

БЛОКЛОСТ

ИМПУЛЬС

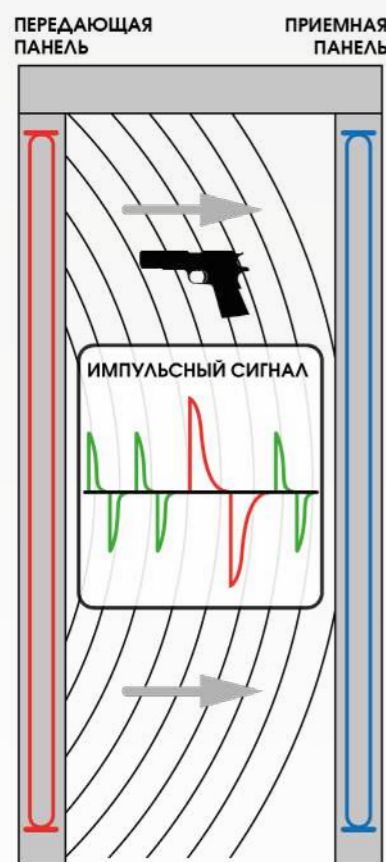
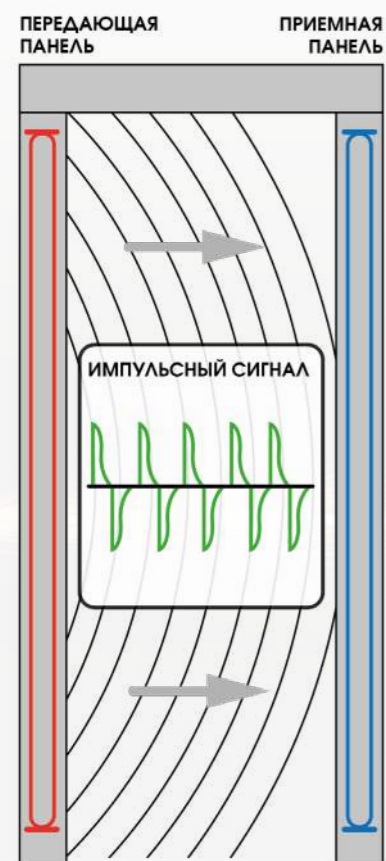


ВЫСОКОЧУВСТВИТЕЛЬНЫЕ АРЧНЫЕ МЕТАЛЛОДЕТЕКТОРЫ

- Детектирование металлов от 2 гр.
- Точная локализация на теле
- Выявление металлосодержащих материалов
- Высокая помехоустойчивость
- Беспроводная синхронизация с металлодетекторами (до 20 шт.)

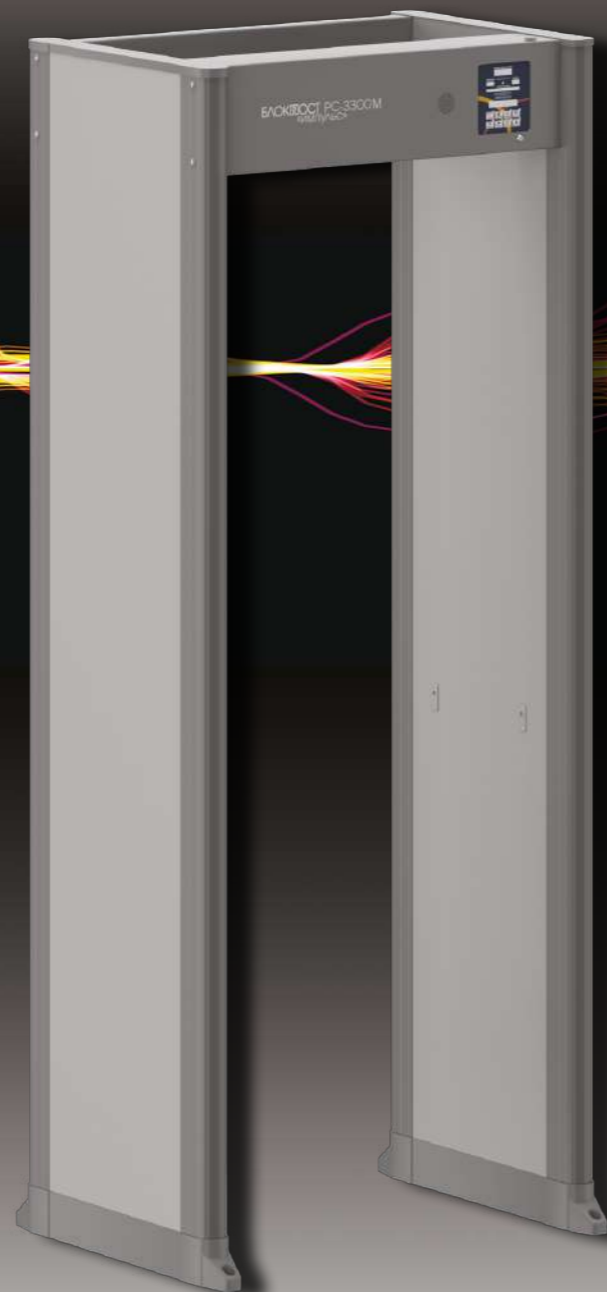


СХЕМА ИМПУЛЬСНОЙ ТЕХНОЛОГИИ



металлодетекторы серии БЛОКПОСТ ИМПУЛЬС

Представляем вашему вниманию уникальный высокочувствительный импульсный металлодетектор серии «ИМПУЛЬС». При детектировании металла устройство применяет параметры затухания сигнала. Главное отличие модели от металлодетекторов других типов – возможность синхронизации нескольких арок без каких-либо ограничений. Для корректной работы не требуются даже кабель синхронизации.



МОДЕЛЬНЫЙ РЯД

Арочный металлодетектор БЛОКПОСТ ИМПУЛЬС 6

Кол-во зон обнаружения: 6
Локализация 6 независимых горизонтальных зон обнаружения. световая индикация 6 зон детектирования должна указывать местонахождение обнаруженного одного объекта или одновременно нескольких объектов не менее 3.

Арочный металлодетектор БЛОКПОСТ ИМПУЛЬС 6/12/18

Кол-во зон обнаружения: 6/12/18
Световая индикация 6/12/18 зон детектирования должна указывать местонахождение обнаруженного одного объекта или одновременно нескольких объектов не менее 3.

Арочный металлодетектор БЛОКПОСТ ИМПУЛЬС 11/22/33

Кол-во зон обнаружения: 11/22/33
Световая индикация 6 зон детектирования должна указывать местонахождение обнаруженного одного объекта или одновременно нескольких объектов не менее 3.
Световая индикация 33 зон детектирования должна указывать местонахождение обнаруженного одного объекта или одновременно нескольких объектов не менее 3.

Серия ИМПУЛЬС обладает высокой помехоустойчивостью и беспроводной синхронизацией с другими металлодетекторами при параллельной эксплуатации до 50 моделей в один ряд на расстоянии от 10 см друг от друга. Наличие «сухих контактов» на блоке управления позволяет подключать стороннее оборудование к металлодетектору, например, турникеты или автоматические двери. При срабатывании тревоги устройство доступа автоматически перекрывает проход до последующего более детального досмотра.

Многозонный металлодетектор имеет возможность точно определить местонахождение одного или нескольких металлических предметов на теле человека, благодаря чему сократит время досмотра и увеличит пропускную способность металлодетектора.



объекты социальной сферы



транспортные объекты



производственные объекты



спортивные объекты



медицинские учреждения



объекты образования



государственные учреждения



административные здания

ОСОБЕННОСТИ РАБОТЫ

Серия арочных металлодетекторов Блокпост ИМПУЛЬС с повышенной чувствительностью является флагманами в линейке детекторов, представленных на Российском рынке.

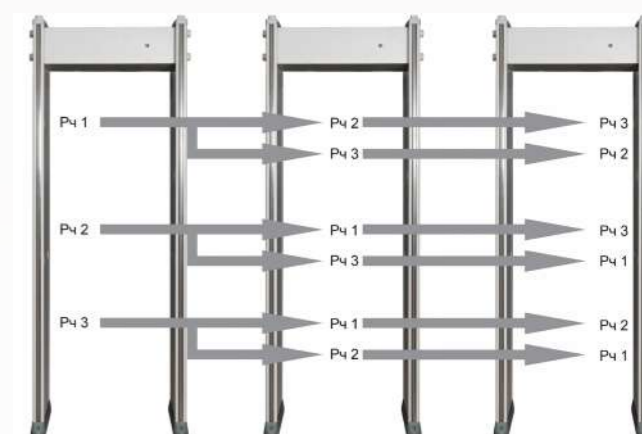
Главным преимуществом является способность обнаружения рамкой детектора даже самых мелких металлических предметов весом от 2 гр. Устройство хорошо детектирует магнитные и немагнитные металлы, в том числе металлысодержащие элементы микросхем, сплавы и цветные металлы, фольгированную упаковку и другое.

Широкая вариативность зон обнаружения от 6 до 33, звуковая и световая индикация на боковых панелях, позволяют проводить точную локализацию запрещенных объектов на теле человека, что упрощает досмотр и увеличивает пропускную способность детектора до 60 чел/мин.

Важным признаком металлодетектора является многозонность - это независимость работы каждой из зон обнаружения и скорость детектирования в них. Возможность одновременного обнаружения на теле человека нескольких металлических предметов, находящихся в разных зонах, например в районе плеч, пояса и ступней.

Наличие предустановленных 39 программ чувствительности (режимов работы), независимая настройка чувствительности каждой зоны обнаружения, большое количество рабочих частот позволяют изделию функционировать в различных условиях применения на пунктах досмотра.

Импульсные металлодетекторы можно размещать вплотную друг к другу



ИМПУЛЬСНЫЕ АРОЧНЫЕ МЕТАЛЛОДЕТЕКТОРЫ

Многозонный арочный металлодетектор серии БЛОКПОСТ ИМПУЛЬС для выявления скрытно проносимых металлических предметов. Высокая точность обнаружения и современный дизайн позволяют использовать данный высокочувствительный металлодетектор в местах с повышенными требованиями к безопасности при проведении массовых мероприятий, в общественных местах.

Металлодетектор серии «ИМПУЛЬС» способен определять магнитные и немагнитные металлы, включая личные предметы, незапрещенные к проносу, такие как монеты, часы, ключи, телефоны и другое. Микропроцессорная мультичастотная обработка сигнала позволяет определить точные характеристики металлических предметов при помощи математического моделирования объекта. Именно так достигаются минимальные показатели ложных срабатываний и высокая точность дискриминации. Наличие сразу нескольких зон детектирования позволяет устройству точно определять место локализации запрещенного предмета на теле посетителя.



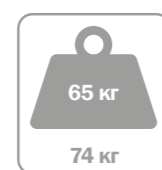
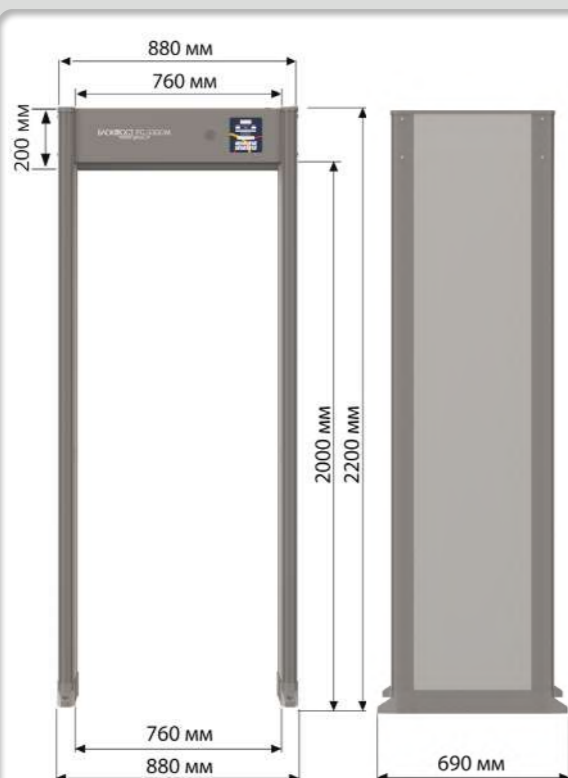
Таким образом металлодетектор серии «ИМПУЛЬС» обладает рядом преимуществ:

- катушки устройства обладают устойчивостью к механическим повреждениям;
- способен детектировать широкий набор металлов;
- может использоваться для построения сплошных проходов;
- обладает высочайшей точностью и минимальным количеством ложных срабатываний.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ



- Повышенная помехоустойчивость
- Световая индикация
- Звуковая индикация
- Параллельное использование
- Сухие контакты
- Пылевлагозащищенное покрытие
- Пульт ДУ
- Пропускная способность 60 чел./мин
- Средний срок службы 10 лет
- Гарантия 1 год



металлодетекторы серии БЛОКПОСТ ИМПУЛЬС

Представляем вашему вниманию уникальный высокочувствительный импульсный металлодетектор серии «ИМПУЛЬС». При детектировании металла устройство применяет параметры затухания сигнала. Главное отличие модели от металлодетекторов других типов – возможность синхронизации нескольких арок без каких-либо ограничений. Для корректной работы не требуются даже кабель синхронизации.

МОДЕЛЬНЫЙ РЯД

Арочный металлодетектор БЛОКПОСТ ИМПУЛЬС 6

Кол-во зон обнаружения: 6
Локализация 6 независимых горизонтальных зон обнаружения. световая индикация 6 зон детектирования должна указывать местонахождение обнаруженного одного объекта или одновременно нескольких объектов не менее 3.

Арочный металлодетектор БЛОКПОСТ ИМПУЛЬС 6/12/18

Кол-во зон обнаружения: 6/12/18
Световая индикация 6/12/18 зон детектирования должна указывать местонахождение обнаруженного одного объекта или одновременно нескольких объектов не менее 3.

Арочный металлодетектор БЛОКПОСТ ИМПУЛЬС 11/22/33

Кол-во зон обнаружения: 11/22/33
Световая индикация 6 зон детектирования должна указывать местонахождение обнаруженного одного объекта или одновременно нескольких объектов не менее 3.
Световая индикация 33 зон детектирования должна указывать местонахождение обнаруженного одного объекта или одновременно нескольких объектов не менее 3.

Серия ИМПУЛЬС обладает высокой помехоустойчивостью и беспроводной синхронизацией с другими металлодетекторами при параллельной эксплуатации до 50 моделей в один ряд на расстоянии от 10 см друг от друга. Наличие «сухих контактов» на блоке управления позволяет подключать стороннее оборудование к металлодетектору, например, турникеты или автоматические двери. При срабатывании тревоги устройство доступа автоматически перекрывает проход до последующего более детального досмотра.

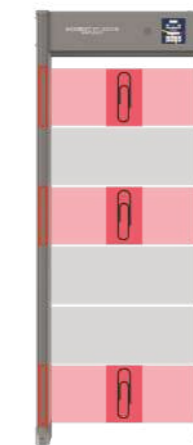
Многозонный металлодетектор имеет возможность точно определить местонахождение одного или нескольких металлических предметов на теле человека, благодаря чему сократит время досмотра и увеличит пропускную способность металлодетектора.



ПРИМЕР ИНДИКАЦИИ

Кол-во зон обнаружения: 6

6 зон



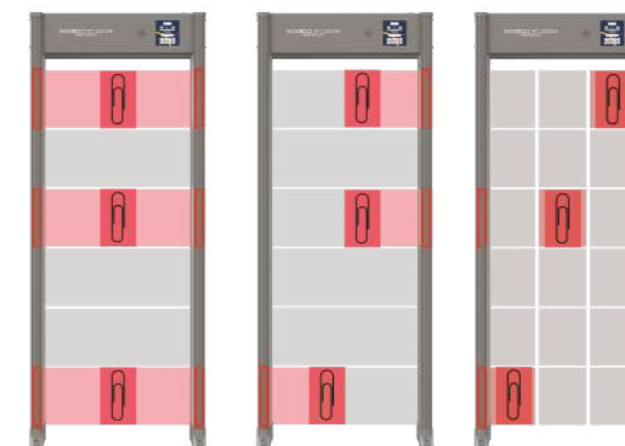
Индикация красного цвета – тревога, отображает детектирование металлодержателя предмета, соответствующего установленной программе и параметрам чувствительности прибора

Кол-во зон обнаружения: 6/12/18

6 зон

12 зон

18 зон

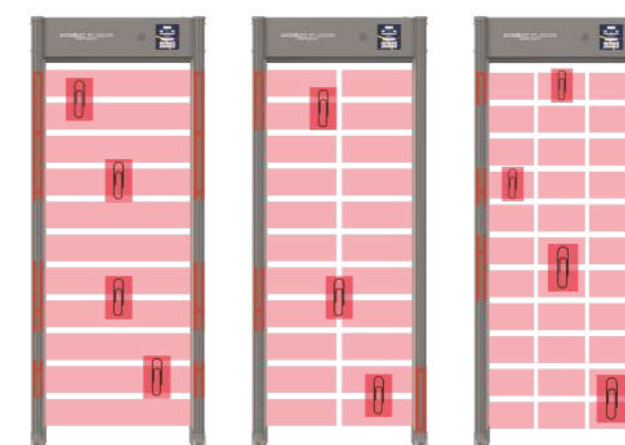


Кол-во зон обнаружения: 11/22/33

11 зон

22 зон

33 зон



ИМПУЛЬСНАЯ ТЕХНОЛОГИЯ

Импульсная, цифровая мультичастотная технология обеспечивает устойчивую работу металлодетекторов серии БЛОКПОСТ ИМПУЛЬС при любых условиях эксплуатации. Встроенные алгоритмы синхронизации и защиты от помех позволяют исключить взаимное влияние металлодетекторов при массовом применении.

ОСОБЕННОСТИ МЕТАЛЛОДЕТЕКТОРА

- Возможность определения характеристик металла с построением математической модели объектов обнаружения или исключения.
- Стабильные обнаружительные характеристики
- Возможность построения качественных многозонных система.
- Независимость от небольших сотрясений катушек
- Возможность установки большого количества детекторов в один ряд.

Настраиваемая чувствительность в изделии обеспечивает обнаружение опасных предметов холодного огнестрельного оружия, поражающих элементов взрывных устройств из магнитного металла и игнорирование металлодержателей предметов личного пользования (ключи, зажигалки, монеты, очки, ремни, небольшие мобильные телефоны, фурнитуры одежды, обуви и т. д.), которые равномерно распределены на теле или одежде человека, общей массой до 100 грамм.

