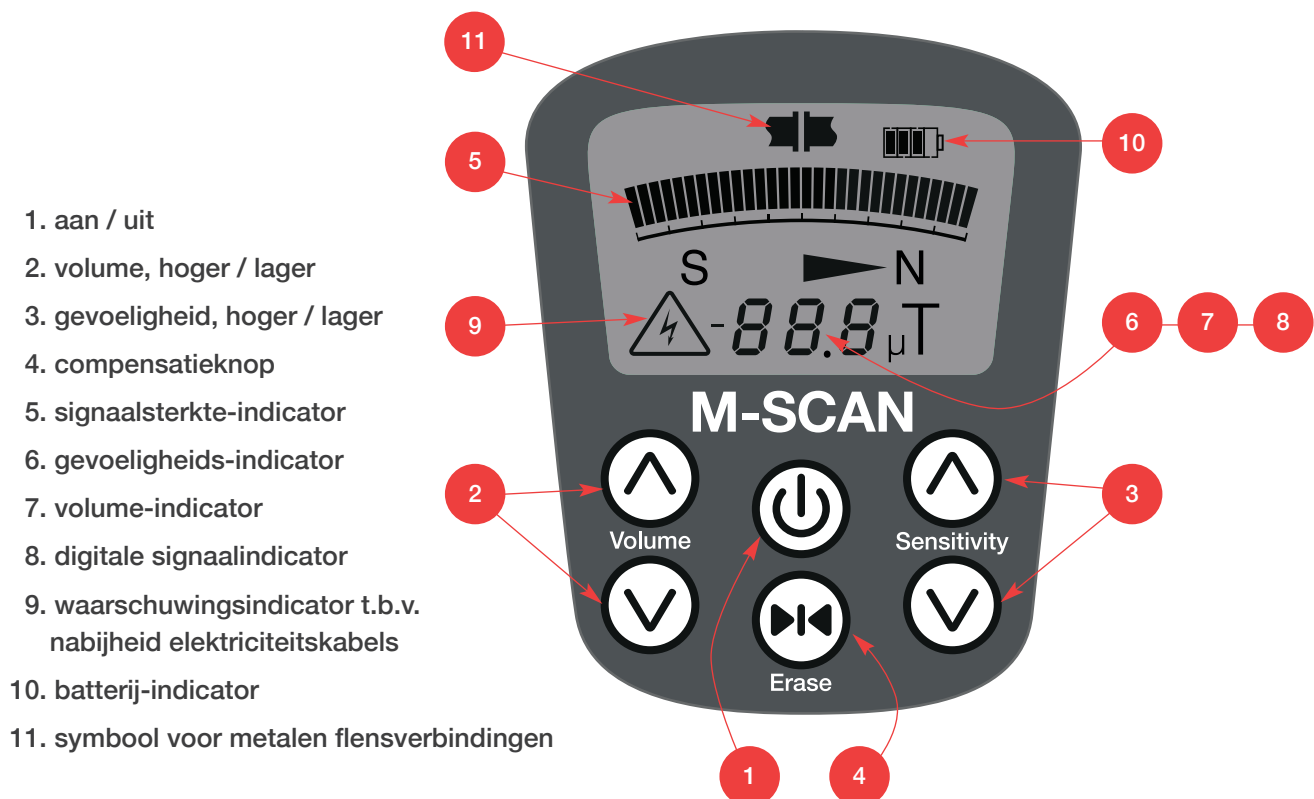


C.SCOPE M-SCAN

Met de M-SCAN Magnetometer kunnen diepliggende ondergrondse ijzeren objecten zoals mangaten, olietanks, afsluiters, putdeksels, markerings-elementen, gietijzeren gas- en waterleidingen en flensverbindingen worden gelokaliseerd.

De M-SCAN Magnetometer detecteert magnetische velden, afkomstig van objecten van ijzer. Hierdoor kunnen deze objecten op een veel grotere diepte worden gedetecteerd dan met conventionele metaaldetectoren mogelijk is ; tot wel 5 mtr., afhankelijk van de signaalsterkte.

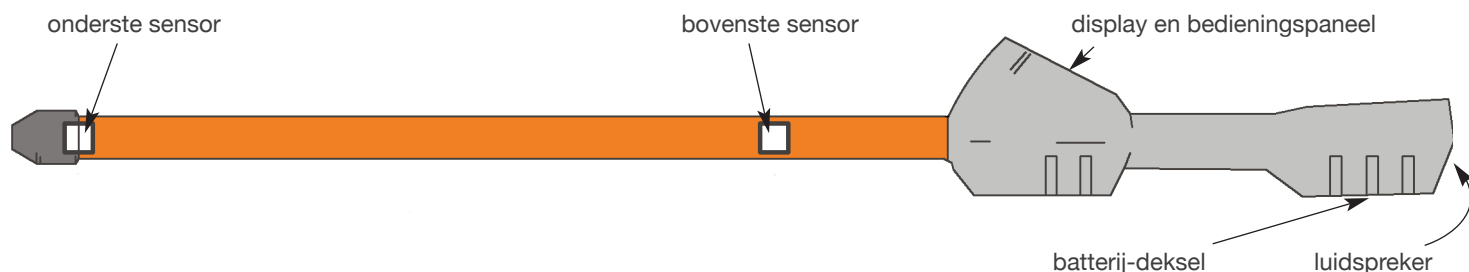
Dit maakt de M-SCAN van C.Scope een ideale tool voor het lokaliseren van een breed scala aan ondergrondse objecten die zich onder gras, grind of sneeuw bevinden.



M-SCAN SPECIFICATIES

Productnaam	M-SCAN	
Artikelnummer	M-SCAN	
Detectie dieptebereik	5 mtr., afhankelijk van de plaatselijke condities	
Aanduiding, nabijheid kabel	visuele waarschuwing bij 50-60Hz	
Compensatie-functie	mogelijkheid tot wegfilteren ijzerhoudend materiaal in nabijheid van detectiewerkzaamheden	
Gevoeligheid	in te stellen op 4 verschillende niveaus	
Detectie resolutie	20nT	
Instellingen	volume, gevoeligheid, aan / uit, compensatie	
Display	numerieke indicatie van de signaal-amplitude, multi-segment indicator, polariteits-indicator, nulveld indicatoren, batterij-indicator en 50-60Hz elektrisch veld waarschuwing	
Geluid	8 volume-instellingen inclusief dempknop, toonhoogte varieert met signaal-amplitude, ingebouwde luidspreker inclusief een 3,5 mm aansluiting voor een standaard hoofdtelefoon	
Afstand tussen de sensoren	0,5 mtr.	
Totale lengte	1,09 mtr.	
Lengte van de sensorbuis	0,73 mtr.	
Behuizing	robuuste, hoogwaardige ABS (stof- en waterbestendig, IP65)	
Behuizing sensorbuis	meerlaags, epoxy gecoat aluminium (stof- en waterbestendig, IP66)	
Uiteinde behuizing	hoogwaardig, thermoplastisch elastomeer	
Batterijen, type	8 x AA (Alkaline), LR6 (1,5V) óf NiMH oplaadbare batterijen	
Batterijen, levensduur	100 uur, bij niet-continu gebruik	
Batterij-indicator	staafdiagram, bestaande uit 4 segmenten	
Gewicht (inclusief batterijen)	1.300 gr.	
Temperatuurbereik, bij gebruik	-20°C – +50°C	
Temperatuurbereik, bij opslag	-30°C – +70°C (batterijen verwijderen bij opslag onder extreme temperaturen)	
Toebehoren	beschermende schouder draagtas	

Specificaties zijn onderhevig aan wijzigingen zonder voorafgaande opgave.



GELAN

DETECTIESYSTEMEN

GELAN Detectiesystemen B.V.

Kievitsven 30, 5249 JJ Rosmalen, Nederland

+31 (0)73 890 50 20 | info@gelan.nl

www.gelan.nl



Alle producten van C.SCOPE worden geproduceerd volgens ISO9001:2008

De informatie in deze brochure wordt verondersteld correct te zijn op het moment van het ter perse gaan. C.SCOPE International behoudt zich het recht voor, de prijzen te wijzigen zonder voorafgaande kennisgeving.