

# Ролики для конвейеров



Архангельск (8182)63-90-72  
Астана (7172)727-132  
Астрахань (8512)99-46-04  
Барнаул (3852)73-04-60  
Белгород (4722)40-23-64  
Брянск (4832)59-03-52  
Владивосток (423)249-28-31  
Волгоград (844)278-03-48  
Вологда (8172)26-41-59  
Воронеж (473)204-51-73  
Екатеринбург (343)384-55-89

Иваново (4932)77-34-06  
Ижевск (3412)26-03-58  
Иркутск (395)279-98-46  
Казань (843)206-01-48  
Калининград (4012)72-03-81  
Калуга (4842)92-23-67  
Кемерово (3842)65-04-62  
Киров (8332)68-02-04  
Краснодар (861)203-40-90  
Красноярск (391)204-63-61  
Курск (4712)77-13-04  
Липецк (4742)52-20-81

Магнитогорск (3519)55-03-13  
Москва (495)268-04-70  
Мурманск (8152)59-64-93  
Набережные Челны (8552)20-53-41  
Нижний Новгород (831)429-08-12  
Новокузнецк (3843)20-46-81  
Новосибирск (383)227-86-73  
Омск (3812)21-46-40  
Орел (4862)44-53-42  
Оренбург (3532)37-68-04  
Пенза (8412)22-31-16

Пермь (342)205-81-47  
Ростов-на-Дону (863)308-18-15  
Рязань (4912)46-61-64  
Самара (846)206-03-16  
Санкт-Петербург (812)309-46-40  
Саратов (845)249-38-78  
Севастополь (8692)22-31-93  
Симферополь (3652)67-13-56  
Смоленск (4812)29-41-54  
Сочи (862)225-72-31  
Ставрополь (8652)20-65-13

Сургут (3462)77-98-35  
Тверь (4822)63-31-35  
Томск (3822)98-41-53  
Тула (4872)74-02-29  
Тюмень (3452)66-21-18  
Ульяновск (8422)24-23-59  
Уфа (347)229-48-12  
Хабаровск (4212)92-98-04  
Челябинск (351)202-03-61  
Череповец (8202)49-02-64  
Ярославль (4852)69-52-93

Киргизия (996)312-96-26-47    Казахстан (772)734-952-31    Таджикистан (992)427-82-92-69

[www.evropolimers.nt-rt.ru](http://www.evropolimers.nt-rt.ru) || [esj@nt-rt.ru](mailto:esj@nt-rt.ru)

# Ролики для конвейеров

Ролики для конвейеров — важные составляющие ленточных конвейеров. Они представляют собой вращающиеся детали, имеющие цилиндрическую форму.

Высококачественные комплектующие для конвейеров во многом определяют качество работы оборудования. Использование дешевых деталей, изношенных запчастей увеличивает технические риски.

В конвейерном оборудовании замене подлежат различные детали. Одной из таковых являются ролики. Такие изделия определяют возможность движения полотна, плавность ее хода.

## Функции комплектующих

Конвейерные ролики – важные составляющие ленточных систем. Они выполняют разные функции. Все они работают на обеспечение бесперебойной и эффективной работы конвейерной линии.

Главной функцией роликов является транспортировочная. Они приводят в движение полотно конвейерной ленты. Второй по важности функцией является амортизационная. Ролики служат для гашения рывков при транспортировке грузов. Комплектующие для конвейеров обеспечивают малошумность работы механизмов.

Выполняют данные типы изделия и защитные функции. Правильно подобранные комплектующие предотвращают преждевременный износ резинотехнического полотна. Снижается механическая нагрузка на ленту при прохождении последней через роликовый механизм. Также детали обеспечивают сохранение полотна особой желобковой формы. За счет этого лента не смещается в процессе транспортировки груза.



## Виды и характеристики

Вращающиеся детали цилиндрической формы конструктивно и физико-технически могут сильно отличаться друг от друга. На заводе РТИ изготавливаются стандартные, облегченные и утяжеленные ролики. Что касается конструктивных особенностей изделий, они обусловлены применяющимися в процессе производства подшипников способом уплотнения элементов.

Различной может быть и оплетка роликов. Полностью обрешиненные детали называются футерованными. Они относятся к категории стандартных или универсальных. Амортизационные комплектующие для конвейеров вместо футеровки могут иметь надеты на металлический цилиндрический сердечник кольца, изготовленные из плотной, но эластичной резины.

По назначению изделия делятся на линейные и специальные. Первые отвечают за поддержку ленты и придание ей нужной формы. Специальные ролики центрируют резинотканевое или резиновое полотно, выполняют амортизирующие, очистительные и другие функции.

## Преимущества использования качественных деталей

Конвейерное оборудование эксплуатируется, как правило, в достаточно жестких условиях. Детали и расходники изнашиваются, требуют своевременной замены. Применение высококачественных роликов позволяет оптимизировать затраты на техническое обслуживание конвейерного оборудования.

Все представленные в каталоге профильные РТИ отличаются прочностью, надежностью, износостойкостью. Они рассчитаны на интенсивную эксплуатацию. Ролики для конвейеров при этом отличаются доступной стоимостью.

Архангельск (8182)63-90-72  
Астана (7172)727-132  
Астрахань (8512)99-46-04  
Барнаул (3852)73-04-60  
Белгород (4722)40-23-64  
Брянск (4832)59-03-52  
Владивосток (423)249-28-31  
Волгоград (844)278-03-48  
Вологда (8172)26-41-59  
Воронеж (473)204-51-73  
Екатеринбург (343)384-55-89

Иваново (4932)77-34-06  
Ижевск (3412)26-03-58  
Иркутск (395)279-98-46  
Казань (843)206-01-48  
Калининград (4012)72-03-81  
Калуга (4842)92-23-67  
Кемерово (3842)65-04-62  
Киров (8332)68-02-04  
Краснодар (861)203-40-90  
Красноярск (391)204-63-61  
Курск (4712)77-13-04  
Липецк (4742)52-20-81

Магнитогорск (3519)55-03-13  
Москва (495)268-04-70  
Мурманск (8152)59-64-93  
Набережные Челны (8552)20-53-41  
Нижний Новгород (831)429-08-12  
Новокузнецк (3843)20-46-81  
Новосибирск (383)227-86-73  
Омск (3812)21-46-40  
Орел (4862)44-53-42  
Оренбург (3532)37-68-04  
Пенза (8412)22-31-16

Пермь (342)205-81-47  
Ростов-на-Дону (863)308-18-15  
Рязань (4912)46-61-64  
Самара (846)206-03-16  
Санкт-Петербург (812)309-46-40  
Саратов (845)249-38-78  
Севастополь (8692)22-31-93  
Симферополь (3652)67-13-56  
Смоленск (4812)29-41-54  
Сочи (862)225-72-31  
Ставрополь (8652)20-65-13

Сургут (3462)77-98-35  
Тверь (4822)63-31-35  
Томск (3822)98-41-53  
Тула (4872)74-02-29  
Тюмень (3452)66-21-18  
Ульяновск (8422)24-23-59  
Уфа (347)229-48-12  
Хабаровск (4212)92-98-04  
Челябинск (351)202-03-61  
Череповец (8202)49-02-64  
Ярославль (4852)69-52-93

Киргизия (996)312-96-26-47    Казахстан (772)734-952-31    Таджикистан (992)427-82-92-69