MANNOL®

MANNOL ATF SP-III
8209

Специальное трансмиссионное синтетическое масло (ATF) для автоматических коробок передач (АКПП) автомобилей MITSUBISHI, HYUNDAI, KIA. Обеспечивает бесперебойную работу АКПП, гарантирует минимальный износ, продолжительный срок службы трансмиссий и экономию топлива. Разработано на основании требований корейских автопроизводителей.

Свойства продукта:
- Синтетическая основа высочайшего качества со стабильно 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 необходимые 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;
- Обладает повышенной 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;
- Защищает от коррозии металлические детали из черных и цветных сплавов как в процессе работы, так и в нерабочем состоянии;
- Эффективно противостоит аэрации и пенообразованию;
- Обеспечивает совместимость со всеми материалами уплотнений, предотвращает их разбухание, затвердевание и усадку, что позволяет снизить затраты на запчасти и предотвращает утечки;
- Снижает шум.

Рекомендуется для АКПП автомобилей MITSUBISHI, HYUNDAI, KIA где требуется соответствие требованиям ATF SP-III. Заменяет жидкости предыдущих поколений SP и SP-II Fluid.
Цвет: красный.
Соблюдайте предписания производителя, указанные в руководстве по эксплуатации!

Specifications
JASO M315 Type 1A
Recommendation
HYUNDAI ATF RED -1K
HYUNDAI JWS 3314
HYUNDAI 00232-19023
HYUNDAI 04500-00140
HYUNDAI UM040 CH20 Red-1
HYUNDAI SP
HYUNDAI SP-II
HYUNDAI SP-III
KIA ATF RED-1K
KIA JWS 3314
KIA 00232-19023
KIA 04500-00140
KIA UM040 CH20 Red-1
KIA SP
KIA SP-II
KIA SP-III
MITSUBISHI ATF-J2
MITSUBISHI Dia Queen AW
MITSUBISHI DII
MITSUBISHI DIII
MITSUBISHI SP, MS991156
MITSUBISHI SP-II
MITSUBISHI SP-III

PACKAGING

4L	MN8209-4	Plastic	4 pcs/box
1000L	MN8209-IBC	Pallet tank	
208L	MN8209-DR	Drum	
60L	MN8209-60	Drum	
20L	MN8209-20	Plastic	
1L	MN8209-1ME	Plastic	20 pcs/box
1L	MN8209-1	Plastic	20 pcs/box