

- ПРОЕЗДНОЙ ДОСМОТР ТРАНСПОРТНЫХ СРЕДСТВ СО СТОРОНЫ ДНИЩА (ОТ МИКРОЛИТРАЖНЫХ ДО БОЛЬШЕГРУЗНЫХ АВТОМОБИЛЕЙ)
- ПОЛНЫЙ ДОСМОТР СО СТОРОНЫ ДНИЩА
- БЕЗОПАСНОЕ СКАНИРОВАНИЕ АВТОМОБИЛЕЙ С ЛЮДЬМИ
- АВТОМАТИЗИРОВАННЫЙ ДОСМОТР

Системы Rapiscan Eagle® серии «X» Система досмотра со стороны днища RefleXion



Системы Rapiscan Eagle серии «X»
Система досмотра со стороны днища RefleXion



Системы Rapiscan Eagle® серии «X» Система досмотра со стороны днища RefleXion

Новая система досмотра грузов и транспортных средств RefleXion семейства Rapiscan Eagle серии «X» обеспечивает быстрый и эффективный досмотр транспортных средств со стороны днища – от микролитражек до большегрузных автомобилей.

Обеспечивая быстрый, точный и безопасный досмотр транспортных средств и высокий уровень автоматизации, технология Rapiscan RefleXion предоставляет возможность организовать непрерывный поток транспортных средств через систему. Предназначенная для распознавания широкого спектра опасных предметов, включая взрывчатые вещества, запрещенные предметы, наркотики и оружие, система досмотра со стороны днища Rapiscan RefleXion является идеальным решением для досмотра транспортных средств в портах, пограничных контрольно-пропускных пунктах, пунктах досмотра и на въездах на территорию важных объектов.

- Технология Rapiscan RefleXion («RefleXion») — среднеэнергетическая система проездного досмотра транспортных средств, обеспечивающая быстрый, точный и эффективный досмотр со стороны днища. Способность быстро сканировать транспортные средства позволяет проводить досмотр в таких местах, как транспортные узлы, пограничные контрольно-пропускные пункты и въезды на территорию охраняемых зданий и объектов инфраструктуры.
- Благодаря высокому уровню автоматизации, система сканирует транспортные средства по мере их передвижения над установкой на скорости до 15 км/ч. Технология RefleXion позволяет сканировать нижнюю часть транспортных средств, в том числе (применительно к малым автомобилям) багажник, шины, моторный отсек и пространство под полом. В большегрузных автомобилях RefleXion производит сканирование моторного отсека, шин, топливного бака, а также пространства под поперечными балками рамы и между ними. Полученные рентгеновские изображения передаются в расположенный поблизости офис для анализа и оценки.
- Система RefleXion совместима и может взаимодействовать с установкой Rapiscan Eagle P60 для досмотра грузовиков в проездном портальном режиме и системой сканирования автомобилей Rapiscan Eagle C02. Эти установки обеспечивают высокое качество построения изображения: высокоэнергетический линейный ускоритель используется для сканирования грузов, а для досмотра любых транспортных средств со стороны днища и сканирования малых автомобилей применяется среднеэнергетический источник рентгеновского излучения.
- Система RefleXion состоит из собственно блока RefleXion и обвязки — смежного оборудования, включающего шкаф электроавтоматики, источник питания рентгеновского излучателя и устройство контроля температуры. По заказу может поставляться с офисом для операторов. Система RefleXion предназначена для эксплуатации на открытом воздухе при самых разных условиях окружающей среды.
- Система RefleXion автоматически сканирует транспортные средства по мере их передвижения над установкой. Пешеходы и велосипедисты не подвергаются сканированию. Автомобилю нет необходимости двигаться с постоянной точной скоростью, ибо скорость его движения вблизи сканера контролируется специальным датчиком. Скорость сканирования автоматически корректируется в соответствии с измеренной скоростью движения, что позволяет устранить какое-либо искажение изображения и снизить дозу радиации. Полученное рентгеновское изображение груза передается на анализ оператору.

Rapiscan
systems

Компания OSI Systems

Технология RefleXion HE подлежит продаже на территории США. Отдел сканирования грузов Rapiscan Systems Ltd.

www.rapiscansystems.com

ОДНА КОМПАНИЯ – ПОЛНАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ

Системы Rapiscan Eagle® серии «X»

Система досмотра со стороны днища RefleXion

Система Reflexion может быть полностью интегрирована с системами досмотра в проездном порталном режиме семейства Eagle.

Технология RefleXion HE подлежит продаже на территории США. Отдел сканирования грузов Rapiscan Systems Ltd.



Система досмотра со стороны днища RefleXion с порталной системой Eagle.



Система досмотра со стороны днища RefleXion с системой сканирования автомобилей Eagle.

ПРОШЕДШИЕ ИСПЫТАНИЯ И СЕРТИФИЦИРОВАННЫЕ СИСТЕМЫ БЕЗОПАСНОСТИ

Имеющая сертификат ISO 9001:2000, 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.

Непревзойденное качество, комплексные стандартные функции и гибкие опции – все это свойственно каждой системе досмотра грузов и транспортных средств Rapiscan Eagle.

Спроектированные в модульной конструкции на высококачественной платформе, наши продукты Eagle оснащены лучшими в своем классе средствами построения изображения и простыми в использовании органами управления оператора, поэтому каждая система может применяться в любой сфере – от пограничных пунктов и портов до пунктов таможенного контроля и военно-пропускных пунктов.

Системы Eagle могут быть дополнены самыми совершенными опциями, такими как разделение материалов, распознавание номерных знаков и кодов контейнеров. Эти конструктивные решения воплощены во всей линейке систем досмотра грузов и транспортных средств Rapiscan, включая мобильную, козловую, порталную и стационарную конфигурации.

Rapiscan Systems – мировой лидер в сфере высококачественных систем досмотра и современных технологий обнаружения опасных предметов. Все изделия Rapiscan обеспечиваются поддержкой всемирной круглосуточной службы производственного обучения и технического обслуживания.

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.: +65-6743-9913
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.