



# EASYLOC

## Ortungssystem

Zur Bestimmung der Lage und Tiefe von Kabeltrassen und Rohrleitungen



- Bereiten Sie Ihre Baumaßnahme optimal vor, schnell und sicher
- Vermeiden Sie Kabelschäden und verhindern Sie lästige Verzögerungen
- Messen Sie Ihre Leitung einfach und sicher ein
- Intuitive Benutzerführung
- Automatische Tiefenmessung per Knopfdruck auch ohne Sender
- 33 kHz – daher auch kompatibel zu anderen Ortungssystemen
- Großes Display mit einfacher Menüführung

**sebaKMT**



# Easyloc Ortungssystem

## Zielgruppen

Das Easyloc Ortungssystem wurde speziell zur einfachen Überprüfung von Leitungsplänen entwickelt. Durch die wesentlich vereinfachte Ortung können somit Leitungsschäden vermieden und der Einsatz von Erdbewegungsmaschinen optimiert werden.

Es ist somit geeignet für Tief- und Straßenbauunternehmen, Kommunen (Bauhof, Straßenmeisterei) sowie Garten- und Landschaftsbauunternehmen.

## Schulung

Das Easyloc Ortungssystem ist schnell und ohne großen Schulungsaufwand einsetzbar. Zur optimalen Nutzung aller Möglichkeiten bieten wir Seminare in unserem Schulungszentrum und vor Ort an. Weitere Informationen hierzu erhalten Sie unter [www.sebakmt.com](http://www.sebakmt.com).

## Empfänger Easyloc Rx

- Passive Ortung von Strom und Radiosignalen
- Tiefenmessung auf Knopfdruck
- Schleppzeiger
- Tiefenmessung auch ohne Sender möglich

## Generator/Sender Easyloc Tx

Einsatz zur direkten Besendung der zu ortenden Leitung. 2-stufige Sendeleistung, Sendesignal wahlweise pulsierend oder kontinuierlich.

## Lieferumfang

### Easyloc Set komplett

Empfänger Easyloc Rx, Sender Easyloc Tx, Erdungssatz, Erdspieß, Tragetasche, Bedienungsanleitung

### Easyloc Rx Empfängerset

Empfänger Easyloc Rx, Bedienungsanleitung

### Easyloc Tx Senderset

Sender Easyloc Tx, Erdungssatz, Erdspieß, Bedienungsanleitung



## Technische Daten

### Empfänger Easyloc Rx

Frequenzbereiche	Radio	15 kHz bis 23 kHz
	Energienetz	50 Hz bis 250 Hz
	Easyloc Tx	33 kHz
Ortungstiefe		0,3 bis 7 m
Tiefenmessung		bis 4 m
Betriebszeit		> 40 Stunden
Stromversorgung		10 x IEC R6 1,5 V
Temperaturbereich		-20 °C ... +55 °C (Betrieb) -40 °C ... +70 °C (Lagerung)
Gewicht		2,5 kg
Abmessungen		max. 67 x 26 x 10 cm
Schutzklasse		IP 56

### Sender Easyloc Tx

Sendeleistung		0,1 W / 0,5 W (umschaltbar)
Frequenz		33 kHz
Signalart		Puls-/ Dauersignal (umschaltbar)
Betriebszeit		> 40 Stunden
Stromversorgung		6 x IEC R20 1,5 V
Temperaturbereich		-20 °C...+55 °C (Betrieb) -40 °C...+70 °C (Lagerung)
Gewicht		2,6 kg
Abmessungen		26 x 25,5 x 14 cm
Schutzklasse		IP 56

## Optionales Zubehör

### Rx

Kopfhörer

### Tx

Anschlusskabel Schuko 230 V, Anschlusskabel Telekom, Anschlusskabel Koax

### Molchsender

Zur Ortung nichtmetallischer Rohrleitungen

### Sendezange 100 mm

Zur Besendung spannungsführender Leitungen

ISO 9001:2000

**sebaKMT**

**seba  
dynatronik**

**hagenuk** **KMT**  
KABELMESSTECHNIK GmbH

Unser Lieferprogramm: Geräte und Systeme zur Fehlerortung an Energie- und Kommunikationsnetzen, sowie zur Leckortung an Rohrleitungsnetzen • Leitungsortungsgeräte • Seminare • Service • Dienstleistung

SebaKMT • Dr.-Herbert-lann-Str. 6 • 96148 Baunach/Germany • Tel: +49 (0)9544-680 • Fax: +49 (0)9544-2273  
sales@sebakmt.com • [www.sebakmt.com](http://www.sebakmt.com)

Technische Änderungen vorbehalten.

LFT\_Easyloc\_dt\_2006\_10