

HI-SCAN™ 145180

РЕНТГЕНОТЕЛЕВИЗИОННАЯ УСТАНОВКА



Основные характеристики

- Универсальная рентгенотелевизионная установка для проверки паллетированных грузов
- Оптимальная геометрия рентгеновского излучения облегчает восприятие изображения объекта
- Опции конвейера для различных условий досмотра
- Размеры тоннеля оптимизированы для паллетированных авиационных грузов
- Проникающая способность по стали до 35 мм

Установка **HI-SCAN 145180-160kV** разработана с учетом требований складов, экспедиторских организаций и служб курьерской доставки в аэропортах (досмотр паллетированных грузов).

HI-SCAN 145180-160kV – это рентгенотелевизионная установка с генератором 160 кВ и с размерами туннеля 1450 мм по ширине и 1800 мм по высоте.

Она прекрасно подходит для досмотра грузов, перемещаемых на воздушном транспорте на стандартных европоддонах, британских и американских поддонах.

Предлагаемые компанией Smiths Detection курсы обучения операторов пользуются во всем мире большим успехом и проводятся с учетом индивидуальных требований заказчика.

Будучи ведущим мировым производителем, компания Smiths Detection располагает быстрой и эффективной международной сетью сервисного обслуживания.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ HI-SCAN 145180

Общие характеристики

Размеры туннеля	1450 (Ш) x 1800 (В) мм
Максимальные размеры сечения объекта	1440 (Ш) x 1700 (В) мм
Конвейер	Стандартный роликовый конвейер грузоподъемности 2000 кг Опция: модульная пластиковая лента 2000 кг Опция: роликовый конвейер грузоподъемности 5000 кг
Высота конвейера	Примерно 315 мм (Регулируемые по высоте ножки)
Скорость конвейера при частоте сети питания 50Гц	0,24 м/с
Разрешающая способность (по проволоке)	Стандартная: 36 AWG (0,13 мм), Типичная: 38 AWG (0,10 мм)
Проникающая способность (сталь)	Стандартная: 32 мм, Типичная: 35 мм
Сохранность фотопленок	Гарантирована для чувствительности до ISO 1600 (33 DIN)
Режим работы	Непрерывный

Генератор рентгеновского излучения

Количество генераторов	1
Анодное напряжение	160 кВ
Охлаждение	Герметичная масляная ванна
Направление излучения	Диагонально

Система детектирования

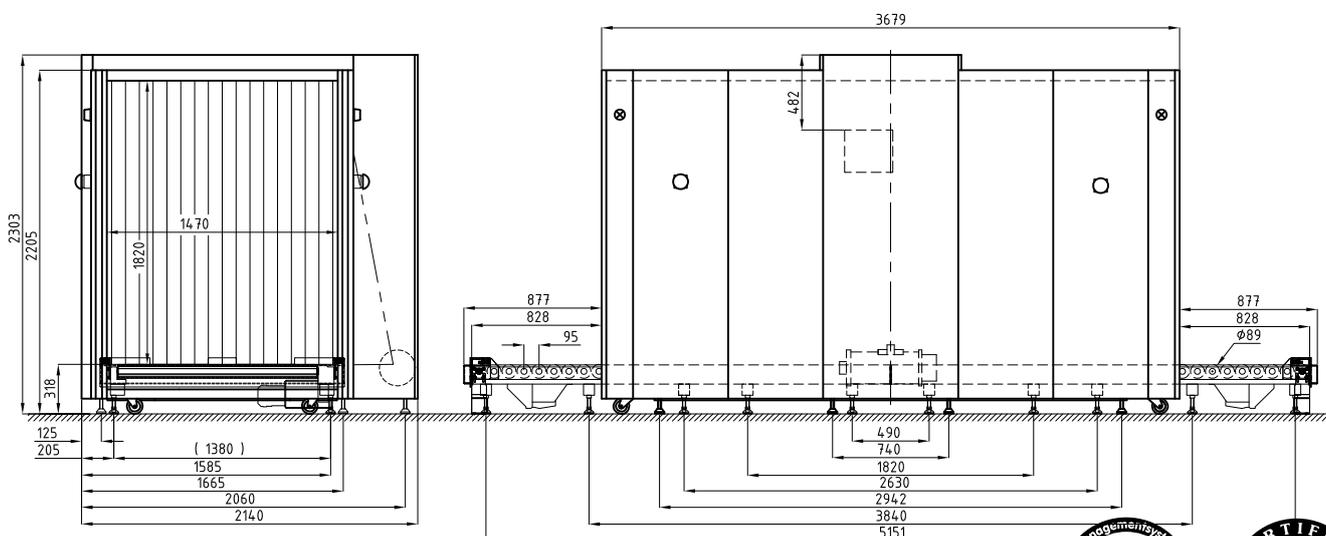
Детекторный модуль	G-образная детекторная линейка
Количество уровней серого	4096
Представление изображений	Черно-белое / цветное
Формат цифровых видеоданных	1280 x 1024 / 24 бит
Функции обработки изображения	VARI, O ² , OS, HIGH, ZOOM: Плавное увеличение до 64-х кратного
Монитор	Цветной плоский ЖК-монитор

Дополнительные характеристики

Особенности	Индикация даты и времени, счетчик багажа, идентификационный номер пользователя, система маркировки багажа (акустическая), отображение режима работы, функция REVIEW (воспроизведение ранее показанных участков изображения), программируемые кнопки, USB 2.0 интерфейс, плавное масштабирование
Функции системной диагностики	Автоматическая диагностика при включении и мониторинг состояния в процессе работы
Опции	HI-TIP, HI-SPOT, SEN, XPlog, IMS (хранение до 100000 изображений), Random ReCheck
Аксессуары	Усиленный входной роликовый стол 1334 мм, Усиленный выходной роликовый стол 1334 мм, Усиленный моторизованный входной конвейер 1334 мм, Усиленный моторизованный выходной конвейер 1334 мм

Эксплуатационные характеристики

Радиационная безопасность	Соответствует санитарным правилам РФ и всем другим действующим российским и зарубежным законам и нормам, касающимся устройств с рентгеновским излучением
Уровень шума	60 дБА
Диапазон рабочих температур / температур хранения	От 0°C до +40°C / от -20°C до +60°C
Относительная влажность воздуха	При температуре +20°C от 10% до 90% (без конденсата)
Источник питания	Стандартно: 230 В переменного тока +10% / -15%, 50 Гц ± 3 Гц Опция: 400 В переменного тока, 3 фазы, 50 Гц ± 3 Гц
Потребляемая мощность	1.6 кВА
Класс защиты клавиатуры	IP 43
Габаритные размеры	5520 (Д) x 2140 (Ш) x 2300 (В) мм
Вес	1900 кг (без учета пульта управления, клавиатуры, монитора и т.д.)
Механическая конструкция	Стальной каркас со стальными панелями, смонтированный на роликах
Цвет	RAL 7016 (Темно-серый)



Для получения информации о продукции, сбыте и услугах посетите, пожалуйста, сайт неоскан.рф

117342, Россия, Москва, ул. Бутлерова, д.17; офис 205. Тел.: +7 499 110-22-42; e-mail: info@neo-scan.ru; неоскан.рф