

KOMISNÍ PRODEJ · POUŽITÝ GEORADAR - Technický list

Leica DS2000 - použitý exemplář

Rok výroby 2018. Odkoupen od Leica Geosystems v roce 2021. Převážně předváděcí přístroj, příležitostně používaný při měřických službách.

59 000 PLN s DPH

47 967,48 PLN bez DPH | DPH 23%



Průzkum protipovodňové hráze v Opolí - archivní fotografie tohoto přístroje.

Aktuální vybavení a podmínky nabídky

- Radar Leica DS2000. Kontrolér Getac se systémem Windows 11.
- Baterie, nabíječky a držák GNSS.
- Školení a technická podpora.
- 3měsíční záruka pro počáteční období provozu.

Přijímač GNSS není součástí nabídky. Radar je plně technicky funkční. Prohlídka po domluvě: Krakov nebo Varšava.

Parametry modelu Leica DS2000

Technické parametry modelu

Údaje výrobce pro Leica DS2000. Tabulka popisuje radar; parametry tabletu ani stav konkrétního kusu nevyplývají z katalogu modelu.

Typ přístroje	Dvoufrekvenční georadar pro lokalizaci podzemních vedení
Středové frekvence antén	250 MHz a 700 MHz
Počet hardwarových kanálů	2
Plocha antény	40 × 50 cm
Orientace antén	Kolmá, broadside
Vzorkovací frekvence podle údajů výrobce	400 kHz
Rychlost sběru dat	Více než 10 km/h (katalogový údaj)
Počet skenů na kanál při 512 vzorcích na sken	381 skenů/s
Hustota záznamu	42 skenů/m
Měření ujeté vzdálenosti	2 integrované enkodéry
Externí polohování	GPS a/nebo totální stanice TPS; vyžaduje vhodné vybavení a konfiguraci
Příkon řídicí jednotky	13,3 W
Napájení radaru podle katalogu	Olověný akumulátor SLA, 12 V DC, 12 Ah
Provozní teplota radaru	Od -10°C do +40°C
Katalogová hmotnost radaru - čtyřkolová verze	27 kg; doplňkové vybavení zvlášť
Stupeň krytí radaru	IP65

Interpretace dat a doplňkové vybavení

Účinnost a hloubka průzkumu závisí mimo jiné na vlastnostech půdy, vlhkosti, velikosti objektu, vazbě antény a interpretaci. Dvě frekvence nezaručují nalezení každého objektu.

GPS/GNSS a TPS představují možnosti externího určování polohy. Nabídka obsahuje držák GNSS; přijímač GNSS není v ceně. Archivní fotografie nerozšiřují aktuální sestavu.

Údaje modelu: oficiální brožura Leica DS2000, tabulka výrobce na straně 2. Kliknutím otevřete zdroj.

Prohlédněte si DS2000 a promluvte si s námi

Prohlídka po domluvě: Krakov nebo Varšava. Školení a technická podpora.

- 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

Kontakt

sklep.geoscanners.pl

sklep@geoscanners.pl