

## RD312 Metalen dekselzoeker

De RD312-zoeker bepaalt een nieuwe norm van eenvoud en betrouwbaarheid voor het zoeken naar klepdeksels, kelderdeksels, brandstoftanks, gewapende stangen in beton (betonwapening) en mangatdeksels, begraven onder wegoppervlakken, grind, gras of sneeuw.

De RD312 metalen dekselzoeker vermindert tijdverlies bij het zoeken naar verdwenen of verborgen afdekkingen en is de juiste keuze om de werkzaamheden op locatie te versnellen en om voor een snelle terugverdientijd te zorgen.

De RD312 past de gevoeligheid automatisch aan de lokale werkomgeving aan. Hij kan worden gebruikt in de buurt van metalen hekken en zelfs onder geparkeerde auto's, zonder aan nauwkeurigheid in te boeten.



### Functies

- Gemakkelijke bediening met twee knoppen, AAN/RESET en UIT.
- Automatische gevoeligheidsaanpassing voor optimale prestaties.
- Dankzij het telescopische ontwerp kan de gebruiker het apparaat afstellen voor comfort en een eenvoudige opslag.
- Een variabele geluidstoon geeft de aanwezigheid van een verborgen object aan.
- Instelbare hoek van de zoekkop.
- Waterdichte zoekkop voor gebruik in ondiep water.
- Lichtgewicht en gemakkelijk te bedienen.
- Negeert kleine objecten zoals munten en blikjes.
- Geen interferentie door voorbijrijdende voertuigen.

### Prestaties

De RD312-zoeker kan de volgende soorten ondergrondse metalen deksels vinden:

Gietijzer		Gietijzeren servicedeksels		Kunststof klepkast (met metalen plaat)		Gegalvaniseerd stalen mangat	
Diameter	Diepte	Diameter	Diepte	Diameter	Diepte	Diameter	Diepte
4" (10 cm)	12" (30 cm)	17" x 12" (43 cm x 30 cm)	24" (61 cm)	4" (10 cm)	8" (20 cm)	25" x 19" (63 cm x 48 cm)	30" (76 cm)
		25" x 19" (63 cm x 48 cm)	30" (76 cm)	6" (15 cm)	16" (41 cm)		



Productspecificaties	
<b>Product:</b>	Precieze metalen dekselzoeker
<b>Onderdeelnummer:</b>	10/RD312-XX (XX=GB, SW, DK, NL, D, F, CZ, I, E, USA)
<b>Gewicht:</b>	2,2 lbs / 1 kg
<b>Gewicht (verzending):</b>	4,4 lbs / 2 kg
<b>Afmetingen:</b>	28" x 10" x 4" (78 cm x 25 cm x 10 cm)
<b>Afmetingen (verzending):</b>	31" x 10,2" x 5,5" (79 cm x 26 cm x 14 cm)
<b>Constructie:</b>	Kop/behuizing: ABS-kunststof voor hoge impact in middenzwart voor mechanische sterkte. Steel: aluminium buis van 22 mm. Weerbestendig volgens NEMA 3R en IP54. Bestand tegen een val van 3ft. (1m) op beton.
<b>Bedieningsmodi:</b>	Groene knop: AAN / gevoeligheid / reset; Rode knop: UIT.
<b>Detectiebereik:</b>	De absolute grenzen van het locatiebereik kunnen niet nauwkeurig worden aangegeven. Als indicatie kan de RD312 verborgen metalen deksels detecteren tot de volgende dieptes: Mangatdeksel: afmeting 25" (53 cm); diepte 30" (76 cm). Klepkast: afmeting 6" (15 cm); diepte 16" (41 cm). Kunststof klepkast (lokaliseerbaar) – afmeting 4" (10 cm); diepte 8" (20 cm).
<b>Bereik werkingstemperatuur:</b>	5 °F tot +122 °F (-15 °C tot +50 °C)
<b>Audioindicatie:</b>	Toon met variërende toonhoogte uit luidspreker. De hoogste toonhoogte duidt op maximale respons boven het doel. Het gebruik van een optionele hoofdtelefoon schakelt de weerbestendige luidspreker uit. Indicatie "OK" voor audiobatterij.
<b>Versterkingsregeling:</b>	Maximum bij inschakelen, kan worden verlaagd door de gebruiker. Functie voor automatische versterkingsreset.
<b>Batterijen:</b>	1 x 6LR61 9V alkaline. 30 uur levensduur, nominaal bij 20 °C (68 °F) continu gebruik. Optie oplaadbaar (informatie beschikbaar).
<b>Diversen:</b>	Opties: zomerhoofdtelefoon, winterhoofdtelefoon, gevoerde nylon draagtas. Kwaliteitscontrole: ISO 9001. EMC: CE voldoet aan de Europese EMC-richtlijn 2014/30/EU. Garantie: 12 maanden. RD312 gebruikt een oscillator van 20 kHz. De werkelijke uitzendfrequentie is 28,7 kHz.

Bezoek: [www.radiodetection.com](http://www.radiodetection.com) Volg ons op:    

Scan voor een volledige lijst van onze kantoorlocaties



Copyright © 2023 Radiodetection Ltd. Alle rechten voorbehouden. Radiodetection is een handelsmerk van Radiodetection in het Verenigd Koninkrijk en/of andere landen. Door een beleid van voortdurende ontwikkeling behouden we ons het recht voor alle gepubliceerde specificaties zonder aankondiging te wijzigen of aan te passen. Dit document mag niet, geheel of gedeeltelijk, gekopieerd, gereproduceerd, verzonden, aangepast of gebruikt worden, zonder voorafgaande schriftelijke toestemming door Radiodetection Ltd.