

ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ

Adams ER3000, ручной металлодетектор

Технические характеристики
Металлодетектор общего назначения, обнаружение всех типов металлов (цветные и черные).
Габаритные размеры: длина 360 мм, ширина – зонд 105, корпус 55 мм, высота 35 мм.
Вес: 300 г. с батареей
Диапазон рабочих температур: от минус 20 ⁰ С до + 65 ⁰ С.
Относительная влажность: 98%
Защита корпуса: IP64 (влаго и пылезащищенный корпус)
Рабочая частота: 20 кГц
Расчетный срок службы батареи: стандартная 9В батарея, щелочная до 360 ч. АКБ, NiMH до 100 ч.
Ток потребления в режиме тревоги: 6.5 мА
Материал корпуса - поликарбонат
Индикация режима тревоги: звуковая и световая
Индикация обнаружения: короткий сигнал – объект небольшого размера + светодиод, длинный сигнал – объект большого размера + светодиод
Индикация режима низкого заряда – световая: светодиод желтого цвета – низкий уровень заряда, световая и звуковая: переменная индикация светодиода красный/желтый и длинный звуковой сигнал – батарею требуется немедленно заменить
Чувствительность: регулируемая. Порог чувствительности – 0.03 г. (опорное значение, измеренное в лабораторных условиях)
Диаграмма направленности излучения зонда: 360 ⁰
Металлодетектор может быть использован для досмотра беременных женщин и лиц со встроенным кардиостимулятором
Страна производства: Великобритания
Соответствие международным стандартам



Калибровка – переведите переключатель красного цвета в положение «включено» - ON (нажмите от себя). Далее вращайте регулятор чувствительности, пока не услышите продолжительный звуковой сигнал. Затем вращайте регулятор против часовой стрелки, пока звуковой сигнал не прекратится. Переведите переключатель красного цвета в положение «выключено» (нажмите на себя).

Регулятор чувствительности – в рабочем режиме нажмите и удерживайте кнопку белого и для увеличения чувствительности вращайте регулятор по часовой стрелке, а для уменьшения вращайте против часовой стрелки. После выбора уровня чувствительности можно осуществлять досмотр, нажав на кнопку белого цвета и одновременно проводить зондом вдоль досматриваемого объекта.

Индикация разряда батареи:

- светодиод желтого цвета - низкий уровень заряда, при котором металлодетектор может проработать примерно 2 дня до полного разряда батареи.
- светодиод красного цвета и звуковой сигнал – требуется немедленная замена батареи.