

TITAN

TITAN ATF 5500

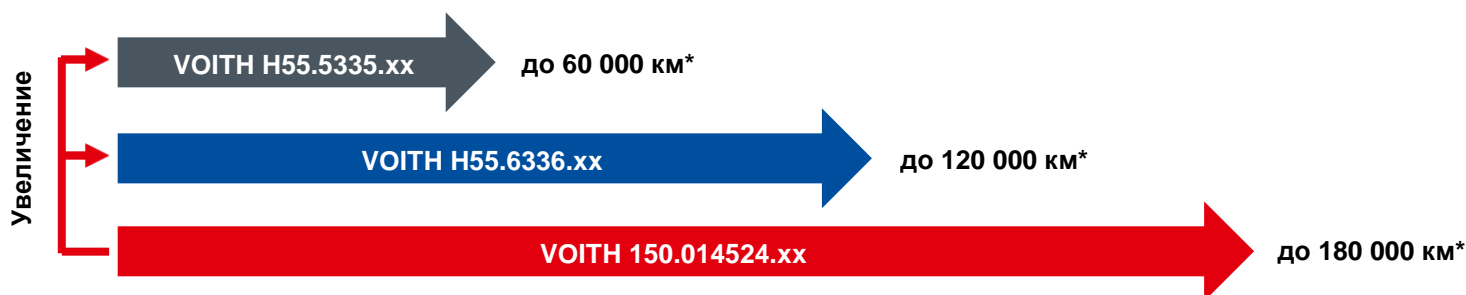
Жидкость для автоматических трансмиссий коммерческих автомобилей при использовании на удлинённых интервалах замены

Уважаемые коллеги, представляем вам **TITAN ATF 5500** - новую жидкость для автоматических трансмиссий.

Общая информация

Раздел жидкостей для автоматических трансмиссий находится в постоянном изменении. Стоимость услуг, простой и надёжность играют все более важную роль в минимизации общей стоимости автопарка. Поэтому все большее число производителей публикуют спецификации с расширенными интервалами замены для удовлетворения новым требованиям. За последние годы интервалы замены были расширены с 30 000 - 60 000 км. до 120 000 - 180 000 км. пробега.

VOITH также следует этой тенденции. Спецификация VOITH H55.6335.xx определяет максимальный интервал замены в 60 000 км., в то время как VOITH H55.6336.xx до сих пор имеет различие в интервале обслуживания от 120 000 км. до 180 000 км. В целях лучшей дифференциации VOITH опубликовала спецификацию для максимально возможного интервала замены масла в 180 000 км. - VOITH 150.014524.xx.



Удлинение интервалов замены является естественным вызовом для смазочных материалов. В частности, это касается намного более высоких требований к **термической и антиокислительной стабильности** для предотвращения загущения масла и образования отложений. Точно также должны обеспечиваться **фрикционные свойства** на протяжении всего интервала замены для обеспечения оптимальных характеристик переключения передач и надёжной **защиты от износа** даже при непрерывной работе.

Специально для удовлетворения этих повышенных требований мы разработали TITAN ATF 5500 на основе отобранных качественных базовых масел и сложной системы присадок. Благодаря выдающейся производительности TITAN ATF 5500 нам удалось одним из первых получить **одобрение в соответствии с новой спецификацией VOITH 150.014524.xx.**

Информация о продукте

Июль 2017



TITAN

Профиль продукта и применение

TITAN ATF 5500 – это высокопроизводительная жидкость премиум-качества класса ATF. Специально разработанная для использования в коммерческой технике при увеличенных интервалах замены. TITAN ATF 5500 особенно подходит для КПП автобусов, грузовиков и специальной техники ZF Ecomat (ZF TE-ML 14C), а также трансмиссий автобусов ZF EcoLife (ZF TE-ML 20C) для увеличенных интервалов замены в 120 000 км (2 года). Продукт официально одобрен ZF. При использовании в автоматических трансмиссиях VOITH допустим максимальный интервал замены масла 180 000 км, поскольку TITAN ATF 5500, помимо TITAN ATF 1 (также известного как PENTOSIN ATF 1), один из немногих продуктов, которые были одобрены согласно спецификации VOITH 150.014524.xx.

TITAN ATF 5500

Спецификации	Одобрения	Рекомендации FUCHS
–	MAN 339 TYPE V1 MAN 339 TYPE V2 MAN 339 TYPE Z3 MAN 339 TYPE Z12 MB-APPROVAL 236.9 VOITH 150.014524.xx ZF TE-ML 04D, 14C, 16M, 20C (ZF001797)	DEXRON III (H) ALLISON TES 295 ALLISON TES 389 MAN 339 TYPE Z4 VOLVO 97341

Преимущества



Оптимальная термическая и антиокислительная стабильность



Подходит для увеличенных интервалов замены



Предотвращает появление отложений



Оптимальная защита от износа и фрикционные характеристики



Снижение расхода масла благодаря увеличению интервала замены



Экологичность благодаря снижению расхода масла

TITAN ATF 5500 также является оптимальным вариантом при использовании на **удлиненных интервалах замены** в АКПП многих других производителей.

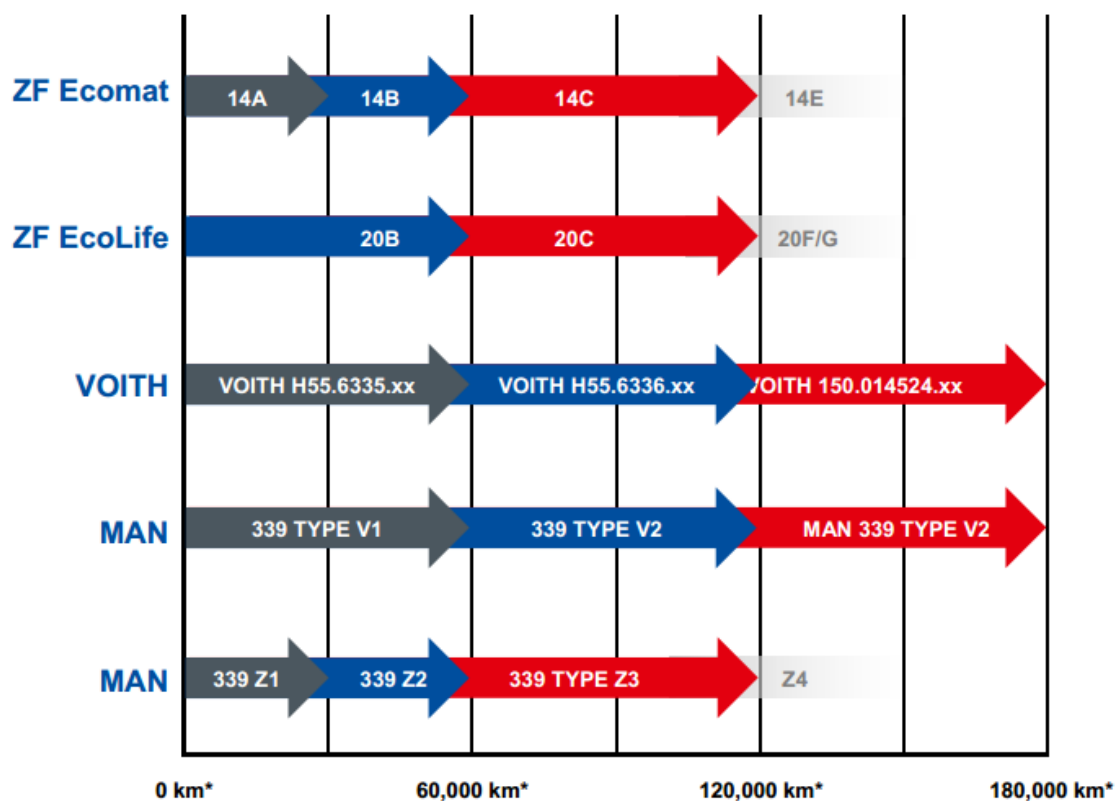
Информация о продукте

Июль 2017



TITAN

Ниже представлена сравнительная диаграмма максимальных интервалов масла TITAN ATF 5500 (выделены красным) и альтернативных спецификаций (выделены синим)



*При выборе порядка и периодичности замены масла следует руководствоваться требованиями производителя.

TITAN ATF 5500 доступен в следующих упаковках:

Объем	Артикул
20 л	601193675
205 л	601193699