

Leica Digicat 750i

SMARTREADY

Localisateurs GPS intelligents



Localisateurs GPS Leica Digicat 750i *SMARTREADY* pour indiquer l'emplacement avec précision

Il n'a jamais été aussi facile de localiser les réseaux souterrains. Le localisateur Leica Digicat SMARTREADY fournit une plate-forme numérique authentique bénéficiant de la technologie GPS, de l'enregistrement de données et d'une liaison Bluetooth®. Vous pouvez renseigner où, quand et comment l'appareil a été utilisé.

Les localisateurs Leica Digicat 750i et 750ixf intelligents disposent de la technologie GPS entièrement intégrée et d'une fonctionnalité d'enregistrement de données, pour consigner des informations pertinentes où et quand vous en avez besoin. Grâce aux données du localisateur, vous pouvez identifier les lacunes en matière de compétences, optimiser les connaissances des utilisateurs et réduire les dommages aux réseaux souterrains.



Capter avec GPS/GNSS

La gamme Leica Digicat 750i SMARTREADY offre la technologie de localisation numérique la plus récente, avec stockage des données et positionnement GPS/GNSS intégrés. Toutes les secondes, la fonction d'enregistrement de données reporte l'activité du localisateur et sa position géographique. Les données enregistrées peuvent être chargées sur le terrain à l'aide d'un appareil mobile et envoyées au bureau à des fins d'analyse post-traitement.



Extraire avec Bluetooth®

La gamme Digicat 750i SMARTREADY présente le premier localisateur capable de communiquer avec les appareils mobiles Apple et Android via Bluetooth®. Cette connexion permet, avec la plupart des appareils mobiles, l'utilisation optimale du parc de détecteurs.

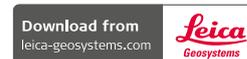
Les données peuvent être transférées au bureau à l'aide de l'application LOGICAT VU disponible sur les appareils Apple et Android.



Analyser avec Leica LOGICAT VU

Analysez les données enregistrées avec Leica LOGICAT VU pour améliorer les futures utilisations, les performances de l'équipe et, par conséquent, réduire les coûts et le danger associé à l'endommagement des réseaux souterrains.

Téléchargez le logiciel LOGICAT VU PC sur le site www.leica-geosystems.com





Détection automatique

Il est inutile de régler manuellement les commandes de sensibilité sur les localisateurs Leica Digicat. Les localisateurs Leica Digicat détectent et s'adaptent automatiquement aux signaux provenant des réseaux souterrains. Il vous suffit d'allumer le localisateur et de détecter.

Mesure de la profondeur

Les modèles Leica Digicat 750i et 750ixf indiquent la profondeur du réseau lorsqu'ils sont utilisés en combinaison avec le générateur de signaux ou la sonde Leica Digitex. Les opérateurs peuvent déterminer la profondeur du réseau souterrain, jusqu'à 3 mètres. En utilisant une sonde et le Leica Digicat 750ixf, cette profondeur peut être étendue jusqu'à 9,99 m.

Faire attention aux réseaux souterrains peu profonds

Les réseaux souterrains situés à faible profondeur constituent un risque pour la sécurité des chantiers. La nouvelle fonction « Zone dangereuse » alerte l'utilisateur sur la présence d'un réseau souterrain peu profond et sur le danger immédiat qu'il représente. Il s'agit d'une fonction en série sur tous les modèles.

Augmentation de la portée de traçage

Les fréquences de traçage basses supplémentaires (512 Hz et 640 Hz) sur le modèle Leica Digicat 750i xf permettent d'étendre la portée de localisation et de traçage.

Une portée plus étendue offre un traçage plus efficace des réseaux souterrains et permet de différencier les réseaux individuels au sein d'environnements complexes.



Logiciel LOGiCAT VU

L'intégration des données du localisateur avec un logiciel d'analyse offre un outil puissant pour surveiller les opérations sur le terrain et réduire les dommages causés aux réseaux.

Le système de gestion et de surveillance Leica LOGiCAT VU aide les responsables d'usine, de parc et de site à évaluer et à analyser les données issues d'un ou de plusieurs localisateurs de câble.

- Des opérations conformes avec les meilleures pratiques
- Augmentez la traçabilité après un quasi-accident
- Gérez votre parc à partir d'un seul système central
- Transférez les données directement depuis le terrain
- Développez des rapports complets sur les performances du site
- Affichez les données du site superposées sur des cartes et des images numériques
- Disponible sur les plates-formes Windows



Télécharger et transférer les données sur le terrain



Analyser le parc de manière centrale



Réduire l'endommagement des réseaux souterrains et protéger le personnel

Révolutionnant le monde des mesures et des enquêtes depuis près de 200 ans, Leica Geosystems crée des solutions complètes destinées aux professionnels du monde entier. Réputée pour ses produits de premier plan et pour ses solutions innovantes Leica Geosystems a la confiance de professionnels de divers secteurs comme la prise de mesures et l'ingénierie, la sécurité, la construction, les centrales électriques et les usines. Alors, faites confiance à Leica Geosystems pour capturer, analyser et présenter des données géospaciales intelligentes. Grâce à des instruments de qualité optimale, à un logiciel élaboré et à des services fiables, Leica Geosystems offre chaque jour les moyens nécessaires à ceux qui créent notre avenir.

Leica Geosystems fait partie de Hexagon (Nasdaq Stockholm : HEXA B ; hexagon.com), fournisseur global leader de technologies de l'information qui apportent aux applications géospaciales et industrielles un haut niveau de productivité et de qualité.



La marque et les logos Bluetooth® sont des marques des marques déposées et la propriété de Bluetooth SIG, Inc. et leur utilisation par Leica Geosystems AG s'effectue sous licence. Les autres désignations commerciales et marques mentionnées sont détenues par leur propriétaire respectif.

Apple, le logo Apple et iPhone sont des marques commerciales d'Apple Inc., enregistrées aux Etats-Unis et dans d'autres pays. Apple Watch est une marque commerciale d'Apple Inc. App Store est une marque de service d'Apple Inc.

Android, Google Play et le logo Google Play sont des marques commerciales de Google Inc.

Les illustrations, descriptions et données techniques sont non contractuelles. Tous droits réservés. Imprimé en Suisse – Copyright Leica Geosystems AG, Heerbrugg, Suisse, 2016. 848012fr – 06.16



Brochure
Leica
UTILIFINDER+



Brochure
Leica
Digicat i-Series



Brochure
Leica
Digicat xf-Series



Outils de
construction
Catalogue

Leica Geosystems AG
www.leica-geosystems.com



- when it has to be **right**

