

PD140E

РУЧНОЙ МЕТАЛЛОДЕТЕКТОР С ВЫСОКОЙ ЧУВСТВИТЕЛЬНОСТЬЮ



Основные характеристики

- Класс пыли-влаги защиты IP65
- Надежность
- Регулировка чувствительности
- Расширенное время непрерывной работы
- Аккумуляторные батареи 2 x AA NiMH (опция)

Ручной металлодетектор PD140E сочетает в себе простоту, высокую надежность и эргономичность с эффективными функциями обнаружения и сигнализации об угрозах. Высокая чувствительность к металлам, полное соответствие мировым стандартам обеспечения безопасности являются основными особенностями этого устройства.

Ручной металлодетектор PD140E имеет простой эргономичный дизайн, который гарантирует, что рука оператора будет вне чувствительной зоны обнаружения. Это означает, что для осмотра человека потребуется меньше сканирований и, следовательно, более короткое время.

Особое внимание уделено оптимизации корпуса детектора. Отсутствие острых краев и углов позволяет плавно проводить детектор над проверяемой зоной, не зацепляя пуговицы, пряжки, складки или другие части одежды.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ PD140E

Функциональность

Обнаруживаемые субстанции	Магнитные и немагнитные металлы, а также смешанные сплавы
Способность обнаружения	Объекты, скрытые на поверхности тела человека
Предназначение	Сканирование людей для обнаружения запрещенных предметов и угроз
Технология	Активная электромагнитная индукция

Общие характеристики

Регулировка чувствительности	Широкий диапазон
Калибровка	Автоматическая
Материал корпуса	Ударопрочный технический полимер
Обработка сигналов	Цифровая
Панель управления	Выполнена из высококачественного силикона, гарантирующего высокую степень защиты при уличном использовании
Время работы от батарей	Превышает 100 часов

Эксплуатационные характеристики

Безопасность	Соответствует всем российским и иностранным стандартам для металлодетекторов, стандартам по безопасности воздействия электромагнитного поля на человека и кардиостимуляторы, стандартам электробезопасности и электромагнитной совместимости
Габаритные размеры	360 (Д) x 80 (Ш) x 40 (В) мм
Вес с аккумулятором	380 г
Диапазон рабочих температур	От -40°C до +70°C
Диапазон температур хранения	От -40°C до +80°C
Относительная влажность воздуха при температуре +20°C	от 0% до 98% (без конденсата)
Класс пыли-влаги защиты	IP65 (сертификат от аккредитованной лаборатории предоставляется по запросу)

Система оповещения

Визуальная	Пропорциональная, высокая яркость
Звуковая	Пропорциональная, высокая громкость
Вибросигнал	Для досмотра в особых случаях

Настройка параметров работы

Интерфейс оператора	Панель управления
---------------------	-------------------

Комплект поставки

Ручной металлодетектор PD140E
Антистатический браслет
Краткое руководство пользователя

Опции и аксессуары

Кобура	Поясная для ношения металлодетектора
Комплект	Набор из 6-ти металлодетекторов
Источник питания	2 x AA NiMH аккумуляторные батареи