

Свечи зажигания DDE



Краткое описание

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72
Астана +7(7172)727-132
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89
Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Казань (843)206-01-48

Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81
Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41

Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78

Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

Эл. почта: ded@nt-rt.ru || Сайт: <http://dde.nt-rt.ru>

Свечи зажигания DDE



Представляем Вашему вниманию полный спектр свечей зажигания DDE для садовой и строительной техники.



Модельный ряд состоит из 6 артикулов

Свечи зажигания DDE отличаются стабильной работой как на стадии холостого хода, так и на максимальных оборотах, что особенно важно в технике малой механизации, такой как бензопилы, триммера или мобильные генераторы.

Специальные конструкторские решения позволили уменьшить удельный вес свечей, что благотворно сказалось на их вибростойкости.

Производство свечей DDE сертифицировано по международной системе ISO/TS 16949 и ISO 14001.

Высокое качество свечей DDE подтверждено использованием их в профессиональной технике при высоких нагрузках. Свечи DDE с успехом выдержали испытания на всех режимах которые можно встретить на практике.

Практически во всех моделях свечей зажигания DDE установлены резисторы подавляющие электромагнитное излучение.

Модельный ряд. Для чего подходят



Свеча зажигания **DDE PR5Y** предназначена для использования в двухтактных двигателях бензопил, триммеров, мотобуров и прочей техники с двухтактными двигателями с объёмом цилиндра меньше 30 куб/см



Свеча зажигания **DDE LR5YC** предназначена для использования в четырехтактных двигателях с верхним расположением клапанов, таких как HONDA серии GX и GP, модели 160-270, Briggs&Stratton и моторов аналогичных по конструкции LONCIN, DDE, Lifan, UP168 с объёмом цилиндра 160-270. Возможная маркировка OHV или OHC. Также возможно использовать в двигателе DDE WD65 139cc)



Свеча зажигания **DDE P7Y** предназначена для использования в двухтактных двигателях бензопил, триммеров, мотобуров и прочей техники с двухтактными двигателями с объёмом цилиндра свыше 30 куб/см. БЕЗ РЕЗИСТОРА.



Свеча зажигания **DDE LR7YC** предназначена для использования в четырехтактных двигателях с верхним расположением клапанов, таких как HONDA серии GX и GP, модели 340-420, Briggs&Stratton и моторов аналогичных по конструкции LONCIN, DDE, Lifan, UO188 с объёмом цилиндра 340-450 см/куб. Возможная маркировка OHV или OHC.



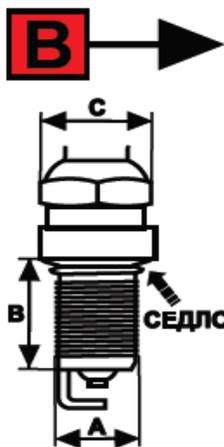
Свеча зажигания **DDE PR7Y** предназначена для использования в двухтактных двигателях бензопил, триммеров, мотобуров и прочей техники с двухтактными двигателями с объёмом цилиндра свыше 30 куб/см.



Свеча зажигания **DDE JR9** предназначена для использования в четырехтактных двигателях Briggs&Stratton или аналогичных с нижним расположением клапанов. Такие двигатели применяются в газонокосилках и частично в культиваторах. Кроме серий DOV, OHV, OHC.



Система обозначений



РАЗМЕР КОРПУСА

A B BV C D E F G H J K L M N NA P Q R S T U 3V X

ТИП	A	B	C	Уплотнение конусом	Уплотнение прокладкой
A	M10x1,00	19мм	16мм		●
B	M12x1,25	19мм	16мм		●
BV	M12x1,25	19мм	18мм		●
C	M10x1,00	26,5мм	14мм		●
D	M14x1,25	19мм	16мм		●
E	M14x1,25	26,5мм	16мм		●
F	M18x1,50	11,2мм	21мм	●	
G	M14x1,25	17,5мм	16мм	●	
H	M14x1,25	11,2мм	16мм	●	
J	M14x1,25	9,5мм	21мм		●
K	M14x1,25	9,5мм	21мм		●
L	M14x1,25	19мм	21мм		●

ТИП	A	B	C	Уплотнение конусом	Уплотнение прокладкой
M	M12x1,25	26,5мм	14мм		●
N	M14x1,25	12,7мм	21мм		●
NA	M10x1,00	12,7мм	16мм		●
P	M14x1,25	9мм	19мм		●
Q	M12x1,25	26,5мм	16мм		●
R	M14x1,25	25мм	16мм	●	
S	M10x1,00	9,5мм	16мм		●
T	M10x1,00	12,7мм	16мм		●
U	M14x1,25	7,8мм	16мм	●	
3V	M16x1,50	20,5мм	14,2мм	●	
X	M12x1,25	25,7мм	14мм	●	



ПОМЕХОЗАЩИЩЕННОСТЬ

- Без защитного сопротивления
- R С защитным сопротивлением



Калильное число (добавить единицу спереди)

19 18 17 16 15 14 12 11



КОНСТРУКЦИЯ РАЗРЯДНИКА

- Невынесенный изолятор
- Y Вынесенный изолятор
- L Особо вынесенный изолятор
- D Два боковых электрода
- T Три боковых электрода
- Q Четыре боковых электрода



МАТЕРИАЛ ЭЛЕКТРОДОВ

- Центральный электрод из сплава никеля
- C Центральный электрод с сердечником из меди
- E Центральный и боковой электроды, легированные иттрием с медным сердечником
- S Центральный электрод из серебра
- P Центральный электрод с контактом из платины



Таблица подбора аналогов



DDE	NGK	Champion	Bosch	Oregon	Torch
PR5Y	BPMR6A	RCJ6Y	WSR6F	O-PR15Y	L6RTC
P7Y	BPM7A	CJ7Y	WS7F	O-P17Y	L7TC
PR7Y	BPMR7A	RCJ7Y	WSR7F	O-PR17Y	L7RTC
LR5YC	BPR6ES	RN9YC	WR7DC	O-LR15YC	F6RTC
LR7YC	BPR7ES	RN11YC4	WR8DCX	O-LR17YC	F7RTC
JR9	BR2LM	RJ19LM	WR11EO	O-JR19	BR2LM

Преимущества для продажи



1. Свечи упакованы в блистер
2. На задней стороне упаковки нанесена таблица основных аналогов мировых производителей свечей зажигания
3. Точное и понятное описание техники к которой подходит данная модель свечи
4. Штрихкод. Артикул. Вся необходимая информация о товаре, согласно Российскому законодательству
5. Удобная и красочная групповая упаковка

Конструкция свечей зажигания DDE



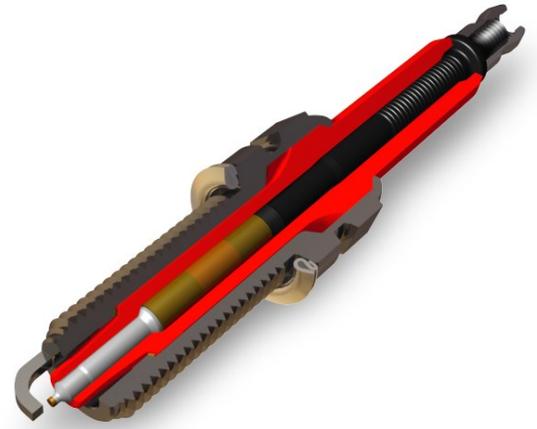
ИЗОЛЯТОР

Самая важная составная часть свечи зажигания

- 1) Электрически отделяет электроды друг от друга
- 2) Регулирует отведение тепла из камеры сгорания двигателя
- 3) Фиксирует центральный электрод и контактный стержень
- 4) Противостоит химическим веществам в камере сгорания

DDE

Компания DDE изготавливает изоляторы из очень качественной керамической массы с высоким содержанием Al_2O_3 (оксид алюминия) с высокой электрической прочностью изоляции.



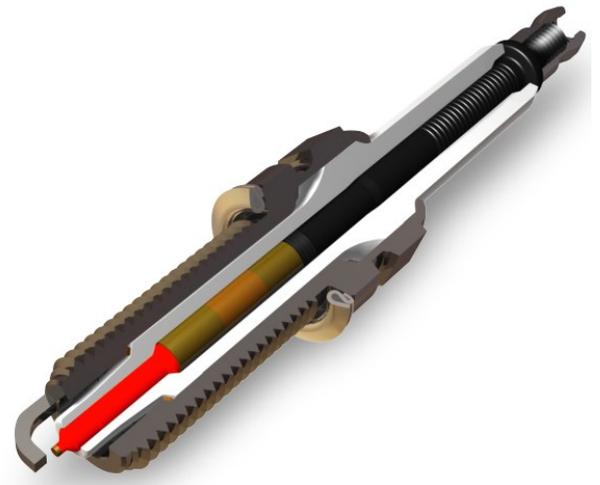
ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ЭЛЕКТРОД

Принципиальным образом влияет на срок службы свечи зажигания

- 1) Обеспечивает малую степень износа
- 2) Низкие требования, подаваемому от системы зажигания
- 3) Высокая теплопроводность позволяет использовать длинный кончик изолятора при такой же величине температуры
- 4) Стоек к температурному и химическому воздействию в камере сгорания

DDE

Центральные электроды компания DDE производит из специальных сплавов включающих в себя благородные металлы, именно такой запатентованный состав электрода обеспечивает оптимальные требуемые свойства.



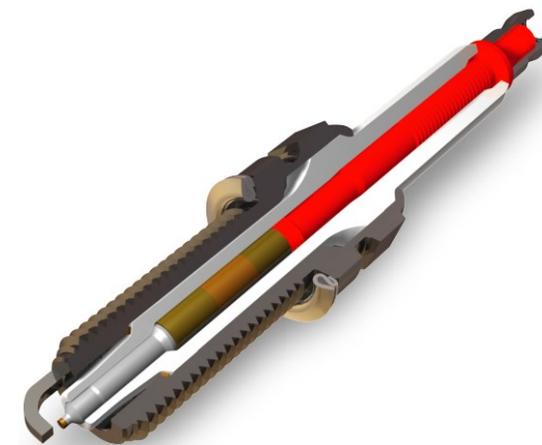
КОНТАКТНЫЙ СТЕРЖЕНЬ

Обеспечивает подачу высокого напряжения

- 1) Различные виды окончаний в зависимости от вида данного транспортного средства
- 2) Прочное закрепление в спайке
- 3) Защищен от коррозии

DDE

Компания DDE производит серию стержней с окончанием как для контактной гайки, так и для прямого присоединения к вводу высокого напряжения от системы зажигания.



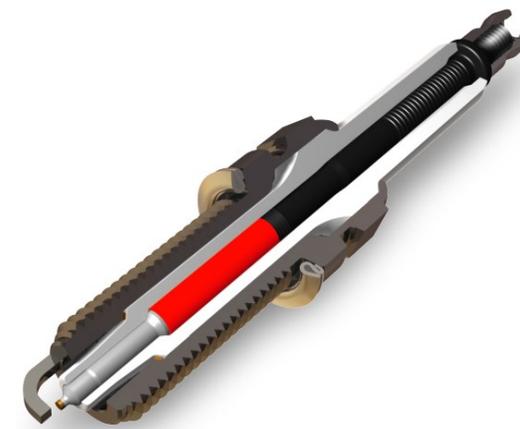
СПАЙКА

Обеспечивает соединение изолятора, контактного стержня и центрального электрода

- 1) Электрическое и тепловое соединение центрального электрода и контактного стержня
- 2) Уплотнение камеры сгорания
- 3) Гасит электромагнитное излучение

DDE

Компания DDE разработала очень качественную спайку, подавляющую электромагнитное излучение и при этом стойкую к самой сильной вибрации.



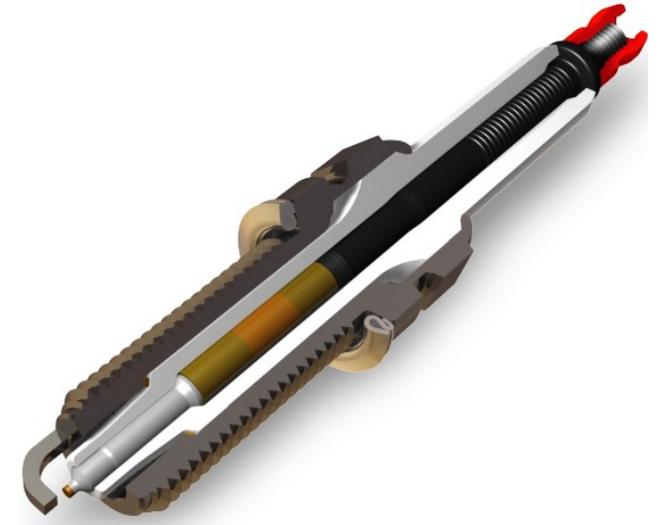
КОНТАКТНАЯ ГАЙКА

Предоставляет возможность подключения высокого напряжения

- 1) DDE использует различные виды материала в зависимости от назначения свечей зажигания
- 2) Возможность фиксации во избежание освобождения наконечника

DDE

Компания DDE предоставляет возможность различных видов присоединения согласно специфике техники. От закрепленных стальных гаек для двигателей с высокой вибрацией до гаек из легких сплавов.



КОРПУС

Обеспечивает установку свечи зажигания в головке цилиндра.

- 1) Стандартизированные размеры резьбы
- 2) Электротемпературный монтаж комплекта корпус-изолятор обеспечивает постоянное натяжение для совершенной передачи тепла.
- 3) Защищает поверхности от коррозии
- 4) Высокая прочность к разрыву

DDE

Компания DDE корпуса свечей производит методом холодной прессовки. Высокая прочность корпуса обеспечивается непрерывным потоком волокон материала.



БОКОВОЙ ЭЛЕКТРОД

Принципиальным образом влияет на срок службы свечи зажигания

- 1) Качественный электрод обеспечивает малый износ
- 2) Стоек к температурному и химическому воздействию в камере сгорания
- 4) Благодаря соответствующей форме подавляет эффект детонации при запуске холодного двигателя

DDE

Компания DDE производит свечи зажигания с боковыми электродами из различных материалов, включая композитную конструкцию. Посредством соответствующей формы достигается снижение требования к напряжению, подаваемому системой зажигания, а также уникальное подавление эффекта детонации при пусках холодного двигателя.



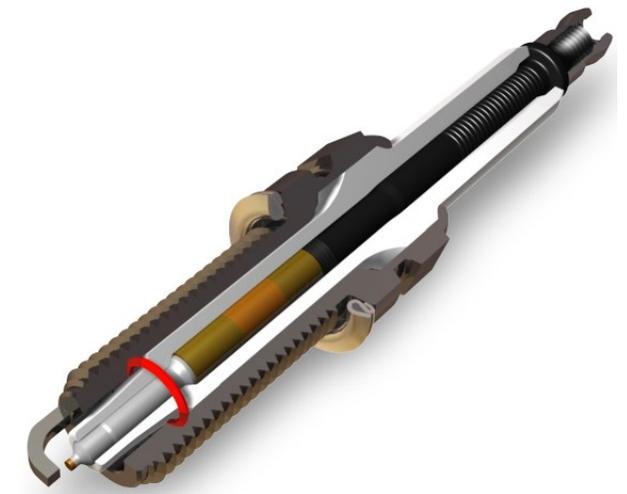
ВНУТРЕННЯЯ УПЛОТНИТЕЛЬНАЯ ШАЙБА

Уплотняет свечу зажигания

- 1) Передает тепло от кончика изолятора на корпус
- 2) Предотвращает проникновение продуктов сгорания из камеры сгорания в свечу зажигания
- 3) Компенсирует и разлагает напряжение, созданное предварительным натяжением при электротемпературном монтаже

DDE

Компания DDE использует многолетний опыт в сфере технологии электротемпературного монтажа и знания о динамике потоков тепла между свечой зажигания и частями двигателя.



УПЛОТНИТЕЛЬНАЯ ШАЙБА

Обеспечивает уплотнение между свечой зажигания и головкой цилиндра

- 1) Надежное уплотнение камеры сгорания
- 2) Различные формы шайбы для различных соприкасающихся поверхностей
- 3) Не соскакивающий вариант исполнения
- 4) Поверхность шайбы защищена от коррозии

DDE

Компания DDE приспособливает уплотнительные шайбы к нуждам соприкасающихся поверхностей отдельных двигателей.

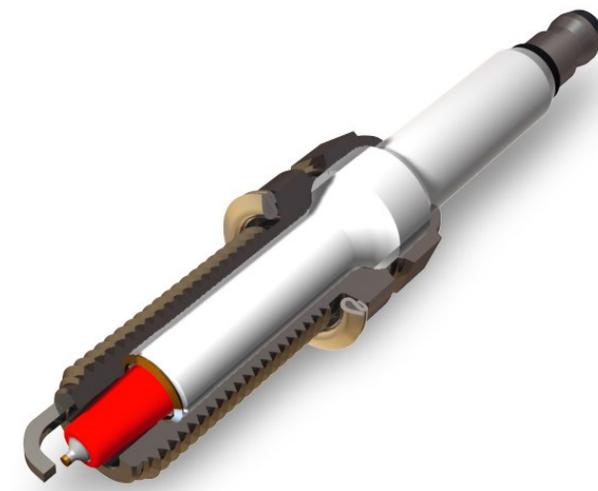
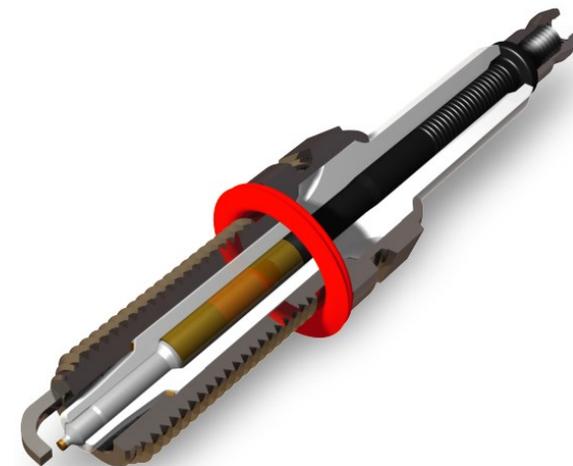
КОНЧИК ИЗОЛЯТОРА

Самая важная часть изолятора

- 1) Длина кончика предопределяет калильное число свечей зажигания
- 2) Форма кончика на конце изолятора меняет скорость достижения рабочей температуры
- 3) Форма кончика оказывает влияние на механическую прочность изолятора
- 4) Теплопроводность кончика изолятора принципиальным образом влияет на баланс приема и отвода тепла
- 5) Стойкость к вибрации лучше стандарта, определяемого конкурентами

DDE

Свечи зажигания DDE благодаря совершенной форме кончиков изолятора обладают требуемыми свойствами с точки зрения температурных свойств, прочности и электрической прочности изоляции в очень агрессивной среде камеры сгорания.



По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72
Астана +7(7172)727-132
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89
Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Казань (843)206-01-48

Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81
Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41

Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78

Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

Эл. почта: ded@nt-rt.ru || Сайт: <http://dde.nt-rt.ru>