

FULL CONTAINER INSPECTION



СТЕКЛО | ПЭТ | ЖЕСТЯНЫЕ БАНКИ



СИСТЕМА КОНТРОЛЯ ЗАПОЛНЕННЫХ ЕМКОСТЕЙ FILTEC 3
Обнаруживает перелив и недолив в емкостях и дефекты
укупорки со скоростью 2400 емкостей в минуту.

Особенности системы

- Оборудование занимает небольшую площадь, что упрощает установку.
- Возможность выбора системы контроля с помощью гамма- или рентгеновского излучения.
- Отсутствие требований к точному расстоянию между бутылками.
- Счетчики пропускаемых через систему емкостей и брака.
- Расширенная диагностика.
- Отслеживание с помощью датчика.
- ПЛК-интерфейс.

Системы мониторинга и управления наполнительными клапанами:

- Непрерывный мониторинг и статистический анализ работы линии.
- Проверка наполнительных клапанов и укупорочных головок при высоких скоростях производства
- Изолирование и оценка функционирования отдельных наполнительных клапанов и укупорочных головок.

Дополнительные опции:

- Обнаружение вентиляционных трубок.
- Обнаружение дефектов.
- Проверка брака..
- Обнаружение этикеток.
- Пользовательский интерфейс с сенсорным экраном.

Система FILTEC 3 обнаруживает:

- Перелив и недолив.
- Дефекты (надлежащая герметизация)
- Вздутые жестяные банки.
- Приподнятые колпачки.
- Высокую или низкую пену.
- Отсутствие колпачка/крышки.
- Отсутствие прокладки-уплотнителя из фольги.
- Раздавленные емкости.
- Упавшие банки.

Характеристики:

Расход воздуха	0,5 станд. куб. фута в минуту
Требования по электропитанию	115 В переменного тока 50, 60 Гц 2 А 230 В переменного тока 50, 60 Гц 1 А
Рабочая темп.	От 0°C до 45°C
Рабочая скорость	До 2400 емкостей в минуту (банки) До 1400 емкостей в минуту (бутылки)
Системы отбраковки	Режектор Proline, Servotec II, Slat
Язык интерфейса	По требованию
Сетевой интерфейс	MODBUS Serial, MODBUS TCP/IP, Weinstepphan/OMAC
Экологические стандарты	NEMA 4X/IP65
Материалы	Конструкция из нержавеющей стали

Размеры:

