

[www.Dicmarket.ru](http://www.Dicmarket.ru)

**GARRETT**  
METAL DETECTORS

GARRETT SUPER SCANNER  
РУЧНОЙ МЕТАЛЛОДЕТЕКТОР  
РУКОВОДСТВО ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ



## Общие сведения

Металлодетектор GARRETT SUPER SCANNER - один из самых популярных в мире ручных металлодетекторов. При правильном использовании весьма эффективен в обнаружении мельчайших металлических предметов. Работает в низкочастотном диапазоне и абсолютно безопасен при проведении досмотра, включая поиск металлических предметов у беременных женщин и лиц, имеющих кардиостимуляторы.

## Состав



## Компоненты и их функции

**Звуковой сигнализатор:** При обнаружении металлического предмета издаёт отчётливый звуковой сигнал. При использовании головного телефона звуковой сигнал может быть услышан только через него. Звуковой сигнализатор также обеспечивает индикацию состояния аккумуляторной батареи. При разряде батареи приблизительно до 10 % от общей ёмкости звуковой сигнал, раздающийся при обнаружении металлического предмета, меняется с пульсирующего на непрерывный (см. раздел "Обслуживание").

## Дополнительное оборудование

**Комплект перезаряжаемых батарей:** никель-кадмиевые аккумуляторные батареи в комплекте для подзарядки от преобразователя переменного электрического тока напряжением 110 В: Model 1610200 или 220 В: Model 1610800.

**Головной телефон:** даёт возможность работы без формирования внешних звуковых сигналов с прослушиванием через наушники: Model 1600100.

**Крепление к поясному ремню:** полицейского типа, выполнено из качественной кожи для ношения прибора на ремне шириной до 3" (7,5 см), даёт возможность быстро вытащить SUPER SCANNER: Model 1600800.

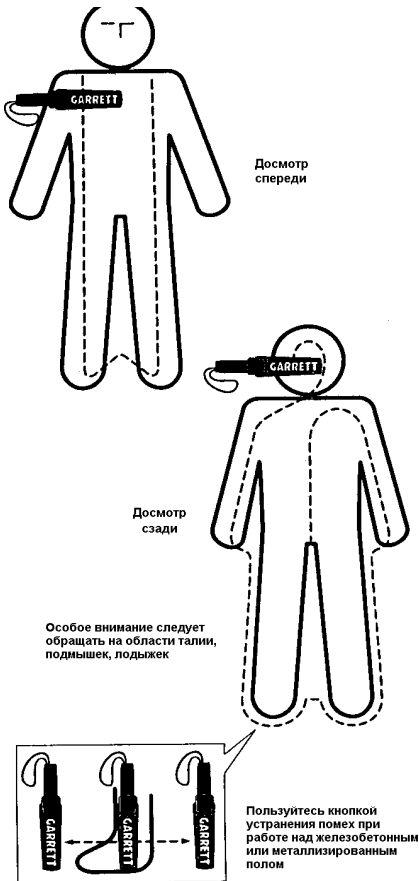
**Поясной чехол:** Полицейского типа, выполнен из качественной кожи для ношения на ремне шириной до 3" (7,5): Model 9965600.

## Рекомендуемый порядок досмотра человека

Для обследования ног и голени детектор двигается параллельно полу на один или два дюйма выше его поверхности.

При работе над металлизированным полом может появиться необходимость в нажатии и удерживании кнопки устранения помех.

Если потребуется заводское обслуживание, то для этого необходимо упаковать инструмент вместе с прокладочным материалом в ударопрочный грузовой контейнер, включая информацию о пользователе, адрес и номер телефона, а также подробное описание характерных неисправностей. На проверку и ремонт потребуется приблизительно одна неделя.



**Световой сигнализатор:** Красный светодиод, расположенный слева над наименованием прибора, загорается, при обнаружении металлического предмета.

**Выключатель питания:** Имеет два положения «ВКЛЮЧЕНО» и центральное положение «ВЫКЛЮЧЕНО». При нажатии на выключатель со стороны поискового элемента он фиксируется в этом положении до тех пор, пока вручную он не будет возвращен в центральное положение «ВЫКЛЮЧЕНО». При нажатии на выключатель со стороны страховочного ремешка детектор включается, но работает лишь во время удержания выключателя в нажатом положении. Если выключатель отпустить, то он вернется автоматически в центральное положение «ВЫКЛЮЧЕНО».

**Кнопка устранения помех:** Нажатие этой кнопки уменьшает чувствительность, что позволяет использовать детектор там, где помехи от присутствующих металлических конструкций снижают нормальную эффективность работы.

Эта кнопка предусмотрена главным образом для работы вблизи пола с большим количеством металлической арматуры. Нажмите и удерживайте кнопку для уменьшения чувствительности; для восстановления исходной чувствительности отпустите кнопку.

### **Гнездо «головной телефон/зарядное устройство»:**

Головной телефон (см. раздел *Дополнительное оборудование*) используется для «тихой» работы или применяется в условиях шума. Через это гнездо также подзаряжается встроенная никель-кадмиевая аккумуляторная батарея.

Не пытайтесь подзарядить обычные батареи. Такие попытки могут вывести металлодетектор из строя (см. *Вспомогательное оборудование: комплект аккумуляторных батарей*).

**Подстройка звукового порога:** Обеспечивает подстройку звукового порога, если требуется.

**Страховочный ремешок:** Используется для предотвращения выпадения прибора из руки оператора и возникающих при этом повреждений.

**Крышка отсека батарей:** Постоянно находится на месте, но, при замене батарей, может быть легко удалена без помощи дополнительных инструментов.

## Инструкция по эксплуатации

Продолжительный режим работы : Нажмите выключатель со стороны поискового элемента. SUPER SCANNER будет работать до тех пор, пока выключатель не будет возвращен в центральное положение «ВЫКЛЮЧЕНО».



Непродолжительный режим работы : Нажмите выключатель со стороны страховочного ремешка и удерживайте. Детектор будет работать, пока выключатель находится в нажатом состоянии. При этом, для уверенности в работе металлодетектора, требуется крепко держать выключатель в нажатом положении.

При работе SUPER SCANNER обнаруживает металл когда находится в движении. Для поиска

металлических предметов проведите металлодетектор на расстоянии приблизительно два дюйма (5 см) от досматриваемого. Если металл находится рядом с поисковым элементом, раздастся резкий звуковой сигнал и включится световой индикатор. Работа прибора полностью автоматизирована. Обнаруживаются все типы металлов: черные и цветные, а также нержавеющая сталь.

Примечание : При использовании прибора рекомендуется периодически проверять правильность его работы, применяя эталонный металлический предмет.

## Характеристики

Схемотехника : Передатчик/приёмник с автоматической мгновенной перенастройкой. Не требует дополнительных регулировок.

Рабочая частота : 95 кГц.

Частота звукового сигнала : 2 кГц.

Габаритные размеры :

Длина : 16,5" (42 см)

Ширина : 3,25" (8.3 см)

Толщина : 1,75" (4,5 см)

Вес : 480 г (17 oz)

Рабочее напряжение : 6,8 ÷ 10 В пост. тока

Потребляемый ток : 5 мА в обычном режиме

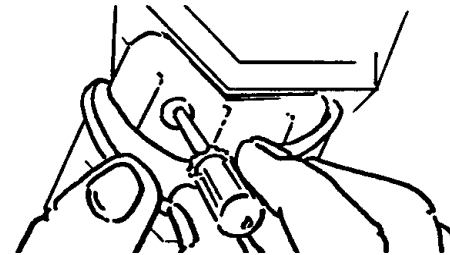
Батарея : стандартная 9 В (тип Eveready 216 или эквивалент) или никель-кадмиевый аккумулятор напряжением 7,2 В

Примечание : не следует прикреплять к чувствительному элементу прибора металлические этикетки или другие предметы, которые могут вызвать тревогу. Это вызовет его разбалансировку и уменьшает эффективность обнаружения.

## Обслуживание

Замена батареи : Чтобы заменить батарею, сдвиньте назад крышку отсека батареи (не пытайтесь снять её). Переверните детектор так, чтобы это позволило отработавшей батарее легко выйти, и на её место установите новую батарею. Батарею можно установить в металлодетектор только при соблюдении полярности, в противном случае крышка не будет закрываться. Не пытайтесь силой установить батарею в неправильное положение.

Если металлодетектор не используется более 30 дней, то необходимо вынуть батарею.



Регулировка громкости звука : Включите SUPER SCANNER.

Отверните крышку фиксатора.

Вставьте маленькую отвертку в

шлиц регулировочной головки и легко поворачивайте для настройки громкости. Звук должен быть чуть слышен, если детектор включен, но не обнаруживает металл.