



DIATECH

GYÉMÁNTSZERSZÁMOK

HASZNÁLATI UTASÍTÁS

D1310W SAROKCSISZOLÓ

**Köszönjük, hogy DIATECH sarokcsiszoló
megvásárlása mellett döntött.**

Kizárólagos magyarországi forgalmazó:
Diatech Kft.

1037 Budapest, Zay u. 1-3.

Telefon: +36 (1) 240-4657, +36 (20) 333-3284

Fax: +36 (1) 430-0127

rendeles@diatech.eu • www.diatech.eu

▶ D1310W SAROKCSISZOLÓ MŰSZAKI ADATOK

Műszaki adatok

Teljesítmény	1310 W
Üresjárat fordulatszám	4000-10 000 r/min
Korong átmérő	125 mm
Feszültség	220V/50Hz

A mérési eredmények az EN 60745 szabványnak megfelelően kerültek meghatározásra.

95. (gyártó) egyedül, saját felelősségünkre kijelentjük, hogy az alábbi termék: (a termék azonosító adatai) Sarokcsiszoló
A rendeltetésszerű biztonságos használatnak, valamint az alábbiakban felsorolt vonatkozó előírásoknak M E G F E L L Jelen CE
Megfelelőségi nyilatkozathoz alkalmazott előírások és szabványok jegyzéke:
Írányelvek: 2006/42/EK előírás gépekre, szerkezetekre 2014/35/EU előírás kisfeszültségekkel működő termékekre (LVD) 2014/30/EU előírás elektromágneses zavar kibocsátására (EMC) 2011/65/EU egyes veszélyes anyagok elektromos és elektronikus berendezésekben való alkalmazásának korlátozásáról (RoHS) Egyéb műszaki előírás, egyeztetett szabvány: EN 60745-1:2009 + A11:2010, EN 60745-2-3: 2011 + A2:2013+A11:2014+A12:2014, EN 55014-1:2006+A1:2009+A2:2011, EN 55014-2:1997+A1:2001+A2:2008, EN 61000-3-2:2014, EN 61000-3-3:2013, EN 62233: került kereskedelmi forgalomba a vonatkozó harmonizált jogszabályok előírásainak megfelelően.



FONTOS TUDNIVALÓK

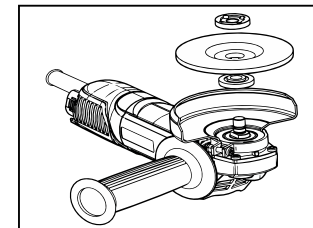


Mielőtt bármilyen munkába kezdene a géppel vagy a gépen, figyelmesen olvassa végig a jelen **Használati utasítást**, a munkavédelmi szabályokat és a figyelmeztetéseket, és mindig kövesse azokat.

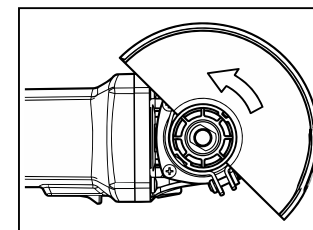
A jelen **Használati utasítást** mindig a géppel egy helyen kell őrizni.

▶ ALAPINFORMÁCIÓK

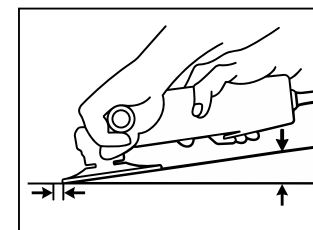
Vágó és csiszoló korong felszerelésének sorrendje:



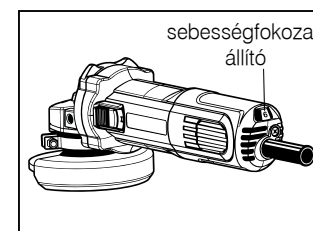
A védőburkolat felszerelés utáni helyes helyzete



Csiszolási feladok esetén maximálisan 15 fokban dönthető a sarokcsiszoló, vágókoronggal sosem csiszoljon !!!



Speed control azaz sebességfokozat állító



FELHASZNÁLÓI INFORMÁCIÓ

Ebben a dokumentumban hasznos információkat talál a termék rendeltetésszerű és helyes használatával kapcsolatban, ezért kérjük, olvassa el figyelmesen!

Biztonság mindenekelőtt!

Kérjük feltétlenül olvassa el a Biztonsági Utasításokat is! Azok be nem tartása áramütést, tüzet vagy személyi sérülést okozhat. Rendeltetésszerű használat: A készülék fémből és kőből készült tárgyak darabolására, csiszolására használható.

A készüléket mindennapi felhasználásra tervezték. Bármely, az említettektől eltérő felhasználás a készülékben kárt tehet. A nem rendeltetésszerű használatból eredő mindenmű kárért a felelősség kizárólag a felhasználót terheli.

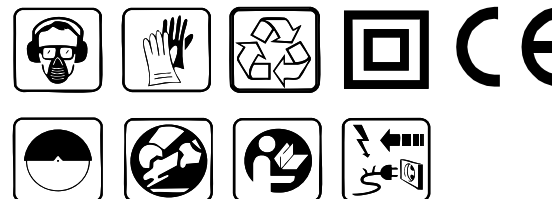
Ha a készüléket túlterhelik, túl nagy erővel nyomják, az a készülékben kárt tehet, amely helyreállítási költsége a felhasználót terheli.

Figyelmeztetés!

Kérjük alaposan olvassa el és értse meg ezt a használati útmutatót a készülék használata előtt, és tartsa meg a leírást a jövőbeni használatra! A készülékét csakis a használati útmutatóval együtt adja át másnak! Figyelmeztetés! A terméket sose használja gyermekek vagy háziállatok közelében! A terméket nem használhatják szellemileg sérült vagy érzékelésükben korlátozott személyek, gyermekek, és olyan személyek, akik korlátozottak a mozgásukban vagy fizikumuk nem alkalmas a gép használatára!

FIGYELMEZTETÉSEK/SZIMBÓLUMOK

A szerszámgépen található címke jelzéseket tartalmazhat. Ezek fontos információt jeleznek a termékkel vagy annak használatával kapcsolatban.



Viseljen fülvédőt! Viseljen védőszemüveget! Viseljen védőmaszkot!
Viseljen munkavédelmi sisakot! Viseljen védőkesztyűt! Viseljen védőruházatot!

Olvassa el a használati utasítást!

Mérgező füst vagy gáz!



Figyelem!

Használaton kívül, beállításkor, alkatrész cserekor, tisztításkor, karbantartáskor mindig húzza ki a gépet a hálózatról!

Óvakodjon a visszarúgástól!

Tartson távolságot a körülötte lévőktől

Ne használja oldalirányú csiszolásra!

Vigyázat! Kirepülő anyagok veszélye!

5 II.-es osztályzású szerkezet (Kettős szigeteléssel a nagyobb fokú védelemért)

Környezetvédelem Az elhasznált elektronikus termékeket ne a háztartási szeméttel dobja ki! Kérjük, adja le újrahasznosításra! Az újrahasznosítás lehetőségeivel kapcsolatos információkért forduljon a helyi hatóságokhoz vagy kereskedőjéhez!

Megfelel az idetartozó törvényeknek és biztonsági szabványnak.

▶ ÁLTALÁNOS BIZTONSÁGI FIGYELMEZTETÉSEK



Olvassa el az összes figyelmeztetést és utasítást! A figyelmeztetések figyelmen kívül hagyása áramütéshez, tűzhöz és komoly sérülésekhez vezethet! Figyelem! Olyan személyek számára a gép használata TILOS, akik korlátozott fizikális vagy mentális kapacitással rendelkeznek, vagy akik nem rendelkeznek a megfelelő tapasztalattal és ismeretekkel, hacsak ezek a személyek nem részesülnek felügyeletben és oktatásban a gép használatát illetően egy olyan másik személy által, aki felelős a biztonságért! Kérjük tartsa szemmel a gyerekeket, biztosítva, hogy nem játszanak a szerszámgéppel! Őrizze meg a teljes használati utasítást a jövőbeni használatra!

1. **A munkaterület biztonsága!** Tartsa tisztán a munkaterületet!
2. **A szemetes és sötét munkaterület balesetveszélyes!**
3. **Ne használja a szerszámgépet robbanékony anyag közelében, mint például lobbbanékony folyadékok, gázok vagy por!** A szerszámgép szikrát termel, amely lángra lobbbanthatja ezeket az anyagokat!
4. **Tartsa távol a bámszokódokat és a gyerekeket a szerszámgép működése közben!** A figyelem elterelődése a szerszámgép feletti irányítás elvesztéséhez vezethet!
5. **A műhelyét alakítsa ki gyermekbiztosan!** Használjon lakatot, főkapcsolókat! Mindig távolítsa el az indítókulcsot! e) Soha ne hagyja felügyelet nélkül a gépet, amikor az üzem alatt van! Kapcsolja le a főkapcsolót és ne hagyja ott a gépet, amíg teljesen le nem állt!

Elektromos biztonság

- a) **A szerszámgép csatlakozójának meg kell felelnie a hálózati konnektornak!** Soha ne módosítsa a gép csatlakozóját! Ne használjon csatlakozó átalakítót földelt szerszámgépekhez! A módosítatlan csatlakozó és a hozzá illő hálózati konnektor csökkentik az áramütés veszélyét.
- b) **Kerülje a fizikai érintkezést más földelt felülettel, mint például a csővezetékekkel, a konyhai tűzhelyekkel, a hűtőgépekkel és mosógépekkel!** A földelt felülettel való érintkezés növeli az áramütés veszélyét!
- c) **Ne tegye ki a gépet esőnek, víznek vagy más nedves, nyirkos állapotnak!** A szerszámgépbe bejutó víz növeli az áramütés veszélyét!
- d) **Ne rongálja meg a vezetékét!** Ne használja a vezetékét a szerszámgép mozgatásához, valamint ne a vezeték rángatásával húzza ki a csatlakozót a konnektorból! Tartsa távol a vezetékét az olajtól, hőforrásoktól, éles tárgytól és a mozgó alkatrészekről! A sérült vagy össze-csomózódott vezetékek növelik az áramütés veszélyét!
- e) **A szerszámgép külső téren történő működtetésekor csak az arra alkalmas hosszabbítót alkalmazza!** Ezzel csökkenti az áramütés veszélyét!
- f) **Ha nyirkos vagy nedves helyen kénytelen bekapcsolni a szerszámgépet, használjon áram-védő kapcsolót (RCD)!** A földzárlat megszakító (GFCI) használatával csökkenti az áramütés veszélyét!

▶ ÁLTALÁNOS BIZTONSÁGI FIGYELMEZTETÉSEK

Személyi biztonság

- a) **Maradjon éber, és figyeljen arra, amit csinál!** A józanésznek megfelelően járjon el, amikor a szerszámgépet bekapcsolja! Ha fáradt, alkohol, drog vagy gyógyszer hatása alatt áll, ne használja a gépet! Egy pillanatnyi figyelmetlenség komoly személyi sérülést okozhat!
- b) **Használjon személyi védő felszerelést!** Mindig viseljen szemvédőt! Az olyan védő felszerelés használata, mint a por-védő maszk, a csúszásmentes munkavédelmi cipő, a munkavédelmi sisak és a fülvédők a megfelelő időben csökkentik a személyi sérülés veszélyét.
- c) **Kerülje el a gép véletlenszerű bekapcsolását!** Győződjön meg arról, hogy a kapcsoló a kikapcsolt állásban van, mielőtt csatlakoztatja a gépet a hálózatra vagy akkumulátorra! A szerszámgép mozgatásakor ügyeljen arra, hogy nem a főkapcsolót megragadva mozgatja a gépet! Ez nagyon balesetveszélyes!
- d) **Távolítsa el minden állítókulcsot és csőfogót, mielőtt bekapcsolná a szerszámgépet!** Az olyan állítókulcs vagy csőkulcs, amely mozgóalkatrészhez csatlakozik, a bekapcsoláskor komoly személyi sérülést okozhat.
- e) **Ne nyújtózkodjon a szerszámgép kezelése közben!** Vegyen fel és tartson meg egy kényelmes, de stabil, biztonságos testtartást! Ez elősegíti, hogy vészhelyzet esetén megtartsa az irányítást a gép felett.
- f) **Öltözzön megfelelően!** Ne viseljen laza ruházatot és ékszereket! Tartsa a haját, ruházataát távol a mozgó alkatrészekről! A laza ruházatot, ékszereket vagy hosszú haját a mozgó alkatrészek könnyen bekaphatják.
- g) **Ha porelszívó és tároló kiegészítők az ön gépéhez elérhetőek, ellenőrizze, hogy megfelelően csatlakoznak a szerszámgéphez!** Ezek használata csökkenti a porral kapcsolatos veszélyeket.

SAROKCSISZOLÓ HASZNÁLATA ÉS KARBANTARTÁSA

Az elektromos szerszámgép használata és karbantartása

- Ne erőltesse meg a szerszámgépet!** A megfelelő gépet használja az adott munkame-
nethez! A megfelelő szerszámgép lehetővé teszi a biztonságos és hatékony munkavég-
zést a rendeltetésszerű munkamenet fenntartása mellett.
- Ne kísérelje meg a szerszámgép használatát, ha a főkapcsolója nem működik!**
Az ilyen szerszámgépek használata irányíthatatlanságuk miatt komoly veszélyekkel jár,
ezért csak azután használja őket, ha a meghibásodás már javításra került!
- A szerszámgép beállítása, kiegészítők cseréje vagy karbantartás előtt, kapcsolja
le a gépet, húzza ki a hálózatról vagy az akkumulátorról!** Az ilyen biztonsági intéz-
kedések csökkentik annak veszélyét, hogy a karbantartás, alkatrészcsere és beállítás
közben véletlenszerűen bekapcsolja a gépet!
- A használaton kívül lévő gépet tárolja gyermekektől elzárva, és a képzetlen sze-
mélyeknek ne engedje meg a használatát!** A szerszámgépek veszélyesek a képzet-
len személyek kezében. e) Tartsa karban a szerszámgépet és a kiegészítőit! Ellenőrizze
a rögzítő elemek és a mozgóalkatrészek megfelelő rögzítését, az alkatrészek állapotát
és más olyan feltételt, amely befolyásolja a gép biztonságos és optimális működését!
Ha sérülést észlel, javíttassa ki azt egy képzett szakemberrel! A rosszul karbantartott
szerszámgépek miatt gyakran történnek balesetek.
- A vágóeszközöket tartsa tisztán és élesen!** A megfelelően karbantartott vágóesz-
közökkel alacsonyabb a valószínűsége, hogy a gép megakad, vagy elveszti felette az
uralmat!
- Csak olyan kiegészítőt használjon a géphez, amelyet a gyártó javasol és jóvá-
hagy!** Az ezekről szóló információkat megtalálja a használati utasításban. Az olyan al-
katrészek használata, amelyek nincsenek jóváhagyva, balesetveszélyesek!

Szervizelés

**A szerszámgép szerelését és karbantartását csak szakképzett szerelő végezze! Ez biz-
tosítja a szerszámgép biztonságos működését. 8 Sarokcsiszolóra vonatkozó biztonsá-
gi figyelmeztetések**

- Ezt a szerszámgépet fémből és kőből készült tárgyak darabolására, csiszolásá-
ra tervezték.** Olvasson el minden biztonsági figyelmeztetést, utasítást, illusztrációt és
műszakiadatot, amely a szerszámgéphez tartozik! Az alább olvasható utasítások figyel-
men kívül hagyása áramütéshez, tűzhoz és/vagy személyi sérüléshez vezethet.
- Ezzel a szerszámgéppel nem javasolt fényesítést végezni!** Az olyan műveletek vég-
rehajtása, amelyre nem tervezték a gépet, veszélyt és személyi sérülést eredményezhet!

SAROKCSISZOLÓ HASZNÁLATA ÉS KARBANTARTÁSA

- Ne használjon olyan kiegészítőket, amelyeket a gyártó nem javasol a szerszám-
géphez!** Önmagában az, hogy az adott kiegészítő csatlakoztatható a szerszámgéphez,
még nem jelenti azt, hogy a vele való munka biztonságos.
- A kiegészítő névleges sebesség értéke minimum meg kell egyeznie az elekt-
romos szerszámgépen feltüntetett maximum sebességgel!** A kiegészítő alkatrész
eltörhet és elszabadulhat, ha a használati sebesség meghaladja a maximum névleges
sebességét!
- A kiegészítő külső átmérője és a vastagsága meg kell feleljen a szerszámgép ka-
pacitás osztályozásának!** Az olyan kiegészítők, amelyeknek a mérete nem felel meg,
nem irányíthatók és felülyelhetők biztonságosan.
- A korongok, karimák, támasztó tömítések vagy más kiegészítők tengelymérete
megfelelően kell, hogy illeszkedjen a szerszámgép tengelyéhez!** Az olyan kie-
gészítők, amelyeknek a tengely nyílásának mérete nem illeszkedik megfelelően a szer-
számgép állványzatához, nem fognak megfelelően működni, túlzott rezgést és irányítás-
vesztést okozhatnak!
- Ne használjon sérült kiegészítőt!** Használat előtt mindig vizsgálja meg a kellékeket,
mint például a csiszolókorongokat repedések és forgács, a támasztó tömítéseket re-
pedések, kopás vagy elhasznátság, a drótkéfé, drótot a meglazult vagy megrepedt
drótok után kutatva. Ha elejt a kiegészítőt vagy a szerszámgépet, ellenőrizze az alkat-
részek állapotát! Ha sérülést talál, cserélje ki az alkatrészt! A kiegészítők vizsgálata és
felszerelése után, a gép kezelője és a szemlélők kerüljék el a vágóalkatrész síkját, majd
üresjáratban járassa maximum sebességen a gépet egy percen át! Ha sérült alkatrész
van jelen, ez alatt a tesztmenet alatt általában végleg széthullik.
- Viseljen személyi védőfelszerelést!** Az alkalmazástól függően, használjon arcvédő
maszkot, szemvédőt vagy védőszemüveget! Helyzetnek megfelelően, viseljen olyan
porvédő maszkot, fülvédőt, kesztyűt és műhelyi kötenyt, amely képes megállítani a
munkaanyagból lemorzsolódó, apró szemcséket, darabokat! A szemvédő felszerelés-
nek képesnek kell lennie arra, hogy megállítsa a szétrepülő hulladékanyagot, amely a
műveletből keletkezik. A porvédőmaszknak vagy gázálcarnak képesnek kell lennie arra,
hogy kiszűrje a 9 műveletből keletkező részecskéket. Az elhúzódó, intenzív zaj behatás
halláskárosodáshoz vezethet.
- A nézelődőket tartsa biztonságos távolságra a műveletterülettől!** Aki belép a
műveletterületre, viseljen személyi védőfelszerelést! A munkaanyag vagy a tönkrement
alkatrész/kiegészítő darabkái szétrepülhetnek és a közvetlen műveletterületen túl is sé-
rülést okozhatnak!
- A szerszámgépet csak a szigetelt fogantyújánál tartsa, amikor munkát végez
vele és a vágóalkatrész szabadszemmel nem látható vezetékekkel vagy a saját
kábelével érintkezhet!** Ha a vágóalkatrész érintkezésbe lép egy áram alatt lévő veze-
tékekkel, akkor a szerszámgép fém alkatrészei is áram alá kerülhetnek, amely így áramü-
tést okozhat!

▶ SAROKCSISZOLÓ HASZNÁLATA ÉS KARBANTARTÁSA

- k) **Az elektromos kábelt igazítsa úgy, hogy a szerszámgép vágóalkatrésze elkerüli azt!** Ha elveszíti uralmát a gép felett, a gép elvághatja vagy eltépheti a kábelt, a forgó alkatrész behúzhatja a kezét vagy a karját.
- l) **Soha ne tegye le a szerszámgépet, amíg a forgó alkatrész teljesen meg nem állt!** A forgó alkatrész belekaphat az asztal vagy más anyag felületébe és kiránthatja a szerszámgépet a kezéből!
- m) **Ne kapcsolja be a szerszámgépet mozgatás közben és ha az ön oldalán pihen!** A véletlen érintkezés a forgó alkatrésszel beránthatja a ruháját, ami a vágóalkatrészt önhöz húzhatja.
- n) **Rendszeresen tisztítsa a szerszámgép szellőzőnyílásait!** A motor ventilátora behúzza a port a gépházba és a felhalmozódott fémpor elektromos veszélyhez vezethet.
- o) **Ne működtesse a szerszámgépet éghető anyagok közelében!** A szikrák lángra lobbanthatják ezeket az anyagokat.
- p) **Ne használjon a szerszámgéppel olyan kiegészítőket, amelyek hűtőfolyadékot igényelnek!** A víz vagy más folyékony hűtés használata áramütéshez vezethet!

A visszarúgás és az ahhoz kapcsolódó figyelmeztetések

A visszarúgás egy váratlan reakció, amit egy megakadt forgó vágó vagy csiszoló korong, esetleg más kiegészítő idéz elő! A megszorulás vagy beakadás gyors megállást idéz elő a forgó alkatrészben, amely cserébe az irányítás alól kicsúszó szerszámgépet a forgással ellenkező irányba kényszeríti kimozdulni! Például, ha egy csiszoló korong megszorul vagy megakad a munkadarabban, a korong széle, amely a szorulás pontjába fut bele, belevágja magát az anyag felületébe, aminek következtében a korong kiugrik belőle! A korong ezután a felhasználó felé vagy a felhasználótól ellentétes irányba is ugorhat az eredeti forgás iránytól függően. A korong ezen körülmények között akár el is törhet. A visszarúgás a szerszámgép helytelen használatából, a nem megfelelő munka körülményekből vagy munkamenetből is fakadhat!

Elkerülhető az alábbi óvintézkedések alkalmazásával!

- a) **Tartson fenn stabil fogást a szerszámgépen és vegyen fel egy stabil test- és láb-tartást, amely elősegíti a visszarúgás feletti uralmat!** Mindig használja a kiegészítő fogantyút, ha jár a szerszámgéphez, ezzel teljes irányítást tarthat fenn a visszarúgás vagy az indításkor fellépő forgatónyomaték felett! A gép felhasználója irányítása alatt tarthatja a visszarúgáskor keletkező erőket, a megfelelő óvintézkedésekkel.
- b) **Soha ne helyezze a kezét a forgó alkatrész közelébe!** Az alkatrész visszarúgás esetén elérheti a kezét.

▶ SAROKCSISZOLÓ HASZNÁLATA ÉS KARBANTARTÁSA

- c) **Vigyázzon testi épségére, és helyezkedjen el úgy, hogy a testének semelyik része se legyen egy lehetséges visszarúgás útjában!** A visszarúgás megforgatja a szerszámgépet, a forgóalkatrész forgásirányával ellentétesen, a beragadásakor.
- d) **Különösen gondosan járjon el, amikor a munkaanyag sarkán és éles szélén stb. dolgozik!** Kerülje a forgóalkatrész megpattanását és megakadását! A munkaanyag sarkai és éles szélei, valamint a forgó alkatrész megpattanása következtében a szerszámgép forgó alkatrésze könnyen beragadhat, ennek eredményeképpen lép fel a visszarúgás és a gép feletti uralom elvesztése!
- e) **Ne csatlakoztasson fametszésre való láncos körfűrészlapot vagy fogas körfűrészlapot!** Az ilyen körfűrészlapok a kialakításuk miatt gyakran okoznak visszarúgást, és könnyű elveszíteni az uralmát a gép felett!

A köszörülő és a csiszoló daraboló műveletekre vonatkozó specifikus biztonsági figyelmeztetések

- a) **Csak olyan korongot és a hozzá illő védő burkolatot használjon a szerszámgéphez, amelyet a gyártó javasol!** Az olyan korong használata, amely nem való a szerszámgép kialakításához, veszélyes és nem lehet felügyelni.
- b) **A védőburkolatot stabilan kell rászerezni a szerszámgépre, és úgy kell beállítani, hogy maximális védelmet nyújtson, vagyis, hogy a gépkezelő felőli oldalon a korongnak minimális felülete legyen takarás nélkül!** A védőburkolat megvédi a gép kezelőjét a korongról leváló darabkáktól, a véletlen érintkezéstől a koronggal és az olyan szikráktól, amelyek lángra gyújthatják a ruházatot.
- c) **A korongot csak a javasolt műveletre használja!** Például: A daraboló korongnak ne használja az csiszolásra! **A daraboló korongokat periferikus darabolásra tervezték; az oldalirányú erőhatásokra a korong összetörhet.**
- d) **Mindig jó állapotú védőburkolatot használjon, amely megfelelő méretű és formájú a kiválasztott koronghoz!** A megfelelő burkolat támogatja a korongot, így csökkenti a sérülés valószínűségét. A daraboló korongok éle különbözhet a csiszoló korongétól!
- e) **Ne használja nagyobb elektromos szerszámgépekre tervezett korongot!** Az olyan korong, amelyet nagyobb szerszámgéphez terveztek, nem megfelelőek a kisebb gép nagyobb forgási sebességéhez, ezért ezek a korongok a kisebb gépekkel szétrepedhetnek az ilyen helytelen alkalmazás során.

SAROKCSISZOLÓ HASZNÁLATA ÉS KARBANTARTÁSA

További specifikus biztonsági figyelmeztetések a csiszoló daraboló műveletekre vonatkozóan

- Ne hagyja, hogy a daraboló korong megragadjon, ne helyezzen rá túlzott nyomást!** Ne kíséreljen meg a korong túróképességén túlmutató vágómélységet elérni! Ha túlterheli a korongot, annak következménye lehet, hogy az elgörbül, és így könnyebben megakad a vágatban, ezzel növekszik a visszarúgás és a korong tönkremenetelének az esélye.
- Ne helyezkedjen el úgy, hogy a testének bármely része a korong vágóvonalába esik, a korong előtt vagy mögött!** Amikor a korong a művelet során az ön testétől ellenkező irányba mozdul, egy lehetséges visszarúgás esetén a fellépő erő ön felé hajtja meg a gépet.
- Amikor a korong megragad vagy bármilyen okból a művelet félbeszakad, kapcsolja ki a gépet és tartsa mozdulatlanul, amíg a forgó alkatrész teljesen meg nem áll!** Soha ne kísérelje meg a daraboló korong eltávolítását a vágóvágatból, amíg a korong mozgásban van, mivel ez visszarúgást eredményezhet! Vizsgálja meg a korong beragadásának okát és orvosolja azt!
- Ne engedje vissza a korongot a munkaanyagba és a vágatba, mielőtt a korong elérné a maximális sebességét, miután újra bekapcsolta a gépet!** Ha úgy ereszti vissza a vágatba, hogy még nem érte el a maximális sebességét, a korong ilyenkor is megakadhat, kimászhat a vágatból vagy visszarúghat. Ugyanez megtörténhet, ha a korongot újraindítás előtt helyezi vissza a vágatba, és ott kapcsolja be a gépet!
- A munkalapokat vagy bármilyen túlméretezett munkaanyagot támassza alá, ezzel minimalizálva annak a veszélyét, hogy a korong belemar az anyagba és visszarúg!** A nagy méretű munkadarabok gyakran meghajlanak a saját súlyuk és méretük miatt. A vágás közelében és a munkadarab két végénél támassza alá a munkadarabot!
- Különösen gondosan járjon el, amikor falba vagy más átláthatatlan felületbe végez „horony vágást”!** A falba behatoló korong gáz, víz vagy elektromos vezetéket vághat át vagy olyan anyagot, amely visszarúgást eredményez!

Specifikus biztonsági figyelmeztetések a csiszoló műveletekre vonatkozóan

- Ne használjon túlméretezett csiszoló korongot!** Tartsa be a gyártó utasítását/javaslatát, amikor kiválasztja a csiszolópapírt! Az olyan csiszoló papír, amely túlnyúlik a csiszoló párnán tépőveszéllyel jár és lesorjáztást, a korong megszakadását és visszarúgást eredményezhet!

SAROKCSISZOLÓ HASZNÁLATA ÉS KARBANTARTÁSA

Specifikus biztonsági figyelmeztetések a drótkefe műveletekre vonatkozóan

- Kérjük, ügyeljen arra, hogy még a szokványos műveletek közben is, a drótkefe drótsörtéket dobhat le magáról!** Ne helyezze a drótkefét túlzott terhelés alá! A drótsörték könnyen áthatolnak a könnyű ruházaton és/vagy a bőrön.
- Ha a védőburok használata javasolt a drótkefe művelethez, ne engedje, hogy a drótkefe vagy korong érintkezzen a burkolattal!** A drótkefe vagy korong átmérője kiterjedhet a művelet alatt, a munkatehernek és a centrifugális erőnek köszönhetően.

További biztonsági információk a csiszoláshoz



Figyelmeztetés: Ha egyenes és domború centrális daraboló korongot, plusz csiszolókorongot használ, amely csak a széleken köszörül, akkor szükségessé válik a darabolás védőburkolat felszerelése a gépre!



Figyelmeztetés: Ne működtesse a sarokcsiszológépet a megfelelő védőburkolatok felszerelése nélkül! Mindig állítsa be a védőburkolatot a munkavégzés szögének és a gép kezelőjének a pozíciójához mérten!



Figyelmeztetés: Használat előtt, mindig ellenőrizze a csiszoló vagy vágókorong lejárati dátumát (ha szükséges távolítsa el a gépről)! Ezt a dátumot vagy a címkéjén, vagy a korong belső acélgyűrűjén találja meg! A lejárt korongot NE használja, mivel összetörhet a munkavégzés alatt!

- A domború centrális korongok csiszoló felülete a védőburkolat peremének síkja alá kell leérjen a felszerelésekor. Az olyan helytelenül felszerelt korong, amely túlnyúlik a védőburkolat szegélyén, nem kap elég védelmet.
- Ne érjen hozzá a csiszoló vagy vágó korongokhoz a használat után, amíg azok le nem hűlnek!
- Ha az elektromos áramellátás megszakad, a főkacsolót állítsa „off” kikapcsolt állásba!
- A szerszámgép túlterhelés alá kerülhet, ha túl sok nyomást helyez rá a munkavégzés alatt! A túlterhelés felmelegedéshez és a szerszámgép károsodásához vezethet. Használat után, pár percig járassa a gépet üresjáratban, ezzel biztosítva, hogy a motor ventilátorával lehűtheti azt!
- A gép működtetése során alapvető fontosságú, hogy az adott munkamenetnek megfelelő védőburkolatot szereljünk a gépre, ezzel elkerülve a lehetséges sérüléseket. Például, Ha vágó korongot vagy gyémánt korongot használ, akkor 13 vágó védőburkolat szükséges, a csiszoló munkálatokhoz csiszoló védőburkolat szükséges.

▶ SAROKCSISZOLÓ HASZNÁLATA ÉS KARBANTARTÁSA

- A sarokcsiszoló szerszámgép kiegészítő alkatrészeit a gyártó javaslatainak megfelelően szereljük fel, vegyük használatba és tároljuk!
- Az adott feladathoz és munkaanyaghoz a megfelelő típusú vágó vagy csiszoló korongot használja! Ellenőrizze a korong vagy a kiegészítő címkéjét, amely segít beazonosítani, hogy megfelelő-e az adott munkamenethez!
- Ha a koronghoz jár hézagoló papír akkor azt megfelelően szereljük fel és vegyük alkalmazásba! Az olyan hézagoló papír használata, amely nem illik az adott koronghoz, a korong összetöréséhez vezethet, ami baleseti veszélyt jelent.
- Használat előtt, győződjön meg arról, hogy a vágó/csiszoló korong vagy más kiegészítő megfelelően és a biztonsági utasításoknak eleget téve van felszerelve! A vágás vagy csiszolás megkísérlése előtt, a gépet a koronggal felszerelve üresjáratban működtesse egy kis ideig! Ha túlzott rezgés lép fel, állítsa le a gépet, vizsgálja meg és javítsa ki a hiba keletkezésének okát, mielőtt használatba venné a gépet! Kérje szakértő véleményét, ha kétségei vannak a gép biztonságos felhasználását illetően!
- Ne hagyja, hogy a korongok vízzel vagy olajjal érintkezzenek! Ha úgy véli, hogy a korong állapota romlott a tárolás során vagy hogy túllépte a lejárat dátumát, akkor NE VEGYE HASZNÁLATBA A KORONGOT, SELEJTEZZE LE!
- Ne kísérelje meg magnézium vagy olyan ötvözet vágását és csiszolását, amelynek magas magnézium tartalma van!
- Használat közben olyan pozícióban tartsa a gépet, hogy a gépből elszabaduló hulladék elkerülje az ön bőrét és ruházatát!
- Ne érintse meg a tengely záró gombot, miközben a gép jár!
- A csiszolókorong használata során folyamatosan elhasználódik, ami a mérete csökkenésével jár! Ha egy korong annyira elhasználódik, hogy a mérete miatt már nem lehetséges a kényelmes felhasználása, akkor cserélje le azt egy új korongra! További biztonsági utasítások a Polírozáshoz
- A Polírozók általánosan rugalmatlanok és könnyen összetörhetnek, ezért nagy gonddal kell kezelni őket! A sérült vagy nem megfelelően felszerelt polírozók veszélyesek és komoly sérülést okozhatnak a gép kezelőjében és azokban, akik a közelben tartózkodnak!
- A polírozó korongok osztályába tartoznak a gyémántvágó korongok, a hegesztett fém korongok, a CBN korongok stb. A polírozó eszközt nagy gonddal válassza ki, vegye figyelembe a munkadarab anyagát, a gép méreteit és kapacitását! Biztosítsa, hogy a gép maximális sebessége nem haladja meg a polírozó korong maximális sebességét!
- oha ne használjon polírozó korongot az oldal köszörüléshez, mivel a korongra oldalirányból érkező erőhatás eredményeképpen, a korong összetörhet!
- A polírozó korongokat felszerelésük előtt óvatosan meg kell vizsgálni és tesztelni kell őket! A fém korongokat hangtesztnek kell alávetni: Tartsa a fém korongot egy tengelyen vagy helyezze az ujját annak tengelynyílásába, majd enyhén ütögesse meg egy nem fémből készült tárggyal több ponton is, közben hallgassa meg az ebből keletkező hangokat! Az ép korong tiszta „harangszerű” fémes hangot ad ki. A sérült korong tompa,

▶ SAROKCSISZOLÓ HASZNÁLATA ÉS KARBANTARTÁSA

- csörgő hangot. Ha kétségei vannak, jelölje meg a korongot sérültnek és selejtezze le!
- Biztosítsa, hogy a szerszámgép szerelvény karimája megfelelő a kiválasztott polírozó korong méretének! Lásd a gyártó szerelési utasításait!
- A szerelés után, mindig végezzen el egy tesztjáratot üresjáratban minimum 30 másodpercig, ezzel meghatározva, hogy vajon a korong megfelelő egyensúlyban van és nem ad ki túlzott rezgést! Ha túlzott rezgést ad ki, AZONNAL kapcsolja le a gépet, távolítsa el a korongot, vizsgálja meg, s ha nem észlel sérülést, helyezze vissza a gépre, majd tesztelje le újra! Rendeltetésszerű felhasználás A kézi sarokcsiszológép alkalmas fém és más anyagok könnyű és közepes üzemi csiszolására, a megfelelő koronggal felszerelve. A termékcsomaghoz tartozó vágó védőburkolattal felszerelve, alkalmas számos anyag vágására. Alkalmas a drótkefe és csiszoló munkálatokra is a megfelelő, tetszés szerinti kiegészítők megvásárlása esetén. A szerszámgép kicsomagolása
- Óvatosan csomagolja ki és vizsgálja meg a szerszámgépet! Alaposan ismerje meg az összes funkcióját és tulajdonságait!
- Győződjön meg róla, hogy a csomag tartalmazza az összes alkatrészt és hogy mindegyik jó állapotban van! Ha hiányzó vagy sérült alkatrészt fedez fel, akkor a használat előtt ezeket pótolni vagy cserélni szükséges! Használat előtt Figyelmeztetés: Győződjön meg arról, hogy bármilyen alkatrész felszerelése, cseréje vagy a gép beállítása előtt, a gép nincs csatlakoztatva a hálózathoz! Figyelmeztetés: Soha ne csatlakoztasson olyan kiegészítőt, amelynek a maximális sebessége nem éri el a gép üresjárat sebességét!
- Megjegyzés:** összeszerelés előtt, minden korongot és kiegészítőt ellenőrizzen, ezzel biztosítva, hogy jó állapotban vannak és nem lépték túl a lejárat dátumukat! Ha kétségei vannak, akkor selejtezze le a szóban forgó alkatrészt!
- Mindig ellenőrizze az összes felszerelt kiegészítőt, és a mozgó alkatrészeket, amelyek esetén nem szabad, hogy fennakadjanak a védőburkolaton vagy a szerszámgép vázán!
- A gépet mindig két kézben tartsa, annak fogantyúinál!
- VIGYÁZZON, az öntött fém fogaskerékház használat közben felmelegedhet!
- A szellőztető nyílásokon forró levegő távozik.
- Biztosítsa, hogy a szellőztető nyílásokat semmi nem gátolja a szellőztetésben!
- Mindig viseljen a feladatnak megfelelő személyi védőfelszerelést! Ennek a gépnek a használata szükségessé teszi a fül-, szemvédő, kesztyűk, porvédőmaszkok, és ha szükséges, munkavédelmi sisak használatát!

SAROKCSISZOLÓ HASZNÁLATA ÉS KARBANTARTÁSA

A segédfogantyú felszerelése



Figyelmeztetés: A kezelő biztonságának biztosítása érdekében, mindig használja a segédfogantyút (11)!

Az adott feladatnak megfelelő pozícióba helyezze azt! 1. Csavarja be a segédfogantyút a 3 szerelvénytűpontra egyikére az órajárásával megegyező irányban! szorítsa meg kézzel!

Megjegyzés: A segédfogantyút felszerelheti a bal, jobb vagy a fogaskerékház feletti pozícióba! 2. A fogantyú eltávolításához, csavarja el az órajárásával ellentétes irányba! A korong védőburkolatok beállítása, eltávolítása és installációja



Figyelmeztetés: A műveletek megkezdése előtt, mindig szerelje fel a megfelelő védőburkolatot!



Figyelmeztetés: Soha ne installálja a vágó korongot vagy a polírozó korongot a hozzájuk tartozó védőburkolat nélkül!

Megjegyzés: A védőburkolatot olyan pozícióba helyezze el, hogy az védelmet nyújtson a korong és a gép üzemeltetője között! Ha a munkavégzés szöge, vagy a kezelő pozíciója változik, akkor a burkolatot ennek megfelelően állítsa be újra! Kérje szakértő segítségét, ha nem biztos a védőburkolat vagy más védőfelszerelés használatában!

Megjegyzés: a sarokcsiszológépet egy előre installált csiszoló védőburkolattal (12) lát-tuk el!

A védőburkolat beállítása

1. Nyissa fel a gyorskioldó kapcsot!
2. A védőburkolat körülbelül 90 fokos térben mozdítható el, azért, hogy bármilyen munkaszögben beállítható legyen a korong és a gép kezelője közé!
3. Zárja le a gyorskioldó kapcsot!

Megjegyzés: ha a gyorskioldó kapocs túl laza vagy túl feszes, nyissa fel teljesen és állítsa be a kar leszorító csavart! A védőburkolat eltávolítása

Megjegyzés: Hagyja ki az első lépést, ha nincs a gépen korong!

SAROKCSISZOLÓ HASZNÁLATA ÉS KARBANTARTÁSA

1. Nyomja le a tengely záró gombot (9), forgassa el a tengelyt (14), amíg a zár érezhetően kapcsolódik! Használja a csaposcavarkulcsot (17) a külső karima (15) eltávolításához, majd távolítsa el a korongot!
2. Nyissa fel a gyorskioldó kapcsot (8), forgassa el a védőburkolatot, amíg a burkolat hevederén lévő kiszögellései egy helyre nem kerülnek a fogaskerékházon lévő rovátkákkal (B ábra), majd távolítsa el a védőburkolatot!
3. A védőburkolat felszerelése 1. Lazítsa meg a gyorskioldó kapcsot (8)! 2. A korong védőburkolatának hevederjén lévő kiszögelléseket és a fogaskerékház rovátkákat igazítsa össze (B ábra)! 3. Nyomja rá a védőburkolatot a fogaskerékházra és állítsa be a pozícióját! 4. Zárja le a gyorskioldó kapcsot (8)!
3. Megjegyzés: ha a gyorskioldó kapocs túl laza vagy túl feszes, nyissa fel teljesen és állítsa be a kar leszorító csavart! A vágó vagy csiszoló korong Megjegyzés: mindig ellenőrizze, hogy az adott művelethez, a megfelelő korongot szereli fel!
4. Győződjön meg arról, hogy a belső karima (16) a helyén van a tengelyen (14)!
5. Helyezze fel a csiszoló, vágó korongot a belső karimára! Megjegyzés: Ha domború centrális korongot használ, győződjön meg arról, hogy a kidomborodó tengelynyílás a belső karima felé van pozícionálva!
6. Csavarja be a külső karimát (15) a tengelyre (14)! A külső karima kidomborodó közepe a korong felé nézzen, amikor installálja a csiszoló korongot, és elfele, ha a vágó korongot szereli fel!
7. Nyomja le a tengely záró gombot (9) és forgassa el a tengelyt, amíg a zár érezhetően rá nem kapcsol!
8. Ekkor használatba veheti a csomaghoz tartozó csapos csavarkulcsot (17), amivel teljesen megszoríthatja a külső karimát! Amikor már megfelelően rászorult, engedje ki a tengely záró gombot! A sarokcsiszoló készen áll a használatra! 17
9. A korong eltávolításához, nyomja le a tengely záró gombot, forgassa el a tengelyt, amíg a zár ki nem old, majd a csapos csavarkulcs segítségével távolítsa el a külső karimát! A drótkefe felszerelése Megjegyzés: Amikor a sarokcsiszolót drótkefével használja, hasznos lehet a csiszoló védőburkolat felszerelése a segédfogantyú (11) alatt, a kezelő személy kezének védelme érdekében! Ez függ a drótkefe kialakításától és a munkamenettől!
10. Távolítsa el a Külső karimát (15), korongot (13) (ha fel van szerelve) és a belső karimát (16) a tengelyről (14)!
11. Csavarja fel a drótkefét közvetlenül a tengelyre!
12. Nyomja le a tengely zár gombot (9) és forgassa el a tengelyt, amíg a zár rá nem kapcsol!
13. Szorítsa meg a drótkefét egy hozzávaló csavarkulccsal! Engedje ki a tengely záró gombot! A gép készen áll a használatra (C ábra).
14. A drótkefe eltávolításához, nyomja le a tengely záró gombot, forgassa el a tengelyt, amíg a zár ki nem old, és egy arra megfelelő csavarkulccsal távolítsa el a drótkefét!

▶ SAROKCSISZOLÓ HASZNÁLATA ÉS KARBANTARTÁSA

Üzemeltetés



Figyelmeztetés: A gép használata közben, mindig viseljen szemvédőt, megfelelő porvédőmaszkot és fülvédőt, megfelelő kesztyűt! Be és kikapcsolás Figyelmeztetés: A sarokcsiszoló kikapcsolása teher alatt jelentősen lecsökkenti a gép biztonsági ki/be kapcsolójának élettartamát (3)!

Megjegyzés: A gépet ne kapcsolja be, ha a korong érintkezik a munkaanyaggal! Mindig hagyjon időt a motornak, hogy elérje a maximális sebességét, mielőtt terhelés alá helyezi a gépet! A gép kikapcsolásakor, mielőtt letenné azt, hagyja, hogy a motor és a korong teljesen leálljon! A sarokcsiszoló gépet mindig két kézzel, a fő fogantyú (4) és a segéd-fogantyú (11) stabil fogásával tartsa!

1. A gép bekapcsolásához, stabilan fogja meg a fő fogantyút (4) és a segédfogantyút (11)!
2. Nyomja előre a biztonsági ki/be kapcsoló gombot (7), majd nyomja le a gombot amíg beakad, ekkor a gép folyamatos működésbe lép.
3. A gép leállításához engedje fel a kapcsolót!

Csiszolás

- Csak olyan korongot használjon a csiszoláshoz, amelyeket kifejezetten erre a célra terveztek! A kő és fém csiszoló korongok nem felcserélhetőek! Használja a megfelelő korongot az adott alkalmazáshoz!
- Csiszoláskor tartsa a szerszámgépet megközelítőleg 15 – 30 fokos szögben a munkadarab felületére mérten (D ábra)! Megjegyzés: A csiszolás folyamán ne helyezze túl nagy terhelés alá a gépet! A túlzott megterhelés nem segíti elő az anyag hatékony megmunkálását, de a csiszoló korong idő előtti kopását és a gép elhasználódását és romlását eredményezheti.

Vágás



Figyelmeztetés: Mindig győződjön meg arról, hogy a megfelelő védőburkolat van felszerelve a vágó és polírozó korongokkal történő munkavégzéshez!



Figyelmeztetés: A vágás folyamán ne helyezze túl nagy terhelés alá a gépet! A túlzott megterhelés nem segíti elő az anyag hatékony és gyors darabolását, de a vágó korong idő előtti kopását és a gép elhasználódását és romlását eredményezheti. Megjegyzés: Ez a gép nem alkalmas a nedves vágásra!

▶ SAROKCSISZOLÓ HASZNÁLATA ÉS KARBANTARTÁSA

- Csak olyan korongot használjon vágó műveletekre, amelyeket kifejezetten erre a célra gyártottak! A kő és fém csiszoló korongok nem felcserélhetőek! Használja a megfelelő korongot az adott alkalmazáshoz!
- Soha ne használja a vágó korongokat csiszolásra! A korong összetörhet és a belőle kilövődő darabok komoly sérülést okozhatnak a gép kezelőjének és a közelben lévőeknek!
- Vágás közben, mindig fix szögben tartsa a gépet! A vágó korongra soha ne fejtss ki oldalirányú erőt, mivel ez a korong megszorulásához és összetöréséhez vezethet!

Megjegyzés: A használat során a vágó korong kopni kezd, ezért annak mérete lecsökken. Minél kisebb a korong, annál nagyobb terhet jelent a motor számára! A motor meghibásodásának elkerülése érdekében, csak olyan korongot használjon, amely az eredeti méretének legalább 75%-val rendelkezik!

A drótkefe vagy drót korong használata



Figyelmeztetés: A meglazult dróthuzalok a drótkefén kilövédkedhetnek a gép használata közben! A gép használatakor MINDIG viseljen szemvédőt, megfelelő porvédőmaszkot és fülvédőt, a munkához való kesztyűt!

- Mindig ellenőrizze, hogy a gép üresjáratú sebessége nem haladja meg a drótkefe vagy a drót korong maximum sebességét!
- Ellenőrizze, hogy a drótkefe vagy korong semelyik része nem érintkezik a gépházzal!
- Járássa a sarokcsiszológépet a drótkefével vagy koronggal felszerelve minimum 30 másodpercig, mielőtt használatba venné, ezzel ellenőrizve, hogy a drótkefe vagy a drót korong biztonságos, megfelelő egyensúlyban van!
- A drótkefe vagy a drót korong használatakor, kerülje el azok túlzott megterhelését! A túlzott megterhelés nem segíti elő a drótkefe vagy korong hatékony működését, de meghajlítja a kefe drótjait és ezzel kárt tesz a kefében. Karbantartás Figyelmeztetés: A karbantartás/tisztítás előtt mindig húzza ki a gépet a hálózatról!
- Ez a szerszámgép osztály első alkatrészekből lett legyártva és a legújabb intelligens áramkört használja, ami megvédi a szerszámgépet és az alkatrészeit! Megfelelő körülmények között biztosítja a gép hosszú élettartamát!
- Minden használat előtt ellenőrizze az elektromos kábel állapotát! Ha szükséges a szerelést az arra jogosult Triton szolgáltató központnál végeztesse el! Ez vonatkozik arra a hosszabbítóra is, amelyet a szerszámgéppel használ!
- Ha az elektromos kábel cserére szorul, a baleset veszély elkerülése érdekében azt a gyártó vagy annak kirendelt képviselője végezze el!

▶ SAROKCSISZOLÓ HASZNÁLATA ÉS KARBANTARTÁSA

Tisztítás

- Mindenkor tartsa tisztán a szerszámgépet! A kosz és por hatására a belső alkatrészek kopása felgyorsul, és lerövidíti a gép élettartamát! A gépházat száraz ronggyal vagy puha kefével tisztítsa meg! Ha elérhető, használjon tiszta, száraz, sűrített levegőt, amivel tisztára fújhatja a szellőző nyílásokat is! Kefék
- Idővel a gépben lévő szénkefék elhasználódnak.
- Az elhasznált szénkefék szikrákat, energia veszteséget, időszakos hibákat okozhatnak.
- A kefék cseréjéhez, távolítsa el a könnyű kefe bejáró fedelet (5) a gép mindkét oldaláról! Távolítsa el az elhasznált keféket és helyezzen be újakat! Helyezze vissza a könnyű kefe bejáró fedeleket!
- A cserét követően, ellenőrizze, hogy a kefék szabadon mozognak a kefetartóban és járassa a gépet üresjáraton körülbelül 5 percen át, mielőtt használatba venné azt!
- Ha bizonytalan a cserével kapcsolatban, egy arra jogosult szolgáltató központban cseréltesse ki a szénkeféket!

Megjegyzés: A szénkeféket mindig párban cserélje ki! Tárolás A szerszámgépet és kiegészítőit tárolja annak dobozában, száraz, biztonságos helyen, gyerekektől elzárva! Ártalmatlanítás Az elhasznált, tönkrement és javíthatatlan szerszámgépek ártalmatlanításakor mindig vegye figyelembe az országos törvényeket!

- A szerszámgépeket vagy más elektronikus eszközt ne dobja ki a háztartási szeméthez hasonló módon!
- Lépjen kapcsolatba a helyi hulladék ártalmatlanító központtal arra vonatkozó információért, hogy miként ártalmatlaníthatja helyesen a szerszámgépeket!

▶ HIBAE LHÁRÍTÁS

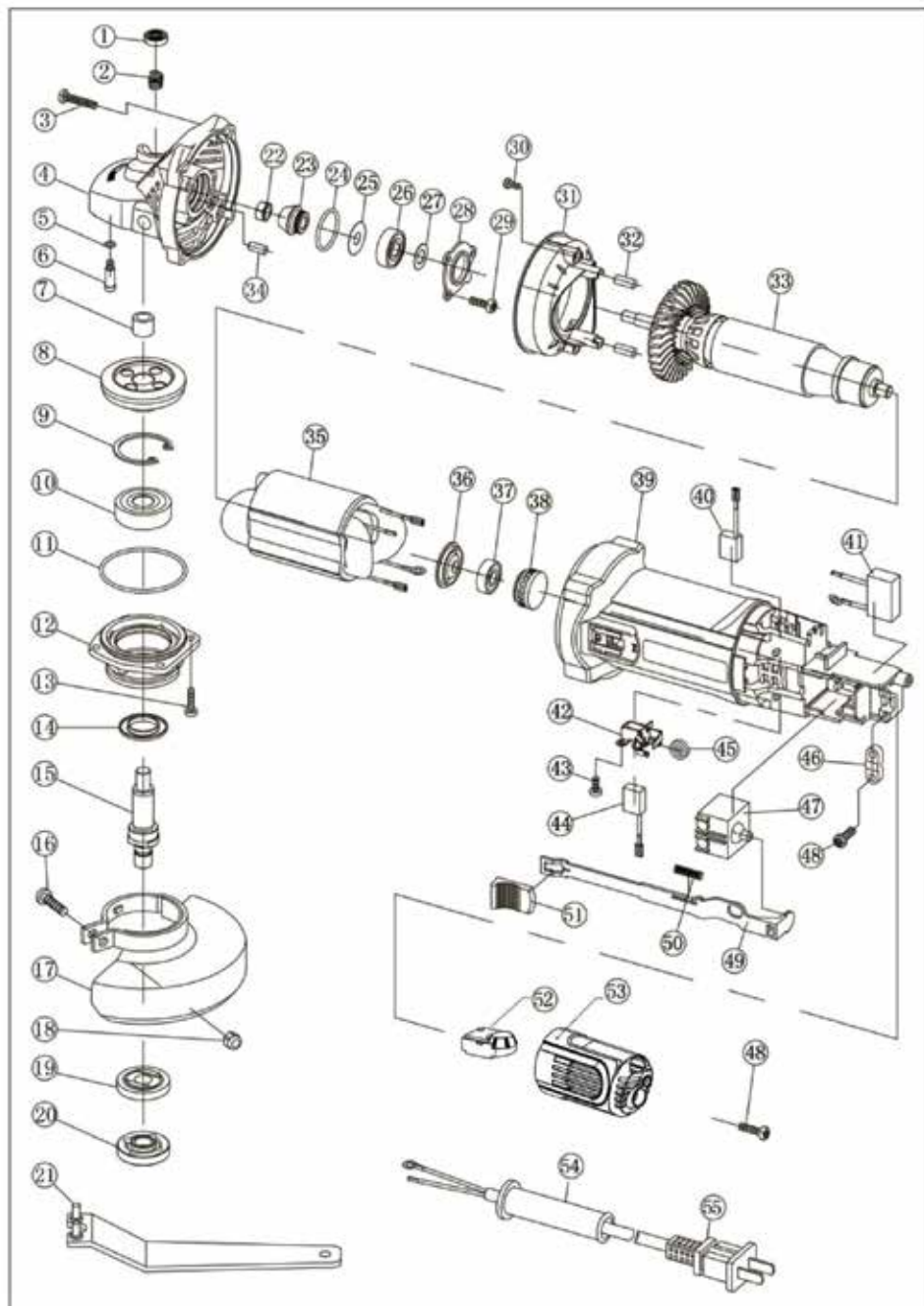
Hibaelhárítás

Nincs áramellátás: Ellenőrizze az áramforrást! A biztonsági ki/be kapcsoló gomb (3) használatkor nem reagál a gép. A be/ki kapcsoló gomb (3) nincs lenyomva Ellenőrizze, hogy a be/ki kapcsoló gomb (3) le van nyomva! A be/ki kapcsoló gomb (3) meghibásodott Cseréltesse ki a be/ki kapcsoló gombot (3).

Vegye fel a kapcsolatot a termék forgalmazójával. A csiszoló/vágó korong elhasználódott Kapcsolja le a gépet, és távolítsa el a korongot és helyezzen fel másikat a csiszoló/vágó korong felszereléséről szóló fejezetben leírtaknak megfelelően.

A vágó korong a középponton kívül esik/vibrál A csiszoló/vágó korong eldeformálódott Kapcsolja le a gépet, és távolítsa el a korongot és helyezzen fel másikat a csiszoló/vágó korong felszereléséről szóló fejezetben leírtaknak megfelelően. korong nincs korongot, A csiszoló/vágó Kapcsolja le a gépet és helyezze fel újra a a csiszoló/vágó korong megfelelően felszereléséről szóló fejezetben leírtaknak megfelelően.

▶ ALKATRÉSZLISTA



▶ ALKATRÉSZLISTA

serial number	Part name	quantity	serial number	Part name	quantity
1	lock cap	1	29	screw M4X10	3
2	spring	1	30	screw ST2.9X6.5	2
3	screw ST4.2X18	4	31	Wind deflector	1
4	head capsule	1	32	rubber column	2
5	O-ring $\varnothing$ 4.5	1	33	armature	1
6	lock pin	1	34	felt loop	1
7	needle bearing HK0810	1	35	stator	1
8	bull gear	1	36	Insulating retaining ring	1
9	Stop ring $\varnothing$ 32	1	37	bearing 607	1
10	bearing 6201	1	38	bearing bush	1
11	O-ring $\varnothing$ 48.7	1	39	housing	1
12	bearing chock	1	40	Self-stopping carbon brush	1
13	screw M4X14	4	41	capacitor	1
14	dust cap	1	42	brush yoke	2
15	output shaft	1	43	screw ST3.5X6.5	4
16	screw M5X20	1	44	carbon brush	1
17	guard	1	45	coil spring	2
18	nut M5	1	46	Cable clamp	1
19	lower platen	1	47	switch	1
20	Upper platen	1	48	screw ST4.2X13	3
21	wrench	1	49	Switch connecting rod	1
22	nut M6	1	50	spring	1
23	pinion	1	51	Switch push button	1
24	O-ring $\varnothing$ 22.4	1	52	speed controller	1
25	flat gasket	1	53	rear cowl	1
26	bearing 608	1	54	cable sheath	1
27	flat gasket	1	55	cable	1
28	bearing cover	1			

► GARANCIA

- A gyártó a termék vásárlásától számított 1 évig garanciát vállal a termék anyag- illetve gyártási hibamentességére rendeltetésszerű használat esetén.
 - A garancia teljes időtartama alatt észlelt termékhibát a gyártó a vásárlás tényének igazolása után ellenszolgáltatás nélkül kijavítja vagy a terméket ellenszolgáltatás nélkül ki-cseréli (ugyanarra vagy hasonló modellre).
 - Hiba észlelése esetén kérjük értesítse viszonteladóját, akitől a terméket vásárolta.
 - Nem rendeltetésszerű használat, a műszer burkolatának megbontása illetve a gyártó kihagyásával történő javítás / javíttatás a garancia elvesztését eredményezi.
 - Az akkumulátor kilyukadásából illetve a termék leejtéséből vagy eldeformálásából adó-dó hibák nem rendeltetésszerű használat miatt bekövetkezett hibáknak tekintendők.
- A gyártó fenntartja a műszaki változtatások jogát!

► JÓTÁLLÁSI JEGY

Az típusú
gyártási számú termékre a vásárlás (üzembe helyezés) napjától számított 12 hónapig terje-dő jótállást vállalunk. A jótállás időtartama (fogyasztói vásárlás esetén): 10 000 forintot elérő, de 250 000 forintot meg nem haladó eladási ár esetén két év, 250 000 forint eladási ár felett három év. A jótállás a fogyasztó törvényből eredő jogait nem érinti és nem korlátozza.

Importáló neve, címe: Diatech Kft. 1037. Budapest, Zay u. 1-3.

A vásárlás (üzembe helyezés) napja: 202....év.....hó.....nap.

.....
/PH./ aláírás

Jótállási szelvények	Levágandó jótállási szelvények
Igény bejelentés időpontja: Javításra átvétel időpontja: Hiba oka: Javítási mód/dátum: Visszaadás időpontja: A jótállás új határideje: Szervíz neve:Munkalapszám: 202.....hó.....nap/PH./ aláírás	Jótállási szelvény Típus: Gyártási szám: Eladás kelte: 202.....hó.....nap Eladó szerv:/PH./ aláírás
Igény bejelentés időpontja: Javításra átvétel időpontja: Hiba oka: Javítási mód/dátum: Visszaadás időpontja: A jótállás új határideje: Szervíz neve:Munkalapszám: 202.....hó.....nap/PH./ aláírás	Jótállási szelvény Típus: Gyártási szám: Eladás kelte: 202.....hó.....nap Eladó szerv:/PH./ aláírás