

RAPISCAN 918CX

ВЫСОКОПРОИЗВОДИТЕЛЬНАЯ,
ЭРГОНОМИЧНАЯ РЕНТГЕНОВСКАЯ СИСТЕМА

ВЫСОКАЯ РАЗРЕШАЮЩАЯ
И ПРОНИКАЮЩАЯ
СПОСОБНОСТЬ

ОБНАРУЖЕНИЕ ВЗРЫВЧАТЫХ
И НАРКОТИЧЕСКИХ ВЕЩЕСТВ

ОПТИМИЗАЦИЯ
ИЗОБРАЖЕНИЙ
С НИЗКОЙ ПЛОТНОСТЬЮ

ВОЗМОЖНОСТЬ
ОРГАНИЗАЦИИ
СТАНЦИЙ УДАЛЕННОГО
ДОСМОТРА И ДРУГИХ
СЕТЕВЫХ РЕШЕНИЙ



Размер досмотрового туннеля
(ШИРИНА И ВЫСОТА): 540 x 360 мм

НОВАЯ ВЫСОКОПРОИЗВОДИТЕЛЬНАЯ, ЭРГОНОМИЧНАЯ
РЕНТГЕНОВСКАЯ СИСТЕМА 918CX С ТУННЕЛЕМ 540 X 360 (ММ)
И ЛУЧШИМИ В СВОЕМ КЛАССЕ ПОКАЗАТЕЛЯМИ КАЧЕСТВА
ИЗОБРАЖЕНИЙ И ВОЗМОЖНОСТЯМИ ОБНАРУЖЕНИЯ УГРОЗ.

ОБНАРУЖЕНИЕ ВЗРЫВЧАТЫХ И НАРКОТИЧЕСКИХ ВЕЩЕСТВ

Target и NARCSan позволяют обнаруживать различные взрывчатые и наркотические вещества в реальном времени, в процессе сканирования выделяя потенциальную угрозу на рентгеновском изображении. Алгоритмы обнаружения Rapiscan® Systems разработаны в соответствии с нормативно одобренными методами анализа веществ.

СООТВЕТСТВИЕ НОРМАТИВАМ

Характеристики системы 918CX полностью соответствуют установленным регламентам (ЕС) № 300/2008, (ЕС) № 185/2010 и решению комиссии C(2010)774 для авиационной безопасности в Европейском Союзе.

4-ЦВЕТНОЕ ФОРМИРОВАНИЕ ИЗОБРАЖЕНИЙ SPECTRUM

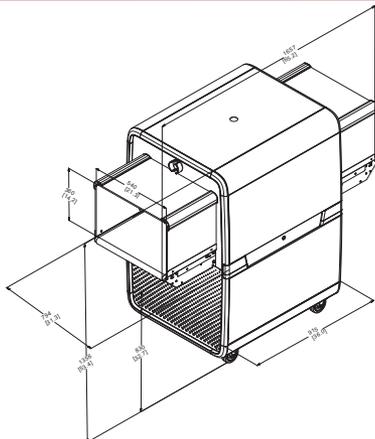
В настоящий момент система 918CX выводит изображения в классическом 4-цветном и новом Spectrum 4-цветном (SP4) режиме отображения. Благодаря более быстрой и точной идентификации угроз повышается уровень безопасности и производительность системы.

ПАРАЛЛЕЛЬНЫЙ РЕЖИМ Z_{EFF}

Данная опция помогает операторам быстро и точно идентифицировать органические вещества как в интервальном режиме, в котором выделение зон осуществляется по выбранному оператором Z -эффективным номерам 7, 8 или 9, так и в интерактивном режиме, что дает оператору возможность отображать Z -эффективный номер во всех областях досматриваемого предмета по значению пикселя. Аппараты семейства RAPISCAN™ являются единственными системами, поддерживающими как интервальный, так и интерактивный режимы.

ДОСМОТР БАГАЖА, ПОСЫЛОК И ГРУЗОВ

RAPISCAN 918CX



ФИЗИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ¹

Габариты: Длина 1657 мм
Ширина 794 мм
Высота 1356 мм
Размер туннеля: 540 мм (Ш) x 360 мм (В)
Скорость конвейера: 0,20 м/сек
Максимальная нагрузка: 165 кг

Высота конвейера: 830 мм
Масса (прибл.): Нетто: 414 кг
Питание: 100/110/120/200/208
/220/230/240 В
переменного тока ± 10 %

ГЕНЕРАТОР РЕНТГЕНОВСКОГО ИЗЛУЧЕНИЯ И ХАРАКТЕРИСТИКИ ИЗОБРАЖЕНИЯ²

Проникновение по стали: 33 мм (гарантированно), 31 мм (стандарт)
Разрешающая способность: провод 40 AWG (гарантированно), 38 AWG (стандарт)
Анодное напряжение: 140 кВ (рабочее)
Ориентация: Диагонально вверх

ОПЦИЯ ВЫСОКОЙ СКОРОСТИ

Скорость конвейера: 0,35 м/с

УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ

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

НОРМАТИВНЫЕ ДОКУМЕНТЫ

- Соответствие регламенту (ЕС) № 300/2008
- Соответствие регламенту (ЕС) № 185/2010
- Соответствие решению комиссий ЕС C(2010) 774
- Одобрено Министерством транспорта Соединенного Королевства (DfT) TIP

ОПЦИИ И АКСЕССУАРЫ

- Автоматическое выделение взрывчатых, наркотических веществ и областей с аномальной плотностью
- Режим отображения Spectrum 4
- 17 функций обработки изображений
- Улучшение визуализации участков с низкой плотностью SINERGY
- Параллельный режим Z-effective
- Функция CrystalClear™
- Автоматическое архивирование изображений
- Одобренная ЕС библиотека TIP
- Удаленный мониторинг состояния системы
- Удаленный просмотр архивов изображений
- Сеть с несколькими системами оповещения
- 64-битная операционная система Windows

¹ Приблизительные значения

² Заявленные характеристики, измеренные с помощью контрольного комплекта Rapiscan



+7 (495) 660-01-71
contact@wekey.ru
www.wekey.ru

Rapiscan
systems

