



Основные характеристики

- Двухпроекционное изображение
- Соответствует 1448/2006 , стандарт 2 Евросоюза
- Автоматическая система обнаружения взрывчатых веществ
- Система имеет наивысший уровень обнаружения в своём классе
- Туннельный проём 100 x 80 [см] подходит для габаритного багажа
- Пропускная способность – до 1800 единиц багажа в час

Автоматическая система обнаружения взрывчатых веществ HI-SCAN 10080 EDX-2is представляет собой последнее достижение проверенной Smiths Heimann EDS-технологий.

При использовании дополнительной рентгеновской установки процесс досмотра значительно улучшается. Помимо прочего это позволяет оператору виртуально «заглядывать» за спрятанные в багаже объекты. Благодаря этому дополнительному рентгеновскому аппарату количество отбракованных сумок значительно снижается. Таким образом, необходимость в повторном досмотре на следующих уровнях сильно снижается.

Функция двухпроектного изображения – это дополнение к существующему HS 10080 EDX без каких-либо изменений в соответствующем программном обеспечении и функциях автоматического обнаружения.

В рамках проверенного многоуровневого метода досмотра зарегистрированного багажа весь багаж автоматически проверяется на наличие взрывчатых веществ при помощи высокоскоростной системы Уровня 1, EDX-2is. Сумки, проверенные при помощи EDX-2is продолжают двигаться в заданном направлении, а отбракованные сумки автоматически направляются на второй уровень безопасности для дальнейшего досмотра.



Обычная конфигурация многоуровневого подхода заключается в том, что на экране изображение отбракованных сумок, которые автоматически направляются на рабочую станцию оператора для дальнейшего визуального досмотра (Уровень 2). При необходимости последующего досмотра изображение и багаж направляются на Уровень 3.

