



[FAQs](#) > [Hoe detectoren werken](#) > [Wat is metaaldetectie?](#)

## Wat is metaaldetectie?

Sarah Schernthanner - 2026-02-17 - [Hoe detectoren werken](#)

Metaaldetectie houdt in dat je een speciaal apparaat gebruikt om verborgen of begraven metalen voorwerpen onder het oppervlak op te sporen. Het is als een moderne schattenjacht, waarbij de schat kan variëren van oude munten en sieraden tot historische artefacten of zelfs goudklompjes.

Metaaldetectors werken door een elektromagnetisch signaal de grond in te sturen en te luisteren naar de reactie van metalen voorwerpen. Veel mensen beoefenen metaaldetectie als hobby omdat het buitenonderzoek combineert met de spanning van het ontdekken. Het is een manier om in contact te komen met geschiedenis en natuur, en het brengt de opwinding met zich mee om iets onverwachts te vinden.