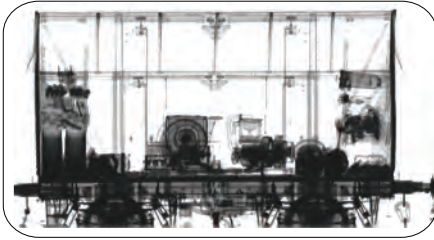


- ВЫСОКОЭНЕРГЕТИЧЕСКАЯ СИСТЕМА ДОСМОТРА ВАГОНОВ
- ВЫСОКОСКОРОСТНОЕ УСТРОЙСТВО, СПОСОБНОЕ СКАНИРОВАТЬ ГРУЗ СО СКОРОСТЬЮ 60 КМ/Ч
- ВЫСОКОКАЧЕСТВЕННЫЕ РЕНТГЕНОВСКИЕ ИЗОБРАЖЕНИЯ
- ВОЗМОЖНОСТЬ РАЗДЕЛЕНИЯ МАТЕРИАЛОВ И ОБНАРУЖЕНИЯ РАДИАЦИИ

Rapiscan Eagle®

Сканеры для досмотра железнодорожных вагонов серии R60 и R90



Рентгеновское изображение Rapiscan Eagle R60



Кабина для специального досмотра и системы охранного видеонаблюдения



Сканеры серии Rapiscan Eagle R-Series обеспечивают формирование рентгеновского изображения высокого качества при высокой пропускной способности. Груз в железнодорожных вагонах непрерывно сканируется по мере их продвижения вдоль сканера.

Сканеры Eagle Rail способны осуществлять оперативное сканирование железнодорожных вагонов, в том числе контейнеров для перевозки грузов в железнодорожных вагонах, обеспечивая высокую пропускную способность осмотра на таких объектах, как морские порты и погранпереходы. Лидирующий на рынке высокоскоростной ж/д сканер Rapiscan осуществляет высокоавтоматизированный процесс сканирования и обеспечивает досмотр железнодорожных вагонов по мере их прохождения блока со скоростью от 10 км/ч до 60 км/ч.

- Сканеры Eagle созданы в соответствии с основными практическими требованиями. Оснащенные системами формирования рентгеновского изображения мощностью 6 MV и 9MV, сканеры Eagle предназначены для автоматического сканирования железнодорожных грузов, которые иначе требовали бы ручного досмотра.
- Автоматическое сканирование: сканеры Eagle обеспечивают высокую пропускную способность и непрерывное сканирование железнодорожных вагонов по мере их продвижения вдоль сканера.
- Сканеры серии Rapiscan Eagle R-Series обеспечивают высококачественное формирование рентгеновского изображения при высокой пропускной способности с помощью инновационных характеристик, таких как контроль сканирования и система мониторинга для автоматического сканирования. Таким образом, операторы получают возможность сосредоточить свое внимание на оценке отсканированного груза, экономя время и средства.
- Безопасное сканирование: система защиты Eagle R90 следит за тем, чтобы сканирование проходили только пустые железнодорожные вагоны или контейнеры, во избежание случайного воздействия первичного рентгеновского излучения на людей.
- Системы предназначены для сканирования всех типов железнодорожного груза, доставляемого в грузовых контейнерах, двухъярусных контейнерах и двух 20-футовых контейнерах на железнодорожных тележках.
- Сканируются только те вагоны, которые перевозят грузовые контейнеры или имеют RFID-чип, во избежание сканирования заполненных вагонов. Изображение каждого вагона сохраняется в отдельном файле и направляется в ближайший офис для рассмотрения и анализа.
- Системы построения изображений Eagle позволяют осуществлять досмотр грузовых контейнеров, транспортируемых по железной дороге, обеспечивая проверку деклараций и выявление наличия запрещенных товаров, таких как взрывчатые вещества, оружие и наркотики.
- Наличие опциональной функции обнаружения радиоактивных веществ.
- Системы досмотра Rapiscan Eagle R-Series включают в себя: Eagle R60 сканер — для проездного досмотра с системой формирования рентгеновского изображения мощностью 6 MV; Eagle R60HS – высокоскоростной сканер для сквозного досмотра с системой формирования рентгеновского изображения мощностью 6 MV; Eagle R90 – сканер для сквозного досмотра с системой формирования рентгеновского изображения мощностью 9 MV.

Rapiscan®
systems
An OSI Systems Company

Rapiscan Eagle®

СКАНЕРЫ СЕРИИ R60 И R90



Удаленный досмотр через сеть внутренних систем

ПРОШЕДШИЕ ИСПЫТАНИЯ И СЕРТИФИЦИРОВАННЫЕ СИСТЕМЫ БЕЗОПАСНОСТИ

Имеющая сертификат ISO 9001:2008, продукция Rapiscan Systems прошла самые строгие испытания различных сертифицирующих органов, в том числе:



ЗАКОН SAFETY

Продукция Rapiscan Systems сертифицирована Министерством национальной безопасности США в соответствии с требованиями Закона об обеспечении антитеррористической деятельности посредством развития эффективных технологий (SAFETY) 2002 года, предоставляющим существенные льготы организациям, установившим системы безопасности. Более подробную информацию см. на сайте www.safetyact.gov.

СЕВЕРНАЯ И ЮЖНАЯ
АМЕРИКА, СТРАНЫ
КАРИБСКОГО БАССЕЙНА
2805 Columbia Street
Torrance, California 90503
UNITED STATES of AMERICA
Тел.: +1 310-978-1457
Факс: +1 310-349-2491

ЕВРОПА, БЛИЖНИЙ ВОСТОК,
АФРИКА
X-Ray House
Bonehurst Road
Salfords
Surrey RH1 5GG
UNITED KINGDOM
Тел.: +44 (0) 870-7774301
Факс: +44 (0) 870-7774302

АЗИЯ
240 Macpherson Road
07-03 Pines Industrial Building
Singapore 348574 SINGAPORE
Тел.: +65 68463511
Факс: +65 6743 9915

АВСТРАЛИЯ
Rapiscan House
4 Ross Street
South Melbourne Victoria
Australia 3205 AUSTRALIA
Тел.: +61 3 9929 4600
Факс: +61 3 9929 4655

Эл. почта:
sales@rapiscansystems.com

Интернет:
www.rapiscansystems.com

Ввиду постоянного совершенствования нашей продукции, Rapiscan Systems оставляет за собой право изменять технические характеристики без предварительного уведомления. Дополнительную информацию о технических характеристиках продукта можно получить у нашего торгового представителя.

Являясь ведущим поставщиком сканирующего оборудования в сфере безопасности в мире, компания Rapiscan Systems предлагает современные продукты, решения и услуги, которые отвечают самым взыскательным требованиям наших клиентов в сфере обнаружения опасностей для повышения эффективности их работы.

СТАНДАРТНЫЕ ФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ ВОЗМОЖНОСТИ СКАНЕРОВ RAPISCAN EAGLE®

- Непрерывный досмотр контейнеров на движущихся железнодорожных тележках;
- Автоматизированная операция сканирования;
- Пропускная способность до 180 тележек в час;
- Система формирования рентгеновского изображения мощностью 6 MV и 9 MV;
- Системы безопасности следят за тем, чтобы только груз проходил процедуру сканирования;
- Удобное в использовании программное обеспечение Rapiscan Cargo Viewer;
- Соответствует нормам радиационной безопасности;
- Автоматическая регистрация идентификационного номера контейнера;
- Лучшее в отрасли качество формирования рентгеновского изображения.

ОПЦИИ СКАНЕРОВ RAPISCAN

- Высокоскоростная система, позволяющая сканировать при скорости до 60 км/ч;
- Технология разделения материалов с дополнительным двухэнергетическим источником рентгеновского излучения;
- Обнаружение гамма- или гамма-нейтронного излучения;
- Средства помощи оператору для увеличения эффективности досмотра;
- Специальные экранированные стены;
- Специальные помещения для эксплуатации и досмотра
- Внутрисистемные сети для удаленного управления и досмотра

НЕПРЕВЗОЙДЕННОЕ КАЧЕСТВО, КОМПЛЕКСНЫЕ СТАНДАРТНЫЕ ФУНКЦИИ И ГИБКИЕ ОПЦИИ – ВСЕ ЭТО СВОЙСТВЕННО КАЖДОЙ СИСТЕМЕ ДОСМОТРА ГРУЗОВ И ТРАНСПОРТНЫХ СРЕДСТВ RAPISCAN EAGLE.

Благодаря нашей приверженности стоимости и инновациям, вся продуктовая линейка Rapiscan Eagle стала наиболее предпочтительным решением в области досмотра грузов и транспортных средств. Rapiscan Systems – мировой лидер в сфере высококачественных систем досмотра и современных технологий обнаружения опасных предметов. Наша единственная цель – безопасность, и мы прилагаем все усилия для разработки решений, ориентированных на нужды клиента, нацеленных на будущие потребности и экономически выгодных. Все изделия Rapiscan обеспечиваются поддержкой всемирной круглосуточной службы производственного обучения и технического обслуживания.