

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

<http://kirov mash.nt-rt.ru/> || khv@nt-rt.ru

Ленточный конвейер стационарный



Ленточные конвейеры применяются для перемещения сыпучих и мелкокусковых грузов. Насыпная плотность транспортируемого продукта должна быть не более 3,5 т/м³. Конвейеры могут использоваться для перемещения штучных грузов. В данном типе конвейера используется прорезиненная лента.

Ленточный конвейер состоит из трех основных частей: приводная станция, натяжная станция и линейные секции, количество которых зависит от длины конвейера (может достигать нескольких километров). Несущим и тяговым органом является резиноканевая лента, которая обладает гладкой поверхностью. Так же в комплектацию может входить загрузочный лоток, расположенный перед натяжной станцией и сбрасывающая коробка на приводной станции. Если есть необходимость в промежуточной разгрузке, конвейер комплектуется разгрузочной тележкой или плужковым сбрасывателем.

Ленту конвейера поддерживают роликоопоры: верхнюю ветвь – прямые или желобчатые, нижнюю – прямые. Дефлекторные ролики и центрирующие роликоопоры предохраняют ленту от схода в сторону. В зоне загрузки конвейер может комплектоваться амортизирующими роликами или приемным столом с амортизирующими прокладками. Такие меры позволяют поглотить удары падающих кусков и предохраняют ленту от разрыва.

В движение конвейерную ленту приводит привод. Приводная станция состоит из приводного барабана и привода в сборе (чаще всего мотор-редуктора).

Натяжная станция отвечает за натяжение ленты, она состоит из натяжного барабана и натяжного устройства, которое бывает винтовым, грузовым тележечным, грузовым рамным (вертикальным).

Приводная и натяжная станции монтируются на опоры, роликоопоры монтируются на линейные секции, которые поддерживаются стойками. Иногда нижнюю ветвь ленты поддерживают прямые верхние роликоопоры, смонтированные на опоры с кронштейном.

Применение: горнодобывающая промышленность, нефтегазовая промышленность, сельскохозяйственная промышленность, деревообрабатывающая промышленность, целлюлозно-бумажная промышленность, химическая промышленность, пищевая промышленность, металлургическая промышленность.

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