

Трассоискатель SR-24 SeekTech™



Модель №	SR-24 SeekTech RIDGID
Артикул	46393
Примечание	Данная модель снята с производства
Аналог	Трассоискатель SR-24LE SeekTech™

Особенности

Трассоискатель SR-24 SeekTech™ со встроенными Bluetooth™ и GPS приемником, и возможностью записи данных на карту памяти.

Трассоискатель SR-24 можно использовать с генератором (передатчиком) RIDGID® SeekTech® для обнаружения местоположения подземных инженерных коммуникаций. При наличии электромагнитного поля на металлическом проводнике SR-24 покажет карту с местоположением коммуникации и направлением сигнала. При обнаружении помех или конфликтующих сигналов SR-24 предупреждает оператора, сводя к минимуму возможные неточности показаний. При помощи встроенного GPS и Bluetooth™ можно передать полные данные по местонахождению на смартфон или планшет и конвертировать в программу GIS. Также при использовании генератора ST-33Q+ с локатором SR-24 можно управлять настройками генератора ST-33Q+ беспроводным способом по Bluetooth соединению. Можно переключать генерируемые частоты с расстояния до 800 метров.

[Инструкция по эксплуатации SR-24 SeekTech \(на русском языке\).](#)

[Инструкция по управлению генератором ST-33Q+ SeekTech по Bluetooth \(на русском языке\).](#)

[Инструкция по сопряжению SR-24 с RIDGID TRAX](#)[Видеоролики об оборудовании RIDGID SeekTech™ .](#)

Преимущества:

- Может отслеживать любую частоту от 10 Гц до 35 кГц.
- Дисплей с картой. Данные по сигналу в реальном времени - включая местоположение, направление, глубину и степень точности.
- Система множественных антенн. Мертвые точки, или неопределенные значения исключаются, а скорость и точность выше.
- Встроенный GPS. Идентифицирует координаты GPS для карты и программы GIS.
- GPS-соединение с внешним источником. Встроенный Bluetooth™ позволяет коммуникацию с внешними GPS-приборами.
- Поток данных. Подключитесь к устройствам с Bluetooth™ для наиболее полной регистрации данных.
- Приложение RIDGIDtrax для смартфона/планшета. Отображение карты и выявление множественных маршрутов и точек, а также трансфер данных в программу GIS. Записанные карты можно высылать в формате KML (Google Earth) по электронной почте.

Приложение RIDGIDtrax для смартфона/планшета.



Характеристики:

Номинальное напряжение питания	6 В, 550 мА
Тип элементов питания	4 щелочные батареи типа С (1.5 В щелочные (ANSI/NEOA 14A, IEC LA14) или 1.2 В NI-MH или NI-CAD, перезаряжаемые)
Потребляемая мощность	2,25 Вт
Время работы на одном комплекте элементов питания	До 16 часов
Размер ЖК дисплея	45 мм x 65 мм
Разрешение ЖК дисплея	240 x 160 пикселей
Bluetooth	v 2.1 + EDR, класс 1
GPS	Процессор - 48 канальный SiRFstarIV GSD4e Точность < 2,5 м** Трассировка - -163 дБм Автономное обнаружение - -147 дБм
Измерение глубины	Постоянное
Максимальная глубина обнаружения	до 30 м.
Частоты трассировки активных линий	128 Гц, 1 кГц, 8 кГц, 33 кГц
Пассивные частотные диапазоны	< 4 кГц, 4 кГц – 15 кГц, 15 кГц – 30 кГц
Пассивные частоты питания	50 Гц, 60 Гц
Частоты, задаваемые оператором	Программируемые до 30 (в диапазоне 10 Гц - 35 кГц)
Частоты зонда	16 Гц, 512 Гц, 33 кГц
Рабочие температуры	-20°С ... + 50°С
Температура хранения	-20°С ... + 50°С
Влажность	5% – 95% относительной влажности
Длина	28.5 см
Ширина	10.9 см
Высота	79 см
Вес	1.5 кг (без батареек) 1.8 кг (с батарейками) 6,5 кг (комплект в кейсе)

Стандартная комплектация:

- Трассоискатель SR-24,
- Карта памяти MicroSD 16 Gb
- кабель USB - mini USB 1.8 м,
- 3 маркера и держатель маркеров на мачте трассоискателя,
- 4 щелочные батареи типа С,
- [инструкция по эксплуатации \(на русском языке\)](#),
- DVD или USB-Flesh накопитель с информацией по продукту.
- прочный пластиковый кейс.

Дополнительное оборудование:

- [SeekTech автономный генератор ST-305 \(5 Watt\)](#)
- [SeekTech автономный генератор ST-510 \(10 Watt\)](#)
- [SeekTech автономный генератор ST-33Q+ \(с управлением по Bluetooth\)](#)
- [SeekTech клемма индукционного сигнала](#)
- [Дистанционный-подаваемый передатчик 512 Гц](#)

- [Адаптер для аккумулятора.](#)
- [Аккумулятор 18.0V Li-Ion 2.5 Ah Advanced Lithium](#)
- [Аккумулятор 18.0V Li-Ion 5.0 Ah Advanced Lithium](#)
- [Зарядное устройство RBC30 для аккумуляторов 18В Advanced Lithium](#)
- [К-т: зарядное устройство и 2 акб 18В Advanced Lithium](#)