

# SONDEERWAGEN – Geomil Grizzly 200



## SONDEERMETHODEN:

- Sonderingen met maximaal vermogen 200 kN
  - o Mechanische conus (puntweerstand en totale indrukkracht)
  - o Elektrische conus (puntweerstand en plaatselijke wrijvingsweerstand – draadloos d.m.v. Optocone meetsysteem)
  - o Piëzoconus (waterspanning)
  - o MIP-conus (vluchtige organische verbindingen)
  - o Magnetoconus (afwijkingen in het natuurlijk magnetische veld)
  - o Dilatometerproeven (elasticiteitsmodulus)

## TECHNISCHE GEGEVENS:

- lengte: 8,00 m
- breedte: 2,50 m
- hoogte: 3,65 m (F) – 5.1 m (U)
- gewicht: ca. 21,2 ton
- 6x6 aandrijving (luchtbanden)

## TOEPASSINGEN:

- grond- en funderingsonderzoek geotechniek
- kartering milieuvcontreiniging binnen bodemonderzoek
- paleolandschappelijk bodemonderzoek archeologie
- explosievenonderzoek (UXO - CTE)