

Easyloc Series

Localização de cabos e tubagens de forma eficaz e eficiente



- Prepare com eficiência e fiabilidade os seus trabalhos de escavação
- Controlo semiautomático da sensibilidade
- Medição de profundidade, mesmo sem transmissor
- Compatível com outros sistemas de localização
- Transmissor de alto desempenho
- Ecrã grande com menu intuitivo e retroiluminação automática

DESCRIÇÃO

O Easyloc é rápido e fácil de utilizar, com funcionalidades concebidas para evitar cabos de energia e outros serviços subterrâneos potencialmente perigosos de forma eficaz. O recetor Easyloc mostra o nível do sinal recebido e assinala o valor máximo com um marcador.

Isto permite ao operador trabalhar sempre com sinal áudio e confirmação visual. A medição da profundidade é possível com o toque de um botão, mesmo no modo de deteção por corrente elétrica, mas apenas com a versão Easyloc Standard. O Easyloc é indicado para redes de água, gás, energia, caminhos de ferro, telecomunicações e estradas, bem como para empreiteiros, obras públicas, municípios, engenharia civil, iluminação pública, empresas de jardinagem e paisagismo.

Vantagens adicionais:

- Evite danos em cabos e minimize acidentes dispendiosos e atrasos indesejados
- Rápido e simples de operar
- Transmissor com saída à prova de tensão da rede – sem necessidade de filtro separador
- Medição de profundidade com um só botão, mesmo sem transmissor



OVERVIEW EASYLOC SYSTEMS

	Easyloc Básico	Easyloc Standard	Easyloc Plus	Easyloc Cam
Frequências passivas	Radio: 15 kHz ... 23 kHz, Power: 50 Hz ... 250 Hz, Easyloc Tx / Sonda: 33 kHz			Power: 50 Hz / 60 Hz
Frequências ativas	33 kHz	33 kHz	100 Hz / 120 Hz 8.44 kHz 33 kHz	512 Hz 640 Hz 33 kHz (apenas sonda)
Profundidade medida	⊘	Cabos: 0.3 m ... 5 m Sondas: 0.3 m ... 7 m	Cabos: 0.3 m ... 5 m Sondas: 0.3 m ... 7 m	Sondas: 0.3 m ... 7 m
Potência de saída	0.1 W 0.5 W Sinal contínuo e pulsado (comutável)	0.1 W 0.5 W Sinal contínuo e pulsado (comutável)	0.1 W 0.5 W 2 W Sinal contínuo e pulsado (comutável)	⊘
Aplicações	Localização do cabo	Localização do cabo	Localização de cabo e sonda	Localização de sonda e de cabeça de câmara

EASYLOC ACESSÓRIOS

Grampo transmissor de 100



O grampo transmissor Easyclamp é utilizado para enviar o sinal de 33 kHz para cabos em funcionamento, sem necessidade de os desligar. O Easyclamp liga-se ao transmissor Easyloc TX e instala-se à volta do cabo, permitindo um rastreamento eficaz do traçado.

GOK 50-R



A utilização de um cabo localizador de fibra de vidro permite localizar com precisão a posição exata de esgotos e condutas em PE. Dependendo da ligação ao transmissor Easyloc TX, pode localizar-se todo o percurso ou apenas a extremidade do cabo. O cabo localizador de fibra de vidro está disponível em vários comprimentos.

Sonda transmissora para tubagens



A sonda transmissora MLS 55-3 é um mini-transmissor compacto, alimentado por bateria, com um alcance de 5 m. Quando fixado a uma haste de esgoto ou a um cabo de empurrar em fibra de vidro através de um dos 3 adaptadores fornecidos, é utilizado para localizar condutas ou obstruções. Está disponível uma proteção robusta para trabalhos exigentes.

House connection set for mains power, telephone and cable TV



Com o conjunto de ligação doméstica Easyloc, é possível localizar rápida e facilmente os serviços que ligam a casa à rede principal. O conjunto inclui cabos de ligação para tomadas elétricas de segurança padrão de 13 A, tomadas de TV por cabo e tomadas telefónicas. Para enviar um sinal diretamente para a ligação doméstica, o transmissor liga-se à tomada correspondente.

DADOS TÉCNICOS*

Reveiver RX (todas as versões)

Tempo de serviço	> 40 horas
Alimentação	10 x IEC R6 1.5 V (AA)
Temperatura de Serviço / Armazenamento	- 20° C ... + 55° C / - 40° C ... + 70° C
Peso	2.5 kg
Dimensões (W x H x D)	10 x 67 x 26 cm IP 56
Classe de proteção	IP 67 (até à parte inferior da caixa da bateria)

Transmitter TX (todas as versões)

Tempo de serviço	> 40 horas
Alimentação	6 x IEC R20 1.5 V (D)
Temperatura de serviço / armazenamento	- 20° C ... + 55° C / - 40° C ... + 70° C
Peso	2.6 kg
Dimensões (W x H x D)	26 x 25,5 x 14 cm
Classe de proteção	IP 54



SALES OFFICES

Megger GmbH

Obere Zeil 2
D-61440 Oberursel
Germany
T 0049 6171 92987-0
E info@megger.de

Seba Dynatronic
Mess- und Ortungstechnik GmbH
Dr.-Herbert-Iann-Str. 6
96148 Baunach
Germany
T 0049 9544 68-0
E team.international@megger.de

EASYLOC_DS_EN_V03B

www.megger.com

ISO 9001

The word 'Megger' is a registered trademark.

Megger[®]