

ПОЛНОСТЬЮ ОДОБРЕН ФТС РОССИИ - Приказ №2026 от 09.11.2012 г.

Интроскоп **BERG 150180** – универсальная рентгеновская установка производства ГК "Техиндустрия" для проверки паллетированных грузов (на поддонах евростандарта 800*1200 мм). Установка успешно и широко используется на складах временного хранения (СВХ), таможенных постах, аэропортах, почтовых терминалах, транспортных компаниях. Изображение, передаваемое на АРМ оператора, высокого качества, достигается путем применения отечественного сцинтиллятора на основе ZnSe и позволяет опытному оператору без труда определить подозрительные предметы, такие как взрывчатые вещества, детонаторы, оружие и тп.

Установка не требует прогрева перед началом работы, работа в режиме 24/7.



Характеристики

Габаритные размеры установки	5150x2758x2500 мм
Температура эксплуатации	0°C - +45°C
Размер туннеля	1550x1810 мм, длина объекта не ограничена
Максимальные габариты объекта	1500x1800 мм, длина объекта не ограничена
Тип конвейера	Роликовый
Высота конвейера	300 мм
Скорость конвейера	0,2 м/с
Максимальная равномерная грузоподъемность	2000 кг
Масса установки	3300 кг
Проникающая способность излучения (сталь)	40 мм
Разрешающая способность по проволоке	0,127 мм
Режим изображения	Черно-белый/ цветной
Монитор	17 дюймов (возможна поставка в другом исполнении, опция, обращайтесь к нашим специалистам)
Температура хранения	-40°C - +60°C
Рабочая влажность воздуха	20%-95%, не допускается наличие конденсата

Опции в базовой комплектации:

- Входной/выходной роликовый стол 50 - 100 см (возможно изготовление стола по индивидуальному заказу)
- B-Sight** – автоматическое обнаружение ВВ и наркотических средств
- B-Density** – автоматическое определение областей с повышенной плотностью материала (определение огнестрельного, холодного оружия)
- B-View** - видеофиксация пассажира при подаче его багажа в тоннель. Автоматическая привязка видео пассажира к теневому изображению багажа позволяет установить владельца сумки и получить его изображение.
- B-Zoom** – оптимальное масштабирование теневого изображения
- B-TIP** – тренировка бдительности операторов
- B-Export** – экспорт теневых изображений в формате JPG на USB-носитель
- B-Store** – система хранения теневых изображений (от 150 000 до 200 000 изображений)
- Кронштейн крепления выносного пульта управления к боковой панели интроскопа (для серии BERG Карбон и BERG Ультра)
- 2 базовых варианта отделки корпуса на выбор - "Карбон" (Черный) и "Ультра" (Белый)

Преимущества BERG 150180

- Российское программное обеспечение, используемое в рентгенотелевизионном оборудовании BERG, внесено в единый реестр программ для ЭВМ (регистрационный номер 13373)
- Полностью соответствует приказу ФТС №2026 от 9.11.2012
- Высокая надежность. Оборудование ориентированно на российский рынок
- Самые передовые технологии получения изображения (детекторы на основе ZnSe)
- Полный набор опций обработки изображения в базовом комплекте, включая опцию B-Sight - автоматическое определение опасных предметов, B-Store - архивация изображений на жесткий диск, B-Atomic - разделение материалов по эффективному атомному весу
- B-Tip программа для проверки бдительности оператора в базовой комплектации
- Возможность экспорта изображений в формате JPG на USB носитель
- Техническое обслуживание не чаще 1 раза в год (первый год обслуживания - БЕСПЛАТНО)
- Гарантийный период - 12-24 месяца
- Низкая стоимость
- Рассрочка платежа
- Универсальность за счет увеличенного досмотрового тоннеля
- Наличие полного набора запчастей на складе ГК "Техиндустрия" (в случае возникновения поломки ремонт производится оперативно даже при возникновении серьезных поломок)
- Дружественный интерфейс на русском языке (простота работы для оператора)

Опции по отдельному заказу:

- Станция Recheck — проверка багажа уровень 2
- «B-View» — Видеофиксация при подаче багажа в тоннель
- Система BERG OTP — программа для тренировки операторов