

## Преимущества клиновых ремней ContiTech

Конструкция клиновых ремней и методы их изготовления примерно одинаковы для всех производителей. Качество приводных ремней и их технические характеристики зависят от материалов, из которых они изготовлены и системы контроля качества предприятия изготовителя (ISO 9001). Таким образом, стоимость продукции определяется стоимостью материалов и трудозатратами на изготовление и отслеживание уровня качества. Дешевые ремни, выпускаемые в основном азиатскими производителями и производителями из восточной Европы, имеют низкую стоимость, однако и качество данных ремней обычно значительно ниже, потому что используются более дешевые материалы и не инвестируются средства в систему контроля качества и автоматизацию производства.



При выборе поставщика ремней предприятием качество выходит на первый план по сравнению с ценой. Качественный ремень проработает значительно дольше, и менять его нужно значительно реже. Простой оборудования, зарплата технических специалистов, специалистов МТО и др. отделов, вовлеченных в процесс покупки, доставки и замены запчастей, как правило, в несколько раз больше разницы в стоимости ремней премиум-качества и ремней более низкого ценового диапазона и качества.

### Преимущества ContiTech.

1. Компания ContiTech является частью немецкого концерна Continental - крупнейшего в мире производителя шин и изделий из резины (ремни, конвейерные ленты, пневморессоры и др.). Закупка сырья и материалов для всех подразделений компании производится комплексно. Благодаря, громадным объемам, компания Continental имеет самые лучшие цены на сырье и материалы, что позволяет уменьшить стоимость конечных продуктов, производимых компанией, при использовании сырья и материалов самого высокого качества.
2. Производства компании ContiTech имеют высокий уровень автоматизации, что позволяет существенно экономить на трудозатратах и соответственно снижать себестоимость и стоимость конечной продукции без экономии на качестве.
3. Клиновые ремни ContiTech относятся к премиум-сегменту клиновых ремней. В отличие от принятых в СССР(России) классов ходимости приводных ремней с 1-ого по 4-ый, в Германии нет деления данной продукции по данным классам. Все ремни ContiTech по эксплуатационным характеристикам (ходимости, растяжению, сроку службы) значительно превосходят ремни 4-ого класса ходимости.

4. Все ремни ContiTech сертифицированы по ГОСТ РСТ, и каждые три года РосТест подтверждает их соответствие российским стандартам сертификатом соответствия.
5. Технические характеристики ремней ContiTech выше, чем у большинства конкурентов. Свойства ремней ContiTech:
  - Электропроводность согласно ISO 1813. Данное качество означает, что ремни не накапливают в процессе работы статического электричества, что обеспечивает безопасность от возникновения искры.
  - Компания ContiTech гарантирует работоспособность стандартных обернутых клиновых ремней в диапазоне температур от -55°C до +70°C.
  - Коэффициент полезного действия ремней ContiTech достигает 97%.
  - Вулканизация клиновых ремней ContiTech производится на ротационных установках и, благодаря этому, обернутые клиновые ремни ContiTech (с обозначением L=L) имеют очень высокий допуск на длину и могут устанавливаться в многоручьевые приводы без дополнительного подбора. При этом обеспечивается отличная плавность хода и высокая производительность.
  - За счет применения более качественных материалов, ремни ContiTech имеют пониженный уровень шума при работе и высокую устойчивость к растяжению.
  - Для специальных применений, клиновые ремни могут производиться в нескольких исполнениях: из специальных компаундов и усиленным полиэстеровым или кевларовым кордом (без растяжения). При этом достигается отличная устойчивость к вибрационным и ударным нагрузкам.
  - Расчетный срок службы ремней ContiTech составляет более 25000 часов.
6. Приводные ремни ContiTech поставляются на конвейеры Фольксвагена, Мерседеса, Автоваза и других автопроизводителей. Приводные ремни ContiTech применяют такие компании, как Siemens, Bosch, Voge, Buhler, ZF, Karcher, Stiga, Miele, Electrolux и др, а также известные нефтяные и металлургические компании во всем мире.