

Надежность, долговечность и простота в использовании Свечи зажигания Jenbacher P611

Ассортимент оригинальных запасных частей для газовых двигателей Jenbacher Типов 6 и 9

Описание продукта

В INNIO* мы постоянно работаем над снижением выбросов от наших газовых двигателей, повышением их производительности и достижением более высоких показателей эффективности. Центральным компонентом в данном процессе выступает наша особая система зажигания, а свеча зажигания – ее сердце. Наши разработки ориентированы главным образом на надежность, длительный срок службы и простоту в обращении.

Наша свеча зажигания P611 для газовых двигателей Jenbacher* Типов 6 и 9 отвечают этим требованиям во всех областях применения. Благодаря оптимизированной конструкции и нашему многолетнему опыту в производстве высокоэффективных свечей зажигания, P611 обеспечивает более длительный срок службы.

Этот оригинальный продукт производится на нашем собственном предприятии по изготовлению свечей зажигания в г. Капфенберг, Австрия. Выбирая P611, вы получаете продукт новейшей технологии зажигания, разработанный нашими специалистами по газовым двигателям, специально адаптированный к характеристикам двигателей Jenbacher и произведенный в соответствии с высокими стандартами качества INNIO.

Сведения о продукте

- **Устойчивые и улучшенные характеристики системы зажигания**
Оптимизированная геометрия позволяет улучшить контроль температуры и, следовательно, уменьшить износ поверхностей электродов.
- **Равномерное выгорание**
Предельно точный кольцевой зазор дает возможность обеспечить равномерное выгорание поверхностей электродов.
- **Более низкие выбросы выхлопных газов**
Оптимизированная конструкция эффективно устраняет пропуски зажигания, позволяя снизить выбросы выхлопных газов, например, до 250 и 500 мг NOx/Нм³.
- **Подходит для всех версий двигателей Типов 6/9**
Свеча зажигания P611 может применяться со всеми версиями газовых двигателей Jenbacher Типов 6 и 9, а также со всеми специальными газами.

Преимущества для клиентов

- **Увеличенный срок службы**
Повышение эффективности приводит к значительному увеличению срока службы и сокращению времени простоя двигателя.
- **Упрощенная эксплуатация**
Нет необходимости регулировать зазор между электродами.
- **Дистанционный контроль с помощью myPlant**
В сочетании с системой дистанционного контроля myPlant* INNIO вы получаете точные прогнозы относительно срока службы свечей зажигания Jenbacher. Это позволяет точно планировать работы по техническому обслуживанию.
- **Сервисная поддержка**
Наша команда Jenbacher готова оказать вам профессиональную и быструю послепродажную техническую поддержку, а также обеспечить быструю поставку.

Подходящие установки

	Природный газ	Биогаз	Специальные газы**
Тип 6	✓	✓	✓
J624	✓		✓
J920	✓		

**Газ сточных вод/свалочный газ, шахтный метан



Свеча зажигания P611



Положитесь на богатый опыт производителя оригинальных запчастей

Как эксперты, которые создали ваши газовые двигатели INNIO Jenbacher, мы хорошо понимаем, что время безотказной работы важнее всего. Вот почему жизненно важно, чтобы наши оригинальные запасные части обеспечивали длительный срок службы, повышали производительность и снижали износ двигателя.

Как и все наши разработки, свеча зажигания Jenbacher P611 была тщательно испытана в

процессе проектирования, чтобы определить ее влияние на каждый компонент. Сегодня мы обслуживаем более 5500 двигателей типа 6 с этой проверенной технологией свечей зажигания.

Ниже приведены примеры, как P611 помогает нашим клиентам, но обратите внимание, что в следующих ссылках «срок службы» зависит от конкретных версий двигателя и граничных условий.

Срок службы свечей зажигания INNIO Jenbacher

- **Собственное производство свечей зажигания с передовой технологией лазерной сварки в Капфенберге, Австрия**
- **Более нескольких сотен тысяч свечей зажигания поставляются каждый год**
- **Разработано на основе непрерывной обратной связи от клиентов и наших экспертов по газовым двигателям**
- **Соответствие высоким стандартам качества и технологическим процессам INNIO для обеспечения надежности**

Примеры из практики - Решение ваших проблем

«Lucky Energy» в Катхоре (Синд), Пакистан.

«Мы очень довольны свечами зажигания P611, которые с июля 2018 года отработали на нашем заводе уже более 5000 часов. Для нас преимущество P611 в более длительном сроке службы, что снижает эксплуатационные затраты», - говорит г-н Муслим Хан старший менеджер компании «Lucky Energy».

Orient Energy Systems, дистрибьютор газовых двигателей INNIO Jenbacher, использует свечу зажигания P611 компании INNIO на текстильном заводе Пакистана «Lucky Energy». С момента ввода в эксплуатацию на объекте в 2017 г. генераторная установка Jenbacher J624 работает при постоянной нагрузке от 3 600 кВт до 4 000 кВт.

Основные показатели производительности

Топливо	Природный газ
Тип двигателя	1 x J624 версии H
Электрическая мощность	4400 кВт
Тепловая мощность	–
Ввод в эксплуатацию	Станция: 2017 P611: 2018

«Sampedro Energia» в Лордело, Португалия

«Мы очень довольны свечами зажигания P611. Высокая надежность и отсутствие необходимости в регулярном техническом обслуживании облегчает нашу работу на станции», - Антонио Амаро Рибейро, директор электростанции компании «Sampedro Energia».

«Sampedro», одна из ведущих текстильных компаний в Португалии, эксплуатирует двигатель J624 Jenbacher версии H на своей когенерационной установке «Sampedro Energia». Двигатель подает пар и горячую воду для производственного процесса, производя при этом 4,4 МВт/ч энергии для национальной энергосистемы. Свечи зажигания P611 компании INNIO уже наработали на станции около 4500 часов с июля 2018 года.

Основные показатели производительности

Топливо	Природный газ
Тип двигателя	1 x J624 версии H
Электрическая мощность	4400 кВт
Тепловая мощность	2113 кВт
Ввод в эксплуатацию	Станция: 2012 P611: 2018



INNIO* является одним из лидирующих поставщиков решений для газовых двигателей, силового оборудования, цифровых платформ и дополнительных услуг в области производства энергии и сжатия газа по месту потребления или рядом с ним. Бренды Jenbacher* и Waukesha* позволяют INNIO расширить границы возможного и смело смотреть в будущее. Наш широкий ассортимент надежных, экономичных и долговечных промышленных газовых двигателей мощностью от 200 кВт до 10 МВт отвечает требованиям различных отраслей промышленности. Мы также оказываем услуги сопровождения на протяжении всего жизненного цикла для более чем 52 000 поставленных газопоршневых двигателей по всему миру. Благодаря нашей сети сервисных центров более чем в 100 странах компания INNIO всегда готова быстро отреагировать на обращения и оказать поддержку на месте. Штаб-квартира компании расположена в городе Енбах в Австрии. Ключевые предприятия компании находятся в Уэлленде (Онтарио, Канада) и Уокешо (Висконсин, США)

Обратитесь в вашу местную онлайн службу поддержки: www.innio.com/en/company/providers

I JB-2 20 027-RU

© Авторское право 2020 INNIO. Предоставленная информация может быть изменена без предварительного уведомления.

*Указана торговая марка.