

METALLSØKER

FT 80

BRUKSANVISNING

APPLIKASJON:

- Gass og vannrør: Lokalisering av rør, hydranter, ventiler, kumlukk, etc.
- Brannvesen: Hurtig lokalisering av nedgravde hydranter / ventiler.
- Praktisk landmåling: Lokalisering av metallpinner, grensemerker.

Metallsøker, type FT80 blir brukt til lokalisering av skulte rør. Hydrantlokk eller andre metallgjenstander ned til dybder på 0,5 meter eller mer, avhengig av størelsen på gjenstandene.

Metallsøkeren er full transistorisert instrument som har en meget høy følsomhet, kombinert med enkel betjening og robust utførelse.

Instrumentet er fortreffelig på grunn av dens elektro- elektromagnetiske funksjoner og egenskaper uten bruk av permanent magnet. Dette eliminerer aldringseffekten som vanlig magnet er gjenstand for.

FT80 er et kompakt en-hånds instrument med innbygd høyttaler. Bruk av spesialhøyttaler er unødvendig, selv i områder med mye omgivelsesstøy.

Instrumentet er enkelt i bruk uten nødvendig opplæring.

Etter at søkerknappen og høyttaler er innstilt tas instrumentet i bruk for søk på bakken. Nedgravd metalrør eller et stykke av metall forårsaker en forstyrrelse i det magnetiske feltet på søkerspolen, som igjen indikerer ved en klar akustisk lyd i den innbygde høyttaleren eller horetelfonene. Store områder kan lett avsøkes ved normal spasering, selv søk i helt mørke.

En spesiell funksjon på FT80 er at den kan straks tas i bruk uten noen form for recalibrering eller justering, uavhengig av markas beskaffenhet, slik som leire, asfalt, gress, etc.

Strømforbruket på de innbygde elektroniske strømkretsene er lav slik at en vanlig 9 volt batteri kan benyttes, selv over lengere tid.

TEKNISKE DATA:

Batteri: 1 stk. 9 volt, IEC 6 F 22

Størrelse: 350 x 280 x 125 mm

Vekt: 1,2 kg.

Standard utstyr: Hodetelefon.

Spesial utstyr (opsjon): Bæreveske.

BRUKSANVISNING:

AV / PÅ
Tuning

|

Kontakt for hodetelfon

Høytaler

1. SKIFTE AV BATTERI / INNSETTING AV BATTERI

Åpne batterilokket ved å skyve batterilokket til side bak på instrumentet.
Sett inn batteriene. NB ! Merk polariteten.

2. SKRU PÅ INSTRUMENTET

Skru på instrumentet ved hjelp av AV / PÅ knappen. Skru bryteren med urviseren.

3. INNSTILLING OG FØLSOMHETS KONTROLLEN

Når instrumentet er slått på, skru betjeningsknappen saktig til en tone kan høres.
Skru så knappen litt tilbake slik at tonen ikke høres.
NB ! Innstilling må ikke foretas i nærheten av metallgjenstander.

4. BRUK AV INSTRUMENTET

Etter en vellykket innstilling, kan søket begynne ved at søkeren føres forsiktig over bakken. Når det passerer over metallgjenstander, vil en audio visuel tone høres.
Før instrumentet igjen over bakken, 90 grader på det første søket for å detektere nøyaktig det rette punktet.