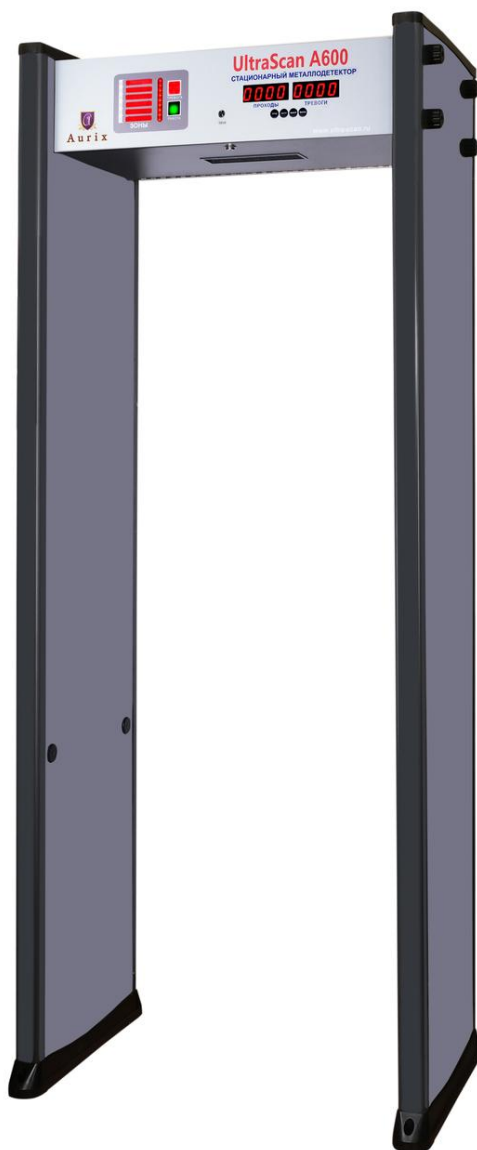


**ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ И
РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ
АРОЧНОГО МЕТАЛЛОДЕТЕКТОРА**



UltraScan A600

**Металлодетектор стационарный арочный
с проходом (2030x760x500 мм) через контрольную зону,
ГОСТ Р 53705-2009.**

ДОБРОВОЛЬНАЯ СЕРТИФИКАЦИЯ ПРОДУКЦИИ

СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ

№ РОСС.RU.32784.04TXP0.OC.001.00035

Срок действия с 18.10.2023

по 17.10.2026

№ 0000301

ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ per. № РОСС.RU.32784.04TXP0.OC.001

ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "СЦ Техрегулирование".

Место нахождения: 127411, Россия, г. Москва, Дмитровское шоссе, д. 157, стр. 19, офис №19204

Телефон: +7 4952553456, email: laboratory@certreg.ru. Аттестат аккредитации № РОСС.RU.32784.04TXP0.OC.001 от 24.03.2023

ПРОДУКЦИЯ

Приборы для систем контроля доступа и управления доступом: металлодетекторы, марка UltraScan, Модели: A600, A600T, A600 (увеличенный проем 1000мм.), A600T (увеличенный проем 1000мм.), M500, M600, S1000, S1000 (увеличенный проем 1000мм.), S1000T, B1000, B1000 (увеличенный проем 1000мм.), C1800, C1800 (увеличенный проем 1000мм.), C1800T, C1800WP, E3300, E3300T, T600, T1200, T3300, T1800, SUPERSANNER, SUPERSANNER PRO, MD200, MD500, MD600, X1000. Серийный выпуск.

код ОК

26.30.50.114

СООТВЕТСТВУЕТ ТРЕБОВАНИЯМ НОРМАТИВНЫХ ДОКУМЕНТОВ

ГОСТ Р 53705-2009 (Пп.5.2, 5.8, 5.9.1, 5.9.2, п.6 (кроме 6.3); ГОСТ Р 50009-2000; ГОСТ 30804.3.2-2013; ГОСТ Р30804.3.3-2013; ГОСТ IEC 60065-2013; ГОСТ Р 50460-92; ГОСТ 14254-2015 (IEC 60529:2013); ГОСТ Р55249-2012; ГОСТ Р15150-89; ГОСТ Р 17516.1-90

код ТН ВЭД

8543709000

ИЗГОТОВИТЕЛЬ

Общество с ограниченной ответственностью «Аурикс», Место нахождения 121609, г.Москва, Осенний б-р, 15-515, адрес осуществления деятельности: 125315, Россия, город Москва, улица Часовая, дом 24, стр.2, ОГРН: 1127746333428, ИНН: 7731426164, телефон: +74951503493, электронная почта: info@aurix.ru

СЕРТИФИКАТ ВЫДАН

Общество с ограниченной ответственностью «Аурикс», Место нахождения 121609, г.Москва, Осенний б-р, 15-515, адрес осуществления деятельности: 125315, Россия, город Москва, улица Часовая, дом 24, стр.2, ОГРН: 1127746333428, ИНН: 7731426164, телефон: +74951503493, электронная почта: info@aurix.ru

НА ОСНОВАНИИ

Протокола испытаний № 0142/2023.10.ГС от 18.10.2023 года, выданного Испытательной лабораторией Общества с ограниченной ответственностью «СЦ Техрегулирование» (аттестат аккредитации РОСС RU.32784.04TXP0.ИЛ.001)



ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Схема сертификации 10С



Руководитель органа

Эксперт

Подпись
Подпись

Лямцев С.В.

инициалы, фамилия

Прилепский Н.А.

инициалы, фамилия

Сертификат не применяется при обязательной сертификации

ГАРАНТИЙНЫЙ СЕРТИФИКАТ

Все расходы по транспортировке Оборудования в сервисный центр и обратно к Покупателю, несет Покупатель.

Гарантия предусматривает бесплатный ремонт в течение первых 12 месяцев с момента продажи производителем, включая стоимость используемых запчастей, и бесплатный ремонт в течение следующих 12 месяцев, при условии проведения планового ежегодного технического обслуживания специалистами производителя или уполномоченными представителями с соответствующей отметкой в гарантийном талоне.

Обнаруженные во время гарантийного срока дефектные части будут бесплатно заменены Сервисным Центром (или Продавцом) в течение 45 рабочих дней от момента письменного заявления о поломке и доставки детектора в Сервисный Центр.

При необходимости доставки заменяемых запасных частей из-за границы (плат, микропроцессоров, табло и т.д.), время ремонта может быть продлено на срок, необходимый для завоза этих частей.

Гарантия не распространяется:

- а) на повреждения детектора, вызванные неправильной эксплуатацией, консервированием, обслуживанием, хранением.
- б) на механические повреждения детектора и вызванные этим дефекты.
- в) на дефекты и повреждения, вызванные форс-мажорными обстоятельствами, например из-за прямого попадания влаги, падения, коррозии, удара молнией и т.д.
- г) на поломки, вызванные собственноручными ремонтами, переделками и конструктивными изменениями.
- д) на детекторы, в которых гарантийный талон отсутствует.

Модель:	UltraScan A600
Количество зон:	6 зон обнаружения
ГОСТ	ГОСТ Р 53705-2009
Дата выпуска:	« » _____ 20__ г.
Дата отгрузки изготовителем:	« » _____ 20__ г.

Свидетельство о приемке

Металлодетектор UltraScan A600, ГОСТ Р 53705-2009, заводской номер _____
признан технически исправным и годным к эксплуатации.

Начальник ОТК _____ / _____ /
М.П.

Производитель: ООО «Аурикс», 125315, г.Москва, ул.Часовая, д.24, с.2, оф.302,
тел./факс (495) 150-34-93, www.aurix.ru, info@aurix.ru

Продавец: _____

Дата продажи _____ Подпись _____ / _____ /
Печать организации продавца

РУКОВОДСТВО ДЛЯ ПОЛЬЗОВАТЕЛЕЙ

Пожалуйста прочтите внимательно данную инструкцию, прежде чем приступать к работе.

Для корректной работы и безопасного использования металлодетектора, пожалуйста, соблюдайте приведенные ниже инструкции и внимательно прочитайте их перед началом работы.

1. Металлодетектор предназначен для эксплуатации как внутри помещений, так и снаружи (на улице). Пожалуйста, используйте навес для защиты металлодетектора от дождя.
2. Выберите ровное и прочное место для установки, не прикасайтесь к металлодетектору во время работы во избежание выдачи ложных сигналов тревоги.
3. **Удостоверьтесь, что в радиусе двух метров от металлодетектора отсутствуют большие металлические предметы, движущиеся металлические конструкции (двери, турникеты) или сильные магнитные поля.**
4. Держите металлодетектор подальше от **силовых электрических линий и линий связи.**
5. Металлодетектор не должен находиться при высокой температуре или во влажных условиях.
6. Блок управления имеет право разбирать только профессиональный техник.
7. При запуске оборудования, пожалуйста, подождите 1 минуту, пока не закончится выполнение процедуры самодиагностики.
8. Соблюдайте указания из руководства для пользователей, удостоверьтесь в правильном подсоединении всех проводов, прежде чем включать металлодетектор.

СПЕЦИФИКАЦИИ ФУНКЦИЙ КЛАВИАТУРЫ И ОРГАНОВ ИНДИКАЦИИ

Клавиши клавиатуры выполняют следующие функции:

Кнопка ввода «ВВОД»: Запуск и завершение, введение опции.

Кнопка «НАСТРОЙКА»: Настройка параметров.

Кнопка «ВЫБОР»: выбор опции, вход в меню.

Кнопка «ВЫХОД»: сброс/выход без сохранения.

Окно индикации «ПРОХОДЫ»: счетчик проходов.

Окно индикации «ТРЕВОГИ»: счетчик сигналов тревоги.

Индикатор «ЗОНЫ»: показывает пронос металла через соответствующую зону от 1 до 6.

Индикатор «ЧУВСТВИТЕЛЬНОСТЬ» показывает возбуждение металлодетектора на внешние помехи или при проносе металла.

СПЕЦИФИКАЦИИ ПРОДУКТА

Для контроля прохождения через металлодетектор используется современная цифровая технология детектирования, которая предназначена для обнаружения металлических материалов и сплавов, спрятанных на теле человека.

Степень чувствительности можно регулировать. При максимальной чувствительности можно детектировать металлические предметы от 50 грамм. При минимальной чувствительности металлодетектор будет реагировать только на крупные металлические предметы, по весу не менее 150 г. (пистолет, нож, телефон) и не будет реагировать на мелкие предметы личного пользования (монеты, пряжки, заклепки, цепочки). Также имеется возможность различать зоны, где расположены металлические предметы. Металлодетектор разделен на 6 горизонтальных зон обнаружения с индикацией на головном блоке. Каждая зона имеет отдельную настройку чувствительности.

Регулировка чувствительности позволяет исключить выдачу ложных сигналов тревоги, относящихся к обнаруженным металлическим монетам, ювелирным изделиям, пряжкам ремней и т.д.

ПОМЕХИ И СОВМЕСТНАЯ РАБОТА НЕСКОЛЬКИХ МЕТАЛЛОДЕТЕКТОРОВ

На работу металлодетектора могут повлиять следующие помехи:

Электронные помехи

Рабочая частота проходного металлодетектора составляет 4кГц-8кГц, поэтому в рабочей зоне должны отсутствовать электронные системы с частотами, близкими к рабочей частоте металлодетектора (например, генераторы, телевизоры и т.д.).

Помехи от движущихся металлических предметов

Корректной работе металлодетектора могут мешать движущиеся металлические предметы в рабочей зоне системы, например, турникеты, электродвигатели и другие крупные металлические объекты.

Помехи между изделиями.

Совместная работа нескольких металлодетекторов.

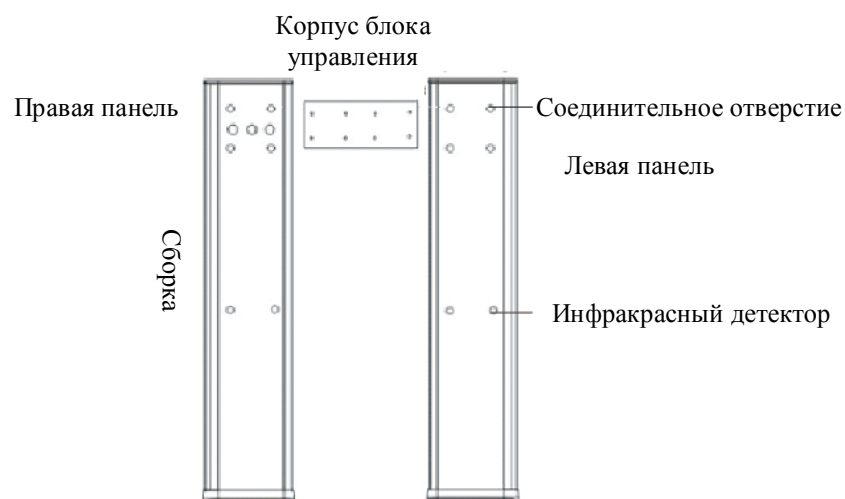
Между несколькими расположенными рядом металлодетекторами возможны помехи, поэтому необходимо избегать использования одинаковой рабочей частоты. Минимальное расстояние между металлодетекторами должно быть не менее 1 метра во избежание возникновения помех. Если металлодетекторы работают некорректно, шкала «ЧУВСТВИТЕЛЬНОСТЬ» постоянно горит, нужно изменить рабочую частоту. Для этого нужно нажать и удерживать кнопку НАСТРОЙКА пока на экране появится значение частоты от 01 до 12. У каждого металлодетектора должно быть разное значение рабочей частоты. Выберите значение от 01 до 12 и нажмите ВВОД для сохранения.

ИНСТРУКЦИИ ПО УСТАНОВКЕ

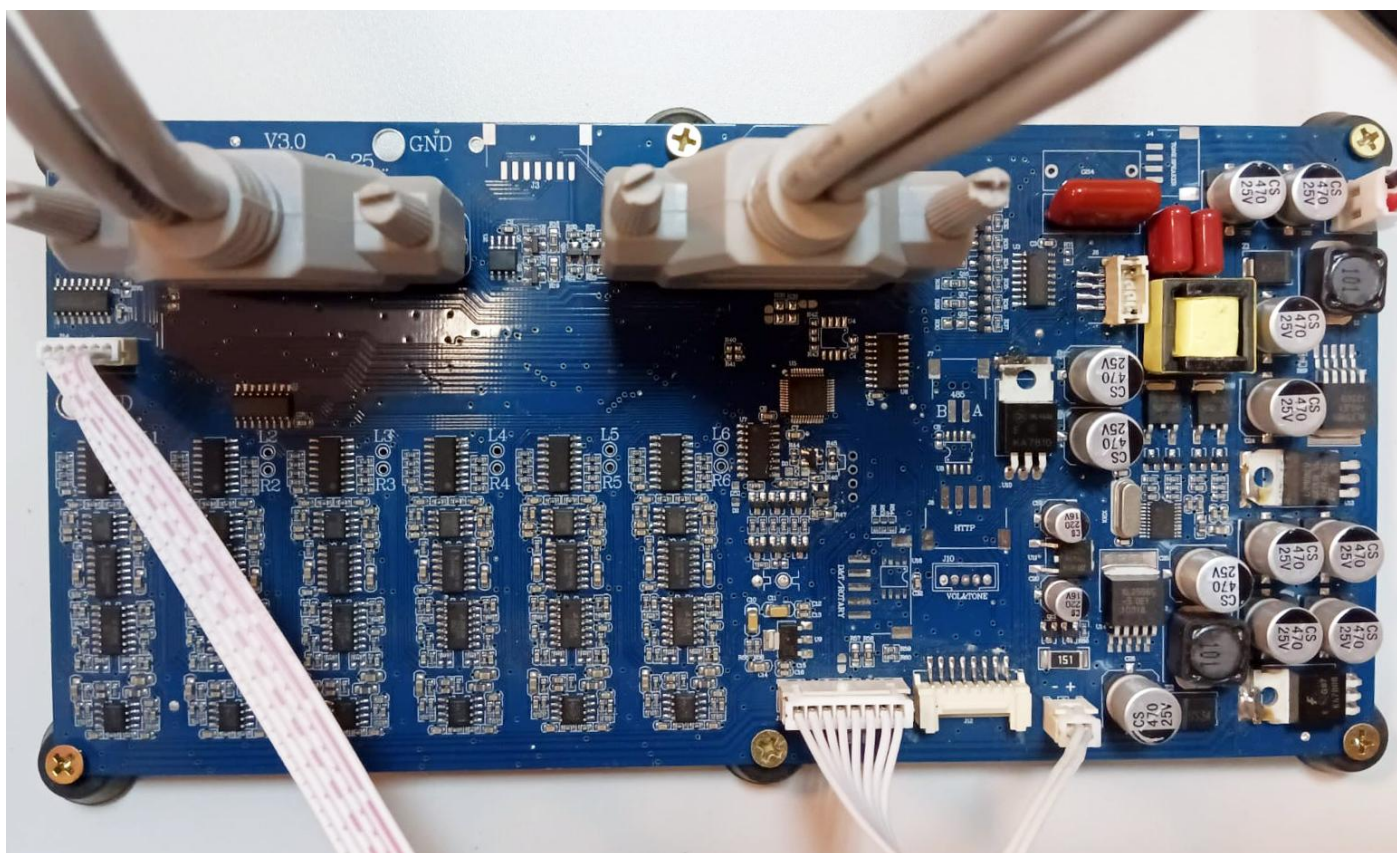
Расположите на полу головной блок панелью управления вверх (рис.1). По бокам головного блока расположите правую и левую боковые панели (разъемами друг к другу). Откройте крышку блока управления, возьмите соединительные винты, затем сначала прикрепите корпус блока управления и левую панель с помощью винтов, а потом прикрепите правую панель к корпусу блока управления. Подключите штекер питания из блока управления к разъему питания на нужной панели.

Далее нужно подключить разъемы кабелей из панелей к системным платам. Разъемы с левой и правой панелей подключите в соответствующие ближайшие по расположению гнезда на системной

плате (рис.2). Далее закройте крышку корпуса блока управления и поставьте металлодетектор вертикально. Подключите кабель питания к разъему питания, расположенному внизу панели с внешней стороны. Включите кабель в розетку 220В.



Сборка металлодетектора (рис.1)



Подключение разъемов на системной плате (рис.2)

ПОШАГОВОЕ РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

1. Включите кнопку питания, расположенную внизу боковой панели, в положение «I». В результате лампочка переключателя загорается, что означает подачу внешнего питания. Загорается КРАСНЫЙ индикатор на лицевой панели. В течение 20-30 секунд металлодетектор проходит самодиагностику. После погасания красного индикатора металлодетектор готов к работе. На экране появляются символы 0000 0000.

2. Для входа в меню нужно ввести предустановленный пароль «1234», для этого нажмите клавишу ВЫБОР, на экране появится «0000 1234», нажмите ВВОД, на экране появится «0000 0000», еще раз нажмите ВВОД. Таким образом вы подтвердили предустановленный пароль «1234» и вошли в меню.

3. На экране появилось «0000 d001». Это меню настройки длительности звукового сигнала тревоги. «d001» – короткий сигнал, «d002» средний и «d003» длинный сигнал. Для регулировки громкости звукового сигнала необходимо изменить положение регулятора «ЗВУК» на головном блоке. Для изменения параметра нажмите НАСТРОЙКА. Для перехода в режим настройки чувствительности нажмите ВЫБОР.

4. На экране появилось значение «0001 -XXX» (например «0001 -450»), где 1 – это номер настраиваемой зоны, а XXX – цифровая величина чувствительности данной зоны от 001 до 500. Чем меньше значение, тем меньше чувствительность. Для изменения значения нажмите и удержите НАСТРОЙКА для уменьшения значения и ВВОД для увеличения. Для перехода к следующей зоне нажмите ВЫБОР. Для настройки общей чувствительности с помощью кнопки ВЫБОР выберите параметр «0007 -XXX» и задайте значение общей чувствительности с помощью кнопок ВВОД и НАСТРОЙКА. Для сохранения параметров нажмите ВЫБОР, на экране появится «0000 d001», нажмите ВВОД. На экране появятся значения счетчиков проходов и тревог. Настройки сохранены.

Регулировка счетчиков прохода и тревоги

Нажать и удерживать кнопку ВЫБОР: на экране появится Р-1 или Р-2 (параметр срабатывания счетчиков)

Р-2 – считаются все проходы на вход и на выход вместе в окне ПРОХОДЫ. В окне ТРЕВОГИ считаются срабатывания металлодетектора.

Р-1 – отдельные счетчики проходов на вход и на выход. В левом окне считаются проходы на вход, в правом окне - на выход. Тревоги в данном режиме не считаются.

Смена пароля и неверный ввод пароля

В случае ввода неправильного пароля на экране появится «Е000». Для изменения пароля нужно ввести код «8888», нажав кнопку ВЫБОР, затем ВВОД из рабочего режима и в появившемся меню «0000 0000» клавишами НАСТРОЙКА и ВВОД задать новый пароль, после чего нажать ВЫБОР. Если Вы забыли пароль, то нужно задать новый пароль с помощью кода «8888».

ИНСТРУКЦИЯ ПО ТЕХОБСЛУЖИВАНИЮ

1. Невозможно запустить металлодетектор.

- 1) Проверьте подключение к электрическим розеткам.
- 2) Проверьте, включен ли переключатель питания.

2. Не осуществляется подсчет проходящих людей.

- 1) Нельзя эксплуатировать продукт при ярком солнечном свете, так как в нем используются инфракрасный сенсор.
- 2) Проверьте левый и правый зонды инфракрасного сенсора на параллельность.

3. Сигналы тревоги выдаются при отсутствии металлических предметов.

- 1) Удалите с себя все металлические предметы и пройдите через детектор. Выясните, в каких зонах выдаются сигналы тревоги и уменьшите их чувствительность соответствующим образом, так чтобы сигналы тревоги перестали выдаваться.
- 2) Проверьте, нет ли помех от расположенных рядом больших подвижных машин или с оборудования высокой мощности.
- 3) Проверьте, не расположены ли рядом аналогичные системы. Если да, то измените рабочую частоту.
- 4) Удостоверьтесь в отсутствии сильного ветра на месте установки, и что зона установки имеет ровное основание. Даже при легком покачивании металлодетектор срабатывает и выдает сигнал тревоги.

4. Имеются металлические предметы, но сигналы тревоги не выдаются.

- 1) В соответствии с руководством для пользователей увеличьте чувствительность зоны и чувствительность в целом.

5. Отсутствуют сигналы тревоги в одной зоне.

Увеличьте уровень чувствительности и проверьте снова. Если проблема остается и при увеличенной чувствительности, обратитесь к изготовителю.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ

Наименование показателя	Значения показателей
Количество независимых зон детектирования	6 горизонтальных зон по всей высоте
Регулировка общей чувствительности, отдельно настраиваемая в меню	Наличие
Независимая регулировка чувствительности каждой зоны	Наличие
Количество уровней регулировки чувствительности	100
Селективность	Черные и цветные металлы
Степень локализации объекта	Точная
Время готовности к работе	10 секунд
Способы подключения к сети	Справа, слева, сверху
Пылевлагозащищенное покрытие	Наличие
Конструкция	Сборно-разборная
Память для сохранения установок	Энергонезависимая
Тестовый режим самодиагностики	Наличие
Счетчик проходов	Наличие. На вход и на выход.
Счетчик срабатывания сигнала тревоги	Наличие

Светодиодная индикация сигнала тревоги с разделением по зонам	Наличие, на головном блоке
Звуковое оповещение сигнала тревоги	Наличие
Регулятор громкости сигнала тревоги	Ручной, на лицевой панели, не требующий входа в меню
Количество настроек длительности сигнала тревоги	3
Ширина прохода, мм	760
Крышка блока управления, закрываемая на ключ	Наличие, расположение снизу блока
Пульт дистанционного управления	Доп. опция
Инженерный пароль для восстановления заводских настроек	Наличие, четырехзначный
Изменяемый пароль для изменения настроек	Наличие, четырехзначный
Независимая регулировка чувствительности каждой зоны	Наличие
Пропускная способность	60 чел/мин
Автономная работа	Доп. опция
Разъем для установки комплекса видеорегистрации	Наличие
Комплекс видеорегистрации с записью на SD карту	Доп. опция
Совместимость с программным обеспечением визуального информирования пассажиропотока «ПОМОЩНИК»	Совместим
Подставки с отверстиями для крепления к полу и выполняющие влагозащитную функцию	Наличие в базовой комплектации
Антивандальные алюминиевые торцевые накладки на панелях	Наличие в базовой комплектации
Режимы срабатывания ИК-датчиков	4
Количество и маркировка клавиш управления	4; «ВВОД», «НАСТРОЙКА», «ВЫБОР», «ВЫХОД»
Количество рабочих частот	12
Повышенная помехозащищенность (Минимальное расстояние между моделями)	50 см
Диапазон рабочих температур	-20 - +55
Потребляемая мощность	12 Вт
Электрическое напряжение	110-240В
Габариты прохода, мм	2030x760x500

Внешние габариты, мм:	2230x860x500
Вес нетто, кг	62
Все брутто, кг	65
Соответствие требованиям	ГОСТ 53705-2009, СанПин 2.6.1.2369-08

В КОМПЛЕКТЕ:

1. Головной блок
2. Боковая панель – 2 шт
3. Силовой электрический кабель
4. Винты – 8 шт
5. Ключ – 2 шт
6. Руководство для пользователей
7. Сертификат качества

Благодарим Вас за покупку нашего проходного металлодетектора. Пожалуйста, проверьте и удостоверьтесь в наличии полного комплекта следующих деталей. Если какие-либо детали из списка отсутствуют или повреждены, немедленно свяжитесь с нами.