



Оникс-ТМ2 трассопоисковый комплект



Высокоточный трассопоисковый комплект **Оникс** предназначен для обнаружения мест повреждения изоляционного покрытия трубопровода бесконтактным методом.

Стандартная комплектация:

- низкочастотный генератор переменного тока;
- много-антенный узкополосный приемник электромагнитного поля;
- аккумуляторы (или внешний источник питания по заказу);
- стержень заземления;
- соединительные провода;
- электрод с телескопической штангой и соединительными кабелями.

Технические характеристики приемника Оникс ТМ-2

«Оникс ТМ-2»	Параметры
Частота настройки приемника, (режим дефектоскопа), Гц	117; 234; 469; 937; 50; 100; 1450; 9820
Частота настройки приемника, (режим трассоискателя), Гц	10...20
Полоса пропускания сигнала, Гц	1,0 на дистанции 1 м
Минимальная величина измеряемого тока, мА	0,1 на дистанции 1 м
Минимальная величина регистрируемого тока, мА	не более 10
Погрешность измерения тока, %	до 6
Определение глубины заложения, м	не более 5
Погрешность определения глубины заложения, %	от 3
Диапазон площади дефекта, кв. мм/кв. м	3
Питание приемника, В	два элемента, тип «D»

Технические характеристики генератора Оникс ТГ-2000

Генератор «Оникс ТГ-2000»	Внутр.питание 12В	Внеш. питание 24-36В
Частота настройки генератора, Гц	Как в приемнике	Как в приемнике
Максимальная величина тока нагрузки, А	0,1...0,6	0,1...2,0
Выходная мощность, Вт	до 24	до 50
Питание, аккумулятор, В, 12, А•ч	12	Силовой генератор