

HYUNDAI

HYD-254B

ASZTALI KÖRFŰRÉSZ
BARKÁCSOLÁSI CÉLRA
EREDETI HASZNÁLATI UTASÍTÁS



Magyarországi kizárólagos forgalmazó:
Devon Imp-Ex Kft.
Garanciális szerviz és raktár:
1211 Budapest (Csepel Gyártelep)
Déli bekötő-út 10/C
www.barkacsgep.com

Licensed by Hyundai Corporation, Korea

Bevezetés

Meggyőződésünk, hogy az általunk gyártott új minőségi szerszám gép megvételével a barkácsolni vágyó fogyasztó elvárásai teljesülnek. Gyártása a legszigorúbb minőségi szabványok követelményei szerint valósult meg és eleget tesz a legmagasabb munkateljesítményi kritériumoknak is.

Rövidesen meggyőződik a gép egyszerű és biztonságos kezeléséről. Hozzávetőleges gépgondozás és rendeltetésszerű használat mellett a gép hibátlanul szolgál, hosszú éveken keresztül.

Fontos figyelmeztetés. Mielőtt az új géppel dolgozni kezdene a jelen használati utasítást figyelmesen olvassa el. Különös figyelmet szenteljen a Vigyázz! és Figyelmeztetés! részek elolvasására.

Környezetvédelmi utasítások

Ügyeljen és biztosítsa a feleslegessé vált mindennemű anyagok környezetbarát eljárásos likvidálását. A felesleges és likvidálásra szánt anyagokat (tartozékok, szerszám, tömlő, csomagolóanyag) különítse el és vigye az ennek megfelelő hulladékgyűjtőbe (konténerbe).

Műszaki adatok:

Tápfeszültség: 230V / 50Hz

Motor teljesítmény: 1600 W

Üresjárat fordulatszám: 4800 ford./perc.

Vágási mélység 90°-nál: 75 mm

Vágási mélység 45°-nál: 60 mm

Fűrészkorong méret: 254 x 30 x 40T

Zajszt: LWA 110dB (A)

LPA: 97dB

K: 3dB (A)

Súly: 25kg

A kezelőszemély környezetében a zajszint meghaladhatja 85 db (A) értéket. Ilyen esetekben alkalmazni kell munkabiztonsági óvintézkedést. (Munkavégzéskor használjon fülvédő segédeszközt)

Munkabiztonsági utasítások

Biztonságos munkavégzés érdekében maradéktalanul be kell tartani a jelen használati útmutató munkabiztonságra, szerelésre és üzemeltetésre vonatkozó utasításokat és információkat. A gépkezelésre és karbantartásra jogosult személyeknek a használati útmutatóval meg kell ismerkedni és a fennforgó potenciális veszélyhelyzetekre figyelmeztetni kell őket. A fűrészgéphez gyerekek, beteg és elgyengült személyek hozzáférhetőségét meg kell akadályozni. Gyermekek gépközeli jelenléte esetében különösen fokozott óvatossággal vigyázzon rájuk. A vonatkozó érvényes helyi és regionális előírásokat mindenkor be kell tartani. Ugyanez érvényes a vonatkozó munkabiztonsági, munkavédelmi és higiéniai előírások tekintetében.

A gépen végzett módosítások és változtatások következtében okozott károsodásokért a gyártót felelősség nem terheli. Figyelmeztetés! Villamos berendezések, villamos gépek és villamos szerszámok üzemelése ill.

Használat alatt a tűzvédelmi, áramütés és munkabaleset megelőző biztonsági intézkedéseket mindenkor foganatosítani kell. Egyidejűleg a jelen használati utasítás további munkabiztonsági utasításait is maradéktalanul tartsa be.

Munkakörnyezetét tartsa tiszta, rendezett és feltakarított állapotban. Rendetlenség a munkahelyen és munkapadon növeli a balesetek és veszélyhelyzetek kialakulását.

Igazodjon az adott munkakörnyezete helyzetéhez. Villamos-gépet, szerszámot, berendezést ne üzemeltessen, ill.

használjon nedves és nyirkos környezetben. Biztosítsa munkakörnyezete kellő látásviszonyát és megfelelő megvilágítását. A villamos gépet, szerszámot, berendezést óvja eső és a rendkívül magas nedvességtartalmú levegő elől. Lobbanékony és tűzveszélyes folyadékok, kipárolgó gázok és illanóanyagok jelenlétekor, villamos gépet, szerszámot ne kapcsolja be.

A géphez idegen és hívatlan személyeket ne engedjen. A jelenlévő személyeket, nevezetesen gyerekeket, beteg vagy gyenge személyeket a géptől mindenkor biztonságos távolságra kell tartani.

Hívatlan személyeknek gátolja meg a kábelzsinór, villamos gép, szerszám és berendezéssel való érintkezési lehetőséget. Gondoskodjon a nem használt szerszámok biztonságos elhelyezéséről és tárolásáról. A nem használt szerszámokat, kellékeket, felszereléseket tárolja száraz és magasan fekvő helyen.

Szükség szerint ezeket a hívatlan személyektől elzárva tartsa, ill. tárolja.

Szerszámok és gép beállításánál, használatánál ne alkalmazzon erőt vagy erőszakos hozzáállást, a szerszámok, gépek legjobban és legbiztonságosabban a beállított paraméterekkel (fordulatszám, teljesítmény stb.) dolgoznak, üzemelnek.

Az egyes munkákra megfelelő és rendeltetésszerű szerszámot használjon.

Ne használjon, pl. kis, könnyű szerszámokat, tartozékokat amennyiben az adott munkához nagyobb és nehezebb szerszám, alkalmazása a megfelelő. A szerszámokat kizárólag rendeltetésszerű célokra és munkákra alkalmazza. Viseljen megfelelő munkaruhát. Kerülje a nagyméretű, nem testhez álló munkaruha viselését és munka közben az ékszerek hordását. Ezeket a gép, mozgó, ill. forgórészei munkaközben elkapathatják.

Kinti munkavégzéskor viseljen munkakesztyűt és csúszósgátlós munkacipőt. Hosszú haj esetén mindenkor használjon, hajfelfogásra alkalmas segédeszközt.

Munkavégzéskor használjon célszerű védőeszközöket Minden munkavégzéskor viseljen védőszemüveget és fülvédő segédeszközt. Lélegzés, por és arcvédő maszkot szintén használni kell. Éles szerszámok és tartozékokkal, (fűrészkorong) való munkavégzéskor mindig viseljen védőkesztyűt.

Alkalmazzon porelszívó berendezést. Amennyiben porelszívó rendelkezésre áll, ügyeljen a helyes rákapcsolásra és üzemelésre. Tudatosítsa, hogy ellenkező esetben Ön és a környezetében tartózkodó személyek öltözetére a fűrészpor rászáll és ruhájukon megtelepszik.

A kábelzsinór sértetlenségéről megfelelően gondoskodjon. Kábelt fogva a dugaszt ne húzza ki a kábelzsinórt ne rácsincálja. Csatlakozóból a kábeldugaszt mindig a dugaszt fogva húzza ki.

A kábelzsinórt tartsa távol a meleg forrástól, olajos környezettől és éles tárgyakkal való érintkezéstől.

A vágandó munkadarabot fixálja. Használjon erre célszerű kapcsokat, leszorítókat stb. Eszközök segítségével való munkadarab fixálás mindig biztonságosabb, mint a kézi. Ezen kívül mindkét kezét munkavégzéshez használhatja Mindenkor ügyeljen a testtartása stabilizálására és egyensúlyára. Munkavégzéskor valamilyen tárgy kézbevételekor ne hajoljon túlságosan (mélyen) előre vagy oldalra.

Gondoskodjon a szerszámokról és tartozékokról. Tartsa tisztán a, megélezett és naprakész állapotban. Ez megbízható és jó munkavégzést biztosít. Tartsa be gépkenés és eszközcserere vonatkozó utasításokat. A gépet, tartozékait és a szerszámokat rendszeresen ellenőrizze és bármilyen hiba észlelésekor javítsa meg szakműhelyben. Rendszeresen ellenőrizze a kábelzsinórt is és sérülés észlelése esetében cserélje ki. A gép és szerszámok fogómarkolatát tartsa száraz és zsírtalanított állapotban.

A villamos gépet ne hagyja hálózatra rákapcsolva. Minden javítás, karbantartás, eszközcsere és munkaszünet előtt, valamint munkavégzés befejezése után a gépet áramtalanítsa, azaz a hálózatról kapcsolja le.

Bekapcsolás előtt a használt szerszámokat stb. a gépről távolítsa el. A gép bekapcsolása előtt gondoskodjon a szerszámok, eszközök és tartozékok pl. (fűrészcsere után) eltávolításáról.

Gátolja meg a gép nem szándékos beindulását.

Még mielőtt a gépet hálózatra kapcsolná, (a villásdugót a hálózati aljzatba dugná), a főkapcsolót kapcsolja ki, ill. ellenőrizze, hogy ki van-e kapcsolva.

Kinti munkavégzéskor használjon speciális hosszabbító kábelt. Kinti használatra, erre a célra készült speciális hosszabbító kábelt használjon a kinti használatra vonatkozó megfelelő jelöléssel.

Mindig legyen figyelmes, Amit dolgozik. figyeljen oda! Munkavégzés közben használja józan esztét. Amennyiben fáradtságot vagy kimerültséget érez, elektromos barkácsgéppel ne dolgozzon.

Ellenőrizze az alkatrészek meghibásodását. Munkavégzés előtt ellenőrizze a gépet és tartozékait. Nem észlel hibát?

Könnyű és enyhe hibák észlelésekor gondolja át hogy a gép képes-e az észlelt apró hibákkal is képes a precíz és biztonságos munkavégzésre. Ügyeljen a gép helyes beállítására és mozgórészek szabályozására. Az egyes alkatrészek megfelelően alkalmazkodnak egymáshoz? Az érintkezési felületek és kölcsönös viszonyuk megfelelő? Üzem közben nem hibásodnak meg? Minden tartozék és szerszám rendeltetésszerűen és helyesen van felszerelve? A precíz és biztonságos munkavégzés feltételei biztosítva vannak? Hiba észlelésekor a sérült alkatrészeket, biztonsági és villamos berendezéseket (amennyiben a használati utasítás másképp nem rendelkezik) szakszervizben javítsa meg, cseréltesse ki. Hibás kapcsolók cseréjét csakis a szerviz szakembere végezheti el. A ki/ bekapcsoló bármilyen meghibásodása esetében a gépet ne használja

Amennyiben a gépen, biztonsági berendezésen, tartozékokon vagy a fűrészkorongon hibát, sérülést észlelne, forduljon a szervizhez.

Tartsa be az áramütést megelőző biztonsági előírásokat, Óvintézkedéseket. Gátolja meg a teste érintkezését leföldelt objektumokkal, pl. vízvezeték, hőszigetelő, vízfűző, hűtőszekrény.

Kizárólag rendeltetésszerű és jóváhagyott alkatrészeket, tartozékokat használjon.

Javítási és karbantartási munkák végzésénél csakis eredetivel azonos alkatrészeket és tartozékokat használjon.

Alkatrészeket szaküzletben és a szervizben vásároljon.

Csakis jóváhagyott fűrészkorongot használjon. Az alkalmazott körfűrészeknek mindenkor ki kell elégíteni a BS EN 847-1 / 1997 szabvány szerinti vonatkozó, követelményeket és a fordulatszámra vonatkozólag speciális minősítési bizonyítvánnyal kell rendelkezni. Ne használjon gyorsacélból készült fűrészkorongot.

Figyelmeztetés!

Tilos a jelen használati utasítással nem ajánlott alkatrészek és tartozékok használata.

Ezen figyelmeztetés megszegése személyes sérüléseket és anyagi károkat okozhat.

A fűrészgépet csakis rendeltetésszerűen szabad használni.

Minden más célra való használata nem rendeltetésszerűnek minősül, így keletkezett sérülések és károkozások felelőssége a gépkezelőre hárul. A gyártót, forgalmazót, ilyen esetekben semmilyen felelősség sem terheli. A gépen végzett módosítások és a gép nem rendeltetésszerű használata miatt a gyártó semmilyen felelősségét nem vállal. A kockázatok fennállását nem lehet teljesen kizárni még rendeltetésszerű használat esetében sem.

A gép konstrukciójából adódóan az alábbi potenciális veszélyhelyzetekre figyelmeztetjük:

Nem védőburkolattal ellátott helyen a körfűrészkorong megérintésének veszélye. A körfűrészkorong megérintésének veszélye, járat alatt, ill. működés közben (vágási sérülés). A vágás vagy megmunkálás alatt lévő munkadarab, részdarabok, eldobódása (elvetemedése). A fűrészkorong elpattanása, megrepedése. A körfűrészkorong meghibásodott kemény fémbetét részecskék (szilánkok, darabok) elvetemedése.

Halláskárosodás veszélye a fülvédő eszközök használatának elmaradása esetében. Zárt helységeken üzemelve fennforog az egészségre károsan ható fapor emissziók felhalmozódásának veszélye. Ne használjon deformálódott vagy meghibásodott fűrészkorongot. Ne használjon köszörűkorongot.

Forgó fűrészkorongot oldalnyomással ne állítsa meg.

A mozgó védőelemeket, berendezéseket nem szabad blokkolni. Ügyeljen a védőburkolat mindenkori hibátlan funkciójára. A védőburkolatnak minden vágás után le kell záródnia a fűrészkorongra rácsapódnia és fűrészfogakat teljes mértékben betakarni.

Beállítások,

javítások és karbantartás előtt húzza ki a hálózati dugaszt Ugyanez érvényes a fűrészkorong kicserélésekor.

További munkabiztonsági utasítások

Beállítások, javítások és karbantartások előtt a gépet mindig áramtalanítani kell (a hálózati csatlakozó dugaszát húzza ki)

A jelen használati utasítással a gép kezelőszemélyzete ismerkedjen meg.

A fűrészgéppel ne vágjon tűzifát, rönkfát.

Vigyázz!

A forgó fűrészkorong balesetveszélyes, kéz, ujsérüléseket okozhat!

Üzemelés előtt ellenőrizze, hogy mért hálózati feszültség értéke egyezik-e a gépcímkén megadott értékekkel.

Amennyiben hosszabbító kábelt használ, ellenőrizze, hogy a kábel keresztmetszete megfelelő-e

a teljesítményigénynek. A kábel keresztmetszete legalább 1,0 mm² legyen.

A fűrészgépet védje az esőtől. Ne üzemeltesse nyirkos, nedves helységben.

Munkavégzéskor mindig biztosítsa a jó és megfelelő látási viszonyokat (megvilágítást).

A fűrészgépet tilos használni tűzveszélyes, robbanó és illanó anyagok közelében.

Viseljen alkalmas munkaruhát. Nem testhezálló munkaruhát és ékszert a forgó körfűrész könnyen elkaphat. .

A fűrészgépet csakis felnőtt korú személyek használhatják. Szakiskolai tanulók 16 éves kortól csakis szakfelügyelet mellett használhatják. A közelben tartózkodó személyeket, gyerekeket a gép hálózatrákapcsolása után a géptől mindig biztonságos távolságra tartsa. Ellenőrizze a kábelzsinór sértetlenségét. Sérülés vagy meghibásodás észlelésekor a kábelt ne használja. Kábelt szakszervizben javíttassa, vagy cseréltesse ki. A gép javításával ne próbálkozzon. Javításokat és alkatrészcsereket kizárólag a szerviz végezhet a fűrészgépen. A munkapadot és környezetét tartsa tisztán és rendben a fűrészport, hulladékot és a használt szerszámokat, kellékeket takarítsa el. A kezelőszemélyt nem szabad munkaközben zavarni. Ügyeljen a fűrészkorong helyes forgási irányára. Kikapcsolás után a forgó fűrészkorongot tilos oldalnyomással fékezni. Csakis hibátlan, rendeltetésszerű, jól kiélelt, repedésmentes, deformáció nélküli stb. fűrészkorongot használjon. A fűrészgépen csakis márkás és minőségi fűrészkorongot használjon.

Hibás fűrészkorongot haladéktalanul ki kell cserélni.

Tilos olyan fűrészkorongok alkalmazása, melyek nem elégítik ki a jelen utasításban megadott műszaki paramétereiket.

A fűrészkorongon megjelölt forgási iránynak (nyílnak) egyezni kell a gépen megjelölt forgási iránnyal (nyíllal).

Tilos a gép védőburkolatát leszerelni vagy funkcióját gátolni, a sérült és hibás védőburkolatot haladéktalanul ki kell cserélni. Soha ne vágjon olyan kis darabot, amit vágáskor nem tud biztonságosan megtartani, kezelni.

Ha munkaközben megzavarnák, az éppen végzett munkát fejezze be még mielőtt figyelmét elvonná.

Rendszeresen ellenőrizze a csavarok, anyák, leszorítók és más kötőelemek behúzását, tartását.

Szerszámot, kelléket és munkadarabot ne helyezzen, olyan helyre, ahonnan munka közben leeshet.

A vágandó munkadarab mindig feküdjön a munkaasztalon.

A gépet munkaközben ne használja úgy, hogy a munkadarab súlypontja a munkapadon kívüli kerüljön. Ügyeljen a biztonságos kéztartásra és vigyázzon, hogy kezével a fűrészkorongot véletlenül ne érintse meg. Hosszú munkadarabnál vágáskor mindig használjon tartóállványt, hogy a fűrész ne szorulhasson meg. Gömbölyű munkadarab vágásakor használjon forgás gátló befogót. A munkadarabban ne legyen szög, csavar stb. Munkavégzéskor a fűrészasztalhoz ill. a fűrészkoronghoz mindig oldalról álljon. A fűrészgépet ne terhelje túl, kerülje a fordulatszám csökkenését és a motor melegedését.

Egyszerre több darabot soha ne vágjon.

Keskeny munkadarabok vágásánál használjon vezetőlécet. Ez a gép tartozéka.

A fűrészlap a munkák során igen erősen felforrósodik, ne érjen hozzá a fűrészlaphoz, amíg az le nem hűlt. A fűrészlap a munka során igen forró lesz.

A doboz tartalma



Összeszerelés



A merevítő rudazat alsó csatlakoztatása



Összeszerelve

A komplett fűrészgép



Megnevezés

1	Gépdoboz	8-1	Süllyesztett fejű csavar	25	Szerelő és szellőző nyílás
2	Anyag támasztó-vezető	9	Imbuszkulcs	26	Elszívó elosztó csatlakozó
2-1	Vezető rögzítő marokcsavarok	10	Körmös kulcs (késcseréhez)	27	230V-os vezeték dugóval
3	Fűrész tárcsa	11	Műanyag záróelem	28	Kapcsoló tábla
3-1	Forgács elszívó és kézvédő	12	Kiegészítő asztal (hátsó)	29	Magasságállító kézikerek
3-2	Tartólemez (hasító ék)	13	Elszívó cső (flexibilis)	30	Dőlésszög állító
3-3	Csavar	14	Kiegészítő asztal oldalra 2db	31	Rögzítő csavar
3-4	Önzáró anya	15	Anyagtoló rúd	32	Biztosíték
3a	Szorítócsavar és alátét	16	Merevítő lapos rudak 2db	33	Ki-Be kapcsoló
3b	Körmös szorító tárcsa	17	Merevítő lapos rudak 2db	34	Anyagtoló rúd tartó
4	Anyagvezető tartó szerkezet	18	Állvány lábak 4db	35	Önzáró anya 28db
4-1	Vezetőt állító marokcsavar	19	Állvány felső összekötő 2db	36	Gumi lábak (állványhoz)
5	Gérvágó szerkezet +/- 45°	20	Középső összekötő 4db	37	Hatlapfejű rövid csavar 32db
5a	Gérvágó szerkezet tartó	21	Merevítő lapos rudak 2db	38	Alátét 32db
6	Gumibakok 4db+imbusz csavar	22	Alátétek az imbuszcsavarhoz	39	Hosszú hatlapfejű csavar 2db
7	Csavar a merevítő rúdhoz 6db	23	Feneklemez (perforált)		
8	Lemezbetét a munkaasztalhoz	24	Fő munkaasztal		

Használati utasítás

Ezen asztalos körfűrészgép, konstrukciója lehetővé teszi a fűrészkorong nagyságának megfelelő fa és műanyagok vágását.

A gép nem alkalmas rönk és tűzifa vágására. A gépet csakis a rendeltetésszerű célra szabad használni. Minden más eltérő, ill. nem rendeltetésszerű használat a géppel való visszaélésnek minősül. Ilyen esetekben a sérülések, károsulások és meghibásodások felelőssége a gépkezelőt terheli. Ilyen esetekben a gyártó teljes mértékben mentesül a felelősség alól. A gépet csakis előírt és rendeltetésszerű fűrészkoronggal szabad üzemelni. A gépre, gyorsacélból (HSS) gyártott fűrészkorongot telepíteni (szerelni) tilos.

A fűrészgép első üzembe helyezése előtt

Figyelmeztetés!

Bármilyen villamos gép hálózatra kapcsolása előtt mindig ellenőrizze a gépcímkén feltüntetett adatok és a mért hálózati értékek azonosságát. Ha az áramforráson mért feszültség értéke magasabb a gépcímkén megadott értéktől, ez a gépkárosodáshoz és munkabalesethez vezethet.

Bármilyen kétség felmerülése esetében a gépet ne kapcsolja be, ne üzemeltesse!

Ha az áramforráson mért feszültség a gépcímkén megadotttól alacsonyabb ez a villanymotor károsulásához vezet.

A fűrészgépet úgy állítsa be, hogy a legnagyobb fűrészfogak vágási mélysége a munkadarab alsó síkján mindenkor túlhaladjon, azaz (simán átvágja) a munkadarabot.

A gép üzemelése előtt győződjön meg a biztonsági berendezések (elemek) és védőburkolatok felszereléséről és helyes funkciójáról.

A fűrészkorongnak szabadon és simán kell forogni.

Használt és olyan munkadarabok vágásánál, melyek már valamilyen megmunkáláson mentek át, mindenkor ellenőrizze szög, csavar stb. és más idegen tárgyak előfordulását. Ha ilyet észlel, vágás előtt el kell távolítani.

Figyelmeztetés: A fűrészgép összeszerelése folyamán bármilyen kétség felmerülése esetében forduljon szaksegítségért a szervizhez.

A találgatás életveszélyes!

Vigyázz!

Beállítás és karbantartás előtt a fűrészgépet kapcsolja ki és a hálózatról mindig kapcsolja le!

Ferde vágás

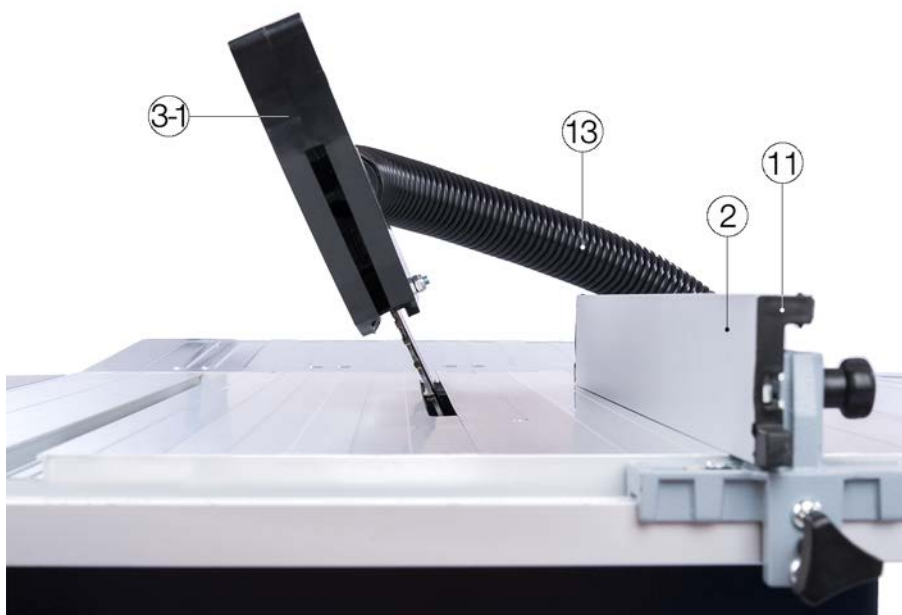
Ferde (rézsútos) vágáskor mindig használja a gérvágó (5) szerkezetet.

A szerkezetet állítsa rá a választott szög értékére.

A vágást a munkadarab szélessége szerint irányítsa.

A szerkezetet húzza be munkadarab egyik erre kialakított vátatába és állítsa be rajta a választott szög nagyságát.

Amennyiben a fűrész tárcsát is ferdeire szeretné állítani a vátatot úgy, válassza meg; hogy a keze és rézsútos reteszelő a fűrész ne érintse meg.



Szükség esetében használjon párhuzamos hosszirányú anyagtámasztót (2)

A vágandó munkadarabot szorítsa a gérvágó szerkezetéhez

Kapcsolja be a motort. Csak a teljes fordulatszám elérése után kezdje el a munkát.

Figyelmeztetés:

Kezével mindig a munkadarab megtartani akart részét fogja. Soha ne tartsa a levágásra szánt darabot!
A gérvágó szerkezetet addig tolja állandóan előre, hogy a vágandó munkadarabot teljesen átvágja. Majd a fűrészgépet kapcsolja ki. Várja, meg míg a fűrész teljesen megáll és a levágott darabokat csak ezután távolítsa el.
A munkadarabot folyamatosan tolja a hasítóék mögötti szintig.
A levágott darabokat hagyja a munkapadon és csak gép kikapcsolása után távolítsa el.
Hosszú munkadarabokat támasztani kell, hogy ne hajoljon súlya alatt, pl. kiegészítő asztal (14) mozgóasztallal, vagy egyéb pl. görgős megtámasztással stb.)
Amennyiben a keze a fűrészkoronghoz 125 mm-nél kisebb távolságra kerülne, használjon vezetőlécet.



A gérvágó (5) szerkezetet a munkadarabbal együtt tolja a fűrészszel szembe.

A gérvágó szerkezetet (5) a gép oldalán egy erre kialakított tartóba (5a) becsúsztatva tarthatja.

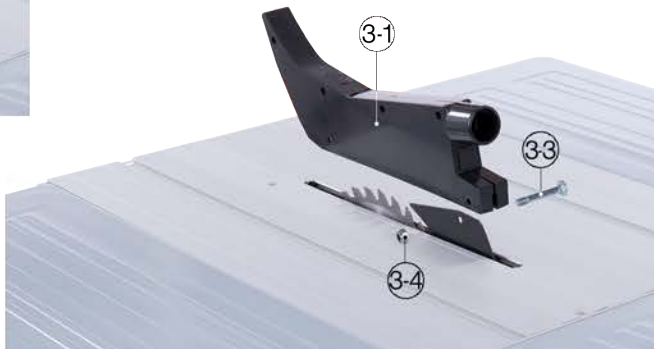


A fűrészkorong cseréje

Karbantartás, beállítás, szabályozás, fűrészcsere előtt a gépet mindig áramtalanítsa (kapcsolja le a hálózatról) A fűrészkorong magassági beállító kereket (29) tekerje jobbra a legfelső pontig Szerelje le a felső fűrész tárcsa védőt (3) a gépről a forgács elszívó csővel (13) együtt.



Szerelje le a fűrész tárcsa (3) feletti kézvédőt (3-1)
Csavarja le az önzáró anyát (3-4) vegye ki a csavart (3-3)



Csavarozza ki a fő munkaasztalból (24) a fűrész tárcsa kiszerelést megkönnyítő lemezbetétet a sülyesztett fejú csavarok kicsavarásával.
A csavarhúzó nem tartozék.



Tegye félre a takarólemezt, így hozzáférhet a fűrész tárcsa szorítócsavarjához (3a).



Használja az imbuszkulcsot (8) a szorítócsavar (3a) kilazításához, a másik kezével tartson ellen a speciális körmöskulccsal (10) a szorító tárcsával (3b)
A nyíláson benyúlva vegye ki az imbuszcsavart az alátéttel (3a), a körmös szorító tárcsát (3b) és a fűrész tárcsát (3).



Vigyázz!

Ellenőrizze a helyes forgásirányt.

A fűrészfogak éle a forgásiránnyal azonos legyen, azaz előre mutassanak. Gondosan ellenőrizze a fűrészkorongon (3) és a védőburkolaton (3-1) kijelölt forgásnyilak egyezését!

Emelje vissza a fűrész tárcsát a forgattyú (29) segítségével és szerelje vissza a felső védőburkolatot és az elszívó flexibilis csövet (13) is.

Munkakezdés előtt ellenőrizze a fűrészgép biztonsági és védőberendezések funkcióját, hibátlan működését.

A védőburkolat (3-1) megemelése után essen vissza az, a saját súlyától a géplapra.

Védőburkolat



A védőburkolat (3-1) eleje essen vissza a saját súlyától a géplapra (24).

Figyelmeztetés!

Felrögztítés után a fűrészkorongot (3) kézzel forgassa meg és ellenőrizze a forgás szabad járatát.

Amennyiben minden rendben van, a gépet kapcsolja a hálózatra.

A 125 mm-nél keskenyebb munkadarabok hosszirányú vágásához mindig anyagvezetőt (2) kell alkalmazni.

Figyelmeztetés! Elkopott vagy sérült anyagvezetőt (2) haladéktalanul ki kell cserélni.

Extrém keskeny darabok vágása

Nagyon keskeny munkadarabok, azaz keskenyebb, mint 30 mm, vágását mindig anyagtoló rúd (15) segítségével kell végezni. Ilyen esetekben is előnyös a hosszirányú vezetőléc (2).



Karbantartás és gépgondozás

A motor szellőzőnyílásait rendszeresen ellenőrizze és tartsa tisztán

A gépről a port és a tisztatlanságot távolítsa el. Ezt tisztító ronggyal vagy puha kefével végezze el.

Tisztításkor is használjon védőszemüveget

A gép, mozgó (forgó) részeit rendszeresen tisztítsa, ill. mindenkor tartsa tisztán.

A gép műanyagrészek tisztítására agresszív (maró) tisztítószeret ne használjon.

Amennyiben a munkapad leszerelhető része (24) kopás nyomait mutatná, minősített szakszervizben ki kell cseréltetni.

Vigyázz!

A fűrészgép műanyagrészeit ne tisztítsa agresszív (maró) tisztítószerrel. Finom és környezetbarát tisztítószerrel nedves rongyra alkalmazva használjon. A fűrészgép vízzel és vizes környezettel ne érintkezzen.

Általános gépellenőrzés

A csavarok behúzását ellenőrizze rendszeresen. Rezgés, vibráció stb., következtében a csavarok idővel meglazulhatnak.

Javítások

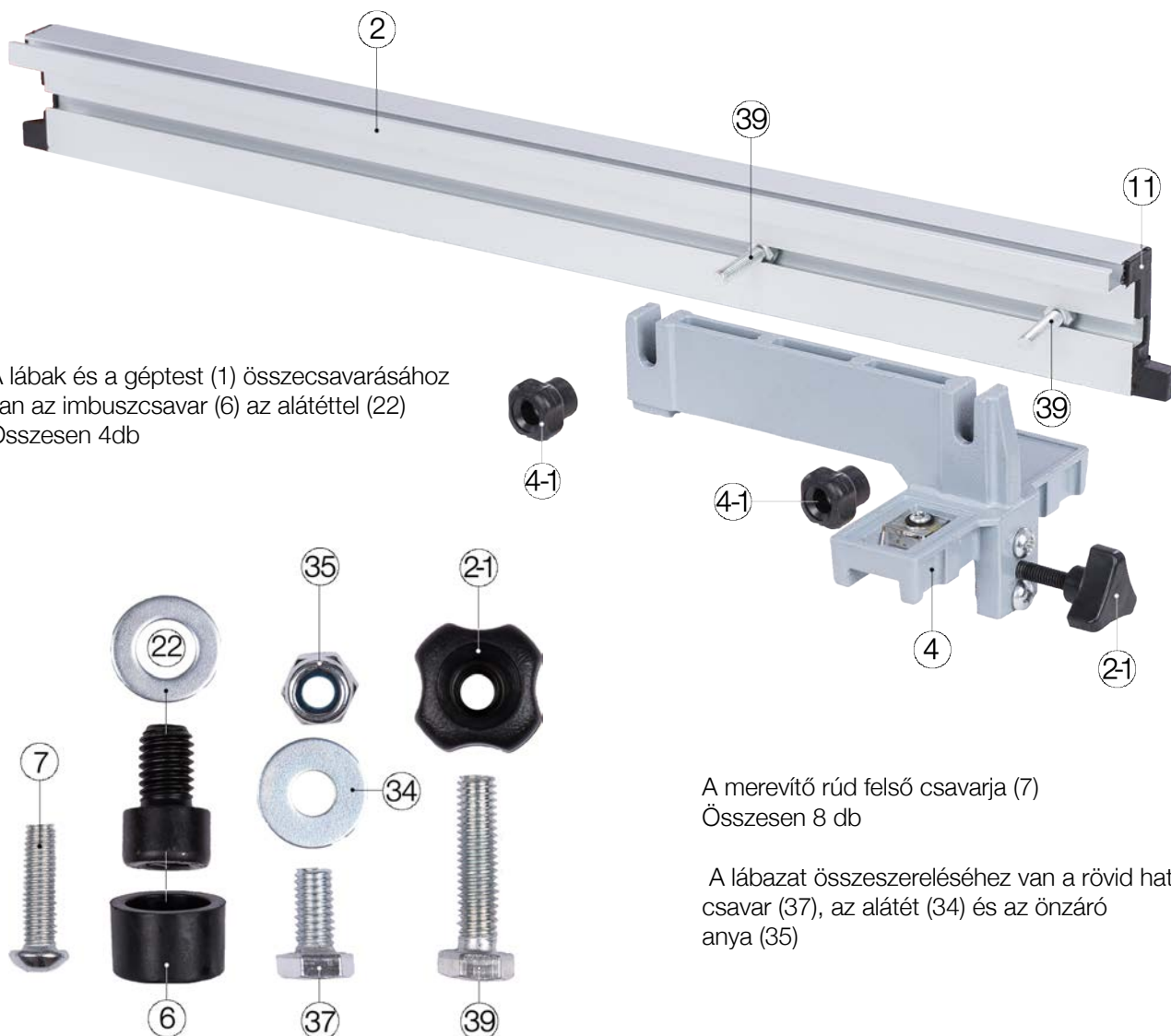
A javításokat és a hálózati kábelcsinór cseréjét mindig bízva szakirányú szervizműhelyre.

Üzem, azaz a fűrészkorong járata alatt ne próbálkozzon a forgácsok, hulladékok, beszorult részecskék stb. eltávolításával.

A hibaelhárítás, géptisztítás, hulladékeltávolítás előtt a gépet mindig kapcsolja ki és áramtalanítsa, azaz a hálózati kábelt a villásdugóval (27) húzza ki.

A gép beállítását, szabályozását, tisztítását stb., csakis kikapcsolt és áramtalanított állapotban szabad végezni.

Amennyiben a gép nincs áramtalanítva, munkahelyét ne hagyja felügyelet nélkül.



Biztonsági előírások

Általános biztonsági előírások az elektromos kéziszerszámokhoz

Olvassa el az összes biztonsági figyelmeztetést és előírást. A következőkben leírt előírások betartásának elmulasztása áramütésekhez, tűzhez és/vagy súlyos testi sérülésekhez vezethet.

Kérjük, a későbbi használatra gondosan őrizze meg ezeket az előírásokat.

Az alább alkalmazott „elektromos kéziszerszám” fogalom a hálózati elektromos kéziszerszámokat (hálózati csatlakozó kábelrel) és az akkumulátoros elektromos kéziszerszámokat (hálózati csatlakozó kábel nélkül) foglalja magában.

Munkahelyi biztonság

Tartsa tisztán és jól megvilágított állapotban a munkahelyét. A rendetlenség és a megvilágítatlan munkaterület balesetekhez vezethet.

Ne dolgozzon a berendezéssel olyan robbanásveszélyes környezetben, ahol éghető folyadékok, gázok vagy porok vannak. Az elektromos kéziszerszámok szikrákat keltenek, amelyek a port vagy a gőzöket meggyújthatják.

Tartsa távol a gyerekeket és az idegen személyeket a munkahelytől, ha az elektromos kéziszerszámot használja.

Elektromos biztonsági előírások

A készülék csatlakozó dugójának bele kell illeszkednie a dugaszolóaljzatba. A csatlakozó dugót semmilyen módon sem szabad megváltoztatni. Védőföldeléssel ellátott készülékekkel kapcsolatban ne használjon csatlakozó adaptert.

A változtatás nélküli csatlakozó dugók és a megfelelő dugaszoló aljzatok csökkentik az áramütés kockázatát.

Kerülje el a földelt felületek, mint például csövek, fűtőtestek, kályhák és hűtőgépek megérintését. Az áramütési veszély megnövekszik, ha a teste le van földelve.

Tartsa távol az elektromos kéziszerszámot az esőtől vagy nedvességtől. Ha víz hatol be egy elektromos kéziszerszámba, az megnöveli az áramütés veszélyét.

Ne használja a kábelt a rendeltetésétől eltérő célokra, vagyis a szerszámot soha ne hordozza vagy akassza fel a kábelnél fogva, és sohase húzza ki a hálózati csatlakozó dugót a kábelnél fogva. Tartsa távol a kábelt hőforrásoktól, olajtól, éles élektől és sarkaktól és mozgó gépalkatrészekről.

Egy megrongálódott vagy csomókkal teli kábel megnöveli az áramütés veszélyét.

Ha egy elektromos kéziszerszámmal a szabad ég alatt dolgozik, csak szabadban való használatra engedélyezett hosszabbítót használjon. A szabadban való használatra engedélyezett hosszabbító használata csökkenti az áramütés veszélyét.

Ha nem lehet elkerülni az elektromos kéziszerszám nedves környezetben való használatát, alkalmazzon egy hibaáram védőkapcsolót.

Egy hibaáram-védőkapcsoló alkalmazása csökkenti az áramütés kockázatát.

Személyi biztonság

Munka közben mindig figyeljen, ügyeljen arra, amit csinál és meggondoltan dolgozzon az elektromos kéziszerszámmal.

Ha fáradt, ha kábítószerek vagy alkohol hatása alatt áll, vagy orvosságokat vett be, ne használja a berendezést. Egy pillanatnyi figyelmetlenség a szerszám használata közben komoly sérülésekhez vezethet.

Viseljen személyi védőfelszerelést és mindig viseljen védőszemüveget.

Kerülje el a készülék akaratlan üzembe helyezését. Győződjön meg arról, hogy az elektromos kéziszerszám ki van kapcsolva, mielőtt bedugná a csatlakozó dugót a dugaszolóaljzatba, csatlakoztatná az akkumulátor-csomagot, és mielőtt felvenné és vinni kezdené az elektromos kéziszerszámot.

Az elektromos kéziszerszám bekapcsolása előtt okvetlenül távolítsa el a beállító szerszámokat vagy csavarkulcsokat.

Az elektromos kéziszerszám, forgó részeiben felejtett beállító szerszám vagy csavarkulcs, sérüléseket okozhat.

Ne becsülje túl önmagát. Kerülje el a normálistól eltérő testtartást, ügyeljen arra, hogy mindig biztosan álljon, és az egyensúlyát megtartsa. Így az elektromos kéziszerszám felett váratlan helyzetekben is jobban tud uralkodni.

Viseljen megfelelő ruhát. Ne viseljen bő ruhát vagy ékszereket.

Tartsa távol a haját, a ruháját és a kesztyűjét a mozgó részekről. A bő ruhát, az ékszereket és a hosszú haját a mozgó alkatrészek magukkal rántathatják.

Ha az elektromos kéziszerszámra fel lehet szerelni a por elszívásához és összegyűjtéséhez szükséges berendezéseket, ellenőrizze, hogy azok megfelelő módon hozzá vannak kapcsolva a készülékhez és rendeltetésüknek megfelelően működnek. A porgyűjtő berendezések használata csökkenti a munka során keletkező por veszélyes hatását.

Az elektromos kéziszerszámok gondos kezelése és használata

Ne terhelje túl a berendezést. A munkájához csak az arra szolgáló elektromos kéziszerszámot használja. Egy alkalmas elektromos kéziszerszámmal a megadott teljesítménytartományon belül jobban és biztonságosabban lehet dolgozni.

Ne használjon olyan elektromos kéziszerszámot, amelynek a kapcsolója elromlott. Egy olyan elektromos kéziszerszám, amelyet nem lehet sem be, sem kikapcsolni, veszélyes és meg kell javíttatni.

Húzza ki a csatlakozó dugót a dugaszolóaljzattól, vagy az akkumulátort az elektromos kéziszerszámból, mielőtt az elektromos kéziszerszámon beállítási munkákat végez, tartozékokat cserél vagy a szerszámot tárolásra elteszi.

Ez az elővigyázatossági intézkedés meggátolja a szerszám akaratlan üzembe helyezését.

A használaton kívüli elektromos kéziszerszámokat olyan helyen tárolja, ahol azokhoz gyerekek nem férhetnek hozzá. Ne hagyja, hogy olyan személyek használják az elektromos kéziszerszámot, akik nem ismerik a szerszámot, vagy nem olvasták el ezt az útmutatót.

Az elektromos kéziszerszámok veszélyesek, ha azokat gyakorlatlan személyek használják.

A készüléket gondosan ápolja. Sok olyan baleset történik, amelyet az elektromos kéziszerszám nem kielégítő karbantartására lehet visszavezetni.

Tartsa tisztán és éles állapotban a vágószerszámokat.

Az éles vágó éllel rendelkező és gondosan ápolott vágószerszámok ritkábban ékelődnek be és azokat könnyebben lehet vezetni és irányítani.

Az elektromos kéziszerszámokat, tartozékokat, betétszerszámokat stb. csak ezen előírásoknak és az adott készüléktípusra vonatkozó kezelési utasításoknak megfelelően használja.

Vegye figyelembe a munkafeltételeket és a kivitelezendő munka sajátosságait.

Az elektromos kéziszerszám eredeti rendeltetésétől eltérő célokra való alkalmazása veszélyes helyzetekhez vezethet.

Szerviz-ellenőrzés

Az elektromos kéziszerszámot csak szakképzett személyzet csak eredeti pótalkatrészek felhasználásával javíthatja. Ez biztosítja, hogy az elektromos kéziszerszám biztonságos maradjon.

Biztonsági előírások az asztali körfűrészekhez

Sohase álljon rá az elektromos kéziszerszámra. Ha az elektromos kéziszerszám felbillen, vagy ha Ön véletlenül megérinti a fűrészlapot, súlyos sérüléseket szenvedhet.

Gondoskodjon arról, hogy a védőburkolat előírászerűen működjön és szabadon mozoghasson.

Sohase rögzítse nyitott helyzetben a védőburkolatot (3-1).

Sohase tegye be a kezét a fűrészelési területre, amíg az elektromos kéziszerszám működésben van.

A fűrészlap megérintése sérülésveszéllyel jár.

Ne nyúljon a fűrészlap mögé, hogy a munkadarabot tartsa, a forgácsokat eltávolítsa, és egyéb okokból se.

Ellenkező esetben a keze és a forgó fűrészlap közötti távolság túl kicsi lesz.

A munkadarabot csak a már forgó fűrészlapra vezesse rá.

Ellenkező esetben fennáll egy visszarúgás veszélye, ha a fűrészlap beékelődik a munkadarabba.

Csak akkor használja az elektromos kéziszerszámot, ha a munkafelületen csak a megmunkálásra kerülő munkadarab van és az mentes minden beállító szerszámtól, faforgácstól stb. Kisebb fadarabok vagy más tárgyak, ha érintkezésbe kerülnek a forgó fűrészlappal, nagy sebességgel nekivágódhatnak a kezelőnek.

Egyszerre mindig csak egy munkadarabot fűrészeljen.

Az egymásra vagy egymás mellé rakott munkadarabok beékelhetik és leblokkolhatják a fűrészlapot (3) vagy a fűrészelés során egymáshoz képest elcsúszhatnak.

Használjon mindig egy párhuzam (2), vagy szögvezetőt (5). Ez megnöveli a vágás pontosságát és csökkenti a fűrészlap beakadásának lehetőségét.

Ha a fűrészlap beékelődik, kapcsolja ki az elektromos kéziszerszámot és tartsa nyugodtan a munkadarabot, amíg a fűrészlap teljesen leáll. Egy visszarúgás megelőzésére a munkadarabot csak a fűrészlap teljes leállítás után szabad elmozdítani. Szüntesse meg a fűrészlap beékelődésének okát, mielőtt ismét elindítaná az elektromos kéziszerszámot.

Ne használjon eltompult, megrepedt, meggörbült vagy megrongálódott fűrészlapokat. Az életlen vagy hibásan beállított fogú fűrészlapok egy túl keskeny vágási résben megnövekedett súrlódáshoz, a fűrészlap beragadásához és visszarúgásokhoz vezetnek.

Azok a fűrészlapok, amelyek nem illeszkednek hozzá a fűrészrögzítő alkatrészeihez, nem futnak körben és ahhoz vezetnek, hogy a kezelő elveszti a készülék feletti uralmát.

Erősen ötvöztött gyorsacélból (HSS. acélból) készült fűrészlapokat nem szabad használni. Az ilyen fűrészlapok könnyen eltörhetnek.

Megjegyzés:

Az elektromos kéziszerszám további használata előtt gondosan győződjön meg arról, hogy a sérült részek és a védőberendezések a sérülés ellenére tökéletesen és céljuknak megfelelően működnek-e. Ellenőrizze, hogy a mozgó részek kifogástalanul működnek-e, nem szorulnak-e be, nem sérültek-e meg. Az elektromos kéziszerszám csak akkor működik tökéletesen, ha annak minden egyes alkatrésze megfelel a rá vonatkozó előírásoknak és helyesen került felszerelésre.

A megrongálódott védőberendezéseket és alkatrészeket egy erre feljogosított, elismert szakműhelyben meg kell javíttatni vagy ki kell cseréltetni.



MEGFELELŐSÉGI NYILATKOZAT

A 2012. évi LXXXVIII. törvény a piacfelügyeletéről, a 16/2008 (VIII.30.) NFGM rendelet és a 374/2012 (XII.18.) Kormányrendelet 8/2016. (XII.6.) NMHH rendelet, 23/2016. (VII.7.) NGM rendelet előírásai szerint.

Száma: D/2022/254B/02

Alulírott az alábbi gyártó nevében:

Gyártó: Ningbo Hack Electric Tools Co., Ltd.

Cím: 655-99 Qiming Rd Yingzhou District 315104 Ningbo P.R. China

Európai importőr / Forgalmazó: Devon-Imp Ex Kft.

Cím: 1103 Budapest, Noszlopy u. 34., Magyarország

A gyártó meghatalmazott Európai Unióban letelepedett képviselője: Devon Imp-ex Kft.

Cím: 1103 Budapest, Noszlopy u. 34., Magyarország

Ezennel kijelentem, hogy az alábbi termék:

Hyundai HYD-254B

asztali körfűrész (Model No.: M1YD-HK-250A1)

megfelel a következő direktívák előírásainak:

Kisfeszültségű berendezések 2014/35/EU

Elektromágneses kompatibilitás 2014/30/EU

RoHS direktíva 2011/65/EU, Gépdirektíva 2006/42/EK

és, hogy az alább hivatkozott szabványok és/vagy műszaki előírások kerülnek alkalmazásra:

EN ISO 12100:2010

EN 55014-1:2017+A11:2020

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

EN 61000-3-2:2014

EN 61000-3-3:2013

EN 62841-1:2015+AC:2015

EN 62841-3-1:2014+AC:62841-3-1:2015+A11:2017

EN IEC 63000:2018

Egyéb hivatkozások és vonatkozó direktíva (-ák) által megkívánt információk:

Certificate No.: Z1A 077731 0041 Rev. 01

A CE jel első kiadásának ideje és helye: 2020.03.25., Kína.

A Devon Imp-Ex Kft. felelősséget vállal az általa kiadott megfelelőségi nyilatkozatért.

Budapest, 2022.12.02.

DEVON IMP-EX Kft.

1103 Budapest, Noszlopy u. 34.

Adószám: 12863660-2-42

Céggjegyzékszám: 01-09-710646

.....
Kornfeld Tamás
ügyvezető igazgató

HULLADÉKKEZELÉS: Az elektromos kéziszerszámokat, tartozékokat és csomagolóanyagokat a környezetvédelmi szempontoknak megfelelően kell újra felhasználásra leadni.

Csak az EU- tagországok számára: Ne dobja ki az elektromos kéziszerszámokat a háztartási szemétkébe! Az elhasznált villamos és elektronikus berendezésekre vonatkozó 2012/19/EU európai irányelvnek és a megfelelő országos törvényekre való átültetésnek megfelelően a már nem használható elektromos kéziszerszámokat külön össze kell gyűjteni és a környezetvédelmi szempontoknak megfelelően kell újra felhasználásra leadni.



Magyarországi kizárólagos forgalmazó:

Devon Imp-Ex Kft.
1103 Budapest, Noszlopy u. 34.

Garanciális szerviz:

1211 Budapest (Csepel Gyártelep)
Déli bekötő-út 10/C.

www.barkacsgep.com

Licensed by Hyundai Corporation Holdings, Korea