# Стряхивающие конвейерные ролики

Технические характеристики

#### По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Алматы (727)345-47-04 Ангарск (3955)60-70-56 Архангельск (8182)63-90-72 Астрахань (8512)99-46-04 Барнаул (3852)73-04-60 Белгород (4722)40-23-64 Благовещенск (4162)22-76-07 Брянск (4832)59-03-52 Владивосток (423)249-28-31 Владикавказ (8672)28-90-48 Владимир (4922)49-43-18 Вологорад (844)278-03-48 Вологда (8172)26-41-59 Воронеж (473)204-51-73 Екатеринбург (343)384-55-89

Россия +7(495)268-04-70

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 Коломна (4966)23-41-49 Кострома (4942)77-07-48 Краснодра (861)203-40-90 Красноярск (391)204-63-61 Курск (4712)77-13-04 Курган (3522)50-90-47 Липецк (4742)52-20-81

Казахстан +(727)345-47-04

Мурманск (8152)59-64-93 Набережные Челны (8552)20-53-41 Нижний Новгород (831)429-08-12 Новокузнецк (3843)20-46-81 Ноябрьск (3496)41-32-12 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 Пегрозаводск (8142)55-98-37 Псков (8112)59-10-37 Пермь (342)205-81-47

Магнитогорск (3519)55-03-13

Москва (495)268-04-70

Беларусь +(375)257-127-884

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 Саранск (8342)22-96-24 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 Сыктывкар (8212)25-95-17 Тамбов (4752)50-40-97 Тверь (4822)63-31-35

Узбекистан +998(71)205-18-59

Тольятти (8482)63-91-07 Томск (3822)98-41-53 Тула (4872)33-79-87 Тюмень (3452)66-21-18 Ульяновск (8422)24-23-59 Улан-Удэ (3012)59-97-51 Уфа (347)229-48-12 Хабаровск (4212)92-98-04 Чебоксары (8352)28-53-07 Челябинск (351)202-03-61 Череповец (8202)49-02-64 Чита (3022)38-34-83 Якутск (4112)23-90-97 Ярославль (4852)69-52-93

Киргизия +996(312)96-26-47

эл.почта: zse@nt-rt.ru || сайт: https://rollers.nt-rt.ru





Стряхивающие ролики устанавливаются на конвейеры и осуществляют функцию дополнительного очищения поверхности ленты от налипания материала. Такие ролики предназначены для конвейеров, работающих в основном с сыпучими грузами.

#### Диаметр

От 64 мм до 239 мм

#### Скорость конвейера

до 3.15 м/с

#### Длина

От 100 мм до 2200 мм

#### Подшипники

 $204,\, 206,\, 305,\, 306,\, 307,\, 308,\, 309,\, 310,\, 311,\, 312\ ^*$ 

По желанию заказчика могут быть установлены другие подшипники.

#### Нагрузка

От 300 кг до 1000 кг

# Особенности конструкции

### ОБЕЧАЙКА



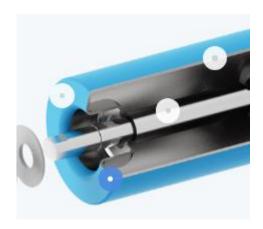
Обечайка из стальной трубы 3,5-6 мм. Стальная труба обеспечивает более жесткую конструкцию. В умеренно-агрессивных средах сталь имеет преимущества по сроку службы перед пластиком. С ней ролик можно использовать при экстремальных температурах, от –40° до +50° С.

#### ОСЬ



Мы используем только цельную ось, изготовленную из калиброванного круга или шестигранника. Такие оси обеспечивают необходимую жесткость конструкции и выдерживают значительную нагрузку. Различные варианты исполнения концов осей позволят с легкостью устанавливать ролики на конвейер или рольганг.

#### СОЕДИНЕНИЕ



Соединение обечайки ролика и корпуса осуществляется посредством запрессовки корпуса в обечайку и дальнейшей сварки, которую производят высокоточные роботы. Такое соединение позволяет получить максимальную жесткость конструкции.

#### КОРПУС



Штампованный корпус подшипникового узла из стального листа. Стальной корпус обеспечивает более плотную посадку. Мы не используем пластмассовые корпусы. Наша конструкция жестче и долговечнее.

#### подшипники



Радиальные шариковые подшипники. Мы тщательно проверяем подшипники во время закупки, чтобы конечный продукт был без брака. Используем закрытые и открытые подшипники.

#### **УПЛОТНЕНИЯ**



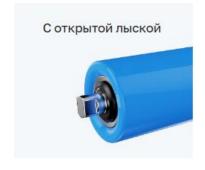
Лабиринтные уплотнения. Мы самостоятельно изготавливаем лабиринтные уплотнения из самозатухающего или морозостойкого полипропилена. Лабиринтные уплотнения защищают подшипниковый узел от пыли, влаги и иных воздействий.

#### кольцо



Стопорное кольцо из стали 65Г. Стальное кольцо надежно фиксирует подшипник на оси и препятствует его смещению.

## Варианты оси



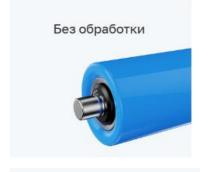


















#### По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Алматы (727)345-47-04 Ангарск (3955)60-70-56 Архангельск (8182)63-90-72 Астрахань (8512)99-46-04 Барнаул (3852)73-04-60 Белгород (4722)40-23-64 Благовещенск (4162)22-76-07 Брянск (4832)59-03-52 Владивосток (423)249-28-31 Владикавказ (8672)28-90-48 Владимир (4922)49-43-18 Вологорад (844)278-03-48 Вологда (8172)26-41-59 Воронеж (473)204-51-73 Екатеринбург (343)384-55-89

Россия +7(495)268-04-70

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 Коломна (4966)23-41-49 Кострома (4942)77-07-48 Краснодар (861)203-40-90 Красноярск (391)204-63-61 Курск (4712)77-13-04 Курган (3522)50-90-47 Липецк (4742)52-20-81

Казахстан +(727)345-47-04

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 Ноябрьск (3496)41-32-12 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 Петрозаводск (8142)55-98-37 Псков (8112)59-10-37 Пермь (342)205-81-47

Беларусь +(375)257-127-884

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 Саранск (8342)22-96-24 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 Сыктывкар (8212)25-95-17 Тамбов (4752)50-40-97 Тверь (4822)63-31-35

**Узбекистан** +998(71)205-18-59

Тольятти (8482)63-91-07 Томск (3822)98-41-53 Тула (4872)33-79-87 Тюмень (3452)66-21-18 Ульяновск (8422)24-23-59 Улан-Удэ (3012)59-97-51 Уфа (347)229-48-12 Хабаровск (4212)92-98-04 Чебоксары (8352)28-53-07 Челябинск (351)202-03-61 Череповец (8202)49-02-64 Чита (3022)38-34-83 Якутск (4112)23-90-97 Ярославль (4852)69-52-93

Киргизия +996(312)96-26-47

эл.почта: zse@nt-rt.ru || сайт: https://rollers.nt-rt.ru