

Rapiscan MobileScan™ 636SV

Rapiscan® systems

Компания OSI Systems

ДОСМОТР БАГАЖА И ПОСЫЛОК

Автономное мобильное сканирование

Большой досмотровый туннель

Три рабочих режима

Быстрое разворачивание



Rapiscan MobileScan™ 636SV – самая современная автономная мобильная рентгеновская система досмотра с большим туннелем размерами 1000 x 1000 мм.

Обладая этой системой с инновационным дизайном, можно оперативно организовать досмотр багажа и посылок в любом месте с помощью всего одной установки. Rapiscan MobileScan 636SV может быть размещена и эксплуатироваться в трех разных режимах: по обеим сторонам автомобиля или в режиме «прохода».

Как и другие рентгеновские системы 600-й серии, Rapiscan MobileScan 636SV монтируется на стандартной платформе, что значительно облегчает ее эксплуатацию и обслуживание, обладает функцией двухэнергетического построения изображения, имеет обтекаемый эргономичный дизайн и оснащена многофункциональным программным обеспечением Rapiscan OS600.

ПОДДЕРЖКА КЛИЕНТОВ

Наши специалисты обеспечивают быстрое, эффективное и индивидуальное обслуживание, которое превзойдет все ваши ожидания. Располагая запасом запчастей и квалифицированными специалистами во всех странах мира, компания Rapiscan Systems всегда готова предложить решение ваших проблем. Можете не сомневаться в этом. Контролируя время ответа на запрос, поставку запчастей и статус запроса, наши специалисты всегда нацелены на нужды клиента, обеспечивая постоянное совершенствование качества клиентской поддержки, продуктов и услуг.



Возможности и опции

Три рабочих режима: система может быть размещена и эксплуатироваться по обеим сторонам автомобиля или в режиме «прохода».

Возможность эксплуатации снаружи автомобиля (опция): система может быть смонтирована снаружи автомобиля под тентом (опция).

Операционная система OS600: программное обеспечение Rapiscan OS600 имеет интуитивно понятный графический интерфейс пользователя, улучшенное качество изображения и расширенные возможности подключения к локальной сети.

Проекция изображения опасного предмета (TIP): программа TIP с регулируемой частотой вставляет цифровые изображения опасных предметов в обычный багаж. TIP – надежный метод оценки работы и повышения квалификации операторов, который предпочитают использовать регулирующие организации во всех странах мира.

Программа обучения оператора (ОТР): ОТР – удобная прикладная программа, которая помогает пользователю изучить основные функции и возможности системы.

Предупреждение о высокой плотности (DTA): DTA генерирует визуальный сигнал тревоги, когда плотность отображаемого предмета превышает заданное пользователем пороговое значение.

ДОСМОТР БАГАЖА И ПОСЫЛОК

ХАРАКТЕРИСТИКИ АВТОМОБИЛЯ

Внешний источник питания: 1016 мм (Ш) x 1016 мм (В)
Вспомогательный генератор:

ХАРАКТЕРИСТИКИ РЕНТГЕНОВСКОЙ УСТАНОВКИ КАБИНЕТНОГО ТИПА

Размеры туннеля: 1016 мм (Ш) x 1016 мм (В)
Скорость конвейера: 0,20 м/сек
Максимальная нагрузка: 165 кг при равномерном распределении
Высота конвейера: 772 мм

ГЕНЕРАТОР РЕНТГЕНОВСКОГО ИЗЛУЧЕНИЯ И КАЧЕСТВО ИЗОБРАЖЕНИЯ

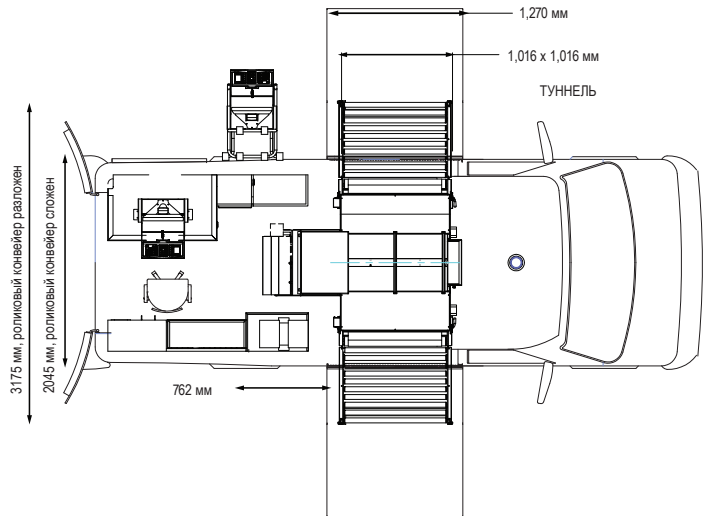
Проникновение по стали: 27 мм (гарантировано), 29 мм (стандарт)
Разрешающая способность: провод 38 AWG (гарантировано), 40 AWG (стандарт)
Охлаждение генератора: герметичная масляная ванна с принудительной вентиляцией
Анодное напряжение: 160 кВ (рабочее)
Ток трубки: 1,0 мА (стандарт)

УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ

Температура хранения: от -20 до 50°C
Рабочая температура: от 0 до 40°C
Относительная влажность: 5-95%, без образования конденсата

ОХРАНА ЗДОРОВЬЯ И БЕЗОПАСНОСТЬ ТРУДА

Вся продукция Rapiscan Systems соответствует действующим международным нормам в области охраны здоровья и безопасности труда, в том числе требованиям к рентгеновским системам Управления по санитарному надзору за качеством пищевых продуктов и медикаментов США (федеральный стандарт 21CFR 1020.40), положениям Закона об охране здоровья и безопасности труда на рабочем месте 1974 года (статья 6) с учетом изменений, внесенных Законом о защите прав потребителей 1987 года. Максимальная утечка радиации на поверхности внешних панелей не превышает 0,1 мР/час (1 мкЗв/час). (Требования Управления по санитарному надзору за качеством пищевых продуктов и медикаментов применяются к системам, оснащенным приборами, контролирующими присутствие оператора.)



СТАНДАРТНЫЕ ВОЗМОЖНОСТИ	ОПЦИИ И АКСЕССУАРЫ
Многоэнергетическое построение изображения (4 цвета)	Проекция изображения опасного предмета (TIP)
Функция Crystal Clear («Кристалльно чисто»)	Предупреждение о высокой плотности (DTA)
Просмотр в черно-белом режиме	Программа обучения оператора (OTP)
Разделение органических / неорганических материалов	Автоматическое архивирование изображений
Негативное изображение	Коврик оператора
Высокое проникновение	Внешняя рабочая станция
Изменяемое выделение контуров	Тент
Изменяемое выделение цветом	Набор для прогрева / охлаждения генератора
Изменяемая гамма	Кондиционер
Изменяемое разделение материалов с различной плотностью	Стабилизатор напряжения
Масштабирование (до 64x)	Детектор гамма-излучения
Просмотр изображения предыдущего багажа	
Ручное архивирование изображений	
Программируемые кнопки обработки изображений	
Счетчик багажа	
Отображение даты/времени	
Индикатор дополнительного досмотра	
ИБП (источник бесперебойного питания)	
Плоский ЖК-монитор	
Стабилизатор напряжения	
Вспомогательный генератор	
Кабель для внешнего источника питания	

Сертифицировано в соответствии
с законом SAFETY



Сертифицировано по ISO 9001:2000

Проект

Ввиду постоянного совершенствования нашей продукции, Rapiscan Systems оставляет за собой право изменять технические характеристики без предварительного уведомления.

www.rapiscansystems.com • sales@rapiscansystems.com

**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, АФРИКА,
БЛИЖНИЙ ВОСТОК**
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
#06-04 Pines Industrial Building
Singapore 348574
SINGAPORE
Тел: +65-6743-9913
+65-6743-9892
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

Штамп дистрибьютора