



INTRAVIS
VISION SYSTEMS

БУТЫЛКИ И КОНТЕЙНЕРЫ

ВИДЕОСИСТЕМЫ ПРОВЕРКИ КАЧЕСТВА
ДЛЯ ИНДУСТРИИ
ПЛАСТИКОВОЙ УПАКОВКИ

WWW.INTRAVIS.COM

МЫ РЕШАЕМ ПРОБЛЕМЫ.
ДО ИХ ПОЯВЛЕНИЯ.



INTRAVIS - один из самых признанных экспертов в мире по системам видеоконтроля качества бутылок и контейнеров. Больше 20 лет INTRAVIS инспектирует изделия своих клиентов используя **системы сделанные в Германии.**

INTRAVIS консультирует и обеспечивает отрасль пластиковой упаковки всесторонними экспертными знаниями. Клиентами INTRAVIS являются лидеры мирового рынка производства бутылок, литевых систем, буттлеры и фармацевтические компании. Наш ключ к успеху: непрерывное развитие наших систем контроля качества.

РАЗНООБРАЗИЕ КРИТЕРИЕВ ПРОВЕРКИ

Это отражается в широком спектре возможностей контроля. Мы проверяем пластмассовые бутылки и контейнеры быстро и достоверно на загрязнения, облой, размеры и дефекты материала как на гладких, так и **на структурированных поверхностях.**

СТАНДАРТНЫЕ СИСТЕМЫ КОНТРОЛЯ БУТЫЛОК

Две системы были разработаны для контроля бутылок: SpotWatcher® и PETWatcher®. Последний используется

PETWatcher®



Отличный ПЭТ. PETWatcher® осматривает выдутые бутылки на загрязнения и обнаруживает пятна даже на структурированных поверхностях. Система может быть интегрирована в выдувную машину и со 100% контролем это гарантирует безупречные изделия.

для изделий из ПЭТ. SpotWatcher® может быть интегрирован в существующие конвейеры и разработан для проверки дна, запирающей поверхности горловины и тела бутылок и контейнеров.

РАЗЛИЧНЫЕ ТИПЫ ДЕФЕКТОВ

Обе системы быстро, точно и надежно обнаруживают самые разнообразные дефекты. Кроме того, **статистические** данные выводятся на экран показывая частоту появления каждого дефекта во время различных измерений. Это позволяет оператору вмешаться в процесс

SpotWatcher®



Высокая эффективность. Высокое разрешение. SpotWatcher® проверяет ПВД, ПНД, ПЭТ, ПЭ и ПП бутылки и контейнеры на дефекты материала. Также система обнаруживает дефекты на структурированных поверхностях и может быть легко интегрирована в поточную линию.

при необходимости. SpotWatcher® не только проверяет на изделиях загрязнения, дефекты материала и цвета, но также тонкостенность и другие геометрические характеристики.

PETWatcher® проверяет бутылки на наличие рубцов, царапин, отклонений цвета, позицию литника, недолив, диаметр и овальность. Величина допуска и чувствительность могут быть установлены для разных параметров независимо.

Таким образом, системы делают значительный вклад в **улучшение качества продукта** и удовлетворенности потребителя.



МЫ РЕШАЕМ ПРОБЛЕМЫ.
ДО ИХ ПОЯВЛЕНИЯ.

WWW.INTRAVIS.COM

INTRAVIS GMBH АХЕН / ГЕРМАНИЯ

Rotter Bruch 26 a, 52068 Aachen | Deutschland
T: +49 241 91260 | info@intravis.de

INTRAVIS INC. НОРКРОСС / АТЛАНТА / США

303 Research Drive, Suite 200 | Norcross, GA 30092 | USA
T: +1 770 662 5458 | info-usa@intravis.com

INTRAVIS CO., LTD. ШАНХАЙ / КИТАЙ

Office 501-7, Building 8, No. 3000 Longdong Ave. |
Zhangjiang Hi-tech Park | Shanghai, P. R. China, 201203
T: +86 21 6895 8883 | info-china@intravis.com

Хотя этот документ и подготовлен с вниманием к деталям, ошибки и упущения могут произойти. INTRAVIS не ответствен за неправильные иллюстрации или опечатки, фактические особенности и/или исполнение поставляемых продуктов могут отличаться от представления в этой папке. Продукты, предлагаемые здесь, зависят от их наличия. INTRAVIS оставляет за собой право изменить или убрать эти продукты без предварительного уведомления. Продукты, услуги или особенности, содержащиеся в этом документе, могут быть доступными не во всех странах. Особенности в этом документе могут изменяться согласно спецификации заказчика.

Статус: январь 2017