

Опции и параметры металлодетекторов серии Sorex (Сорекс).

Опции и параметры	Модель, версия ПО					
	80/1.09	80M/1.09	80M/1.10e	81/1.01F	81/1.04F	PRO/1.00
Регулировка чувствительности канала идентификации (КТ)	1-20	1-20	1-21	1-21	1-21	1-21
Регулировка порогового тона (РВ)	1-20	1-20	1-20	1-20	1-20	1-20
Регулировка общего усиления	+	+	+	+	+	+
Секторная дискриминация с шагом 2°	+	+	+	+	+	+
Количество рабочих частот ВТП	1	1	2, 3	мульти	мульти	мульти
Алгоритм подавления «горячих» камней (ПГК)	+	+	+	+	+	+
Функция автоподстройки баланса (АПБ)	-	+	+	+	+	+
Главные идентификационные алгоритмы	msf/fsf	msf/fsf	msf/fsf	msf/fsf	msf/fsf	msf/ssf/fsf ¹
Режим «металломусор»	+	+	+	+	+	+
Режим «норм.»	+	+	+	+	+	+
Режим «норм. АФ»	+	+	+	+	+	-
Фильтр электромагнитных помех (ЭМП)	-	-	-	-	-	+
Фильтр ложных сигналов грунта (ФЛСГ)	-	-	-	+	+	+
Режим «Эконом»	-	-	-	-	+	+
Оперативный просмотр состояния настроек	-	-	-	-	-	+
Автоматический баланс грунта (АБГ)	+	+	+	+	+	+
Ручной баланс грунта (РБГ)	+	+	+	+	+	+
Измерения амплитуды и фазы сигнала грунта	+	+	+	+	+	+
Возможность отсчета баланса грунта от нуля	-	-	-	-	-	+
Автоматический контроль разряда батарей	+	+	+	+	+	+
Автоматическая диагностика системы возбуждения датчика	+	+	+	+	+	+
Система полуавтоматической адаптации к новому датчику	+	+	+	+	+	+
Система автоматической адаптации к новому датчику	-	-	-	-	-	+
Статический режим (Pin-point)	+	+	+	+	+	+
Программируемая «горячая кнопка»	-	-	-	-	-	+
Количество поисковых программ	1	1	1	1	1	2
Регулировка громкости	+	+	+	+	+	+
Регулировка громкости озвучивания «железа»	+	+	+	+	+	+
Регулировка громкости слабых сигналов (ГСС)	-	-	+	-	-	+
Регулировка положения границы низкого тона	+	+	+	+	+	+
Тип звуковой индикации РВ-КТ	+	+	+	+	+	+
Тип звуковой индикации РВП-КТ	+	+	+	+	+	+
Тип звуковой индикации РВМ	-	-	-	-	-	+
Тип коротких тонов «Стандарт»	+	+	+	+	+	+
Тип коротких тонов «КТМ» (модулированный по длительности)	+	+	+	+	+	+
Тип коротких тонов «КТП» (полифоничный)	-	-	+	-	-	+
Регулировка частот тонов	-	+	+	+	+	+
Регулировка границ тонов	-	+	+	+	+	+
Смена мелодии включения	+	+	+	+	+	+
Тип визуальной индикации «Годограф, ВДИ, рейтинг сигнала»	+	+	+	+	+	+
Тип визуальной индикации «Вектограф, ВДИ, рейтинг сигнала»	+	+	+	+	+	-
Регулировка масштаба отображения визуальных сигналов	+	+	+	+	+	+
Функция накопления	+	+	+	+	+	+
Регулировка контрастности дисплея	+	+	+	+	+	+
Подсветка дисплея	+	+	+	+	+	+
Питание	4АА	4АА	4АА	1АА(Li) ²	4АА	4АА
Напряжения питания, В	6	6	6	3.7	6	6
Наработка от аккумуляторов NiMh 2800 мА/ч, час.	до 30	16	16	до 10 ³	до 40 ⁴	до 40 ⁴
Чувствительность на 5 коп. СССР, см	35	40	42	39 ⁵	47	47
Вес МД без датчика, г	720	720	720	600	720	720
Розничная цена производителя, руб.	от 13500	от 16500	от 20500	от 21000	от 23000	от 25000

¹ переключаемые алгоритмы (fsf – fast space filtration - быстрый металломусор (М/М))

² комплектуется 2-мя Li аккумуляторами и автоматическим зарядным устройством

³ наработка указана для Li аккумулятора

⁴ в режиме «Эконом»

⁵ для датчика 6x10' DD – 14, остальные показатели для 10' DD – 7