



OKM
GERMAN DETECTORS

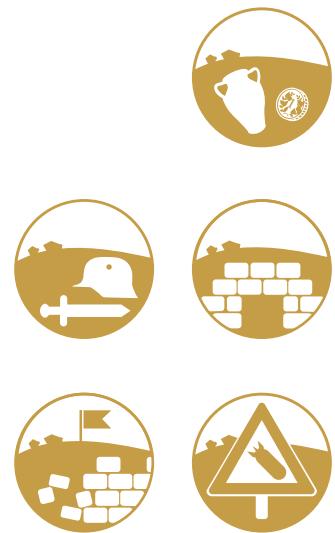
OKM Fusion Professional

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 / Measuring probe	I	Unité centrale / Sonde de mesure	I	Unidad de control / Sonda de medición
II	2 in 1 Windows Notebook- Tablet mit Software „Visualizer 3D“	II	2 in 1 Windows convertible notebook with “Visualizer 3D” software	II	Ordinateur portable Windows 2 en 1 avec logiciel “Visualizer 3D”	II	2 en 1 portátil Windows con software “Visualizer 3D”
III	Bluetooth-Kopfhörer mit Ladekabel	III	Bluetooth headphones with charger	III	Casque Bluetooth avec chargeur	III	Auriculares Bluetooth con cargador
IV	USB Bluetooth Dongle	IV	USB Bluetooth Dongle	IV	Dongle USB Bluetooth	IV	Dongle Bluetooth USB
V	Ladegerät und Reiseadapter für die Kontrolleinheit	V	Charger and travel adapter for control unit	V	Chargeur et adaptateur de voyage pour l’unité centrale	V	Cargador y adaptador de viaje para la unidad de control
VI	Wasserdichter und stoßfester Peli Koffer	VI	Waterproof and shock- resistant Pelican case	VI	Valise de transport Peli imperméable et résistant aux chocs	VI	Maletín Pelican 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.

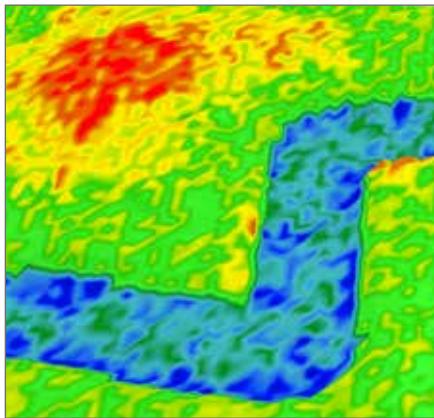


Am Tablet-PC werden mittels Touchscreen zunächst wichtige Parameter für den Messvorgang eingestellt. Während des Scans zeichnet die 3D-Software die Messwerte auf und visualisiert diese zeitgleich als mehrfarbige 3D-Grafiken, um unterirdische Objekte darzustellen.

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

Sur la tablette PC, les paramètres importants pour le processus de mesure sont réglés sur l'écran tactile. 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 la tableta PC, los parámetros importantes para el proceso de medición se ajustan en la pantalla táctil. Durante el escaneo, el software 3D registra los valores medidos y los visualiza simultáneamente como gráficos 3D multicolores para mostrar los objetos subterráneos.

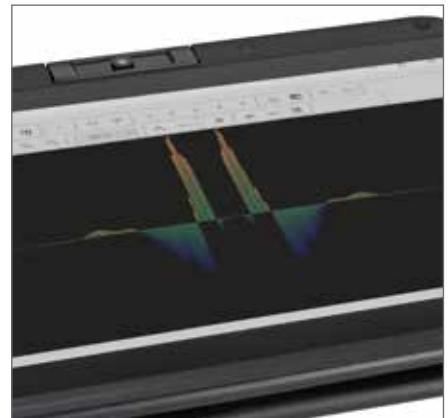


Die grafische 3D-Bodenmessung, der sogenannte *Ground Scan*, ermöglicht die Bestimmung von Größe, Position und Tiefe detekтирter Objekte und Strukturen. Dank der detaillierten Analyse der Messdaten lassen sich die im Untergrund verborgenen Schätze, Artefakte und Objekte schon vor dem Ausgraben lokalisieren.

The graphical 3D ground survey, the so-called *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 *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 *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-Detektion 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

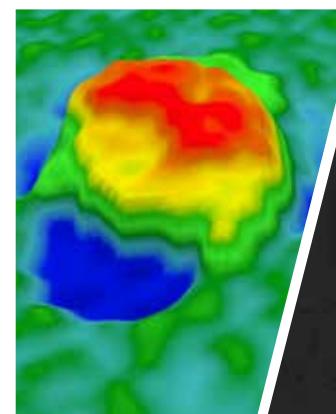
Le Fusion Professional est une combinaison d'un scanner de sol et d'un détecteur de métaux et est utilisé en orientation verticale. Il est particulièrement adapté aux chasseurs de trésors qui veulent apprendre à connaître la détection 3D.

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.

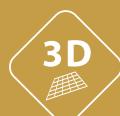
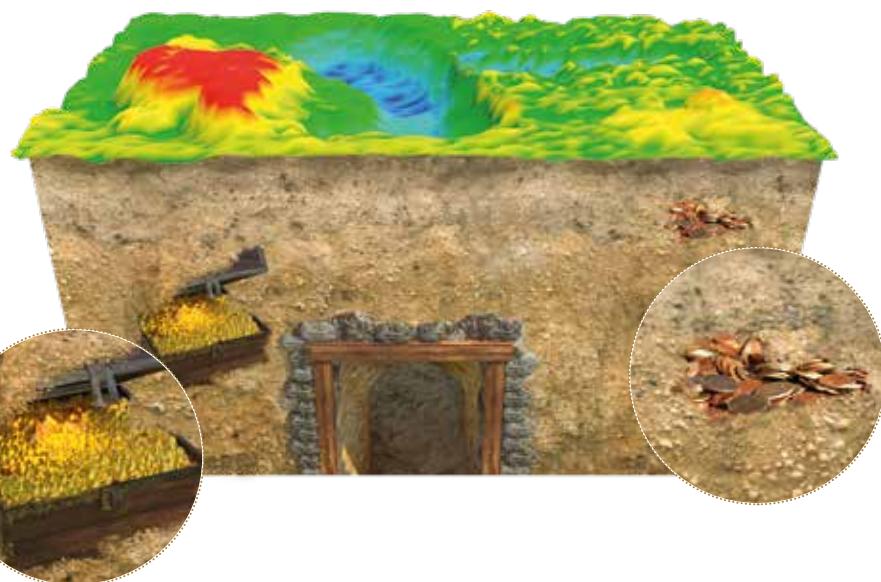


Unterirdische Objekte und Hohlräume werden durch unterschiedliche Farben in einer 3D-Darstellung angezeigt.

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-Bodenscan
3D ground scan
Scan au sol 3D
Escaneo de tierra 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-Visualisierung
3D visualization
Visualisation 3D
Visualización 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 3447 499300 29

 info@okmdetectors.com
 okmdetectors.com