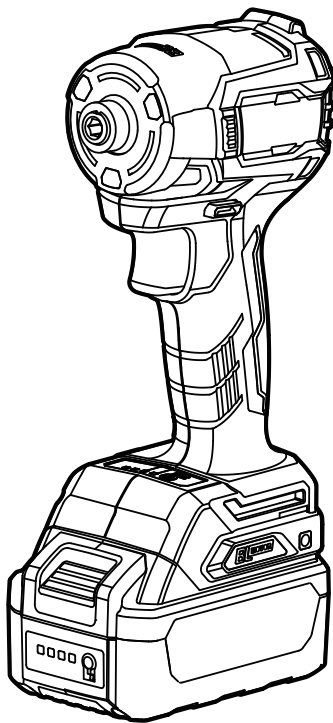


HASZNLATI UTASTS

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:

90040602661

标记 处数 ECN 编号

设计 马端徽

校对 黄曹吉

审核 祝宇

批准 陆怀

日期 2025-07-23

材质 70g 双胶纸
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



KDPL208

Akkus ütvecsavarozó 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 áramütés, tüzet és/vagy súlyos sérülést okozhat.

Minden figyelmeztetést és utasítást mentsen el későbbi használat céljából.

A figyelmeztetésekben 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 konnektorral. Soha ne módosítsa semmilyen módon a dugót. Ne használjon adapterdugót földelt elektromos szerszámokkal.** A nem módosított dugók és a megfelelő konnektorok 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 áramforráshoz és/vagy az akkumulátorcsomaghoz, felveszi vagy hordozza a szerszámot.** Az elektromos szerszámokat úgy hordozni, hogy az ujjá 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.** Ez lehetővé teszi az elektromos szerszám jobb irányítását váratlan 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 figyelmen kívül a szerszámbiztonsági elveket.** Egy óvatlan cselekedet a másodperc tört része alatt súlyos sérülést okozhat.

4) Elektromos szerszámok használata és gondozása

- 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 távolítsa el az akkumulátort - ha kivehető - az elektromos szerszámából, mielőtt bármilyen beállítást elvégezne, tartozékot cserélne vagy az elektromos szerszámot tárolná.** *Az ilyen megelőző biztonsági intézkedések csökkentik az elektromos szerszám véletlen szerű 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 vágóéllal 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 zsírtmentesen.** *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 töltsen 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 akkumulátor 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 a 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 töltsen az akkumulátorcsomagot vagy a szerszámot az utasításokban 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.*

Tartsa az elektromos szerszámot a szigetelt fogófelületeknél, amikor olyan műveletet végez, ahol a rögzítőelem érintkezhet rejtett vezetékekkel. *A „feszültség alatt álló” vezetékkel érintkező rögzítőelemek az elektromos szerszám szabadon lévő fémrészeit „feszültség alatt”*

tarthatják, és áramütést okozhatnak a kezelőnek.

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 kerül, mossa le az érintett területet bőszéges 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 töltési 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 termékmertetőt 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



EK-megfelelőség



Az elektromos és elektronikus berendezésekre vonatkozó 2012/19/EU európai hulladékirányelv és a hatályos nemzeti jogszabályok értelmében az elektromos és elektronikus berendezések, amelyek nem állnak rendelkezésre, külön gyűjthetők és megfelelő módon eltávolíthatók.



Ne gyújtsa fel



Ne töltsön sérült akkumulátort



Li-Ion



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

MŰSZAKI ADATOK

Modell		KDPL208(A „PL” betű a csavarhúzózt jelenti)
Feszültség		20 V ---
Szorító kapacitás		6,35 mm
Max. csavarátmérő		M5-M16
Terhelés nélküli sebesség	L sebességfokozat	0–1000/perc
	M sebességfokozat	0–2600/perc
	H/Mode sebességfokozat	0–3200/perc
Névleges ütési frekvencia	L sebességfokozat	0–700/perc
	M sebességfokozat	0–3600/perc
	H/Mode sebességfokozat	0–4300/perc
Max. nyomaték	L sebességfokozat	28N·m
	M sebességfokozat	170N·m
	H/Mode sebességfokozat	208N·m
A gép nettó súlya (akkumulátor nélkül)		0,95 kg

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

Zajjal kapcsolatos információk

A-súlyozott hangnyomásszint
 $L_{pA} = 76,0 \text{ dB(A)}$ $K_{pA} = 3,0 \text{ dB(A)}$
A-súlyozott hangteljesítményszint
 $L_{WA} = 84,0 \text{ dB(A)}$ $K_{WA} = 3,0 \text{ dB(A)}$
viseljen hallásvédelmet

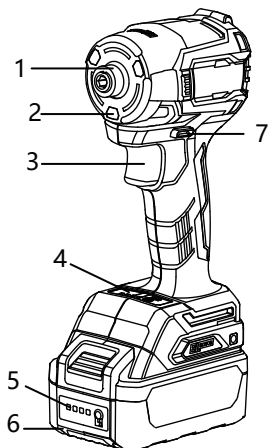
Rezgéssel kapcsolatos információk

Az EN 62841-2-2 szabvány szerint meghatározott rezgési összértékek (háromtengelyű vektorösszeg) és K bizonytalanság.
 $a_h = 3,476 \text{ m/s}^2$ bizonytalanság $K = 1,5 \text{ m/s}^2$
A bejelentett teljes rezgésérték(ek) és a bejelentett zajkibocsátási érték(ek) szabványos vizsgálati módszerrel összhangban 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 és műanyag csavarok meghúzására és meglazítására általános feltételek mellett.

FUNKCIONÁLIS UTASÍTÁSOK



1. Hüvely
2. Reflektor
3. Kapcsoló indító
4. Nyomatékbeállító panel
5. Teljesítményjelző lámpa
6. Akkumulátorcsomag
7. Irányváltó kapcsoló kar

HASZNÁLATI UTASÍTÁS

• Az akkumulátorcsomag beszerelése és eltávolítása

VIGYÁZAT:

Kérjük, állítsa az irányváltó kapcsoló kart középső helyzetbe, hogy az akkumulátor beszerelésakor és eltávolításakor elkerülje a kapcsoló veszélyt okozó kioldását.

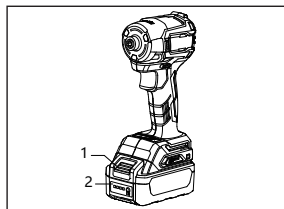
1. Az akkumulátorcsomag beszerelése

Az akkumulátor biztos beszereléséhez helyezze be az akkumulátort megfelelően egészen addig, amíg az egy kis kattánással be nem rögzül a helyére. Ellenkező esetben véletlenül kieshet a szerszámból, és sérülést okozhat Önnek vagy a környezetében lévő személynek. Kerülje az akkumulátor túlfeszítését vagy más tárgyakkal való ütogetését a motorházba.

VIGYÁZAT:

Csak a megadott modell akkumulátorát használja.

Ha más márkájú akkumulátorcsomagot használunk, fennáll a sérülés és az akkumulátorcsomag robbanásának kockázata, ami személyi sérülést és anyagi kárt okozhat.



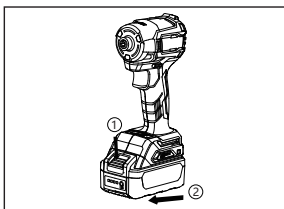
1. Akkumulátorcsomag gomb
2. Akkumulátorcsomag

2. Az akkumulátorcsomag eltávolítása

Az akkumulátor eltávolításához nyomja le a feloldó gombot a nyíl irányába ①, majd húzza ki az akkumulátort a nyíl irányába ② az ábrán látható módon.

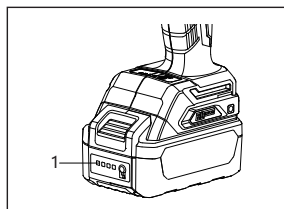
VIGYÁZAT:

Ne erőltesse kifelé az akkumulátort!



• Teljesítményjelző lámpa

A bekapcsológomb vagy az indítóeszköz megnyomásakor a tápellátás kijelzője jelzi az akkumulátorcsomag töltöttségét, amelyet a négy piros LED-lámpa (a továbbiakban: piros fény) állapota jelez.



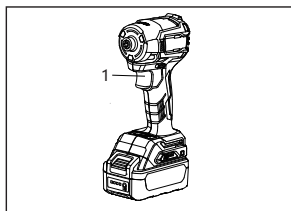
1. Teljesítményjelző lámpa

• Kapcsolási művelet

VIGYÁZAT:

Mielőtt behelyezi az akkumulátort a szerszámba, mindig ellenőrizze, hogy a kapcsoló indítója megfelelően működik-e, és elengedéskor visszatér-e az „OFF” (KI) állásba. Soha ne használja alacsony fordulatszámon hosszú ideig, különben a gép belseje túlmelegszik.

A szerszám indításához egyszerűen húzza meg a kapcsoló indítót, és tartsa lenyomva. A szerszám sebessége változtatható attól függően, hogy a kapcsoló indítót mennyire nyomja meg. A szerszám kikapcsolásához engedje el a kapcsoló indítót.



1. Kapcsoló indító

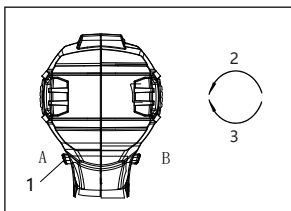
• Irányváltó kapcsoló működése

Nyomja le az irányváltó kapcsoló kart a B oldalról az A oldalra az óramutató járásával megegyező irányú forgáshoz a csavarok behajtásához (a szerszám hátuljáról nézve).

Nyomja le az irányváltó kapcsoló kart az A oldalról a B oldalra az óramutató járásával ellentétes irányú forgáshoz a csavarok meglazításához vagy kicsavarozásához (a szerszám hátuljáról nézve).

VIGYÁZAT:

Használat előtt mindig ellenőrizze a forgásirányt. Az irányváltó kapcsolót csak akkor működtesse, ha a szerszám teljesen megállt. A forgásirány megváltoztatása a szerszám megállása előtt károsíthatja a szerszámot. Ha nem használja a szerszámot, az irányváltó kart mindig állítsa középső állásba. Soha ne erőltesse a kapcsoló indítójának megnyomását, amíg az irányváltó kapcsoló kar középső állásban van.



1. Irányváltó csúszka
2. Az óramutató járásával ellentétes irányban
3. Az óramutató járásával megegyező irányban

• A szerszámok beszerelése vagy eltávolítása

A szerszámok magukban foglalják a behajtófejeket, spirálfúrókat stb., amelyek különböznek az elektromos szerszámoktól vagy gépektől.

VIGYÁZAT:

Használat előtt mindig állítsa az irányváltó kapcsoló kart középső állásba, és vegye ki az akkumulátort. Továbbá a kapcsoló gomb megnyomása teljesen tilos.

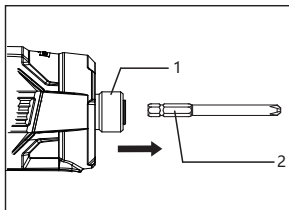
1. A szerszám beszerelése

Húzza a záróhüvelyt a nyíl irányába, és helyezze be a szerszámot egészen a foglalat legbelső végéig, majd lazítsa meg a foglalatot a szerszám rögzítéséhez.

VIGYÁZAT:

A szerszám beszerelése után húzza és nyomja

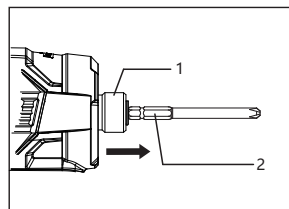
a szerszámot kézzel a nyíllal ellentétes irányba, hogy meggyőződjön arról, hogy a szerszám rögzült a foglalatban.



1. Reteszelőfedél
2. Szerszám

2. A szerszám eltávolítása

A fúrófej eltávolításához húzza ki a reteszelőfedeleket, és húzza ki a fúrófejet a nyíl irányába.



1. Reteszelőfedél
2. Szerszám

• Csavar meghúzása és mozgatása

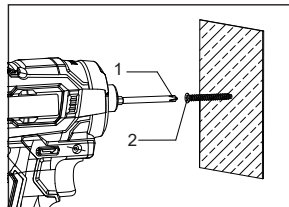
VIGYÁZAT:

A csavarok (anyák) meghúzásakor vagy eltávolításakor az elektromos szerszámot ki kell kapcsolni, mielőtt a szerszámot a csavarokra (anyákra) helyezné. Ha a szerszám nem áll meg, tovább forog, a hüvely könnyen lecsúszhat az anyáról vagy a csavarfejről.

Ügyeljen arra, hogy a behajtófej függőlegesen legyen behelyezve a csavarfejbe, különben a csavarfej vagy az adagolófej megsérülhet.

1. A csavar meghúzása

Helyezze a behajtófejet a csavarfejre, és gyakoroljon megfelelő nyomást a gépre, lassan indítsa el a gépet, majd fokozatosan növelje a sebességet. Engedje el a kapcsológombot, amint a csavar az aljára ér.



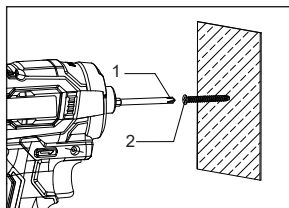
1. Behajtófej hegye
2. Csavarfej

2. A csavar mozgatása

VIGYÁZAT:

A csavar eltávolításakor a pozitív és negatív forgásirányú csúszka fordított helyzetben van. Ügyeljen arra, hogy az adagolófej függőlegesen legyen behelyezve a csavarfejbe, különben a csavarfej vagy az adagolófej megsérülhet.

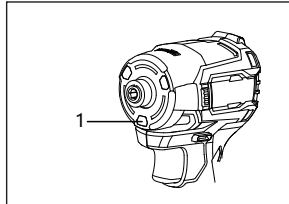
Helyezze a behajtófej hegyét a csavarfejbe, és gyakoroljon nyomást a gépre. Indítsa el a gépet lassan, majd fokozatosan növelje a fordulatszámot. Engedje el a kapcsológombot, amint a csavart eltávolította.



1. Behajtófej hegye
2. Csavarfej

• Reflektor

A fehér reflektor a kapcsoló indító megnyomásakor világít, lehetővé teszi a munkaterület megvilágítását kedvezőtlen fényviszonyok mellett.



1. Reflektor

• Folyamatos használat

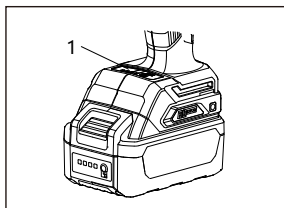
Ha a szerszámot az akkumulátor lemerüléseig folyamatosan üzemelteti, hagyja a szerszámot 15 percig pihenni, mielőtt új akkumulátorral folytatná a munkát.

• Nyomaték beállítása

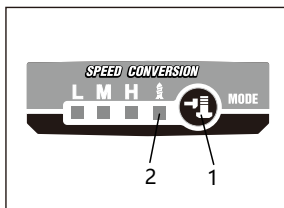
A gép 4 fokozatú sebességbeállítással rendelkezik. Érintse meg és nyomja meg a panel gombját a kívánt sebességfokozat beállításához (H, M, L és MODE), hogy megfeleljen a különböző üzemeltetési követelményeknek.

MODE sebességfokozat (segédüzemmód):

1. Előreirányú forgáskor a forgási sebesség először lassú, majd gyors, ami alkalmas a csavar igazítására. Amikor a csavar nem hatol be a munkadarab felületébe/kevésbé hatol be, a sebesség viszonylag lassú; amikor belépett a munkadarabba, a sebesség visszaáll a H sebességre, így a csavar nem könnyen csúszik meg a művelet során.
2. Fordított helyzetben a MODE fokozat a H fokozatnak felel meg.



1. Nyomatékbeállító panel



1. Panel gomb
2. MODE sebességfokozat (segédüzemmód)

VIGYÁZAT:

Kérjük, használja a 4 sebességfokozatot ésszerűen a különböző üzemeltetési követelményeknek megfelelően.

KARBANTARTÁS ÉS GONDOZÁS

• Tisztítsa meg a szellőzőnyílásokat

A gép szellőzőnyílásait tisztán kell tartani. Rendszeres tisztítás vagy egyértelmű eltömődés bármikor előfordulhat.

• A rögzítőcsavar ellenőrzése

Mindig ellenőrizni kell, hogy a rögzítőcsavar rögzítése biztonságos-e. Ha laza csavarokat talál, azonnal meg kell húzni, hogy elkerülje a balesetet.

• Tisztítás

Ne használjon folyadékot, például vizet vagy vegyi tisztítószeret a gép tisztításához. Törölje át a gépet száraz ruhával.

• Kenés

Adjon kenőzsírt a belső fogaskerékhez és a hajtóorsóhoz a lassabb kopás és a szerszám jobb teljesítménye érdekében. Továbbá a kijelölt karbantartási pontra is elküldhető szakszerű karbantartás céljából.

• Töltőalap tisztítása

Tisztítás előtt kapcsolja ki az áramellátást, és vegye ki az akkumulátort. Száraz ruhával tisztítsa meg a töltőalapot a szennyeződésektől és a zsírtól. Ne mossa le vízzel vagy mosószerrel.

VIGYÁZAT:

Mindig vegye ki az akkumulátorcsomagot a gépből, mielőtt bármilyen javítási vagy karbantartási munkát végezne rajta.

Akkumulátoros szerszámok esetén:

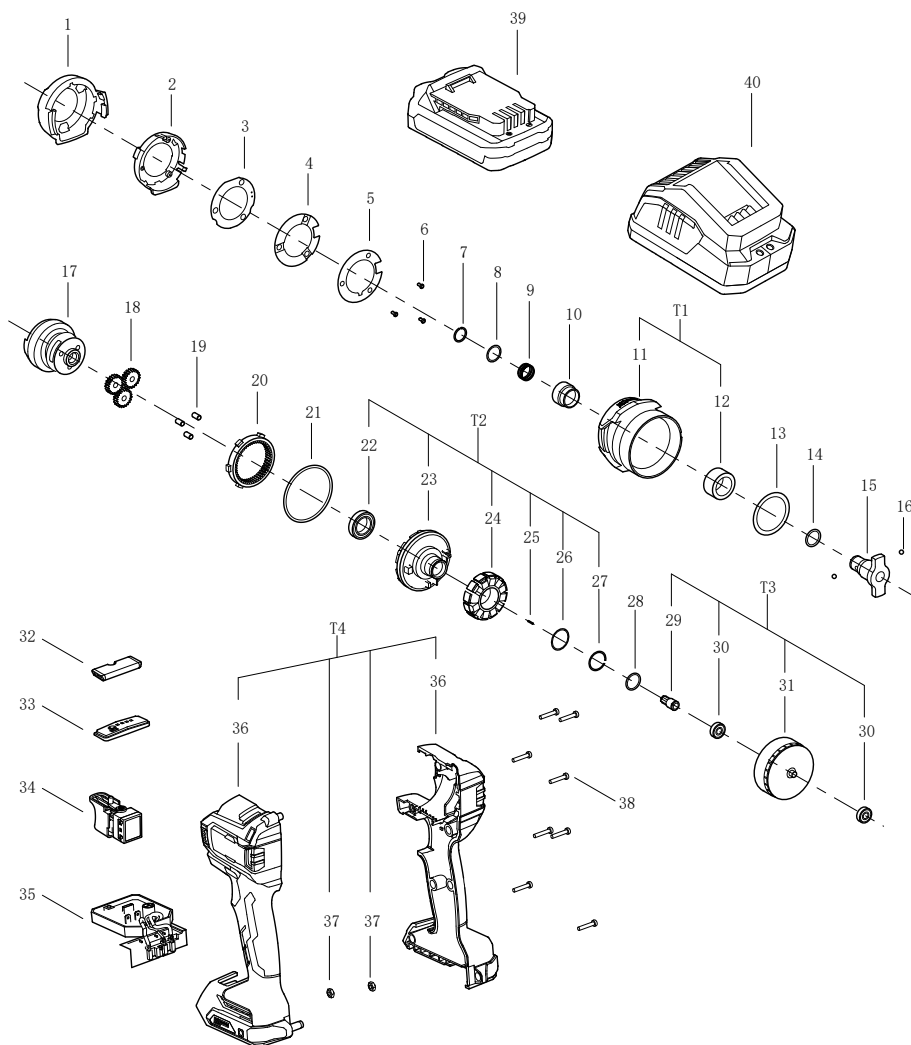
Környezeti hőmérséklet-tartomány működés és tárolás közben: 0°C – 45°C .

Ajánlott környezeti hőmérséklet-tartomány a töltés során: 5°C – 40°C .

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

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

1	Dekoratív burkolat (környezetbarát)	24	O-gyűrű
2	Lámpaernyő (környezetbarát)	25	Csap
3	Lámpa tábla	26	Alátét
4	Gumipárna (környezetbarát)	27	Bilincs
5	LED burkolat (környezetbarát)	28	O-gyűrű
6	Keresztbe sülyesztett, tányérfejű csavar ST1,9 × 5 (környezetbarát)	29	Hajtómű
7	Körbetét a tengelyhez 12	30	Csapágó 695-2RS
8	Alátét 7 (12 × 15 × 0,5) (környezetbarát)	31	Armatúra
9	Kompressziós rugó (13,2 × 0,7 × 15) (környezetbarát)	32	Bal oldali motorház
10	Záróhüvely (környezetbarát)	33	Nyomatékbeállító panel
13	Alátét (vas)	34	Kapcsoló
14	Motor O-gyűrű	35	Akkumulátor-adapter
15	Kimeneti tengely (környezetbarát)	38	Keresztbe sülyesztett, tányérfejű csavar ST2.9×16 (környezetbarát)
16	Acélgolyó 3,5	39	20 V-os akkumulátorcsomag
17	Ütőmechanizmus szerelvény (környezetbarát)	40	20V-os akkumulátortöltő szerelvény
18	Bolygóműves fogaskerék (környezetbarát)	T1	A sebességváltó elülső burkolata
19	Csap (4×7) (környezetbarát)	T2	Armatúra szerelvény
20	Belső fogaskerék (környezetbarát)	T3	Armatúra (beleértve a csapágóat/ fogaskereket)
21	O-gyűrű (47,5×2) (környezetbarát)	T4	bal és jobb ház (anyával)
22	Csapágó 625DD(S)(LFK)		
23	Sebességváltó hátsó burkolata		



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: Akkus ütvecsavarozó szénkefe
nélküli
Típus: ADPL208/DCPL208/KDPL208 (A „PL” betű
a csavarhúzózt jelenti)
Funkció: Csavarok behajtása.

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 62841-2-2:2014+AC:2015
EN IEC 55014-1:2021
EN IEC 55014-2:2021
EN IEC 63000:2018

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

Jun Cai

Jun Cai
Minőségügyi igazgató

WELLS YAN

A műszaki fájlok
összeállította: Wells Yan

06/11/2025
Jiangsu Dongcheng
M&E Tools Co.,Ltd.
Power Tools Industrial
Park of Tianfen,Qidong
City,Jiangsu Province,
P.R.China

06/11/2025
Apex CE Specialists
GmbH
Grafenberger Allee
277,40237 Dusseldorf
DE
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