

EAGLE P60

ВЫСОКОЭНЕРГЕТИЧЕСКАЯ СИСТЕМА ДОСМОТРА ГРУЗОВ И ТРАНСПОРТНЫХ СРЕДСТВ ПРОХОДЯЩЕГО ТИПА

ОСНОВНЫЕ ФУНКЦИИ И ПРЕИМУЩЕСТВА

- Надежная система формирования изображений 6 МэВ
- Пропускная способность до 100 грузовиков в час
- Трехцветное разделение помогает в классификации веществ



Рентгеновское изображение Eagle P60 с разделением веществ



Полностью новая система досмотра Eagle® P60 идеально подходит для пресечения мошенничества, контрабанды наркотиков, а также в борьбе с терроризмом. Высокое разрешение и проникающая способность позволяют получить подробные изображения плотных и смешанных грузов, что повышает эффективность операций досмотра.

Кроме груза кабина грузовика предлагает множество вариантов сокрытия валюты, наркотиков, оружия и нелегальных пассажиров. Наша запатентованная технология CabScan® безопасно сканирует кабину грузовика от переднего бампера до начала грузового контейнера.

Новая система Eagle P60 разработана с учетом малой занимаемой площади, что позволяет клиентам разместить и настроить мощную систему досмотра проходящего типа в имеющиеся полосы с минимальными изменениями компоновки площадки. Новая система Eagle P60 предусматривает сканирование транспортных средств высотой до 5 метров без обрезания изображений.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

EAGLE P60

СТАНДАРТНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Проникновение в сталь: 330 мм
- Сечение провода: 1,2 мм

РАБОЧИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Источник рентгеновского излучения: 6 МэВ
- Команда: Координатор движения и аналитик изображений
- Режимы сканирования: Автоматическое исключение из досмотра кабины и дополнительная возможность CabScan
- Направление сканирования: В одну или обе (дополнительно) стороны
- Скорость сканирования: 3–8 км/ч
- Требования к электропитанию:
- 50 Гц: 400 В, 63 А, 40 кВА
- 60 Гц: 400 В, 63 А, 40 кВА

РАЗМЕРЫ И ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ СИСТЕМЫ

Габаритные размеры

- Ширина: 7,6 м (24 фута 11 дюймов)
- Высота: 5,8 м (19 футов)
- Глубина: 3,7 м (12 футов)

Максимальные габариты транспортного средства

- Ширина: 2,8 м (9 футов 2 дюйма)
- Высота: 5 м (16 футов 5 дюймов)

УСЛОВИЯ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ

- Рабочая температура: От -20 °C до 40 °C (от -4 °F до 104 °F)

БЕЗОПАСНОСТЬ И ЗДРАВООХРАНЕНИЕ

- Экранированная запретная зона (80 грузовиков в час): 26 м × 11,4 м (85 футов 4 дюйма × 37 футов 5 дюймов)
- Радиационная доза на границе запретной зоны: 0,5 мкЗв в час
- Доза облучения для водителя: Менее 0,25 мкЗв на одну процедуру сканирования
- Доза облучения для бригады: 0,5 мкЗв за один час
- Доза облучения для груза: Менее 20 мкЗв на одну процедуру сканирования

Характеристики производительности и изображения в данном документе носят исключительно информативный характер; определенные параметры для конкретных систем могут отличаться в зависимости от требований клиентов, режима эксплуатации и поддерживаемых опций. Для уже приобретенных систем касательно технических характеристик обратитесь к договору или заказу на приобретение. Кроме того, в силу постоянного совершенствования продукции Rapiscan Systems and AS&E мы оставляем за собой право вносить изменения в технические характеристики без уведомления. Обратите внимание, в соответствии с законодательством и действующими нормами США не вся продукция подлежит реализации во все страны без ограничений.

© 2019 Rapiscan Systems | American Science and Engineering, Inc.

ОПЦИИ СИСТЕМЫ

- Режим **CabScan®**: Система безопасно сканирует кабину грузовика от переднего бампера до начала груза
- **Двухнаправленный режим сканирования**: Позволяет оператору без особых проблем изменять направление движения транспорта
- **Встроенные периферийные устройства**: Система распознавания номерных знаков, система распознавания кодов контейнеров и сканер грузовых манифестов
- **Встроенная система обнаружения излучения**: Гамма или гамма-нейтронное излучение
- **Комплект для зимнего периода**: Для рабочей температуры -40 °C–40 °C (-40 °F - 104 °F)
- **Комплект для летнего периода**: Для рабочей температуры -20 °C–55 °C (-4 °F–131 °F)

Rapiscan | AS&E является частью семейства OSI Systems, компаний по обеспечению безопасности. Мы предоставляем продукцию и оказываем услуги, которые помогают нашим клиентам легко и точно обнаруживать угрозы и контрабанду при максимальной эксплуатационной эффективности. Наша глобальная сеть оказания услуг позволяет удовлетворить потребностям клиентов в самые кратчайшие сроки, и предоставляет первоклассную поддержку, потому как мы понимаем, всю важность каждого мгновения безотказной работы. При этом мы учитываем важность задач наших клиентов – от раскрытия схем незаконной торговли, терроризма, до обнаружения контрабандных наркотиков и оружия, а также нелегальной иммиграции. Вот почему наша цель заключается в содействии для достижения успеха.

Представительство в США
829 Мидлсекс Тернпайк
Биллерика, Массачусетс
01821

Представительство в Соединенном Королевстве
Проспект Уэй
Бизнес-парк «Виктория»
Биддалф, Сток-он-Трент ST8 7PL

Контактные данные
Тел.: +1.978.262.8700
Факс: +1.978.262.0533
rapiscan-ase.com

