

Пилигрим-7247-6АА металлодетектор селективный компьютеризированный



Металлодетектор Пилигрим-7247-6АА предназначен для поиска и идентификации металлических предметов в диэлектрических (сухой силикатный песок, дерево и т.п.) и слабо проводящих средах (грунт, кирпичные стены и т.п.).

Заказать

sales@td-avtomatika.ru

Прибор может находить применение:

- В криминалистике.
- В инженерных войсках.
- В жилищно-коммунальном хозяйстве, строительстве и пожаротушении для поиска подземных коммуникаций, трубопроводов, кабелей, люков колодцев, гидрантов, вентиляных колпачков и т.д.
- В археологии и кладоискательстве*.

*В РФ и в некоторых других государствах использование металлодетекторов регулируется законодательством. Во избежание привлечения к ответственности рекомендуется ознакомиться с соответствующими статьями закона региона, в котором предполагается производить поиск.

Особенности:

- Диапазон рабочих частот 2-25 кГц (при использовании соответствующего датчика).
- Высокая чувствительность.
- Высокая достоверность идентификации.
- Алгоритм идентификации — пространственно гармонический.
- Автоматический компенсатор разбаланса датчика.
- Голосовой помощник.
- Встроенная система автодиагностики.
- Автоматическая адаптация к любому датчику «АКА», включая многочастотные.
- Перепрограммирование с дальним доступом, через разъем наушников.
- Варианты исполнения 6АА и 4АА.
- Автоматический высокоточный баланс по грунту.
- Многотональная звуковая индикация.
- Идеальная развесовка при весе 1.4 кг.
- Съёмная подставка.
- Простота эксплуатации.

Технические характеристики

Параметры	Значения
Электропитание:	6 элементов типа «АА»
Максимальная дальность обнаружения ¹ :	латунный диск, диаметром 25 мм - 40 см предельная - 200 см
Ток потребления, мА ² :	260
Максимальное время непрерывной работы, ч ³ :	10
Рабочая частота, Гц ⁴ :	2500...25000



Размер датчика, мм:	152x260 (6X10")
Масса прибора, кг ⁵ :	1,4
Режимы индикации:	звуковая многотональная
Баланс грунта:	полуавтоматический с автоподстройкой при поиске
Режимы поиска:	все металлы
	дискриминация
Габаритные размеры, мм:	телескопическая штанга - 1100-1300
	электронный блок – 125x200x40

Прибор предназначен для работы в следующих условиях:

- Температура окружающей среды -20...+50°C.
- Относительная влажность до 98% при температуре +25°C.
- Атмосферное давление от 630 до 800 мм.рт.ст.

Комплект поставки:

- Электронный блок.
- Датчик.
- Телескопическая штанга.
- Инструкция по эксплуатации.
- Упаковочная коробка.