



Трассопоисковый локатор с генератором **МИР RD8200**

Оборудование для поиска трассы кабельных линий

МИР RD8200

Трассопоисковый локатор RD8200 предназначен для поиска подземных коммуникаций. Локатор предназначен для определения глубины залегания и расположения магистралей. Локатор сканирует электромагнитные поля, излучаемые коммуникациями, и выводит информацию о расположении, глубине залегания, силе протекающего тока на цветной дисплей. Если искомый объект не излучает электромагнитное поле, то для его обнаружения используется трассопоисковый генератор.

Генератор в комплекте поставки позволяет подать напряжение на металлические трубопроводы для их трассировки с помощью локатора. Совместное использование генератора и локатора позволяет точно определить расположение магистралей для проведения ремонтных работ, а также позволяет избежать непреднамеренных повреждений.



ПРЕИМУЩЕСТВА

- ✓ поисковый комплект выполнен в мобильном ударопрочном корпусе
- ✓ сверхлегкое и компактное исполнение (локатор 1,9 кг., генератор 2,2 кг.)
- ✓ точное определение расположения коммуникаций
- ✓ время работы – до 16 часов!
Легко настраивать и использовать
- ✓ контрастный дисплей, хорошо видимый при ярком солнечном свете
- ✓ **русское** меню! Функция Current direction

РЕЖИМЫ РАБОТЫ ГЕНЕРАТОРА

- ✓ прямое подключение: через провода и зажимы. Провода генератора сигналов подсоединяются непосредственно к целевому проводнику и соответствующей точке заземления.
- ✓ индукционные клещи (стандартная опция!): надеваются на трассируемую коммуникацию.
- ✓ бесконтактная индукция сигнала.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ МИР РД8200

Параметр	Значение
Приемник	
Глубина обнаружения, м	До 10
Сила тока, мА	550
Частота для активного обнаружения	480 Гц, 640 Гц, 1096 Гц, 1280 Гц, 8 кГц, 33 кГц, 82 кГц, 197 кГц
Частота для пассивного обнаружения, кГц	50/60
Срок работы, ч.	16
Источник питания	2 аккумулятора типа С
Рабочая температура, °С	от -20 до +60
Габаритные размеры, мм	284 x 109 x 790
Вес без батарей, кг	1,9
Вес с батареями, кг	2,0
Генератор	
Настройка мощности, мА	4, 15, 50, 150, 600
Частота (прямое подключение), кГц	0,64; 1,28; 8; 33
Степень защиты	IP67
Длина провода, м	4
Длина кабеля, м	14
Источник питания	4 батареи 7,4 В постоянного тока
Габаритные размеры, мм	381 x 178 x 165
Вес без батарей, кг	2,2
Вес с батареями, кг	2,3

ПРИМЕНЕНИЕ МИР РД8200

☑ благодаря обширному функционалу локатора РД8200, его можно использовать для быстрого, достоверного и точного поиска подземных коммуникаций. Возможно отслеживание линии под напряжением, а так же работа при помощи зонда.

☑ современное ПО позволяет мгновенно отображать данные поиска на экран, а высококонтрастный цветной графический дисплей позволяет комфортно считывать информацию оператору даже в солнечную погоду.

☑ прибор РД8200 незаменим при поиске металлических трубопроводов под землей, поиске и обнаружении кабелей под землей (телефонные, силовые и т.д.), а также позволяет своевременно обслуживать инженерные коммуникации

КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

- ☑ локатор РД8200 в ударопрочном кейсе
- ☑ генератор
- ☑ индукционные клещи
- ☑ аккумуляторные батареи для локатора и генератора
- ☑ документация (паспорт, руководство по эксплуатации)

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ КОМПЛЕКТАЦИЯ

- ☑ А Рамка + ВВ бустер для точного поиска
- ☑ датчик глубины залегания
- ☑ стетоскоп для поиска кабеля в пучке
- ☑ модуль GPS и Bluetooth