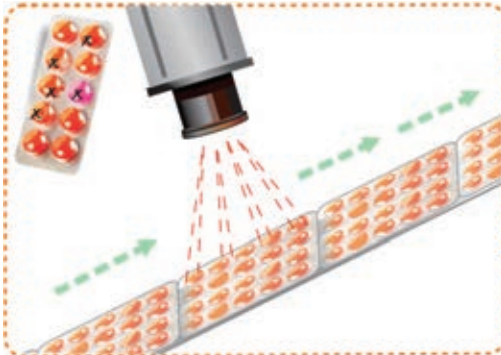


**КОМПЛЕКСНЫЕ РЕШЕНИЯ ПО ОБЕСПЕЧЕНИЮ КОНТРОЛЯ КАЧЕСТВА ОТ КОМПАНИИ ACG. ГАРАНТИРУЕМ КАЧЕСТВО, ЗАЩИЩАЕМ РЕПУТАЦИЮ ВАШЕЙ ТОРГОВОЙ МАРКИ!**

**В** условиях современного рыночного спроса на все более высокоскоростные упаковочные линии, перед производителем встает вопрос эффективности контроля упаковочного процесса, необходимого для поддержания качества продукции на должном уровне. Компания ACG Inspection, член концерна ACG Worldwide, предлагает производителю комплексные решения, призванные помочь вам избежать потенциального снижения прибылей или ущерба вашей репутации. Предлагаемый компанией ACG комплекс мер охватывает все типы упаковочных процессов, предоставляя инструменты для обеспечения контроля качества для линий первичной упаковки, равно как и для вторичного и третичного упаковочных процессов.

В области первичной упаковки контроль качества особенно важен на различных этапах производственного процесса, ибо только таким образом можно гарантировать высокое качество конечного продукта. Такими этапами будут являться контроль за качеством



После уплотнительной системы контроля

и применимую для широкого ряда фармакологической продукции, упакованной в блистерные упаковки, такой как капсулы, таблетки, флаконы, ампулы, и т.д. С помощью системы Blis i возможно выявить такие дефекты, как наличие пустых блистеров, присутствие неправильно включенной в упаковку капсулы, дефектной таблетки, отсутствие продукта, отклонения в его цвете, наличие черных пятен, отклонения в размере, случаи неправильного расположения продукта или ошибочного укомплектования двойной дозой - и это только некоторые из возможностей системы.

Система Blis-i scan может быть оснащена дополнительными камерами, подчиняющимися единому блоку управления, которые могут быть использованы для контроля продукции, уже подвергшейся герметичной упаковке, для контроля товарных кодировок и кодов на покровной фольге. Возможно также внедрение персонализированных критериев выбраковки, что поможет обеспечить 100% аккуратность в процессе отсортировки дефектных блистеров. Благодаря своей совместимости с широким модельным рядом блистерных упаковочных механизмов, Blis-i является одной из самых эффективных систем контроля качества для упаковочных процессов.

Выявления поверхностных дефектов на упаковочной алюминиевой фольге всегда было весьма проблематичным. Большинство дефектов, таких как микротрещины, трещины, пустоты и царапины возникают на алюминиевой фольге, используемой для формирования блистерных ячеек, в процессе холодного формования. Подобные же дефекты возникают на покровной фольге в процессе нанесения на нее товарных кодировок. Scan-i, еще один инновационный продукт от компании ACG Inspection, позволяет выявлять такие дефекты и изымать некондиционные или не прошедшие контроль блистеры.

С помощью технологий Scan-i можно обнаружить микротрещины размером до 25 микрон. Этот продукт может

работать с материалами толщиной от 2 до 72 дюймов. Scan-i эффективен в обнаружении как угловых, так и торцовых дефектов, а кроме того может быть отрегулирован под форматный размер различных упаковочных машин. Будучи крайне простой в эксплуатации, данная система может быть установлена силами инженерной группы самого производителя, который получает таким образом возможность сэкономить средства на установку, запуск и испытания оборудования.

Иновация всегда занимала важнейшее место в деятельности компании ACG Inspection. Система контроля продукции, уже подвергшейся герметичной упаковке является как раз одним из таких инновационных решений, позволяющим осуществить контроль блистера после того, как он подвергся герметичной закупорке, но до того, как он попадет на резальный конвейер. Система осуществляет контроль лицевой стороны блистера, которую обычно видит потребитель, гарантируя таким образом 100% контроль качества и защиту репутации вашей торговой марки.

Помимо механизмов обеспечения контроля качества первичной упаковки, продукты серии ACG-i служат также для обеспечения контроля в областях вторичной и третичной упаковки. Так, наш продукт под названием Cart i проверяет коды и считывает данные товарных кодировок на картонных упаковках и этикетках, гарантируя таким образом безупречность процесса вторичной упаковки. Системы отслеживания и контроля прохождения партий товара, типа Verif i, предоставляют конечному потребителю возможность удостовериться в подлинности товара на момент покупки (с помощью SMS-сообщений). Компания ACG специализируется также в предоставлении персонализированных решений по обеспечению контроля качества, которые могут быть разработаны специально для вас - и с учетом ваших конкретных потребностей.

**Всегда осознанно и целенаправленно ориентируясь на нужды наших клиентов, мы можем гарантировать, что ко всем вашим запросам и потребностям будет проявлено максимальное внимание, все наши услуги будут предоставлены максимально своевременно и эффективно. Наша высококвалифицированная команда технической поддержки обеспечит бесперебойную эксплуатацию наших систем контроля качества на ваших предприятиях. При содействии ACG Inspection, качество вашей продукции и репутация вашей торговой марки останутся безупречными. На ACG всегда можно положиться.**



Пузырь с импортной капсулой и веществом отсутствует

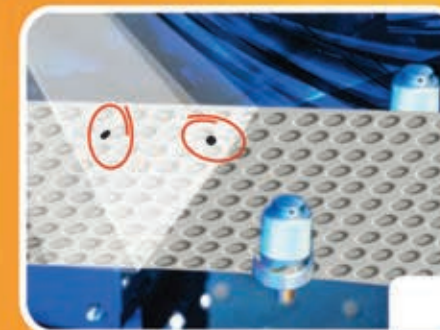


Пузырь с отсутствующими таблетками и таблетками разных размеров



Пузырь с поломанными покрытыми пятнами таблетками

**Комплекс мер по обеспечению контроля качества первичной упаковки**



**Контроль качества фольги**

- 100% выявление микротрещин, пористых дефектов в упаковках из формованной и неформованной алюминиевой фольги
- Может быть применен для материалов толщиной от 2 до 72 дюймов



**Контроль качества продукции**

- Выявляет дефекты изделия, наличие пустых блистеров или присутствие неправильно включенной в упаковку таблетки, отклонения по цвету и размеру, наличие черных пятен



- Выявляет наличие пустых блистеров или присутствие неправильно включенной в упаковку капсулы, отклонения по цвету, а также случаи ошибочного укомплектования двойной дозой продукта



**Контроль качества продукции, запечатанной в ПВХ-пленку**

- Выявляет наличие дефектных таблеток, пустых блистеров, отклонения в цвете и форме для изделий в прозрачных герметически запечатанных ПВХ-блистерах



**Контроль кодировок на упаковках из алюминиевой фольги**

- Считывает данные серийных кодировок на покровной фольге блистеров
- Располагает программным обеспечением, позволяющим считывать кодировки в форматах типа 2D Datamatrix и PDF417
- Возможен антрeid данной системы для целей отслеживания и контроля за прохождением (партии продукции)

- Считывание и контроль кодировок с картонных коробок, брошюр и этикеток
- Отслеживание и контроль прохождения (партии продукции)
- Возможность специализированного применения

Контактные данные регионального представительства: Star Connexions Ltd., Офис № 100, Улица 26 Бакинских Комиссаров 9, Москва 119049, Россия Тел.: +74954341256 Моб.: +79161162728  
 Адрес головного офиса: 7, Прабхат Нагар, Джогешвари (Вест), Мумбаи 400 102, Индия  
 Тел.: 91 22 30462978 / 30462960 электронная почта: acg.russia@acg-world.com

