



 **KOMPLEX**[®]

MiM Marker 120

Nova dimenzija
markiranja

www.komplex.sk

Vek trajanja
MiM Markera 120
iznosi 50 godina!



MiM Marker 120

MiM Marker 120 je novi tip markera kompanije Komplex. **MiM Marker 120** je bio specijalno dizajniran za trajno markiranje podzemnih sistema lociranih u manjim dubinama. Zahvaljujući malim dimenzijama je **MiM Marker 120** idealno rešenje za markiranje podzemnih sistema u uskim rovovima.

Opseg očitavanja **MiM Marker 120** je prilagođen da pruži tačnu detekciju na malim dubinama gde je tačna lokacija velikih markera komplikovanija.

MiM Marker 120 se proizvodi u dve verzije:

- **MiM Marker 120 analog** – analogna verzija
- **MiM Smart Marker 120** – verzija sa ID brojem





MiM Marker 120 analog

je pasivni analogni marker dizajniran za trajno markiranje podzemnih sistema. Spoljni prečnik markera iznosi samo 12 cm što znači da se **MiM Marker 120 analog** može koristiti u najužim rovovima ili na mestima sa lošim pristupom. **MiM Marker 120 analog** predstavlja cenovno povoljan i pouzdan način markiranja svih tipova podzemnih sistema gde je potrebna tačna i jasna detekcija.

MiM Marker 120 analog se koristi za pravolinijske sekcije sledećih podzemnih sistema:

- gasni cevovodi
- optički i telekomunikacioni kablovi
- kanalizacioni cevovodi
- energetske kablovi
- vodovodne cevi
- itd.



MiM Smart Marker 120







predstavlja najnoviji tip ID markera, i razvijen je u kompaniji Komplex. Ovaj marker je specijalno dizajniran za tačno i jasno markiranje i detekciju svih strateških tačaka podzemnih sistema koji su locirani na manjoj dubini ili u uskim rovovima. Serijski ID broj **MiM Smart Marker 120** pruža 100 % korektnu identifikaciju svake tačke podzemnog sistema gde je **MiM Smart Marker 120** instaliran.

MiM Smart Marker 120 se uglavnom koristi za markiranje strateških tačaka podzemnih sistema, kao što su:







- priključci, spojnice
- ukrštanje sa drugom mrežom
- promena pravca
- promena dubine
- spajanje nekoliko mreža
- ventili
- itd.

Svi **MiM Smart Marker 120** su vidljivi u PC softveru Marker Database® kao i u mobilnom telefonu u Marker Database® aplikaciji.

Tehnički parametri: MiM Marker 120 analog

Podzemni sistem	Gasni cevovodi	Optički i telekomunikacioni kablovi	Kanalizacioni cevovodi	Energetski kablovi EU	Vodovodne cevi	Energetski kablovi US
Radna frekvencija (kHz)	83,0	101,4	121,6	134,0	145,7	169,8
						
Materijal kućišta	PS velike gustine					
Dimenzije	Prečnik × Visina 119 × 33 mm					
Težina	Maks. 116 g					
ID serijski broj	Nema					
Opseg očitavanja	Do 1,4 m (4,59 ft)					
Radna temperatura	-20 °C +60 °C					
Vek trajanja	50 godina					

Tehnički parametri: MiM Smart Marker 120

Podzemni sistem	Gasni cevovodi	Optički i telekomunikacioni kablovi	Kanalizacioni cevovodi	Energetski kablovi EU	Vodovodne cevi	Energetski kablovi US
Radna frekvencija (kHz)	83,0	101,4	121,6	134,0	145,7	169,8
						
Materijal kućišta	PS velike gustine					
Dimenzije	Prečnik × Visina 119 × 33 mm					
Težina	Maks. 116 g					
ID serijski broj	DA heksadecimalna jedinstvena šifra od 10 cifara					
Opseg očitavanja	Do 1,0 m (3,28ft)					
Radna temperatura	-20 °C +60 °C					
Vek trajanja	50 godina					

Upotreba MiM Markera 120 za markiranje podzemne mreže je najefikasniji način da se detektuje bilo koja tačka vaše podzemne mreže u budućnosti.

