

Архангельск (8182)63-90-72
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89
Иваново (4932)77-34-06

Ижевск (3412)26-03-58
Иркутск (395)279-98-46
Казань (843)206-01-48
Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81

Киргизия (996)312-96-26-47

Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16

Казахстан (7273)495-231

Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13

Таджикистан (992)427-82-92-69

Сургут (3462)77-98-35
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

Единый адрес для всех регионов: sxp@nt-rt.ru || <https://sphinx.nt-rt.ru/>

Металлоискатель SPHINX VM-611-РД



SPHINX VM-611 РД металлоискатель с функцией обнаружения радиоактивных материалов

Комбинированный металлодетектор Сфинкс VM-611 РД с функцией обнаружения радиоактивных веществ предназначен для поиска и обнаружения металлических предметов и радиоактивных веществ (гамма- и бета- активных) при проведении личного досмотра, контроле багажа и корреспонденции на проходных и контрольно-пропускных пунктах любых гражданских и военных объектов.

Назначение и применение SPHINX VM-611 РД

Металлодетектор Сфинкс VM-611 РД выявляет проносимые людьми источники радиоактивного излучения и металлические предметы, такие как оружие, контейнеры для радиоактивных материалов.

Сфинкс VM-611 РД призван обеспечить решение актуальных задач, связанных с противодействием несанкционированному перемещению радиоактивных и ядерных материалов.

Металлодетектор Sphinx BM-611 РД может использоваться предприятиями ядерно-промышленного комплекса, службами таможенного контроля и досмотра, специальными подразделениями МВД и ФСБ, охранными предприятиями и прочими службами в качестве портативного средства обнаружения радиоактивных веществ и предметов из черных и цветных металлов.

Достоинства и особенности Metalлоискателя Sphinx BM-611 РД

В металлодетекторе Сфинкс BM-611 РД встроен радиационный детектор для обнаружения радиоактивных материалов. Чувствительность радиационного детектора Сфинкс BM-611-РД позволяет производить контроль объекта за короткое время, т.е. одновременно со сканированием на наличие металлических предметов. В модели Сфинкс BM-611 РД применяется система автоматической настройки, обеспечивающая поддержание стабильных характеристик при изменении условий эксплуатации, в том числе при высоких уровнях радиоактивных излучений, без ручной подстройки.

Световая и звуковая сигнализация об обнаружении радиационных и металлических объектов в детекторе Сфинкс BM-611 РД отдельная. Частота звуковой и световой сигнализации (при обнаружении радиоактивных веществ) пропорциональна обнаруженной активности.

Высокая надежность и устойчивость к внешним воздействиям прибора Сфинкс (Sphinx) BM-611 РД.

Условия эксплуатации прибора SPHINX BM-611 РД

- температура окружающего воздуха: от -15 гр.цельс. до +50 гр.цельс.;
- относительная влажность: до 98% при температуре +25 гр.цельс.;
- атмосферное давление: от 630 до 800 мм рт.ст.;
- Основная рабочая частота, кГц: 60.

Обнаружение

- Пистолет (ПМ): 200 мм;
- Обнаружение 'Штык нож': 150 мм;
- Обнаружение 'Стальная пластина 100*100*1 мм': 100 мм.

Индикация

- Звуковая индикация: да;
- Световая индикация: да.

Электрические характеристики детектора

- Напряжение питания: 9В;
- Время непрерывной работы, час: 80;
- Ток потребления от источника питания, мА: 20;
- Диапазон рабочих температур, °С: от -15 до +50.

Габаритные размеры металлоискателя

- Длина, мм: 410;
- Ширина, мм: 80;
- Высота, мм: 30;
- Масса, г: 350.

Технические характеристики

- Радиационный детектор: счётчик Гейгера-Мюллера;
- Порог обнаружения гамма-активных материалов: 300 мкР/ч (от 30 кБк Cs-137);
- Порог обнаружения бета-активных материалов: 70 Бк/см² Sr90-Y90;
- Обнаружение металла: полное соответствие требованиям NILECJ-0601 и 3-GUN TEST.

Комплект поставки SPHINX VM-611РД

- Прибор - 1шт;
- Батарея "Крона" - 1шт;
- Упаковка - 1шт;
- Паспорт - 1шт;
- Светодиодный фонарь - 1шт.

По вопросам продажи и обслуживания обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89
Иваново (4932)77-34-06

Ижевск (3412)26-03-58
Иркутск (395)279-98-46
Казань (843)206-01-48
Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81

Киргизия (996)312-96-26-47

Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16

Казахстан (7273)495-231

Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13

Таджикистан (992)427-82-92-69

Сургут (3462)77-98-35
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

Единый адрес для всех регионов: sxp@nt-rt.ru || <https://sphinx.nt-rt.ru/>

