

## Дополнительная информация к инструкции по монтажу.

Целевая аудитория: для специалистов и потребителей

Обращаем внимание на регулярные ошибки при монтаже и подборе свечей зажигания

В целях сохранения характеристик и потребительских свойств свечи зажигания следует соблюдать необходимые инструкции и рекомендации производителя (транспортного средства и других гражданских изделий)

Самая частая причина преждевременного выхода из строя свечи зажигания- применение неподходящего крутящего момента при монтаже.

*Важно: при использовании некорректного момента затяжки, корпус свечи может деформироваться и изолятор в нем может ослабиться, что ухудшит отвод тепла. Тем самым функционирование будет нарушено: перегретые участки свечи зажигания вызывают неуправляемое воспламенение смеси (калильное зажигание), которое приводит к повреждению двигателя. В отдельных случаях, возможно необратимое повреждение свечи зажигания.*

*Настоятельно не рекомендуется повторный/многократный монтаж свечей зажигания.*

Необходимо так же обращать внимание на качество электрических соединений, как контактов низковольтной части катушки, так и высоковольтной части всей системы зажигания.

*Наконечник высоковольтного провода/катушки должен надежно соединяться с контактной гайкой свечи зажигания. Если соединение ненадежно, могут возникать зазоры в месте контакта, это приводит к потере энергии.*

*Последствия: перебой искрообразования (пропуски зажигания), повреждения катализатора. Высокочастотные искровые разряды могут также повредить другие электронные устройства автомобиля.*

Обращаем внимание на важность правильного подбора свечей зажигания.

*Допускается использовать только изделия, соответствующие данному автомобилю, или, соответственно, двигателю, рекомендованные изготовителем свечи зажигания. Использование свечей зажигания без рекомендации может привести к калильному зажиганию или к проблемам при холодном пуске. При этом также не исключены повреждения двигателя и/или катализатора.*

ООО «Энгельс Свечи зажигания» не несет ответственности в случае применения свечей зажигания без рекомендации производителя и освобождает себя от претензий.