**Свечи накаливания MEYLE-ORIGINAL — залог уверенного пуска двигателя даже в самые холодные дни**

Примерно 130 наименований свечей накаливания MEYLE-ORIGINAL специально произведены в соответствии со спецификациями оригинального оборудования и предназначены для всех стандартных вариантов применений.

**Гамбург, 07.11.2017. Компания MEYLE AG предлагает примерно 130 наименований свечей накаливания MEYLE-ORIGINAL для всех стандартных вариантов применения. Эти изделия MEYLE, произведенные в полном соответствии со спецификациями оригинального оборудования, обеспечивают покрытие примерно 90 % парка дизельных автомобилей Европы. Кроме того, производитель из Гамбурга предлагает около 60 наименований соответствующих ремкомплектов MEYLE-ORIGINAL, которые включают в себя блок управления и свечи накаливания.**

Свечи накаливания выступают в цилиндры дизельного двигателя и нагреваются до +1000 °C. Столь высокая температура необходима для уверенного запуска холодного двигателя даже зимой, при температуре воздуха до –40 °C. Во избежание возникновения повреждений и износа свечи накаливания MEYLE-ORIGINAL изготавливаются в соответствии со спецификациями оригинального оборудования, которые предусматривают использование термостойкого металла и двух нагревательных катушек. В результате свечи накаливания MEYLE-ORIGINAL отличаются оптимальной теплопередачей и высокими изоляционными характеристиками для предотвращения утечки тока или пробоя. Благодаря использованию специального резинового уплотнения внутренняя поверхность свечи накаливания полностью герметична — влага не проникает внутрь свечи, что, в свою очередь, исключает образование коррозии. Применение высококачественных материалов и специально разработанных компонентов служит залогом того, что свечи накаливания MEYLE-ORIGINAL точно поддерживают необходимую температуру после запуска двигателя. В результате значительно снижается уровень выброса отработавших газов, что благоприятно сказывается на окружающей среде.
Свечи накаливания подлежат замене через каждые 80 000–100 000 километров пробега. Менять свечи с такой периодичностью необходимо, чтобы исключить вероятность появления неисправностей, связанных с их износом. Изношенные свечи накаливания могут стать причиной затрудненного запуска двигателя, особенно при низких температурах воздуха в осенние и зимние месяцы. Кроме того, вероятна неровная работа двигателя, которая ведет к росту выброса вредных веществ и повышенной дымности.

Существует множество причин некорректной работы свечей накаливания. К примеру, помимо естественного износа и неправильной установки, причиной могут быть неисправности электронного блока управления и производственный брак свечей. Все это может привести к деформации, поломке или растрескиванию свечи, а устранение последствий может быть весьма дорогостоящим. Например, свечи накаливания могут не извлекаться из двигателя, в худшем случае — их части могут попасть в цилиндры и повредить их.

**Технологические ноу-хау MEYLE: Спецификации свечей накаливания MEYLE-ORIGINAL:**

|  |  |
| --- | --- |
| Характеристики  | Преимущества |
| Коррозионно-стойкий разъем | Бесперебойная подача тока |
| Две нагревательные катушки | Сокращенное время предпускового подогрева, пуск холодного двигателя при температурах до –40 °C, оптимальный подогрев после запуска двигателя |
| Тщательно оптимизированные изоляционные свойства материалов, от которых зависят температурные характеристики, установочные размеры и гигроскопичность (поглощение влаги)  | Отличная теплопередача, негигроскопичность, превосходная изоляция во избежание утечки тока и пробоя |
| Высококачественное уплотнение | Предотвращает проникновение воздуха и влаги, как следствие, исключает вероятность коррозии катушки |
| Применение технологии полностью автоматической лазерной сварки | Надежные и стабильные соединения между катушками нагрева и управления |
| Короткие нагревательные катушки (в наконечнике свечи накаливания) | Быстрый запуск двигателя (даже при низких температурах) |
| Использование высококачественных компонентов и материалов | Оптимизация материалов гарантирует высокоточное поддержание температуры после пуска холодного двигателя. Благодаря этому значительно снижается токсичность отработавших газов. |
| Разработка и изготовление в соответствии со спецификациями оригинального оборудования | Свечи накаливания MEYLE-ORIGINAL — точность OE-компонентов |
| Экологичное и энергоэффективное производство (без использования хрома VI) | Безопасны для окружающей среды при производстве и утилизации |
| Всеобъемлющие испытания | Сертифицированная продукция |

Рекомендации MEYLE для СТО: Свечи накаливания подлежат замене через 80–100 тысяч километров пробега. Компания MEYLE рекомендует менять свечи накаливания комплектом, чтобы исключить вероятность повторных ремонтных работ. При замене свечей накаливания также необходимо проверить электронный блок управления. Его замена должна сопровождаться заменой всех свечей накаливания. Это предотвратит повреждение нового блока управления, которое может спровоцировать неисправность свечи накаливания.

**О компании**

Компания MEYLE AG производит и поставляет на независимый рынок послепродажного обслуживания под брендом MEYLE широкий ассортимент запасных частей премиум-класса для легковых автомобилей, фургонов и коммерческого транспорта. Номенклатура MEYLE представлена тремя линейками изделий: **MEYLE-ORIGINAL, MEYLE-HD и MEYLE-PD.**

**Широкий ассортимент MEYLE охватывает практически все популярные марки автомобилей и разделен на три продуктовые линейки:**

* **MEYLE-ORIGINAL — предельно точное соответствие оригинальным комплектующим.** Эта линейка включает порядка 20 000 высококачественных запасных частей.
* **MEYLE-PD — линейка продукции следующего уровня**, которая включает порядка 2000 усовершенствованных тормозных дисков и колодок. Они отличаются повышенной эффективностью торможения и передовой технологией покрытия.
* **MEYLE-HD — превосходит по качеству оригинальные комплектующие. Линейка MEYLE-HD, разработанная инженерами компании, включает порядка 1000 деталей для тысяч моделей транспортных средств.** Комплектующие MEYLE-HD по своей **эффективности превосходят оригинальные детали** благодаря **высочайшей прочности и долговечности.** На уникальную по качеству и надежности, технически усовершенствованную продукцию MEYLE-HD предоставляется **четырехлетняя гарантия**.

Компания MEYLE AG, штаб-квартира которой расположена в Гамбурге (Германия), ведет свою деятельность в 120 странах. Помимо ультрасовременного логистического центра в Гамбурге, компания также владеет филиалами и производственными площадками по всему миру.

Тексты и фотографии можно скачать на сайте [www.meyle.com](http://www.meyle.com) или заказать их в виде файлов. Контакт:

1. Media Service Agency, Быкова Таисия, тел.: +7 (495) 638 08 91, e-mail: info@mediaservice-agency.ru
2. MEYLE AG, Анника Фукс, тел.: +49 40 67506-519, email: annika.fuchs@meyle.com

**О компании**

Компания MEYLE AG производит и поставляет на независимый рынок послепродажного обслуживания под брендом MEYLE широкий ассортимент запасных частей премиум-класса для легковых автомобилей, фургонов и коммерческого транспорта. Номенклатура MEYLE представлена тремя линейками изделий: **MEYLE-ORIGINAL, MEYLE-HD и MEYLE-PD.**

**Широкий ассортимент MEYLE охватывает практически все популярные марки автомобилей и разделен на три продуктовые линейки:**

* **MEYLE-ORIGINAL: точное соответствие OE. — Эта линейка включает** порядка **20 000 высококачественных запасных частей.**
* **MEYLE-PD: Продумано и улучшено. —** которая включает порядка 2000 усовершенствованных тормозных дисков и колодок. Они отличаются повышенной эффективностью торможения и передовой технологией покрытия.
* **MEYLE-HD: Лучше, чем OE. — Линейка MEYLE-HD, разработанная инженерами компании, включает** порядка 1000**деталей для тысяч моделей транспортных средств.** Комплектующие MEYLE-HD по своей **эффективности превосходят оригинальные детали** благодаря в**ысочайшей прочности и долговечности.** На уникальную по качеству и надежности, технически усовершенствованную продукцию MEYLE-HD предоставляется четырехлетняя гарантия.

Компания MEYLE AG, штаб-квартира которой расположена в Гамбурге (Германия), ведет свою деятельность в 120 странах. Помимо ультрасовременного логистического центра в Гамбурге, компания также владеет филиалами и производственными площадками по всему миру.