

НАДЕЖНАЯ РАБОТА РЕМЕННОГО ПРИВОДА AD РОЛИКИ НАТЯЖИТЕЛЯ

Оптимальное и постоянное натяжение приводных ремней и ремней ГРМ

В 2014 году достаточно обширный ассортимент продукции Группы AD Russia дополнили натяжители приводных ремней, направляющие и опорные ролики AD, разработанные и созданные для того, чтобы обеспечить долгий срок службы, сделать простыми установку и регулировку приводных ремней и ремней привода газораспределительного механизма, а также **компенсировать усилие натяжения** в результате естественного износа ремня и деталей привода в процессе эксплуатации.

Свыше 160 наименований

На сегодняшний день ассортимент натяжителей приводных ремней, эксцентриковых и безэксцентриковых опорных и направляющих роликов AD насчитывает **167 наименований**. Среди популярных позиций ролики для бюджетных автомобилей **Daewoo Nexia, Chevrolet Lacetti, Chevrolet Aveo, Hyundai Accent и Renault Logan**, фургон **Mercedes-Benz Sprinter**, автомобилей **Audi A8, Mitsubishi Outlander** и многих других иномарок.

Натяжители приводных ремней, направляющие и опорные ролики AD имеют **исключительные характеристики долговечности**. Они устойчивы к разрушающим воздействиям различных атмосферных загрязнителей, коррозионно-активных агентов и абразивных частиц, с высокой эффективностью отводят избыточное тепло, демпфируют динамические колебания и вибрации, создающие опасность повреждения ремня.

Характерные особенности

- Являются точной заменой оригинала;
- Обеспечивают надежное натяжение ремня и превосходное совмещение;
- Полностью исключают проскальзывание ремня во время нормальной работы привода;
- Прекрасно противостоят ударным и колебательным нагрузкам;
- Снижают поверхностный износ, продлевают срок службы ремня;
- Долговечны;
- Обладают отличной устойчивостью к воздействию неблагоприятных факторов и химических веществ.



Особенности конструкции

Применяемые в производстве прочные и износостойкие материалы исключают случайные повреждения, недопустимый износ и деформации. **Подшипники высшего класса точности** исключают радиальные биения и шумы при высоких скоростях, нагрузках и температурах, полностью исключают заклинивание роликов в процессе эксплуатации. Уплотнения из специальных материалов обеспечивают **высокую степень защиты от загрязнений** внутренних компонентов и пластичной смазки, создают оптимальные условия для повышения надежности привода и продолжительности его межремонтного цикла. Натяжители и ролики AD производятся с применением технической спецификации **ISO/TS 16949** на предприятиях, осуществляющих поставки своей продукции на сборочные конвейеры крупнейших европейских и азиатских автопроизводителей.

Благодаря своим высоким эксплуатационным характеристикам и европейской точности при производстве **натяжители и ролики AD будут отличным выбором для замены оригинальных деталей** или их аналогов других производителей при проведении планового технического обслуживания, как новых автомобилей, так и автомобилей с пробегом.

Натяжители и ролики AD обеспечивают надежное натяжение, правильный и надежный охват шкивов, полностью исключают проскальзывание, не перегружают валы и подшипники навесных агрегатов автомобиля, и способны значительно **продлить срок службы деталей ременного привода автомобиля**.

Одна из частых причин преждевременного выхода из строя приводных ремней и роликов – неправильная регулировка натяжения.



Натяжение имеет решающее значение и определяет продолжительность срока службы деталей привода, ремней и роликов. Следствиями как чрезмерного, так и недостаточного натяжения будут повышенный износ, повреждение деталей и неэффективная работа привода, что в конечном итоге может спровоцировать **катастрофический отказ двигателя**.



Изображение автоматического натяжителя ремня
Артикул: **106 600 163**

OUT D1: 60 mm
H1: 25 mm