

**АВЕРУС**

Приборы и оборудование

ОБЩЕСТВО с ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ «АВЕРУС»

ИНН/КПП 7204192705/720301001

www.averus-pribor.ru

Телефон: 8-800-551-11-01

e-mail: info@averus-pribor.ru

Комплект автономного генератора МАГ-05.1.XX



Комплект автономного генератора МАГ-05.1.XX

Назначение автономного генератора МАГ-05.1.XX

Комплект автономного генератора МАГ-05.1.XX применяется для трассировки и определения глубины залегания неметаллических трубопроводов, ливневых каналов на глубине до 5 метров совместно с трассопоисковыми приемниками, имеющими функцию «Зонд» с рабочей частотой 512 Гц.

Принцип трассировки неметаллических трубопроводов автономным генератором МАГ-05.1.XX

Малогабаритный автономный генератор МАГ-05 помещают на проблемный участок магистрали с помощью троса проталкивающего устройства. Генератор излучает электромагнитное поле.

При перемещении приемника на поверхности земли (при положении оси приёмника перпендикулярно оси коммуникации) вдоль оси коммуникации в приемной катушке индуцируется сигнал с явно выраженными двумя локальными минимумами, генеральным максимумом и двумя локальными пиками. При перемещении приемника поперек оси генератора локальные минимумы и ложные пики сигнала отсутствуют.



Для точного определения местонахождения зонда используют положение локальных минимумов и максимума сигнала.

Местоположение зонда определяют по месту с максимальным уровнем сигнала. Глубину залегания зонда приемник измеряет корректно только при его положении в точке над зондом и горизонтальном положении зонда.

Обозначение модификаций автономного генератора МАГ-05.1.XX

Модификация	Длина троса проталкивающего устройства, м	Цена
МАГ-05.1.20	20	87 600 ₽
МАГ-05.1.40	40	102 600 ₽
МАГ-05.1.80	80	109 800 ₽
МАГ-05.1.100	100	122 400 ₽

Характеристики автономного генератора МАГ-05.1.XX

Параметр	Значение
Частота генератора	512 Гц
Диаметр малогабаритного автономного генератора	40 мм
Вес малогабаритного автономного генератора	318 г ± 20 г
Время работы генератора	не менее 5 ч
Диаметр троса проталкивающего устройства	6 мм

Диаметр вспомогательного троса	2 мм
--------------------------------	------

На данное оборудование предоставляется скидка, подробности уточняйте у менеджера. 8-800-551-11-01