



## MANNOL Catalytic System Cleaner 9201

Catalytic System Cleaner - профессиональное средство для очистки и восстановления эффективности каталитических нейтрализаторов. Подходит для любых бензиновых двигателей, как атмосферных, так и турбированных, оснащённых этими системами. Также позволяет очистить от всех типичных загрязнений систему питания и устройства впрыска топлива бензинового двигателя без разборки.

Свойства:

- Очищает от нагара, смол и прочих отложений клапаны, поршневые кольца, рабочую поверхность - соты каталитического нейтрализатора, систему выпуска отработавших газов. Удаляет углеродистые отложения со стенок камеры сгорания и с канавок поршневых колец, предотвращая их залегание;
- Способствует очистке электродов кислородного датчика (лямбда-зонда);
- Восстанавливает исходную мощность двигателя за счёт снижения гидродинамического сопротивления системы выпуска отработавших газов;
- За счёт оптимизации процесса сгорания и устранения загрязнений топливной и выхлопной систем снижает расход топлива и токсичность отработавших газов;
- В последующем, с долгосрочным эффектом защищает каталитический нейтрализатор от засорений, а топливную систему от коррозии;
- Увеличивает срок службы каталитического нейтрализатора и всей системы выпуска отработавших газов.

Применение: Подключите впрыскивающее устройство к баллону. Вставьте (воткните) его иглу в резиновый шланг воздухозаборника двигателя и подвесьте баллон вверх ногами (например за кромку поднятого капота) как капельницу. Включите подачу средства. Дайте двигателю поработать на холостом ходу при 1500 об/мин приблизительно 30-45 минут. Не допускайте перегрева двигателя. Если выпускной коллектор начинает светиться красным цветом (из-за высокой температуры) немедленно прекратите очистку.

**Specifications**  
**Approval**  
**Recommendation**

