

KOMISIONÁLNY PREDAJ · POUŽITÝ GEORADAR - Technický list

Leica DS2000 - použitý exemplár

Rok výroby 2018. Odkúpený od Leica Geosystems v roku 2021. Prevažne predvádzací prístroj, príležitostne používaný pri meracích službách.

59 000 PLN s DPH

47 967,48 PLN bez DPH | DPH 23%



Prieskum protipovodňovej hrádze v Opole - archívna fotografia tohto prístroja.

Aktuálne vybavenie a podmienky ponuky

- Radar Leica DS2000. Kontrolér Getac so systémom Windows 11.
- Batérie, nabíjačky a držiak GNSS.
- Školenie a technická podpora.
- 3-mesačná záruka na úvodné obdobie prevádzky.

Prijímač GNSS nie je súčasťou ponuky. Radar je plne technicky funkčný. Obhliadka po dohode: Krakov alebo Varšava.

Parametre modelu Leica DS2000

Technické parametre modelu

Údaje výrobcu pre Leica DS2000. Tabuľka opisuje radar; parametre tabletu ani stav konkrétneho kusu nevyplývajú z katalógu modelu.

Typ prístroja	Dvojfrekvenčný georadar na lokalizáciu podzemných vedení
Stredové frekvencie antén	250 MHz a 700 MHz
Počet hardvérových kanálov	2
Plocha antény	40 × 50 cm
Orientácia antén	Kolmá, broadside
Vzorkovacia frekvencia podľa údajov výrobcu	400 kHz
Rýchlosť zberu údajov	Viac ako 10 km/h (katalógový údaj)
Počet skenov na kanál pri 512 vzorkách na sken	381 skenov/s
Hustota záznamu	42 skenov/m
Meranie prejdenej vzdialenosti	2 integrované enkodéry
Externé polohovanie	GPS a/alebo totálna stanica TPS; vyžaduje vhodné vybavenie a konfiguráciu
Príkon riadiacej jednotky	13,3 W
Napájanie radaru podľa katalógu	Olovený akumulátor SLA, 12 V DC, 12 Ah
Prevádzková teplota radaru	Od -10°C do +40°C
Katalógová hmotnosť radaru - štvorkolesová verzia	27 kg; doplnkové vybavenie osobitne
Stupeň krytia radaru	IP65

Interpretácia údajov a doplnkové vybavenie

Účinnosť a hĺbka prieskumu závisia okrem iného od vlastností pôdy, vlhkosti, veľkosti objektu, väzby antény a interpretácie. Dve frekvencie nezaručujú nájdenie každého objektu.

GPS/GNSS a TPS predstavujú možnosti externého určovania polohy. Ponuka obsahuje držiak GNSS; prijímač GNSS nie je v cene. Archívne fotografie nerozširujú aktuálnu zostavu.

Údaje modelu: oficiálna brožúra Leica DS2000, tabuľka výrobcu na strane 2. Kliknutím otvoríte zdroj.

Prezrite si DS2000 a porozprávajte sa s nami

Obhliadka po dohode: Krakov alebo Varšava. Školenie a technická podpora.

- when it has to be **right**

Leica
Geosystems



HEXAGON



Ing. Michał Dąbrowski, PhD.

+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