



Казанский
электротехнический завод

СТАЦИОНАРНЫЕ АРОЧНЫЕ МЕТАЛЛОДЕТЕКТОРЫ «ДОЗОР»



Высокая надежность

Всепогодный корпус

Приемлемая цена

Гибкость настроек

ПАО «Казанский электротехнический завод» - динамично развивающееся предприятие с большими перспективами. С 2010 года ПАО «КЭТЗ» является единственным разработчиком и производителем арочных досмотровых металлодетекторов в Поволжском регионе. За это время на предприятии создано несколько модификаций металлодетекторов «Дозор».

Основные преимущества металлодетекторов «Дозор»:

- ✓ Эффективная адаптация к внешним условиям эксплуатации;
- ✓ Широкий диапазон рабочих температур: от -25С до +50С ;
- ✓ 21 зона обнаружения;
- ✓ Удобное меню для настройки пользовательских программ, до 100 уровней чувствительности;
- ✓ Высокая пропускная способность - от 50 человек в минуту;
- ✓ Антивандальность и всепогодность конструкции из прочных материалов (алюминий, АБС-пластик);
- ✓ Возможность синхронизации с другими металлодетекторами;
- ✓ Удобство монтажа и эксплуатации, полное сервисное обслуживание;
- ✓ Наличие пульта дистанционного управления;
- ✓ Высокая надежность идентификации черного и цветного металла;
- ✓ Современный дизайн и компактность;
- ✓ Оптимальное соотношение цены и качества по сравнению с другими зарубежными и отечественными моделями аналогичного класса.

Все указанные качества «Дозора» позволяют использовать их в местах с повышенными требованиями к безопасности, не ухудшая эстетичный вид помещений; в том числе спортивных и развлекательных заведений, торговых центров, банков, вокзалов, станций метро и аэропортов. Металлодетекторы сертифицированы и безопасны для здоровья человека, так как в основе их работы используется низкочастотное магнитное поле.

ПАО «Казанский электротехнический завод» предлагает три основные версии металлодетекторов «Дозор» в зависимости от решаемых задач обеспечения безопасности.

- Базовой версией является стационарный 12-зонный металлодетектор «Дозор». Обладает высоким уровнем надежности, встроенным определителем зоны и количества проходов. По желанию клиента возможно исполнение в алюминиевом и пластиковом корпусе. Имеет пульт дистанционного управления.
- Специально для применения в полевых, пограничных условиях и в период боевых действий разработан мобильный разборный металлодетектор «Кавказ». Данная модель может работать как от сети 220В, встроенного аккумулятора, так и от любого автомобиля. Масса около 16 кг.
- Последняя разработка - интеллектуальный 21-зонный металлодетектор «Дозор-Ц». Обладает расширенными техническими возможностями за счет усовершенствования программного обеспечения и применения технологии Wi-Fi, что позволяет удовлетворять любые требования заказчика. Высокое быстродействие данной модели исключает возможность проброса металлических предметов через зону досмотра.
- Для обеспечения безопасности VIP-мероприятий, объектов элитной недвижимости предлагаем безкорпусный металлодетектор с возможностью скрытого монтажа в помещениях.

Для удобства эксплуатации продукции мы предлагаем нашим клиентам следующие опции: источник бесперебойного питания, счетчик проходов, пульт дистанционного управления, встраиваемая видеокамера, ключ доступа к настройкам.

Мы гарантируем поставку надежного оборудования в любых объемах и в кратчайшие сроки, а также монтаж и сервисное обслуживание высокого качества от производителя.



Металлодетектор "Дозор"

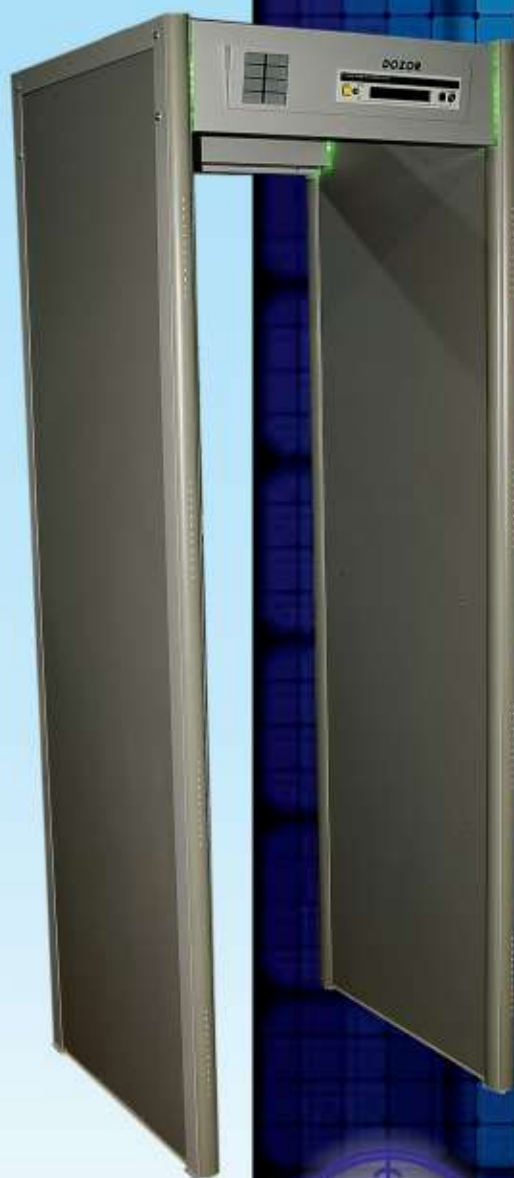
Универсальный, арочный, многозонный металлодетектор, предназначенный для обнаружения оружия и других металлических предметов при проходе через зону досмотра в местах большого скопления людей.

Основные особенности:

- ✓ Имеется реверсивный счетчик проходов и пульт дистанционного управления;
- ✓ Обладает повышенной влагоустойчивостью;
- ✓ Рассчитан для работы в широком спектре температур от -25 до +50С;
- ✓ 3 режима определения материалов (все, магнитные, немагнитные);
- ✓ Антивандальный алюминиевый корпус;
- ✓ Влагозащищенное и холодоустойчивое исполнение.

Технические характеристики:

Количество зон обнаружения (шт.)	12
Скорость следования через контролируемую зону (м/с)	от 0,2 до 2,0
Максимальная пропускная способность (чел/мин.)	50
Сигнализация об обнаружении объекта поиска	световая и звуковая
Напряжение питания	220 В±20% 50-60 Гц
Источник напряжения автономного питания	12Вг аккумулятор, встроенный ИБП не менее 8 ч.
Потребляемая мощность (Вт)	15
Режим работы	непрерывный
Время готовности к работе после включения (мин.)	1,5
Габаритные размеры (мм.)	2330x840x830
Масса (кг.)	75
Климатические условия эксплуатации: -рабочая температура окружающей среды (С) -относительная влажность воздуха (%)	от -25 до +50 100 (осадки)
Поставка, установка, монтаж и пуско-наладка.	Поставщик осуществляет поставку. Монтаж и обслуживание по желанию клиента

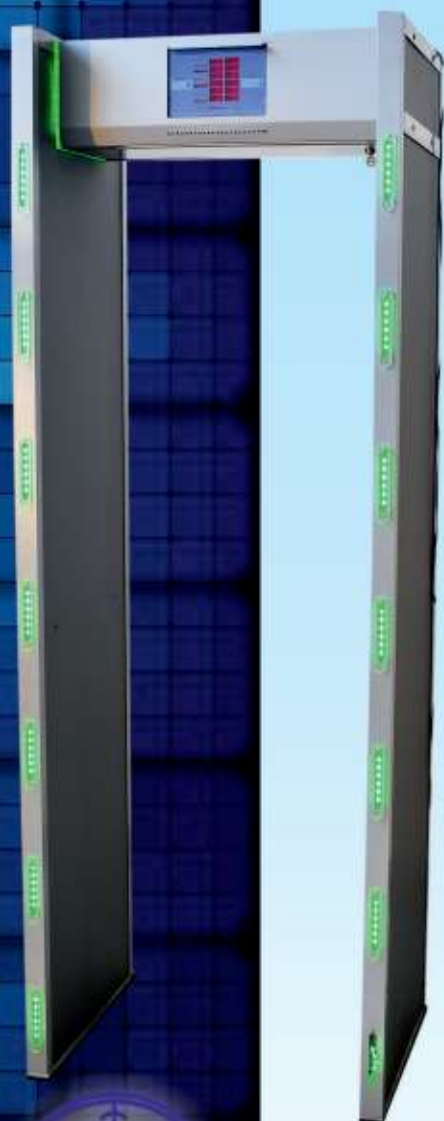


Новый тип металлодетекторов с применением цифровых технологий, качественно повышающих уровень безопасности. Прибор работает на базе планшетного компьютера и, благодаря применению технологии WiFi, позволяет контролировать работу на дополнительном дистанционном пульте – планшетном компьютере.

Основные особенности:

- ✓ Обладает гибкой возможностью настроек по требованию заказчика;
- ✓ Имеется возможность дистанционно до 100 м. контролировать на дополнительном мониторе работу металлодетектора;
- ✓ Наличие реверсивного счетчика проходов и сенсорного управления настройками;
- ✓ Наличие 2-х ядерного процессора обеспечивает быстрое действие работы и исключает возможность проброса металлических предметов и электронных устройств.

Технические характеристики:



Количество зон обнаружения (шт.)	21 и более зон (по желанию заказчика)
Скорость следования через контролируемую зону (м/с)	Благодаря высокому быстродействию компьютера полностью исключена возможность проброса металлического предмета через арку детектора
Максимальная пропускная способность (чел/мин.)	Число проходов не ограничено
Сигнализация об обнаружении объекта поиска	световая и звуковая (возможность контроля на удаленном дисплее)
Напряжение питания	220 В±20% 50-60 Гц
Источник напряжения автономного питания	12Вт, аккумулятор
Потребляемая мощность (Вт)	15
Режим работы	непрерывный
Время готовности к работе после включения (мин.)	не более 1
Габаритные размеры (мм.)	2330x840x830
Масса (кг.)	не более 60
Климатические условия эксплуатации: -рабочая температура окружающей среды (С) -относительная влажность воздуха (%)	от -25 до +50 100 (осадки)
Поставка, установка, монтаж и пуско-наладка.	Поставщик осуществляет поставку. Монтаж и обслуживание по желанию клиента

Металлодетектор “Кавказ”

Мобильный разборный цифровой металлодетектор максимально приспособлен для работы на открытой местности. Отлично подходит для организации систем безопасности в полевых условиях, для оперативного досмотра в период массовых выездных мероприятий и в период боевых действий.

Основные особенности:

- ✓ Устойчив к неблагоприятным условиям внешней среды;
- ✓ Разборность и транспортировка в сумке;
- ✓ Время разворачивания не более 10 минут;
- ✓ Возможность синхронизации нескольких детекторов для одновременной работы;
- ✓ Может работать как от сети 220В, встроенного аккумулятора, так и от любого автомобиля;
- ✓ Влагозащищенное исполнение;
- ✓ Масса не более 16 кг.

Технические характеристики:

Количество зон обнаружения (шт.)	4
Скорость следования через контролируемую зону (м/с)	от 0,2 до 2,0
Максимальная пропускная способность (чел./мин.)	50
Сигнализация об обнаружении объекта поиска	световая и звуковая
Напряжение питания	220 В±20% 50-60 Гц
Источник напряжения автономного питания	12Вг аккумулятор, встроенный ИБП не менее 8 ч. сеть постоянного тока (автомобильный аккумулятор)
Потребляемая мощность (Вт)	15
Режим работы	непрерывный
Время готовности к работе после включения (мин.)	2
Габаритные размеры (мм.)	2330x840x740
Масса (кг.)	20
Климатические условия эксплуатации: -рабочая температура окружающей среды (С) -относительная влажность воздуха (%)	от -25 до +50 100 (осадки)
Поставка, установка, монтаж и пуско-наладка.	Поставщик осуществляет поставку. Монтаж и обслуживание по желанию клиента



С целью увеличения процента обнаружения оружия и других металлических предметов без личного досмотра, а также для обеспечения безопасности приемов официальных лиц и делегаций (где установка традиционной рамки не уместна), ПАО «Казанский электротехнический завод» разработал металлодетектор скрытого типа.

Металлодетектор устанавливается скрыто, обеспечивая при этом культуру досмотра, что позволяет эксплуатировать его в административных зданиях, приемных, залах переговоров и конференций, офисных помещениях, банках, развлекательных и торговых комплексах, общеобразовательных и спортивных школах, гостиницах и на проходных специализированных предприятий. Благодаря небольшим размерам конструкции его можно установить внутри любого помещения: под наличником дверных проемов, под гипсокартоном в коридоре, под деревянной поверхностью любого жилого помещения. Скрытое расположение металлодетектора не производит психологического воздействия на посетителя, что увеличивает процент раскрываемости скрытых предметов.

Встроенный металлодетектор от ПАО «КЭТЗ» представляет собой набор печатных плат, соединенных кабелем с пультом управления (планшетный компьютер), произвольно расположенным в любом вспомогательном помещении или в стенном шкафчике. Быстрая работа планшетного компьютера позволяет обработать любое количество проходов за единицу времени. Таким образом, исключается не только пронос, но и проброс оружия через зону досмотра.

Управление работой встроенного металлодетектора происходит через пульт управления при помощи режима Wifi на расстоянии до 100м, что исключает несанкционированное изменение настроек металлодетектора. Данная технология позволяет соединить несколько встроенных металлодетекторов в единую систему входов и выходов и вывести все данные на один удаленный дисплей. Зона досмотра - не более 30см в глубину.

Особенности скрытого металлодетектора:

- ✓ Оптимальное соотношение цены и качества;
- ✓ Расположение по желанию заказчика;
- ✓ Культура досмотра;
- ✓ Отсутствие доступа к металлодетектору посторонних лиц;
- ✓ Высокая помехоустойчивость;
- ✓ Компактность и простота конструкции, монтажа, настройки и обслуживания;
- ✓ Высокая пропускная способность;
- ✓ Удаленное расположение блока управления и информации от зоны контроля;
- ✓ Вывод информации и управления на ПК;
- ✓ Подключение внешних дополнительных устройств (видеокамера и т.д.).

Технические характеристики:

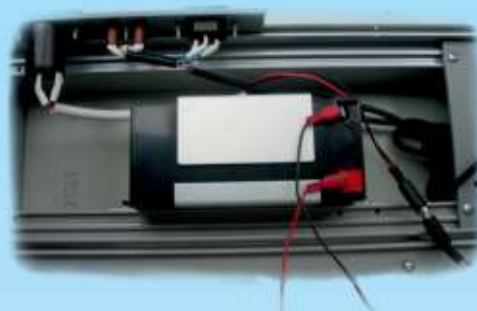
Ширина контролируемой зоны, мм	900
Глубина зоны досмотра, мм	400
Вероятность ложных тревог, % не более	5
Питание от электросети, В/Гц	220/50
Потребляемая мощность, Вт	40
Габаритные размеры, мм	
пульт управления и индикации	190x276x10
излучающего и принимающего датчика	300x400x1
Удаленность блока управления и индикации, м	до 100
Пропускная способность	Не ограничена
Масса, кг	10



Возможны дополнительные опции по усмотрению заказчика:



Видеорегистратор



Встроенный аккумулятор



Реверсивный счетчик проходов



Контроль на удаленном мониторе



Столик



Ручной металлодетектор "Обертон"



ПАО "Казанский электротехнический завод"
420054, Российская Федерация, г.Казань ул.Модельная, д.19
Тел: +7(843) 278 49 25 Факс: +7(843)278 42 73
E-mail: office@ketz.su
отдел маркетинга:
тел: +7(843)278 50 09, +7(843)278 47 63, e-mail: market@ketz.su
www.ketz.su

Тел: +7(843) 278 42 73