**Компания MEYLE расширяет ассортимент рулевых тяг MEYLE‑HD: конструкция компонентов оригинального качества обеспечивает надежность рулевого управления.**

* **Гамбургский производитель MEYLE предлагает 67 новых наименований рулевых тяг MEYLE‑HD оригинального качества для минивэнов и легковых автомобилей.**
* **Шаровая головка увеличенного размера и никель-цинковое покрытие обеспечивают долгий срок службы.**
* **Все детали MEYLE‑HD поставляются с четырехлетней гарантией без ограничения пробега.**

**Гамбург, 25 июля 2017 г. Высокие нагрузки и плохое состояние дорожного покрытия практически неизбежно приводят к преждевременному износу шарнира, который проявляется в виде чрезмерного люфта в рулевом механизме. Для уменьшения риска выхода деталей из строя гамбургский производитель запасных частей MEYLE расширил ассортимент технически усовершенствованных рулевых тяг MEYLE‑HD, предназначенных для установки на легковые автомобили и минивэны. Теперь ассортимент рулевых тяг MEYLE‑HD охватывает 74 миллионов автомобилей, зарегистрированных по всей Европе.**

Высокие нагрузки, воздействующие на рулевой механизм при наезде на выбоину или бордюрный камень, а также при повороте руля в неподвижном автомобиле, часто приводят к преждевременному износу шарнира и появлению недопустимого люфта. При анализе отчетов о проверке транспортных средств Немецкое агентство технического надзора (TÜV) обнаружило, что вероятность возникновения неисправности особенно высока для автомобилей, находящихся в эксплуатации от трех до пяти лет. Модели Mercedes-Benz Sprinter и VW Transporter входят в группу высокого риска, поскольку шарниры рулевых тяг подвергаются сверхвысоким нагрузкам при перевозке тяжелых грузов. Рулевые тяги обеспечивают точную передачу усилий на колеса. Износ этого компонента может оказать значительное влияние на эксплуатационные качества автомобиля. Последствия могут быть самыми разными: от ощутимого люфта в рулевом управлении, неравномерного износа шин и проблем с прохождением технического осмотра до увеличения риска дорожно-транспортного происшествия.

**Рулевые тяги MEYLE‑HD: долговечность, надежность и удобство — даже по сравнению с оригинальными изделиями.**

«При проектировании рулевых тяг MEYLE‑HD мы тщательно изучили конструкции оригинальных компонентов для выявления причин их преждевременного выхода из строя, а затем приступили к поиску решений, направленных на устранение слабых мест, — рассказывает Свен Нильсен (Sven Nielsen), руководитель отдела разработки стратегической продукции MEYLE. — Возьмем, к примеру, шаровую головку — от оригинальных изделий шарниры MEYLE‑HD отличаются ее заметно увеличенным размером. Это позволят распределить усилия, воздействующие на шарнир, по большей площади, что, в свою очередь, снижает поверхностное давление и увеличивает ресурс детали. В зависимости от варианта применения диаметр шаровой головки в рулевой тяге MEYLE‑HD может быть до 5 мм больше по сравнению с оригинальным изделием». Испытания в соляном тумане подтвердили исключительную коррозионную стойкость никель-цинкового покрытия деталей MEYLE. Другой особенностью, которую оценят специалисты СТО, является подготовка под использование гаечного ключа, упрощающая и ускоряющая монтаж рулевой тяги MEYLE‑HD — не требуется использование дорогого специального инструмента.

**MEYLE-HD — лучше оригинальных компонентов: усовершенствованная конструкция, обеспечивающая высочайшее качество.**

Все детали MEYLE проектируются с учетом потребностей рынка запасных частей. Компания MEYLE применяет многоэтапный процесс конструктивной доработки, благодаря чему компоненты MEYLE‑HD превосходят оригинальные аналоги. Важным этапом этого процесса является тщательный анализ усилий, вызывающих преждевременный выход из строя оригинальной детали. Для воспроизведения режимов работы и отслеживания динамического распределения нагрузок используется компьютерное моделирование. С помощью точечных технических доработок устраняются все слабые места. Конструкция компонента усиливается, подбираются более качественные материалы. Все детали MEYLE‑HD поставляются с четырехлетней гарантией без ограничения пробега. С момента своего появления ассортимент изделий MEYLE‑HD вырос до 1000 наименований, предназначенных для легковых автомобилей, грузовиков и минивэнов. Дополнительную информацию о продуктах MEYLE‑HD можно найти по [ссылке](http://www.meyle.com/die-marke-meyle/produktlinien/meyle-hd/).

Рекомендация для СТО: после каждой замены рулевой тяги проверяйте углы установки колес.

**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](mailto:info@mediaservice-agency.ru)
2. MEYLE AG, Ева Шиллинг, тел.: +49 40 67506-7425, email: [eva.schilling@meyle.com](mailto:eva.schilling@meyle.com)