



# EMIS-MAIL

## ДЕТЕКТОР ВЗРЫВНЫХ УСТРОЙСТВ В ПИСЬМАХ И БАНДЕРОЛЯХ



### Основные характеристики

- Автоматическая проверка бандеролей и писем до 450 мм в ширину и до 75 мм в толщину
- Обнаружение с указанием расположения детонаторов, батарей, триггерных цепей и других компонентов взрывных устройств
- Не выдает сигнал тревоги при наличии металлических скоб, скрепок и переплетных металлических спиралей
- Эргономичный, компактный и мобильный
- Время непрерывной работы от аккумулятора до 12 часов
- Не нуждается в калибровке и периодическом техническом обслуживании
- Для обнаружения радиоактивных материалов EMIS-MAIL оснащается дополнительным детектором (опция)

Детектор взрывных устройств **EMIS-MAIL** предназначен для обнаружения в почтовых конвертах и бандеролях широкого спектра металлических предметов, таких как детонаторы, батареи, триггерные цепи и другие компоненты взрывных устройств с высокой селекцией предметов, не являющихся угрозой, например металлические скобы, скрепки для бумаги и пр. Для обнаружения радиоактивных материалов EMIS-MAIL оснащается дополнительным детектором (опция).

**EMIS-MAIL** прост в использовании и обеспечивает быстрый автоматический анализа почтового отправления.

Компактный, эргономичный дизайн наряду с встроенным источником питания (NiMH-аккумулятор) позволяет использовать **EMIS-MAIL** там где необходимо.

**EMIS-MAIL** обладает уникальными качествами для применения в исправительной системе и соответствует самым строгим стандартам обеспечения безопасности.

# ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ **EMIS-MAIL**

## Функциональность

Технология	Электромагнитная индукция
Обнаруживаемые предметы	Детонаторы, батареи, триггерные цепи и другие компоненты взрывных устройств
Способность обнаружения	Автоматическое обнаружение детонаторов, батарей, триггерных цепей и других компонентов взрывных устройств., спрятанных в письмах и бандеролях, в сочетании с эффективной селекцией содержащихся там металлических скоб, скрепок и переплетных металлических спиралей

## Общие характеристики

Калибровка	Автоматическая
Встроенная память	10000 результатов анализа

## Эксплуатационные характеристики

Габаритные размеры	565 (Д) x 450 (Ш) x 250 (В) мм
Вес в стандартной комплектации	16 кг
Диапазон рабочих температур	От 0°C до +50°C
Диапазон температур хранения	От -25°C до +60°C
Относительная влажность воздуха при температуре +25°C	До 95% (без конденсата)
Источник питания	230 В переменного тока $\pm 15\%$ • 50/60 Гц $\pm 10\%$ , или 6 аккумуляторов 1.2V NiMH размер D
Потребляемая мощность	0.3 Вт
Безопасность	Соответствует всем российским и иностранным стандартам по безопасности воздействия электромагнитного поля на человека и кардиостимуляторы, стандартам электробезопасности и электромагнитной совместимости

## Система оповещения

Визуальная	КРАСНЫЙ (Угроза), ЗЕЛЕНый (содержимое безопасно), ГОЛУБОЙ (обнаружен радиоактивный материал)
Звуковая	Встроенный динамик

## Настройка параметров работы

Дистанционно	С помощью интерфейсов RS-232, Bluetooth
Локально	С помощью встроенной клавиатуры
Защита от несанкционированного доступа	Система паролей

## Опции и аксессуары

EMIS-MAIL Mobile Station	Прочная тележка из нержавеющей стали, разработанная для оптимального использования EMIS-MAIL
--------------------------	--