

RAPISCAN MOBILECHECK™ 636SV

Мобильное сканирование багажа
и посылок в любом месте

Автономное мобильное сканирование

Большой интегрированный туннель

Три рабочих режима

Быстрое разворачивание



Размеры туннеля (ширина x высота):
1000 x 1000 мм (39,4 x 39,4 дюйма)

Стандартные возможности

Многоэнергетическое построение
изображения (4 цвета)

Просмотр изображения предыдущего/
следующего багажа

Ручное архивирование изображений

Программируемые кнопки обработки
изображений

Счетчик багажа

Отображение даты/времени

Индикатор поиска

ИБП (Источник бесперебойного питания)

Удаленная рабочая станция

Плоский ЖК-монитор

Стандартные функции обработки изображения

Функция Crystal Clear™ («Максимальная
четкость»)

Просмотр в черно-белом режиме

Разделение органических/неорганических
материалов

Негативное видеоизображение

Высокое проникновение

Псевдоцвет

Низкое проникновение

Изменяемое выделение контуров

Изменяемое выделение цветом

Изменяемая гамма

Изменяемое разделение материалов
с различной плотностью

Непрерывное динамическое
масштабирование и панормирование

Постоянный масштаб (64x)

Rapiscan MobileCheck™ 636SV — самая современная автономная мобильная рентгеновская система досмотра с большим туннелем. Обладая этой системой с инновационным дизайном, можно оперативно организовать досмотр багажа и посылок в любом месте с помощью всего одной установки. Rapiscan MobileCheck 636SV можно разместить и эксплуатировать в трех разных режимах: по обеим сторонам автомобиля или в режиме «прохода».

Автоматическое обнаружение взрывчатых веществ

При досмотре программа Target™ автоматически обнаруживает в реальном времени широкий диапазон взрывчатых веществ, выделяя потенциально опасный предмет на рентгеновском изображении.

Больше средств помощи оператору — выше пропускная способность

Более 13 средств обработки изображения, множество автоматических функций обнаружения и многофункциональное программное обеспечение позволяют оператору обнаруживать контрабандные товары в самом плотном пассажиропотоке быстро, точно и с минимальными усилиями.

Три рабочих режима

Систему можно разместить и эксплуатировать либо пропуская поток досмотра с каждой стороны автомобиля, либо сквозь него.

Дополнительная возможность наружной эксплуатации

Систему можно смонтировать снаружи на боковой части автомобиля под тентом (опция).

Официально одобренная система проекции изображения опасного предмета (TIP)

Программа проекции изображения опасного предмета (TIP) — признанный метод повышения и оценки квалификации работников, применяемый регулирующими организациями во всем мире. Цифровые изображения потенциально опасных предметов вставляются в изображение сканируемого багажа. Программа помогает поддерживать собранность и квалификационный уровень операторов и позволяет руководителям высшего и среднего звена получать в реальном времени информацию о качестве работы досматривающего персонала.



www.rapiscansystems.com

Rapiscan[®]
systems

An OSI Systems Company

RAPISCAN MOBILECHECK™ 636SV

Характеристики рентгеновской установки кабинетного типа

Размеры туннеля:	1016 мм (Ш) x 1016 мм (В) (40 x 40 дюймов)
Скорость конвейера	0,20 м/сек. (40 футов/мин.)
Максимальная нагрузка конвейера:	165 кг (364 фунта) при равномерном распределении
Высота конвейера:	772 мм (30,4 дюйма)

Генератор рентгеновского излучения и качество изображения

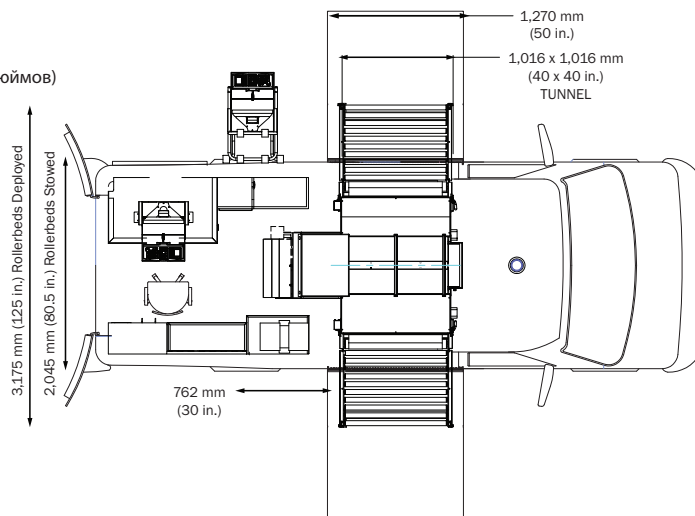
Проникновение в сталь:	27 мм (гарантировано), 29 мм (стандарт)
Разрешающая способность провода:	38 AWG (гарантировано), 40 AWG (стандарт)
Охлаждение генератора:	герметичная масляная ванна с принудительной вентиляцией
Анодное напряжение:	рабочее — 160 кВ
Ток трубки:	1,0 мА (стандарт)

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

Рентгеновское оборудование Rapiscan Systems для помещений соответствуют всем действующим требованиям Управления по санитарному надзору за качеством пищевых продуктов и медикаментов США и аналогичных международных регулирующих организаций, изложенным в стандартах 21 CFR 1020.40 (характеристики радиационной безопасности рентгеновских систем, предназначенных для помещений) и 21 CFR, часть 1010 (общие эксплуатационные характеристики). Компания Rapiscan Systems гарантирует, что максимальная утечка радиации на расстоянии 5 см от поверхности внешних панелей любой рентгеновской системы кабинетного типа не превышает 0,1 мкЗв/час (0,1 мР/час).



Дополнительные опции и принадлежности

Проекция изображения опасного предмета (TIP)	Тенты
Предупреждение о высокой плотности (DTA)	Набор для подогрева / охлаждения генератора
Программа обучения оператора (OPT)	Кондиционер
Автоматическое архивирование изображений	Стабилизатор напряжения
Коврик оператора	Детектор гамма-излучения
Внешняя рабочая станция	

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
#07-01 Pines Industrial Building
Singapore 348574
SINGAPORE
Тел.: +65-6846-3511
Факс: +65-6743-9915

ЭЛ. ПОЧТА

sales@rapiscansystems.com

ВЕБ-САЙТ

www.rapiscansystems.com

Rapiscan
systems

An OSI Systems Company



Компания Rapiscan Systems
сертифицирована по ISO 9001:2008

ОДНА КОМПАНИЯ — ПОЛНАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ

www.rapiscansystems.com