

KOMMISSIONSVERKAUF · GEBRAUCHTES GEORADAR - Gerätebrochure

Leica DS2000

Gebrauchtes Georadar mit dokumentierter Einsatzgeschichte

Baujahr 2018 · Getac-Controller mit Windows 11



Historische Aufnahme von Geländearbeiten im Zusammenhang mit „Misja Skarb“.

Georadar mit echter Einsatzgeschichte: Vorführungen, gelegentliche Messdienstleistungen, Fernsehproduktionen, studentische Geländepraktika und wissenschaftliche Untersuchungen. 2021 von GeoScanners bei Leica Geosystems erworben. Technisch voll funktionsfähig.

Schulung und Support inklusive • 3 Monate Anlaufgarantie

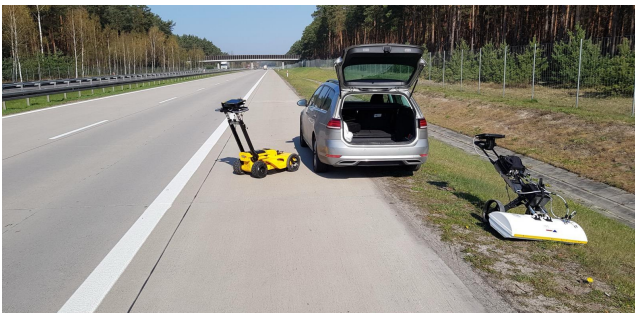
59 000 PLN brutto

47 967,48 PLN netto | MwSt. 23%

Ein Gerät mit eigener Geschichte

Ein Gerät mit eigener Geschichte

Zweite und dritte Staffel von „Misja Skarb“ auf Fokus TV. Dokumentarfilm „Na północ od piekła“, verfügbar auf YouTube. Geländepraktika der geowissenschaftlichen Fakultät der Nikolaus-Kopernikus-Universität.



Untersuchungen an der Autobahn A18. Das gelbe Leica DS2000 ist das angebotene Exemplar; das zweite Radar gehört nicht zum Verkauf.



Geländepraktikum an der geowissenschaftlichen Fakultät der Nikolaus-Kopernikus-Universität - Georadarmessungen in der Praxis.



Geländearbeiten für „Misja Skarb“. Dieses DS2000 war bei der zweiten und dritten Staffel im Einsatz.



Arbeiten im Zusammenhang mit der Tunnelsuche an der Grenze zu Belarus. Der abgebildete GNSS-Empfänger ist nicht enthalten.

Historische Fotos können einen früheren Controller und Ausrüstung außerhalb des Angebots zeigen. Maßgeblich für das aktuelle Set ist die Liste „Im Preis enthalten“.

Eigene Bearbeitung und Übersetzung: geoscanners.pl. Auf Grundlage von Unterlagen von Leica Geosystems.

Feldfotos und Forschungsabbildungen: GeoScanners. Technische Daten und Logos: Leica Geosystems / Hexagon.

sklep.geoscanners.pl

Georadar im wissenschaftlichen Einsatz

Georadar im wissenschaftlichen Einsatz

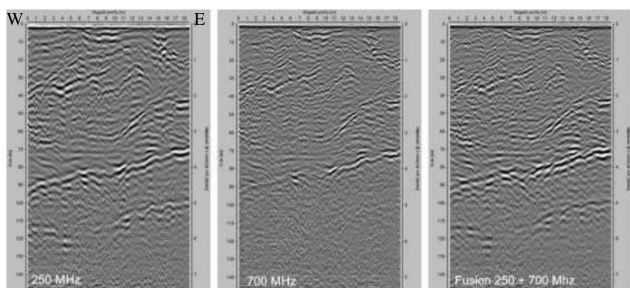
Bei den in Michał Dąbrowskis Dissertation beschriebenen Untersuchungen diente das DS2000 unter anderem zum Vergleich der Daten der 250- und 700-MHz-Antennen in Jedwabno und zur Untersuchung von Mauerstrukturen in Uniejów. Dort wurden die Hinweise durch Sondierungsgrabungen überprüft.



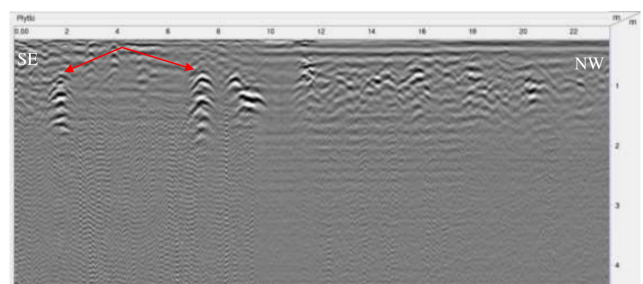
DS2000 am Schloss in Skrzynka. Historisches Foto aus den Unterlagen zur Dissertation.

Jedwabno und Uniejów

In Jedwabno wurden vier 2D-Profile aufgenommen. Die Daten der 250- und 700-MHz-Antennen wurden verglichen, einschließlich eines Data-Fusion-Tests in ReflexW. In Uniejów wurden als Mauerwerk interpretierte Signale durch Sondagen überprüft. Auch am Schloss in Skrzynka gehörte das DS2000 zu den eingesetzten Messgeräten.



Jedwabno: Vergleich eines DS2000-Profiles der 250- und 700-MHz-Antennen mit dem Ergebnis der Datenfusion in ReflexW. Material aus Michał Dąbrowskis Dissertation.



Uniejów: 2D-Profil des DS2000 mit markierten Signalen von Mauerstrukturen. Die Interpretation wurde durch Sondierungsgrabungen überprüft. Material aus Michał Dąbrowskis Dissertation.

Quelle: M. Dąbrowski, Dissertation zur georadarbasierten Analyse geologischer und anthropogener Strukturen in quartären Ablagerungen, 2022; Abb. 69 und 99 sowie Anhang B.

Ergebnisse einzelner Standorte bestimmen keine garantierte Untersuchungstiefe in anderen Böden. Die abgebildete ReflexW-Software und historische Ausstattung bedeuten nicht, dass entsprechende Lizenzen oder Geräte enthalten sind.

Eigene Bearbeitung und Übersetzung: geoscanners.pl. Auf Grundlage von Unterlagen von Leica Geosystems.

Feldfotos und Forschungsabbildungen: GeoScanners. Technische Daten und Logos: Leica Geosystems / Hexagon.

sklep.geoscanners.pl

Lieferumfang und Arbeitsweise des DS2000

Lieferumfang und Arbeitsweise des DS2000

Zwei Frequenzen ermöglichen den Vergleich flacherer und tieferer Strukturen während derselben Messfahrt. Die Signalbewertung muss Boden, Zielobjekt und Messverfahren berücksichtigen.

Antennenmittenfrequenzen	250 MHz und 700 MHz
Anzahl der Hardwarekanäle	2
Antennenfläche	40 × 50 cm
Wegmessung	2 integrierte Drehgeber
Radargewicht laut Katalog	27 kg; Gewicht von Controller und Zusatzausrüstung separat
Schutzart des Radars	IP65

Modelldaten: offizielle Leica-DS2000-Broschüre, Herstellertabelle auf Seite 2. Zum Öffnen der Quelle anklicken.

Im Preis enthalten

- Leica DS2000 Radar.
- Getac-Controller mit Windows 11.
- Batterien, Ladegeräte und GNSS-Halterung.
- Schulung und technischer Support.
- 3 Monate Anlaufgarantie.

Ein GNSS-Empfänger gehört nicht zum Angebot.

Historische Fotos können einen früheren Controller und Ausrüstung außerhalb des Angebots zeigen. Maßgeblich für das aktuelle Set ist die Liste „Im Preis enthalten“.

Besichtigung nach Terminvereinbarung in Krakau oder Warschau.

Eigene Bearbeitung und Übersetzung: geoscanners.pl. Auf Grundlage von Unterlagen von Leica Geosystems.

Feldfotos und Forschungsabbildungen: GeoScanners. Technische Daten und Logos: Leica Geosystems / Hexagon.

sklep.geoscanners.pl

DS2000 besichtigen und mit uns sprechen

Besichtigung nach Terminvereinbarung in Krakau oder Warschau. Schulung und technischer Support.



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

Eigene Bearbeitung und Übersetzung: geoscanners.pl. Auf Grundlage von Unterlagen von Leica Geosystems.

Feldfotos und Forschungsabbildungen: GeoScanners. Technische Daten und Logos: Leica Geosystems / Hexagon.

sklep.geoscanners.pl