

# Metor 6M

Проходной металлодетектор

**Rapiscan**<sup>®</sup>  
systems

Компания OSI Systems

## ПЕРСОНАЛЬНЫЙ ДОСМОТР

Универсальность применения

Превосходная помехозащищенность

Повышенная безопасность благодаря современным автоматизированным функциям

Metor 6M – универсальный многозонный проходной металлодетектор, предназначенный главным образом для обнаружения оружия. Типичные сферы применения: досмотр пассажиров в аэропортах и морских портах, досмотр посетителей в зданиях судов, федеральных учреждений и тюрем, контроль доступа на конференции, в здания государственного органов, на спортивные и иные специальные мероприятия, стадионы и концерты, досмотр работников и посетителей электростанций и промышленных предприятий, мероприятия по предотвращению ущерба на различных предприятиях, а также досмотр посетителей в гостиницах, ресторанах, казино и ночных клубах.



## УСОВЕРШЕНСТВОВАННЫЕ ФУНКЦИИ – ПОВЫШЕННАЯ ЭКСПЛУАТАЦИОННАЯ ПРИГОДНОСТЬ

Функции автоматической настройки общего уровня чувствительности и степени чувствительности на уровне пола облегчают процесс калибровки, устраняя необходимость в требующем много времени методе проб и ошибок.

Функция автоматической настройки частоты выбирает оптимальную частоту для данных окружающих условий или в случае смежного использования нескольких детекторов.

Предустановленные программы обнаружения: Metor 6M поставляется с несколькими основанными на международных стандартах программами обнаружения, которые готовы к использованию немедленно.

## ФУНКЦИЯ СЛУЧАЙНОГО СИГНАЛА ТРЕВОГИ

Metor 6M имеет функцию случайного сигнала тревоги, которая позволяет сотрудникам службы безопасности остановить любого пассажира на выбор для дополнительного досмотра.

С новой функцией двойного случайного сигнала тревоги пассажиры, вызвавшие реальный сигнал тревоги, могут быть дополнительно подвергнуты случайному сигналу тревоги.

## НЕЗАВИСИМЫЕ ЗОНЫ ОБЕСПЕЧИВАЮТ:

- превосходную разрешающую способность;
- надежное обнаружение опасных предметов;
- высокую пропускную способность;
- надежное определение местоположения опасных предметов.

## ПОВЫШЕННЫЙ УРОВЕНЬ БЕЗОПАСНОСТИ

Предусмотренные в Metor 6M самые современные функции обеспечивают повышенный уровень безопасности. Контроль калибровки, контроль напряжения, контроль нарушения состояния готовности – все эти функции защищают металлодетектор от несанкционированного использования. Полностью регулируемые уровни пользователей гарантируют беспрецедентный контроль за всеми, кто имеет право просматривать и изменять настройки Metor 6M.

## ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНЫЕ СЧЕТЧИКИ ПРОХОДОВ – НАДЕЖНЫЕ СТАТИСТИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Metor 6M поставляется с встроенными интеллектуальными, почти незаметными счетчиками проходов, размещенными в панелях катушек. Счетчики могут вести счет в обоих направлениях и имеют режим обратного отсчета. Подсчету может быть подвергнуто все: сигналы тревоги, пассажиры, уровень сигналов тревоги.

## ПРОСТОТА УСТАНОВКИ И ЭКСПЛУАТАЦИИ

Благодаря высокой помехозащищенности и стойкости к вибрационным воздействиям, Metor 6M легко устанавливается в самых сложных окружающих условиях. Несколько детекторов могут быть установлены вблизи друг от друга, что повышает гибкость планировки места установки.

## Дополнительные опции и принадлежности

**Система резервного питания:** обеспечивает автономную работу до 8 часов при отсутствии сетевого напряжения.

**Блок дистанционного управления:** двунаправленный блок дистанционного управления обеспечивает простое и удобное программирование, а также перенос параметров с одного металлодетектора на другой. Такой блок управления – имеющийся только в проходных металлодетекторах Metor – значительно ускоряет и упрощает программирование нескольких детекторов. Блок управления защищен паролем и алгоритмом плавающего кода для предотвращения несанкционированного доступа.

**Поперечины, отвечающие требованиям закона США «О защите прав нетрудоспособных граждан»:** имеются в наличии 32-дюймовые поперечины для досмотра людей в инвалидных колясках, что соответствует требованиям закона США «О защите прав нетрудоспособных граждан».

**Тестовые предметы:** используются для калибровки и тестирования металлодетектора.

**MetorNet 3 Pro Web:** дистанционная система управления безопасностью собирает статистические данные о количестве проходов и сигналах тревоги от 255 (максимум) проходных металлодетекторов Metor и генерирует простые для понимания отчеты.

**Светофоры:** регулируют пассажиропоток через металлодетектор.

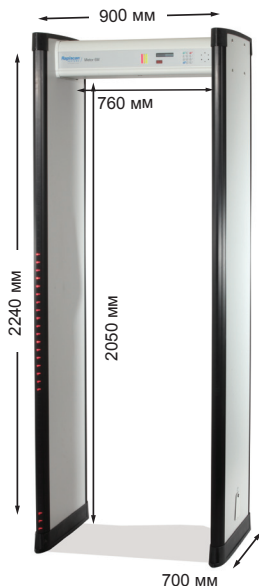


ОДНА КОМПАНИЯ – ПОЛНАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ

## ПЕРСОНАЛЬНЫЙ ДОСМОТР

### ПОДДЕРЖКА КЛИЕНТОВ

Наши специалисты обеспечивают быстрое, эффективное и индивидуальное обслуживание, которое превзойдет все ваши ожидания. Располагая запасом запчастей и квалифицированными специалистами во всех странах мира, компания Rapiscan Systems всегда готова предложить решение ваших проблем. Можете не сомневаться в этом. Контролируя время ответа на запрос, поставку запчастей и статус запроса, наши специалисты всегда нацелены на нужды клиента, обеспечивая постоянное совершенствование качества клиентской поддержки, продуктов и услуг.



СООТВЕТСТВИЕ ТРЕБОВАНИЯМ	
<b>Стандарты безопасности</b>	Metor 6M соответствует международным стандартам безопасности человека. Безопасен для людей с кардиостимуляторами, беременных женщин и магнитных носителей информации.
<b>Соответствует требованиям</b>	Соответствует действующим международным стандартам электробезопасности и электромагнитной совместимости.
ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	
<b>Рабочая температура окружающей среды</b>	От -20 до 70 °C
<b>Влажность воздуха</b>	0-95%, без образования конденсата.
<b>Класс защиты</b>	IP 55 (EN 60529)
<b>Источник питания</b>	Сетевое напряжение: 90-264 В пер. тока/50-60 Гц Аккумулятор: 12 В пост. тока Потребление: 50 Вт (пер. ток), 40 Вт (пост. ток) Предохранитель: T1A 5x20 мм Длина шнура питания: 2,5 м
<b>Сигнал тревоги</b>	Визуальный/звуковой сигнал. Буквенно-цифровой дисплей и зонный дисплей. Контактная группа реле удаленного сигнала тревоги (SPDT).
<b>Чувствительность</b>	100 уровней чувствительности для каждой программы. Отдельные горизонтальные зоны; уровень чувствительности каждой зоны регулируется независимо в диапазоне 0-200%.
<b>Калибровка</b>	Автоматическая или ручная.
<b>Подавление помех</b>	Цифровое фильтрование процессором обработки сигнала. Несколько рабочих частот для подавления локальных электрических шумов.
<b>Гарантия</b>	Два (2) года на запасные части и качество сборки.
<b>Подключение к сети</b>	Совместим с дистанционной системой управления безопасностью MetorNet (Ethernet).
<b>Габариты</b>	Внутренние: 760 (ширина) x 2050 (высота) мм Внешние: 900 (ширина) x 2240 (высота) x 700 (глубина) мм
<b>Масса брутто и объем с упаковкой</b>	Общие: масса брутто: 75,5 кг, объем с упаковкой: 0,47 м³. Масса нетто: 58,8 кг. Катушки: масса брутто: 55,5 кг, объем с упаковкой: 0,35 м³. Поперечина + электроника: масса брутто: 20 кг, объем с упаковкой: 0,12 м³.



Сертифицировано по ISO 9001:2008

M6M-001

СФЕРЫ ПРИМЕНЕНИЯ			
Аэропорты	Тюрьмы	Здания судов	Зрелищные мероприятия
Финансовые организации	Промышленные предприятия	Мероприятия по предотвращению ущерба	Больницы
Электростанции	Стадионы	Казино	Школы

[www.rapiscansystems.com](http://www.rapiscansystems.com) • [sales@rapiscansystems.com](mailto:sales@rapiscansystems.com)

**СЕВЕРНАЯ И ЮЖНАЯ АМЕРИКА, СТРАНЫ КАРИБСКОГО БАССЕЙНА**  
2805 Columbia Street  
Torrance, California 90503  
UNITED STATES OF AMERICA  
Тел: +1 310-978-1457  
Факс: +1 310-349-2491

**ЕВРОПА, АФРИКА, БЛИЖНИЙ ВОСТОК**  
X-Ray House  
Bonehurst Road  
Salfords  
Surrey RH1 5GG  
UNITED KINGDOM  
Тел: +44 (0) 870-7774301  
Факс: +44 (0) 870-7774302

**АЗИЯ**  
240 Macpherson Road  
#06-04 Pines Industrial Building  
Singapore 348574  
SINGAPORE  
Тел: +65-6743-9913  
+65-6743-9892  
Факс: +65-6743-9915

**АВСТРАЛИЯ**  
Rapiscan House  
4 Ross Street  
South Melbourne Victoria  
Australia 3205  
AUSTRALIA  
Тел: +61 3 9929 4600  
Факс: +61 3 9929 4655

Штамп дистрибьютора