



ТД «ЭСКО»
Точные измерения
— наша профессия!

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ

+7 (495) 258-80-83

БЕСПЛАТНЫЙ ЗВОНОК

8 800 350-70-37

ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ОФИС В МОСКВЕ

ул. ГИЛЯРОВСКОГО, ДОМ 51

РАБОТАЕМ В БУДНИ С 9 ДО 18

ZAKAZ@ESKOMP.RU

СВЯЗЫПРИБОР Поиск-410 Мастер комплект с генератором ГК-мини

Артикул: 547858



Ти
об
Ко
Вь
ге
1 |

КОМПЛЕКТ ПОИСК-410 МАСТЕР С ГК-МИНИ

ОСОБЕННОСТИ КОМПЛЕКТА ПОИСК-410 МАСТЕР С ГК-МИНИ

- уникальный режим поиска: карта кабеля
- традиционный поиск по максимуму и минимуму с непрерывным цифровым контролем глубины залегания и тока
- спектр принимаемого сигнала и "живой звук" для поиска трасс силовых, релейных кабелей и нефте-газо-трубопроводов
- фильтр на 50 Гц для силовых кабелей
- фазовый метод
- функция "чужой генератор" для работы на любой частоте

ТРАССОДЕФЕКТОИСКАТЕЛЬ ПОИСК-410 МАСТЕР

Поиск-410 Мастер выполнен в виде легкого прочного моноблока, в котором объединены приемник и датчики в одну измерительную систему. Система датчиков позволяет определять положение кабеля на местности (режим «карта кабеля»), а также вести традиционный поиск по максимуму и минимуму в вертикальном положении. Вес моноблока 1,9 кг. Размеры 69x26x8,6 см. Громкий звук. Яркий высококонтрастный OLED-дисплей, который не теряет динамичности даже при температурах -20°C и ниже. Применение 4 NiMh аккумуляторов типоразмера "AA" емкостью не менее 2,3 А/ч. позволяет непрерывно работать 13 часов.

СЕРВИСНЫЕ ФУНКЦИИ ТРАССОДЕФЕКТОИСКАТЕЛЯ ПОИСК-410 МАСТЕР

Параметр	Значение
Мониторинг положения кабеля на местности	есть
Мониторинг глубины залегания кабеля	есть
Измерение силы сигнального тока для поиска ответвлений и параллельных трасс	есть
Мониторинг направления сигнального тока	есть
Двухчастотный амплитудный метод поиска дефектов	есть
Двухчастотный фазовый метод поиска дефектов	есть
Контактный метод поиска дефектов	нет (дополнительная опция)
Спектр принятого сигнала 10÷20 000Гц	есть
«Живой звук»	есть
Перестраиваемая частота приемника 200÷3999Гц (функция «чужой генератор»)	есть
Автоматическая установка усиления	есть
Ручная установка усиления	есть
Яркий низкотемпературный OLED-дисплей	есть
Стрелочный индикатор	на дисплее
Совместимость с прежними моделями (использование аксессуаров, работа от одного генератора)	есть

НОВЫЕ ФУНКЦИИ ТРАССОДЕФЕКТОИСКАТЕЛЯ ПОИСК-410 МАСТЕР

КАРТА+/КОМПАС

Функции «КАРТА+» и «КОМПАС» появились в новой модели трассо-дефектоискателя Поиск-410 Мастер за счет встроенных датчиков с дополнительной ориентировкой.

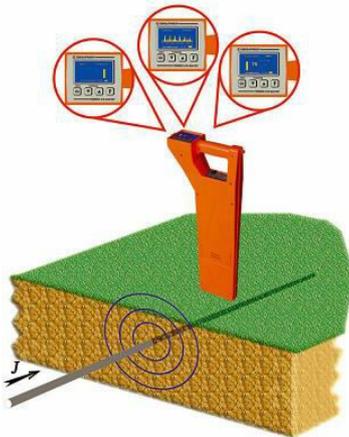
Датчики дают возможность определять изменение направления кабеля и отводы (режим «КОМПАС»), а также пользоваться уникальным поисковым режимом «КАРТА КАБЕЛЯ» в любом положении прибора относительно кабеля (режим «КАРТА+»).

ЭНЕРГОКАРТА

Поиск силовых кабелей промышленной частоты в пассивном режиме (без генератора) в режиме КАРТА - с более высокой точностью и измерением глубины.

МАКСИМУМ -

Метод использует классический поиск «по максимуму» с дополнительным датчиком, который «нацелен» на фоновый сигнал. Дополнительный датчик "очищает" сигнал рабочего поискового датчика.



ГК-МИНИ ГЕНЕРАТОР КАБЕЛЬНЫЙ

ОСОБЕННОСТИ ГЕНЕРАТОРА ГК-МИНИ

- Миниатюрные размеры 180x65x27 мм
- Сверхлегкий вес 0,2 кг
- Предельно простое управление
- Низкая цена

Связные кабели

Поддержка всех режимов ВЧ:

- Поиск кабеля
- Глубина залегания
- Сила тока
- Фаза

Силовые кабели

Поддержка всех режимов:

- Поиск кабеля
- Глубина залегания
- Сила тока
- Поиск повреждения оболочки

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАССОДЕФЕКТОИСКАТЕЛЯ ПОИСК-410 МАСТЕР

Параметр	Значение	
Активные частоты	2187,5 ± 1 Гц	
	273,5 ± 0,5 Гц	
Дополнительная частота для фазового поиска	6562,5 ± 1 Гц	
Полоса пропускания по уровню -3 дБ (не более)	Для частоты 6562,5 Гц	45 Гц
	Для частоты 2187,5 Гц	15 Гц
	Для частоты 273,5 Гц	2,5 Гц
Максимально определяемая глубина залегания трассы	6 м	
Точность измерения глубины	±5%+10 см	
Точность отыскания	10 см	
Поиск повреждения изоляции с переходным сопротивлением[1]	0 – 10 кОм	
Полоса пропускания без фильтра	10 ÷ 20 000 Гц	
Время непрерывной работы (не менее)	13 ч	
Электропитание: встроенные аккумуляторы	4 шт. АА, Ni-Mh, 2,3 А/ч.	
Время зарядки аккумуляторной батареи (не более)	4 ч	
Габаритные размеры прибора	257x88x685 мм	
Масса прибора (включая аккумуляторную батарею, без сумки)	1,9 кг	

УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ ТРАССОДЕФЕКТОИСКАТЕЛЯ ПОИСК-410 МАСТЕР

Параметр	Значение
----------	----------

Температура окружающей среды	-20 ÷ +50 °C
Относительная влажность воздуха	до 90% при 30°C
Атмосферное давление	86 ÷ 106 кПа

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ГЕНЕРАТОРА КАБЕЛЬНОГО ГК-МИНИ

- Работа на одной частоте
- Три ступени мощности
- 4 элемента питания AA
- внешний адаптер

Параметр	Значение		
Рабочая частота	2187,5 Гц		
Автоматическое согласование с сопротивлением нагрузки	1 – 200 Ом*		
Мощность сигнала	максимальная	средняя	минимальная
	1 Вт	0,5 Вт	0,2 Вт
Время непрерывной работы	4 час	8 час	16 час
Аккумуляторы / батареи	4xAA Ni-Mh 2,1Ач / алкалайновые батареи		
Внешний адаптер	Из комплекта Поиск		
Степень защиты корпуса	IP42		

*сигнал на кабеле длиной 2 км такой же, как от большого генератора ГК-310А-2

Комплектация СВЯЗЬПРИБОР Поиск-410 Мастер комплект с генератором ГК-мини

КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ ПОИСК-410 МАСТЕР КОМПЛЕКТ С ГЕНЕРАТОРОМ ГК-МИНИ

№	Наименование	Количество
1.	Приемник Поиск -410 Мастер	1
2.	Руководство по эксплуатации	1
3.	Аккумуляторы Ni-Mh « AA »	4
4.	Сетевой адаптер	1
5.	Головные телефоны	1
6.	Сумка для головных телефонов	1