Broszura produktowa

Leica DT100 + DA175

Trace Rod 80 m: liniowe trasowanie rur









Zdjęcie serii Trace Rod 50/80 producenta ma etykietę 50. Oferowany przewód ma 80 m. Oryginalne zdjęcia, bez zmiany oznaczeń sprzętu.

Precyzyjny DT100, generator DA175 1 W z przewodami i szpilką uziemiającą, Trace Rod 80 m oraz torba systemowa. System do liniowego trasowania dostępnych rur PE, PVC i kamionkowych.

DT100

Precyzyjny odbiornik wielofunkcyjny

DA175 / 1 W

Ekonomiczne źródło sygnału

Trace Rod / 80 m

Przebieg aktywnego przewodu

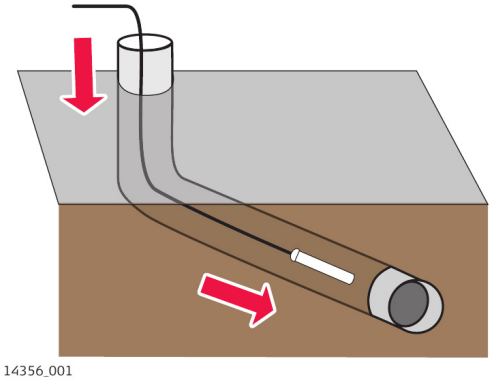
Autorskie opracowanie i tłumaczenie: geoscanners.pl. Na podstawie materiałów Leica Geosystems.

Zdjęcia, schematy i dane: Leica Geosystems / Hexagon.

Metoda i praktyka

Podaj sygnał. Śledź przebieg przewodu.

Do dostępnej rury PE, PVC lub kamionkowej wprowadzamy aktywny Trace Rod. Generator DA175 dostarcza sygnał do konfiguracji liniowej, a DT100 śledzi przebieg wprowadzonego przewodu.





Oryginalny schemat Trace Rod w rurze oraz DT100 w terenie. W tej konfiguracji promujemy trasowanie liniowe.

01 Sprawdź warunki i dobierz konfigurację

Zadbaj o dostęp do rury i możliwość bezpiecznego wprowadzenia osprzętu. Ustaw zgodną częstotliwość odbiornika i generatora, odpowiednią do przewodu.

02 Podaj sygnał zgodnie z instrukcją

Wykorzystaj przewody połączeniowe oraz szpilkę uziemiającą do konfiguracji liniowej. Oceniaj poprawność toru sygnału i wpływ sąsiednich instalacji.

03 Potwierdzaj trasę kolejnymi przejściami

Śledź aktywny przewód, kontroluj zmiany wskazań i oznaczaj przebieg. W zadaniach wymagających punktowej kontroli osobnej Mini wybierz konfigurację z sondą.

80 m oznacza długość przewodu. Typowa detekcja Trace Rod około 3 m zależy od warunków; możliwości samego DT100 nie gwarantują większego zasięgu tego zestawu.

Autorskie opracowanie i tłumaczenie: geoscanners.pl. Na podstawie materiałów Leica Geosystems.

Zdjęcia, schematy i dane: Leica Geosystems / Hexagon.

Wyposażenie i parametry

Odbiornik / pasmo	Leica DT100 / 50 Hz-200 kHz
DT100: zasilanie / masa	6 x AA; zasobnik AA / 2,1 kg z bateriami
DT100: ochrona / łączność	IP65 / Bluetooth Low Energy
Generator / moc	Leica DA175 / do 1 W
DA175: częstotliwości / zasilanie	8,192 i 32,768 kHz (8/33 kHz) / 4 x LR20
Osprzęt DA175 w cenie	Przewody z krokodylkami i szpilka uziemiająca
Trace Rod / nr katalogowy	80 m / 850279
Pręt / końcówka	4,5 mm / 8 mm
Rury / typowa detekcja	Dostępne niemetaliczne do 100 mm / około 3 m, zależnie od warunków
Torba / metoda	Leica 1005585 / trasowanie liniowe

Kompletacja GeoScanners: DT100 z zasobnikiem AA, torba 1005585, DA175 z przewodami z krokodylkami i szpilką oraz Trace Rod 80 m. Zgodność wynika ze wspólnych częstotliwości; to nie fabryczny zestaw DT100 + DE100. Jednodniowe szkolenie u klienta jest w cenie zestawu. Termin, liczba uczestników i zakres do uzgodnienia.

Dobierz metodę trasowania rur

Konfiguracja	Metoda	Kiedy ją rozważyć
DD175 + Mini 9 mm / 80 m	Punktowo: Mini	Ekonomiczny odbiornik i osobna sonda.
DT100 + Mini 9 mm / 80 m	Punktowo: Mini	Precyzyjny odbiornik i osobna sonda.
DT100 + DA175 Trace Rod 80 m	Liniowo: Trace Rod	Precyzyjny odbiornik i aktywny przewód.

Warianty z Mini odtwarzają trasę przez kolejne położenia sondy. Trace Rod jest tu oferowany do pracy liniowej. Wszystkie przewody mają 80 m; dobór zależy od instalacji.

Dokumentacja producenta - odnośniki do źródeł parametrów

Leica DT100

Leica DA175 / Trace Rod

Autorskie opracowanie i tłumaczenie: geoscanners.pl. Na podstawie materiałów Leica Geosystems.

Zdjęcia, schematy i dane: Leica Geosystems / Hexagon.

GeoScanners
SKLEP INTERNETOWY

Porozmawiajmy o Twoim zadaniu

Dobór sprzętu, prezentacja, szkolenie i wsparcie po zakupie. Bezpośredni kontakt z doradcą GeoScanners.

- when it has to be right Leica Geosystems HEXAGON



dr inż. Michał Dąbrowski

+48 796 837 252

michal.sklep@geoscanners.pl

Kraków



inż. Tomasz Dąbrowski

+48 505 655 881

tomasz.sklep@geoscanners.pl

Warszawa

Kontakt z doradcą

sklep.geoscanners.pl

sklep@geoscanners.pl

Autorskie opracowanie i tłumaczenie: geoscanners.pl. Na podstawie materiałów Leica Geosystems.

Zdjęcia, schematy i dane: Leica Geosystems / Hexagon.