

AIMOL ATF Dexron II HD RU 20 л

Жидкость для автоматических трансмиссий и гидроусилителей рулевого управления

ОПИСАНИЕ

AIMOL ATF Dexron II HD – универсальная гидродинамическая жидкость на основе высокоочищенного базового масла с применением специальных присадок, обеспечивающих высокий уровень эксплуатационных свойств. Предназначена для тяжело нагруженных автоматических трансмиссий, а также гидроусилителей рулевого управления, где производителем предписано применение жидкостей стандарта GM Dexron II D. Масло применяется в АКПП ZF, MB, MAN, Allison, Voith и некоторых других тяжело нагруженных 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
- Морские трансмиссии
- 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
- Для правильного выбора жидкости рекомендуем обратиться к инструкции по эксплуатации автомобиля

ПРЕИМУЩЕСТВА

- Отличная окислительная стабильность, что гарантирует долгий срок службы на всём протяжении эксплуатации
- Выдающиеся антикоррозионные и антипенные свойства
- Отличные низкотемпературные свойства
- Мягкое переключение передач без рывков
- Заменяет масла предыдущего поколения (например, Dexron II и III)
- 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
- Низкая точка текучести и отличный уровень эксплуатации при минусовых температурах облегчает переключение передач на морозе
- Полная совместимость с уплотняющими материалами
- Продлевает срок службы трансмиссий

СПЕЦИФИКАЦИЯ

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

- GM (бывший Dexron II D)
- MB 236.1/236.6/236.7/236.11
- ZF TE ML 04D/05L/09/11A/14A/17C/21L
- Allison C-4/TES-228/TES-389
- Voith H55.6335
- MAN 339 Z1/V1
- Volvo CE 97340/97341

ТИПИЧНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Показатель	Метод измерения	Значение
Код в 1С		54713
Плотность при 15°C, кг/м ³	ASTM D1298	872
Вязкость кинематическая при 0°C, сСт	ASTM D445	275.4
Кинематическая вязкость при 40°C, сСт	ASTM D445	40.7
Кинематическая вязкость при 100°C, сСт	ASTM D445	7.7
Плотность при 15°C, г/мл	ASTM D1298	0.872
Цвет	Визуально	Красный
Вязкость динамическая при -40°C, сП	ASTM D2983	42000
Вязкость кинематическая при -25°C, сСт	ASTM D445	2123.9
Вязкость кинематическая при -10°C, сСт	ASTM D445	565.9
Температура вспышки в открытом тигле, °C	ASTM D92	224
Индекс вязкости	ASTM D2270	160
Температура застывания, °C	ASTM D97	-48

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.