

LÄCKSÖKARE HL 50-BT

Produktbeskrivning

HL 50-BT är ett avancerat akustiskt instrument för snabb och exakt detektering av vattenläckor i både utomhus- och inomhusmiljöer. Med integrerad högprecisionssensor, ergonomisk enhandsdesign och trådlös Bluetooth-teknik ger enheten tydliga och filtrerade akustiska signaler som gör det möjligt att upptäcka och lokalisera läckor tidigt. HL 50-BT är ett effektivt verktyg för att skydda vattennät, minimera resursslöseri och förebygga större driftstörningar.

Teknisk specifikation

Allmänt

- Typ: Akustiskt läckagedetekteringsinstrument
- Användningsområden: Slussventiler, brandposter, rördelar, rör samt ventiler och armaturer inomhus

Sensor & akustik

- Integrerad högprecisionssensor
- Avancerad filtrering av omgivningsljud
- Förstärkning av relevanta läckagesignaler
- Hög akustisk känslighet för punktlokalisering

Display & användargränssnitt

- LCD-skärm med:
 - Numerisk ljudnivåvisning
 - Grafisk stapelvisning
 - Markering av senast avläst ljudnivå
 - Indikering av valt filterområde
- Fyra funktionsknappar: Filter, ljudavstängning, volym (+/-)
- Ergonomiskt enhandsgrepp för smidig hantering

Bluetooth

- Trådlös teknik för full rörelsefrihet
- Ingen kabelanslutning krävs under drift



AB WEJO Askimsverkstadsväg 14, 436 34 ASKIM
Telefon: 031 - 83 15 40 Epost: info@wejo.se www.wejo.se

Fördelar

- Exakt läckagelokaliserings: Hög akustisk precision gör att även mycket små läckor kan identifieras.
- Tidsbesparande: Snabb filtrering och tydliga signaler reducerar felsökningstiden. Förbättrad arbetsflexibilitet: Bluetooth ger full rörelsefrihet utan kablar.
- Ergonomisk design: Enhandsgrepp och intuitiva knappar minimerar belastningen vid långvarigt arbete.
- **Professionell mångsidighet:** Möjlighet till externa mikrofoner för olika typer av installationsmiljöer.
- **Hållbart och resurseffektivt:** Tidig läckagedetektering minskar vattenförluster och skyddar infrastrukturen.

Sammanfattning

HL 50-BT är en pålitlig och högpresterande läckagedetektor som kombinerar precision, användarvänlighet och modern trådlös teknik. Den är idealisk för både dagliga inspektioner och avancerad felsökning i vattennätsinfrastruktur.

Förpackningens innehåll

- HL 50-BT-mottagare med integrerad bussensor
- Trådlöst headset
- Bärväska ventiladaptar
- Förlängnings stänger 2 x 32cm
- Laddare för HL 50-BT och hörlurar med adapter
- Universal mikrofon 1,5m inkl. tripodstativ
- Instruktionsmanual

Mått	90 x 185 x 60 mm
Vikt	400 g
Strömförsörjning	3.6 V litiumbatteri (uppladdningsbart)
Drifttid	> 10 timmar
Drifttemperatur	-10 °C till +50 °C
Förvaringstemperatur	-25 °C till +70 °C
Display	LCD, värde 0-99
Minne	Senast registrerade värde



Artikelnummer: 706300



AB WEJO Askimsverkstadsväg 14, 436 34 ASKIM
 Telefon: 031 - 83 15 40 Epost: info@wejo.se www:wejo.se