

Tel.: 06/40/900-800

Nyitvatartási idő:

Hétfő–péntek: 8:00–17:00

INTERNET:

www.uni-max.hu

ertekeletes@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

uni-max

HASZNÁLATI ÚTMUTATÓ AZ EREDETI HASZNÁLATI ÚTMUTATÓ FORDÍTÁSA

ÜTVEFÚRÓ 710 W



126898

Tisztelt vásárló! Köszönjük, hogy megvásárolta az UNI-MAX cég termékét!
Cégünk készen áll arra, hogy a termék megvétele előtt, a vásárlás folyamán és a használat közben is rendelkezésére álljunk a szolgáltatásainkkal. 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.

FIGYELMEZTETÉS! Ne kísérelje meg a készüléket működésbe hozni (ill. használni), amíg nem ismerkedett meg a teljes használati útmutatóval. Órizzze 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.

MEGNEVEZÉS

Univerzális ütvefűrő, 13 mm-es gyorsbefogó tokmánnal. Komfortos, gumi bevonatú fogantyú, csökkenti a rezgések átvitelét a kézre. Fordulatszám beállítás, a főkapcsolóba épített kerék segítségével. Orsórögzítés, jobbos és balos forgásirány. Fém hajtómű. Kiegészítő első fogantyú és mélységűtköző. Üresjárat fordulatszám: 0–3200 f/p Fűrhető átmérő (mm): 13 mm falba, 25 mm fába, 13 mm acélba Tömeg: 1,9 kg. Csomagolási méret (h × sz × ma) 270 × 250 × 70 mm.

MŰSZAKI ADATOK

Tápfeszültség	230–240 V ~50 Hz
Teljesítményfelvétel	710 W
Névleges üresjárat fordulatszám	0–3200 f/p
Ütések száma	0–51 200 ütés/perc
Fűrőtokmány befogási tartomány	0–13 mm között
Védettségi fokozat	IP20
Fűrhető max. átmérő	
Fal	13 mm
Fa	25 mm
Acél	13 mm
Tápvezeték hossza	2 m
Tömeg	1,9 kg

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

Zajra és rezgésekre vonatkozó adatok:

akusztikus nyomás (LPA)	93,2 dB (A)
akusztikus teljesítmény (LPA)	104,2 dB (A)
Pontatlanság K:	3 dB
Rezgésérték a _H :	fűrés üzemmódban: 12,805 m/s ²
Ütvefűrés üzemmódban:	25,987 m/s ²
Pontatlanság:	1,5 m/s ²

Az akusztikus terhelés mértéke meghaladhatja a 85 dB(A) értéket, ezért az ütvefűrő használata közben használjon fülvédőt.

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.

CE Megfelelőségi nyilatkozat

Alulírott, Darrell Morris úr,

A következő cég képviselőjeként: Silverline Tools

kijelenti,

a jelen nyilatkozat kiadásáért kizárólag a gyártó a felelős,
a nyilatkozat tárgya megfelel az Európai Unió harmonizáló előírásainak a követelményeinek.

A terméktípus egyedi azonosító kódja: 126898

Leírás: Ütvefűrő 710 W

Megfelel a következő irányelveknek és szabványoknak:

a gépekről szóló 2006/42/EK irányelvnek,
a 2004/108/EU (EMC) elektromágneses összeférhetőségre vonatkozó irányelvnek,
2011/65/EU (RoHS) veszélyes anyagok elektromos és elektronikus berendezésekben irányelvnek;

EN 60745-1:2009+A11: 2010,

EN 60745-2-1:2010,

EN 55014-1:2006+A1:2009+A2:2011,

EN 55014-2:1997+A1:2001+A2:2008,

EN 61000-3-2:2006+A1:2009+A2:2009,

EN 61000-3-3:2008,

Tanúsító szervezet: Bureau Veritas LCIE China Company, Shanghai, China

A műszaki dokumentáció tárolásának a helye: Silverline Tools

Dátum: 28. 4. 2014

Aláírás:

Darrell Morris úr,
üzgyvezető igazgató

A gyártó neve és címe:

Powerbox International Limited, Company No.06897059. Székhely: Powerbox, Boundary Way, Lufton Trading Estate, Yeovil, Somerset BA22 8HZ, United Kingdom.



VESZÉLY!

Fémek fűrásához az ütfúrás üzemmódot használni tilos.



VESZÉLY!

Fúrás közben a fúrószerszám és a munkadarab is erősen felmelegedhet. A fúrószerszám végét ne érintse meg, égési sérüléseket szenvedhet. A forró fúrószerszámot ne érintse gyúlékony anyagokhoz. Fémek fűrásához használhat kenő- és hűtőfolyadékot, illetve a fordulatszámot helyesen állítsa be.

- A fúrószerszámot ne nyomja nagy erővel a furatba, mert így csökkenti a fúrás hatékonyságát, és a szerszám élettartama is rövidebb lesz.
- A kifúrt furat élet súllyesztővel törje le, ellenkező esetben a sorja elvághatja a kezét.

KARBANTARTÁS

VESZÉLY!

A készülék használata és tisztítása közben viseljen megfelelő munkavédelmi eszközöket.

- A készüléket tartsa tiszta állapotban. A por és a szennyeződések csökkentik a készülék élettartamát, gyorsabb kopást okoznak.
- A készülékről kefével vagy ecsettel, illetve ruhával távolítsa el a szennyeződések.
- A műanyag alkatrészeket savas vagy maró hatású tisztítószerrel ne tisztítsa. A makacsabb szennyeződések mosogatószeres vízbe mártott és jól kicsavart ruhával távolítsa el.
- Ügyeljen arra, hogy a készülékbe ne kerüljön víz.
- A készüléket mindig törölje szárazra.
- A szellőző nyílásokból a port és a szennyeződések sűrített levegővel lehet a leghatékonyabban kifűjni.

Szénkefe

- Bizonyos időtartam után a szénkefék elkopnak a készülékben.
- A szikrázás, vagy a teljesítmény csökkenés a szénkefék elkopására utal.

MEGSEMMISÍTÉS

A termék élettartamának a lejáratát után, 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.

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 termékhez csatolja a garancialevelet és a vásárlási bizonylatot is. A jótállási idő után is állunk rendelkezésére, és az esetleges javításokat kedvező áron elvégezzük.



VESZÉLY!

Ha a zajszint meghaladja a 85 dB (A) értéket, akkor javasoljuk fülvédő használatát. Vagy csökkentse a készülék használatát minimumra. Ha munka közben erős zajterhelés éri a fülét (annak ellenére, hogy fülvédőt használ), akkor szakítsa meg a munkát, és ellenőrizze le, hogy a fülvédőt helyesen tette-e a fülére, illetve a készülék nem hibásodott-e meg.



VESZÉLY!

A rezgésterhelés olyan ismétlődő tüneteket okozhat, mint a fájdalom, zsibbadás, kézmerevedés, remegés, érzéketlenség stb. A hosszan tartó rezgésterhelés krónikus megbetegedéseket okozhat. A rezgések csökkentéséhez viseljen rezgéscsökkentő védőkesztyűt. Ha úgy érzi, hogy túl hideg a keze a készülék használata közben, akkor szakítsa meg a munkát. A rezgésterhelések kiszámításához használja a műszaki adatoknál feltüntetett adatokat.

A készülék zajszintjét és a rezgésterhelését az EN 60745 szabvány szerint határoztuk meg. A feltüntetett adatok a készülék normál használatára vonatkoznak. A karbantartások elhanyagolása, a nem megfelelő összeszerelés, vagy a rossz bánásmód a készülék zajszintjének és rezgésterhelésének a növekedését okozhatja. A www.osha.europa.eu honlapon megtalálja azokat az információkat, amelyek a felhasználó részére hasznosak lehetnek a zaj- és rezgésterhelések meghatározásához (a készülék használati idejének a becsléséhez).

BIZTONSÁGI FIGYELMEZTETÉSEK



Figyelem!

Sérülésveszélyre vagy anyagi kár kockázatára hívja fel a figyelmet.



Behúzás veszélye!

A gép forgó alkatrészei elkapathatják és behúzhatják a ruháját vagy a testrészeit!



Figyelmeztetés!

Sérülésveszély!



Megjegyzés

Kiegészítő információk

A biztonsági jeleket tartalmazó öntapadós címkék jelentése



Használat előtt olvassa el az útmutatót!



Figyelem! Elektromos berendezés!



Ne használja nedves helyen!



Fülvédő használata ajánlott!



Használjon védőkesztyűt!



Használjon védőszemüveget!

A figyelmeztető öntapadós címkéket úgy helyezze el a gépen, hogy azok minden körülmények között, a gép üzembe helyezése előtt és működtetése közben is jól láthatók legyenek.

! 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 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.
- A munkahelyet tartsa tisztán és rendben. A rendetlen és rosszul megvilágított munkahely balesetek okozója lehet.
- Ne dolgozzon szűk vagy rosszul megvilágított munkahelyen. Ellenőrizze le a padló megfelelő stabilitását valamint a munkahelyhez való jó hozzáférhetőséget. Mindig álljon stabilan.
- Állandóan kövesse a munkafolyamatot és használja minden érzékszervét. Ne folytassa a munkát, ha nem képes teljes mértékben a munkára koncentrálni.
- A szerszámokat tartsa karban és tiszta állapotban.
- A fogantyúkat és a működtető elemeket tartsa tisztán, száraz állapotban, azokon 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 KÉSZÜLÉK HASZNÁLATA

Üzemeltetés

Főkapcsoló (be/ki)

- A fűrógépet a főkapcsoló (4) benyomásával kapcsolja be.
- A fűrógépet a főkapcsoló (4) felengedésével kapcsolja ki.

Kapcsoló rögzítő gomb

- A fűrógépen kapcsoló rögzítő gomb (5) is található. A kapcsoló rögzítő gombbal bekapcsolt állapotban lehet tartani a fűrógépet, tehát nem kell folyamatosan nyomni a főkapcsolót (4). Ez különösen előnyös akkor, ha a fűrógépet állványba fogja.
- A főkapcsolót nyomja meg, majd nyomja be a rögzítő gombot. A főkapcsolót elengedheti, a fűrógép tovább működik.
- A rögzítés oldásához a főkapcsolót nyomja meg, majd engedje fel.
- A fordulatszám beállítása
- A fordulatszám szabályozó gombbal állítsa be azt a maximális fordulatszámot, amelyet a főkapcsoló (4) benyomásával a készülék el fog érni.
- Forgásirány kiválasztása
- Az orsó forgásirányát a forgásirány váltó kapcsolóval (3) lehet beállítani.
- Az orsó balos forgásához a gombot nyomja a jobb oldalra.
- Az orsó jobbos forgásához a gombot nyomja a bal oldalra.

A forgásirányváltó kapcsolót NE NYOMJA MEG, ha az orsó forog.

Amikor a forgásirányváltó gomb közepén áll, A FŰRÓGÉPET BEKAPCSOLNI TILOS.

Üzem mód kiválasztása

- A fűrógéppel hagyományos módon (fa, fémek fűrásához), vagy útvefúrva lehet fúrni (beton, fal fűrásához).
- Az útvefűráshoz a kapcsolót (7) nyomja jobbra.
- A hagyományos fűráshoz a kapcsolót (7) nyomja balra.
- Az üzemmódot a fűrógép bekapcsolása előtt állítsa be.
- Amikor a fűrógép üzemel, AZ ÜZEMMÓD KAPCSOLÓT ÁTÁLLÍTANI TILOS.

- Falba vagy betonba való fűráshoz használja az útvefűrás üzemmódot.
- A fűrógépet nem kell nagy erővel nyomni.
- Útvefűráshoz keményfém lapkás fúrókat használjon. A fűrógépbe ne fogjon be a kapacitásánál nagyobb átmérőjű fúrókat.

Kerülje túlzott nyomás kifejtését a készülékre. Ha a betétszerszám leblokkol a furatban, akkor a betétszerszámot húzza ki a furatból (az orsót lassan forgassa). A betétszerszám könnyebben kihúzható, ha az orsó lassan forog.



VESZÉLY!

Betonba vagy falba való fűráskor a fűrószerszám vége erősen felmelegszik. A fűrószerszám végét ne érintse meg, égési sérüléseket szenvedhet.



VESZÉLY!

A munkadarabok (fal, beton stb.) porát nem szabad belélegezni. Viseljen megfelelő szűrőmaszkot. A munkadarabok (fal, beton stb.) pora mérgező vagy egészségre káros lehet.

Fúrás fába

- Fa fűrásához használja a hagyományos fűrás üzemmódot.
- Fa fűrásához használjon fafúró szerszámokat (általában a végükön egy kisebb megvezető csúcs található). Ne fogjon be a megengedettnél nagyobb átmérők fűrásához használható szerszámokat.



VESZÉLY!

A munkadarabok (kemény vagy puhafa, farost lemez stb.) porát nem szabad belélegezni. Viseljen megfelelő szűrőmaszkot. Egyes fafajták pora mérgező vagy egészségkárosító lehet.

Fémek fűrása

- Fémek fűrásához használjon fémfúró szerszámokat. Ne fogjon be a megengedettnél nagyobb átmérők fűrásához használható szerszámokat.
- A furat helyét pontozóval jelölje meg, ellenkező esetben a fűrószerszám „elmászik”.
- Fémek fűrásához használja a hagyományos fűrás üzemmódot.

Rendeltetés

Az elektromos útvezető kisebb átmérőjű furatok fúrásához lehet használni, például, fal, faanyagok vagy fémek fúrásához.

A termék kicsomagolása

- Óvatosan csomagolja ki a készüléket és tartozékait. Ismerje meg az egyes alkatrészek tulajdonságait és funkcióit.
- A tételjegyzék alapján ellenőrizze le, hogy minden alkatrész és tartozék meg van-e. Ha sérülést vagy hiányosságot észlel, akkor a terméket ne használja, forduljon az eladóhoz.

Használatba vétel előtt

Kiegészítő fogantyú

- Fúrás közben használja a kiegészítő fogantyút (2).
- A fúrógépet mindig két kézzel fogja meg.
- A kiegészítő fogantyút állítsa a munkának megfelelő helyzetbe, a kiegészítő fogantyút jobb- és balkezesek egyaránt használhatják.
- A kiegészítő fogantyú beállításához a markolat részt az óramutató járásával ellenkező irányba forgassa el a meglazításhoz. A kiegészítő fogantyút állítsa a kívánt helyzetbe, majd a markolat részt forgassa el az óramutató járásával azonos irányba. A kiegészítő fogantyút a gép jobb és bal oldalára is be lehet állítani (fel lehet szerelni).

Mélységűtköző

- A mélységűtközőt (8) a furat pontos mélységének a megmunkálásához lehet használni. A mélységűtközőt úgy kell beállítani, hogy a mélységűtköző vége akkor érjen a munkadarab felületéhez, amikor a fúró csúcsa elérte a kívánt furatmélységet.
- A mélységűtközőt az oldalán található skála segítségével lehet pontosan beállítani.
- A mélységűtköző (2) beállításához a kiegészítő fogantyú markolatát az óramutató járásával ellenkező irányba forgassa el, állítsa be a mélységűtközővel a furat mélységét. A kiegészítő fogantyú markolatának az elforgatásával rögzítse a mélységűtközőt.

Tokmány

- A gyorsbefogó tokmány (1) kinyitásához a hátsó gyűrűt fogja meg, majd az első gyűrűt forgassa az óramutató járásával ellenkező irányba.
- A betétszerszám behelyezése után a hátsó gyűrűt fogja meg, majd az első gyűrűt forgassa az óramutató járásával azonos irányba.
- A tokmány kinyitásához vagy meghúzásához ne kapcsolja be a motort! Ez személyi sérülést vagy a készülék meghibásodását okozhatja.

- A munka során használjon munkavédelmi eszközöket (pl. védőszemüveget, fülvédőt, védőmaszkot, biztonsági lábbelit, stb.).
- A berendezés közelében ne nyújtózkodjon, a munkához mindkét kezét használja.
- Ne dolgozzon a géppel, amennyiben alkohol vagy kábítószer hatása alatt áll.
- Ha szédül, beteg vagy rosszul van, akkor ne dolgozzon a géppel.
- 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 és kapcsolja le a gépet.
- 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 engedélyezett és javasolt készülékek vagy tartozékok használata balesetet okozhat.
- 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 túlterhelés miatt bekövetkezett gépsérülésekre és meghibásodásokra a garancia nem vonatkozik.
- 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.
- A szerszám beindítása előtt ellenőrizze le, hogy a biztonsági és védő elemek megfelelően és hatékonyan működnek-e. Győződjön meg arról, hogy a mozgó alkatrészek megfelelő állapotban vannak-e.
- Ellenőrizze le, hogy nincs-e repedt vagy beakadt alkatrész, illetve, hogy minden alkatrész megfelelően a helyén van-e. Ellenőrizzen le minden egyéb feltételt, amely a berendezés működését befolyásolhatja.
- Ha ez az útmutató másként nem rendelkezik, a sérült alkatrészeket és biztonsági elemeket meg kell javítani vagy ki kell cserélni.

! Finommechanika

- A készüléket satuba fogni tilos.
- A készüléket óvja az ütésektől és a leeséstől. A munka befejezése után a készüléket tegye vissza a dobozába.

! Autószervez felszerelés

- A javítások megkezdése előtt a járművet fékezze be és megfelelően rögzítse elgurulás ellen.

! Elektromos berendezések

- A tüzek, áramütések és egyéb sérülések megelőzése érdekében, az elektromos készülékek használata során tartsa be az általános és az alábbiakban feltüntetett biztonsági utasításokat.
- A berendezés használatba vétele előtt figyelmesen olvassa el a jelen útmutatóban található utasításokat, és az útmutatót későbbi felhasználásokhoz is őrizze meg.
- A hálózati csatlakozódugót csak szabályszerűen védett és leföldelt, valamint ép aljzathoz csatlakoztassa. A hálózati feszültségnek meg kell egyeznie a gépcímkén feltüntetett feszültséggel, nehogy a motor túlmelegedjen és leégjen, vagy elégtelen teljesítményt nyújtson.
- A hálózati csatlakozódugó aljzatba dugása előtt a gép főkapcsolóját OFF (kikapcsolt) állásba kell kapcsolni. Ha a gépnek nincs főkapcsolója, akkor a hálózati csatlakozódugó látja el a kapcsoló szerepét is. A munka befejezése után a hálózati vezeték csatlakozódugóját húzza ki a fali aljzathoz.
- A gépet ne mozgassa és ne húzza a kábelnél megfogva. A csatlakozódugót a hálózati vezetéknel fogva ne húzza ki a fali aljzathoz.
- Védje a hálózati vezetéket magas hőtől, olajtól, oldószerektől és éles tárgyaktól.
- A hálózati vezetéket és a csatlakozódugót rendszeresen ellenőrizze le, sérülés esetén pedig azonnal javíttassa meg szakemberrel. A hosszabbító vezetéket rendszeresen ellenőrizze le, sérülés esetén azt ne használja.
- Hosszabbító vezetékként csak megfelelő teljesítményű és jó állapotban lévő hosszabbítót használjon, a vezetéket pedig teljes hosszában tekerje le a dobról.
- Rendszeresen ellenőrizze le, hogy a hosszabbító vezeték nem sérült-e meg. A sérült hálózati vezetéket ki kell cserélni.
- Karbantartás, javítás, alkatrészcsere és más tevékenységek megkezdése előtt kapcsolja le a főkapcsolót, majd húzza ki a csatlakozódugót a fali aljzathoz.

- Ügyeljen arra, hogy a gép önmagától ne tudjon bekapcsolni. Az ujjait a gép mozgása közben ne tartsa a főkapcsolón.
- Ha a gépet hozzá kell erősíteni a munkaasztalhoz, akkor a szerelés befejezése után oldja ki a biztonsági kapcsolót.
- A gépet ne üzemeltesse robbanásveszélyes környezetben (festés közben, gyúlékony és robbanékony anyagok közelében stb.).
- A gépet ne használja nedves környezetben, illetve azt ne kapcsolja be, ha a gép nedves vagy vizes. Ez az elektromos berendezés normál környezetben használható, +5 és +40 °C közötti környezeti hőmérsékleten, valamint az 50%-os relatív páratartalmat (40 °C-os hőmérsékleten) nem meghaladó levegőű munkahelyen.
- Az elektromos berendezéseket meghatározott időközönként az idevonatkozó rendeletek szerint felülvizsgálatnak kell alávetni.

! Kéziszerszámok

- Sohase tegye le a kéziszerszámot, mielőtt a betétszerszám teljesen le nem áll.
- A kéziszerszámot úgy helyezze le, hogy ne a betétszerszámnál legyen megtámasztva.
- A kéziszerszámot satuba fogni tilos.
- A megmunkálandó munkadarabot jól fogja be, és kilazítás során is legyen óvatos.

! Forgó szerszámok

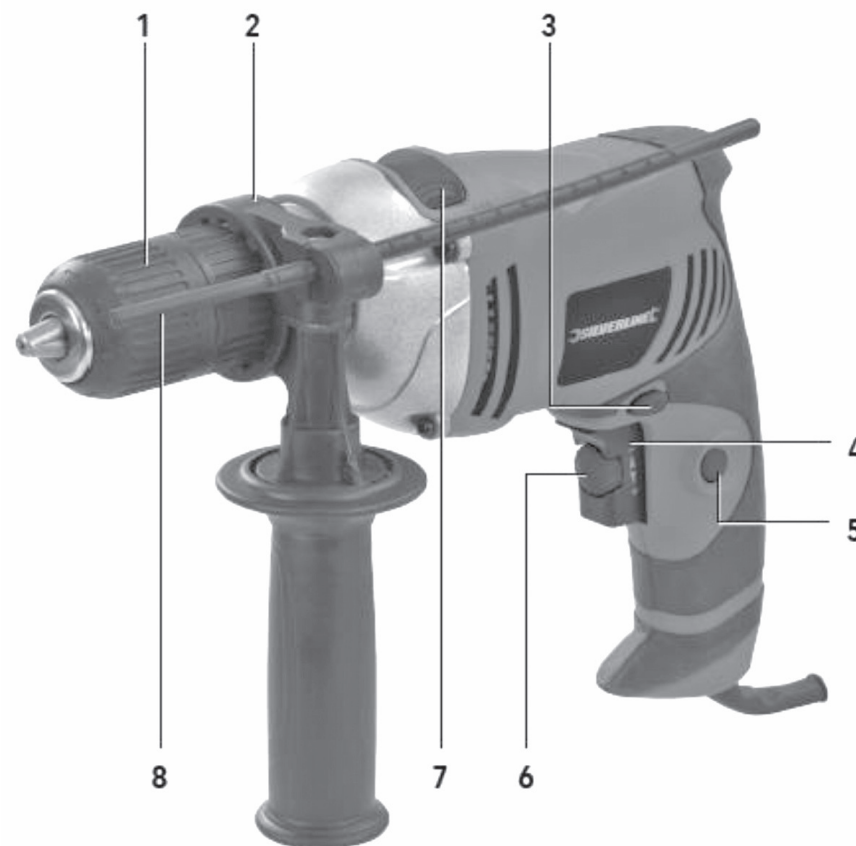
- Munka közben viseljen megfelelő ruházatot (pl. ne viseljen laza ruhát, nyakkendőt vagy ékszereket, ha hosszú a haja, akkor használjon hajhálót, védje a lábát és ne hordjon régi és kopott talpú cipőt). Az ingujjait gombolja be vagy hajtsa fel.
- A szabadon lógó ruhát vagy haját a forgó alkatrészek feltekerhetik.
- Ne távolítsa el a védőburkolatokat és gondoskodjon a kezelőszemélyzet maximális védelméről.
- Munka közben óvakodjék a mozgó alkatrészekről. Ne nyúljon a forgó alkatrészekhez.

! Fúrás

- A fúrandó munkadarabot rögzítse a fúrógép asztalához (elfordulás elleni védelem).
- A fúrógép elindítása előtt győződjön meg arról, hogy a fordulatszám és a forgásirány megfelel-e a befogott szerszámnak.

SZERELÉS

- A csomagolás kidobása előtt ellenőrizze le, hogy abban nem maradt-e valamilyen alkatrész. Ha igen, akkor keresse meg az adott alkatrészt az összeállítási rajzon vagy az alkatrésztisztán és szerelje fel a helyére.



A termék részei

1. Gyorsbefogó tokmány
2. Kiegészítő fogantyú
3. Forgásirány váltó (jobb/bal)
4. Főkapcsoló (be/ki)
5. Rögzítő gomb
6. Fordulatszám szabályozó
7. Üzem mód kapcsoló (átkapcsolás ütvefúrássra)
8. Mélységűtköző