



НОВИНКА

ULTRA PLUS TITAN

УНИВЕРСАЛЬНОЕ РЕШЕНИЕ

Perfection
built in



УВЕЛИЧЕННЫЙ ИСКРОВОЙ ЗАЗОР СУЩЕСТВЕННО ПОВЫШАЕТ ЭФФЕКТИВНОСТЬ

Увеличенный искровой зазор Ultra Plus Titan способствует повышению отдачи и на протяжении всего срока службы свечи создает «новое ощущение» ускорения, гарантируя отличную эффективность сгорания рабочей смеси, уменьшая расход топлива и выбросы вредных веществ.

УДЛИНЕННЫЙ ТЕПЛОВОЙ КОНУС И УВЕЛИЧЕННЫЙ ДИАМЕТР СЕДЛА ИЗОЛЯТОРА - РАСШИРЕННЫЙ ДИАПАЗОН КАЛИЛЬНОГО ЧИСЛА

Удлиненный тепловой конус (более устойчивый к образованию нагара) и увеличенный диаметр седла изолятора создают эффект турбоохлаждения вокруг изолятора центрального электрода.

МЕДНЫЙ ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ЭЛЕКТРОД С УМЕНЬШЕННОЙ ТОЛЩИНОЙ ВНЕШНЕЙ ОБОЛОЧКИ - ЛУЧШЕЕ РАССЕИВАНИЕ ТЕПЛА

Благодаря тонким стенкам внешней оболочки медный сердечник располагается ближе к поверхности изолятора. Запальный конец свечи лучше аккумулирует тепло на низких оборотах, предотвращая холодный нагар, что улучшает рассеивание тепла на высоких оборотах. Это снижает износ и продлевает срок службы свечи зажигания.

РЕЗИСТОР-ПОМЕХОПОДАВИТЕЛЬ ПО ТЕХНОЛОГИИ FISS - ПЛАВНАЯ РАБОТА НА ХОЛОСТОМ ХОДУ

Резистор, получаемый методом высокотемпературного спекания внутри свечи (Fired in Suppressor Seal = FISS), обеспечивает стабильность резистивных характеристик, что способствует более плавной работе на холостых оборотах и улучшает рассеивание тепла.

МЕДНЫЙ СЕРДЕЧНИК

- Для атмосферных двигателей: механически обработанный с прецизионной точностью центральный электрод (UPT 1-9) - поддержание оптимальных рабочих характеристик.
- Для турбированных двигателей: центральный электрод с платиновой проволокой малого сечения (UPT10P-18P) для обеспечения максимально эффективной работы.



ТЕХНОЛОГИИ ФОРМУЛЫ 1 ПРЕДОТВРАЩАЮТ ПРОБОЙ

Свечи Ultra Plus Titan, имеющие сверхпрочную конструкцию и водонепроницаемую изоляцию, обеспечивающую максимальную защиту от пробоя, привносят в ваш автомобиль технологии, применяемые в гонках серии Формула 1.

ЗАЗЕМЛЯЮЩИЙ ЭЛЕКТРОД ПОЛИГОНАЛЬНОЙ ФОРМЫ ИЗ ТИТАНОВОГО СПЛАВА

Филигранно выполненная полигональная форма заземляющего электрода позволяет использовать более низкое напряжение, улучшая фронтальное распространение воспламенения и повышая его надежность. Никель-титановый сплав предотвращает коррозию свечи зажигания.

ВСЕГО 18 АРТИКУЛОВ ОБЕСПЕЧИВАЮТ ОХВАТ 90 % ЕВРОПЕЙСКОГО ПАРКА АВТОМОБИЛЕЙ

▶ Оптимизация складского хранения

▶ Увеличение продаж

▶ Повышение прибыли

▶ Выше качество обслуживания

ОХВАТ 90 %

Рынок свечей зажигания непростой: на нем представлена различная продукция и существует множество товарных наименований. Свечи BERU Ultra Plus Titan облегчают выбор для клиента: на рынке представлены всего 18 артикулов свечей Ultra Plus Titan, которые обеспечивают охват 90 % европейского парка автомобилей.

РЕВОЛЮЦИОННАЯ ТЕХНОЛОГИЯ ЗАЖИГАНИЯ

Свечи BERU Ultra Plus Titan стали результатом самой интенсивной программы разработки, когда-либо осуществлявшейся в секторе свечей зажигания. Комбинирование знаний из различных отраслей привело к созданию компактной линейки высокотехнологичных свечей зажигания, подходящих для большинства современных многоклапанных двигателей.

ВСЕГО 18 АРТИКУЛОВ

Линейка высококачественных свечей, понятная как для конечных пользователей, так и для специалистов по ремонту. Свечи Ultra Plus Titan предназначены как для атмосферных, так и для турбированных двигателей, их также можно применять на двигателях с непосредственным впрыском топлива. Свечи поставляются в индивидуальной упаковке, а также в коробках по 10 штук.

ОХВАТ 90 % ЕВРОПЕЙСКОГО ПАРКА АВТОМОБИЛЕЙ

**BERU ULTRA PLUS TITAN
ЯВЛЯЕТСЯ САМОЙ
КОМПАКТНОЙ ЛИНЕЙКОЙ
ПО СРАВНЕНИЮ С ДРУГИМИ
КОНКУРЕНТАМИ**

ТРЕБОВАНИЯ, ПРЕДЪЯВЛЯЕМЫЕ К СОВРЕМЕННОЙ СВЕЧЕ ЗАЖИГАНИЯ

Для обеспечения бесперебойной работы двигателя с заявленной мощностью и с учетом экологических требований необходимо обеспечить соответствие ряду требований: поддержание правильного количества точно сбалансированной воздушно-топливной смеси в цилиндре и генерирование мощной искры зажигания между электродами в строго определенный момент. Поэтому свечи зажигания должны соответствовать самым строгим требованиям к рабочим характеристикам: они должны генерировать мощную искру зажигания от 500 до 3 500 раз в минуту (в четырехтактном двигателе) даже на протяжении нескольких часов движения при высоких оборотах двигателя и при движении с частыми остановками. Даже при экстремально низких температурах они должны обеспечивать абсолютно надежное зажигание. Высокотехнологичные свечи зажигания обеспечивают сгорание с минимальным выбросом вредных веществ и оптимальным расходом топлива без пропусков зажигания, вследствие которых несгоревшее топливо попадает в каталитический нейтрализатор и разрушает его.



Свечи зажигания BERU разработаны и изготовлены с использованием высококачественных материалов в соответствии с этими строгими требованиями. Еще на этапе конструирования двигателя инженеры BERU работают в тесном сотрудничестве с его разработчиками, чтобы свечи зажигания точно подходили для особых условий, создаваемых в камере сгорания.

Perfection
built in



УНИКАЛЬНЫЙ ДЛЯ АВТОМОБИЛЬНОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ

ОХВАТ 90 % РЫНКА ВСЕГО 18 АРТИКУЛАМИ СВЕЧЕЙ ЗАЖИГАНИЯ*

	BERU Ultra Plus Titan	Конкурент 1	Конкурент 2
Охват (европейский парк автомобилей)	90 %	68 %	73 %
Кол-во артикулов свечей зажигания	18	17	>34
Использование благородных металлов	✓	✗	✓
Упаковка по 1 шт. (розница)	✓	✓	✓
Упаковка по 10 шт. (оптовые поставки)	✓	✗	✗

КОМПАКТНАЯ ЛИНЕЙКА С МАКСИМАЛЬНЫМ ОХВАТОМ

Всего 18 артикулами свечей зажигания BERU серии Ultra Plus Titan обеспечивается охват 90 % европейского парка автомобилей. Звучит слишком хорошо, чтобы быть правдой? Мы добились этого за счет комбинирования нескольких инновационных технологий с проверенными и испытанными решениями, чтобы создать мощное и надежное общее пакетное предложение.

УПАКОВКА

Для продаж свечи Ultra Plus Titan поставляются поштучно (упаковка по 1 штуке). Для профессионального использования эти свечи поставляются в индивидуальной упаковке по 10 штук (картонная коробка).





BERU — ВАШ НАДЕЖНЫЙ И ИННОВАЦИОННЫЙ ПОСТАВЩИК СВЕЧЕЙ ЗАЖИГАНИЯ

Начиная с 1912 г. компания Beru, чья штаб-квартира находится в Германии, завоевала себе прочную репутацию надежного поставщика частей для систем зажигания.

Мы гарантируем своим клиентам поставку инновационных продуктов, созданных в соответствии с точными техническими условиями и высокими стандартами качества.

ПОЧЕМУ BERU?

- Хороший охват рынка, обеспечивающий четкий обзор запасов
- Качество оригинальных комплектующих по конкурентной цене
- Коммерческая и техническая поддержка, помогающая предоставлять более качественное обслуживание

ULTRA PLUS TITAN — СВЕЧА ЗАЖИГАНИЯ ДЛЯ ТЕХ, КТО ХОЧЕТ ТОЛЬКО САМОЕ ЛУЧШЕЕ

Наши лидирующие позиции в качестве поставщика свечей зажигания являются результатом постоянного совершенствования продукции, проводимого нашим научно-исследовательским центром в Плимуте (США). Именно это позволяет нам постоянно предлагать самые передовые технологии, такие как заземляющий электрод полигональной формы, и одновременно оптимизировать рабочие характеристики и свойства нашей продукции из существующего ассортимента. Благодаря этому мы смогли предложить самую компактную линейку высокотехнологичных свечей зажигания на рынке — Ultra Plus Titan.

ИЗГОТОВЛЕННЫ В СООТВЕТСТВИИ С САМЫМИ ВЫСОКИМИ СТАНДАРТАМИ

- Улучшенное зажигание, рабочие характеристики и долговечность благодаря сочетанию самых последних инноваций с проверенными и испытанными способами и материалами
- Разработано и испытано в Европе
- Производство в Шазель-сюр-Лионе (Франция)

Вы можете положиться на свечи зажигания BERU,
соответствующие техническим требованиям к
оригинальным комплектующим, а зачастую и
превосходящие их.

Ваш специалист BERU:



Federal-Mogul Global Aftermarket EMEA bvba
Prins Boudewijnlaan 5 • 2550 Kontich • Belgium (Бельгия)
info@fmmotorparts.eu • beru.federalmogul.com

Perfection
built in



PRMBU1606-FU