



ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ

Havens ATF III

ОПИСАНИЕ

Havens ATF III это многоцелевая трансмиссионная жидкость из 100% синтетической смеси для использования в автоматических коробках передач после 2005 года, где котируется Dexron III. Также подходит для некоторых систем гидроусилителя руля, гидротрансформаторов, коробок переключения передач, гидромффт и несложных гидравлических систем. Havens ATF III имеет сложную комбинацию высококачественных синтетических базовых масел и улучшающих индекс вязкости, антиокислительных, противоизносных, моющих и модифицирующих трение присадок.

ОСОБЕННОСТИ

- Плавная передача и идеальная синхронизация
- Более длительное сохранение фрикционных характеристик при постоянных тяжелых условиях эксплуатации
- Защита от образования отложений и потерь на испарение при высоких рабочих температурах
- Отличная работа при низких температурах, обеспечивающая быструю циркуляцию жидкости
- Хорошая защита от износа, устойчивость к ржавчине, коррозии и пене
- Совместимость с материалами уплотнений, используемых в агрегатах трансмиссии
- Снижение затрат на техническое обслуживание и повышение эксплуатационной прибыли

ПРИЛОЖЕНИЯ

Используется в автоматических трансмиссиях и механических коробках передач, в гидротрансформаторах и многочисленных системах гидроусилителя руля в соответствии со спецификациями производителя.

УРОВЕНЬ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТИ

Соответствует и превосходит:

- GM DEXRON III H, Ford Mercon, Allison C-4

ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА

ПАРАМЕТРЫ	ИСПЫТАНИЕ	Величина	HAVENS ATF III
Плотность @ 15°C	ASTM D1298	кг/л	0.84-0.87
Цвет	ASTM D1500	-	Красный
Вязкость @ 100°C	ASTM D445	сСт	6.7
Вязкость @ 40°C	ASTM D445	сСт	30
Индекс вязкости	ASTM D2270	-	185
Температура возгорания	ASTM D92	°C	220
Температура замерзания	ASTM D97	°C	-50
Температура горения	ASTM D92	°C	Мин 185



Вязкость по Брукфильду @-10 °C	ASTM D2983	cP	700
Вязкость по Брукфильду @-20 °C	ASTM D2983	cP	2,500
Вязкость по Брукфильду @-30 °C	ASTM D2983	cP	6,900
Коррозия медной ленты	ASTM D130	-	1b
Пенообразование	ASTM D892	-	0/0/0

Приведенные выше значения являются типичными значениями на дату публикации. Компания Havens Lubricants оставляет за собой право изменять эти типичные значения без предварительного уведомления

ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ:

Длительный и многократный контакт с маслом может вызвать заболевания кожи. Избегайте попадания на кожу. Немедленно промойте водой с мылом. Не сливайте отработанное масло в канализацию или в окружающую среду. Сдавайте в авторизованные пункты сбора отработанного масла. Для получения дополнительной информации о правилах безопасности, пожалуйста, обратитесь к MSDS, доступной на нашем сайте www.havenslubricants.com.

