



## RAPISCAN RXU UNDERSIDE REFLEXION™

Осмотр подъезжающих транспортных средств от небольших автомобилей до больших грузовиков  
Детальное обследование днища кузова  
Эффективные технологии обработки изображений  
Безопасное автоматическое сканирование загруженных транспортных средств

Система осмотра грузов и транспортных средств Rapiscan RXU Underside Reflexion обеспечивает быстрый и эффективный способ скрининга днища транспортных средств. Предназначенная для автоматической проверки подъезжающих транспортных средств и грузов, Rapiscan RXU обеспечивает высокое качество отображения изображения с внутренним разделением материала, что позволяет быстро идентифицировать опасные и контрабандные товары, такие как пластиковые взрывчатые вещества, наркотики, табак, валюта и контрабанда людей.

Обеспечивая быстрый, точный и безопасный осмотр транспортных средств, система обработки изображений характеризуется высокой степенью автоматизации Rapiscan RXU Underside Reflexion, что позволяет осуществлять осмотр транспортных средств в непрерывном потоке.

- Rapiscan RXU Underside Reflexion - это система осмотра подъезжающих транспортных средств, обеспечивающая быстрый, точный и эффективный метод скрининга нижней поверхности транспортных средств. Возможность быстрого сканирования обеспечивают проверку транспортных средств в местах, таких как транспортные развязки, пограничные переходы и выезды к важным зданиям и инфраструктуре.
- Система обработки изображений Rapiscan RXU Underside Reflexion предназначена для сканирования нижней поверхности транспортных средств, включая корпус, шины, пространство вокруг двигателя и под днищем в небольших автомобилях. Для больших транспортных средств, таких как грузовики, RXU осуществляет сканирование вокруг двигателя, в шинах и топливном баке, под и между направляющими шасси.
- Изображения в рентгеновских лучах отправляются в ближайшее инспекционное управление или удаленное место для обзора и оценки.
- Система обработки изображений Rapiscan RXU Underside Reflexion может быть объединена с системой передачи изображения в рентгеновских лучах Rapiscan's Eagle Transmission X-ray, обеспечивая высокое качество передачи изображений, используемых для сканирования через салон автомобиля и обработку изображения, используемого для сканирования днища автомобиля.
- Rapiscan RXU состоит из отображающего устройства и корпуса связанного оборудования, которое включает в себя электрический шкаф управления, рентгеновский источник питания и блок контроля температуры. Степень защиты IP66 RXU предназначена для наружного использования в широком операционном экологическом диапазоне и может быть установлена либо в пандусах для автомобилей или утоплена до уровня дороги для проведения скрытых операций.
- Транспортные средства проверяются автоматически, когда они транспортному средству не нужно двигаться с точной, постоянной скоростью транспортного средства вблизи сканера измеряется с помощью датчика сканирование скорости регулируется автоматически в соответствии с изменением скорости транспортного средства, чтобы устранить искажения изображения и свести к минимуму выходное излучение.

### Модель для осмотра грузов и транспортных средств Rapiscan RXU Underside Reflexion:

Rapiscan RXU Underside Reflexion - это автономная система обработки изображений днища транспортных средств в рентгеновских лучах 200kVp

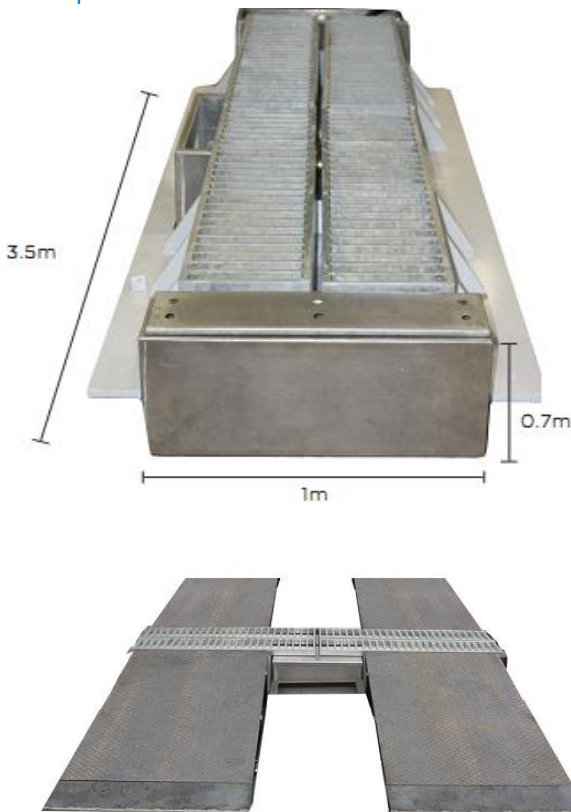
**Rapiscan RXU Underside Reflexion не доступна для продажи или распространения в Соединенных Штатах Америки**



- Радиационно безопасная система не излучает доз для водителей и средств при проверке, а также прохожим, и не превышает 0,1 мкЗв / велосипеды не будут проверяться.

## RAPISCAN RXU UNDERSIDE REFLEXION

Размеры:



- Система обработки изображений Rapiscan RXU Underside Reflexion может быть использована в качестве автономной системы осмотра днища транспортного средства, устанавливается заподлицо к поверхности дороги для проведения скрытых операций, или связана с подсоединенными пандусами автомобиля для проведения открытой операции

Генератор рентгеновского излучения и представление изображений\*

Сила отображения	200 rDg
Проникновение стали	4 мм
Пространственное разрешение	9-12 мм

\* Технические характеристики зависят от привода транспортного средства со скоростью более 8 км / ч номинально.

**Rapiscan**<sup>®</sup>  
systems  
An OSI Systems Company

ОДНА КОМПАНИЯ – ПОЛНАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ

[www.rapiscansystems.com](http://www.rapiscansystems.com)

Превосходное качество, всеобъемлющий стандарт функций и гибкие параметры предоставляются с каждой системой осмотра грузов и транспортных средств Rapiscan Eagle.

Наша приверженность ценностям и инновациям делает Rapiscan первыми в вопросах осмотра грузов и транспортных средств. Системы Rapiscan являются мировыми лидерами в области решения вопросов высокого контроля качества и передовых методов идентификации угроз. Безопасность является нашей единственной заботой, и мы сосредоточены на развивающихся клиент-ориентированных решениях, которые являются перспективными и экономически эффективными. Все продукты Rapiscan обеспечены 24 x 7 всемирной организацией обучения, обслуживания и сервиса.

Rapiscan RXU Underside Reflexion не доступна для продажи или распространения в Соединенных Штатах Америки

### ЕВРОПА, БЛИЖНИЙ ВОСТОК, АФРИКА

X-Ray House  
Боунхёрст Роуд  
Салфордс  
Сюррей RH1 5GG  
ВЕЛИКОБРИТАНИЯ  
Тел.: +44 (0) 870-7774301  
Факс: +44 (0) 870-7774302

### АЗИЯ

240 Макферсон роуд  
№ 07-01 Пайнс Индастриал Билдинг  
Сингапур 348574  
СИНГАПУР  
Тел.: +65-6846-3511  
Факс: +65-6743-9915

### ЭЛ.АДРЕС

[sales@rapiscansystems.com](mailto:sales@rapiscansystems.com)

### САЙТ:

[www.rapiscansystems.com](http://www.rapiscansystems.com)

Постоянно развивая нашу продукцию, системы Rapiscan оставляют за собой право вносить изменения в спецификации без предварительного уведомления. Изображения продуктов предназначены для общего использования. Пожалуйста, обратите внимание, что с учетом законов и правил США, не все продукты Rapiscan доступны для продажи во всех странах без ограничений. Пожалуйста, свяжитесь с торговым представителем Rapiscan Systems для получения дополнительной информации



Системы Rapiscan сертифицированы ISO 9001:2008