

Система BERG 8065 – универсальная рентгеновская установка производства ГК "Техиндустрия" для проверки малогабаритных грузов (до 85*60 см), таких как крупные и средние коробки, ручная кладь пассажиров, крупные сумки, пакеты и другие личные вещи.

BERG 8065 успешно и широко используется в офисах, судах, аэропортах, ЖД вокзалах и на других объектах.

Высокое качество изображения, передаваемое на АРМ оператора, 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. Возможен непрерывный цикл работы в режиме 24/7.



Характеристики

Габаритные размеры установки	2885x1108x1673мм
Температура эксплуатации	0°C - +45°C
Размер туннеля	810x650 мм, длина объекта не ограничена
Максимальные габариты объекта	800x580 мм, длина объекта не ограничена
Тип конвейера	Роликовый
Высота конвейера	285 мм
Скорость конвейера	0,2 м/с
Максимальная равномерная грузоподъемность	200 кг
Масса установки	600 кг
Проникающая способность излучения (сталь)	40 мм
Разрешающая способность по проволоке	0,127 мм
Режим изображения	Черно-белый/ цветной
Монитор	19 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 8065

- 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 ориентировано 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:

- «Помощник» — интерактивная система информирования для лиц проходящих досмотр
- Система дозиметрического контроля рабочего места оператора
- Автоматизированная система дозиметрического контроля багажа «АСДК Оберег» + ПО
- Система BERG OTP — программа для тренировки операторов
- Реверсивное сканирование (в двух направлениях)
- Станция — проверка багажа уровень 2
- Иммерсионная печать и окраска корпуса интроскопа в любой цвет по RAL (только для серии «Карбон» и «Ультра»)
- Выносная консоль на корпусе интроскопа с портами для подключения монитора, пульта и USB носителей.
- Интеграция оборудования в единый автоматизированный комплекс досмотра