

Storage

Order Picking

Handling &amp; Automation

# Case Study 049

## Machinery



ХРАНЕНИЕ МЕЛКИХ ЛЕГКИХ ДЕТАЛЕЙ В КОРОБКАХ

## Клиент

Компания ЕКК Anlagentechnik, базирующаяся в г. Фридберг (Германия), специализируется на производстве мембран диализа для электрофарезного грунтования погружением, то есть практически всех компонентов, необходимых для передачи электроэнергии, и систем обеззараживания воды. В начале 2014 компания ЕКК расширила свою деятельность, включив производство пластмасс и экологические технологии. В настоящее время компания производит контейнеры, трубопроводы, приборы и системы из ПВХ, ПЭ и ПП на своем новом заводе в Таннхаузен.

Дополнительная информация:  
[www.kardex-remstar.com](http://www.kardex-remstar.com)



1

## Постановка задачи

Клиентами нового подразделения ЕКК Anlagentechnik являются химические компании, пищевая промышленность, автомобильные фирмы и местные органы власти. Для изготовления и сборки контейнеров, трубопроводов, насосных и измерительных станций, скрубберов для отвода воздуха и резервуаров необходимо большое количество компонентов. Компания искала систему, которая могла бы сэкономить как можно больше места для хорошо организованного и чистого хранения различных фитингов для сборки.



2

## Решение



Рекомендацией Kardex Remstar для ЕКК Anlagentechnik стала вертикальная система карусельного типа Megamat RS 180 для защищенного от пыли, хорошо организованного и компактного хранения фитингов. Последняя версия системы из проверенной серии RS была специально разработана для хранения легких грузов. Она отлично подходит для хранения и отбора мелких деталей, в данном случае таких как фитинги. Megamat RS 180 оснащен системой управления машиной Logicontrol 200, которая также может использоваться как простая система управления складом. Патерностер для хранения устанавливается непосредственно в сборочном цехе на ЕКК, экономя время и сокращая расстояние, которое необходимо преодолевать сотрудникам, чтобы получить детали для сборки. «Мы не можем представить себе работу без нее,» говорит директор завода Эрнст Шанда о новой системе хранения.

4

## Очевидные преимущества

- Система, экономящая место: полезная площадь 77,52 м<sup>2</sup> на территории склада в 6,32 м<sup>2</sup>
- Хорошо организованное хранение компонентов / фитингов для сборки
- Защищенность от пыли
- Постоянный контроль за состоянием запасов

3

## Описание процесса

Мы будем рады более подробно рассказать Вам о наших решениях по управлению складом и хранению продукции при личной консультации.

5

## Объем поставки

- 1 Megamat RS 180 (Ш x Г x В: 3.875 x 1.631 x 4.435 мм)
- Система перегородок (ящики, поперечные перегородки, наращиваемые контейнеры)
- Специальное покрытие в корпоративных цветах клиента (оранжевый)

