

Односторонняя пневмопочта CASHTRONIC®MVX

- Использование
- Устройство пневмопочты
- Некоторые советы при выборе односторонней пневмопочты



Пневмопочта используется во многих сферах как промышленного производства, так и производства услуг. Благодаря своим качествам, пневмопочта решает многие проблемы внутренней логистики: она работает быстро, существенно улучшает безопасность и требует минимального обслуживания.



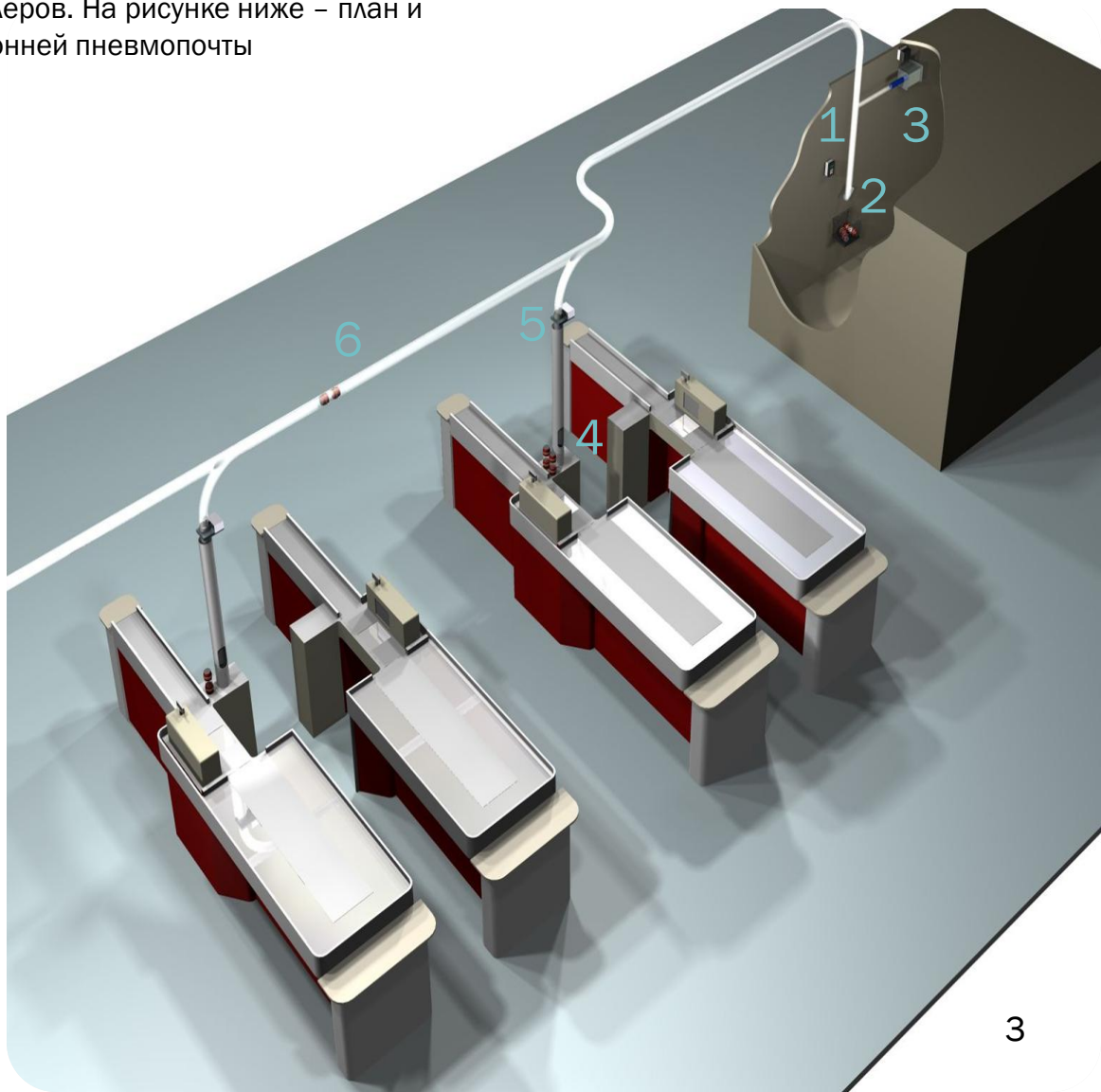
Магазины всех форматов, учреждения здравоохранения, легкая и тяжелая промышленность, аэропорты, логистические центры, казино, административные учреждения - везде пневмопочта сохраняет ресурсы и эффективизирует производственный цикл. Современная пневматическая почта – это современный продукт и его устройство зависит от сферы применения.

В данном случае речь идет о односторонней пневмопочте для сектора ритейл.



Односторонняя пневмопочта Cashtronic®MVX 1-way перемещает капсулы с содержимым от кассовой линии в счетную комнату. Система отличается своей надежностью и, благодаря своей многофункциональности, получила признание среди многих европейских ритейлеров. На рисунке ниже – план и название основных компонентов односторонней пневмопочты Cashtronic®MVX.

1. Главный блок управления
2. Принимающая станция
3. Наддуватель (компрессор)
4. Отправляющие станции
5. Управление воздушным потоком
6. Трубопровод



Односторонняя CASHTRONIC®MVX

1. Главный блок управления

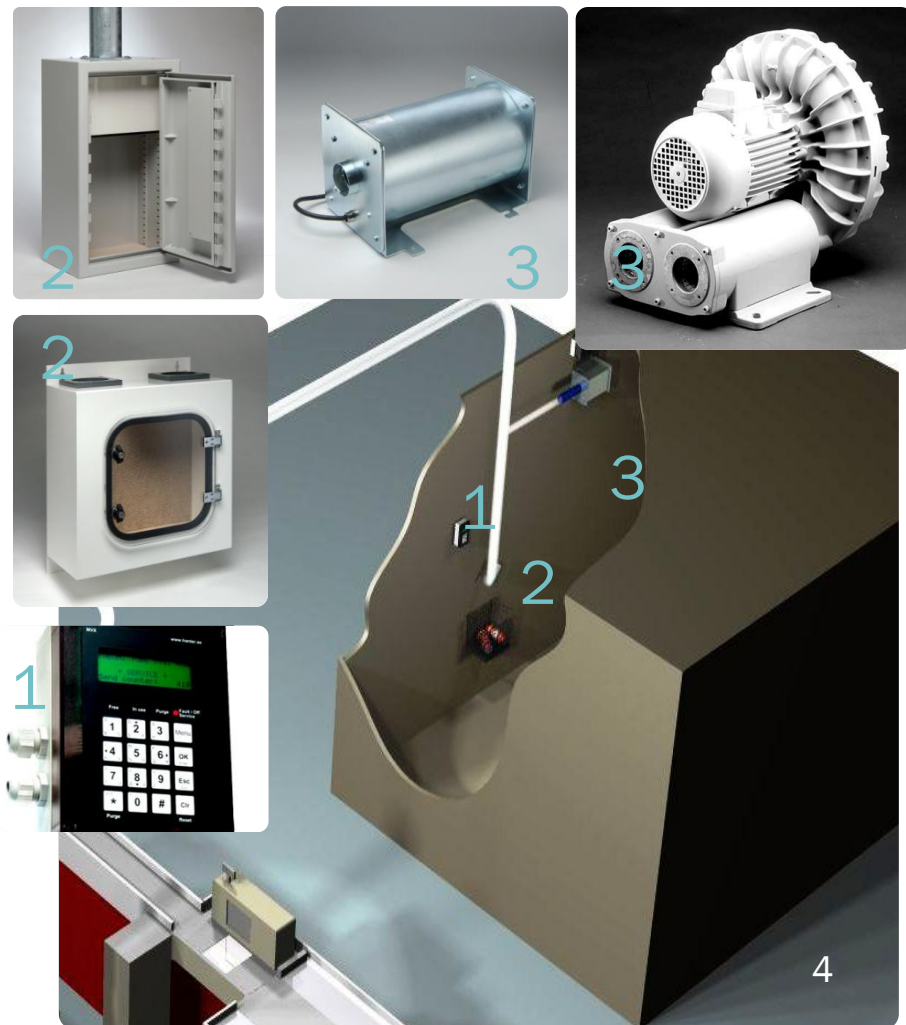
CASHTRONIC®MVX – это удобная и понятная для пользователя пневмопочта. Параметры системы, такие как отслеживание капсул и другие, задаются в установках главного блока управления (имеется поддержка русского языка).

2. Принимающая станция.

Исполнение станций зависит от требуемых функций. Прием отправки может происходить, например, в корзину или в сейф.

3. Компрессор

Капсулы перемещаются в трубопроводе посредством потока воздуха. Компрессор может быть однофазным или трехфазным (3а и 3б).



Односторонняя CASHTRONIC®MVX

3. Отправляющие станции

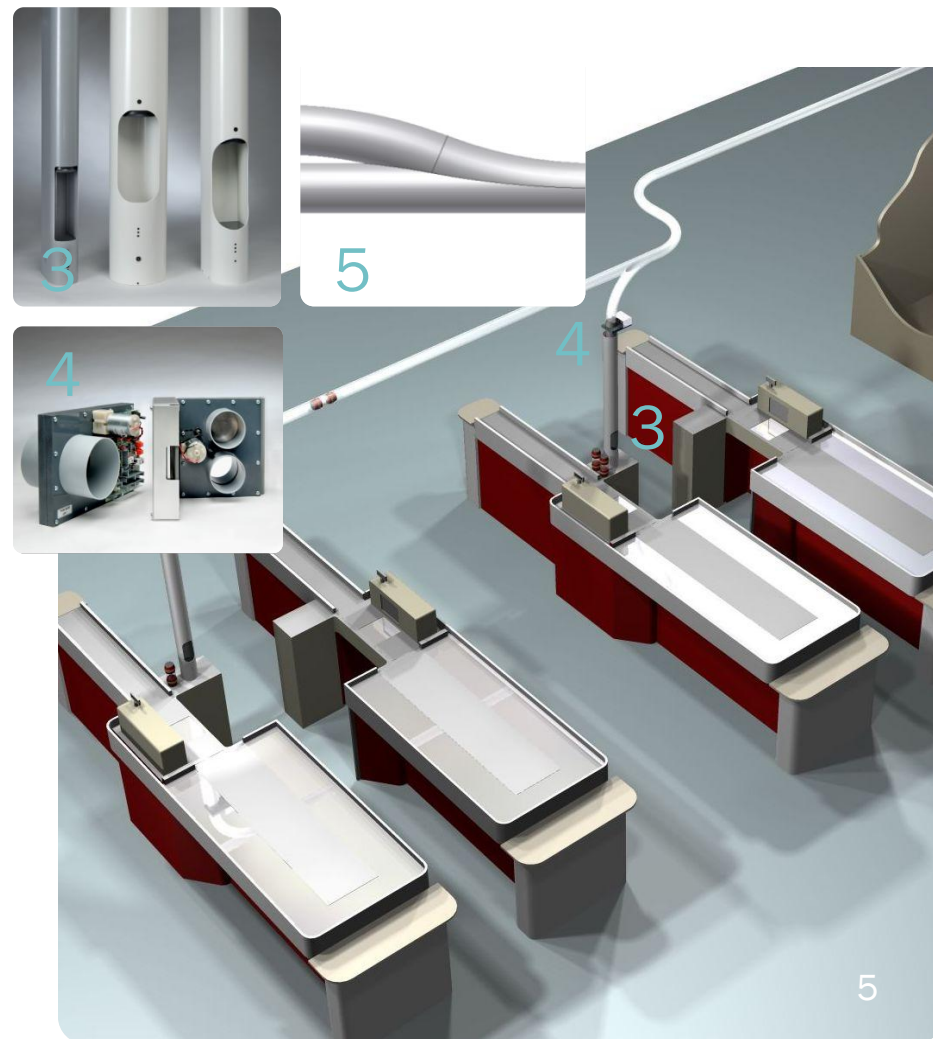
CASHTRONIC®MVX имеет широкую линейку станций для магазинов разных форматов. Станции оборудованы сигналами LED для указания кассирам статуса системы и каждой станции в отдельности. Резервирование отправок может осуществляться как вручную, так и автоматически.

4. Управление воздушным потоком

Для управления потоком воздуха есть различные решения. CASHTRONIC®MVX может управлять практически всеми такими устройствами, будь ли это маршрутизатор, моторный клапан или станция с магнитным клапаном.

5. Трубопровод

Высокое качество труб и других компонентов трубопровода пневмопочты Хантер ИТ - это важный компонент и один из залогов долгой работы системы пневмопочты (5, 5а).



Некоторые советы при выборе односторонней пневмопочты.

Возможно, с первого взгляда, кажется, что все системы пневмопочт одинаковы. Но стоит обратить внимание на некоторые детали:



УПРАВЛЕНИЕ. Почти все из современных систем пневмопочты управляются микропроцессорами, но это не предполагает что система может справиться со следующими задачами:

- Автоматическое резервирование отправления, различные программы прочистки системы, возможность интеграции станций и панелей с различными функциями, текстовое русскоязычное меню, контроль прибытия.

Если пневмопочта не обладает такими функциями, она может оказаться в процессе использования достаточно неудобной.



КАПСУЛЫ. На большинстве капсул для прилегания к трубопроводу используются VELCRO кольца, которые со временем изнашиваются. Это приводит к ухудшению транспортных качеств капсулы и, в худшем случае, к повреждениям в системе. Капсулы Хантер ИТ оборудованы кольцами из войлока, а корпус капсул сделан из ударопрочного пластика.



СТАНЦИИ. Станции могут быть похожими, но функционально и качественно они могут существенно отличаться. Поэтому присмотритесь к станциям и их функциям.

Станции Хантер ИТ могут быть оборудованы каналами для проводки слаботочных кабелей на кассовые устройства, На кожух станций могут устанавливаться кассовые номера и другие сигналы.