



Широкий спектр

Независимо от того, требуется ли горизонтальная или вертикальная транспортировка, огромный выбор стандартизированных кривых и изгибов открывает новые возможности для планирования и реализации.

Выбор скорости транспортировки

Кроме того, что отрезки могут быть с вертикальными или горизонтальными кривыми, колесами на кривых, боковыми направляющими и профилями, концепция приводов является модульной: приводы с регулировкой скорости компактно сконструированы и оборудованы специальными муфтами, защищающими от перегрузки. Двигатели с интегрированными регуляторами частоты дают возможность настраивать скорость по желанию прямо на месте.

Системный партнер Rexroth

В качестве системного партнера во всех областях автоматизации компания Rexroth, помимо транспортных систем, предлагает также широкий спектр стандартных блоков для техники перемещения и монтажной техники, начиная от профильных систем и техники линейного перемещения и заканчивая робототехникой. В кооперации с нашими торговыми партнерами мы предлагаем также специальные решения для реализации Ваших запросов.

Україна:

Бош Рекрот
Представництво в Україні
вул. Васильківська 1, кім. 209
UA-03040, Київ
тел.: +380 (44) 490 26 80
факс: +380 (44) 490 26 81
ukraine@boschrexroth.com.ua
www.boschrexroth.com.ua

Россия:

Бош Рекрот ООО
Щелковское ш., д. 100, 10 эт.
RUS-105523, Москва
тел.: +7 (495) 783 30 60
факс: +7 (495) 783 30 69
info.rus@boschrexroth.ru
www.boschrexroth.ru

Казахстан:

Бош Рекрот
Представительство
в Казахстане
ул. Сейфулина 51, оф. 10
KZ-050037, Алматы
тел.: +7 (727) 232 37 07
факс: +7 (727) 251 13 36
akylbek.ismailov@boschrexroth.kz

Rexroth
Bosch Group

Electric Drives
and Controls

Hydraulics

Linear Motion and
Assembly Technologies

Pneumatics

Service

Rexroth
Bosch Group

Координационный Центр
для Центральной
и Восточной Европы

Bosch Rexroth AG
Linear Motion and
Assembly Technologies
Postfach 30 02 07
D-70442 Stuttgart
Tel. +49 7 11 8 11-3 06 98
Fax +49 7 11 8 11-3 03 64
www.boschrexroth.com/dcl

Bosch Rexroth
Regionalmanagement
Zentral und Osteuropa
ul. Jutrzenki 102/104,
PL-02-230 Warszawa
Tel.: +48 (22) 738 19 44
Fax: +48 (22) 758 87 35
region.zoe@boschrexroth.pl
www.boschrexroth.com/zoe

Высокая производительность
при минимальных затратах



RexrothVarioFlow – надежная транспортная система



Характеристики и преимущества

- модульная транспортная система, которая стыкуется с базовыми механическими элементами Rexroth;
- эффективное программное обеспечение для планирования;
- FMSsoft на базе Autodesk;
- простой монтаж благодаря предварительно согласованным узлам;
- недорогая аппаратная часть;
- высокая прочность цепи;
- модульные компактные приводы для скоростей транспортировки от 5 до 66 м/мин;
- семь вариантов ширины цепи: 65, 80, 90, 100, 160, 240 и 320 мм;
- различные варианты цепей для адаптации к текущим задачам транспортировки;
- большой выбор системных узлов позволяющих исполнять различные кривые и изгибы транспортной системы для индивидуальной разработки транспортной системы;
- согласование частоты для установки различных скоростей транспортировки;
- возможность работы при любых производственных условиях, независимо от загрязнения маслом, пылью или стружкой.

Printed in Poland
3 842 527 818
(03.09) de · BRL/VPM4
2009/04/RU/1.2/AD

Простое моделирование. Высокие нагрузочные характеристики.

Транспортная система VarioFlow, производства Rexroth, имеет ряд преимуществ, выгодно отличающих ее от других транспортных систем. Основное - это более низкая цена по сравнению с другими транспортными системами при более высоких эксплуатационных характеристиках.



Транспортерные цепи на любой выбор

В зависимости от типа Вашего производства, и от транспортируемых изделий, будь то металлические изделия, электронные комплектующие, косметика или пищевая продукция, система VarioFlow предлагает множество вариантов транспортных цепей которые полностью подойдут именно для вашего производства :

- плоские цепи,
- цепи с упорами,
- цепи со стальным покрытием,
- ESD-цепи,
- цепи с фрикционным покрытием,
- цепи с упорными роликами,

Высокие нагрузки

Благодаря высоким механическим характеристикам цепей VarioFlow, сила их растяжения достигает 1 250 N. Практически закрытая поверхность цепи позволяет без проблем транспортировать даже очень маленькие предметы. Широкий ассортимент комплектующих позволит решить различные задачи по транспортировке на Вашем производств

Адаптация к производству

Отличительной характеристикой системы VarioFlow является ее легкое приспособление под текущие задачи. При этом система VarioFlow справляется с самыми сложными задачами по транспортировке, которые невозможно выполнить с помощью других транспортных систем. Адаптация под поставленные задачи на месте в большинстве случаев требует лишь замены некоторых блоков, например цепи или скользящих

Ориентация на заказчика

Уже на этапе планирования Вашей транспортной системы во всех аспектах разработки Вам помогает программное обеспечение CAD – FMSsoft. Встроенные узлы упрощают конструкцию и требуют меньших усилий при сборке, т.к. все блоки и узлы

модульно согласованы между собой. Можно также дополнительно рассчитать мощность привода, а также соответствующую силу растяжения цепи.



Применение в машиностроении

Разнообразие в применении Система Rexroth VarioFlow – это экономичная транспортная система, применяемая во многих областях. Семь различных вариантов ширины цепи, от 65 до 320 мм, могут применяться в различных отраслях: от машиностроения и электронной промышленности до фармацевтической и косметической.



Транспортировка под потолком



Транспортировка в производстве электродвигателей



Транспортировка контейнеров в упаковочном производстве

Для изделий любой формы Благодаря новой модульной системе можно транспортировать изделия неправильной формы. Несущие элементы системы могут иметь различные исполнения и могут быть приспособлены для изделий различных размеров и под различные применения. Данная система расширяет спектр применения VarioFlow и позволяет при этом сэкономить время и средства.

