

METOR 150

Экономичный проходной металлодетектор с удобными и эффективными функциями.

Запатентованная конструкция катушек

Удобен в установке и эксплуатации

Точность обнаружения

Экономичное решение



Проходной металлодетектор Metor 150 оснащен катушками, чья запатентованная конструкция признана во всем мире. Благодаря им повышается пропускная способность детектора и снижается частота генерации ложной тревоги. Система неизменно и точно обнаруживает целевые объекты, такие как огнестрельное оружие и ножи, но не реагирует на личные вещи (ключи, монеты, пряжки ремней и очки).

Программы

21 программа обнаружения, разработанные в соответствии с международными стандартами безопасности для обнаружения определенных металлов.

Чувствительность

100 уровней чувствительности в каждой программе для точного обнаружения целевых объектов.

Калибровка

Автоматическая или ручная калибровка, первоначальная или периодическая калибровка не требуется.

Пропускная способность

Не менее 50 человек в минуту, не ограничивается скоростью обработки цифрового сигнала.

Помехозащищенность

Исключительная невосприимчивость к внешним электромагнитным помехам, таким как излучения рентгенологического оборудования, компьютеров или мониторов системы скрытого наблюдения.

Metor 150 обладает уникальной и суперсовременной равномерной зоной обнаружения Metor 150 определяет опасные объекты независимо от их положения в пространстве.

Так как устройство постоянно активно, через него невозможно незаметно пробросить, передать или пронести оружие. Metor 150 — это облегченное, переносное устройство, которое легко смонтировать. Установку детектора может выполнить один человек менее, чем за 15 минут.

Metor 150 был разработан, как доступное и надежное решение по обеспечению требований безопасности.

Возможности

Однородное поле определения на всем пространстве под аркой.

Полноценное обнаружение вне зависимости от положения объектов в пространстве.

Удобный блок управления, встроенный в поперечину.

Защищенный код доступа, препятствующий несанкционированному изменению настроек.

Автоматическая калибровка чувствительности, обеспечивающая быструю и легкую настройку.

Работа с несколькими близко расположенными детекторами без кабелей синхронизации.

Постоянная активность.

Сферы применения

Объекты критической инфраструктуры

Коммерческие объекты

Увеселительные заведения

Школы


Rapiscan[®]
systems

An OSI Systems Company

METOR 150

Соответствие требованиям

Стандарты безопасности Соответствует стандартам «Three-gun test» Федерального управления гражданской авиации США и NILECJ 0601.00 уровней 1–5, а также применяемым в настоящее время директивам ЕС и международным стандартам по электробезопасности и электромагнитной совместимости. Металлодетекторы Metor компании Rapiscan Systems не способны стирать, изменять или повреждать магнитные носители информации, в том числе кредитные карты, компьютерные гибкие диски, пленки или интегральные микросхемы. Применение электроники и низкоинтенсивных магнитных полей в проходных металлодетекторах Metor компании Rapiscan Systems не может нанести вред людям с кардиостимуляторами, беременным женщинам, операторам и находящимся поблизости пассажирам.

Соответствует требованиям  Соответствует применяемым международным стандартам электробезопасности и электромагнитной совместимости.

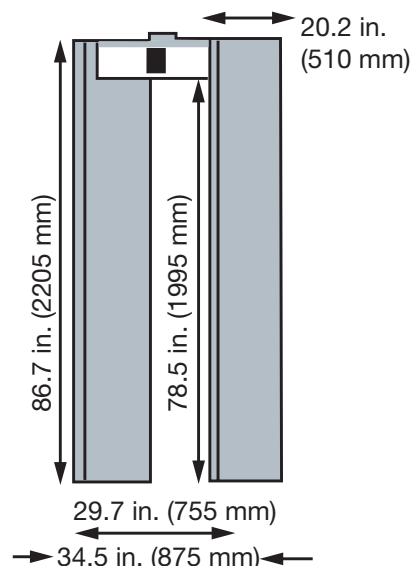
Технические характеристики

Индикация сигналов тревоги:	настраиваемая громкость и тон звуковой индикации сигналов тревоги; визуальная индикация сигналов тревоги с помощью красных светодиодов и горизонтальной столбчатой диаграммы, указывающей относительный размер объекта.
Громкость и тон:	10 уровней громкости и 3 тона, которые оператор может выбрать для различения сигналов тревоги, поступающих от смежных детекторов.
Частоты:	10 рабочих частот для работы с несколькими детекторами.
Компенсация скорости объекта:	настраиваемая реакция на скорость объекта устраняет необходимость компенсационного повышения чувствительности при ускорении или замедлении объекта; диапазон компенсируемой скорости объекта: от 0,2 фута/сек. до 28 футов/сек.
Самодиагностика:	полноценная самодиагностика, обеспечивающая постоянное слежение за внутренними электрическими схемами детектора, внешними соединениями и окружающей средой.
Память:	параметры хранятся в энергонезависимой памяти, сбой питания или отключение устройства не вызывают сброс настроек.
Конструкция:	сверхпрочный ламинат с отделкой из нержавеющей стали и стальной поперечиной — чрезвычайно износостойкое покрытие.
Степень защиты:	соответствует IP 20 (EN 60529).
Источник питания:	90–264 В пер. тока, 45–65 Гц или 24–35 В пост. тока, потребление тока — меньше 1 А, потребление энергии — 35 Вт.
Температурный диапазон:	от 14 до 131°F (от –10 до 55°C).
Влажность:	0–95% без образования конденсата.
Гарантия	2 (два) года на запасные части
Масса нетто:	45,7 кг (100,9 фунтов)
Масса брутто и объем с упаковкой	Общие: масса брутто — 55,1 кг (121,5 фунт), объем с упаковкой — 0,36 м ³ (12,8 куб. фута). Катушки: масса брутто — 35,6 кг (78,5 фунтов) объем с упаковкой — 0,25 м ³ (8,9 куб. фута) Поперечины + электроника: масса брутто — 19,5 кг (43 фунта) объем с упаковкой — 0,11 м ³ (3,8 куб. фута)

Дополнительные опции и принадлежности

Система резервного питания: Внутренняя система резервных аккумуляторов, рассчитанная на 4 часа работы. *По запросу доступны резервные системы питания, рассчитанные на 6, 12 и 20 часов работы. Тестовые предметы: для калибровки и тестирования.

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».



Ввиду постоянного совершенствования нашей продукции Rapiscan Systems оставляет за собой право изменять технические характеристики без предварительного уведомления. Изображения продуктов даны для общего ознакомления. Обратите внимание, что, согласно законодательным и нормативным актам США, не все продукты Rapiscan доступны для продажи в любой стране мира без ограничений. Дополнительную информацию можно получить у торгового представителя Rapiscan Systems.

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
#07-01 Pines Industrial Building
Singapore 348574
SINGAPORE
Тел.: +65-6846-3511
Факс: +65-6743-9915

ЭЛ. ПОЧТА

sales@rapiscansystems.com

ВЕБ-САЙТ

www.rapiscansystems.com

Rapiscan
systems

An OSI Systems Company



Компания Rapiscan Systems
сертифицирована по ISO 9001:2008

ОДНА КОМПАНИЯ — ПОЛНАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ

www.rapiscansystems.com