

Easy Locator

Георадарная система для поиска коммуникаций от компании MALA GeoScience. Система призвана дополнить трассопоисковые комплексы и способна обнаруживать кабели, трубопроводы (как металлические, так и неметаллические), а так же подземные резервуары.

Easy Locator сочетает в себе портативность, высокую скорость и простоту работы, характерные для трассоискателей, с возможностями георадара по обнаружению неметаллических объектов.

Благодаря быстрой загрузке и минимальным настройкам, пользователь Easy Locator может начать сбор данных уже через несколько минут после прибытия на участок.

Области применения:

- Обнаружение коммуникаций
- Обнаружение подземных резервуаров
- Обнаружение пустот
- Локализация сервисных или незаконных подключений к коммуникациям (врезок)
- Обнаружение скрытых люков, вентиляей, кабельных муфт и колодцев



Технические характеристики

Питание	Аккумуляторная батарея, Li-Ion, 11.1 В
Время непрерывной работы	около 5 часов
Диапазон рабочих температур	от -20° до 50°С
Степень защиты от пыли и влаги	IP66
Экран	10.4" цветной TFT жидкокристаллический дисплей повышенной яркости или прозрачно-отражающий
Размеры с колесами	67x47x19 см (не учитывая ручку)
Вес	18 кг (малоглубинная антенна), 19 кг (среднеглубинная)
Антенны	
Малоглубинная	500 МГц. Малая глубина, лучшее разрешение
Среднеглубинная	350 МГц. Большая глубина, хорошее разрешение

Отличительные черты георадара

- Простая, но удобная и прочная конструкция
- Интуитивно понятный пользовательский интерфейс
- Предустановленные параметры настройки для быстрого запуска системы
- Локализация объектов в режиме реального времени
- Обнаружение металлических и неметаллических коммуникаций



Имеется дополнительная возможность сохранения изображений, демонстрируемых на экране, в формате JPEG для последующего переноса их на USB-флеш накопитель и представления в полевых отчетах.