

UtiliTrac | La référence pour la
localisation de conduites et de câbles



UtiliTrac

Quand l'esthétique rencontre la fonctionnalité

L'**UtiliTrac** est un appareil unique qui pose de nouveaux jalons en matière de localisation de conduites enterrées.

Sa conception parfaitement étudiée et sa commande intuitive à un seul bouton permettent un travail aisé et sans effort sur de longues périodes.

Pour le transport, l'**UtiliTrac** se replie simplement dans le sens de la longueur et se range dans le générateur. Cette mallette contient également le générateur. Le poids total de moins de 7 kg fait de l'**UtiliTrac** un appareil parfaitement adapté pour le travail sur le terrain.



Le récepteur

Un affichage novateur

L'affichage innovant permet à l'utilisateur d'avoir « un œil sous terre ». La localisation est extrêmement simplifiée grâce à la visualisation en trois dimensions de la conduite ainsi que l'affichage automatique de la profondeur.



Une commande simple

La commande à un seul bouton permet une utilisation intuitive et une navigation aisée dans le menu. Une autre fonction très utile est le scan automatique des fréquences.



Une conception compacte

L'**UtiliTrac** est le premier récepteur pliable qui se loge parfaitement dans le générateur pour former au final un volume très réduit.



Une antenne de dernière génération

La technologie d'antenne récemment développée permet à l'**UtiliTrac** de représenter les conduites et les émetteurs de localisation en trois dimensions.



Le générateur

La mallette de transport

La conception compacte et la construction brevetée de l'antenne font de l'émetteur **G 100** de 10 W le parfait compagnon du récepteur. La structure de l'antenne envoie des signaux inductifs plus puissants que la moyenne, ce qui permet une grande distance entre l'émetteur et le récepteur.



L'unité de commande

La fréquence ainsi que l'intensité du courant peuvent être réglées précisément et rapidement à l'aide des touches flèches. L'utilisateur peut même sélectionner un "courant par impulsion" qui réduit la consommation électrique.



L'affichage du niveau de la batterie

Une batterie puissante lithium-ion fournit la puissance de fonctionnement pour une très longue durée pouvant aller jusqu'à 36 heures. L'autonomie restante est affichée clairement par une LED qui change de couleur.






L'émission capacitive

Le **G 100** offre à l'utilisateur deux branchements pour l'émission capacitive « simultanée » de signaux de fréquences différentes dans deux conduites différentes et parallèles.

Dès que deux kits de câbles sont raccordés au **G 100**, l'opérateur peut les régler séparément sur l'unité de commande.



Accessoires

Émetteur de localisation	Désignation	Profondeur de localisation	Dimensions (L x Ø)	Alimentation électrique	Autonomie
	SR-116Kx (116 kHz)	11,5 m	140 x 19 mm	Pile de 6 V au lithium	env. 8 heures
	SR2-640 (640 Hz)	4,2 m	178 x 32 mm	Pile AAA « Micro », LR03, 1,5 V	env. 20 heures
	SR2-116x (116 kHz)	18 m	178 x 32 mm	Pile AAA « Micro », LR03, 1,5 V	env. 10 heures
	Miniature 3350 (116 kHz)	4,4 m	49 x 14 mm	Pile bouton « 393 » à l'oxyde d'argent	env. 10 heures



Sondes en fibre de verre (pour injection) :

- GFS – 60 m / Ø 6 mm
- GFS – 100 m / Ø 6 mm
- GSK – 60 m / Ø 4,5 mm



Pinces de couplage :

- AZ 135 – conduites jusqu'à Ø 135 mm
- AZ 5 – conduites jusqu'à Ø 50 mm
- AZ 11 – conduites jusqu'à Ø 110 mm



En remplacement du générateur **G 100** d'une puissance d'émission de 10 W, il est également possible d'utiliser le générateur **G1** plus puissant pouvant émettre jusqu'à 50 W. Ce générateur peut lui aussi être équipé de différents accessoires.

Pour les autres caractéristiques techniques et les accessoires, consulter notre offre détaillée.

Services d'EURO-INDEX

EURO-INDEX est un fabricant, importateur et distributeur de diverses marques A dans le domaine des instruments de test et de mesure. Nous fournissons également une large gamme de services pour optimiser l'utilisation de ces instruments dans vos activités. Ces services comprennent naturellement l'entretien, la réparation et l'étalonnage des instruments, mais nous proposons aussi une assistance sous forme de formation via notre EURO-INDEX Academy et la location d'instruments.

Centre de Service Agréé

EURO-INDEX est un Centre de Service Agréé pour toutes les marques représentées. Cela signifie que vos instruments sont pris en charge par des techniciens formés par le fabricant et disposant des outils et logiciels adéquats. Seules des pièces d'origine sont utilisées et la garantie de votre instrument, ainsi que les certifications (ATEX, EN50379, etc.) restent intactes.

Laboratoire de maintenance et de calibrage

Le laboratoire des Pays-Bas est accrédité RvA selon la norme EN-ISO/IEC 17025. Cette accréditation est valable pour différentes grandeurs, telles que spécifiées dans le champ d'application associé au numéro d'accréditation K105. Les certificats de calibrage RvA sont acceptés à l'international et équivalents à ceux de BELAC.



Service Mobile

Outre les laboratoires d'étalonnage fixes de Zaventem et de Capelle aan den IJssel, nous disposons également d'un laboratoire itinérant appelé "Service mobile". Nos services peuvent venir vers vous, en offrant une qualité équivalente.

MQS®

MQS® est une formule d'entretien exclusive comportant un entretien et un calibrage périodiques de vos instruments de mesure à un coût fixe et faible. Via un portail Web gratuit (monmq.be), vous avez toujours accès à vos certificats de calibrage.

Location d'instruments de mesure

- Vaste assortiment
- Précision démontrable par le certificat d'étalonnage actuel
- Conseils avisés
- Les instruments sont livrés avec leurs accessoires

EURO-INDEX Academy

- Formations et séminaires
- Vidéos de démonstration et d'instruction
- Notes d'application



Comptoir de service



Entretien, réparation et calibrage



Formations et séminaires



Service Mobile

Sous réserve de modifications EURO-INDEX® FR 23001



BELGIQUE
Chaussée de Louvain 607
1930 Zaventem
T: 02 - 757 92 44
F: 02 - 757 92 64
sales@euro-index.be
www.euro-index.be

PAYS-BAS
Rivium 2e straat 12
2909 LG Capelle a/d IJssel
T: +31 - (0)10 - 2 888 000
F: +31 - (0)10 - 2 888 010
verkoop@euro-index.nl
www.euro-index.nl

