

**RICON,**

СЕПАРИРУЮЩАЯ И  
ТРАНСПОРТИРУЮЩАЯ  
ТЕХНИКА



# О КОМПАНИИ

RICON ГмбХ &Ко. КГ – это международная компания, занимающаяся развитием и производством современной сепарирующей и транспортирующей техники.

Являясь частью Гримме Групп, более 150 специалистов работают над тем, чтобы компания была ведущим поставщиком безупречного сервиса и широкого ассортимента продукции, отвечающей современным технологическим и техническим требованиям.

Именно поэтому в 2011 году было запущено новое производственное предприятие площадью 10 000 м<sup>2</sup> на территории промышленной зоны Нидерзаксенпарк Ристе.

В 2018 году компания расширила спектр своих услуг и запустила в производство „plan Be“ – очистители для пищевой промышленности.

Безупречное качество и постоянное совершенствование являются основой для обеспечения наших клиентов первоклассными техническими решениями.



**GRIMME**  
GROUP

**RICON,**

**plan Be**

# О КОМПАНИИ В ЧИСЛАХ, ДАННЫХ И ФАКТАХ



28

28 миллионов евро,  
достигнутый в 2018  
году оборот.



7000

7000 различных транс-  
портерных лент мы об-  
служиваем и произво-  
дим, чтобы охватить  
все возможности при-  
менения.



27000

27000 транспортерных  
лент в среднем мы про-  
изводим в год, исполь-  
зуя при этом около  
2,7 млн. прутов и около  
16 млн. заклепок.



33

33 машины из области  
производства ремней  
и стержней и сборки  
производят компонен-  
ты.



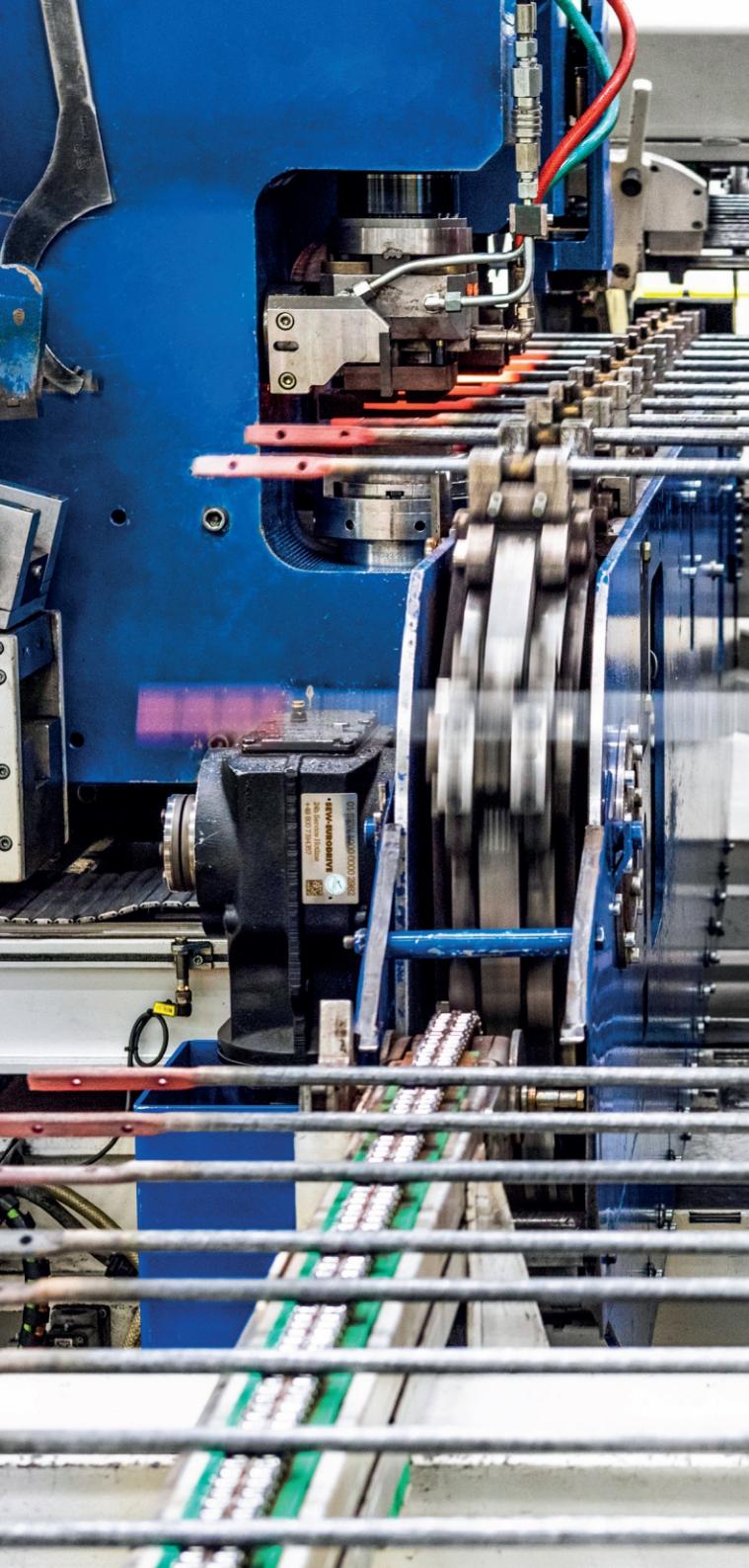
7100

7100 транспортерных  
лент хранятся на на-  
ших крытых стеллажах.



6000

6000 транспортерных  
лент, всегда готовых  
к отправке, хранятся  
на нашем складе.



## ТЕХНОЛОГИИ ПРОИЗВОДСТВА

Благодаря использованию нашего оборудования специального машиностроения и инновационного производственного процесса мы открываем новые пути в будущее:

- современное оборудование позволяет в кратчайшие сроки менять настройки длины прутков и диаметр;
- наши машины для вставки заклепок работают с автоматизированным техническим контролем за настройками параметров заклепок и минимальным временем на перенастройку;
- при производстве ремней все профили измеряются сложной видеотехникой.

Благодаря совершенствованию наших технологий и производственного процесса, а также комбинированию различных технологических процессов, мы предлагаем нашим клиентам индивидуальные и эффективные решения. По индивидуальному запросу и требованиям клиента могут применяться различные ступени автоматизации, виды последующей обработки и контроля качества.

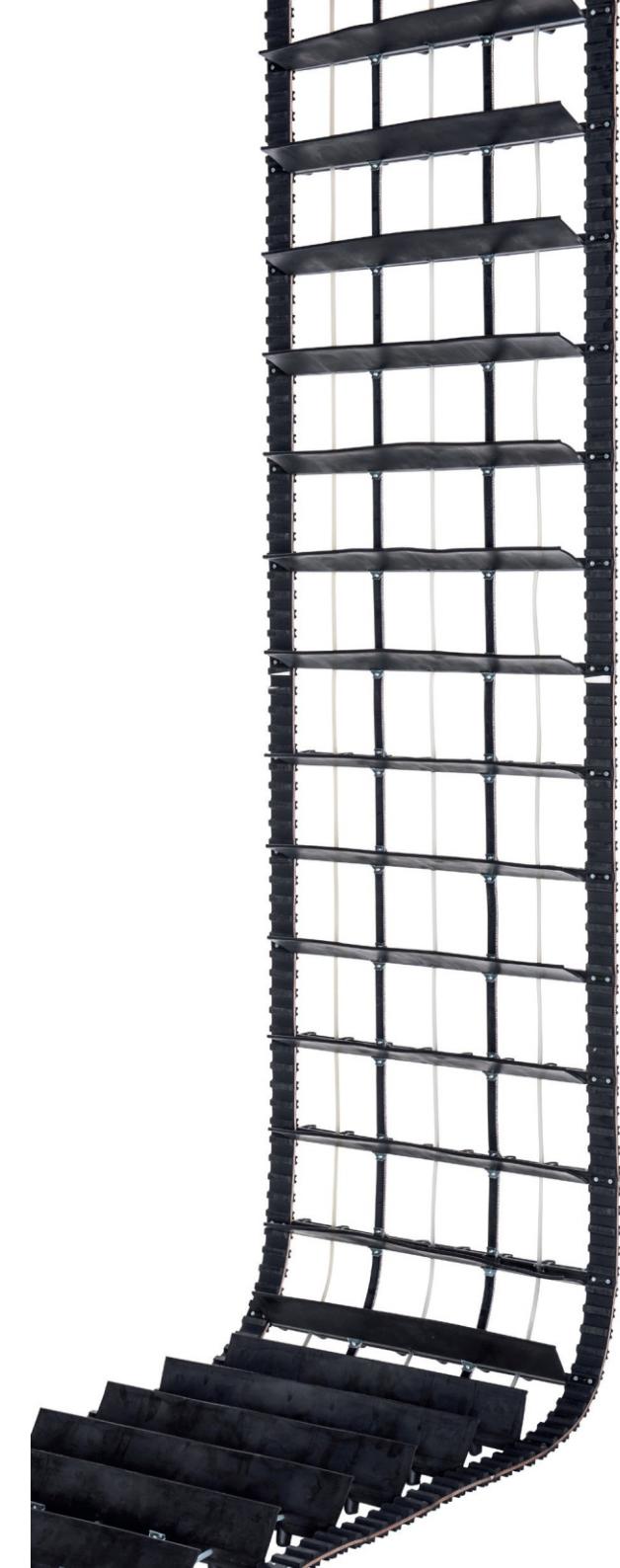




Первоклассные производственные процессы, использование компьютеризированного оборудования и опытные специалисты с высоким ноу-хау гарантируют стабильное высокое качество продукции Ricon.

ПРОФИЛИРОВАНИЕ РЕМНЕЙ И  
КОНФЕКЦИЯ, ВУЛКАНИЗАЦИЯ,  
КЛЕПАЛЬНАЯ ТЕХНИКА,  
ШТАНЦЕВАЛЬНАЯ И  
ФОРМОВОЧНАЯ ТЕХНИКА.

Это наши способы обработки  
следующего материала:  
РЕЗИНА, ПЛАСТИК И МЕТАЛЛ.



## ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

Каждая часть по отдельности или система в  
сборе из одних рук!

### ОТРАСЛЕВОЕ РЕШЕНИЕ

Сельскохозяйственная техника  
Устройство для чистки  
Оборудование для очистки  
водоемов от водорослей  
Моечное оборудование  
Сортировочное устройство  
Пищевая промышленность  
Переработка бумаги  
Производство сахара рафинада

### КЛАССИЧЕСКОЕ ПРИМЕНЕНИЕ

Сепарирующий транспортер  
Транспортерные ленты  
Чистящая лента  
Донный транспортер  
Сортировочный транспортер  
Выгрузной транспортер  
Загрузочный транспортер  
Чистик транспортерной ленты  
Чистик роликовой ленты  
Модульные транспортерные ленты

### КОМПОНЕНТЫ

Стальные прутки, стеклопластик  
и пластик  
Вулканизированные прутки  
Игольчатый стержень  
Защитные шланги  
Щеточная и пальчиковая планка  
Очищающий клапан  
Захваты  
Крепление ремня  
Ременный соединитель  
Непрерывная вулканизация  
Сортировочные шайбы  
Разделительные звездочки  
Чистики

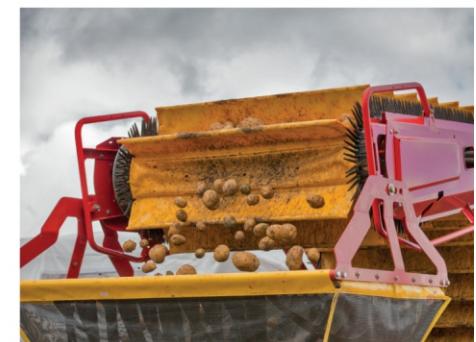
# Разница В ДЕТАЛЯХ!

Вы знаете: транспортерная лента – это не просто лента! Каждый продукт своеобразен и устанавливает свои собственные требования.

RICON предлагает широкий ассортимент транспортерных лент высочайшего качества для большого спектра областей применения. История RICON тесно связана с техническим прогрессом и большим количеством патентов, которые предлагают продуманные решения поставленных практических задач и разработаны в тесной кооперации с клиентами. Основой при этом всегда является конкретное применение и постановка проблемы.

Формирующаяся десятилетиями компетенция и педантичность позволяет фирме RICON ежегодно представлять на рынке эффективные и долговечные инновации. Благодаря разработкам компании RICON многочисленные сепарирующие и транспортирующие системы по всему миру были ускорены, улучшены и эффективнее смоделированы.

Воспользуйтесь преимуществом и испытайте нашу продукцию на прочность!



# КАЧЕСТВО



## Мы высоко подняли измерительную планку!

Компания RICON предъявляет особые требования к сепарирующим транспортерам и транспортерным лентам, поэтому оптимальное управление качеством для нашей компании является стандартом.

Контроль качества путем проведения детальных тестов и подробных обсуждений с клиентами нашего ассортимента продукции и процессов – это задача, которая ежедневно ставится перед нашей командой специалистов для обеспечения неизменно высокого качества наших транспортерных лент, как для серийного производства, так и штучного производства по индивидуальному запросу.



## СЕРВИС И ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ



Продукция компании RICON отлично зарекомендовала себя на мировом рынке.

Этот успех можно объяснить тем, что в компании RICON активно функционирует отдел опытно-конструкторских работ. Именно здесь опытными, компетентными и высококвалифицированными инженерами проводится разработка, различные тесты и системная регулировка до мелочей в функционале всех продуктов RICON.

Скажите нам, каковы Ваши требования!

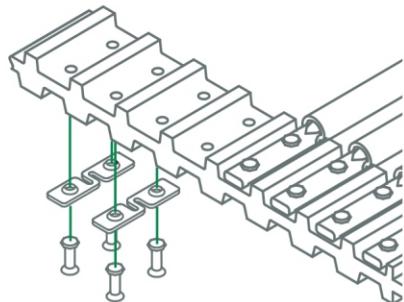
Наряду с конвейерным производством на высочайшем техническом уровне существует также возможность индивидуальных разработок по Вашим специальным данным. Наши инженеры совместно с клиентом разрабатывают продукт с учетом индивидуальных требований заказчика. Мы сопровождаем Вас на протяжении всего пути: от идеи до воплощения ее в жизнь.

Этот процесс начинается с обширного и детального анализа условий сборки и эксплуатации. Далее следуют проведение компьютерных симуляций, изготовление наглядных образцов и проведение квалификационных испытаний в условиях, близких к эксплуатационным.

Мы принимаем в расчет каждую деталь и гарантируем единое комплексное решение, разработанное нашими техническими экспертами и прошедшее все испытания контроля качества.

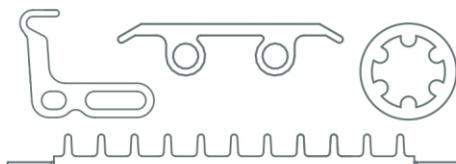
## РЕМНИ

Равномерная и полностью потайная тканевая прокладка в ремне заметно увеличивает срок службы ремня даже при высокой тяговой нагрузке и предельной нагрузке. Верхние заклепки на ремне защищают поток подаваемого материала от повреждений.

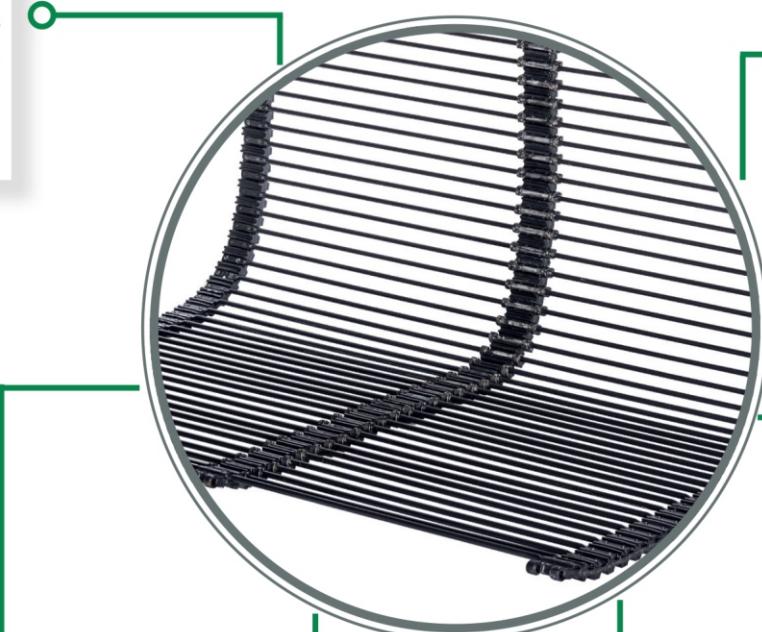


## ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ КОМПОНЕНТЫ

Мы предлагаем комплектующие и индивидуальные возможности исполнения. В номенклатуре нашей продукции есть решения для любой задачи по транспортировке.



## НАШИ ТРАНСПОРТЕРНЫЕ ЛЕНТЫ

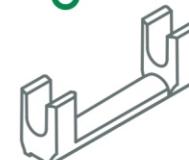


Выглядящее на первый взгляд простое соединение таких компонентов, как ремни, прутки и соединительная часть оказывается при детальном осмотре сложным продуманным до мелочей механизмом с точным подбором и составом материала.

## ПРУТКИ ИЗ РЕССОРНОЙ СТАЛИ

Высокий предел прочности на разрыв одновременно с высокой степенью эластичности при сгибании, устойчивость к переключению режимов и износостойкость являются основными требованиями, предъявляемыми к пруткам транспортера. Для того, чтобы они соответствовали всем требованиям, наряду со стеклопластиком и пластиком используется специальная рессорная сталь во избежание деформации.

Компания RICON использует при производстве два вида материала: HYPERflex для экстремальных требований и MULTIflex в качестве универсального материала.

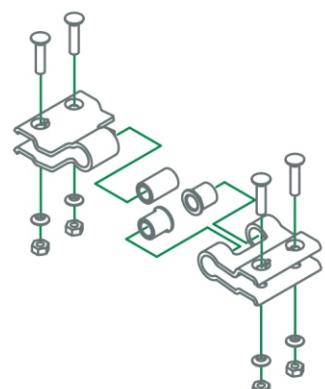


## СКОБОВОЕ КРЕПЛЕНИЕ

При большой рабочей ширине для соединения компонентов мы используем скобовое крепление. Для оптимального соединения компонентов также могут быть предложены различные системы.

## СОЕДИНИТЕЛЬНАЯ ОБЛАСТЬ

В наших соединительных областях мы используем различные концепты. Среди них наши закаленные, высокопрочные замки со специальными втулками, обеспечивающими высокий уровень удобства технического обслуживания.



# НАШИ ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ПРЕИМУЩЕСТВА

Мы развиваемся для Вас и разрабатываем вместе с Вами индивидуальные решения для Вашей области применения. Благодаря нашему собственному исследовательскому и конструкторскому отделу с его специальными стендами для проведения проверочных тестов и испытательной лабораторией мы сформировали ведущее инновационное RICON - ноу-хай.



Всегда вовремя!  
Вы имеете своевременный доступ:  
То, что требуется Вам всегда срочно, RICON хранит на своем складе для Вас или изготовит в своевременно – вовремя. Если Вы заблаговременно проинформируете нас, доставка может быть произведена в этот же день. Этот сервис ценят все наши клиенты по всему миру.



Качество собранного урожая, а вместе с ним рентабельность предприятия зависят также от надежной, щадящей продукции и высококачественной транспортирующей системы. Над этим и работает RICON. Наша продукция находится на высоком техническом уровне.



Наши клиенты по всему миру доверяют технике RICON. Ассортимент нашей продукции олицетворяет собой сбывающуюся мечту, потому что мы всегда готовы найти и разработать оптимальное решение для выполнения Вашей индивидуальной задачи. Занимаетесь ли Вы выращиванием и возделыванием пропашных культур, овощей, фруктов, водных растений, сахарного тростника, табака или в другой сфере деятельности, мы поставим индивидуальное оборудование и комплектующие для Ваших транспортерных лент.





RICON GmbH & Co. KG  
Lüneburger Straße 1  
49597 Rieste · Germany

Phone +49 5491 9692 0  
Fax +49 5491 9692 8990  
E-mail [info@ricon.de](mailto:info@ricon.de)  
Web [www.ricon.com](http://www.ricon.com)

**RICON,**