

GARANCIALEVÉL

1. Az UNI-MAX 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 károkért és meghibásodásokért, személyi sérülésekért 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 fúvókák 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 szervíz csak tiszta állapotban veszi át. Amennyiben a termék szennyezett, akkor a szervíz az átvételt megtagadhatja, vagy a tisztítás költségeit kiszámlázhatja a gép tulajdonosának.

KH TRADING, Kft.

Pf. 142

1506 Budapest

Tel.: 06/40/900-800

Fax: 06/1/99-999-77

(csak egy helyi hívás díját fizeti)

Nyitvatartási idő:

Hétfő - péntek: 8:00-17:00

INTERNET: www.uni-max.hu

ertekezes@uni-max.hu

sales@uni-max.hu

SZERVÍZ

UNI-MAX

Hlavní 29

277 45 Ůžice

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:

„KH Trading begyűjtés“

Trans-o-flex Hungary Kft. logisztikai központ

Heltai Jenő utca 73

Gyál, 2360

Bővebb információért forduljon a magyarországi callcentrum-hoz: ertekezes@uni-max.hu

06/40/900-800

Termék: **DIGITÁLIS KEMÉNYSÉGMÉRŐ 100 HA**

Típus: **DSD10A**

Gyártási szám (sorozatszám):

Gyártás időpontja:

Eladás időpontja, bélyegző, aláírás:

Javítási bejegyzések:

www.uni-max.com

Az eredeti használati útmutató fordítása DIGITÁLIS KEMÉNYSÉGMÉRŐ 100 HA



DSD10A

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. Igyekszünk 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

Puha műanyagok, gumi és hasonló anyagok keménységméréséhez, Shore A módszerrel való mérés (csúcs benyomódása a felületbe). Mérési tartomány 0 – 100 HA; felbontás 0,5 HA, ; mérőcsúcs ø 0,79 mm.

MŰSZAKI ADATOK

Mérési módszer	Shore A
Mérési tartomány	0 – 100 HA
Felbontás	0,5 HA
Mérőcsúcs átmérője	0,79 mm
Mérőcsúcs csúcsszöge	35°
Mérőcsúcs hossza	2,5 mm
Mérőerő	8,1 N
Tápellátás	1 × SR44

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

KARBANTARTÁS

- A szerszámokat és a gépet tartsa tisztán. A berendezés mechanizmusába kerülő szennyeződések a berendezés károsodását okozhatják.
- A tisztításhoz ne használjon agresszív tisztítószerket 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.

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 alkatrészeire bontva szerelje szét.
2. Az alkatrészeket az anyagaik szerint válogassa szét (fém, gumi, műanyag, stb.) és adja le kijelölt gyűjtőhelyeken az újrahasznosításhoz.

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 szállítást megelőzően 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.

BIZTONSÁGI INTÉZKEDÉSEK

! Általános utasítások

- 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 gépen található figyelmeztető címkék utasításait be kell tartani. Ezeket a címkéket ne szedje le, és ügyeljen azok épségére is. A címkék sérülése vagy olvashatatlansága esetén rendeljen új címkét a gép szállítójától.
 - Tartson rendet a munkahelyen.
 - Ne dolgozzon szűk vagy rosszul megvilágított munkahelyen. Ellenőrizze le a padló megfelelő stabilitását valamint a munkahelyhez való jó hozzáférhetőséget.
 - A szerszámokat tartsa karban és tiszta állapotban.
 - A fogantyúkat és a működtető elemeket tartsa tisztán, száraz állapotban, azon olaj- vagy zsírfoltok nem lehetnek.
 - Ne engedje, hogy a berendezéshez állatok, gyerekek és illetéktelen személyek férjenek hozzá.
 - Ne dugja a lábát vagy kezét a munkatérbe.
 - A bekapcsolt és működésben lévő berendezést felügyelet nélkül hagyni tilos.
 - A berendezést ne használja a rendeltetésétől eltérő célokra.
 - A munka során használjon munkavédelmi eszközöket (pl. védőszemüveget, fülvédőt, védőmaszkot, biztonsági lábbelit, stb.).
 - A berendezés közelében ne nyújtózkodjon, a munkához mindkét kezét használja.
 - Ne használja a berendezést, ha alkohol vagy kábítószer hatása alatt áll.
 - A géppel ne dolgozzon, ha szédül, beteg vagy rosszul van.
 - A berendezésen bármilyen változtatást vagy átalakítást végrehajtani tilos. NE HASZNÁLJA a gépet, ha azon görbülést, repedést vagy más sérülést észlel.
 - A berendezésen működés közben karbantartást végrehajtani tilos.
 - Ha bármilyen szokatlan hangot hall vagy szokatlan jelenséget észlel, akkor azonnal szakítsa félbe a munkát.
 - A kulcsokat és csavarhúzókat a gépből mindig távolítsa el.
 - A gép használata előtt ellenőrizze le, hogy minden csavar jól meg van-e húzva.
 - Biztosítsa a gép rendszeres karbantartását! Használat előtt ellenőrizze le a gép sérülésmentességét.
 - Javításhoz és karbantartáshoz csak eredeti pótalkatrészeket használjon.
 - A gyártó által nem ajánlott kiegészítő berendezések vagy tartozékok használata sérüléshez vezethet.
 - Mindig az adott munkának megfelelő készüléket és szerszámot használjon. Ne terhelje túl a gépet és tartozékait, illetve ne használja olyan munkákhoz, amelyek nagyobb teljesítményű berendezést igényelnek.
 - Ne terhelje túl a berendezést. A munkát úgy tervezze meg, hogy a gép túlterhelés nélkül, optimális megmunkálási sebességgel működhessen.
 - A készüléket óvja a magas hőmérséklettől és a közvetlen napsütéstől.
 - A készülék nem alkalmas víz alatti vagy nedves környezetben végzett munkákhoz.
- ! **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 tegye vissza a dobozába.

A KÉSZÜLÉK LEÍRÁSA ÉS HASZNÁLATA



Felhasználás:

A mért anyag vastagsága ne legyen 6 mm-nél kisebb, amennyiben vékonyabb anyagot kíván mérni, akkor két réteget tegyen egymásra (a rétegek száma azonban nem lehet 3-nál több). A mérés helye legyen legalább 18 mm-re az anyag szélétől.

- 1) A készüléket az **OFF/ON** (be/ki) gombbal kapcsolja be.
- 2) A készüléket a **ZERO** gomb rövid megnyomásával nullázza le.
- 3) A kijelzőn nem lehet aktív a **H** jel.
- 4) A készülék mérőcsúcsát nyomja a mért anyagba (a mérőcsúcs merüljön teljesen az anyagba).
- 5) Az érték stabilizálódása után röviden nyomja meg a **H** gombot és a készüléket vegye le a mérendő anyagról. A kijelzőn a mért keménységi érték lesz látható. Ezt az értéket jegyezze fel. A **H** gomb ismételt megnyomásával a kijelzőt nullázza le.
- 6) A 4. és 5. pont szerinti mérést három különböző helyen hajtsa végre, a mért adatokat pedig jegyezze fel.
- 7) A 3 mért érték számtani közepe lesz a mért anyag keménysége.
- 8) A készüléket az **OFF/ON** gomb megnyomásával kapcsolja ki.

FIGYELMEZTETÉS!

A mérőcsúcs nyomó recés feje alatt egy szabályozó csavar található, amelyet kizárólag csak a készülék hitelesítéséhez lehet használni (a hitelesítést végző intézetben). A készülék hitelesítését (kalibrálását) a készülék tulajdonosa a saját költségeire rendeli meg az erre kijelölt intézménynél. A készülék kalibrálását a gyártás során elvégeztük, a készülék a műszaki adatoknál megadott paraméterek szerinti mérésre alkalmas.

Megjegyzés

A készüléken található konnektorral a készüléket egy speciális nyomtatóhoz lehet csatlakoztatni a mért eredmények kinyomtatásához. Ennek a nyomtatónak az importját jelenleg nem tervezzük.

Elemcsere

Az elem lemerülése esetén a készülékbe tegyen SR44 típusú (vagy ezzel egyenértékű) új elemet. Nyissa ki az elemtartót, vegye ki az elemet és tegyen be másik elemet, majd az elemtartót zárja be. Ügyeljen a helyes polarításra.