

Фільтри автоматичної трансмісії

Захист для оптимального перемикавання передач



Плавно та ефективно

Автоматичні коробки передач контролюються та управляються різними електронними, механічними та гідравлічними компонентами для оптимізації якості та відчуття перемикавання передач.

Чиста трансмісійна олива / рідина відіграє головну роль у роботі цього дуже важливого компонента силового агрегату. Вона дозволяє коробці передач працювати плавно та ефективно, що є можливим завдяки якісній фільтрації та вдосконаленим “пакетам присадок” в базовій оливі.

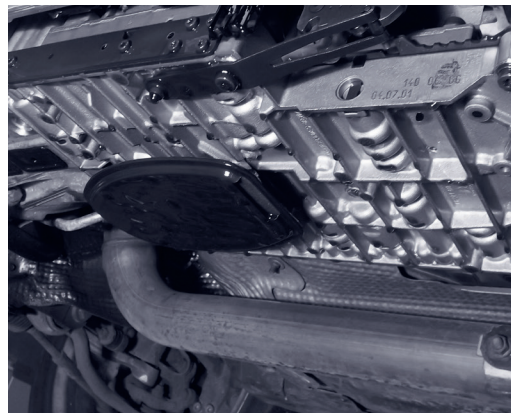
Однак з часом трансмісійна олива / рідина та присадки погіршуються разом із фільтром (який поступово забруднюється), внаслідок чого ці ретельно розроблені

компоненти трансмісії зазнають певних змін. Це негативно позначається на ефективності роботи трансмісії, включаючи жорстке зачеплення передач, оскільки контрольоване ковзання зчеплення більше не відбувається, як було задумано. Ці проблеми призводять до швидкого зношування фрикційних дисків, соленоїдів та інших компонентів трансмісії, і можуть спричинити досить коштовне пошкодження трансмісії, якщо трансмісійну оливу / рідину та фільтр не замінювати регулярно.

Сервісна заміна

Основне призначення фільтра автоматичної трансмісії - підтримувати трансмісійну оливу / рідину чистою від забруднень. До таких відносять продукти зношування та всілякі домішки, які можуть завдати шкоди автоматичній трансмісії. В той же час трансмісійна олива повинна вільно проходити крізь фільтр, забезпечуючи необхідну пропускну потребу трансмісії.

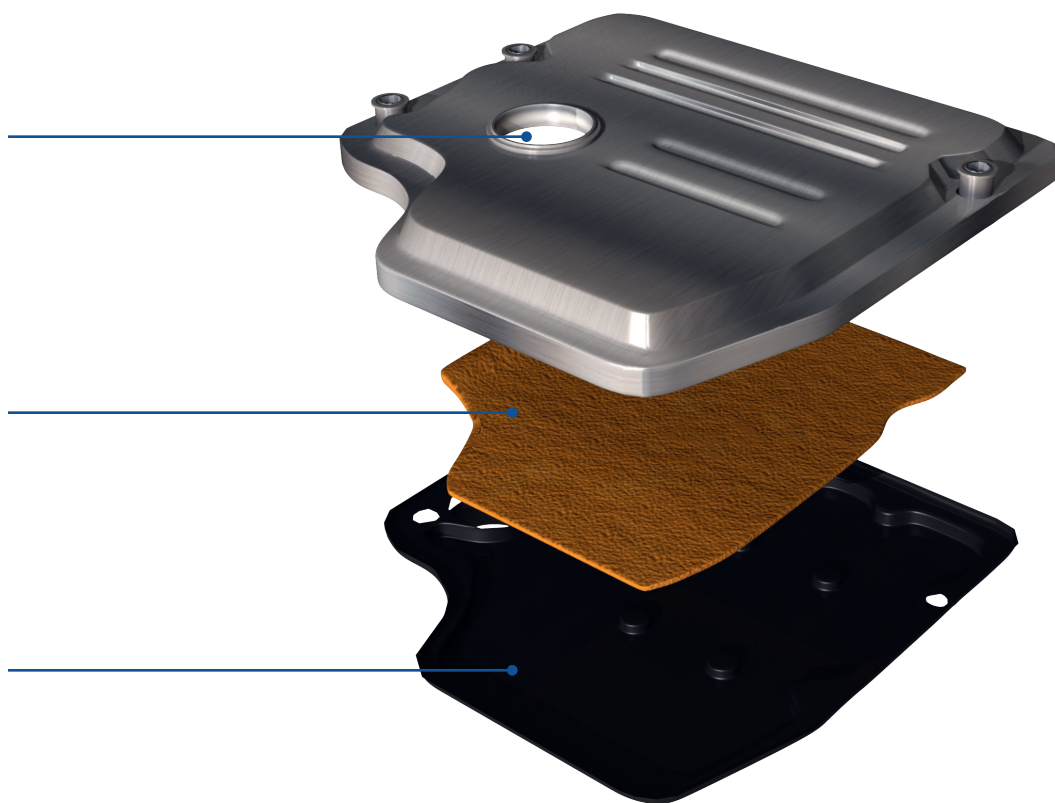
Щоб забезпечити тривалий термін служби та безперебійну роботу трансмісії, Blue Print радить, щоб регулярна заміна трансмісійної оливи здійснювалась відповідно до рекомендованих інтервалів від виробника автомобіля (залежно від умов експлуатації, в яких експлуатується автомобіль).



О-подібні ущільнювальні кільця - виготовлені з високоякісних еластомерних матеріалів для стабільного ущільнення за будь-яких температур.

Фільтрувальний елемент - забезпечує ретельну фільтрацію для довготривалого зменшення зношування та грубе очищення під час їзди за низьких температур.

Корпус фільтра - виготовлений із підсилених скловолокном, стійких до впливу температур полімерів та/або високоміцної штампованої сталі.



Властивості фільтра автоматичної трансмісії

Кожен фільтр трансмісії Blue Print відповідає всім особливим вимогам щодо його застосування та передбаченому терміну служби.

Враховуючи вимоги до очищення кожної трансмісійної рідини, досягається відмінна ефективність фільтрації, що гарантує надійність роботи трансмісії впродовж всього терміну експлуатації. Фільтруючі елементи перевіряються на міцність, щоб вони були здатні протистояти найбільш можливим "брудним"

навантаженням в суворих умовах експлуатації (наприклад, при підвищених температурах), вони сконструйовані таким чином, щоб підтримувати стабільний потік трансмісійної рідини навіть при накопиченні значної кількості бруду.

Корпуси фільтрів розроблені та виготовлені з сучасних підсилених скловолокном полімерних матеріалів, стійких до впливу температур, або з комбінації полімерів та штампованої сталі.



3 Роки Гарантія Виробника від Blue Print

Щоб підкреслити найвищі стандарти якості нашої продукції, ми надаємо 3-річну Гарантію Виробника на всі наші запасні частини - це значно більше, ніж гарантія, яка встановлена законодавством. Це є наша гарантія якості.

bilsteingroup®