



ТД «ЭСКО»  
Точные измерения  
— наша профессия!

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ +7 (495) 251-11-83  
**РГК MD-70 GOLD**

БЕСПЛАТНЫЙ ЗВОНОК  
8 (800) 340-70-37

ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ОФИС В МОСКВЕ  
ул. ГИЛЯРОВСКОГО, ДОМ 51

РАБОТАЕМ В БУДНИ С 9 ДО 18  
[ZAKAZ@ESKOMP.RU](mailto:ZAKAZ@ESKOMP.RU)

Артикул: 751445



## Описание RGK MD-70 GOLD

Металлоискатель RGK MD-70 GOLD - специализированная модель для поиска золотых украшений, самородков и россыпного золота. Прибор оборудован широкими возможностями дискриминации и калибровки по грунту, за счет чего также может использоваться в качестве универсального поискового устройства, которое эффективно обнаруживает как драгоценные и цветные, так и черные металлы.

### СОВРЕМЕННАЯ ВЫСОКОЧУВСТВИТЕЛЬНАЯ КАТУШКА

Металлоискатель комплектуется DD-катушкой диаметром 28 см, большой размер которой упрощает поиск и, в сравнении с аналогами меньшего размера, отличается увеличенной глубиной сканирования. Датчик заключен в водонепроницаемый корпус, что делает возможным изыскания в мокром песке, на пляжах, мелководье или в неглубоких ручьях, где может встречаться природное золото.

Рабочая частота катушки RGK MD-70 GOLD составляет около 19 кГц, что является оптимальным показателем для работы по мелким целям из металлов со слабой проводимостью, таких, как золото. Кроме того высокочастотные устройства меньше подвержены влиянию электромагнитных помех.

### 2 РЕЖИМА РАБОТЫ

Металлоискатель может вести сканирование в режиме "все металлы", который хорошо подходит для поиска чермета, или же с дискриминацией. Функция дискриминации позволяет игнорировать нежелательные металлические объекты, например при целенаправленном поиске золота, а также снижает количество ложных срабатываний. Рабочие режимы дополнены гибкой настройкой усиления сигнала и установкой порога срабатывания звуковой сигнализации, эти возможности помогают сделать изыскания более комфортными и не отвлекаться на "мусорные" цели.

### GROUND GRAB

Встроенная в RGK MD-70 GOLD фирменная технология отстройки от грунта используется для калибровки металлоискателя при работе в зонах с сильно минерализованной почвой, высоким содержанием магнитных песков и "горячими" камнями - там, где чаще всего встречается золото.

### ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ФУНКЦИИ

Pinpoint - режим точной локализации объекта - необходим для определения места раскопок и выявления примерной формы находки. Он применяется при неподвижной катушке и также показывает приблизительную глубину залегания цели.

На дисплее отображается индекс проводимости цели, который иногда называют VDI или Target ID. Этот показатель отлично дополняет функцию Pinpoint и помогает принять решение о том, целесообразны ли раскопки.

### ПОДДЕРЖКА НАУШНИКОВ

Металлоискатель RGK MD-70 GOLD можно использовать с наушниками (в комплект не входят). Такой формат работы не только упрощает восприятие слабых сигналов, характерных для мельчайших золотых самородков, но также экономит заряд батареи и позволяет не привлекать ненужное внимание.

### ЛЕГКАЯ СБОРКА И УДОБСТВО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ

Для сборки металлодетектора не требуются инструменты, все соединения можно надежно и быстро затянуть от руки. Предусмотрена регулировка длины штанги, необходимая для установки оптимального положения катушки и минимизации нагрузки на спину пользователя, что особенно актуально на длительных выездах. Металлоискатель RGK MD-70 GOLD весит чуть больше килограмма, благодаря чему руки не устают от проводов.

## Характеристики RGK MD-70 GOLD

**Механические характеристики**

S-образная штанга с электронным блоком, трехкомпонентная разборная конструкция, телескопическая нижняя штанга, регулируемый подлокотник с мягкой манжетой

<b>Стандартная поисковая катушка</b>	
<b>Батареи</b>	одна прямоугольная щелочная батарея 9В
<b>Принцип работы</b>	VLF, индукционный баланс на низких частотах
<b>Рабочая частота</b>	19 кГц, управляется микропроцессором
<b>Реактивная перегрузка</b>	10000 микроединиц СГС (со стандартной поисковой катушкой)
<b>Резистивная перегрузка</b>	микроединиц СГС (со стандартной поисковой катушкой)
<b>Диапазон калибровки по грунту</b>	от феррита до соленой воды включительно
<b>Подавление помех от грунта</b>	комбинация методов второго и третьего порядков
<b>Подавление наземной идентификации цели</b>	третий порядок
<b>Срок службы батареи</b>	более 15 часов для щелочной батареи хорошего качества
<b>Диапазон рабочих температур</b>	от -10°C до +50°C
<b>Диапазон рабочей влажности</b>	0–90% без конденсации влаги
<b>Вес</b>	1,13 кг с установленной батареей

## Комплектация RGK MD-70 GOLD

Металлоискатель 1 шт

Штанга 2 шт

Катушка 1 шт

Наушники 1 шт

Рукоятка 1 шт

Сумка 1 шт

Руководство по эксплуатации 1 шт

© 2012-2024, ЭСКО  
Контрольно измерительные  
приборы и оборудование

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ  
**+7 (495) 258-80-83**