



ISO
9001



IP
65

DSP 3

металлодетекторы



поиск всех видов металлов
вкл. нержавеющую сталь

конечный контроль продукции
в упакованном или сыпучем виде

установка систем автоматической
отбраковки в линиях

поддержка высокоскоростного
интерфейса RS 485

детекция в пневмо или
гравитационных трубопроводах

соответствие нормам пищевого
производства (НАССР, ISO)

детекция в продуктах упакованных
в металлизированной пленке

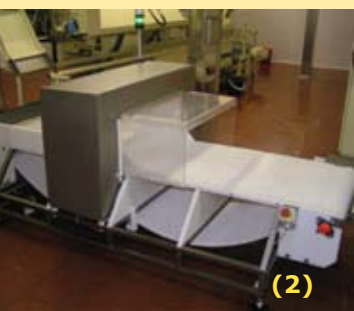
исполнение в защите IP65
и корпус нержавеющая сталь

монтаж в любую транспортную или
трубопроводную линию





(1)



(2)

Детекторы металлов фирмы Ad Controls представляют собой устройства, способные обнаружить и сепарировать продукты, загрязненные магнитными и немагнитными металлами, включая нержавеющие стали. Металлические предметы, как, например, винты, гайки, провода, застёжки, части винтовых соединений, куски режущих ножей и т.п., могут попасть в обрабатываемое сырье самым разнообразным способом, в случае неосторожности обслуживающего персонала, механическим повреждением или износом машины и т.п.

DSP 3 металлодетекторы

Дополнительное оснащение

установка на
конвейер клиента

комплектация
с контрольными
весами

различные механизмы
отбраковки

программное
обеспечение для ПК

исполнение
электрозащиты IP69+

система
"Audit-check"

Детекторы DSP3 и другие системы детекции металлов в продуктах поступающих на конвейерных линиях (1, 2)

Системы DSP3 в большинстве случаев устанавливаются на разгрузочные конвейеры упаковочных линий. Стандартным видом деятельности при обнаружении металлического загрязняющего вещества в продукте, проходящего сквозь детекторное отверстие, является замыкание релейного контакта для активации сепарационного устройства, остановки конвейера или в качестве сигнала. Стандартная поставка системы детектирования состоит из детектора и специального конвейера, изготовленного согласно требованиям заказчика, на который устанавливается детектор.

Поиск и сепарация металлов в потоке продукта (3, 4, 5)

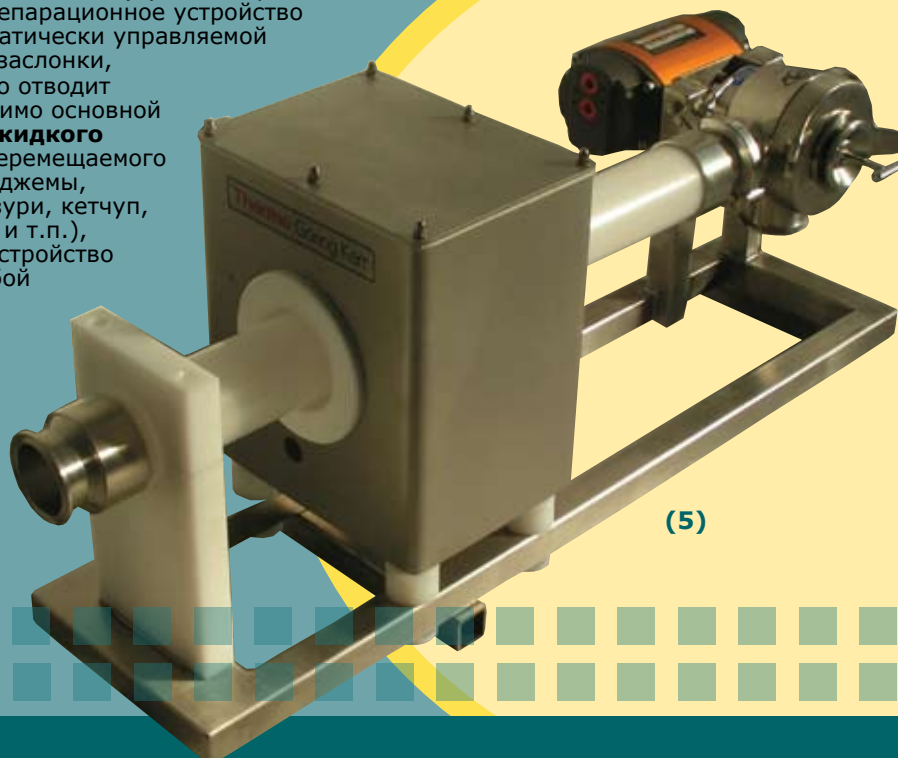
Возможна поставка специальных систем детектирования, состоящих из детекторного сенсора и сепарационного устройства, интегрированных в одном комплекте. Для **сыпучих материалов (3, 4)**, транспортируемых в гравитационных потоках (мука, сахар, бобовые, гранулы и т.п.) сепарационное устройство состоит из пневматически управляемой трубопроводной заслонки, которая временно отводит часть продукта мимо основной поток. В случае **жидкого продукта (5)**, перемещаемого в трубопроводе (джемы, шоколадные глазури, кетчуп, майонез, сиропы и т.п.), сепарационное устройство представляет собой пневматически управляемый шаровой кран.



(3)



(4)



(5)

Россия / Москва

Универсал Сервис Москва
ул. Красного Маяка 26
117570 Москва
Тел./факс: +7 495 315 03 65
moscow@universalupak.com

Россия / Ст-Петербург

Универсал Сервис Ст-Петербург
ул. Каменка д. 15
198903 С-Петербург
Тел./факс: +7 812 923 05 15
spb@universalupak.com

Украина / Луцк

АД Контролс Украина
ул. Независимости 23
45 106 Рожище
Тел./факс: +380 3368 984 88
kiev@universalupak.com