

## Для выявления контрафакта сравните потенциальную подделку с подлинной свечой зажигания DENSO

### Технические характеристики свечи зажигания DENSO зашифрованы в ее артикуле

Технические характеристики свечи зажигания DENSO зашифрованы в ее артикуле. В нем указаны все важные показатели, по которым можно отличить подделку.

Например, популярный для отечественных автомобилей артикул **W20EPR-U11**:

В букве **W** зашифрован диаметр резьбы и размер шестигранника (20,6 x 14 мм)

**20** — калильное число свечи

**E** — длина резьбы (19 мм)

**PR** — тип центрального электрода (выступающий 1,5 мм, резисторный 5 кОм)

**U** — тип бокового электрода (с U-образным пазом), 11 — зазор между электродами 1,1 мм

### Страна происхождения

Подлинные свечи зажигания DENSO, официально поставляемые в страны EAC, производятся только на заводах-изготовителях, расположенных в Японии, Индонезии, США и Китае.



### Расстояние между электродами

Зазор на поддельной свече зажигания обычно больше или меньше, чем в оригинале. Это различие может привести к преждевременному выходу из строя катушки зажигания и других элементов системы зажигания.



### Расстояние до уплотнительного кольца

Поддельные свечи зажигания имеют больший зазор, чем оригинальные изделия, что можно проверить, измерив расстояние между корпусом свечи зажигания и уплотнительным кольцом. Толщина кольца, и материал также могут отличаться от подлинной свечи зажигания.



### Боковой электрод

На срезе бокового электрода видны красноватые вкрапления меди. Медь имеет более низкую температуру плавления, чем никель, поэтому электроды с вкраплениями меди (не путать электроды с медным сердечником) быстрее выгорают, значительно сокращая срок службы свечи.



### Материал

Скрэтч-тест помогает выявить дешевые материалы, используемые в контрафактной продукции. На корпусе свечи остаются заметные царапины. Цвет металла внутри отличается от цвета наружного покрытия.



### Центральный электрод

Обратите внимание на качество сварного шва — у подделок оно часто низкое.



### Боковой электрод

Ширина бокового электрода на поддельных свечах зажигания, как правило, отличается от оригинала и бывает нестабильной.



### Диаметр центрального электрода

У контрафактной свечи зажигания диаметр центрального электрода отличается от заявленного производителем. Для свечей с артикулом, начинающимся с индекса:

- > D/S диаметр составляет 0,7 мм;
- > F/Z диаметр составляет 0,55 мм;
- > I/V/SV диаметр составляет 0,4 мм.



Остерегайтесь мошенников и подделок.

Найти, где купить оригинальные свечи зажигания DENSO у официальных дистрибьюторов, можно используя QR-код.