



Комплект ремня ГРМ

подходит для: Toyota

замены

4057795426580



В комплект ремня газораспределительного механизма (ГРМ) 14.91000 входят синхронизированные компоненты, например, ремень ГРМ, натяжной ролик и демпфер колебаний.

Ремень ГРМ с приводом от коленчатого вала передает вращательное движение на распределительный вал. Кулачки управляют передающими элементами, которые передают движение на клапаны. Благодаря системе зубьев (приводной элемент с принудительной блокировкой) коленчатый и распределительный валы не могут вращаться друг в друга, что обеспечивает точное открытие и закрытие клапанов и непрерывную подачу воздушно-топливной смеси в камеру сгорания.

Натяжные ролики обеспечивают точное направление и постоянное натяжение

ремня в приводе. Они могут быть неподвижно закрепленными или установлены в комбинации с натяжными устройствами в качестве эластичных натяжителей ремня. Натяжные ролики увеличивают угол обхвата привода ремня, в результате чего передается более высокая мощность. Они также позволяют изменять направление вращения подключенных устройств. В сочетании с натяжными устройствами ремня натяжные ролики также уравнивают удлинение ремня в результате эксплуатации.

Натяжные ролики от DT Spare Parts состоят из шариковых подшипников и шкива. Шариковые подшипники заполнены смазкой, устойчивой к высокой температуре, и надежно закрыты с обеих сторон. Вне зависимости от технических требований шкивы могут быть выполнены из различных материалов (замороженная листовая сталь, витой арматурный стержень, чугун или полиамид 66 с долей стекловолокна).

Точно обработанная цепь шкивов обеспечивает надежную установку приводных ремней, высокую износостойкость и низкий рабочий шум.

Демпферы вибрации предназначены для снижения отклонений и вибрации в результате быстрой смены вращения и противовращения коленчатого вала. Это позволяет избежать повреждения компонентов. Кроме того, достигается необходимое натяжение ремней для передачи момента вращения коленчатого вала на распределительный вал как принудительно, так и положительно.

DT Spare Parts предлагает широкий ассортимент высококачественных запчастей для дизельных двигателей. Мы предлагаем оригинальные детали, которые обеспечивают надежную работу вашего двигателя и продлевают его срок службы. Наши продукты соответствуют самым строгим стандартам качества и безопасности. Для получения дополнительной информации или заказа обратитесь к нам по телефону или на нашем сайте. Мы всегда готовы помочь вам в выборе оптимального решения для вашей техники.

Request article or order in Partner Portal

DT Spare Parts предлагает широкий ассортимент высококачественных запчастей для дизельных двигателей. Мы предлагаем оригинальные детали, которые обеспечивают надежную работу вашего двигателя и продлевают его срок службы. Наши продукты соответствуют самым строгим стандартам качества и безопасности. Для получения дополнительной информации или заказа обратитесь к нам по телефону или на нашем сайте. Мы всегда готовы помочь вам в выборе оптимального решения для вашей техники.