



OKM  
GERMAN DETECTORS

# OKM Fusion Professional

3D-Bodenscanner | Metallendetektor

3D Ground Scanner | Metal Detector

Détecteur de sol 3D | Détecteur de métaux

Escáner de tierra en 3D | Detector de metales



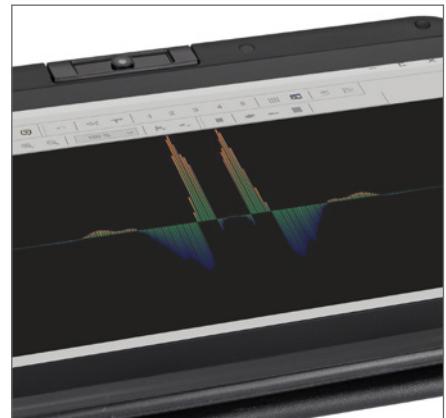
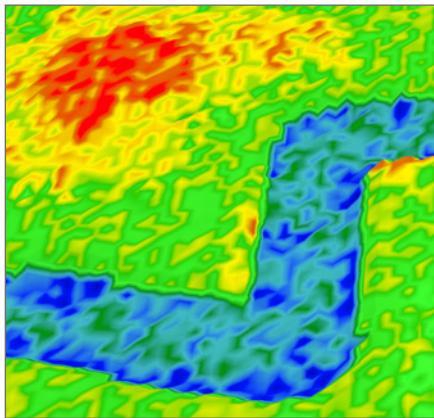
MADE IN  
GERMANY





I	Kontrolleinheit / Mess-Sonde	I	Control Unit / Probe	I	Unité centrale / Sonde de mesure	I	Unidad de control / Sonda de medición
II	Notebook mit Software <i>Visualizer 3D Studio</i>	II	Notebook with software <i>Visualizer 3D Studio</i>	II	Ordinateur portable avec logiciel <i>Visualizer 3D Studio</i>	II	Portátil con software <i>Visualizer 3D Studio</i>
III	Bluetooth-Kopfhörer mit Ladekabel	III	Bluetooth headphones with charger	III	Casque Bluetooth avec chargeur	III	Auriculares Bluetooth con cargador
IV	Ladegerät und Reiseadapter für die Kontrolleinheit	IV	Charger and travel adapter for control unit	IV	Chargeur et adaptateur de voyage pour l'unité centrale	IV	Cargador y adaptador de viaje para la unidad de control
V	Wasserdichter und stoßfester Koffer	V	Waterproof and shock- resistant Protector case	V	Valise imperméable et résistant aux chocs	V	Maletín impermeable y resistente a los golpes

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.



Am Notebook werden zunächst wichtige Parameter für den Messvorgang eingestellt. Während der Messung zeichnet die Detektor-Software die Messwerte auf und visualisiert diese in Echtzeit als mehrfarbige 3D-Grafiken, um unterirdische Objekte darzustellen.

On the notebook, important parameters for the measuring process are set. During the scan, the detection software records the measured values and visualizes them simultaneously as multicolor 3D graphics to indicate underground objects.

Sur l'ordinateur portable, les paramètres importants pour la procédure de mesure sont réglés. Pendant la mesure, le logiciel 3D enregistre les valeurs mesurées et les visualise simultanément comme graphiques 3D multicolores afin de montrer les objets souterrains.

En el portátil se ajustan los parámetros importantes para el proceso de medición. Durante el escaneo, el software 3D registra los valores medidos y los visualiza simultáneamente como gráficos 3D multicolores para mostrar los objetos subterráneos.

Die grafische 3D-Bodenmessung *3D Ground Scan* ermöglicht die Bestimmung von Größe, Position und Tiefe detekтирter Objekte und Strukturen. Dank der detaillierten Analyse der Messdaten lassen sich die im Untergrund verborgenen Schätze, Artefakte und Objekte schon vor dem Ausgraben lokalisieren.

The graphical 3D ground survey, the *3D Ground Scan*, allows to determine size, position and depth of detected objects and structures. Thanks to the detailed analysis of the measurement data, underground treasures and objects can be localized before excavation.

La mesure graphique 3D du sol, le *3D Ground Scan*, permet de déterminer la taille, la position et la profondeur des objets et structures détectés. Grâce à l'analyse détaillée des données de mesure, des trésors, des artefacts et des objets souterrains peuvent être localisés avant l'excavation.

La medición gráfica del terreno en 3D, la llamada *3D Ground Scan*, permite determinar el tamaño, posición y profundidad de los objetos y estructuras detectados. Gracias al análisis detallado de los datos de medición, los tesoros, artefactos y objetos subterráneos pueden ser localizados antes de la excavación.

Mit *Live Sound* wird eine Magnetfeldmessung zur Detektion von ferromagnetischen Metallen wie Eisen, Kobalt und Nickel durchgeführt. Die SRIS-Suchspule bietet darüber hinaus die Möglichkeit, den Detektor als Pinpointer einzusetzen, um auch oberflächennahe Objekte aus Edelmetall zu detektieren.

With the *Live Sound* function, a magnetic field scan can be performed to detect ferromagnetic metals such as iron, cobalt and nickel. In addition, the SRIS search coil allows to use the detector as pinpointer to detect shallow objects made of precious metals.

Avec la fonction *Live Sound*, une mesure du champ magnétique peut être effectué pour détecter les métaux ferromagnétiques comme le fer, le cobalt et le nickel. De plus, la bobine de recherche SRIS permet d'utiliser le détecteur comme pinpointer pour détecter des objets de métaux précieux peu profonds.

Con la función *Live Sound*, se puede realizar una exploración del campo magnético para detectar metales ferromagnéticos como el hierro, cobalto y níquel. Además, la bobina detectora SRIS permite utilizar el detector como pinpointer para detectar objetos poco profundos hechos de metales preciosos.



## 3D-BODENSCANNER FÜR EINSTEIGER

Fusion Professional ist eine Kombination aus Metalldetektor und 3D-Bodenscanner und wird in vertikaler Ausrichtung verwendet. Er eignet sich insbesondere für Schatzsucher, die 3D-Detection kennenlernen möchten.

Mit aktivierter SRIS-Suchspule ist der Detektor als Pinpointer einsetzbar, um Objekte nahe der Oberfläche zu detektieren. Mit der 3D-Software lassen sich darüber hinaus auch Hohlräume und Objekte wie Schatzkisten in größeren Tiefen lokalisieren.

## 3D GROUND SCANNER FOR BEGINNERS

Fusion Professional is a combination of 3D ground scanner and metal detector and is used in vertical orientation. It is particularly interesting for treasure hunters who would like to become acquainted with 3D detection.

With the SRIS search coil activated, Fusion Professional can be used as a pinpointer to detect smaller metal objects near the surface. Moreover, the 3D software allows to locate cavities and objects such as iron treasure chests at greater depths.

## DÉTECTEUR DE SOL 3D POUR LES DÉBUTANTS

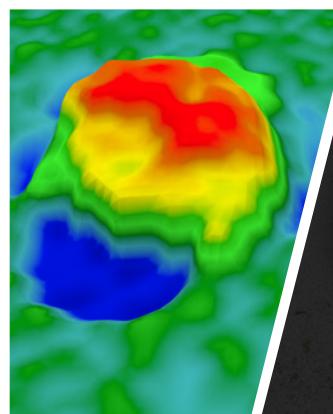
Le Fusion Professional est une combinaison d'un scanner de sol et d'un détecteur de métaux et est utilisé en orientation verticale. Il est particulièrement adapté aux chasseurs de trésors qui veulent apprendre à connaître la détection 3D.

Avec la bobine de recherche SRIS activée, le Fusion Professional peut être utilisé comme pinpointer pour trouver des objets métalliques plus petits près de la surface. De plus, le logiciel 3D est utilisé pour localiser les cavités et les objets comme les coffres aux trésors à plus grande profondeur.

## ESCÁNER DE TIERRA EN 3D PARA PRINCIPIANTES

Fusion Professional es una combinación de escáner de tierra en 3D y detector de metales y se utiliza en orientación vertical. Está especialmente indicado para los buscadores de tesoros que quieran conocer la detección 3D.

Con la bobina detectora SRIS activada, el Fusion Professional puede utilizarse como un pinpointer para detectar objetos metálicos más pequeños cerca de la superficie. Además, el software 3D se utiliza para localizar cavidades y objetos como cofres de tesoros a mayor profundidad.

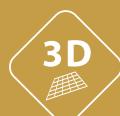
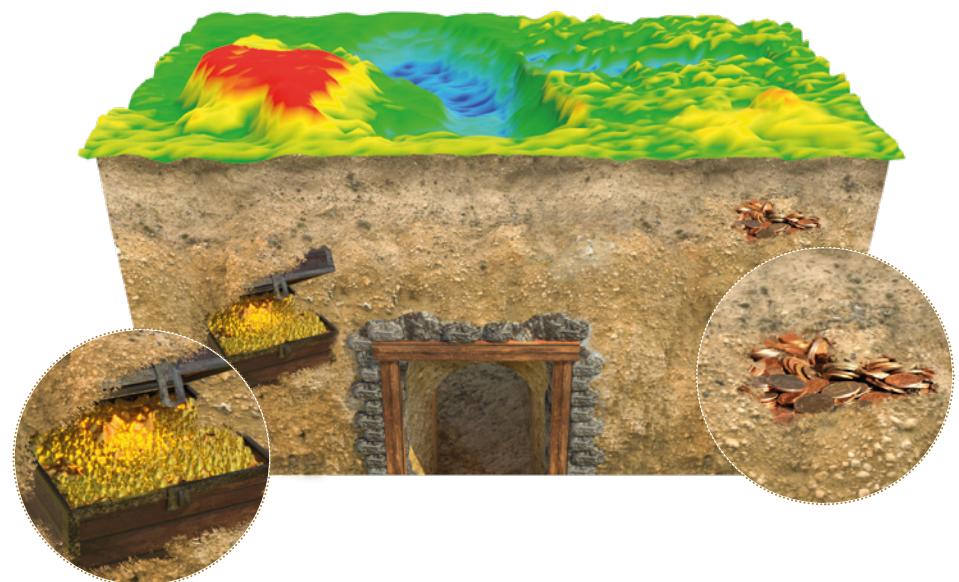


Unterirdische Objekte und Hohlräume werden durch unterschiedliche Farben in einer 3D-Darstellung angezeigt.

Objects and cavities under the surface are visualized by different colors in a graphical 3D representation.

Les objets et les cavités sous la surface sont visualisés par différentes couleurs dans une représentation graphique 3D.

Los objetos y cavidades bajo la superficie son visualizados a través de diferentes colores en una representación gráfica en 3D.



**3D-Visualisierung**  
3D Visualization  
Visualisation 3D  
Visualización en 3D



**Methode GST / EMSR**  
Method GST / EMSR  
Méthode GST / EMSR  
Método GST / EMSR



**Induktive Suchspule**  
Inductive search coil  
Bobine de recherche inductive  
Bobina detectora inductiva



**3D-Bodenscan**  
3D Ground Scan  
Scan au sol 3D  
Escaneo de tierra en 3D



**Mehrsprachige Bedienung**  
Multilingual operation  
Utilisation multilingue  
Operación multilingüe



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



**Live Sound**  
Live Sound  
Live Sound  
Sonido en vivo



**Funktechnologie**  
Wireless technology  
Technologie sans fil  
Tecnología inalámbrica



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



## OKM GERMAN DETECTORS

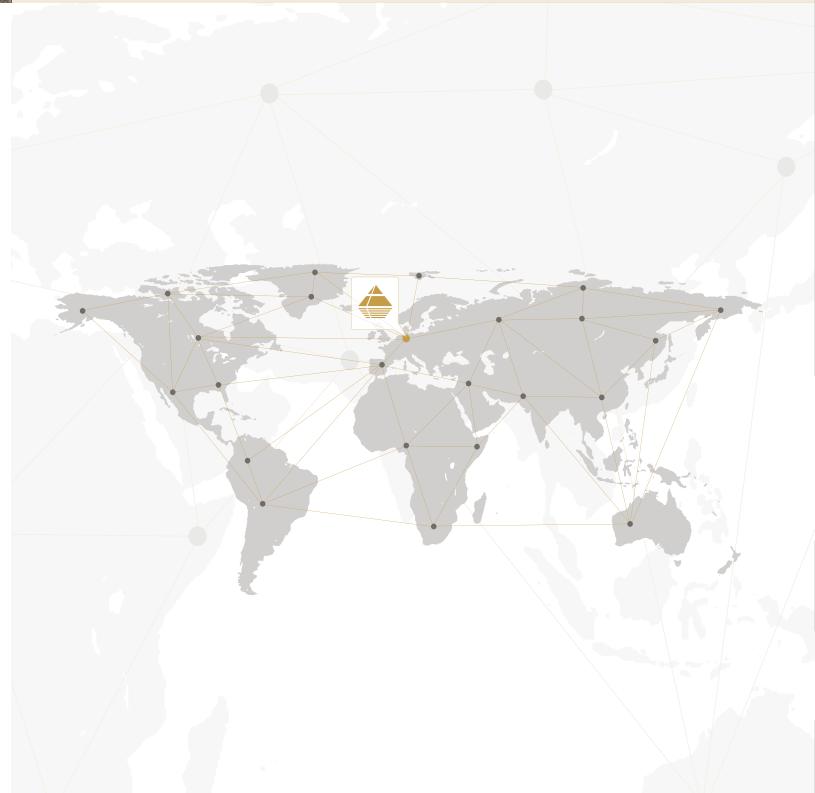


Seit 1998 entwickeln und produzieren wir geophysikalische Detektoren in Altenburg, Deutschland. Unsere einzigartige Ortungstechnologie hilft bei der Visualisierung vergrabener Objekte und Strukturen.

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

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



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

📞 +49 3447 499300 0  
📞 +49 162 419 2147

✉️ info@okmdetectors.com  
🌐 okmdetectors.com