



DRIVEN BY POSSIBILITY™

# ГАСИТЕЛЬ КРУТИЛЬНЫХ КОЛЕБАНИЙ MICRO-V®

## ПЛАВНАЯ РАБОТА ПРИВОДА

Практически все производители автомобилей используют демпферы колебаний в двигателях внутреннего сгорания для гашения **резонансных колебаний** от коленвала. Более современные модели устройств также гасят **крутильные колебания**. Источником вибраций являются импульсные толчки двигателя при каждом зажигании цилиндра. Вибрации могут вызывать повышенный износ компонентов, приводимых в движение коленвалом, или даже поломку коленвала. Гаситель крутильных колебаний предназначен для уменьшения скручивания. Тем самым он помогает продлить срок службы компонентов двигателя и **снизить риск выхода коленвала из строя**. Когда приходит время замены демпфера, делайте выбор в пользу **гасителей крутильных колебаний Micro-V®** от Gates, чтобы обеспечить бесперебойную работу системы ременного привода вспомогательных агрегатов.

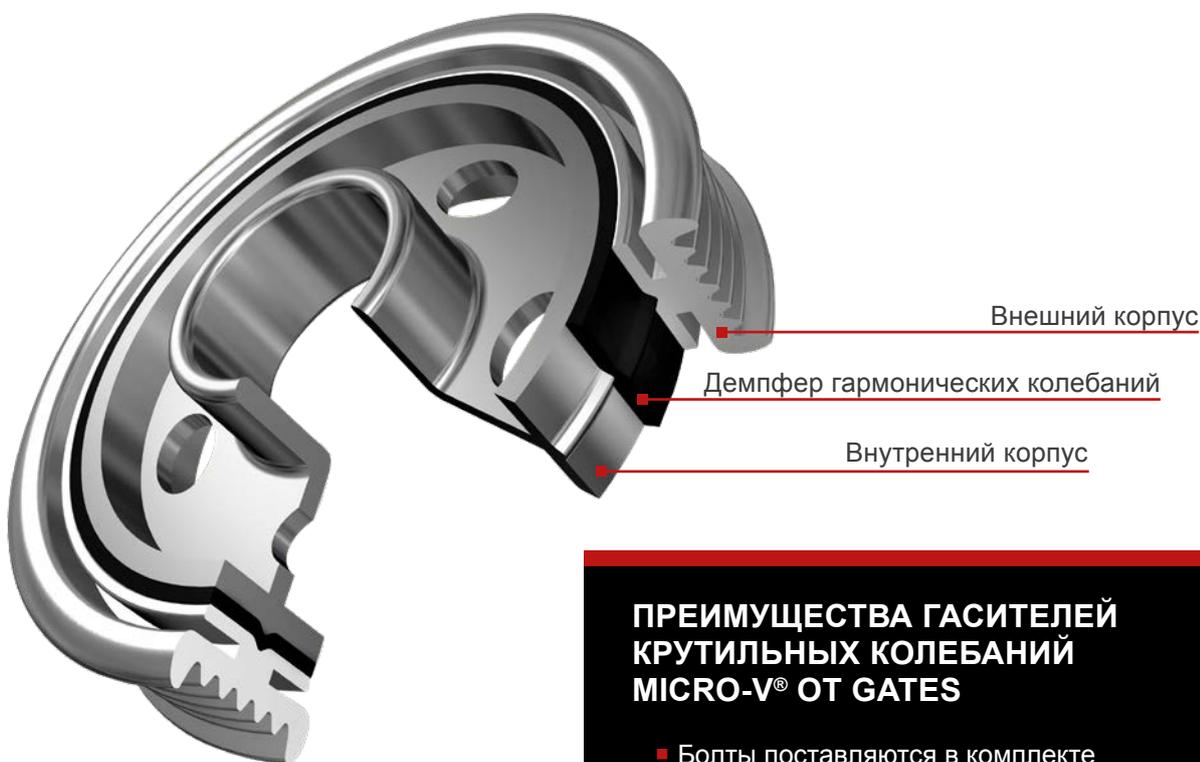




DRIVEN BY POSSIBILITY™

# ВСЕ, ЧТО НУЖНО ДЛЯ ПРАВИЛЬНОГО ВЫПОЛНЕНИЯ РАБОТЫ. НИ БОЛЬШЕ НИ МЕНЬШЕ.

Компания Gates предлагает широкий ассортимент гасителей крутильных колебаний Micro-V® вместе с болтами, подлежащими замене. Поскольку Gates — поставщик комплексных систем, комплекты Micro-V® включают все необходимые компоненты для капитального ремонта, в том числе демпферы крутильных колебаний.



## ПРЕИМУЩЕСТВА

- Предотвращает выход коленвала из строя в результате усталостных нагрузок
- Снижает износ ремня, натяжителя и других компонентов ведомых узлов
- Обеспечивает улучшение характеристик, в том числе снижение уровня шума, вибраций и жесткости, повышает комфорт водителей и пассажиров

## ПРЕИМУЩЕСТВА ГАСИТЕЛЕЙ КРУТИЛЬНЫХ КОЛЕБАНИЙ MICRO-V® ОТ GATES

- Болты поставляются в комплекте с демпфером **только при необходимости их замены**; это уменьшает количество отходов и упрощает процедуру установки
- OE качество обеспечивает идеальное соответствие для каждого применения
- Охват всех основных моделей автомобилей, представленных на рынке
- Гасители легко найти в онлайн-каталоге на сайте [Gatesautocat.com](http://Gatesautocat.com) или в приложении «Каталог запчастей Gates»
- Технические рекомендации по демонтажу и установке доступны на портале [Gatestechzone.com](http://Gatestechzone.com)