



ОДНОЛИНЕЙНЫЙ КОНВЕЙЕР

ТИП S180 И S270

Это гибкая и надежная система для транспортировки трудных материалов в тяжелых условиях эксплуатации Однолинейный конвейер типа S180 и S270:

- может применяться на складах между различными стадиями производственного потока
- является идеальной системой для транспортировки различных изделий, обеспечивающей технологический процесс на предприятии
- требует минимального обслуживания и обучения персонала. Последующее использование проверенных высококачественных компонентов увеличивает функциональную надежность и срок службы системы

Применение легко совместимых стандартных модульных компонентов обеспечивает различные решения, удовлетворяющие нуждам заказчиков.

Более, чем 30-летний опыт решения проблем конвейерной транспортировки и наша экспертная оценка нужд пользователя гарантирует, что выбранная конструкция обеспечит экономичную эксплуатацию всей системы.

*”должным образом
обеспечивает
транспортировку ваших изделий”*

Технические условия:

Однолинейный конвейер типа S180 и S270 имеет стандартный профиль фирмы «Калдан» в сочетании с горизонтальным и вертикальным закружением.

Карданная цепь со стационарными носителями приводится в движение обычным образом – с помощью одного или нескольких приводных устройств с постоянной или изменяемой скоростью.

Изделия транспортируются в подвешенном состоянии либо непосредственно носителями или специально сконструированными подвесными устройствами/ рабочими крюками (выполняются по индивидуальному заказу).

Во избежание загрязнения транспортируемых изделий (например, каплями масла или грязью) однолинейный конвейер может поставляться с транспортной дорожкой, открывающейся наверх. В этом случае С-образные крюки крепятся к карданной цепи для транспортировки изделий.

Типовые варианты подвесных устройств следующие:

- одноточечное поворотное устройство с фиксацией или без
- грузовая балка, прикрепляемая к 2 или 4 цепным носителям

Технические характеристики:

Шаг цепи для типов S150 / S180 / S200:

150 мм / 180 мм / 200 мм

Шаг цепи для типов S270 / S300:

270 мм / 300 мм

Подшипники цепи:

Открытая или закрытая и смазываемая конструкция

Максимальное натяжение цепи:

400 кг

Максимальная температура (окружающая):

250°

Максимальная нагрузка на носитель:

90 кг

Макс. нагрузка на грузовую балку, с 8 колесами:

360 кг

Стандартная длина при прямом профиле:

6000 мм.

Есть возможность поставки с отбортовкой

Горизонтальное закружение для типов S150 / S180 / S200:

Угол: 90° / 45° / 30° / 15°

Радиус: 315 / 500 / 700 / 1000 мм

Вертикальное закружение для типов S150 / S180 / S200:

Угол (в зависимости от рабочей нагрузки) 15° / 30° / 45° / 90°

Радиус: 700 / 1000 мм

Горизонтальное закружение для типов S270 / S300:

Угол: 90° / 45° / 30° / 15°

Радиус: 700 / 1000 мм

Вертикальное закружение для типов S270 / S300:

Угол (в зависимости от рабочей нагрузки) 15° / 30° / 45° / 90°

Радиус: 1000 мм

По желанию заказчика все горизонтальные и вертикальные закружения могут быть выполнены со специальными радиусами

Приводное устройство:

Прямые конструкции оснащены двухсторонним или односторонним гусеничным приводом, а конструкция с 90° - приводным колесом. Редукторный электродвигатель с постоянной или изменяемой скоростью

Натяжное устройство: Ручное или пневматическое / под нагрузкой.

Пневматическая смазка: Полу- и полностью автоматические варианты. Точечная смазка карданной цепи или смазка масляным туманом