

Seria Easyloc

Skuteczna lokalizacja kabli i infrastruktury podziemnej



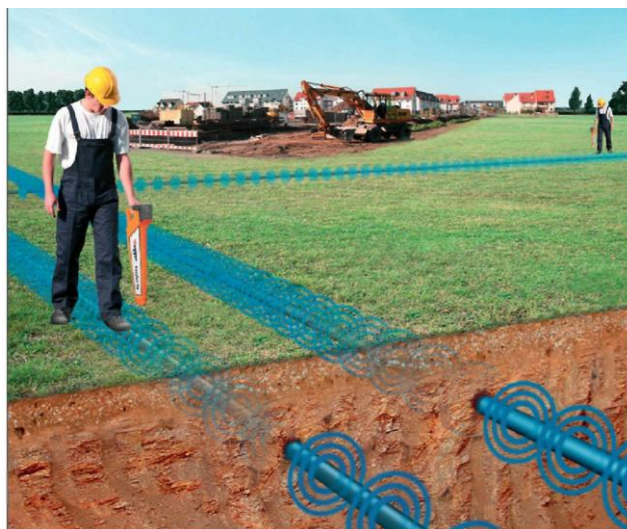
- Szybko i niezawodnie ułatwia przygotowania do prac budowlanych
- Półautomatyczna regulacja czułości
- Pomiar głębokości uzbrojenia – nawet bez nadajnika
- Współpracuje z innymi zestawami i urządzeniami do lokalizacji uzbrojenia terenu
- Wysoce wydajny nadajnik
- Duży wyświetlacz z czytelnym menu i automatyczną regulacją podświetlenia

OPIS PRODUKTU

Lokalizator Easyloc to przyrząd prosty i łatwy w obsłudze, a także odznaczający się funkcjami umożliwiającymi wykrywanie położenia kabli pod napięciem i innych elementów uzbrojenia terenu, a tym samym uniknięcie niebezpiecznych kolizji z nimi. Odbiornik lokalizatora Easyloc przedstawia siłę odbieranego sygnału i wyznacza jej maksimum odpowiednim symbolem.

Operator lokalizatora może zatem wykrywać uzbrojenie za pomocą wskazań dźwiękowych i informacji wyświetlanych na ekranie. Jednym przyciskiem można zmierzyć głębokość, na której zakopany jest wykryty element uzbrojenia terenu, i to nawet podczas pracy w trybie lokalizacji kabli pod napięciem (funkcja dostępna w wersji Easyloc Standard).

Easyloc jest nieodzownym narzędziem każdego operatora i właściciela wodociągów, infrastruktury kolejowej, gazowniczej, autostradowej, czy telekomunikacyjnej, a także wykonawców robót lądowych, przedsiębiorstw robót ziemnych, firm budowlanych, rewidentów samorządowych, firm budowlanych, konserwatorów oświetlenia ulicznego, czy nawet usługodawców zajmujących się ogrodzeniami, ogrodnictwem lub architekturą krajobrazu.



Zalety Easyloc:

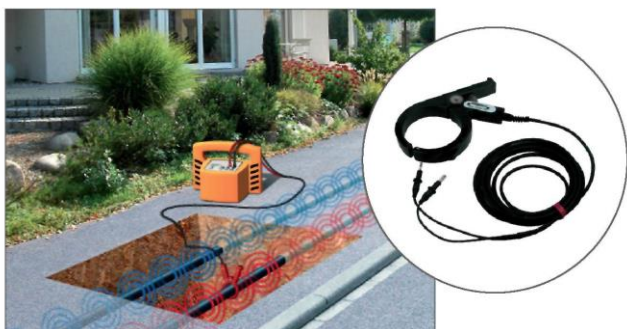
- Chroni przed uszkodzeniem kabli podziemnych, minimalizując ryzyko kosztownych kolizji technicznych, wypadków i niedopuszczalnych przestojów w realizacji robót
- Szybka i prosta obsługa
- Nadajnik z wyjściem odpornym na napięcie do 230 V – nie wymaga filtra izolującego
- Pomiar głębokości lokalizowanego uzbrojenia dosłownie za naciśnięciem jednego przycisku, nawet bez nadajnika

OPIS SYSTEMÓW EASYLOC

	Easyloc Basis	Easyloc Standard	Easyloc Plus	Easyloc Cam
Częstotliwości pasywne	Radiowe: 15 kHz – 23 kHz, Moc: 50 Hz – 250 Hz, Nadajnik / sonda Easyloc: 33 kHz			Moc: 50 Hz / 60 Hz
Częstotliwości aktywne	33 kHz	33 kHz	100 Hz / 120 Hz 8 kHz 33 kHz	512 Hz 640 Hz 33 kHz (tylko dla sond)
Pomiar głębokości	∅	Kable: 0,3 m – 5 m Sondy: 0,3 m – 7 m	Kable: 0,3 m – 5 m Sondy: 0,3 m – 7 m	Sondy: 0,3 m – 7 m
Moc wyjściowa	0,1 W 0,5 W Ciągły i impulsowy sygnał (do wyboru)	0,1 W 0,5 W Ciągły i impulsowy sygnał (do wyboru)	0,1 W 0,5 W 2 W Ciągły i impulsowy sygnał (do wyboru)	∅
Zastosowanie	Lokalizacja kabli	Lokalizacja kabli	Lokalizacja kabli i rur	Lokalizacja sondą i kamerą

AKCESORIA DO EASYLOC

Cęgi sygnałowe 100 mm



Cęgi sygnałowe do lokalizatora Easyloc nadają sygnał o częstotliwości 33 kHz wzdłuż kabli pod napięciem, bez konieczności odłączania ich od zasilania. Cęgi Easyclamp podłącza się do nadajnika Easyloc TX, po czym zakłada wokół mierzonego kabla, umożliwiając śledzenie jego przebiegu.

GOK 50-R



Wykonany z włókna szklanego przewód sondujący ułatwia dokładne wyznaczenie położenia rurociągów kanalizacyjnych, a nawet kanalizacji z rur PE. W zależności od sposobu podłączenia do nadajnika Easyloc TX, można wyznaczyć całą trasę badanego kabla, lub tylko jego zakończenie. Przewody sondujące z włókna szklanego dostępne są w szerokim asortymencie różnych długości.

Sonda nadajnika do lokalizacji rurociągów



Sonda nadawcza MLS 55-3 do lokalizacji rurociągów jest niewielkim nadajnikiem radiowym zasilanym bateriami, z zasięgiem pracy rzędu 5 metrów. Po przymocowaniu do żerdzi sondującej lub przewodu sondującego z włókna szklanego za pomocą jednej z 3 dostępnych przystawek umożliwia lokalizację kanalizacji podziemnej oraz jej zatorów. W komplecie dostarczono wytrzymałą osłonę ochronną.

Zestaw do lokalizacji domowych przyłączy elektrycznych, telefonicznych i telewizji kablowej



Zestaw ten ułatwia szybkie i łatwe wyznaczenie biegu przyłączy od budynku do głównych przewodów magistralnych. Zestaw składa się z kabli przyłączeniowych do standardowych gniazd elektrycznych o obciążalności 13 A oraz gniazdek telefonicznych i telewizji kablowej. Nadajnik wymaga podłączenia do gniazda instalacji przed przesłaniem sygnału lokalizacyjnego bezpośrednio do badanego przyłącza.

DANE TECHNICZNE*

Odbiornik RX (wszystkie wersje)

Czas pracy	> 40 godz.
Zasilanie	10 szt. IEC R6 1,5 V (AA)
Temperatura pracy / przechowywania	- 20°C – + 55°C / - 40°C – + 70°C
Masa	2,5 kg
Wymiary (szer. x wys. x gł.)	10 x 67 x 26 cm
IP 56	
Klasa ochrony	IP 67 (do spodu kieszeni na baterie)

Nadajnik TX (wszystkie wersje)

Czas pracy	> 40 godz.
Zasilanie	6 szt. IEC R20 1,5 V (D)
Temperatura pracy / przechowywania	- 20°C – + 55°C / - 40°C – + 70°C
Masa	2,6 kg
Wymiary (szer. x wys. x gł.)	26 x 25,5 x 14 cm
Klasa ochrony	IP 54



INFORMACJE DLA ZAMAWIAJĄCEGO

Produkt	Nr katalogowy
System Easyloc Standard, kpl. Odbiornik RX Easyloc Standard, nadajnik Easyloc TX, zestaw uziemienia elektrycznego, żerdź, torba transportowa, instrukcja obsługi (w j. angielskim)**	1015117
System Easyloc Plus Odbiornik RX Easyloc Plus, nadajnik Easyloc TX Plus, zestaw uziemienia elektrycznego, żerdź, torba transportowa, instrukcja obsługi (w j. polskim)**	1015131
Easyloc RX Basic Odbiornik z instrukcją obsługi (w j. polskim)*	890010236
Easyloc RX Standard Odbiornik z instrukcją obsługi (w j. polskim)*	890003780
Easyloc RX Plus Odbiornik z instrukcją obsługi (w j. polskim)*	890016177
Nadajnik Easyloc TX Basic / Standard, kpl. z zestawem uziemienia elektrycznego, żerdzią i instrukcją obsługi (w j. polskim)	890005586
Nadajnik Easyloc TX Plus, kpl. z zestawem uziemienia elektrycznego, żerdzią i instrukcją obsługi (w j. polskim)	890016200
Easyloc RX Cam Odbiornik z instrukcją obsługi (w j. polskim)	890010258
Akcesoria dodatkowe:	890008650
Słuchawki (do pracy w środowisku głośnym)	
Sonda, 33 kHz / Ø 18,5 mm (do lokalizowania rurociągów niewykonanych z metalu)	810696
Cęgi sygnałowe 100 mm do nadajnika (do wprowadzania sygnału nadawanego do kabli pod napięciem)	2010176
Zestaw do lokalizacji domowych przyłączy (w kpl. z kablami przyłączeniowymi podłączanymi bezpośrednio do instalacji elektrycznej, TV kablowej i telefonicznej)	
	Złącza w standardzie niemieckim: 890008852
	Złącza w standardzie brytyjskim: 890008823
	Złącza w standardzie USA: 890008854

* Zastrzegamy sobie prawo do zmian technicznych

Megger Sp. z o.o.
ul. Słoneczna 42 A
05-500 Stara Iwiczna
T: +48 22 2 809 808
info.pl@megger.com

CERTYFIKATY ISO
Certyfikat ISO 9001:2000 nr
10006.01 QM08

www.pl.megger.com
Megger jest zastrzeżonym
znakiem towarowym.