

GARANCIALEVÉL

1. Az által forgalmazott termékekre, az eladás napjától számítva: a Polgári Törvénykönyv rendelkezései alapján 24 hónap; a Kereskedelmi Törvénykönyv rendelkezései alapján 12 hónap garanciát ad. A garancia az anyaghibákra és a gyártási hibákra vonatkozik. Az egyéb, közvetett vagy közvetlen károkozásokról és meghibásodásokról, személyi sérülésekről vagy anyagi károkért nem vállalunk felelősséget.
2. A garancia nem vonatkozik a szakszerűtlen szerelés vagy használat, a túlterhelés, a használati útmutató előírásainak be nem tartása, nem megfelelő alkatrész vagy szerszám használata, illetéktelen személy beavatkozása, vagy nem megfelelő szállítás, illetve mechanikus sérülések miatt bekövetkezett károkra. Bizonyos termékeknél és alkatrészeiknél (például tartozékok, motorok, szénkefék, tömítő elemek és fűvókák stb.) a felhasználás során bekövetkező elhasználódást természetes kopásként kell kezelni, ezért ezekre a garancia nem vonatkozik.
3. A jótállási igény érvényesítéséhez igazolni kell a termék megvásárlását, valamint a garanciára való jogosultságot (a garancia ideje még nem járhat le), a reklamációt a vásárlás helyén kell bejelenteni. E célból, a reklamáció mielőbbi elintézése érdekében azt javasoljuk, hogy nyújtsa be a garancialevelet, melyen szerepel a gyártás és a vásárlás ideje, a gyártási szám (sorozatszám), az eladó bélyegzője és aláírása, illetve mutassa be a vásárlási bizonylatot (számlát stb.).
4. A reklamációt annál az eladónál kell bejelenteni ahol a terméket megvásárolta. A terméket komplett és összeszerelt állapotban kell megküldeni.
5. A garanciaidő a garanciális javítás időtartamával automatikusan meghosszabbodik. A reklamált terméket a hiba részletes leírásával, szabályszerűen becsomagolva (lehetőleg az e célból megőrzött eredeti csomagolásban), a mellékelt és kitöltött garancialevéllel, illetve egyéb, a vásárlást igazoló bizonylattal (számlával stb.) együtt küldje meg javításra.
6. A terméket a szerviz csak tiszta állapotban veszi át. Amennyiben a termék szennyezett, akkor a szerviz az átvételt megtagadhatja, vagy a tisztítás költségeit kiszámlázhatja a gép tulajdonosának.

Tel.: 06/40/900-800

Nyitvatartási idő:

Hétfő - péntek: 8:00-17:00

INTERNET: www.uni-max.hu

ertekesites@uni-max.hu

uni-max@multicom.hu

SZERVÍZ unitechnic.cz s.r.o.
Reklamační a servisní oddělení
Areál bývalého cukrovaru
Hlavní 29 (hala č. 3 uni-max)
277 45 Úžice Czech Republic

Reklamáció és szervíz: Magyarországi vevőink számára egy reklamációs gyűjtőhelyet üzemeltetünk, hogy minél jobban megkönnyítsük a reklamációs folyamatot. Az árut postán vagy a Trans-o-flex gyűjtőszolgálat segítségével lehet elküldeni a következő címre.

A csomagon jól látható módon tüntesse fel: Trans-o-flex Hungary Kft.

Európa str. 12 (BILK intermodal logistics center, L1 building)
H-1239 Budapest

Termék: ELEKTRONIKUS SZTETOSZKÓP EM	
Típus: EM410	Gyártási szám (sorozatszám):
Gyártás időpontja:	Eladás időpontja, bélyegző, aláírás:
Javítási bejegyzések:	

www.uni-max.com

HASZNÁLATI ÚTMUTATÓ AZ EREDETI HASZNÁLATI ÚTMUTATÓ FORDÍTÁSA

ELEKTRONIKUS SZTETOSZKÓP EM



EM410

www.uni-max.com

Tisztelt vásárló! Köszönjük, hogy megvásárolta az uni-max cég termékét! Cégünk kész Önnek szolgálatait felajánlani – a termék megvétele előtt, közben és után. Ha valamilyen kérdése, javaslata vagy ajánlata van, lépjen kapcsolatba üzletünkkel. Igyekezünk javaslatát mérlegelni és reagálni rá a lehetőségeink keretén belül.

A berendezés első használata ezen útmutató szerint jogi lépés, amellyel a felhasználó szabad akaratából megerősíti, hogy ezen útmutatót alaposan áttanulmányozta, teljesen megértette és megismerkedett minden kockázattal.

FIGYELEM! Ne kísérelje meg a berendezést működésbe hozni (ill. használni), amíg nem ismerkedett meg a teljes használati útmutatóval. Őrizze meg az útmutatót, később is szüksége lehet rá.

Különös figyelmet fordítson a munkavédelmi utasításokra. A munkavédelmi utasítások figyelmen kívül hagyása vagy azok nem megfelelő végrehajtása, a gépkezelő vagy egyéb személyek sérüléséhez, gép- és munkadarab sérüléshez, valamint anyagi károkhoz vezethet.

A gépen található figyelmeztető címkék utasításait feltétlenül tartsa be. Ezeket a címkéket ne szedje le és ügyeljen azok épségére is.

Az esetleges kommunikáció megkönnyítéséhez írja ide a számla vagy vásárlási bizonylat számát.

LEÍRÁS

A különböző forrásokból (például sérült csapágycsatló, szelepektől, dugattyúból, fogaskerék áttételekből, vezérművekből stb.) származó hangok és zajok felderítéséhez és figyelemmel kíséréséhez, valamint műszaki diagnosztikához. A készülékhez két érzékelő csúcs és fülhallgató is tartozik. Frekvenciatartomány 100 Hz – 10 kHz, max. környezeti zaj 100 dB, üzemi hőmérséklet -10 és 55°C között, tápellátás 9 V-os (6F22) elemről.

MŰSZAKI ADATOK

Frekvenciatartomány	100 Hz – 10 kHz
Bemeneti impedancia	> 15 MΩ
Környezeti zaj	max. 100 dB
Tápellátás	9 V-os (6F22) elemről
Üzemi hőmérséklet	-10 és 55 °C között
Tömeg	0,24 kg
A készülék befoglaló mérete	32 × 50 × 206 mm

A szöveg, az ábrák és az adatok a nyomtatás idején érvényesek. Termékeink állandó fejlesztése miatt a műszaki adatok előzetes bejelentés nélkül is megváltozhatnak.

BIZTONSÁGI INTÉZKEDÉSEK

! Általános utasítások

- A csomagoláshoz használt műanyag zacskók gyermekek és állatok számára veszélyesek lehetnek.
- Ismerkedjen meg a berendezéssel, annak a tartozékaival, a kezelésével és működtetésével, valamint a helytelen használatából eredő lehetséges kockázatokkal.
- Gondoskodjon arról, hogy a készülék minden felhasználója alaposan megismerkedjen a készülék kezelésével és működtetésével, valamint a helytelen használatából eredő lehetséges kockázatokkal.
- A szerszámokat tartsa karban és tiszta állapotban

FIGYELMEZTETÉS!

Ha meghibásodás történik, a készüléket küldje el az eladó címére, a javítás a lehető legrövidebb időn belül megtörténik. A hiba rövid leírása meggyorsítja a hiba beazonosítását és a javítást. A jótállási időn belül a berendezéshez csatolja a garancialevelet és a vásárlási bizonylatot is. A jótállási idő után is állunk rendelkezésére, és az esetleges javításokat kedvező áron elvégezzük.

A készülék védelme érdekében, a szállítás előtt a készüléket csomagolja be (lehetőleg az eredeti csomagolásába). Szállítás közbeni károsodásért nem vállalunk felelősséget és a szállító cégnél történő reklamációnál lényeges a csomagolás minősége és a sérülés elleni biztosítás.

Megjegyzés:

A képek eltérhetnek a megvásárolt terméktől, ugyancsak eltérhet a tartozékok mennyisége és típusa is. Ez a fejlesztés következménye és az ilyen változások nem befolyásolják a termék működőképességét.

A használat során a felhasználó köteles elvégeztetni az elektromos berendezések felülvizsgálatait és ellenőrzéseit, az idevonatkozó hatályos előírások szerint. Feljegyzés az ellenőrzésekről:

KARBANTARTÁS

- A készüléket tartsa tisztán. A berendezés mechanizmusába kerülő szennyeződések a berendezés károsodását okozhatják.
- A tisztításhoz ne használjon agresszív tisztítószeret és oldószereket.
- A műanyag részeket mosogatószeres vízbe mártott ruhával törölje meg.
- A fém felületeket petróleumba mártott ruhával törölje meg.
- A nem használt berendezést lekonzerválva, száraz helyen tárolja, ahol nem fog rozsdásodni.
- A karbantartási munkákat csak szakember végezheti el.
- A javításhoz csak eredeti alkatrészeket használjon.

MEGSEMMISÍTÉS

A termék élettartamának a lejáratát követően, a keletkező hulladék megsemmisítése során, az érvényes rendelkezésekkel összhangban kell eljárni. A termék fém és műanyag részekből áll, amelyek szétválogatás után újra feldolgozhatók.

1. A berendezést szerelje szét alkatrészeire.
2. Az alkatrészeket az anyagaik szerint válogassa szét (fém, gumi, műanyag, stb.). A szétválogatott hulladékot adja le újrahasznosításra.
3. Elektromos hulladék (használt elektromos kéziszerszámok, villanymotorok, tápegységek, elektronika, akkumulátorok, elemek...).

A hulladékokra vonatkozó érvényes előírások szerint az elektromos hulladék veszélyes hulladék, amelynek megsemmisítése különleges eljárást igényel.

Az elektromos hulladékot tilos a háztartási hulladék közé kidobni.

A készülék leadható elektromos hulladék gyűjtőhelyeken is. A gyűjtőhelyekről információt a település polgármesteri hivatalában, vagy az interneten találhat.

- A fogantyúkat és a működtető elemeket tartsa tisztán, száraz állapotban, azokon olaj- vagy zsírfoltok nem lehetnek.
- A berendezést ne használja a rendeltetésétől eltérő célokra.
- A berendezésen bármilyen változtatást vagy átalakítást végrehajtani tilos.
- A berendezést óvja a túl magas hőmérséklettől és a közvetlen napsütéstől.
- A készülék nem alkalmas víz alatti vagy nedves környezetben végzett munkákhoz.
- Ha a gépet hosszabb ideig nem használja, száraz, gyermekektől elzárt helyen tárolja.

! Elemről táplált készülékek

- Amennyiben a készüléket hosszabb ideig nem használja, akkor abból az elemet vegye ki. Az elemből kiszivárgó folyadék a készülékben kárt okozhat.

! Finommechanika

- A készüléket satuba fogni tilos.
- A készüléket óvja az ütésektől és a leeséstől. A munka befejezése után a készüléket biztonságos körülmények között tárolja.

BEVEZETŐ

- A csomagolás kidobása előtt ellenőrizze le, hogy abban nem maradt-e valamilyen alkatrész. Ha igen, akkor keresse meg az alkatrész helyét és szerelje be.

A mérőkészülék részei

A készülékhez rövid és hosszú szonda, valamint fülhallgató tartozik.



A KÉSZÜLÉK LEÍRÁSA ÉS HASZNÁLATA

Fő felhasználás

- A normál üzemtől eltérő és nem természetes zajok, valamint hangok felderítése járművekben, szivattyúkban és más forgó gépekben.
- A meghibásodás helyének a pontos behatárolása.
- Szerelősorok zajainak a felderítése.
- Folyadékok folyásának az ellenőrzése csövekben.
- Normálistól eltérő zajok felderítése bojlerekben és zárt edényekben.
- Futóművek futásának, orsók forgásának, hajómotorok stb. működésének az ellenőrzése.
- Forgó gépek és készülékek ellenőrzése karbantartás során.

Használat

1. Vegye le az elemtartó fedelét, tegye be az elemet (9 V - 6F22), majd a fedelet szerelje vissza.
2. A munka jellege és helye szerint szerelje be a készülékbe a rövid vagy a hosszú szondát.
3. Vegye fel a fülhallgatót, és a csatlakozódugót dugja a készülék alján található aljzatba.
4. A potenciométer elfordításával kapcsolja be a készüléket. A LED bekapcsol, mutatja a készülék működését.
5. Állítsa be a hangerőt, a zúgó hang jelzi, hogy a készülék kész a használatra.
6. Finoman érintse meg a szondát a kezével. A fülhallgatóban finom reccsenést hall. A készülék és a szonda használatba vehető.
7. Állítsa be a megfelelő hangerőt. A szonda végét érintse az ellenőrizni kívánt géphez, és mozgassa a felületen. Figyelje a hangokat és a hangok változását. A szondával meghatározhatja a meghibásodás vagy a hangforrás helyét.
A készülék használata bizonyos tapasztalatokat feltételez. Megfelelő tapasztalatokat gyűjtve könnyedén meghatározhatja a hibák helyét és okát, valamint megelőzheti a nagyobb meghibásodásokat.
8. A rövid szonda elég a legtöbb munkához, a hosszú szondával a szűkebb vagy nehezen elérhető helyeken dolgozhat.

Megjegyzések

- A szondát élőlényekhez ne érintse hozzá.
- Ne használja a készüléket veszélyes helyeken, ahol például forgó alkatrészek vannak, amelyek elkapathatják a kezét vagy ruháját.
- Használat közben a szondát ne fogja meg a kezével.

Elemcsere

Amennyiben bekapcsolás után a LED dióda nem kapcsol be, akkor az elem lemerült, az ki kell cserélni. Vegye le az elemtartó fedelét, tegye be az új elemet (9 V - 6F22), majd a fedelet szerelje vissza.

Megjegyzés: elemcsere során az egyik kezével az elemet tartsa, a másik kezével bontsa meg a csatlakozást.

Tartozékok:

- 1 db fülhallgató
- 1 db hosszú szonda
- 1 db tok
- 1 db rövid szonda
- 1 db használati útmutató
- 1 db 9 V-os (6F22) elem

Figyelmeztetés!

A jelen használati útmutató csak a készülék használatára vonatkozik, és nem tartalmaz információkat a mértékegységekről, a mérés elveiről és a fizikai törvényekről.