Produktová brožura

Leica DT100 + DA175

Trace Rod 80 m: liniové trasování potrubí









Fotografie výrobce řady Trace Rod 50/80 má označení 50. Nabízený prut má 80 m. Originální fotografie bez úprav označení přístrojů.

Přesný přijímač DT100, generátor DA175 1 W s připojovacími kabely a zemnicím kolíkem, Trace Rod 80 m a systémová brašna. Pro liniové trasování přístupných PE, PVC a kameninových potrubí.

DT100

Univerzální přesný přijímač

DA175 / 1 W

Úsporný zdroj signálu

Trace Rod / 80 m

Sledování průběhu aktivního prutu

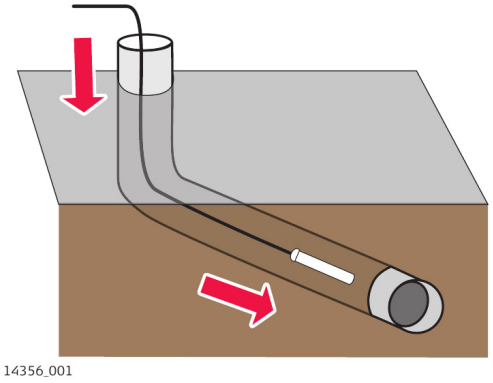
Autorské zpracování a překlad: geoscanners.pl. Na základě materiálů Leica Geosystems.

Fotografie, schémata a údaje: Leica Geosystems / Hexagon.

Metoda a praxe

Přiveďte signál. Sledujte průběh prutu.

Aktivní Trace Rod zavedeme do přístupného PE, PVC nebo kameninového potrubí. DA175 dodává signál pro liniovou konfiguraci a DT100 sleduje průběh zavedeného prutu.





Originální schéma Trace Rod v potrubí a DT100 v terénu. Tato sestava je nabízena pro liniové trasování.

01 Ověřte podmínky a zvolte konfiguraci

Zajistěte bezpečný přístup a možnost zavedení příslušenství. Nastavte shodnou frekvenci přijímače a generátoru vhodnou pro prut.

02 Přiveďte signál podle návodu

Použijte připojovací kabely a zemnicí kolík pro liniovou konfiguraci. Kontrolujte cestu signálu i vliv sousedních sítí.

03 Ověřujte trasu dalšími průchody

Sledujte aktivní prut, kontrolujte změny údajů a označujte průběh. Pro bodové určování samostatné Mini zvolte sestavu se sondou.

80 m označuje délku prutu. Typická detekce Trace Rod přibližně 3 m závisí na podmínkách; parametry samotného DT100 nezaručují větší dosah celé sestavy.

Autorské zpracování a překlad: geoscanners.pl. Na základě materiálů Leica Geosystems.

Fotografie, schémata a údaje: Leica Geosystems / Hexagon.

Vybavení a technické údaje

Přijímač / pásmo	Leica DT100 / 50 Hz-200 kHz
DT100: napájení / hmotnost	6 x AA; držák AA / 2,1 kg s bateriemi
DT100: krytí / komunikace	IP65 / Bluetooth Low Energy
Generátor / výkon	Leica DA175 / až 1 W
DA175: frekvence / napájení	8,192 a 32,768 kHz (8/33 kHz) / 4 x LR20
Příslušenství DA175 v ceně	Připojovací kabely s krokosvorkami a zemnicí kolík
Trace Rod / katalogové číslo	80 m / 850279
Průměr prutu / koncovky	4,5 mm / 8 mm
Potrubí / typická detekce	Přístupná nevodivá potrubí do 100 mm / přibližně 3 m podle podmínek
Brašna / metoda	Leica 1005585 / liniové trasování

Sestava GeoScanners: DT100 s držákem AA, brašna 1005585, DA175 s kabely s krokosvorkami a zemnicím kolíkem, Trace Rod 80 m. Kompatibilita vychází ze společných frekvencí; nejde o tovární sadu DT100 + DE100. Jeden den školení u zákazníka je v ceně sady. Termín, počet účastníků a rozsah dohodneme individuálně.

Vyberte metodu trasování potrubí

Konfigurace	Metoda	Kdy ji zvážit
DD175 + Mini 9 mm / 80 m	Bodově: Mini	Cenově dostupný přijímač a samostatná sonda.
DT100 + Mini 9 mm / 80 m	Bodově: Mini	Přesný přijímač a samostatná sonda.
DT100 + DA175 Trace Rod 80 m	Liniově: Trace Rod	Přesný přijímač a aktivní prut.

Sady Mini určují trasu z postupných poloh sondy. Trace Rod je zde nabízen pro liniové trasování. Všechny pruty mají 80 m; vhodnost závisí na potrubí.

Dokumentace výrobce - zdroje technických údajů

Leica DT100

Leica DA175 / Trace Rod

Autorské zpracování a překlad: geoscanners.pl. Na základě materiálů Leica Geosystems.

Fotografie, schémata a údaje: Leica Geosystems / Hexagon.

GeoScanners
SKLEP INTERNETOWY

Promluvme si o vašem úkolu

Výběr vybavení, ukázka, školení a podpora po nákupu. Přímý kontakt s poradcem GeoScanners.

- when it has to be right Leica Geosystems HEXAGON



Dr. Ing. Michał Dąbrowski

+48 796 837 252

michal.sklep@geoscanners.pl

Kraków



Ing. Tomasz Dąbrowski

+48 505 655 881

tomasz.sklep@geoscanners.pl

Warszawa

Kontaktovat poradce

sklep.geoscanners.pl

sklep@geoscanners.pl

Autorské zpracování a překlad: geoscanners.pl. Na základě materiálů Leica Geosystems.

Fotografie, schémata a údaje: Leica Geosystems / Hexagon.