

Comparaison des détecteurs d'eau et de cavité OKM



OKM **GeoSeeker Mini**

Détecteur d'eau et de cavité **géoélectrique** permettant une pénétration en profondeur jusqu'à **100 m** (328 ft).

&



OKM **GeoSeeker**

Détecteur d'eau et de cavité **géoélectrique** permettant une pénétration en profondeur jusqu'à **250 m** (820 ft).

Le tableau suivant compare les caractéristiques des deux détecteurs:

	OKM GeoSeeker Mini	OKM GeoSeeker
Profondeur maximale	100 m	250 m (820 ft)
Poids total	14 kg	35 kg
Visualisation de données	Valeurs des données à l'écran, images numérisées en 2D	Valeurs des données à l'écran, images numérisées en 3D
Scan actif	Oui	Oui
Scan passif	Non	Oui
Scan rapide	Non	Oui
Sortie de tension maximale	320 V	390 V
Affichage / fonctionnement	Écran tactile intégré	Tablet PC Android (WiFi)
Moment de l'opération	environ. 8 heures	environ. 16 heures
Source de courant	Bloc d'alimentation externe OKM (12,7 V, 4,4 Ah)	Batterie acide de plomb interne (2 x 12 V, 10 Ah)
Capacité mémoire	4 mesures	Illimité, dépendant de la mémoire libre d'Android

Les deux **détecteurs géoélectriques** sont capables de détecter des objets et des structures souterrains tels que:

- **dépôts d'eau souterraine**
 - eau souterraine
 - eau douce, eau potable
 - cours d'eau souterrain, veines d'eau
- **cavités cachées**
 - tunnels, galeries
 - grottes, chambres, sépulcres, tombeaux
- **couches et barrières imperméables**