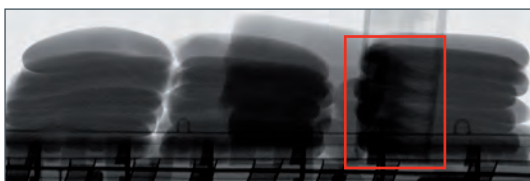


RAPISCAN EAGLE® M60

Мобильная система – досмотр в любом месте

Досмотр плотных грузов с помощью мощного источника рентгеновского излучения 6 МВ

Обнаружение запрещенных предметов с помощью функции разделения материалов



На рентгеновском изображении, полученном системами Eagle, выявляются запрещенные предметы в грузах высокой плотности.

Rapiscan Eagle M60 с источником излучения напряжением 6 МВ может проводить досмотр грузов высокой плотности в любом месте и в любое время – именно там, где это необходимо.

Рентгеновская система напряжением 6 МВ: самая мощная рентгеновская установка из всех имеющихся мобильных систем досмотра. Рентгеновское излучение 6 МВ легко проникает через плотные и плотно упакованные грузы, которые при иных обстоятельствах могут потребовать ручного досмотра.

Функция разделения материалов: помогает оператору выявлять обладающие низкой плотностью запрещенные предметы, например взрывчатые вещества и наркотики. Такие материалы с низкой плотностью на рентгеновском изображении выглядят иначе, чем материалы с высокой плотностью, например сталь. Для функции разделения материалов необходим генератор двухэнергетического рентгеновского излучения мощностью 6 МВ, которым оснащена система Rapiscan Eagle M60.

Возможность сканирования крупных объектов: Eagle M60 в состоянии сканировать объекты до 5 м высотой, для чего может быть оснащена самым крупным из всех систем Eagle досмотровым туннелем.



Система Rapiscan Eagle M60 на шасси Mercedes готова к проведению досмотра в любом месте.

Rapiscan Eagle M60 обеспечивает лучшее в своем классе качество построения изображения, имеет надежные стандартные функции и самые совершенные опции – все это делает ее наиболее удобной в пользовании и универсальной из всех имеющихся мобильных систем досмотра.

Возможности	Опции
Мобильная система, отвечающая требованиям дорожного движения	Сканирование при проезде через портал
Оснащена всеми системами и функциями	Режим сканирования кабины CabScan™
Два оператора	Третий оператор
Сканирование при проезде рядом с установкой	Расширенный досмотровый туннель
Непрерывное сканирование нескольких объектов	Рабочее место оператора
Рентгеновская система с источником излучения напряжением 6 МВ	Технология разделения материалов
Лучшее в отрасли качество рентгеновского изображения	Обнаружение радиоактивных материалов
Программа Rapiscan Cargo Viewer	Автоматическая регистрация идентификационного номера
Соответствует стандартам радиационной безопасности	Возможность работы от внешнего источника питания
Легкость в обслуживании	Расширенные условия эксплуатации

Сферы применения		
Таможенный и пограничный контроль	Морские порты	Защита оборонных объектов и вооруженных сил
Важнейшие объекты инфраструктуры	Правоохранительные органы	

RAPISCAN EAGLE® M60

Мобильные системы Rapiscan Eagle серии M: несколько режимов сканирования в любом месте.

Мобильные системы досмотра грузов и транспортных средств Rapiscan Eagle серии M не требуют специальных земельных участков, зданий и инфраструктуры, обеспечивая высокую гибкость в эксплуатации. Оборудованный всем необходимым для сканирования, автомобиль с установкой серии M прибывает на место досмотра по обычным автомобильным дорогам, и в течение 30 минут система готова к работе. Мобильный сканер Eagle серии M может работать в проездом режиме (опция), при котором обеспечивается безопасное сканирование груза и кабины водителя. Поскольку система серии M не требует много времени для развертывания, пункт досмотра может быть быстро организован в любом месте.

Как рентгеновские установки Rapiscan Eagle обнаруживают запрещенные и опасные предметы, которые не выявляются другими системами?

В отличие от других технологий, применяемое в Rapiscan Eagle двухэнергетическое рентгеновское излучение проникает через экранирующие материалы, жидкости, плотные и плотно упакованные грузы, обеспечивая выявление спрятанных опасных и запрещенных предметов на полноценном рентгеновском изображении.

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 табличек и кодов контейнеров. Если оперативные потребности меняются, Eagle может быть адаптирована к новым условиям прямо на месте. Эти конструктивные решения воплощены во всей линейке систем досмотра грузов и транспортных средств Rapiscan, включая мобильную, козловую, порталную и стационарную конфигурации. 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.

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.

Rapiscan®

systems

Компания OSI Systems

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

E-MAIL

sales@rapiscansystems.com

WEB

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.