

# Рентгентелевизионная установка НЕОСКАН 150180D

- Двухпроекционная рентгеновская система досмотра, с туннелем 1550 x 1805 мм (Ш x В)
- Разрешающая способность (по проволоке) до 36 AWG
- Проникающая способность (по стали) до 50 мм
- Аутентификация оператора по отпечаткам пальцев / паролю
- Встроенный объем памяти данных позволяет хранить не менее 200 000 изображений сканируемого груза. Данные могут быть экспортированы в различные распространенные форматы, включая bmp, jpeg и png, с помощью USB-накопителей
- Интегрированный в систему искусственный интеллект распознаёт 35 основных типов запрещенных и опасных объектов
- Модульная конструкция РТУ обеспечивает удобное техническое обслуживание
- Досмотр грузов весом до 5 тонн



**НЕОСКАН 150180D** — это новейшая рентгентелевизионная установка для досмотра грузов размером до 1500 мм (ширина) x 1800 мм (высота).

Благодаря компактной занимаемой площади и большому размеру туннеля система прекрасно подходит для досмотра грузов, контейнеров и паллет.

Установка **НЕОСКАН 150180D** оснащена двумя генераторами по 200 кВ, расположенными под углом 90° друг к другу, что обеспечивает просмотр объекта по вертикали и горизонтали (двухпроекционное изображение).

Данный метод позволяет качественно досматривать даже плотно упакованные объекты.

Принцип двух проекций сокращает время досмотра и повышает эффективность данной процедуры.

Оснащенная двумя генераторами, **НЕОСКАН 150180D** компактна и не занимает много места.

Роликовый конвейер повышенной прочности позволяет досматривать тяжелые объекты, конвейер выдерживает до 5000 кг при равномерном распределении.

**НЕОСКАН 150180D** — это эффективное решение для досмотра крупногабаритных тяжеловесных грузов.

# Рентгентелевизионная установка НЕОСКАН 150180D

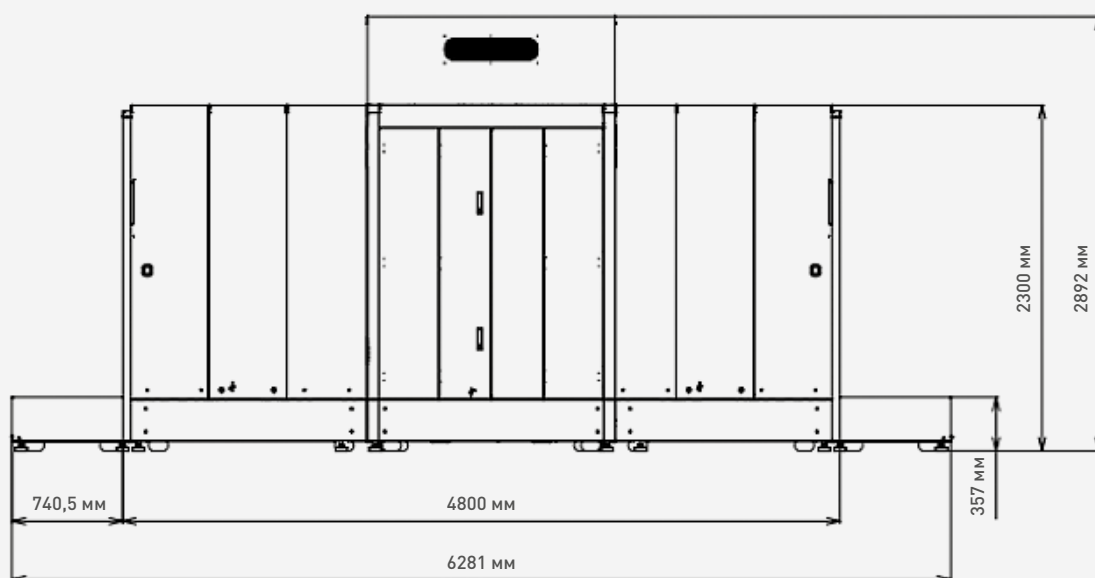
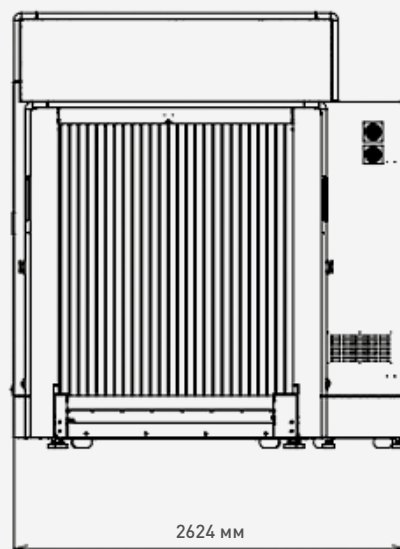
## Спецификация

Модель		НЕОСКАН 150180D
Основные характеристики	Размеры туннеля	1550 x 1805 мм
	Высота конвейера	345 мм
	Скорость конвейера	0,2 м/с
	Максимальная нагрузка на конвейер	5000 кг (равномерное распределение)
	Разрешающая способность (по проволоке)	Проекция А: 36 AWG Проекция В: 36 AWG
	Проникающая способность (по стали)	Проекция А: 50 мм Проекция В: 50 мм
	Сохранность фотопленок	Стандарт ASA / ISO1600
Генератор рентгеновского излучения	Количество генераторов	2
	Анодное напряжение	200 кВ
	Охлаждение	Масляное охлаждение
	Направление луча	Проекция А: диагональное Проекция В: диагональное
Система формирования изображения	Рентгеновский детектор	Г-образные детекторные линейки
	Режимы изображения	Черно-белый / цветной
	Формат изображения	1920 x 1080 / 144 Гц
	Монитор/размер монитора	Два ЖК-монитора / 23.8"
Дополнительные характеристики	Функции	Возможность удаленного мониторинга работы системы и оператора РТУ, искусственное наложение изображений запрещенных предметов на изображение багажа
Интеллектуальные функции	Распознавание запрещенных объектов	35 основных типов
	Регистрация оператора	Аутентификация по отпечаткам пальцев / паролю
Эксплуатационные характеристики	Радиационная безопасность	Соответствует требованиям: СанПин 2.6.1. 2523 – 09 (НРБ – 99/2009), СанПин 2.6.1. 2612 – 10 (ОСПОРБ 99/2010). И всем действующим зарубежным законам и нормативам, касающимся устройств, испускающих рентгеновское излучение
	Потребление энергии	< 3 кВт
	Источник питания	230 В переменного тока (±10%), 50±3 Гц
	Габаритные размеры/вес	6281 x 2625 x 2892 мм / ~5500 кг
	Рабочая температура/влажность	-5°C ~ 45°C / 5% ~ 95% (без образования конденсата)
	Температура/влажность при хранении	-20°C ~ 60°C / 5% ~ 95% (без образования конденсата)
	Срок службы	10 лет
	Гарантийный срок эксплуатации	2 года

## Комплектация

Интроскоп, 2 монитора, мышь, клавиатура, стол оператора в комплекте

**Рентгентелевизионная  
установка  
НЕОСКАН 150180D**





НЕОСКАН – это лидер российского рынка, который на протяжении 10 лет поставляет самые передовые и надежные решения обеспечения безопасности.

Сотрудники НЕОСКАН обладают высокой квалификацией, прошли обучение и авторизованы производителями. Мы предлагаем индивидуальный подход и лучшие условия сотрудничества.

## МЫ ПРЕДЛАГАЕМ НАШИМ ЗАКАЗЧИКАМ:

- Поставка оборудования.
- Монтажные и пуско-наладочные работы.
- Поставка запасных частей и комплектующих.
- Сертификация оборудования, согласно ПП РФ №969
- Разработка общей концепции досмотра людей, багажа, грузов и тд.
- Определение оптимального технического решения и состава оборудования.
- Помощь заказчику в разработке проекта размещения и получение необходимых разрешений на работу с источниками ионизирующих излучений.
- Инструктаж персонала по работе с досмотровым оборудованием.
- Гарантийное и постгарантийное обслуживание оборудования.
- Выполнение технического обслуживания по регламентам производителя.
- Модернизация ранее поставленного оборудования – приведение его технических и функциональных характеристик к современным требованиям и стандартам.
- Заключение долгосрочных контрактов на техническую поддержку, сервисное обслуживание и ремонты оборудования.



117152, г. Москва, Загородное шоссе, дом 7, корпус 5, строение 1, ком 303  
тел.: +7 499 110-22-42; e-mail: [info@neo-scan.ru](mailto:info@neo-scan.ru)

**neo-scan.ru**

