



Szivárgáskereső készülék, Típus: LS250



Rendelési adatok

Rendelés száma	080198 LS250
GTIN	4067263097983
Árucikk kategória	08A

Leírás

Kivitel:

Az LS 250 szivárgáskereső készülék akár a legkisebb szivárgást is képes meghatározni több méter távolságból. A nem hallható ultrahangot olyan frekvenciává transzportálja, amely vizuálisan is érzékelhető a kijelző és a mellékelt hangszigetelt fejhallgató segítségével. Az LS 250 a finom érzékelő technológiájával rendelkezik, amely hatékonyan javítja a szivárgások észlelését. Az integrált lézerpointer célzóként szolgál, így a szivárgás pontosan lokalizálható. A speciálisan tervezett hangtölcsér alkalmazásával a hanghullámok jobban összeterelhetőek. Ez a tölcser irányító mikrofonként működik, miközben elnyomja a zavaró háttérzajt, és megkönnyíti a szivárgások pontos helyének meghatározását még a nehezen elérhető területeken is. Ezen kívül az LS 250 nagy érintőképernyős kijelzővel rendelkezik.

Előny:

- **Egyszerű és gyors mérés, akár több méter távolságból is.**
- **A mérések működés közben végezhetőek a működés befolyásolása nélkül.**
- **A készüléknek rövid a megtérülési ideje a magas költségmegtakarításnak köszönhetően.**
- **Nincs zavaró hatás a hangos háttérzaj miatt, mivel az akusztikus frekvencia az ultrahang tartományban működik.**

Funkció:

IP20: Védett $\varnothing < 12$ mm idegen testek behatolása ellen, az érintést azonban kerülni kell, ezen kívül víz ellen nem védett.

Felhasználás:

Szivárgás keresése sűrített levegős, gázos, gőzös és vákuumrendszereken.

Tartalom:

- Szivárgáskereső készülék ultrahangos szondával.
- Irányító cső irányító csúccsal.
- Hangtölcsér.
- Hangszigetelt, ergonomikus fejhallgató.
- Hálózati adapter/töltőkészülék.
- Szállítóköffer.

Figyelem:

Héliumhoz nem alkalmas.

Műszaki leírás

Energiaellátás	Akkus
Töltési idő / akku	4 óra
Üzemi hőmérséklet	-5 - 50 °C
Működési frekvencia	40 (+/- 2) kHz
Üzemidő	10 óra
Tárolási hőmérséklet	-20 - 60 °C
Csatlakozó forma	3,5 mm-es jack dugó
Csatlakozó forma	Tápkábel csatlakozó
Akkumulátor-feszültség	7,4 V
Akkumulátor típus	Lítium-ion
A tartalmazott akkumulátorok száma	1
Cserélhető akkumulátor	nem
Hossz	263 mm
Szennyezettség foka	2
Lézer	Hullámhossz 630-660 nm
Súly akkumulátorral együtt	0,55 kg
Szélesség	96 mm
IP védettségi osztály	IP 20
Felhasználás	Beltér
Interfész	USB csatlakozó

Magasság	280 mm
kijelzés módja	3,5 colos érintőképernyős TFT transzmisszív
Lézerosztály	2. kategória
Termék fajtája	Szivárgáskereső készülék