

OMNI MARKER II Znacznik elektroniczny

Stosowane do znakowania i wykrywania:



- podziemnych złączy kablowych i cewek pupinizacyjnych
- podziemnych rozgałęzień
- końców rurociągów
- zakrętów rurociągów
- miejsc skrzyżowań z drogami
- tras kabli
- elementów sieci światłowodowych
- włazów
- elementów instalacji przykrytych śniegiem
- skrytek wojskowych
- punktów geodezyjnych
- instalacji ściekowych
- miejsca napraw
- instalacji z tworzyw sztucznych

Opis urządzenia

Oferowane przez Tempo Communications znaczniki Omni Marker II zapewniają tani i niezawodny sposób znakowania elementów podziemnej infrastruktury, ułatwiając w przyszłości dokładną lokalizację jej krytycznych elementów, takich jak zawory, złącza, rozgałęzienia itp., zapobiegając kosztowych uszkodzeń lub nieszczęśliwych wypadków. Omni Marker II został opracowany z wykorzystaniem trzydziestoletniego doświadczenia Tempo Communications z pierwszą generacją znaczników Omni Marker™ i zapewnia tę samą niezawodność i zasięg, przy mniejszych wymiarach. Omni Marker II nie zawierają żadnych aktywnych elementów ani potencjalnie niebezpiecznych płynów i mogą być lokalizowane przez wszystkie kompatybilne lokalizatory markerów. Ekipy serwisujące podziemną infrastrukturę mogą bezpiecznie kopać we właściwym miejscu, oszczędzając czas.

Samopoziomujący, opatentowany mechanizm Omni Markera II z dużą cewką zapewnia precyzyjną lokalizację

Łatwa lokalizacja do ok. 1,5 m

Omni Marker II generuje silne pole elektryczne, łatwo wykrywane miesiące lub lata po zastosowaniu, z maksimum natężenia dokładnie nad znacznikiem, zapewniając precyzyjną lokalizację z dokładnością do kilkunastu centymetrów.

Kompatybilność za wszystkimi lokalizatorami

Ponieważ w znacznikach Omni Marker II stosowane są znormalizowane częstotliwości, mogą być one wykrywane przez dowolne, elektroniczne lokalizatory markerów. Zapytaj dystrybutora o lokalizator EML-100 Marker Mate™, który w trybie „skan” może wykrywać wszystkie rodzaje znaczników.



Brak konieczności poziomowania

Omni Marker II jest wyposażony w samopoziomujący zespół cewki, co sprawia, że można umieścić marker w wykopie bez konieczności jego poziomowania. Przymocować znacznik do kabla, rury itp., a następnie zasypać wykop. Cewka, znajdująca się wewnątrz znacznika, ustawi się automatycznie w położeniu poziomym, umożliwiając jej precyzyjną lokalizację.

Mała masa i brak szkodliwych substancji










Omni Marker II nie zawiera żadnych niebezpiecznych materiałów, co eliminuje konieczność dołączania do nich kart charakterystyki. Omni Marker II jest trwały i lekki, co obniża koszty transportu i magazynowania, zapewniając długie lata niezawodnej pracy.

Pasywna, niezawodna konstrukcja zapewniająca wiele lat niezawodnej pracy

Omni Marker II nie zawiera baterii oraz elementów aktywnych i jest zrobiony z tych samych trwałych, niezawodnych i materiałów, co poprzednia generacja znaczników, co sprawia, że będą pracować tak długo, jak oznakowana nimi podziemna infrastruktura.

Dane techniczne

Wymiar:	średnica min. 100 mm	Zasięg:	1,5 m
Masa:	0,15 kg	Rodzaj pola:	pionowy dipol
Waga wysyłkowa:	5,2 kg (karton 30 szt.)	Materiał obudowy:	zagęszczony polietylen

Kolor / Zastosowanie	Kolor	Częstotliwość	Model	Nr katalogowy
Woda niepitna		66,35 kHz	OM-01	52085010
CATV		77,00 kHz	OM-02	52085007
Gaz		83,00 kHz	OM-03	52085008
Kabel światłowodowy		92,00 kHz	OM-04	52085016
Telekomunikacja		101,40 kHz	OM-05	52085012
Ścieki		121,60 kHz	OM-06	52085009
Energetyka – Europa		134,00 kHz	OM-07	52085015
Woda pitna*		145,70 kHz	OM-08	52085013
Energetyka*		169,80 kHz	OM-09	52085011

*) markery o częstotliwości powyżej 130 kHz są niedopuszczalne do stosowania w niektórych krajach w Europie.

Informacje wysyłkowe

Znaczniki Omni Marker™ są dostarczane w kartonach, zawierających 30 sztuki. Minimalna zamawiana liczba znaczników to 1 karton.

Produkt powiązany: EML-100 Elektroniczny lokalizator markerów

Mimo dołożenia wszelkich starań nie gwarantujemy, że publikowane dane techniczne nie zawierają błędów, które nie mogą być jednak podstawą do roszczeń.

Autoryzowany dystrybutor Tempo Communications Inc.:

DASAP

DASAP Jarosław Lipiński
ul. Astrów 18, Ustanów
05-540 Zalesie Górne
tel: 509642500, 509045180
dasap@dasap.com.pl www.dasap.com.pl