



MANNOL ATF AG52 Automatic Special 8211

Специальное всесезонное трансмиссионное синтетическое масло (ATF) для современных 4-5 ступенчатых автоматических коробок передач (АКПП) концерна ZF. Не подходит для 6-ступенчатых АКПП. Обеспечивает бесперебойную работу АКПП, гарантирует минимальный износ, продолжительный срок службы трансмиссий и экономию топлива даже при максимальных нагрузках. Разработано с учетом специальных требований концерна VW G 052 162.

Свойства продукта:

- Маловязкая синтетическая основа высокого качества с высоким индексом вязкости в комбинации с многофункциональным пакетом присадок сохраняет все свои свойства в широком диапазоне температур: обеспечивает хорошие смазочные свойства при низких (-45°C) температурах зимой и обеспечивает стабильную масляную плёнку при экстремальных нагрузках и температурах летом;
- Высокотехнологичная комбинация присадок обеспечивает хорошие антифрикционные свойства для зубчатых зацеплений и отличные фрикционные свойства для фрикционных элементов, что обеспечивает существенную экономию топлива, плавное без рывков переключение передач и увеличение срока службы всех элементов трансмиссии. Обеспечивает слаженную и плавную работу сцеплений. Предотвращает задиры;
- Обладает высокой термоокислительной и химической стабильностью и стойкостью к высокотемпературной термической деградации на протяжении всего срока эксплуатации. Это позволяет снизить образование шлама, лака, нагара и других углеродистых отложений, увеличить интервал замены масла и обеспечить долговечность деталей трансмиссии, что снижает затраты на обслуживание техники;
- За счёт добавления специальных ингибиторов защищает от коррозии металлические детали из черных и цветных сплавов как в процессе работы, так и в нерабочем состоянии;
- Противостоит аэрации и пенообразованию и кавитации, обладает прекрасными охлаждающими свойствами;
- Обеспечивает совместимость со всеми материалами уплотнений, предотвращает их разбухание, затвердевание и усадку, что позволяет снизить затраты на запчасти и предотвращает утечки;
- Снижает шум.

Рекомендовано для применения в любых современных автоматических трансмиссиях (ручной режим, последовательный режим, электронный контроль - в т.ч. с блокировкой

гидротрансформатора) автомобилей Volkswagen, Audi, Seat, Skoda где требуется соответствие требованиям VW TL 521 62.

Цвет: желтый.

Соблюдайте предписания производителя, указанные в руководстве по эксплуатации!

Specifications

Approval

Recommendation

VOLKSWAGEN G 052 162

BMW 83 22 9 407 807

BMW 83 22 9 407 765

JAGUAR JLM 202 38

LAND ROVER STC4863

MB 236.11

MB A0019892203

PEUGEOT AL4 PR 9736.22

RENAULT DPO

ZF S671 090 170

PACKAGING

1L	MN8211-1ME	Plastic	20 pcs/box
208L	MN8211-DR	Drum	
60L	MN8211-60	Drum	
20L	MN8211-20	Plastic	
10L	MN8211-10	Plastic	
4L	MN8211-4ME	Plastic	4 pcs/box