

Иновации U-SUPER

Применение свечей зажигания, имеющих боковой электрод с канавкой в виде буквы "U", дает новые преимущества в эксплуатации!

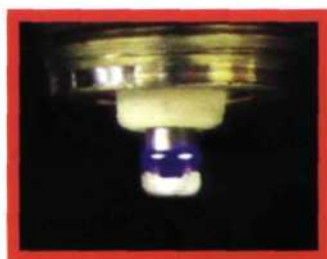
Боковой электрод типа "Стандарт"



Боковой электрод типа U-Super



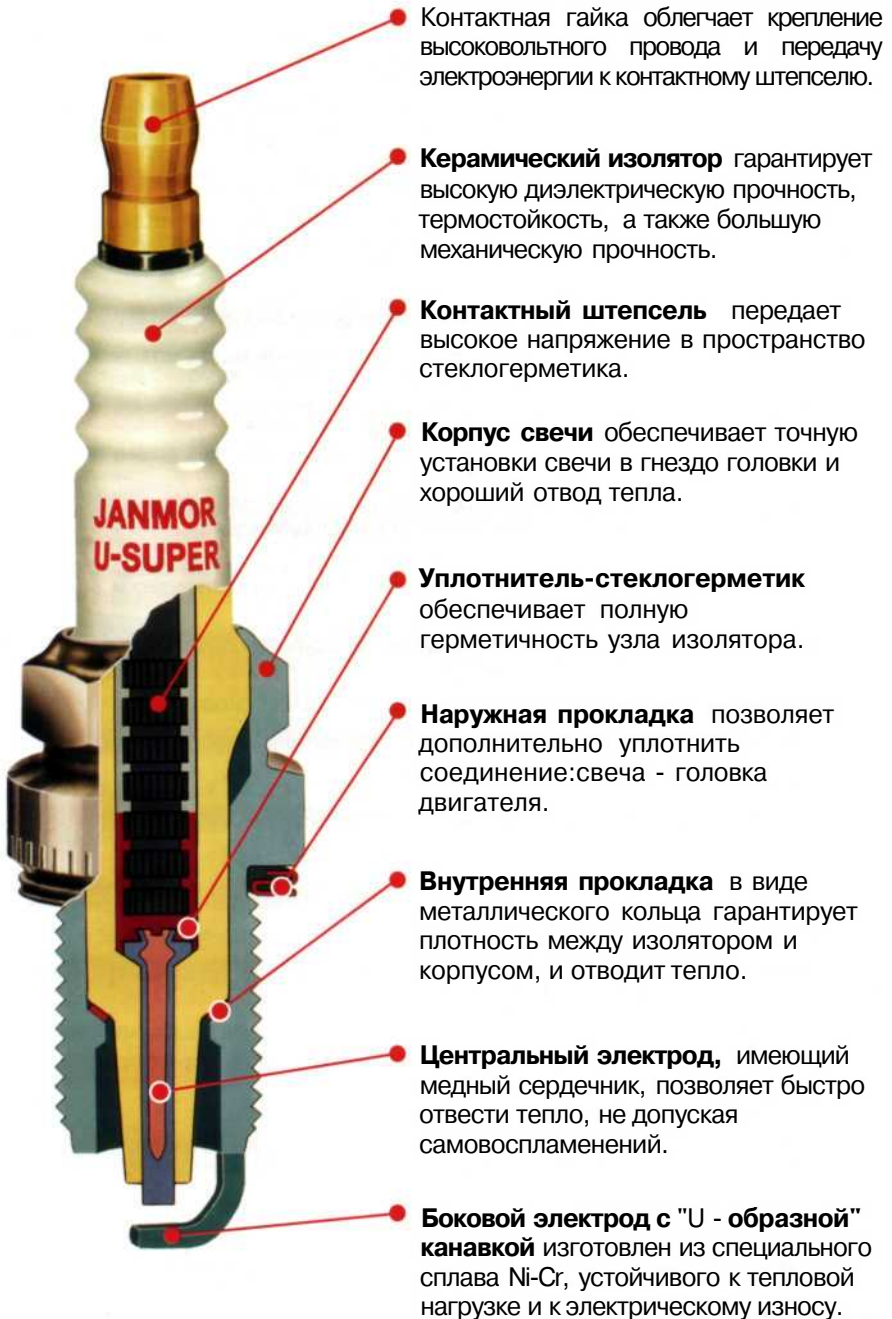
Благодаря применению двух острых кромок на боковом электроде, наступает увеличение пространства ионизации смеси на этапе начала зажигания.



Новые преимущества

- улучшение динамики из-за сокращения периода иницирования зажигания
- улучшение холодного запуска
- экономия топлива путем более эффективного сгорания смеси
- уменьшение токсичности выхлопных газов
- увеличение эксплуатационных пробегов
- повышение долговечности катализатора благодаря тщательному дожиганию углеводородов

Конструкция U-SUPER



Контактная гайка облегчает крепление высоковольтного провода и передачу электроэнергии к контактному штепселю.

Керамический изолятор гарантирует высокую диэлектрическую прочность, термостойкость, а также большую механическую прочность.

Контактный штепсель передает высокое напряжение в пространство стеклогерметика.

Корпус свечи обеспечивает точную установки свечи в гнездо головки и хороший отвод тепла.

Уплотнитель-стеклогерметик обеспечивает полную герметичность узла изолятора.

Наружная прокладка позволяет дополнительно уплотнить соединение:свеча - головка двигателя.

Внутренняя прокладка в виде металлического кольца гарантирует плотность между изолятором и корпусом, и отводит тепло.

Центральный электрод, имеющий медный сердечник, позволяет быстро отвести тепло, не допуская самовоспламенений.

Боковой электрод с "U - образной канавкой" изготовлен из специального сплава Ni-Cr, устойчивого к тепловой нагрузке и к электрическому износу.