

# MINION-1

## Käsimetalliotsija



Käsimetalliotsija MINION-1 on ette nähtud inimeste ja nende käsipagasi kontrollimiseks lennujaamades, sadamates ning riigiasutuste, näituste, tehaste sisse/väljapääsudes jm. Seadet saab kasutada ka tavametalliotsijana seinas, betoonis jm. kaablite, juhtmete, torude, armatuuri täpse asukoha määramiseks, puidus naelte leidmiseks, liivas kaotatud metallesemete otsimiseks jm.

MINION-1 töötab dünaamilises režiimis ja häälestub automaatselt.

Elektronikaplokis on kolme positsiooniga lüliti seadme sisse/välja lülitamiseks ning tundlikkuse valikuks, sisse-ehitatud valjuhääldi, kaheväriline signaal-valgusdiodid ja kõrvaklappide pesa.

Metallobjekti leidmisest annab märku valgusdiodi süttimine rohelisena ning valjuhääldist kostuv helisignaal. Patarei vahetamise vajadusele viitab metalli avastamisel valgusdiodi süttimine esmalt kollasena, hiljem juba punasena. Metalliotsija on varustatud käerihmaga, komplektis on patarei ja vutlar.

### MINION-1 Kasulikud Omadused

- Käeskantav
- Väga täpne
- Kergekaaluline
- LED, vibratsiooni või helisignaali indikaator
- LED indikaator patarei laetuse jaoks

Parameeter	Ühik	Väärtus
Avastamiskaugused		
Kruvi M3x6, 1 g	mm	20
Kiudkaabel, 3x1,5 mm <sup>2</sup>	mm	35
Vaskmünt, R=8 mm	mm	80
Kuldsõrmus, 3 g	mm	95
Žiletitera	mm	100
Alumiiniumplaat, 80x80 mm	mm	190
Mobiiltelefon	mm	190
Tundlikkuse piir	g	0,5
Toide	V	9 (PP3 alkaline)
Pideva töötamise aeg	h	40, olenevalt patareist
Töötemperatuur	°C	-30 kuni +55
Mõõtmed	mm	375 x 55 x 30
Kaal (patareiga)	g	319
Kaitstuse aste		IP65