Брошура про продукцію

Leica DD175 + Mini

Точкове трасування каналізації та дренажу



Оригінальні фото складових комплекту. Червоний склопластиковий прут на чорній стійці; сумка призначена для трасошукача.

Leica DD175, окремий зонд Mini Sonde 33 кГц, склопластиковий пруток 9 мм / 80 м і сумка для локатора. Відновлення траси доступної каналізації та дренажу послідовним точковим визначенням положення зонда.

33 kHz

Окремий зонд Mini з батарейкою

9 mm / 80 m

Склопластиковий прут для ведення зонда

DD175

Приймач із режимом зонда

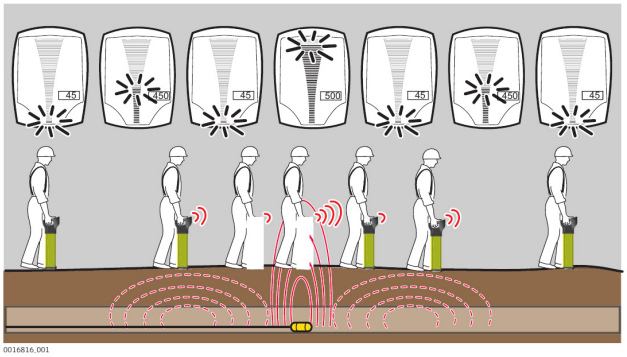
Авторська адаптація та переклад: geoscanners.pl. На основі матеріалів Leica Geosystems.

Фотографії, схеми та дані: Leica Geosystems / Hexagon. / GAMM-BUD.

Метод і практика

Знайдіть зонд. Позначте точку. Відтворіть трасу.

Mini Sonde випромінює сигнал усередині доступної труби. Звичайний склопластиковий прут лише просуває зонд. Оператор визначає послідовні положення зонда, щоб відтворити трасу ділянки.





Оригінальна схема Leica та Mini Sonde 33, артикул 850288. Визначаємо положення джерела сигналу, а не самого матеріалу труби.

01 Перевірте доступ і підготуйте зонд

Оцініть діаметр, прохідність та вигини труби. Перевірте кріплення й батарейку зонда; на DD175 оберіть відповідний режим зонда 33 kHz.

02 Просувайте та підтверджуйте положення

Шукайте зонд із різних напрямків і перевіряйте узгодженість показань. Позначайте послідовні точки, не покладаючись на один максимум сигналу.

03 Запишіть трасу та обмеження

Порівняйте точки з документацією. Зупинка зонда показує досягнуте місце, але сама не пояснює причину або стан труби.

80 m - довжина прута, а не гарантована відстань просування чи глибина виявлення. Результат залежить від труби, ґрунту, перешкод і способу вимірювання.

Авторська адаптація та переклад: geoscanners.pl. На основі матеріалів Leica Geosystems.

Фотографії, схеми та дані: Leica Geosystems / Hexagon. / GAMM-BUD.

Комплектація та характеристики

Приймач / завдання	Leica DD175 / точкове визначення зонда 33 kHz
Режими DD175	Power 50/60 Hz, Radio 15-60 kHz, Auto; активні 8/33 kHz, 512/640 Hz
DD175: живлення / маса	6 x AA / LR6; 2,7 kg із батарейками
DD175: розміри / захист	760 x 250 x 85 mm / IP54
DD175: зв'язок / запис	Bluetooth та реєстрація даних
Зонд / артикул	Leica Mini Sonde 33 / 850288
Mini: частота / діаметр	33 kHz / 18 mm
Mini: кріплення / живлення	Внутрішня різьба M12 / 1 батарейка 3,6 V
Склопластик на барабані	9 mm / 80 m; червоний прут, чорна стійка
Сумка для трасошукача	Leica 872942; DD120 / DD130 / DD175

У комплекті: DD175, сумка Leica 872942, звичайний склопластиковий прут 9 mm / 80 m та Leica Mini Sonde 33 артикул 850288. Зонд має власне живлення; генератор для цього методу не потрібний і не входить у комплект. Безплатне навчання у Кракові або Варшаві входить у ціну. Навчання у клієнта розраховуємо індивідуально; дата та кількість учасників за домовленістю.

Оберіть метод трасування труб

Конфігурація	Метод	Коли варто обрати
DD175 + Mini 9 mm / 80 m	Точково: Mini	Доступний приймач та окремий зонд.
DT100 + Mini 9 mm / 80 m	Точково: Mini	Прецизійний приймач та окремий зонд.
DT100 + DA175 Trace Rod 80 m	Лінійно: Trace Rod	Прецизійний приймач та активний прут.

Комплекти Mini відтворюють трасу за послідовними положеннями зонда. Trace Rod тут пропонується для лінійного трасування. Усі прути мають 80 м; вибір залежить від труби.

Документація виробника - джерела технічних характеристик

Leica DD100 / DA175

Leica Mini Sonde 33

Авторська адаптація та переклад: geoscanners.pl. На основі матеріалів Leica Geosystems.

Фотографії, схеми та дані: Leica Geosystems / Hexagon. / GAMM-BUD.

GeoScanners
SKLEP INTERNETOWY

Обговорімо ваше завдання

Підбір обладнання, демонстрація, навчання та підтримка після купівлі. Прямий контакт із консультантом GeoScanners.

- when it has to be right Leica Geosystems HEXAGON





д-р, інж. Michał Dąbrowski

+48 796 837 252

michal.sklep@geoscanners.pl

Kraków

інж. Tomasz Dąbrowski

+48 505 655 881

tomasz.sklep@geoscanners.pl

Warszawa

Зв’язатися з консультантом

sklep.geoscanners.pl

sklep@geoscanners.pl

Авторська адаптація та переклад: geoscanners.pl. На основі матеріалів Leica Geosystems.

Фотографії, схеми та дані: Leica Geosystems / Hexagon. / GAMM-BUD.