



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.

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.

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

Україна:

Бош Рексрот
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 Рексрот 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 Рексрот
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

Беларусь:

Бош Рэксрот
вул. Янкі Купалы 25, пак. 201
BY-220030, Мінск
тэл./факс: +375 (17) 328 60 45
тэл./факс: +375 (17) 328 68 66
info@boschrexroth.by
www.boschrexroth.by

Высокая производительность
при минимальных затратах

RexrothVarioFlow – надежная транспортная система



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

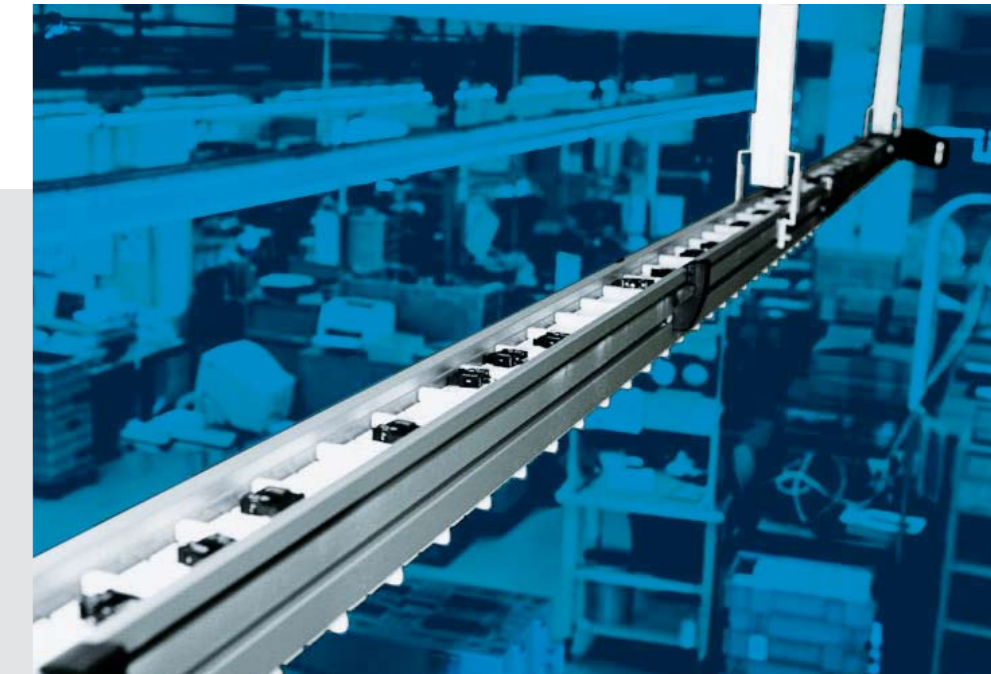
Уже на этапе планирования Вашей транспортной системы во всех аспектах разработки Вам помогает программное обеспечение CAD – FMSsoft. Встроенные узлы упрощают конструкцию и требуют меньших усилий при сборке, т.к. все блоки и узлы

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

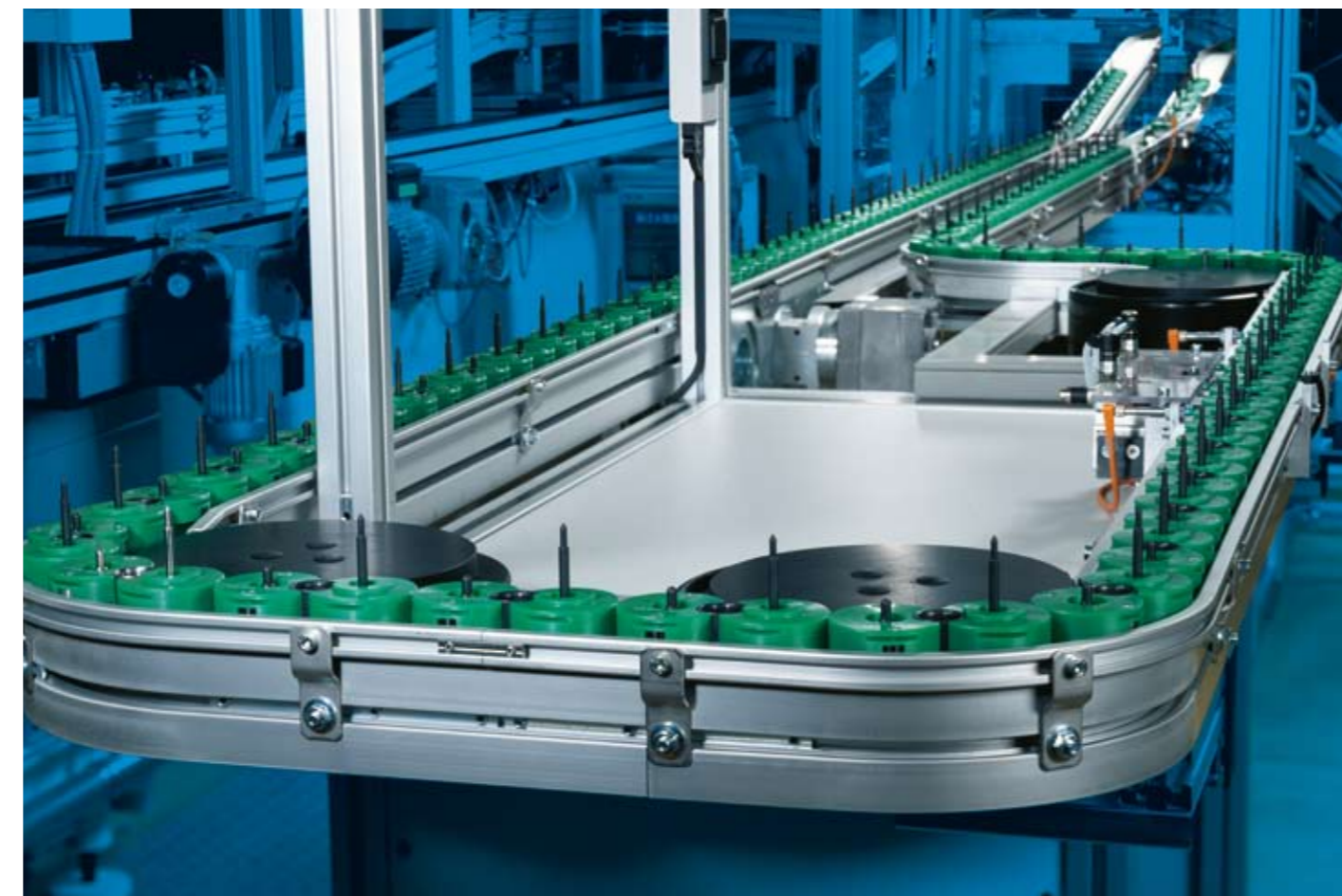


Применение в машиностроении

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.

