



Arntz OPTIBELT Group основана в 1872 году в городе Хекстер (Ноехтер), Германия.

С самого начала своей деятельности компания занималась производством продукции из каучука. В 1948 году был сделан первый клиновидный ремень под торговой маркой OPTIBELT.

Сегодня OPTIBELT является международной семейной компанией, имеющей собственные производственные мощности в различных странах, а именно, в Германии, Северной Ирландии, Румынии и Китае. Основная компетенция компании – разработка и производство ременных приводов. Для производителей легковых автомобилей и коммерческой техники OPTIBELT разрабатывает и производит ремни для различных применений. Гордость фирмы – поставки ремней на конвейеры Porsche, BMW, VAG и других производителей.

Компания имеет международный сертификат менеджмента качества ISO/TS 16949:2009, необходимый для поставок на конвейер производителей автомобилей.

Arntz OPTIBELT Gruppe  
Corveyer Allee 15  
37671 Höxter  
GERMANY



**OPTIBELT  
CAR POWER**

**СИСТЕМЫ РЕМЕННОГО  
ПРИВОДА ОТ ПОСТАВЩИКА  
НА КОНВЕЙЕР**



# OPTIBELT CAR POWER



Конструкция современных двигателей внутреннего сгорания имеет тенденцию к уменьшению габаритов. Компактные двигатели и шкивы малого диаметра становятся нормой. Соответственно, повышаются технические требования к ремням, которые должны работать в тяжелых условиях, обеспечивать передачу мощности с минимальным проскальзыванием, иметь высокую химическую устойчивость в широком диапазоне температур, предотвращать вибрацию и обеспечивать низкий уровень шума. Задача разработчика и производителя ремня – удовлетворять требованиям производителей автомобилей, используя различные решения. Процесс производства ремня имеет несколько этапов, начиная с подготовки компаунда на основе каучука, и заканчивая процессом вулканизации конечного изделия и контроля его качества. Разработкой и исследовательской работой в области ременных приводов занимаются сотрудники собственной лаборатории.

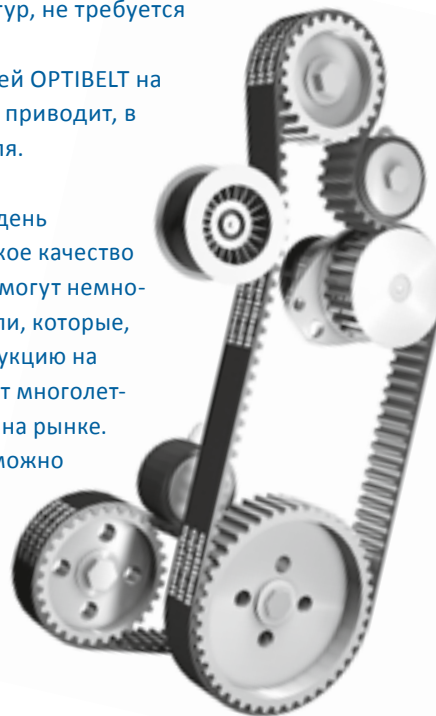
ZRK – серия ремней газораспределительного механизма от OPTIBELT.

Особенности ремней серии ZRK: длительный срок службы, высокая износостойкость на разрыв, широкий диапазон рабочих температур, не требуется обслуживание.

Специалисты компании убеждены в востребованности ремней OPTIBELT на автомобильном рынке. Всем известно, что обрыв ремня ГРМ приводит, в большинстве случаев, к дорогостоящему ремонту автомобиля.

На сегодняшний день обеспечить высокое качество ремней привода могут немногие производители, которые, поставляют продукцию на конвейер и имеют многолетний опыт работы на рынке. Такие компании можно пересчитать по пальцам рук.

OPTIBELT  
– среди них.



## optibelt KIT РЕМОНТНЫЕ КОМПЛЕКТЫ



При замене ремня повышается вероятность выхода из строя смежных деталей – натяжителей, роликов и помпы. Также, современные ремни часто имеют ресурс, сопоставимый с ресурсом натяжителей, роликов и помп. Принимая во внимание значительные расходы на выполнение работ, на многих современных двигателях экономически целесообразно производить замену всех деталей системы.



OPTIBELT предлагает ремонтные комплекты KIT и KTW (в комплект добавлена помпа). Ремонтные комплекты OPTIBELT включают в себя необходимые монтажные детали. Все детали комплектов OE качества.