

Metor 150

Проходной металлодетектор

Rapiscan[®]
systems

An OSI Systems Company

ПЕРСОНАЛЬНЫЙ ДОСМОТР

Запатентованная геометрия катушек

Прост в установке и эксплуатации

Точное обнаружение

Экономически выгодное решение

В проходном металлодетекторе **Metor 150** применяется всемирно известная, запатентованная геометрия катушек, что обеспечивает высокую пропускную способность в сочетании с низким уровнем ложных тревог. Целевые объекты (например, ножи и пистолеты) обнаруживаются одновременно и с высокой эффективностью. Личные предметы (ключи, монеты, пряжки ремней и очки) не вызывают ложного срабатывания.

- Программы: 21 программа обнаружения. Разработаны для обнаружения специфических металлов в соответствии с Международными стандартами безопасности.
- Чувствительность: 100 уровней чувствительности в каждой программе для точного обнаружения целевых объектов.
- Калибровка: автоматическая или ручная. Отсутствует необходимость производить калибровку при запуске или в процессе работы.
- Пропускная способность: до 50 человек в минуту. Пропускная способность не ограничена цифровой обработкой сигнала.
- Подавление помех: превосходная устойчивость к источникам внешних электрических помех, таким как рентгеновские установки, компьютерные или телевизионные мониторы.



Metor 150 обладает уникальным, реализованным на практике однородным полем обнаружения.

Metor 150 обнаружит опасные предметы независимо от их ориентации.

Поскольку детектор постоянно активен, пробросить, пронести или протолкнуть сквозь него оружие без обнаружения невозможно.

Metor 150 легко монтируется. Он имеет небольшие габариты и массу. Один человек может установить и запустить его в течение 15 минут.

Metor 150 разрабатывался с целью создания надежного и доступного по цене решения, которое отвечало бы вашим требованиям к безопасности.

СВОЙСТВА

- Однородное поле обнаружения по всей площади прохода.
- Гарантированное обнаружение вне зависимости от ориентации объекта (объектов).

- Удобный для пользователя блок управления встроен в поперечину.
- Защищенный код доступа, предотвращающий манипуляции с настройками.
- Автоматическая калибровка чувствительности, обеспечивающая простую и быструю установку.
- Несколько детекторов могут работать на близком расстоянии друг от друга, кабели для синхронизации не требуются.
- Постоянно активен.

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ПРИНАДЛЕЖНОСТИ

ВЫНОСНОЙ БЛОК ИНДИКАЦИИ: Может быть вынесен на расстояние до 65 м. Предназначен для дистанционного наблюдения. Снабжен звуковой и визуальной индикацией. Стандартная длина кабеля – 7,5 м (другую длину можно заказать дополнительно).

АККУМУЛЯТОРЫ РЕЗЕРВНОГО ПИТАНИЯ: Внутренняя система резервного питания обеспечивает автономную работу в течение 4-х часов. Также по специальному заказу поставляются системы резервного питания, рассчитанные на работу в течение 6, 12 и 20 часов.

СЧЕТЧИКИ ПРОХОДОВ: Программируемые счетчики увеличивают значение при проходе в одном направлении и уменьшают – в обратном. Можно установить нужное направление подсчета. Отображаются: количество прошедших пассажиров, число срабатываний сигнала тревоги и процентное соотношение сигналов тревоги.

ТЕСТОВЫЕ ПРЕДМЕТЫ: Используются для калибровки и тестирования.

КОМПЛЕКТ КОЛЕС ДЛЯ АРКИ: Позволяет легко перемещать металлодетектор в вертикальном положении.

ЧЕХОЛ ДЛЯ ТРАНСПОРТИРОВКИ: Идеально подходит для транспортировки и (или) хранения.

РУКОВОДСТВО ПО УСТАНОВКЕ И МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ ОБУЧЕНИЯ: Доступны на компакт-дисках.

ПОПЕРЕЧИНЫ: Имеются в наличии 32-дюймовые поперечины для досмотра людей на инвалидных колясках, что соответствует требованиям закона США «О защите прав нетрудоспособных граждан».

METORNET 3 PRO: Дистанционная система управления безопасностью собирает статистику о количестве проходов и сигналов тревоги максимум от 99 проходных металлодетекторов Metor, генерирует простые для понимания отчеты. С ее помощью можно изменять уровень безопасности детекторов с центрального компьютера.



ПЕРСОНАЛЬНЫЙ ДОСМОТР

СОЕДИНЕННЫЕ ШТАТЫ АМЕРИКИ

3232 W. El Segundo Blvd.
Hawthorne, California 90250
UNITED STATES of AMERICA
Тел: +1 310-978-1457
Факс: +1 310-349-2491
E-MAIL
sales@rapiscansystems.com

ФИНЛЯНДИЯ

Nihtisillankuja 5, P.O. Box 174
FIN-02631 Espoo
FINLAND
Тел: +358 9 3294 1500
Факс: +358 9 3294 1302

ВЕЛИКОБРИТАНИЯ

X-Ray House
Bonehurst Road
Salfords
Surrey RH1 5GG
UNITED KINGDOM
Тел: +44 (0) 870-7774301
Fax: +44 (0) 870-7774302

ОАЭ

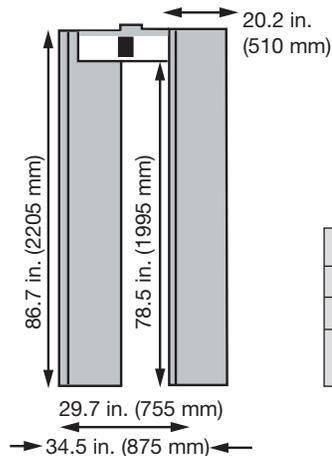
Dubai, P.O. Box 31582
UNITED ARAB EMIRATES
Тел: + 971 4 368-4449
Факс: + 971 4 361-9458

РОССИЯ

125190, Россия, Москва,
Ленинградский пр-т 80,
Корп. 5а, офис 116
Тел: +7 495 158-3420
Факс: +7 495 797-2072

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	
Сигнал тревоги	Регулируемая громкость и тон звукового сигнала тревоги. Визуальная сигнализация осуществляется с помощью красного светодиодного индикатора. Светодиодная полоса отображает относительный размер объекта.
Громкость и тон сигнала	10 уровней громкости и 3 варианта звукового сигнала, выбираемые оператором, позволяют различать звуковые сигналы работающих рядом детекторов.
Частоты	10 рабочих частот для совместной работы нескольких детекторов.
Компенсация скорости объекта	Отклик на скорость объекта регулируется. Благодаря этому можно избежать увеличения чувствительности для компенсации скорости объектов, движущихся быстрее или медленнее. Функция работает в диапазоне скоростей от 0.1 до 9 м/с.
Самодиагностика	Комплексная система самодиагностики контролирует состояние внутренних цепей детектора, внешних подключений и окружающей среды.
Память	Настройки хранятся в ПЗУ и сохраняются после выключения детектора или перебоев с электропитанием.
Конструкция	Изготовлен из высокопрочного слоистого пластика с отделкой из нержавеющей стали. Поперечина выполнена из металла. Этим достигается исключительная долговечность и стойкость к повреждениям.
Защита	IP 20 (EN 60529), установлена заводом-изготовителем.
Электропитание	90-264 В, переменный ток 45-65 Гц, или 24-35 В=. Потребляемый ток - менее 1 А, потребляемая мощность - 35 Вт.
Диапазон рабочих температур	От -10°C до +55°C
Относительная влажность воздуха	0-95 % без образования конденсата.
Сертификация и соответствие	Соответствует условиям «Three-gun» теста Федерального авиационного агентства, уровням 1-5 стандарта NILECJ 0601.00 и применимым в настоящее время директивам ЕС, Международным стандартам по электрической безопасности и ЭМС. Ни один из продуктов компании Rapiscan Systems под маркой Metor не будет воздействовать, стирать или повреждать магнитные носители, к которым относятся: кредитные карты, компьютерные диски, магнитные ленты и интегральные микросхемы. Работаящая электроника и магнитные поля низкой интенсивности, создаваемые металлодетекторами марки Metor, безопасны для владельцев кардиостимуляторов, беременных женщин, операторов и всех участников пешеходного движения.
Соответствие требованиям ЕС	Да
Гарантия	Два года на составные части и качество сборки.
Масса без упаковки	45.7 кг
Масса-брутто и объем с упаковкой	Общие: масса-брутто: 55.1 кг, объем с упаковкой: 0.36 м3. Панели: масса-брутто: 35.6 кг, объем с упаковкой: 0.25 м3. Поперечина + электроника: масса-брутто: 19.5 кг, объем с упаковкой: 0.11 м3

Сертифицирован по ISO 9001:2000



ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

Школы	Финансовые учреждения	Общественные здания
Концерты	Ночные клубы	Шлюзовые системы
Спортивные мероприятия	Специальные мероприятия: защита VIP - персон	Конференции, съезды

www.rapiscansystems.com

СЛУЖБА РАБОТЫ С КЛИЕНТАМИ: Наша компания создана с целью обеспечения быстрой, эффективной и индивидуальной реакции на ваши запросы, которая превзойдет ваши ожидания. К вашим услугам – все необходимые запасные части, а также помощь технических специалистов, работающих по всему миру. Вы можете быть уверены в том, что компания Rapiscan Systems всегда найдет решение, удовлетворяющее вашим требованиям. Сведя воедино время реагирования на запросы, доставку запасных частей и отслеживание всех этапов технической поддержки, наша команда создала особую философию, центром которой является клиент. Это обеспечивает постоянное совершенствование наших продуктов и услуг.

В связи с тем что наши продукты постоянно совершенствуются, компания Rapiscan Systems оставляет за собой право вносить изменения в технические данные без предварительного уведомления.