



ALLISON ДОВЕРЯЕТ МАСЛУ DURADRIVE. ЗНАЧИТ, И ВЫ ДОЛЖНЫ.

DURADRIVE™ HD SYNTHETIC 668
МАСЛО ДЛЯ АВТОМАТИЧЕСКИХ
ТРАНСМИССИЙ ДЛЯ ЗАЛИВКИ НА ВСЕХ
ЗАВОДАХ ALLISON TRANSMISSION –
СООТВЕТСТВУЕТ СТАНДАРТУ TES 668™.



TES 295® и TES 668™ являются зарегистрированными
товарными знаками Allison Transmission, Inc.

™ Принадлежит Petro-Canada Lubricants Inc.
или используется по лицензии.



A HOLLYFRONTIER BUSINESS



МЫ ВЗЯЛИСЬ ЗА СЕРЬЕЗНУЮ ЗАДАЧУ. ВАМ ЖЕ ЭТО УПРОЩАЕТ ВЫБОР

Компания Allison Transmission — мировой лидер по производству автоматических трансмиссий для умеренных и тяжелых условий эксплуатации — решила установить новый стандарт для смазочных жидкостей, предназначенных для автоматических трансмиссий.

В Petro-Canada Lubricants приняли вызов.

Мы разработали **DURADRIVE HD SYNTHETIC 668**, трансмиссионное масло, обладающее настолько высокими качествами и защитными характеристиками, что специалисты Allison решили использовать его для первой заливки каждой трансмиссии, требующей соответствия стандарту **TES 668™**, которая покидает завод.

Масло DURADRIVE HD SYNTHETIC 668 полностью совместимо с любой трансмиссией Allison, для которой требуется использование смазочной жидкости, соответствующей стандарту TES 295°. Если вы хотите, чтобы ваша трансмиссия Allison работала так же эффективно и так же надежно, как это задумали в Allison, вам лучше не менять заводские детали. Это же касается и трансмиссионного масла.



**ИСПОЛЬЗУЙТЕ ТО,
ЧТО ИСПОЛЬЗУЕТ ALLISON.
ЭТО ВОПРОС УВАЖЕНИЯ.
И ТЕПЕРЬ МЫ ЗАСЛУЖИМ ВАШЕ.**

TES 295° и TES 668™ являются зарегистрированными товарными знаками Allison Transmission, Inc.



ALLISON РАЗРАБОТАЛИ СТАНДАРТ TES 668™, ЧТОБЫ ДАТЬ СВОИМ КЛИЕНТАМ ЛУЧШЕЕ. МАСЛО DURADRIVE HD SYNTHETIC 668 НА ЭТО СПОСОБНО.

Высокотехнологичные составы, указанные компанией Allison, являются частью технического процесса, благодаря чему трансмиссии Allison демонстрируют лучшие результаты, чем у конкурентов. Новый стандарт TES 668™ позволяет Allison обеспечить для своих трансмиссий такой уровень производительности, которого они еще не достигали.

ОНО МОЖЕТ ВСЕ, ЧТО ТРЕБОВАЛОСЬ ALLISON. И ДАЖЕ БОЛЬШЕ.



НАДЕЖНОЕ МАСЛО, КОТОРОЕ ЗАЩИЩАЕТ ВАЖНЫЕ ДЕТАЛИ

Уменьшает изнашивание, сокращает расходы на техническое обслуживание и повышает срок службы.

НАДЕЖНОЕ МАСЛО

Высокая устойчивость к окислению, обеспечивающая больший срок службы масла.

**МЕНЬШАЯ
ОБЩАЯ
СТОИМОСТЬ
ВЛАДЕНИЯ**

ДОЛГОВЕЧНОЕ ОДНОРОДНОЕ МАСЛО

Бесперебойная работа при разных температурах означает меньше времени на ремонте и больше на дороге.

УЛУЧШЕННАЯ ЗАЩИТА. МАКСИМАЛЬНЫЙ СРОК СЛУЖБЫ ТРАНСМИССИИ.

ЧТО ОБЕСПЕЧИВАЕТ DURADRIVE HD SYNTHETIC 668	ЧТО ДЕЛАЕТ ЭТО РЕАЛЬНОСТЬЮ	ЧТО ЭТО ОЗНАЧАЕТ НА ПРАКТИКЕ
ЗАЩИТА ОТ ОКИСЛЕНИЯ	Исключительные свойства устойчивости к окислению благодаря чистоте базового масла Petro-Canada Lubricants	Увеличенный срок службы масла и, как результат, сокращение операционных расходов
УЛУЧШЕННАЯ РАБОТА ТРАНСМИССИИ	Улучшенные антивибрационные свойства и контроль крутящего момента, что доказано многочасовыми испытаниями устойчивости сцепления	Более плавное ускорение в сложных условиях эксплуатации
ЗАЩИТА ОТ ИЗНОСА ОБОРУДОВАНИЯ	Превосходная защита фрикционных дисков и передач	Большой срок службы деталей трансмиссии, увеличенный период эксплуатации всей трансмиссии и большая эффективность/остаточная стоимость
СОВМЕСТИМОСТЬ	Продукт прошел длительные испытания и обладает подтвержденной обратной совместимостью со всеми трансмиссиями Allison для дорожной и тяжелой автотехники, для которой в настоящее время рекомендуется использовать смазочную жидкость, соответствующую стандарту TES 295®	Простой перевод всего оборудования на использование масла, соответствующего стандарту TES 668™

DURADRIVE HD SYNTHETIC 668 — масло для автоматических трансмиссий, выбранное компанией Allison для заводской заливки и обеспечивающее технические преимущества для всех без исключения трансмиссий, выпущенных во всем мире, для которых требуется соответствие стандарту TES 668™.

Allison испытали его. Оценили его. Одобривали его.
Теперь все, что вам нужно сделать, это использовать его.

**ВЫСОКАЯ ЭФФЕКТИВНОСТЬ.
УЛУЧШЕННАЯ ЗАЩИТА.
ПОВЫШЕННАЯ
ДОЛГОВЕЧНОСТЬ.
МОЖЕТЕ ВЕРИТЬ НАМ.**

ГОТОВЫ ПОВЫСИТЬ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ СВОЕЙ ТРАНСМИССИИ ALLISON? НАЧНИТЕ С МАСЛА DURADRIVE HD SYNTHETIC 668.

DURADRIVE HD SYNTHETIC 668 соответствует техническим спецификациям и даже превосходит их, а также устанавливает новый уровень долговечности, производительности и защиты оборудования, которые должны обеспечиваться трансмиссионными маслами.

Теперь ваша трансмиссия Allison сможет получить следующие преимущества:



ДОЛГОВЕЧНОСТЬ

Высокая устойчивость к окислению обеспечивает защиту компонентов от повреждений, вызванных нагаром, шламом и коррозией, что увеличивает срок службы масла и деталей трансмиссии



УЛУЧШЕНИЕ ЭКСПЛУАТАЦИОННЫХ ХАРАКТЕРИСТИК

Антивибрационные свойства и контроль крутящего момента, что означает более плавное ускорение даже в сложных условиях



ЗАЩИТА ОБОРУДОВАНИЯ

Повышенная защита от износа и увеличенный срок службы компонентов, что означает большую долговечность и производительность оборудования

ALLISON ОДОБРИЛИ ЕГО. ПОТОМУ ЧТО ИСПЫТАЛИ ЕГО ПО МАКСИМУМУ.

ОСОБЕННО ДЛЯ ДОЛГОСРОЧНЫХ РЕШЕНИЙ.

Можете не сомневаться, специалисты из Allison долго испытывали это масло, после чего выбрали Petro-Canada Lubricants.

То, насколько масло **DURADRIVE HD SYNTHETIC 668** превзошло технические характеристики, означает, что оно обеспечит нашим клиентам высокоэффективное и надежное переключение передач на многие годы.

ИСПЫТАНО ПО МАКСИМУМУ

Для соответствия новой спецификации масло **DURADRIVE HD SYNTHETIC 668** испытывалось в суровых условиях:



Тысячи часов серьезных испытаний в работающей трансмиссии Allison, в суровых условиях за пределами стандартных рабочих параметров



В зимних условиях при очень низких температурах до -40°C и в жаре пустыни — чтобы проверить рабочие характеристики в максимально широком диапазоне экстремальных температур

ЭТО ИМЕННО ТО, ЧТО ВАМ НУЖНО

DURADRIVE HD SYNTHETIC 668 прошло строгую программу отбора Allison для трансмиссионных масел. **Это вопрос уважения. И теперь мы заслужим ваше.**



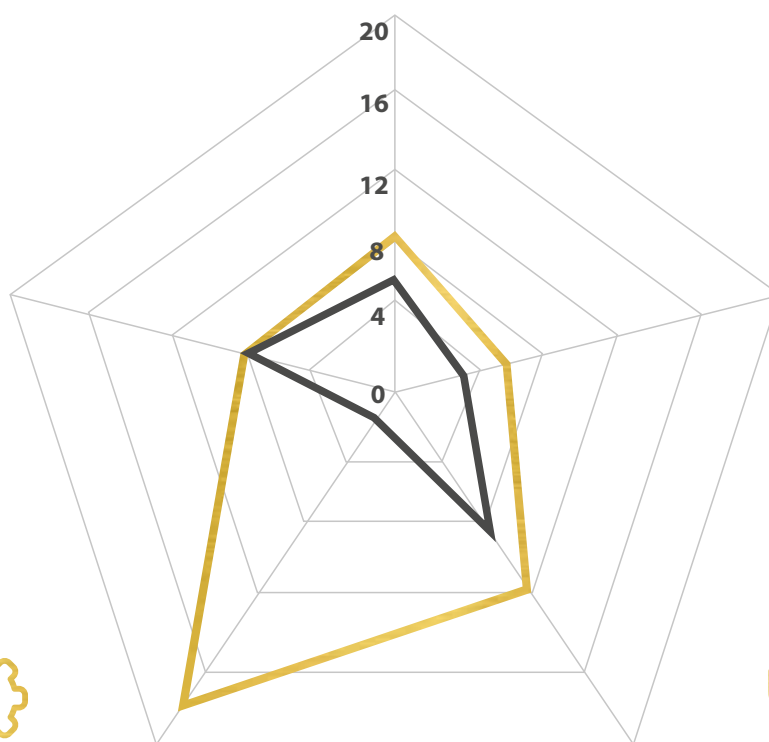
ЭФФЕКТИВНОСТЬ, ПРЕВОСХОДЯЩАЯ ВСЕ ОЖИДАНИЯ

Вы можете сами убедиться, что в итоге все результаты означают одно: масло **DURADRIVE HD SYNTHETIC 668** — лучший выбор для компании Allison и лучший выбор для вас.

Это вопрос уважения. И теперь мы заслужим ваше.



В два 2 раза большая устойчивость к окислению, чем у эталонного масла (испытание ABOT)



Исключительный контроль летучести, обеспечиваемый благодаря качеству нашего уникального базового масла с чистотой 99,9 %



Отличный контроль загустевания масла — в два раза больший, чем у эталонного масла (испытание ABOT)



Отличные антивибрационные свойства — в 13 раз большая устойчивость к окислению, чем у эталонного масла



Повышенная защита от износа по сравнению с эталонным маслом (испытание FZG ASTM D5182)

— DURADRIVE HD SYNTHETIC 668

— Эталонное масло

WEAR PROTECTION TESTING: FZG (ASTM D5182)

DURADRIVE HD SYNTHETIC 668



СТОРОНА ВЕДУЩЕЙ ШЕСТЕРНИ



СТОРОНА ПРИВОДА

Небольшие следы царапин на этапе нагрузки 12. Изначальные метки, нанесенные в виде решетки, не повреждены. Максимальная нагрузка испытания — 12.

ЭТАЛОННОЕ МАСЛО



СТОРОНА ВЕДУЩЕЙ ШЕСТЕРНИ



СТОРОНА ПРИВОДА

Значительное истирание на всех зубцах шестерни. Не прошло испытание на этапе 9 из-за значительного истирания. Осталось минимальное количество меток, нанесенных в виде решетки.




КОМПАНИЯ ALLISON РАЗРАБАТЫВАЕТ ПЕРЕДОВЫЕ ТЕХНОЛОГИИ ВОТ УЖЕ БОЛЕЕ 100 ЛЕТ. И ЧТОБЫ ПОЛУЧИТЬ ЕЕ ОДОБРЕНИЕ, ВЫ ДОЛЖНЫ ЗАСЛУЖИТЬ ЕГО.

Используя наши передовые возможности для исследований и разработки и высокоэффективные методы работы, мы разработали превосходный продукт.

В результате строгой программы отбора было создано **DURADRIVE HD SYNTHETIC 668**, трансмиссионное масло следующего поколения с чрезвычайно высокой надежностью, отличной защитой от износа и повышенной устойчивостью к окислению.

ALLISON ТРЕБОВАЛА САМОГО ЛУЧШЕГО. ЗНАЧИТ, И ВЫ ДОЛЖНЫ.





НАША ДЕЛОВАЯ ГАРАНТИЯ НА СМАЗОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ

«Компания Petro-Canada Lubricants отремонтирует поврежденное оборудование или заменит его поврежденные детали, если повреждения произошли из-за некачественного смазочного масла Petro-Canada Lubricants, при условии что смазочное масло использовалось в соответствии с инструкциями производителя оборудования и нашими рекомендациями».

ЭТО БОЛЬШЕ, ЧЕМ ПРОСТО ГАРАНТИЯ. **ЭТО ОБЯЗАТЕЛЬСТВО.**

Чтобы узнать больше о том, как Petro-Canada Lubricants может помочь вашему бизнесу, посетите сайт lubricants.petro-canada.com или напишите нам по адресу lubecsr@petrocanadalsp.com

Призваны обеспечить бесперебойную работу.

