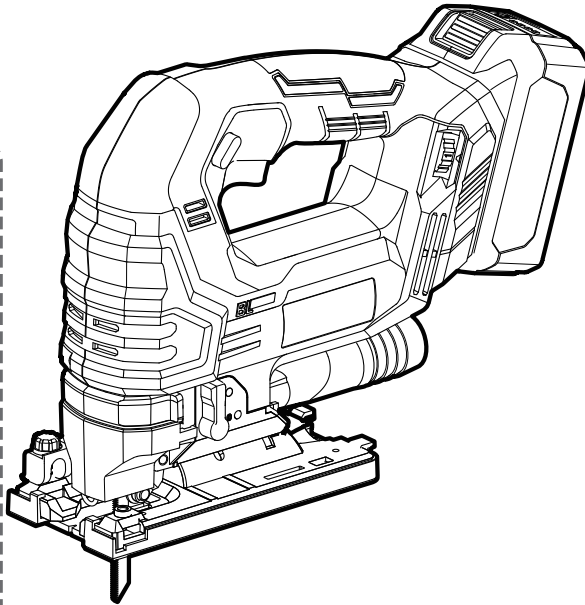


HASZNLATI UTASTS

受控
未经书面许可 不得翻印/复制

环保



此虚线框内不印刷	
物料编码:	
90040602671	
标记	处数
ECN 编号	
设计	黄晋吉
校对	马耀耀
审核	古(司)
批准	陆怀
日期	2026 双股纸
材质	A5 SIZE
本零件须符合东成环保要求	
注意:	
①制作过程中,如需调整,请与我司包装组沟通确认;	
②图纸上红色框与红色@只作为修改处标记,勿印刷!!	
③使用防锈钉或不锈钢钉	



KDMQ85

Akkus dekopírfűrész szénkefe nélküli

HU

Eredeti utasítások

Általános figyelmeztetések az elektromos szerszámok biztonságáról



FIGYELEM Olvassa el az elektromos

szerszámhoz mellékelt összes biztonsági figyelmeztetést, utasítást, ábrát és műszaki leírást. Az alábbiakban felsorolt összes utasítás be nem tartása áramütést, tüzet és/vagy súlyos sérülést okozhat.

Minden figyelmeztetést és utasítást mentsen el későbbi használat céljából.

A figyelmeztetésekből az „elektromos szerszám” kifejezés a hálózatról működtetett (vezetékes) vagy akkumulátoros (vezeték nélküli) elektromos szerszámra vonatkozik.

1) Munkaterület biztonsága

- a) Tartsa a munkaterületet tisztán és jól megvilágítva. A zsúfolt vagy sötét területek balesetveszélyesek.
- b) Ne üzemeltesse az elektromos szerszámot robbanásveszélyes környezetben, például gyúlékony folyadékok, gázok vagy por jelenlétében. Az elektromos szerszámok szikrákat hoznak létre, amelyek meggyújthatják a port vagy a füstöt.
- c) Tartsa távol a gyermekeket és a közelben tartózkodókat az elektromos szerszám működtetése közben. A zavaró tényezők miatt elveszítheti az önuralmát.

2) Elektromos biztonság

- a) Az elektromos szerszám dugóinak meg kell egyezniük a konnectorral. Soha ne módosítsa semmilyen módon a dugót. Ne használjon adapterdugót földelt elektromos szerszámokkal. A nem módosított dugók és a megfelelő konnectorok csökkentik az áramütés kockázatát.
 - b) Kerülje a test érintkezését földelt felületekkel, például csövekkel, radiátorokkal, tűzhelyekkel és hűtőszekrényekkel. Fokozottan fennáll az áramütés veszélye, ha a teste földelve van.
 - c) Ne tegye ki az elektromos szerszámokat esőnek vagy nedves körülményeknek. Az elektromos szerszámba kerülő víz növeli az áramütés veszélyét.
 - d) Ne használja helytelenül a zsinórt. Soha ne használja a vezetékét az elektromos szerszám hordozására, húzására vagy kihúzására. Tartsa a zsinórt távol a hőtől, olajtól, éles szélektől vagy mozgó alkatrészekről. A sérült vagy összegabalyodott zsinórok növelik az
- áramütés veszélyét.
- e) Ha az elektromos szerszámot kültéren üzemelteti, használjon kültéri használatra alkalmas hosszabbítót. A kültéri használatra alkalmas vezeték használata csökkenti az áramütés veszélyét.
 - f) Ha az elektromos szerszám nedves helyen történő üzemeltetése elkerülhetetlen, használjon árammegszakítóval (RCD) védett tápegységet. Az árammegszakító használata csökkenti az áramütés veszélyét.
- ### 3) Személyes biztonság
- a) Maradjon éber, figyeljen arra, hogy mit csinál, és használja a józan esztét, amikor elektromos szerszámot üzemeltet. Ne használja az elektromos szerszámot fáradtan, illetve kábítószer, alkohol vagy gyógyszer hatása alatt. Az elektromos szerszámok üzemeltetése közbeni figyelmetlenség súlyos személyi sérülést okozhat.
 - b) Viseljen egyéni védőfelszerelést. Mindig viseljen szemvédőt. A megfelelő körülmények között használt védőfelszerelések, mint például porvédő maszk, csúszásmentes biztonsági cipő, keménykalap vagy hallásvédő, csökkentik a személyi sérülések esélyét.
 - c) Akadályozza meg a véletlen indítást. Győződjön meg róla, hogy a kapcsoló kikapcsolt helyzetben van, mielőtt csatlakoztatja az áramforrást és/vagy az akkumulátort, felveszi az elektromos szerszámot, vagy hordozza azt. Az elektromos szerszámokat úgy hordozni, hogy az ujj a kapcsolón van, vagy olyan elektromos szerszámokat feszültség alá helyezni, amelyeknél a kapcsoló be van kapcsolva, balesetveszélyes.
 - d) Az elektromos szerszám bekapcsolása előtt távolítsa el a beállítókulcsot vagy a csavarkulcsot. Az elektromos szerszám forgó részéhez rögzített csavarkulcs vagy kulcs személyi sérülést okozhat.
 - e) Ne becsülje túl a képességeit! Mindig tartsa meg a megfelelő lábtartást és egyensúlyt. Ezzel tölti ki az elektromos szerszám jobb irányítását várható helyzetekben.
 - f) Öltözzön megfelelően. Ne viseljen bő ruházatot vagy ékszereket. Tartsa távol haját és ruházatát a mozgó alkatrészekről. A laza ruhák, ékszerek vagy hosszú haj beakadhatnak a mozgó alkatrészekbe.
 - g) Ha a porelszívó és -gyűjtő berendezések csatlakoztatására szolgáló eszközök vannak, gondoskodjon ezek csatlakoztatásáról és megfelelő használatáról. A porgyűjtés használata csökkentheti a porral kapcsolatos veszélyeket.
 - h) Ne bízza el magát azért, mert gyakran használja a szerszámokat, és ne hagyja

figyelman kívül a szerszámbiztonsági elveket.
Egy óvatlan cselekedet a másodperc tört része alatt súlyos sérülést okozhat.

4) Elektromos szerszámok használata és ápolása

a) Ne erőltesse az elektromos szerszámot.
Használja a megfelelő elektromos szerszámot az alkalmazáshoz. A megfelelő elektromos szerszám jobban és biztonságosabban végzi el a munkát, a tervezett sebességgel.

b) Ne használja az elektromos szerszámot, ha a kapcsoló nem kapcsolja azt be és ki. Minden olyan elektromos szerszám, amelyet nem lehet a kapcsolóval vezérelni, veszélyes, és meg kell javítani.

c) Húzza ki a csatlakozót az áramforrásból és/ vagy vegye ki az akkumulátort az elektromos szerszámból - ha kivethető -, mielőtt bármilyen beállítás elvégezne, tartozékok cserélne vagy az elektromos szerszámot tárolná. Az ilyen megelőző biztonsági intézkedések csökkentik az elektromos szerszám véletlenszerű beindításának kockázatát.

d) A használaton kívüli elektromos szerszámokat gyermekek elől elzárva tárolja, és ne engedje, hogy az elektromos szerszámot vagy ezt a használati utasítást nem ismerő személyek kezeljék az elektromos szerszámot. Az elektromos szerszámok képzetlen felhasználók kezében veszélyesek.

e) Tartsa karban az elektromos szerszámokat és tartozékokat. Ellenőrizze a mozgó alkatrészek helytelen beállítását vagy kötését, az alkatrészek törését és minden más olyan állapotot, amely befolyásolhatja az elektromos szerszám működését. Ha megsérült, használat előtt javíttassa meg az elektromos szerszámot. Sok balesetet a rosszul karbantartott elektromos szerszámok okoznak.

f) Tartsa a vágószerszámokat élesen és tisztán. A megfelelően karbantartott, éles vágóélel rendelkező vágószerszámok kevésbé hajlamosak megakadni, és könnyebben ellenőrizhetők.

g) Használja az elektromos szerszámot, a tartozékokat és a szerszámhegyeket stb. a jelen utasításnak megfelelően, figyelembe véve a munkakörülményeket és az elvégzendő munkát. Az elektromos szerszám rendeltetésétől eltérő műveletekhez történő használata veszélyes helyzetet eredményezhet.

h) Tartsa a fogantyúkat és a fogófelületeket szárazon, tisztán, olaj- és zsírmentesen. A csúszós fogantyúk és fogófelületek nem teszik lehetővé a szerszám biztonságos kezelését és irányítását váratlan helyzetekben.

5) Az akkumulátoros szerszám használata és

gondozása

a) Csak a gyártó által meghatározott töltővel tölts fel a készüléket. Az egyik típusú akkumulátorcsomaghoz alkalmas töltő tűzveszélyt okozhat, ha egy másik akkumulátorcsomaggal használja.

b) Az elektromos szerszámokat csak a kifejezetten erre a célra szolgáló akkumulátorokkal használja. Más akkumulátorok használata sérülés- és tűzveszélyt okozhat.

c) Amikor az akkumulátorcsomag nincs használatban, tartsa távol más fémtárgyaktól, például gemkapcsoktól, érméktől, kulcsoktól, szögektől, csavaroktól vagy más apró fémtárgyaktól, amelyek képesek kapcsolatot létesíteni az egyik terminálról a másikra. Az akkumulátor pólusainak rövidre zárása égési sérüléseket vagy tüzet okozhat.

d) Visszaélészerű körülmények között az akkumulátorból folyadék ürülhet ki; kerülje az érintkezést. Ha véletlenül érintkezésbe kerül, öblítse le vízzel. Ha a folyadék szembe kerül, forduljon orvoshoz. Az akkumulátorból kilövellő folyadék irritációt vagy égési sérüléseket okozhat.

e) Ne használjon sérült vagy módosított akkumulátort vagy alkatrészt. A sérült vagy módosított akkumulátorok kiszámíthatatlanul viselkedhetnek, ami tüzet, robbanást vagy sérülésveszélyt okozhat.

f) Ne tegye ki az akkumulátorcsomagot vagy a szerszámot tűznek vagy túlzott hőmérsékletnek. Tűznek vagy 130°C feletti hőmérsékletnek kitéve robbanást okozhat.

MEGJEGYZÉS A „130°C” hőmérséklet helyettesíthető a „265 °F” hőmérséklettel.

g) Kövesse az összes töltési utasítást, és ne tölts az akkumulátorcsomagot vagy a szerszámot a használati utasításban megadott hőmérsékleti tartományon kívül. A nem megfelelő vagy a megadott tartományon kívüli hőmérsékleten történő töltés károsíthatja az akkumulátort, és növelheti a tűzveszélyt.

6) Szolgáltatás

a) Az elektromos szerszámot csak azonos cserealkatrészek felhasználásával, szakképzett javító szakemberrel szervizeltesse. Ez biztosítja az elektromos szerszám biztonságának fenntartását.

b) Soha ne szervizelje a sérült akkumulátorokat. Az akkumulátorok szervizelését csak a gyártó vagy a felhatalmazott szervizek végezhetik.

Biztonsági utasítások rezgőfűrészekhez

a) Tartsa az elektromos szerszámot a szigetelt fogófelületeknél, amikor olyan műveletet

végez, ahol a vágó tartozék érintkezhet rejtett vezetékekkel. A „feszültség alatt álló” vezetékekkel érintkező vágó tartozékok az elektromos szerszám szabadon lévő fémrészeit „feszültség alatt” tarthatják, és áramütést okozhatnak a kezelőnek.

- b) Használjon bilincseket vagy más praktikus módszert a munkadarab stabil platformra történő rögzítésére és alátámasztására.** Ha a munkadarabot kézzel vagy a testéhez szorítja, az instabillá válik, és az irányítás elvesztéséhez vezethet.

Akkumulátorra vonatkozó biztonsági figyelmeztetés

- a) Ne szedje szét, ne nyissa fel és ne aprítsa fel a másodlagos cellákat vagy akkumulátorokat.
- b) Tartsa az akkumulátorokat gyermekek elől elzárva. Az akkumulátorok gyermek általi használatát felügyelni kell. Különösen a kis akkumulátorokat tartsa kisgyermekek elől elzárva.
- c) Ne tegye ki a cellákat vagy az akkumulátorokat hőnek vagy tűznek. Kerülje a közvetlen napfényben való tárolást.
- d) Ne zárjon rövidre egy cellát vagy akkumulátort. Ne tárolja a cellákat vagy akkumulátorokat véletlenszerűen egy dobozban vagy fiókban, ahol rövidre zárhatják egymást, vagy más fémtárgyakkal rövidre zárhatják őket.
- e) Ne tegye ki a cellákat vagy az akkumulátorokat mechanikai ütésnek.
- f) Ha a cella szivárog, ne engedje, hogy a folyadék bőrrel vagy szemmel érintkezzen. Ha érintkezésbe került, mossa le az érintett területet bőseges mennyiségű vízzel, és forduljon orvoshoz.
- g) Ne használjon más töltőt, mint a kifejezetten a berendezéshez való használatra szánt töltőt.
- h) Ne használjon olyan cellát vagy akkumulátort, amelyet nem a berendezéssel való használatra terveztek.
- i) Ne keverje a különböző gyártmányú, kapacitású, méretű vagy típusú cellákat egy eszközön belül.
- j) Mindig a készülék gyártója által a berendezéshez ajánlott akkumulátort vásárolja meg.
- k) Tartsa a cellákat és az akkumulátorokat tisztán és szárazon.
- l) Törölje le a cellát vagy az akkumulátor csatlakozóit tiszta, száraz ruhával, ha azok szennyeződnek.
- m) A másodlagos cellákat és akkumulátorokat használat előtt fel kell tölteni. Mindig a megfelelő töltőt használja. A megfelelő utasításokat a gyártó utasításaiban vagy a készülék kézikönyvében találja meg.
- n) Ne hagyja az akkumulátort hosszabb ideig

töltve, amikor nem használja.

- o) Hosszabb tárolás után a maximális teljesítmény eléréséhez szükség lehet a cellák vagy akkumulátorok többszöri töltésére és kisütésére.
- p) Őrizze meg az eredeti termékismertetőt későbbi használat céljából.
- q) A cellát vagy akkumulátort csak abban az alkalmazásban használja, amelyre szánták.
- r) Ha lehetséges, vegye ki az akkumulátort a berendezésből, amikor nem használja.
- s) Tartsa távol a cellát vagy az akkumulátort a mikrohullámoktól és a nagy nyomástól.
- t) Megfelelően ártalmatlanítsa.

Szimbólum



FIGYELEM



A sérülésveszély csökkentése érdekében a felhasználónak el kell olvasnia a használati útmutatót



Ne töltse sérült akkumulátort



Ne gyújtsa fel



EK-megfelelőség



Ne dobja ki az akkumulátorokat. A lemerült akkumulátorokat vigye vissza a helyi gyűjtő- vagy újrahasznosítási pontra.



Az elektromos és elektronikus berendezésekről szóló 2012/19/EU európai hulladékirányelv és a hatályos nemzeti jogszabályok szerint a már nem kapható elektromos szerszámokat elkülönítve kell gyűjteni és megfelelően ártalmatlanítani.

Műszaki adatok

A termék teljesítményét és műszaki adatait az alábbi táblázat tartalmazza:

Modell	KDMQ85 (Az „MQ” a betétszálas fúrót jelenti)	
Tápegység	20 V==	
Terhelés nélküli löketek	800-3500/perc	
Ferde vágási szög (bal/jobb)	0-45°	
Max. vágási kapacitás	Fa	120 mm
	Alumínium	20 mm
	Acél	10 mm
A gép nettó súlya		2,2 kg

※A folyamatos kutatási és fejlesztési program miatt az itt szereplő specifikációk előzetes értesítés nélkül változhatnak.

Akkumulátoros szerszámok esetén :

Környezeti hőmérséklet-tartomány működés és tárolás közben: 0℃ - 45℃

Ajánlott környezeti hőmérséklet-tartomány a töltés során: 5℃ - 40℃

	Töltő	Akkumulátorcsomag
Modell	FFCL20-02 FFCL20-04	FFBL2020 FFBL2025 FFBL2040 FFBL2050 FFBL2060

Cégünk akkumulátorcsomagjai folyamatosan frissülnek, kérjük, figyelje szolgáltatásainkat és legújabb híreinket!

Zajjal kapcsolatos információk

A-súlyozott hangnyomásszint

$L_{pA} = 82 \text{ dB(A)}$ $K_{pA} = 5 \text{ dB(A)}$

A-súlyozott hangteljesítményszint

$L_{WA} = 90 \text{ dB(A)}$ $K_{WA} = 5 \text{ dB(A)}$

viseljen hallásvédelmet

Rezgéssel kapcsolatos információk

Az EN 62841-2-11 szabvány szerint meghatározott rezgési összértékek (háromtengelyű vektorösszeg) és K bizonytalanság.

$a_{h, B} = 5,777 \text{ m/s}^2$ K bizonytalanság = $1,5 \text{ m/s}^2$

$a_{h, M} = 5,032 \text{ m/s}^2$ K bizonytalanság = $1,5 \text{ m/s}^2$

A bejelentett teljes rezgésérték(ek) és a bejelentett zajkibocsátási érték(ek) szabványos vizsgálati módszerrel összehangban került(ek) mérésre, és felhasználható(k) az egyik szerszám és a másik összehasonlítására.

A bejelentett teljes rezgésérték(ek) és a bejelentett zajkibocsátási érték(ek) szintén felhasználható(k) az expozíció előzetes értékeléséhez.

Figyelmeztetés:

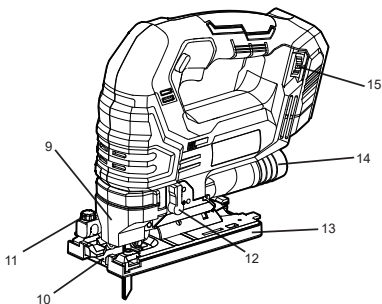
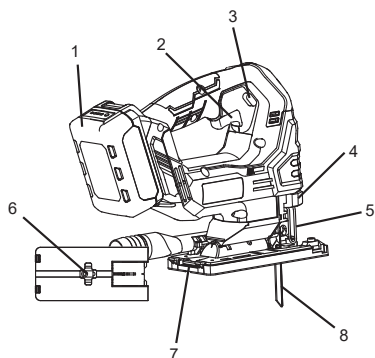
- az elektromos szerszám tényleges használata során a rezgés- és zajkibocsátás eltérhet a megadott értékektől, attól függően, hogy a szerszámot milyen módon használják, különösen attól függően, hogy milyen munkadarabot dolgoznak meg; és
- annak szükségességéről, hogy a kezelő védelmére olyan biztonsági intézkedéseket kell meghatározni,

amelyek a tényleges használati körülmények közötti expozíció becslésén alapulnak (figyelembe véve a működési ciklus minden részét, például a kioldási időn kívül a szerszám kikapcsolt és üresjáratú idejét is).

Rendeltetésszerű használat

Ez a termék alkalmas fa, fém, műanyag, gumi és egyéb lemezek lineáris vagy görbe vágására általános környezeti feltételek mellett.

Főszervezet



- | | |
|-------------------|------------------------|
| 1. Akkumulátor | 10. Forgácsolap |
| 2. Kapcsoló | 11. Műanyag anya |
| 3. Reteszológomb | 12. Fűrészlap |
| 4. Gyorscsereklős | pályaválasztó kar |
| 5. Huzaltartó | 13. Műanyag alap |
| 6. Beállítóanya | 14. Vákuumtömlő |
| 7. Imbuszkulcs | 15. Sebességszabályozó |
| 8. Fűrészlap | gomb |
| 9. Védőburkolat | |

HASZNÁLATI UTASÍTÁS

A fűrészlap beszerelése vagy eltávolítása

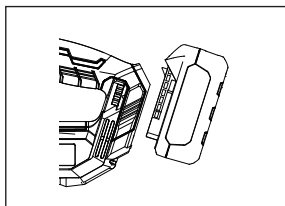
Vigyázat: Mindig győződjön meg arról, hogy a szerszám ki van kapcsolva és ki van húzva a

hálózathoz, mielőtt felszereli vagy eltávolítja a fűrészlapot. Továbbá viseljen védőkesztyűt a fűrészlap beszerelésakor/eltávolításakor.

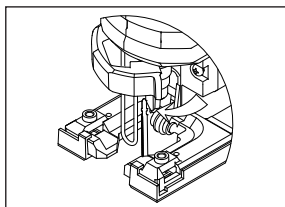
A fűrészlap beszereléséhez először állítsa a fűrészlap pályaválasztó kart a 3. szintre. Ezután fejezze be a telepítést a következőképpen:

1. Vegye ki a fűrészlapot;

a. Húzza ki az akkumulátort;



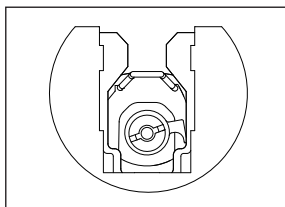
b. Forgassa el a csavarkulcsot a jelzett irányba;



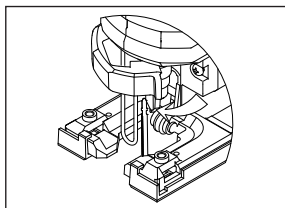
c. A fűrészlap automatikusan kipattan.

2. Szerelje be a fűrészlapot;

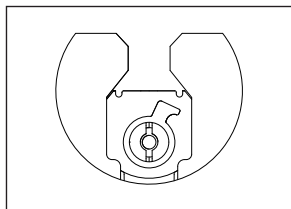
a. A fűrészlap beszerelése előtt ellenőrizze a gyorscsereklős rendszert;



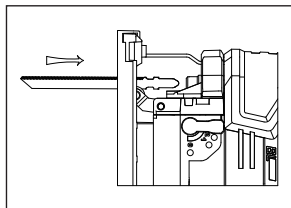
b. Forgassa el a csavarkulcsot a jelzett irányba;



c. A fűrészlap beszerelése előtt ellenőrizze a gyorscsereklős rendszert;



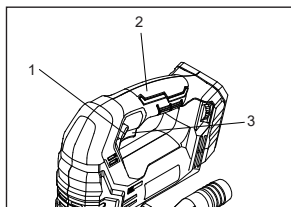
d. Helyezze be a fűrészlapot;



e. Húzza a fűrészlapot kifelé, hogy a fűrészlapot ne lehessen kihúzni.

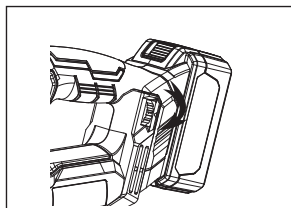
•Kapcsoló működtetése

A szerszám indításához egyszerűen nyomja meg a reteszelőgombot, majd a kapcsolót. Folyamatos működés esetén húzza meg a reteszelőgombot. A szerszám leállításához nyomja meg a kapcsolót, majd engedje el.



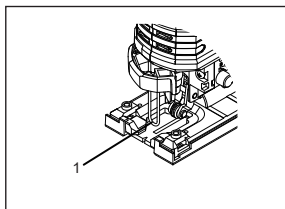
1. Reteszelőgomb
2. Markolat
3. Kapcsoló

A sebesség a sebességszabályozó gomb elforgatásával állítható. Nagyobb sebesség érhető el, ha a gombot az óramutató járásával megegyező irányba forgatjuk; kisebb sebesség, ha az óramutató járásával ellentétesen.



•Biztonsági védőburkolat

A biztonsági védőburkolat megakadályozza, hogy munka közben véletlenül hozzáérjen a fűrészlaphoz, és nem szabad eltávolítani.



1. Biztonsági védőburkolat

•Fűrészporfúvó

A fűrészporfúvó légsugarat irányít a fűrészlaphoz. A légsugár megakadályozza, hogy a fűrészpor munka közben elrepüljön a vágóvonalat

•Pályaművelet kiválasztása

A szerszám négy pályaműködési beállítása lehetővé teszi a vágási sebesség, a vágási teljesítmény és a vágási minta optimális beállítását a fűrészelt anyaghoz. A pályaműködés négy fokozatban állítható a lappálya-választó karral, és működés közben is beállítható.

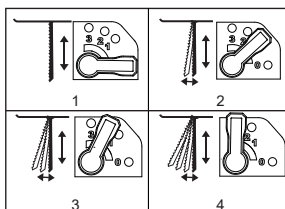
Figyelemztetések:

•**A finomabb és tisztább vágási élhez válassza az alacsony pályahatás beállítást (vagy kapcsolja ki).**

•**Vékony anyagok, például fémlemezek vágásához kapcsolja ki a pályaműködést (0. lépés).**

•**Kemény anyagok, például acél vágásakor válassza az alacsony pályamozgást.**

•**Válassza a magas pályamozgást puha anyagok vágásakor és a szemcse irányában történő fűrészeléskor.**



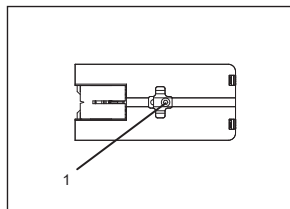
1. 0. lépés: Nincs pályaművelet.
2. 1. lépés: Alacsony pályaművelet.
3. 2. lépés: Közepes pályaművelet.
4. 3. lépés: Nagy pályaművelet.

•Vágási szög

A vágási szög beállításához lazítsa meg a hatlapfejű csavart, és kissé csúsztassa az alapot a fűrészlap felé, majd az alapot legfeljebb 45°-kal jobbra vagy balra döntheti.

A pontos vágási szögek elérése érdekében a talp 0° és 45°-os (bal és jobb) szögben szerelhető fel. Ehhez azonban az alapot vissza kell tolni (a motor felé) az ütközőig, hogy az alapon lévő

bevágás a pozicionáló csapba illeszkedjen, majd újra meg kell húzni a hatlapfejű csavart.

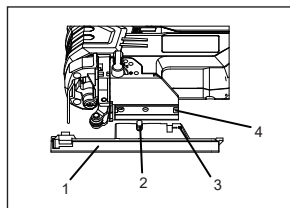


1. Hatlapfejű csavar

•Az alap áthelyezése

A szélekhez közeli vágásokhoz az alap a könnyű kezelhetőség érdekében hátrafelé mozgatható. Egy imbuszkulccsal távolítsa el a csavart, vegye le az alapot, és tolja hátrafelé, hogy a csavart a hátsó menetbe lehessen csavarni, majd húzza meg a csavart az alap rögzítéséhez. A csavar meghúzásakor az alapot hátrafelé kell nyomni, amíg érezhetően nem rögzül.

Vigyázat: A hátrahúzott alappal csak a 0°-os (normál) helyzetben lehet dolgozni. A reteszelőlemez és a forgácsvédő ebben a helyzetben nem használható.

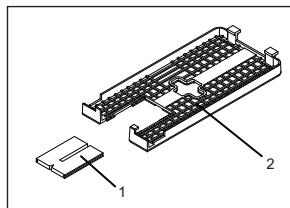


1. Alap
2. Hatlapfejű csavar
3. Mérleg
4. Helymeghatározó csap

•Forgácsvédő

A forgácsvédő felszereléséhez, hogy elkerülje a fa felületének sérülését, egyszerűen nyomja be az alapba.

Vigyázat: A forgácsvédő nem használható bizonyos típusú fűrészlapokhoz (pl. beállított fűrészlapok).

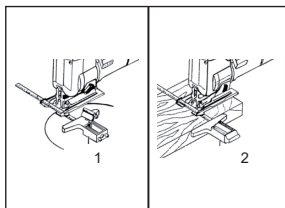


1. Forgácslap
2. Műanyag alap

•Reteszelőlemez (opcionális tartozék)

A kombinált körvágóval/párhuzamos reteszelőlemezrel akár 30 mm vastagságú anyagokban is készíthetők párhuzamos vágások vagy kör alakú kivágások.

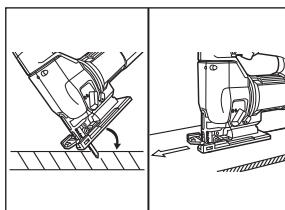
A legjobb, ha keskeny fűrészlapokat használ a szűk sarokban történő munkavégzés során. Fém vágásakor magas hőmérséklet keletkezik, ezért hűtő- vagy kenőanyagot kell alkalmazni a fűrészszoron.



1. Körvágó reteszelő lemez
2. Párhuzamos reteszelő lemez

•Beszűrő forgácsolás

Nem kell kiindulási furatot fúrnia vagy bevezető vágást végeznie, ha gondosan az alábbiak szerint jár el. Helyezze a szerszámot az alap elülső élével a munkadarabra, és kapcsolja be. Tartsa a szerszámot szilárdan a munkadarabhoz, miközben a szerszámot megdönti, és lassan szúrja be a fűrészlapot a munkadarabba. Amikor az alap teljesen ráfekszik a felületre, folytassa a fűrészelést a vágási vonal mentén.



Figyelmeztetések: Csak akkor alkalmazzon beszűrő forgácsolást, ha puha anyagokon, például fán, sejtbetonon, gipszkartonlapokon stb. dolgozik.

•Beszűrő forgácsoláshoz csak rövid fűrészlapot használjon.

•Csak több gyakorlással lehet elsajátítani a beszűrő forgácsolást.

•Csak addig húzza ki a fűrészlapot, amíg az teljesen meg nem áll, hogy elkerülje a visszarágást beszűrő forgácsoláskor.

KARBANTARTÁS ÉS GONDOZÁS

Vigyázat: Mindig győződjön meg arról, hogy a szerszám ki van kapcsolva és ki van húzva a

hálózatból, mielőtt megpróbálná elvégezni a karbantartást.

-A zavartalan működés és a biztonság érdekében mindig tartsa tisztán a szerszámot és a szellőzőnyílásokat.

- A túlzottan nagy mennyiségű por befolyásolhatja a szerszám teljesítményét. Ezért kerülje az olyan anyagok megmunkálását, amelyek túl sok port termelnek a fej felemelésével; mint például a gipszkarton.

- Rendszeresen távolítsa el és ellenőrizze a szénkeféket. Cserélje ki őket, amikor a határértékig elhasználódnak.

- Fémek vágásakor vezető por halmozódhat fel a gép belsejében, és károsíthatja a védőszigetelést. Ilyen esetekben ajánlott helyhez kötött porelszívó berendezés használata, a szellőzőnyílások gyakori kifúvása és a szerszám földi megszakítóval történő táplálása.

- A görgőt ellenőrizni kell kopás szempontjából, és egy csepp olajjal meg kell kenni. Ha elhasználódott, ki kell cserélni.

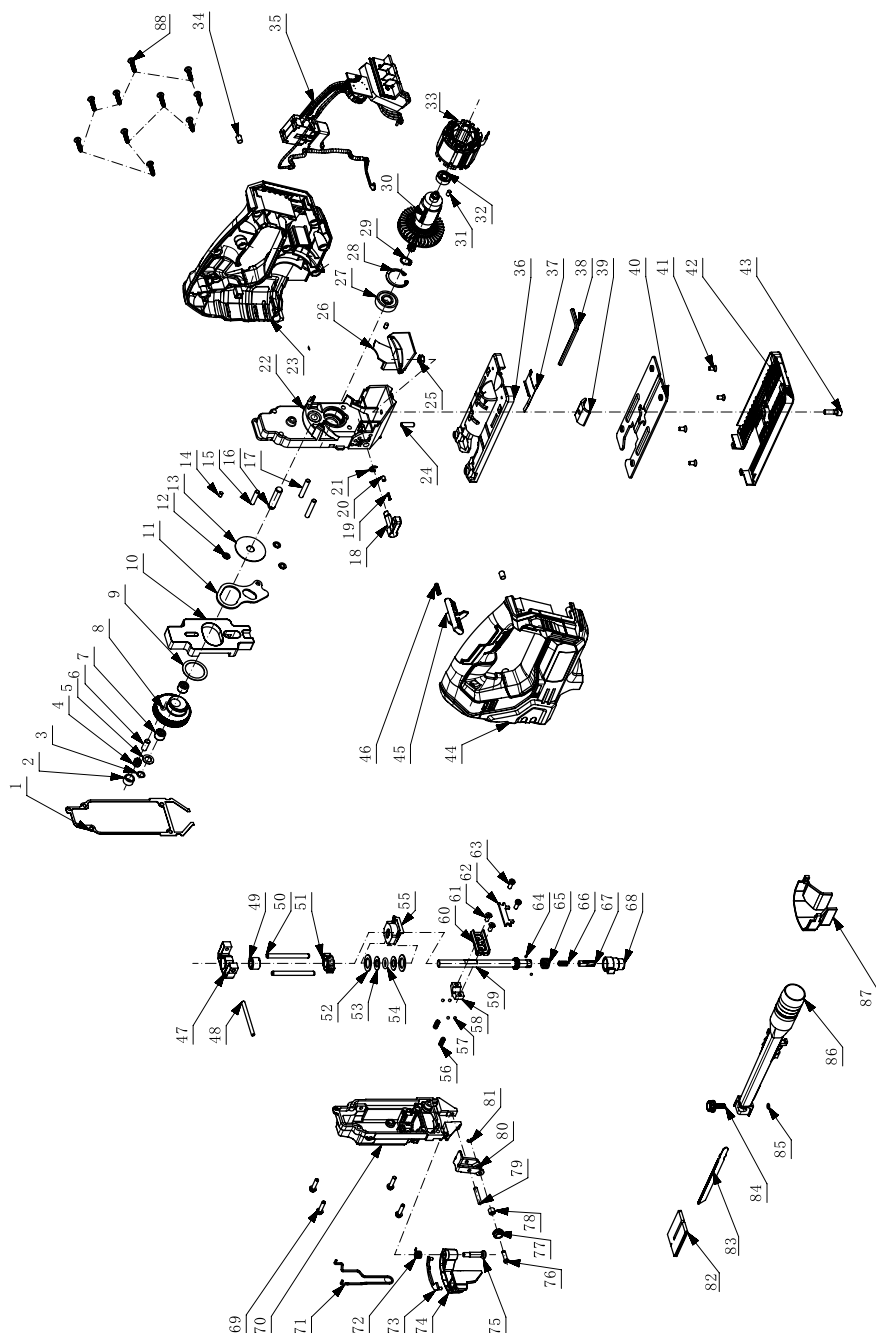
Környezetvédelem

Hulladék ártalmatlanítása

A sérült szerszámokat, tartozékokat és a hulladék csomagolóanyagokat környezetbarát újrahasznosítás céljából és a helyi jogszabályoknak megfelelően szét kell válogatni.

1	Papíralátét	28	Tartógyűrű a furathoz
2	Csapágygyűrű	29	Körbetét az „A” tengelyhez
3	Tartógyűrű	30	Armatúra
4	Tű és tartókészülék szerelvény KZK697	31	Gumicsap
5	„A” alátét	32	Hornyolt golyócsapágy 606-2RS (NZSB)
6	Tengelycsap	33	Állórész
7	Tűgörgős csapágy HK0808	34	Gumicsap
8	Nagy fogaskerék	35	Elektronikus vezérlőmodul
9	Alátét	36	Alumínium alap
10	Egyensúlyi blokk	37	Rugós lemez
11	Váltó	38	Imbuszkulcs
12	3. alátét	39	Záróblokk
13	„A” alátét	40	Merevítő lap
14	Csap	41	Keresztbe süllyesztett, süllyesztett fejű csavar
15	Csap	42	Műanyag alap
16	Középső tengely	43	Hatlapfejű csavar
17	Csap	44	Bal oldali motorház
18	Fűrészlap pályaválasztó kar	45	Kapcsoló gomb
19	Rugó	46	Rugó
20	Tartóhüvely	47	Gördülő támaszték
21	Tartógyűrű	48	Csap (4 × 51,5)
22	Sebességváltó	49	Felső vezetőcsapágy
23	Jobb oldali motorház	50	Csap
24	Csap	51	Alsó vezetőcsapágy
25	Hatszögletű anya	52	Alátét
26	Légtterelő	53	Alátét
27	Mélyhornyú golyócsapágy	54	O-gyűrű

55	Alsó lemez	76	Görgős csap
56	Kompressziós rugó	77	Görgő
57	Acélgolyó	78	Tűgörgős csapágó
58	Dugattyús nyílásfedél	79	Görgős hordozócsap
59	Lengő tengely	80	Görgős hordozó
60	Lengő nyílás	81	C-alakú körbetét a tengelyhez
61	Keresztbe süllyesztett, süllyesztett fejű csavar	82	Forgácslap
62	Csapágytartó	83	Fűrészlap (T144D)
63	Keresztbe süllyesztett, kis tányérfejű csavar	84	Vákuumtömítő csavarja
64	Acélgolyó	85	O-gyűrű
65	Torziós rugó	86	Vákuumtömítő
66	Rugó	87	Védőburkolat
67	Felugró csap	88	Keresztbe süllyesztett laposfejű csavar
68	Gyorsan felpattintható hüvely		
69	Keresztbe süllyesztett csavar (rugós és lapos alátétekkel)		
70	Sebességváltó burkolata		
71	Huzaltartó		
72	Torziós rugó		
73	LED karima		
74	Gyorsan felpattintható csavarkulcs		
75	Csavar		



EK Megfelelőségi Nyilatkozat

Mi,
Jiangsu Dongcheng M&E Szerszámok Kft.
Tianfen Elektromos Szerszámpari Park, Qidong
Város, Jiangsu Tartomány, Kínai Népköztársaság
A DONGCHENG nevében kijelenti:
Termék neve: Vezeték nélküli, kefémentes
szűrőfűrészt
Típus: DCMQ85/ADMQ85/KDMQ85 (A „MQ” betű a
szűrőfűrészt jelenti)
Funkció: Ez a termék alkalmas fa, fém, műanyag,
gumi és egyéb lemezek egyenes vagy ívelt
vágására általános környezeti feltételek mellett.

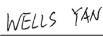
Megfelel a következő irányelveknek:
2006/42/EC(Gépek), 2014/30/EU(EMC), 2011/65/
EU &(EU)2015/863(RoHS),2012/19/EU(WEEE)

Megfelel a következő szabványoknak:
EN 62841-1:2015+A11:2022
EN 62841-2-11:2016+A1:2020
EN IEC 55014-1:2021
EN IEC 55014-2:2021
EN IEC 63000:2018

S/N:2024/12-0000001-2034/12-9999999



Jun Cai
Minőségügyi igazgató



A műszaki fájlok
összeállította: Wells Yan

06/11/2025	06/11/2025
Jiangsu Dongcheng	Apex CE Specialists
M&E Tools Co.,Ltd.	GmbH
Power Tools Industrial	Grafenberger Allee
Park of Tianfen,Qidong	277,40237 Dusseldorf
City,Jiangsu Province,	DE
P.R.China	Info@apex-ce.de

Jiangsu Dongcheng M&E Tools Co., Ltd.
Power Tools Industrial Park of Tianfen, Qidong City, Jiangsu
Province, Kínai Népköztársaság
eu.dck-tools.com