



MiM Marker 120

Une nouvelle dimension pour
le marquage des réseaux.

www.komplex.sk

La durée de vie du
MiM Marker 120
est de 50 ans!



MiM Marker 120

MiM Marker 120 est le nouveau marqueur de la société Komplex. **MiM Marker 120** a été développé pour réaliser du repérage de réseaux destiné à des ouvrages peu profonds. Grâce à ses dimensions compactes le **MiM Marker 120** est la solution idéale pour les tranchées étroites.

La détection du **MiM Marker 120** est très précise pour les tranchées étroites et peu profondes, là où la pose des marqueurs de taille plus importante est compliquée.

MiM Marker 120 est disponible en deux versions

- **MiM Marker 120 analog** – version analogique
- **MiM Smart Marker 120** – version avec un numéro d'identification





MiM Marker 120 analog

c'est un marqueur passif pour le repérage permanent des ouvrages enterrés. Le diamètre extérieur du marqueur est seulement de 12 cm ce qui fait qu'il est utilisable même dans les tranchées les plus étroites ou sur des accès délicats. Le **MiM Marker 120 analog** est l'outil idéal pour une détection de précision à un coût compétitif.

MiM Marker 120 analog est utilisé pour des sections droites de longues distances des ouvrages suivants:

- conduites de gaz
- câbles Telecoms et fibre optique
- Conduites d'assainissement
- câbles d'énergie
- conduites d'eau
- etc.



MiM Smart Marker 120

représente la dernière évolution des marqueurs RFID développés par Komplex. Ce marqueur a été développé pour le repérage exact de points stratégiques des réseaux enterrés en faibles profondeurs ou dans des tranchées étroites.







Le N° de série du **MiM Smart Marker 120** permet **d'identifier à 100% chaque point névralgique sur lequel le MiM Smart Marker 120 est installé.**

Le MiM Smart Marker 120 est utilisé pour le repérage de points stratégiques des réseaux suivants:







- Branchements, boîtes de jonction
- Croisements avec d'autres réseaux
- Changements de direction
- Changements de profondeur
- Réseaux multiples adjacents
- Valves
- Etc.

Tous les **MiM Smart Marker 120** sont visibles **sur une base de données** (PC software Marker Database®) et sur une application téléphone portable «Marker Database®».

Caractéristiques Techniques: MiM Marker 120 analog

Types de structures de ligne souterraines	Conduites de gaz	Câbles optiques	Canalisations	Câbles d'alimentation EU	Conduites d'eau	Câbles d'alimentation US
Fréquences (kHz)	83,0	101,4	121,6	134,0	145,7	169,8
						
Matériau	PS Haute Densité					
Dimensions	Diamètre × Hauteur 119 × 33 mm					
Poids	Max. 116 g					
ID numéro de série	NO					
Profondeur de détection	1,4 m (4,59 ft)					
Température de fonctionnement	-20 °C +60 °C					
Durée de vie	50 ans					

Caractéristiques Techniques: MiM Smart Marker 120

Types de structures de ligne souterraines	Conduites de gaz	Câbles optiques	Canalisations	Câbles d'alimentation EU	Conduites d'eau	Câbles d'alimentation US
Fréquences (kHz)	83,0	101,4	121,6	134,0	145,7	169,8
						
Matériau	PS Haute Densité					
Dimensions	Diamètre × Hauteur 119 × 33 mm					
Poids	Max. 116 g					
ID numéro de série	Code unique à 10 chiffres					
Profondeur de détection	Jusqu'à 1,0 m (3,28 ft)					
Température de fonctionnement	-20 °C +60 °C					
Durée de vie	50 ans					

Utiliser le MiM Marker 120 pour marquer les réseaux est la solution idéale pour détecter tous les points stratégiques que vous voulez retrouver de manière pérenne et précise.

