

## Easyloc

### Système de localisation rapide de câbles et de canalisations enterrés



- Préparez vos projets de construction de manière optimale, rapide et fiable
- Réglage semi-automatique de la sensibilité
- Mesure de la profondeur sans émetteur
- Compatible avec les autres systèmes de localisation
- Emetteur haute performance
- Ecran grand format avec un contrôle simple des menus et un rétro-éclairage automatique

#### DESCRIPTION

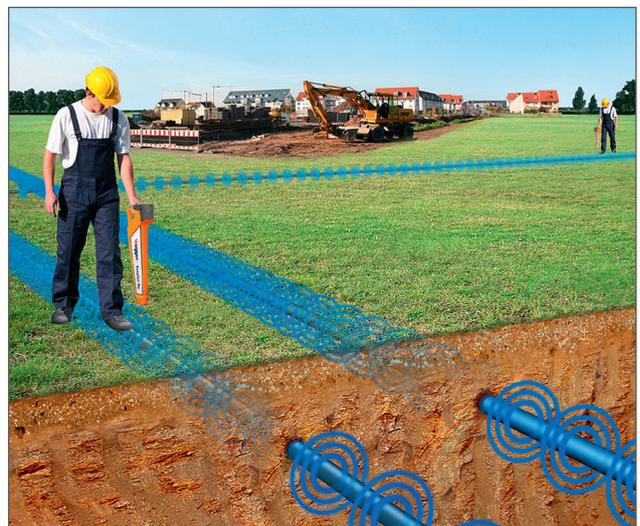
L'Easyloc fonctionne de façon simple et rapide, et est doté de fonctions pour éviter les risques liés à des câbles potentiellement dangereux aussi efficacement que possible. Le récepteur Easyloc affiche le niveau de signal reçu et indique son maximum à l'aide d'un marqueur.

Ainsi, l'opérateur peut travailler à tout moment, à la fois avec un signal audio et une confirmation visuelle à la fois. Les mesures de profondeur se font par simple pression d'un bouton, même en mode «power», mais uniquement avec l'Easyloc Standard.

L'Easyloc est adapté aux installations électriques, hydrauliques, ferroviaires, routières et de télécommunication, pour des entreprises, services publics ou prestataires de service dans le domaine des travaux souterrains, de la construction, de l'éclairage public, ou de l'entretien des paysages

#### Avantages d'Easyloc:

- Evite d'endommager des câbles et minimise les retards et les accidents
- Fonctionne de façon rapide et simple
- Emetteur avec sortie à tension continue - filtre de séparation non requis
- Mesure de la profondeur par pression d'un bouton et sans émetteur



**SÉLECTIONNER VOTRE SYSTÈME EASYLOC**

	Easyloc Basique		Easyloc Plus	Easyloc Cam
<b>Fréquences passives</b>	Radio: 15 kHz ... 23 kHz, Puissance: 50 Hz ... 250 Hz, Easyloc Tx / Sonde: 33 kHz			Puissance: 50 Hz / 60 Hz
<b>Fréquences actives</b>	33 kHz	33 kHz	100 Hz / 120 Hz 8.44 kHz 33 kHz	512 Hz 640 Hz 33 kHz (sondes uniquement)
<b>Mesure de profondeur</b>	⊘	Câbles: 0,3 m ... 5 m Sondes: 0,3 m ... 7 m	Câbles: 0,3 m ... 5 m Sondes: 0,3 m ... 7 m	Sondes: 0,3 m ... 7 m
<b>Puissance de sortie</b>	0,1 W 0,5 W Signal continu ou impulsion (réglable)	0,1 W 0,5 W Signal continu ou impulsion (réglable)	0,1 W 0,5 W 2 W Signal continu ou impulsion (réglable)	⊘
<b>Application</b>	Localisation de câble	Localisation de câble	Localisation de câble et de canalisation	Localisation par sonde et caméra

**ACCESSOIRES DU EASYLOC**

**Pince à induction 100 mm**



La pince à induction Easyclamp permet d'émettre le signal 33kHz sur des réseaux BT en exploitation. La pince est connectée à l'émetteur Easyloc TX et installée autour du câble, pour un traçage efficace.

**Aiguille GOK 50-R**



Vous pouvez localiser exactement les réseaux d'assainissement ou autres canalisations non métalliques grâce à une aiguille en fibre de verre. Le câble entier ou seulement son extrémité peuvent être analysés. L'aiguille en fibre de verre est disponible en plusieurs longueurs.

**Sonde pour canalisations**



L'émetteur MLS 55-3 est une sonde émettrice fonctionnant sur batterie avec une portée de 5 m. Attaché à une tige d'évacuation ou à un câble en fibre de verre avec l'un des trois adaptateurs fournis, il permet de localiser les canalisations d'assainissement ou des tuyauteries bouchées. Un étui de protection est disponible.

**Kit de raccordement domestique**



Avec le kit de raccordement domestique Easyloc, vous pouvez suivre facilement les canalisations entre une maison et le réseau d'alimentation. Le kit est constitué de câbles de connexion pour des prises 13 A, pour câble TV et prises téléphoniques. L'émetteur est connecté à la prise appropriée pour envoyer un signal directement sur la connexion de la maison.

**CARACTERISTIQUES\*****Récepteur RX (toutes versions)**

<b>Autonomie</b>	> 40 heures
<b>Alimentation</b>	10 x CEI R6 1,5 V (AA)
<b>Température en fonctionnement</b>	-20° C à +55° C
<b>Température de stockage</b>	-40° C à +70° C
<b>Poids</b>	2,5 kg
<b>Dimensions (L x H x P)</b>	10 x 67 x 26 cm
<b>Indice de protection</b>	IP 56, IP 67 jusqu'au compartiment des piles

**Emetteur TX (toutes versions)**

<b>Autonomie</b>	> 40 heures
<b>Alimentation</b>	6 x CEI R20 1,5 V (D)
<b>Température en fonctionnement</b>	-20° C à +55° C
<b>Température de stockage</b>	-40° C à +70° C
<b>Poids</b>	2,6 kg
<b>Dimensions (L x H x P)</b>	26 x 25,5 x 14 cm
<b>Indice de protection</b>	IP 54

**REFERENCES**

<b>Produit (Qté)</b>	<b>Réf.</b>
Kit complet Easyloc Standard Récepteur Easyloc RX Standard, émetteur Easyloc TX, jeu de mise à la terre, piquet de terre, étui de transport, manuel d'utilisation	1015114
Kit Easyloc Plus Récepteur Easyloc RX Plus, émetteur Easyloc TX plus, jeu de mise à la terre, piquet de terre, étui de transport, manuel d'utilisation	1015128
Easyloc RX Basique Récepteur et manuel d'utilisation**	890010237
Easyloc RX Standard Récepteur et manuel d'utilisation**	890003781
Easyloc RX Plus Récepteur et manuel d'utilisation**	890016176
Easyloc TX Basique / Kit émetteur standarda avec jeu de mise à la terre, piquet de terre et manuel d'utilisation**	890005587
Kit Easyloc TX Plus émetteur avec jeu de mise à la terre, piquet de terre et manuel d'utilisation**	890016199
Easyloc RX cam Récepteur et manuel d'utilisation**	890010258
<b>Accessoires en option:</b>	
Casque (pour pouvoir travailler dans un environnement bruyant)	90042856
Emetteur MLS55-3, 33 kHz / diam 18,5 mm (localisation de canalisation non métalliques)	810696
Pince à induction Easyclamp 100 - dia.100 mm (émission sur canalisations conductrices)	2010176
Kit de raccordement domestique avec des cordons de connexion aux lignes d'alimentation électrique, de télévision ou téléphoniques. Pour des installations en Allemagne, Royaume-Uni et Etats-Unis.	EU: 890008852 UK: 890008853 US: 890008854

\*Les informations contenues dans ce document sont susceptibles d'être modifiées sans préavis et ne doivent pas être considérées comme un engagement de la part de Megger GmbH. Megger GmbH ne saurait être tenue responsable pour toute erreur qui pourrait apparaître dans ce document.

**BUREAU DES VENTES**

**Megger SARL**  
9 rue Michaël Faraday  
78180 Montigny-le-Bretonneux  
France  
T. 01 30 16 08 90  
E. [infos@megger.com](mailto:infos@megger.com)

**EASYLOC\_DS\_FR\_V04c**

[www.megger.com](http://www.megger.com)  
ISO 9001

Le mot "Megger" est une marque déposée

**Megger** <sup>R</sup>