

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://melinvest.nt-rt.ru> || mta@nt-rt.ru

СКРЕБКОВЫЕ КОНВЕЙЕРЫ

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ



Назначение цепных скребковых конвейеров

Скребковый конвейер с погруженными скребками служит для горизонтального и наклонного (до 15°) транспортирования зерна и продуктов его переработки

Область применения скребкового конвейера

- Зерноперерабатывающие предприятия;
- Приемные отделения автомобильного и железнодорожного транспорта;
- Подсилосные и надсилосные галереи элеваторов;
- Мельницы;
- Крупяные, комбикормовые заводы;
- Маслоэкстракционные заводы;
- Предприятия, связанные с переработкой зерна и масличных семян;
- Другие отрасли промышленности, работающие с сыпучими грузами, схожими с зерном по физико-механическим свойствам и имеющими температуру не выше температуры окружающей среды.

Преимущества цепных скребковых конвейеров с полимерными скребками

- скребки из полимерных материалов увеличивают срок службы конвейера: они не протирают и не царапают желоб;
- снижение коэффициента трения позволяет снизить травмирование зерна при транспортировке;
- снижается нагрузка на подшипниковые узлы и тяговую цепь;
- за счет использования полимеров снижается уровень шума в производственных помещениях.

Конструкция и принцип работы цепных скребковых конвейеров

Основные составляющие скребкового конвейера:

- приводная станция;
- цепи (тяговая составляющая);
- желоб;
- став;
- скребки;
- концевая головка.

Приводная станция в составе цепного конвейера состоит из:

- электродвигателя с мотором-редуктором;
- предохранительной муфты, предотвращающей поломку механизма конвейера;
- вала с ведомыми и ведущими звездочками.

Цепной конвейер представляет собой оцинкованный желоб, на концах которого установлены приводная и натяжная станции. Непосредственно на приводной станции установлен мотор-редуктор. В качестве тягового устройства используются цепи с погружными полимерными скребками. Корпус конвейера состоит из соединенных между собой линейных секций различной длины. При монтаже конвейера на месте его установки в секциях загрузки и выгрузки вырезаются отверстия, по которым зерно будет поступать/выходить из него.

Обратите внимание, что для эффективной работы высота зерновой насыпи на скребковом конвейере должна быть в пределах 0,4–0,8 от ширины желоба конвейера.

Наименование показателя	КСН-400	КСН-320	КСБ-200, КС-200	КСП-320	КСП-400	КСЗ-320	КСЗ-400	КСМ-400	КСМ-320	КС-160
Производительность (максимальная)	175	100	50	85	150	100	175	175	100	30
Максимальная длина транспортирования (по зерну с максимальной производительностью)	50	50	50	50	50	50	50	50	50	25
Ширина короба	400	320	200	320	400	320	400	400	320	160
Установленная мощность привода: рассчитывается индивидуально в зависимости от длины конвейера и продукта транспортирования	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+

В таблице указана производительность с учетом биологически чистого зерна (влажность 17% и объемная масса 750 г/л). Цена на скребковые конвейеры зависит от выбранной вами модели.

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