарта **GM Dexron IID**. Масло применяется в АКПП **Caterpillar, MB, Ford, Voith** и некоторых других тяжелонагруженных промышленных и морских трансмиссиях. Благодаря 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

- ◆ Мягкое переключение передач без рывков
- ◆ Превосходная защита от коррозии и образования пены
- ◆ 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
- ◆ Отличительно высокие антикоррозионные и антипенные свойства
- ◆ Высокая термическая стабильность
- ◆ Низкая точка текучести и отличный уровень эксплуатации при минусовых температурах облегчает переключение передач на морозе
- ◆ Полная совместимость с уплотняющими материалами
- ◆ Высокая стойкость к окислению увеличивает срок службы масла
- ◆ Продлевает срок службы трансмиссий

СПЕЦИФИКАЦИИ

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

- | | |
|-------------------------------------|--|
| ◆ GM (бывший Dexron IID) | ◆ ZF TE ML 09/11/14 |
| ◆ Allison C-4 | ◆ Voith G607/ H55.6335.34 |
| ◆ Caterpillar TO-2 | ◆ Vickers D 2882 / 35VQ25 |
| ◆ Renk | ◆ Denison HF-0 |
| ◆ MB 236.1/236.5/236.7/236.9 | ◆ Ford M2C 166-H / 138 CJ / 33F-G |
| ◆ MAN 338D/339 V1/ZI | |



ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ

AIMOL ATF Dexron® II

Жидкость для автоматических трансмиссий и гидроусилителей рулевого управления

ТИПИЧНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Показатель	Метод измерения	ATF D II
Плотность при 15 °С, г/мл	ASTM D1298	0.872
Температура вспышки в откр.тигле, °С	ASTM D97	209
Вязкость кинематическая при -25 °С, сСт	ASTM D4052	1679.1
Вязкость кинематическая при -10 °С, сСт	ASTM D4052	486.6
Вязкость кинематическая при 0 °С, сСт	ASTM D4052	246.9
Вязкость кинематическая при 40 °С, сСт	ASTM D445	36.1
Вязкость кинематическая при 100 °С, сСт	ASTM D445	7.4
Индекс вязкости	ASTM D2270	177
Температура текучести, °С	ASTM D97	-42
Цвет		Красный

ЗДОРОВЬЕ И БЕЗОПАСНОСТЬ

AIMOL ATF D II – 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/>