



OKM

GERMAN DETECTORS



OKM GEOSEEKER

Wasserdetektor | Hohlräumdetektor

Water Detector | Cavity Detector

Détecteur d'eau | Détecteur de cavité

Detector de agua | Detector de cavidad



MADE IN
GERMANY





- I Wasserdichter und stoßfester Peli Koffer (Power Box)
- II Elektroden:
2 Strom-Elektroden
2 Spannungs-Elektroden
- III Android Tablet
- IV Controller mit 2 Spannungs-Kabeltrommeln (Ø 120 mm) und Halterung für Tablet
- V Power Pack
- VI Ladegerät für Power Box
- VII Ladegeräte für Controller und Power Pack
- VIII Reiseadapter
- IX 2 Verbindungskabel (2 m)
- X 2 Strom-Kabeltrommeln (Ø 290 mm)

- I Waterproof and shock-resistant Pelican case (Power Box)
- II Electrodes:
2 Power electrodes
2 Voltage electrodes
- III Android tablet
- IV Controller with 2 Voltage cable drums (Ø 120 mm) and Tablet mount
- V Power Pack
- VI Charger for Power Box
- VII Chargers for Controller and Power Pack
- VIII Travel adapter
- IX 2 Connecting cables (2 m)
- X 2 Power cable drums (Ø 290 mm)

- I Valise de transport Peli imperméable et résistante aux chocs (Power Box)
- II Électrodes:
2 Électrodes d'électricité
2 Électrodes de tension
- III Android tablette
- IV Manette (Contrôleur) avec 2 Voltage-tambours de câble (Ø 120 mm) et Crochet pour tablette
- V Power Pack
- VI Chargeur pour Power Box
- VII Chargeurs pour Manette et pour Power Pack
- VIII Adaptateur de voyage
- IX 2 Câbles de connexion (2 m)
- X 2 Électricité-tambours de câble (Ø 290 mm)

- I Maletín Peli impermeable y resistente a los golpes (Power Box)
- II Electrodoos:
2 Electrodoos de potencia
2 Electrodoos de tensión
- III Tablet Android
- IV Controlador con 2 Tambores para cables de tensión (Ø 120 mm) y Soporte para tablet
- V Power Pack
- VI Cargador para Power Box
- VII Cargadores para Controlador y Power Pack
- VIII Adaptador de viaje
- IX 2 Cables de conexión (2 m)
- X 2 Tambores para cables de potencia (Ø 290 mm)

Im Zuge der technischen Weiterentwicklung oder bei spezifischen Modellkonfigurationen kann der tatsächliche Lieferumfang von den hier dargestellten Bestandteilen abweichen. The actual scope of delivery is subject to technical developments or specific model configurations and can differ from depicted components. Les caractéristiques des produits et le contenu de la livraison peuvent changer à tout moment pour motif d'amélioration des produits ou pour d'autres raisons. El alcance real de la entrega está sujeto a desarrollos técnicos o configuraciones de modelos específicos y puede diferir de los componentes representados.



GeoSeeker verwendet ein geoelektrisches Messverfahren, das auf dem Schlumberger-Prinzip basiert. Anhand des ermittelten Bodenwiderstands lokalisiert der Detektor unterirdische Hohlräume und Wasservorkommen in Tiefen bis zu 250 m.

GeoSeeker uses a geoelectric measuring method based on Schlumberger. According to the determined apparent resistivity of the ground, the detector locates underground cavities and water resources at depths up to 250 m (820 ft).

Le GeoSeeker utilise une méthode de mesure géoélectrique basée sur Schlumberger. En fonction de la résistivité du sol déterminée, le détecteur localise les cavités souterraines et les ressources en eau à des profondeurs jusqu'à 250 m.

GeoSeeker utiliza un método de medición geoelectrica basado en el método de Schlumberger. Basándose en la resistividad aparente del suelo determinada, el detector localiza cavidades subterráneas y recursos hídricos a profundidades de hasta 250 m.

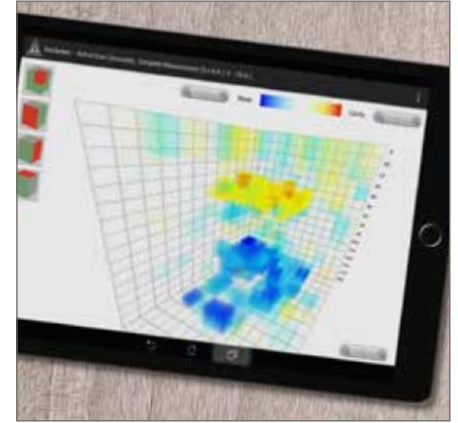


Der Wasser- und Hohlraum-detektor wird per Tablet bedient. Nach Auswahl der Messmethode (akkurat, schnell oder passiv) und der Messtiefe folgt der Anwender einfach den Anweisungen auf dem farbigen Display.

The water and cavity detector is operated via tablet with multilingual user interface. After selecting the measuring method (accurate, fast or passive) and the measuring depth, the user simply follows the instructions on the color display.

Le détecteur d'eau et de cavité est utilisé par tablette avec interface multilingue. Après avoir sélectionné la méthode de mesure (précise, rapide ou passive) et la profondeur, l'utilisateur suit simplement les instructions sur l'écran couleur.

El detector de agua y de cavidades se maneja a través de una tablet y cuenta con una interfaz de usuario multilingüe. Después de seleccionar el método de medición (preciso, rápido o pasivo) y la profundidad de medición, el usuario simplemente sigue las instrucciones en la pantalla a color.



Detektierte Wasservorkommen und Hohlräume werden im Tablet in einem 3D-Diagramm farbcodiert angezeigt. Der Kontrast und die Sichtbarkeit der jeweiligen Farben lässt sich anpassen, um Messwerte gezielt hervorzuheben.

Detected water occurrences and cavities are displayed in a color-coded 3D chart on the tablet. The contrast and visibility of the respective colors can be adjusted in order to highlight particular measured values.

Les occurrences d'eau et les cavités détectées sont affichées dans un tableau 3D codé à la tablette. Le contraste et la visibilité des couleurs respectives peuvent être réglés pour visualiser des valeurs de mesure spécifiques.

La presencia de agua y de las cavidades detectadas se muestran en un gráfico tridimensional codificado por colores en la tablet. El contraste y la visibilidad de los colores respectivos pueden ajustarse para resaltar valores medidos específicos.





WASSERFINDER FÜR BRUNNEN- BAUER UND ORGANISATIONEN

Mit dem GeoSeeker sind Bauunternehmen und Hilfsorganisationen in der Lage, bis zu 250 m tief gelegene Wasservorkommen wie Grundwasser und wasserführende Kiesschichten schnell und einfach zu lokalisieren. Die Messdaten bieten eine ideale Basis für Brunnenbohrungen, um Trinkwasser auch in trockenen Regionen zu fördern.

Dank der Schritt-für-Schritt-Anleitung ist die Durchführung von großflächigen Messungen sehr einfach und klar strukturiert.

DÉTECTEUR D'EAU POUR DES CONSTRUCTEURS DE PUIITS ET POUR DES ORGANISATIONS

Avec le GeoSeeker, les entreprises de construction et les organisations humanitaires peuvent localiser rapidement et facilement les ressources en eau jusqu'à 250 m de profondeur, comme des dépôts d'eau souterrains et des graviers aquifères. Les données mesurées fournissent une base idéale pour forer des puits afin de rendre l'eau potable accessible dans les régions sèches.

Grâce aux instructions pas à pas, la réalisation de mesures de grandes surfaces est très simple et bien structurée.

WATER DETECTOR FOR WELL BUILDERS AND ORGANIZATIONS

With GeoSeeker, construction companies and humanitarian aid organisations are able to locate water resources up to 250 m (820 ft) deep fast and easily, such as groundwater and water-bearing gravel layers. The measured data provide a perfect basis for drilling wells in order to make drinking water accessible in dry regions.

Thanks to the step-by-step instructions, the conduction of measurements of large areas is very easy and clearly structured.

DETECTOR DE AGUA PARA CONSTRUCTORES DE POZOS Y PARA ORGANIZACIONES

Con el GeoSeeker, las empresas de construcción y las organizaciones humanitarias pueden localizar de forma rápida y sencilla recursos hídricos de hasta 250 m de profundidad, como aguas subterráneas y capas de gravilla que contienen agua. Los datos medidos ofrecen una base perfecta para la perforación de pozos para hacer que el agua potable sea accesible en las regiones secas.

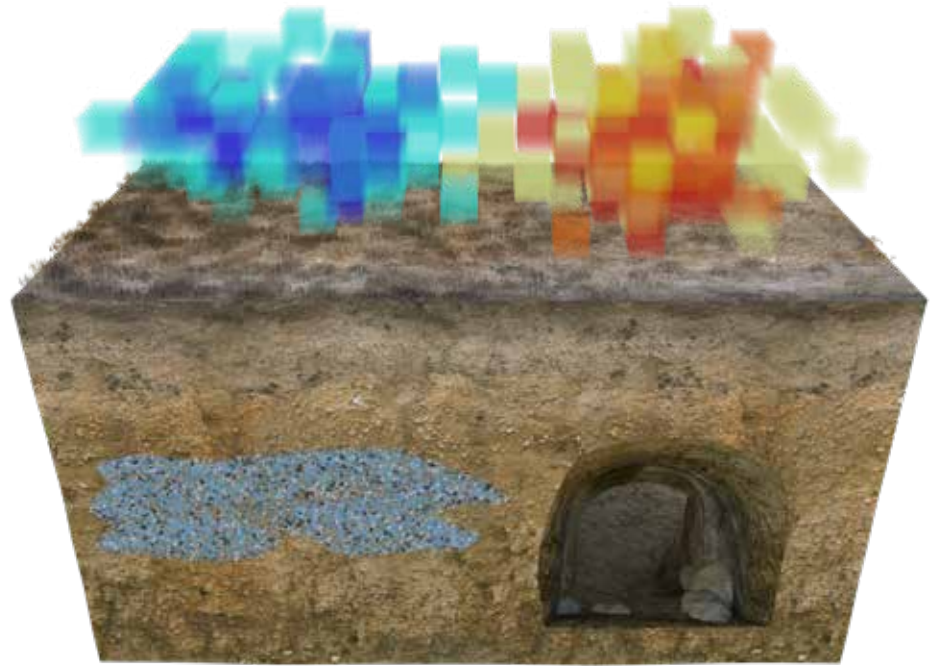
Gracias a las instrucciones paso por paso, la realización de mediciones en áreas grandes es muy fácil y está bien estructurada.

Detektierte Wasservorkommen und Hohlräume werden in einem drei-dimensionalen farbcodierten Bodenwiderstandsdiagramm angezeigt.

Detected water resources and cavities are displayed in a three-dimensional color-coded diagram of the apparent resistivity of the ground.

Les ressources en eau et les cavités sont affichées dans un tableau tridimensionnel à code couleur de la résistivité du sol.

Los recursos hídricos y las cavidades detectadas se muestran en un diagrama tridimensional de la resistividad aparente del suelo codificado por colores.



Mehrsprachige Bedienung
Multilingual operation
Utilisation multilingue
Operación multilingüe



Farbbildschirm / Touchscreen
Color display / Touchscreen
Écran couleur / Écran tactile
Pantalla a color / Pantalla táctil



Wiederaufladbare Hochleistungsbatterie
Rechargeable high-capacity battery
Batterie rechargeable à haute capacité
Batería recargable de alta capacidad



3D-Visualisierung
3D visualization
Visualisation 3D
Visualización 3D



Interner Speicher
Internal Memory
Mémoire interne
Memoria interna



Geoelektrisches Messverfahren
Geoelectrical measurement procedure
Méthode de mesure géoélectrique
Método de medición geoelectrica



Funktechnologie
Wireless technology
Technologie sans fils
Tecnología inalámbrica





OKM GERMAN DETECTORS

Seit 1998 entwickeln und produzieren wir geophysikalische Detektoren in Altenburg, Deutschland. Unsere einzigartige Ortungstechnologie hilft bei der Visualisierung unterirdischer Objekte und Strukturen.

Based in Altenburg, Germany, we are developing and manufacturing geophysical detectors since 1998. Our unique detection technology helps to visualize underground objects and structures.

Basé à Altenburg, en Allemagne, nous développons et fabriquons des détecteurs géophysiques depuis 1998. Notre technologie de détection unique permet de visualiser des objets et des structures souterrains.

Establecidos en Altenburg, Alemania, estamos desarrollando y fabricando detectores geofísicos desde 1998. Nuestra tecnología de detección única contribuye a visualizar objetos y estructuras enterradas.

Wir verfügen über ein weltweites Vertriebsnetz, um Ihnen unseren besten Kundenservice zu bieten. Eine vollständige Liste unserer Handelspartner finden Sie auf unserer Homepage.

We have a global distribution network to provide our best customer service. The complete list of all distributors is available on our website.

Avec notre réseau de distribution mondial nous sommes en mesure de fournir notre meilleur service à la clientèle. La liste de nos distributeurs est disponible sur notre site Web.

Contamos con una red de distribución global con la finalidad de brindar un mejor servicio al cliente. La lista completa de todos los distribuidores está disponible en nuestro sitio web.



📍 OKM GmbH
Julius-Zinkeisen-Str. 7
04600 Altenburg
Germany

☎ +49 3447 499300 0
📠 +49 3447 499300 29

✉ info@okmdetectors.com
🌐 okmdetectors.com