

# LIETOTĀJA ROKASGRĀMATA: PORTATĪVAIS METĀLA DETEKTORS

GP-POINTER ir rokas metāla detektors, kas paredzēts precīzai metāla (melno un krāsaino) priekšmetu identificēšanai. Tam ir skaņas un vibrācijas signāls, kas norāda uz metāla priekšmetu klātbūtni. Trauksmes signāli palielinās, detektoram pietuvojoties metāla mērķim. Ar precīzu uzgalīti tas ir ļoti efektīvs, lai viegli noteiktu pat vismazākos metāla priekšmetus.

LED lukturis palīdz darboties tumsā un vājā apgaismojumā.

Detektoram ir ūdensnecaurlaidības klase IP 66, kas to pilnībā aizsargā no ārējās vides un ļauj to izvietot zem ūdens vai lietot lietū. Izturība, kas balstīta uz MIL STD 810 F, nodrošinās gadiem ilgu un uzticamu darbību dažādos laika apstākļos.

Mikroprocesora shēma ļauj detektoram darboties ar maksimālu jutību bez nepieciešamības veikt regulēšanu. Tas ir ideāli piemērots mazu priekšmetu meklēšanai visdažādākajos apstākļos, sākot no ļoti mineralizētām augsnēm līdz ar sālsūdeni piesātinātām smiltīm.

## **Detektors ir neaizstājams, lai:**

- Precīzi atrodi mazus priekšmetus;
- novērš lielu bedrīšu rakšanu;
- Vairāku tuvumā esošu objektu identificēšana;
- Meklējiet iekšējās, piemēram, sienās un griestos;
- metāla cauruļu, cauruļvadu, armatūras un vadības kārbu atrašanās vietas noteikšana;
- Naglu un citu metāla sienas dakšu atrašanai.

## **SASTĀVDALAS UN FUNKCIJAS**

### **Barošanas slēdzis:**

Nospiediet un atlaidiet ieslēgšanas pogu, turot detektoru tālu no metāla priekšmetiem. Apgaismosies balta LED gaisma un atskanēs divi īsi signāli, kas norāda, ka detektors ir gatavs lietošanai.

### **Skaņas un vibrācijas brīdinājumi:**

Detektors nodrošina skaidru skaņu, kad tiek atklāts metāls. Vibrācijas motors tiek aktivizēts, kad tiek atklāts metāla mērķis.

Kad detektors pietuvojas metāla mērķim, impulsu skaņas un vibrācijas ātrums palielinās. proporcionāli palielinās. Detektoram attālinoties no metāla priekšmeta, ātrums

samazinās pulsējoša skaņa un vibrācijas. Šī unikālā funkcija palīdz lietotājam precīzi noteikt meklējamā objekta atrašanās vietu.

**LED gaisma** - baltā LED diode (kas atrodas blakus strāvas slēdzim) paliek ieslēgta, kamēr ierīce ir ieslēgta, nodrošinot ieslēgšanas indikāciju un vajadzības gadījumā darbojoties arī kā lukturītis.

Ja **akumulatora uzlāde** ir zema, detektors izsauc mainīgu divu toņu signālu. Šī skaņa nozīmē, ka pēc iespējas ātrāk jānomaina detektora 9 V akumulators. Akumulatora vāciņš ļauj ātri un viegli nomainīt akumulatoru. Nav nepieciešami nekādi darbarīki. Vienkārši pagrieziet akumulatora vāciņu pretēji pulksteņrādītāja rādītāja virzienam, lai to noņemtu, un pulksteņrādītāja rādītāja kustības virzienā, lai to pievilktu ar roku. Akumulatora kontakti ir bloķēti, lai novērstu nepareizu akumulatora uzstādīšanu.

**Ērta somiņa** palīdz piestiprināt detektoru pie jebkura standarta izmēra jostas.

## **LIETOŠANAS INSTRUKCIJA**

- Ieslēdziet detektoru, nospiežot ieslēgšanas pogu un turot detektoru no sevis, no metāla priekšmetiem.
- Baltā LED lampiņa iedegsies un paliks ieslēgta, līdz atkal nospiedīsiet ieslēgšanas pogu, lai izslēgtu ierīci.
- Tas ir pilnībā automātisks. Visi metāli tiks atklāti, kad detektors tuvina meklēšanas lauku.
- Kad ar detektoru esat atradis mērķi, izrokiet bedri un paņemiet priekšmetu.

Ja detektors neko neuzrāda, jāmēģina mainīt detektora uzgaļa orientāciju. Tuvinot uzgalīti tuvāk mērķa objektam, detektora vibrācijas un skaņas signāli pakāpeniski palielināsies.

Detektors ir arī lielisks metāla priekšmetu meklētājs jūsu mājās. Ar to var atrast caurules sienās vai nagus.

Atrodot lielus metāla objektus zemē vai sienā, varat uzlabot precīzas atrašanās vietas noteikšanas spēju, lēnām skenējot pret objektu, līdz detektora reakcija palielinās līdz pilnīgai/pastāvīgai trauksmei. Pēc tam, nepārvietojot detektoru, izslēgt un atkal ieslēgt strāvu, lai izdzēstu mērķa atmiņu un tādējādi sašaurinātu redzamības lauku. Tagad turpiniet skenēšanu objekta virzienā, lai atrastu tā precīzu atrašanās vietu. Vajadzības gadījumā atkārtojiet izslēgšanas/ieslēgšanas ciklu, lai vēl vairāk sašaurinātu noteikšanas lauku.

Kad esat pabeidzis darbu, detektoru var atgriezt normālā detektēšanas laukā, vienkārši izslēdzot un atkal ieslēdzot strāvas padevi, vienlaikus turot to tālāk no metāla.

## **AKUMULATORA NOMAINA**

Detektora akumulatora uzlādes līmenis tiek pastāvīgi automātiski uzraudzīts. Kad akumulatora uzlādes līmenis ir zems, detektors iedarbina mainīgu divu toņu signālu. Pēc iespējas ātrāk nomainiet 9 V akumulatoru, atskrūvējot akumulatora vāciņu un noliecot detektoru tā, lai akumulators izslīdētu. Nomainiet bateriju ar jaunu 9 V akumulatoru un ar rokām pievelciet akumulatora vāciņu.

Akumulatora nodalījums ir bloķēts, lai tajā varētu ievietot tikai pareizā stāvoklī esošus akumulatora kontaktus. Ja 9 V akumulators ir nepareizi novietots, shēmas bojājumi neradīsies. Nekad ar spēku neaizveriet vāku. Izņemiet akumulatoru, ja detektors netiks lietots ilgāk par 30 dienām.

Nelīmējiet metāla uzlīmes (vai citus materiālus, kas varētu izraisīt trausmi) detektors) uz atklāšanas zonu. Tas var radīt nelīdzsvarotību detektēšanas laukā un tādējādi samazināt skenēšanas efektivitāti.

## **SPECIFIKĀCIJAS**

- Modeļa nosaukums: GP-POINTER™
- Modeļa numurs: 1166000
- Darba režīms: no -37°C (-35°F (-37°C) līdz 70°C (158°F).
- Darbības frekvence: 12 kHz
- Ūdens un putekļi: atbilst IEC 60529; IP 66 standarts
- Noskaņošana: indikatori - automātiskā
- Proporcionāla skaņa - vibrācijas impulsa frekvence
- Izmēri: 9" (22,9 cm) x 1,5" (3,8 cm) x .875" (2,2 cm), 0,2 kg.
- Akumulators: 9 V, darbojas aptuveni 30 stundas

### Pareiza atkritumu iznīcināšana



Pārsvītrots atkritumu tvertnes simbols uz izstrādājuma vai tā iepakojuma norāda, ka šāds izstrādājums nav uzskatāms par sadzīves atkritumiem visā ES. Ja rūpēsieties par pareizu izstrādājuma utilizāciju, jūs izvairīsieties no iespējamās negatīvās ietekmes uz vidi un cilvēku veselību, ko citādi radītu nepareiza rīcība ar šo izstrādājumu. Materiālu otrreizēja pārstrāde palīdz aizsargāt dabu un dabas resursus. Sīkāku informāciju par to, kā pārstrādāt šo izstrādājumu, lūdzam saņemt attiecīgajās iestādēs, sadzīves atkritumu apsaimniekošanas centrā vai veikalā, kurā iegādājāties šo izstrādājumu.



Ražotāja deklarācija, ka ražojums atbilst piemērojamo EK direktīvu prasībām.