



Трассоискатель vScan

простой
надежный

- Компас (показывает направление трассы)
- Самотестирование прибора
- Запись данных с возможностью обработки на компьютере
- Персональная конфигурация по желанию оператора
- Функция металлоискателя (опционально)
- Перезаряжаемые Li-Ion аккумуляторы (опционально)
- Приемник GPS и модуль Bluetooth (опционально)
- Пассивный поиск 50 Гц и радио частот

Трассоискатель vScan и генератор используются для определения местонахождения подземных коммуникаций. Система vScanM включает в себя все функции vScan плюс режим поиска металлических объектов.

Данная система vScan рассчитана на применение Пользователями вне зависимости от их уровня знаний и опыта, подходит как для новичков, так и для опытных специалистов. Трассоискатель имеет широкий ассортимент дополнительных принадлежностей. Использование систем vScan и vScanM является предельно интуитивным и соответствует всем стандартам отрасли, в то время как набор новых функций направлен на то, чтобы помочь Пользователю в достижении точного и быстрого определения

положения искомых коммуникаций и при необходимости сохранить данные в память прибора. Отдельные функции могут быть отключены или настроены при помощи программного обеспечения MyvScan, которая также используется для передачи и управления данными.

Применение:

- Определение расположения известных или неизвестных подземных труб или кабелей
- Нахождение, отслеживание и определение точного местонахождения подземных труб и кабелей.
- Нахождение подземных неметаллических труб и определение точного местоположения (опционально требуется зондовый передатчик)
- Сохранение данных: система собирает и записывает данные касательно местоположения найденных объектов
- Нахождение подземных металлических объектов (только в vScanM)

Типичными пользователями системы являются:

- Коммунальные службы и их подрядчики
- Компании, специализирующиеся на обслуживании и эксплуатации различных подземных коммуникаций
- Строительно-монтажные организации





Технические характеристики приемника vScan	
Конструкция	Корпус из высокопрочного термопластика (ABS), изготовленный литьем под давлением
Вес и габариты	690 мм x 280 мм x 75 мм, 2.2 кг
Экран	Высококонтрастный монохромный ЖК-экран, 240 x 400 пикселей, 6.9 см
Питание	Alkaline батареи 6xAA Li-Ion аккумуляторная батарея с зарядным устройством от сети 100-240 В (опционально)
Время работы	Alkaline батареи – время работы до 12 часов при +21°C Li-Ion аккумулятор – время работы до 40 часов при +21°C (опционально)
Рабочие частоты	Диапазон частот от 512 Гц до 131 кГц Power – 50 Гц и 60 Гц Radio – 22,7 кГц, ширина полосы – 10 кГц Активные частоты 33 кГц и 131 кГц
Измерение	Максимальная глубина 7 м Точность 5% от глубины
Режимы работы	<ul style="list-style-type: none"> Мощность сигнала – передвижная столбиковая диаграмма - Индикатор удержания пикового значения (отображается максимальный уровень сигнала) - Индикатор режима (33кГц, 131кГц, Мощность, Радио, Зонд) - Режим металлоискателя (опционально) - Компас (индикатор направления линии) - Местоположение линии – глубина и текущие замеры - Местонахождение зонда – измерение глубины - Состояние батарей/аккумуляторов - Громкость динамиков - Состояние систем Bluetooth и GPS (опционально) - Меню настройки системы, а также подменю - Настраиваемый пользователем экран начала работы устройства - Самотестирование системы и проверка ее калибровки - Режим предупреждений (сильный размах, перегрузка, кабель на небольшой глубине, наводящийся сигнал, техническое обслуживание)
Сохранение и передача данных	<p>Носитель для хранения информации объемом в 4 ГБ – Все параметры местонахождения, даты и времени. При использовании встроенного GPS (или через Bluetooth), картографическая информация также сохраняется вместе с координатами, датой и временем. Выгрузка данных из приемника при помощи MyvScan</p>
Защита от внешних воздействий	IP54
Комплект поставки	Приемник, генератор, батареи питания 6xAA и 4xD, соединительные провода, штырь заземления, USB-кабель, руководство по эксплуатации, сумка для переноски



Генератор 1 Вт



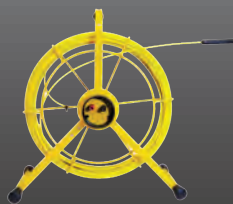
Соединительные провода и штырь



Сумка



Металлоискатель VM-880



Стекловолоконный кабель для поиска п/э трубопровода



Зонды



Клещи Ø 50, 100, 125 мм

Эксклюзивный дистрибьютор
«Vivax-Metrotech» на территории РФ
ООО "СЕБА ИНЖИНИРИНГ"
г. Москва, 2-й Кожуховский проезд, д.29, к.2,
стр.2, офис 402, этаж 4М
www.sebaeng.ru | vivax@sebaeng.ru | +7 (499) 683-02-50

Vivax-Metrotech Corporation

3251 Olcott Street, Santa Clara, CA 95054, USA (США,
95054 Калифорния, Санта Клара, Олкотт стрит, 3251)
Телефоны: 800-446-3392, 408-734-1400
www.vivax-metrotech.com