



## **MANNOL DCT Fluid 8202**

Специальное синтетическое трансмиссионное масло (содержит PAO) для коробок передач с двойным сцеплением (DCT - dual clutch transmission/Direct Shift Gearbox) или «роботов» или «преселективных». Не рекомендуется для коробок передач с «сухим» сцеплением. Обеспечивает бесперебойную работу КПП, гарантирует минимальный износ, продолжительный срок службы трансмиссии и экономию топлива.

### Свойства продукта:

- Уникальная маловязкая PAO основа высочайшего качества в комбинации с многофункциональным пакетом присадок сохраняет все свои свойства в широком диапазоне температур: обеспечивает хорошие смазочные свойства при низких (-45 °C и ниже) температурах зимой и обеспечивает стабильную масляную плёнку при экстремальных нагрузках и высоких температурах летом;
- Высокотехнологичная комбинация присадок обеспечивает хорошие антифрикционные свойства для зубчатых зацеплений и непревзойдённые фрикционные свойства для фрикционных элементов, что обеспечивает существенную экономию топлива, плавное без рывков переключение передач и увеличение срока службы всех элементов трансмиссии (фрикционных муфт, гидравлических сервоприводов, синхронизаторов, зубчатых пар);
- Обладает повышенной термоокислительной стабильностью и превосходной стойкостью к высокотемпературной термической деградации, что позволяет увеличить интервал замены масла и снизить 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 превосходную совместимость с материалами уплотнений, предотвращает их разбухание, затвердевание и усадку, что позволяет снизить затраты на запчасти и предотвращает утечки;
- Снижает шум.

Рекомендовано для КПП трансмиссий легковых автомобилей VW/AUDI, BMW, FORD, PEUGEOT/CITROEN, VOLVO, CHRYSLER, DODGE, MITSUBISHI, CHANGAN, CHERY, EXEED, HAVAL, OMODA, TENET и КПП ZF и трансмиссий коммерческой техники, требующих специального масла указанных спецификаций.

Цвет: желто-коричневый.

Соблюдайте предписания производителя, указанные в руководстве по эксплуатации!

## **Recommendation**

VOLKSWAGEN G 052 182 A2  
VOLKSWAGEN G 052 182 A6  
VOLKSWAGEN G 052 182, (VW DQ 250, DQ 500)  
VOLKSWAGEN G 052 529  
VOLKSWAGEN 6-speed  
BMW 83 22 2 148 578  
BMW 83 22 2 148 579  
BMW 83 22 0 440 214  
BMW 83 22 2 147 477  
BMW Drivelogic 7-speed (Getrag)  
BMW DCTF-1/ DCTF-1+  
BMW 6-speed DCT  
BMW MTF-LT-5  
FORD WSS-M2C936-A  
NISSAN WSS-M2C936-A  
CHRYSLER 68044345 EA&GA  
CHRYSLER Powershift 6-speed (Getrag)  
MB 236.21  
MB 001 989 85 03  
MITSUBISHI MZ320065  
MITSUBISHI TC-SST 6-speed (GFT)  
PORSCHE 999.917.080.00  
RENAULT EDC 6-speed (Getrag)  
RENAULT EDC-7  
RENAULT Talisman R7D  
PSA 9734.S2  
PEUGEOT DCS 6-speed (GFT)  
VOLVO 1161838  
VOLVO 1161839  
FERRARI 7-speed (Getrag)  
FERRARI TF DCT-3  
PENTOSIN FFL-8  
CASTROL BOT 341  
CASTROL BOT 450  
Others SHELL TF DCT-F3  
BORG\_WARNER  
BUGATTI\_VEYRON

## **PACKAGING**

MN8202-1

MN8202-IBC

MN8202-DR

MN8202-60

MN8202-20