

ATEXIO II

МАСЛО ДЛЯ АВТОМАТИЧЕСКИХ КОРОБОК ПЕРЕДАЧ

Описание

ATF является одним из самых комплексных продуктов на сегодняшнем рынке. Включая не менее 15 компонентов, ATF представляет собой эффективный баланс присадок, соответствующих особым требованиям автоматических трансмиссий. По классу вязкости трансмиссионное масло можно сравнить с SAE 0W-20, за исключением отличных низкотемпературных особенностей. ATF содержит такое же определенное количество присадок, таких как и моторное масло, а также дополнительные компоненты, которые предусматривают специальные фрикционные свойства и отличную стабильность против окисления. Благодаря хорошей низкотемпературной текучести и износоустойчивости, жидкости для автоматической трансмиссии выявляют отличные свойства, как гидравлические жидкости в промышленном оборудовании и воздушных компрессорах. Данные жидкости выполняют пять основных функций:

- Передают гидродинамическую энергию в гидротрансформатор.
- Передают гидростатическую энергию в систему гидравлического управления и следящую систему
- Смазывают подшип. вала, упорные подшип. и коробку
- Передают энергию трения в сцеплении
- Действуют в качестве теплообменной среды, контролируя автоматическую коробку передач в рабочих температурах.

К спецификациям ATF постоянно вносятся изменения и на данный момент существует несколько типов жидкостей, в т.ч. специально для северно-американских трансмиссий ATF, которое используют для старых моделей автомобилей, в основном это масло DEXRON® II, которое было рекомендованное большинством автомобильных производителей.

Benefits

ATF DEXRON® II имеет отличную термальную стабильность, а также стабильность против окисления, продлевая таким образом срок службы в условиях интенсивной эксплуатации. Диапазон термальной эксплуатации достигает от -40 °C до +160 °C. ATF DEXRON® II превосходит моторные масла 10W, которые широко используются в гидравлических системах: владеет улучшенными способностями при холодном запуске, оптимальную совместимость с материалами и отличную стабильность против окисления. ATF DEXRON® II также действует в качестве отличной гидравлической жидкости и превосходит в некоторых параметрах наиболее качественные износоустойчивые гидравлические жидкости или моторное масла.



Допуски и одобрения

- Dexron II D
- Mercon
- Ford M2C-138CJ/M2C-166N
- MB 236.5
- ZF TE-ML 09A/B
- Voith 55.6335.xx (G607), 55.6336.xx (G1363)

Типичные свойства

Плотность 15 °C	kg/m ³	863
Вязкость 40 °C	cSt	37.3
Вязкость 100 °C	cSt	7.24
Индекс вязкости		160
Температура застывания	°C	-42
Темп. вспышки C.O.C	°C	172
Рабочая температура	°C	-40/160