



GS30 gasdetector voor nalokalisatie van kabelfouten

De nieuwe standaard in nauwkeurige nalokalisatie van kabelfouten in laagspanningsnetten.

Bepaal de juiste locatie vóór je gaat graven!



Zeer nauwkeurige nalokalisatie

De GS30 detecteert verbrandingsgassen afkomstig van laagspanningsfouten met uitzonderlijke gevoeligheid. Zelfs kleine scheuren in bestrating of onverharde oppervlakken zijn voldoende voor betrouwbare metingen.

- ✓ Lichtgewicht bodemsonde van carbon;
- ✓ Peli case met geïntegreerde 12/230V-lader;
- ✓ Manometer met water- en vuilafscheider en microfilter;
- ✓ Met heupgordel voor nog meer draagcomfort.

Sneller, veiliger en minder graafwerk

Dankzij directe gasanalyse voorkomt de GS30 onnodige proefgaten en verhoogt deze de operationele efficiëntie.

- ✓ Leddisplay, goed leesbaar in fel daglicht
- ✓ LiFePO4-accu; circa 1 uur met actieve pomp
- ✓ Extra schaal aanpassing voor volledige uitslag, ook bij detectie van weinig verbrandingsgas.

GS30 gasdetector voor nalokalisatie van kabelfouten

De nieuwe standaard in nauwkeurige nalokalisatie van kabelfouten in laagspanningsnetten.

Wanneer een laagspanningskabel defect raakt, ontstaan er verbrandingsgassen in de isolatie. Deze gassen komen omhoog door de bodem, en juist daar maakt de MS-Techniek GS30 het verschil. Uitgerust met geavanceerde gassensoren, een efficiënte pomp en moderne filtratie detecteert de lichtgewicht GS30 deze gassen snel, nauwkeurig en betrouwbaar.

Technische data

Oplaad unit	Pelican case op boordvoeding (12V/230V). Voor het snel opladen van de GS30 tijdens de rit.
Zuigbuis	Extra lichtgewicht carbon, past in twee delen in de Peli case
Gasdetectiesondes	Twee (opschroefbaar)
Heupgordel	Inbegrepen voor extra comfort
Display	Transflectief kleurendisplay (goed leesbaar in zonlicht), met achtergrondverlichting
Drukmeter	Op de bodemsonde
Vuilfilter	Met water-, en vuilafscheider inclusief microfilter
Accu	LiFePO4 batterij
Gebruiksduur per acculading	Circa 1 uur met actieve pomp, meerdere uren zonder pompgebruik
Oplaadtijd accu	Circa 1,5uur
Gewicht	Circa 2kg
Afmetingen	24x12x11cm
Omgevingstemperatuur	-15°C tot +50°C
Trillingstest	DIN EN 60068-2-6
Schoktest	DIN EN 60068-2-29

Over Heynen

Heynen levert oplossingen voor het veilig werken in energienetten en voor nauwkeurige kabelfoutlokalisatie in laag- en middenspanningsnetten. Zo worden stilstand en operationele kosten beperkt.

Ben je op zoek naar apparatuur voor het meten van laag- of middenspanning? Of wil je meer weten over andere oplossingen die Heynen kan bieden? Neem dan contact met ons op:

Jaap Phaff
European Sales Manager

[jaap.phaff@heynen.nl](mailto:jaap.phaff@heyнен.nl)
+31 6 53 75 51 30

