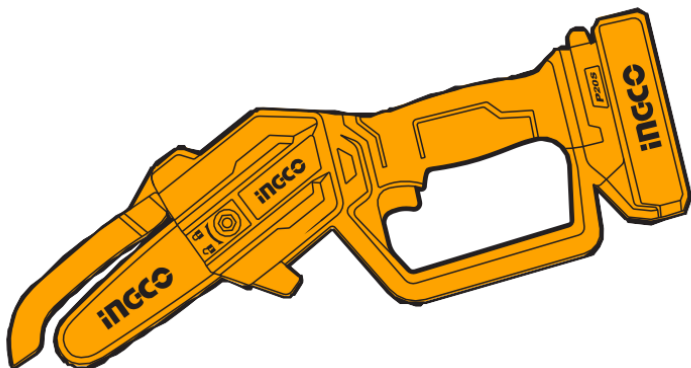


INGCO

www.ingco.com

**PRODUCT
MANUAL**

CORDLESS PRUNER SAW



CGSLI2058 UCGSLI2058 CGSLI2058xy UCGSLI2058xy
x(blank,1,2,3,4,5,6,7,8,9,E,S,A,M)
y(blank,-1,-2,-3,-4,-5,-6,-7,-8,-9,E,S,A,M)



ÁLTALÁNOS BIZTONSÁGI FIGYELMEZTETÉSEK ELEKTROMOS GÉPEK HASZNÁLATÁHOZ

⚠ FIGYELMEZTETÉS Olvassa el az összes biztonsági figyelmeztetést, utasítást, illusztrációt és specifikációt, amelyeket ezzel a gépi eszközzel szolgáltattak. Ha nem követi az alább felsorolt összes utasítást, az elektromos sokkot, tüzet és/vagy súlyos sérülést eredményezhet.

Minden figyelmeztetést és utasítást őrizzen meg a jövőbeni hivatkozásokhoz. A "kéziszerszám" kifejezés a figyelmeztetésekből az Ön hálózatról működtetett (kábelrel ellátott) kéziszerszáma vagy akkumulátorral működtetett (akkumulátoros) kéziszerszáma utal.

1) Munkaterület biztonság

- a) **Tartsa tiszta és jól megvilágított állapotban a munkaterületet.** A rendetlen vagy sötét területek baleseteket vonzanak.
- b) **Ne üzemeltesse az elektromos szerszámokat robbanásveszélyes környezetben,** például gyúlékony folyadékok, gázok vagy por jelenlétében. Az elektromos szerszámok szikrákat hoznak létre, amelyek meggyújthatják a port vagy a gőzöket.
- c) **Tartsa távol a gyermekeket és a járókelőket,** amíg egy elektromos szerszámot használ.
A figyelmetlenség miatt elveszítheti az irányítást.

2) Elektromos biztonság

- a) **Az elektromos szerszámok csatlakozóinak meg kell egyezniük a konnektorral.** Soha ne módosítsa a csatlakozót semmilyen módon. Ne használjon adapter csatlakozókat földelt elektromos szerszámokhoz. A módosítatlan csatlakozók és a hozzájuk illő konnektorok csökkentik az elektromos sokk kockázatát.
- b) **Kerülje a testi érintkezést az földelt vagy földhöz kapcsolt felületekkel,** mint például csövek, radiátorok, tűzhelyek és hűtőszekrények. Megnövekedett az elektromos áramütés kockázata, ha a test földelt vagy földhöz kapcsolt.
- c) **Ne tegye ki az elektromos szerszámokat esőnek vagy nedves körülményeknek.** A víz bejutása az elektromos szerszámokba növeli az elektromos sokk kockázatát.
- d) **Ne bányon rosszul a kábelrel.** Soha ne használja a kábelt a gépi eszköz cipelésére, húzására vagy kihúzására. Tartsa a kábelt távol a hőtől,

olajtól, éles szélektől vagy mozgó alkatrészekről. A sérült vagy összegabalyodott kábelek növelik az elektromos sokk kockázatát.

- e) **Amikor kültéri munkához használ elektromos szerszámot, használjon kültéri használatra alkalmas hosszabbító kábelt. A kültéri használatra alkalmas kábel használata csökkenti az elektromos áramütés kockázatát.**
- f) **Ha elkerülhetetlen, hogy elektromos szerszámot nedves helyen használjon, használjon maradékáram-védőkapcsolóval (RCD) védett áramforrást. Az RCD használata csökkenti az elektromos áramütés kockázatát.**

3) Személyes biztonság

- a) **Legyen éber, figyeljen arra, mit csinál, és alkalmazzon józan eszet elektromos szerszám használatakor. Ne használjon elektromos szerszámot, ha fáradt, vagy ha gyógyszerek, alkohol vagy gyógyszerek hatása alatt áll. Egy pillanatnyi figyelmetlenség elektromos szerszámok használata közben súlyos személyi sérülést okozhat.**
- b) **Használjon személyes védőfelszerelést. Mindig viseljen szemvédelmet. A megfelelő körülmények között használt védőfelszerelések, mint például a porálarc, a csúszásmentes biztonsági cipő, a munkavédelmi sisak vagy a hallásvédelem, csökkenti a személyi sérülések kockázatát.**
- c) **Akadályozza meg a véletlen bekapcsolást. Győződjön meg róla, hogy a kapcsoló ki van-e kapcsolva, mielőtt csatlakoztatja az áramforráshoz és/vagy az akkumulátor csomaghoz, felvenné vagy szállítaná az eszközt. Balesetveszélyes, ha ujjával a kapcsolón hordja az elektromos szerszámokat, vagy ha bekapcsolt állapotban energizálja azokat.**
- d) **Távolítsa el minden beállító kulcsot vagy csavarkulcsot, mielőtt bekapcsolja az elektromos szerszámot. Egy kulcs vagy csavarkulcs, amely egy forgó alkatrészhez van csatolva, személyi sérülést okozhat.**
- e) **Ne nyújtózkodjon túlságosan. Mindig tartsa megfelelő talajkapcsolatát és egyensúlyát. Ez lehetővé teszi a gépi szerszám jobb irányítását váratlan helyzetekben.**
- f) **Öltözzön megfelelően. Ne viseljen laza ruházatot vagy ékszert. Tartsa haját és ruházatát távol a mozgó alkatrészekről. A laza ruhák, ékszerek vagy hosszú haj beakadhat a mozgó alkatrészekbe.**
- g) **Ha berendezések állnak rendelkezésre a por kivonására és gyűjtésére szolgáló létesítmények csatlakoztatásához, győződjön meg arról, hogy ezek csatlakoztatva vannak és megfelelően használják őket. A por**

gyűjtésének használata csökkentheti a porral kapcsolatos veszélyeket.

- h) Ne engedje, hogy a szerszámok gyakori használatából adódó ismeretség gondatlanná tegye Önt, és figyelmen kívül hagyja a szerszámbiztonsági elveket. Egy gondatlan cselekedet pillanatok alatt súlyos sérülést okozhat.**

4) Elektromos szerszámok használata és karbantartása

- a) Ne erőltesse a gépi szerszámot. Az Ön alkalmazásához használja a megfelelő gépi szerszámot. A megfelelő gépi szerszám jobban és biztonságosabban végzi el a munkát azon a sebességen, amire tervezték.**
- b) Ne használja a gépi szerszámot, ha a kapcsolóval nem lehet be- és kikapcsolni. Bármely gépi szerszám, amelyet a kapcsolóval nem lehet irányítani, veszélyes és javításra szorul.**
- c) Húzza ki a dugót a tápegységből és/vagy távolítsa el az akkumulátort csomagolja ki, ha levehető, a gépi szerszámból, mielőtt bármilyen beállítást végezne, tartozékokat cserélne, vagy tárolná a gépi szerszámokat. Az ilyen megelőző biztonsági intézkedések csökkentik a gépi szerszám véletlen bekapcsolásának kockázatát.**
- d) Tárolja az üresjáratban lévő elektromos szerszámokat gyermekek számára elérhetetlen helyen, és ne engedje, hogy az elektromos szerszámmal vagy ezekkel az utasításokkal nem ismerős személyek használják az elektromos szerszámot. Az elektromos szerszámok veszélyesek a képzetlen felhasználók kezében.**
- e) Tartsa karban az elektromos szerszámokat és tartozékaikat. Ellenőrizze a mozgó alkatrészek eltolódását vagy beragadását, az alkatrészek törését és minden egyéb állapotot, amely befolyásolhatja az elektromos szerszám működését. Ha sérült, javíttassa meg az elektromos szerszámot használat előtt. Sok balesetet okoznak a rosszul karbantartott elektromos szerszámok.**
- f) Tartsa éles és tiszta állapotban a vágószerszámokat. A megfelelően karbantartott, éles vágóélekkel rendelkező vágószerszámok kevésbé valószínűek, hogy beragadnak, és könnyebben ellenőrizhetők.**
- g) Használja a gépi szerszámot, tartozékokat és szerszámbetéteket stb. az utasításoknak megfelelően, figyelembe véve a munkakörülményeket és a végzendő munkát. A gépi szerszám olyan műveletekhez történő használata, amelyekre nem szánták, veszélyes helyzetet eredményezhet.**
- h) Tartsa szárazon, tisztán és olaj- és zsírmentesen a fogantyúkat és a**

fogófelületeket. A csúszós fogantyúk és fogófelületek nem teszik lehetővé a szerszám biztonságos kezelését és irányítását váratlan helyzetekben.

5) Akkumulátoros szerszámok használata és karbantartása

- a) **Csak a gyártó által meghatározott töltővel töltsön.** *Egy olyan töltő, amely egy típusú akkumulátorcsomaghoz megfelelő, tűzveszélyt jelenthet, ha másik akkumulátorcsomaggal használják.*
- b) **Csak kifejezetten erre a célra kijelölt akkumulátorcsomagokkal használjon elektromos szerszámokat.** *Bármely más akkumulátorcsomag használata sérülés és tűzveszély kockázatát hordozza magában.*
- c) **Amikor az akkumulátor csomag nincs használatban, tartsa távol más fémtárgyaktól, mint például papírkapcsok, érmék, kulcsok, szögek, csavarok vagy más kis fémtárgyak, amelyek összeköttetést létesíthetnek az egyik terminál és a másik között.** *Az akkumulátor terminálok rövidzárlata égési sérüléseket vagy tüzet okozhat.*
- d) **Visszaélés esetén folyadék kerülhet ki az akkumulátorból; kerülje az érintkezést.** *Ha véletlenül mégis érintkezésbe kerül, öblítse le vízzel. Ha a folyadék a szembe kerül, továbbá kérjen orvosi segítséget. Az akkumulátorból kilépő folyadék irritációt vagy égési sérülést okozhat.*
- e) **Ne használjon sérült vagy módosított akkumulátorcsomagot vagy szerszámot.** *A sérült vagy módosított akkumulátorok kiszámíthatatlan viselkedést mutathatnak, ami tűz, robbanás vagy sérülés veszélyét eredményezheti.*
- f) **Ne tegye ki az akkumulátorcsomagot vagy szerszámot tűznek vagy túlzott hőmérsékletnek.** *Tűznek vagy 130 °C feletti hőmérsékletnek való kitettség robbanást okozhat.*
- g) **Kövesse az összes töltési utasítást, és ne töltsen az akkumulátorcsomagot vagy szerszámot a használati utasításban megadott hőmérsékleti tartományon kívül.** *A helytelen töltés vagy a megadott tartományon kívüli hőmérsékleteken történő töltés károsíthatja az akkumulátort és növelheti a tűz kockázatát.*

6) Szerviz

- a) **A hajtott szerszámot csak képezett szerelő szervizelje, és csak azonos pótalkatrészeket használjon.** *Ez garantálja a hajtott szerszám biztonságának megőrzését.*

- b) **Soha ne szervizálja a sérült akkumulátor csomagokat.** Az akkumulátor csomagok szervizelését kizárólag a gyártó vagy a hivatalosan engedélyezett szervizszolgáltatók végezhetik.

AKKUMULÁTOROS SZERSZÁM BIZTONSÁGI FIGYELMEZTETÉSEK

Mentse el ezeket az utasításokat.

⚠ VIGYÁZAT

Csak eredeti, gyári akkumulátorokat használjon. A nem eredeti, vagy módosított akkumulátorok használata akkumulátor-robbanást eredményezhet, ami tüzet, személyi sérülést és károkat okozhat. Ez továbbá érvényteleníti az eszköz garanciáját, és a töltött és sötét területek baleseteket vonzanak.

⚠ FIGYELMEZTETÉS

- a) **Ne szedje szét, ne nyissa ki, és ne aprítsa fel a másodlagos cellákat vagy akkumulátorokat.**
- b) **Tartsa a gyermekektől távol az akkumulátorokat.** A gyermekek általi akkumulátor használatot felügyelni kell. Különösen tartsa távol a kis akkumulátorokat a kisgyermekektől.
- c) **Azonnal kérjen orvosi tanácsot, ha egy cellát vagy akkumulátort lenyelt.**
- d) **Ne tegye ki a cellákat vagy az akkumulátorokat hőnek vagy tűznek.** Kerülje a közvetlen napfényben történő tárolást.
- e) **Ne zárlassz rövidre egy cellát vagy akkumulátort.** Ne tárold a cellákat vagy akkumulátorokat rendszertelenül egy dobozban vagy fiókban, ahol egymást rövidre zárhatják, vagy más fém tárgyak által rövidre zárhatók.
- f) **Ne távolítsa el az elemet vagy az akkumulátort az eredeti csomagolásából, amíg azt használatba nem veszi.**
- g) **Ne tegye ki a cellákat vagy akkumulátorokat mechanikai sokknak.**
- h) **Amennyiben a cella szivárog, ne engedje, hogy a folyadék bőrrel vagy szemmel érintkezzen.** Ha mégis érintkezés történt, öblítse ki a érintett területet bőséges mennyiségű vízzel és kérjen orvosi tanácsot.
- i) **Ne használjon más töltőt, mint amelyet kifejezetten a berendezéshez biztosítottak.**
- j) **Figyelje meg a cella, az akkumulátor és a berendezés plusz (+) és mínusz (-) jelzéseit, és biztosítsa a helyes használatot.**
- k) **Ne használjon olyan cellát vagy akkumulátort, amelyet nem a berendezés használatára terveztek.**
- l) **Ne keverjen össze különböző gyártmányú, kapacitású, méretű vagy típusú cellákat egy eszközön belül.**

- m) Mindig vásárolja meg a készülék gyártója által ajánlott akkumulátort a berendezéshez.
- n) Tartsa tisztán és szárazon az elemeket és akkumulátorokat.
- o) Törölje le a cella vagy az akkumulátor csatlakozóit egy tiszta, száraz ronggyal, ha azok piszkosak lesznek.
- p) Másodlagos cellákat és akkumulátorokat használat előtt fel kell tölteni. *Mindig használja a megfelelő töltőt, és hivatkozzon a gyártó utasításaira vagy a berendezés kézikönyvére a helyes töltési utasításokért.*
- q) Ne hagyja hosszú ideig töltőn az akkumulátort, ha nem használja.
- r) Hosszabb tárolási időszakok után szükséges lehet a cellák vagy akkumulátorok többszöri feltöltése és lemerítése a maximális teljesítmény eléréséhez.
- s) Őrizze meg az eredeti termékdokumentációt a későbbi hivatkozásokhoz.
- t) Használja a cellát vagy az akkumulátort csak arra a célra, amire azt szánták.
- u) Amennyiben lehetséges, távolítsa el az akkumulátort a berendezésből, ha azt nem használja.
- v) Megfelelően semmisítse meg.

Tippek a maximális akkumulátor-élettartam fenntartásához

- a) Töltse fel az akkumulátor-kazettát, mielőtt teljesen lemerülne. *Mindig állítsa le a szerszám működését és töltse fel az akkumulátor-kazettát, amikor észreveszi, hogy a szerszám kevesebb energiával rendelkezik.*
- b) Soha ne töltse újra egy teljesen feltöltött akkumulátor-kazettát. A túltöltés rövidíti az akkumulátor élettartamát.
- c) Töltsd fel az akkumulátor-kazettát 10°C-40°C (50°F- 104°F) szobahőmérsékleten. *Hagyd lehűlni a forró akkumulátor-kazettát, mielőtt feltöltenéd.*
- d) Töltse fel az akkumulátor-kazettát, ha hosszú időn keresztül (több mint hat hónap) nem használja.

Fontos biztonsági utasítások az akkumulátor-kazettához

- 1. Mielőtt használná az akkumulátor-kazettát, olvassa el az összes utasítást és figyelmeztető jelzést az akkumulátor töltőn, az akkumulátoron és a terméken, amely az akkumulátort használja.
- 2. Ne szedje szét az akkumulátor-kazettát.
- 3. Ha a működési idő túlságosan lerövidült, azonnal állítsa le a működést.

Ez túlmelegedés, lehetséges égési sérülések és akár robbanás veszélyét is maga után vonhatja.

4. **Ha elektrolit kerül a szemébe, öblítse ki tiszta vízzel és azonnal keresse fel orvosát. Ez látásvesztést eredményezhet.**
5. **Ne rövidrezen le az akkumulátor-kazettát:**
 - a) *Ne érintse a csatlakozókat semmilyen vezető anyaggal.*
 - b) *Kerülje a töltőkazetta tárolását olyan tartályban, ahol más fém tárgyak, például szögek, érmék, stb. is találhatók.*
 - c) *Ne tegye ki az akkumulátor-kazettát víznek vagy esőnek.*
 - d) *Az akkumulátor rövidzárlata nagy áramáramlást, túlmelegedést, lehetséges égési sérüléseket és akár leállást is okozhat.*
6. **Ne tárolja az eszközt és az akkumulátor-kazettát olyan helyeken, ahol a hőmérséklet elérheti vagy meghaladhatja a 50°C (122°F) hőmérsékletet.**
7. **Ne égesse el az akkumulátor-kazettát, még akkor sem, ha súlyosan sérült vagy teljesen elhasználódott. Az akkumulátor-kazetta felrobbanhat tűz esetén.**
8. **Vigyázzon, hogy ne ejtse le vagy üsse meg az akkumulátort.**
9. **Ne használjon sérült akkumulátort.**
10. **Kövesse a helyi szabályozásokat az akkumulátorok eldobásával kapcsolatban.**

Szerszám / akkumulátor védelmi rendszer

Az eszköz szerszám/akkumulátor védelmi rendszerrel van felszerelve. Ez a rendszer automatikusan megszakítja az áramellátást a motorhoz, hogy meghosszabbítsa a szerszám és az akkumulátor élettartamát. Az eszköz automatikusan leáll működés közben, ha a szerszámot vagy az akkumulátort az alábbi körülmények közül valamelyik terheli:

Túlterhelés elleni védelem

Amikor az akkumulátort olyan módon használják, hogy rendkívül magas áramot von le, az eszköz automatikusan leáll bármilyen jelzés nélkül. Ebben a helyzetben kapcsolja ki az eszközt, és állítsa le azt az alkalmazást, amely túlterhelte az eszközt. Ezután kapcsolja be az eszközt az újraindításhoz.

Túlmelegedés elleni védelem

Amikor az eszköz/akkumulátor túlmelegszik, az eszköz automatikusan leáll. Ebben a helyzetben hagyja az eszközt/akkumulátort lehűlni, mielőtt újra bekapcsolná az eszközt.

Szállítás

Az akkumulátorok megfelelnek az ipari és jogi szabványok által előírt összes alkalmazandó szállítási szabályozásnak (további információkért forduljon a gyártóhoz).

Az akkumulátorok szállítása tűz okozhat, ha az akkumulátor csatlakozói véletlenül érintkeznek vezető anyagokkal. Akkumulátorok szállításakor győződjön meg róla, hogy az akkumulátor csatlakozói védettek és jól szigeteltek azoktól az anyagoktól, amelyek érintkezhetnek velük és rövidzárlatot okozhatnak.

Ebben a kézikönyv szakaszban szolgáltatott információkat jóhiszeműen és a dokumentum létrehozásának idején pontosnak vélték. Azonban semmilyen kifejezett vagy hallgatólágos garancia nem adható. A vevő felelőssége, hogy biztosítsa tevékenységei megfelelnek az alkalmazandó szabályozásoknak.

A környezet védelme

Külön gyűjtés. Ezt a terméket nem szabad a normál háztartási hulladékkal együtt eldobni.

Amennyiben azt tapasztalja egy nap, hogy termékét cserélni kell, vagy ha már nincs további szüksége rá, ne a háztartási hulladékkal együtt dobja ki. Tegye ezt a terméket külön gyűjtésre alkalmas helyre.

A használt termékek és csomagolások külön gyűjtése lehetővé teszi az anyagok újrahasznosítását és újbóli felhasználását. Az újrahasznosított anyagok újbóli felhasználása segít megelőzni a környezetszennyezést és csökkenti a nyersanyagok iránti igényt.

A helyi szabályozások lehetővé tehetik az elektromos termékek háztartási hulladéktól való külön gyűjtését, önkormányzati hulladéklerakó helyeken, vagy a kereskedőnél, amikor új terméket vásárol.

Újratölthető akkumulátor csomag

Ezt a hosszú élettartamú akkumulátorcsomagot újra kell tölteni, amikor már nem képes elegendő energiát szolgáltatni olyan munkákhoz, amelyeket korábban könnyedén elvégzett. Műszaki élettartama végén gondosan selejtezze ki, figyelembe véve környezetünk védelmét:

- Merítse ki teljesen az akkumulátor csomagot, majd távolítsa el azt az eszközből.
- A lítium-ion cellák újrahasznosíthatóak. Vigye őket a kereskedőjéhez vagy a helyi újrahasznosító állomásra. A begyűjtött akkumulátor csomagokat megfelelően újrahasznosítják vagy megsemmisítik.

A HASZNÁLATI UTASÍTÁS SZIMBÓLUMAI

	Olvassa el a használati utasítást használat előtt.
	CE megfelelés.
	Biztonsági figyelmeztetés. Kérjük, csak a gyártó által támogatott tartozékokat használja.
	Viseljen védőszemüveget, hallásvédőt és porálarcot.
	Viseljen fejdédőt
	Vigyázzon a metszőfűrész visszarúgására és kerülje el a kapcsolatot a szerszám hegyével
	Ne tegye ki esőnek
	Viseljen védőkesztyűt
	Hulladékká vált elektromos termékeket nem szabad a háztartási hulladékkal együtt eldobni. Kérjük, ahol csak lehetséges, használja az újrahasznosítási lehetőségeket. Forduljon helyi önkormányzatához vagy kereskedőjéhez az újrahasznosítással kapcsolatos tanácsokért.
 max 40°C	Csak 40°C alatt töltsük fel az akkumulátort

	Mindig újrahasznosítsa az akkumulátorokat.
	Ne semmisítse meg az akkumulátort tűzzel.
	Ne tegye ki az akkumulátort víznek
 Li-ION	Li-Ion akkumulátor. Ez a termék megjelölve a 'külön gyűjtés' szimbólummal minden akkumulátorcsomag és akkumulátor esetében. Ezután újrahasznosítják vagy szétszerelik, hogy csökkentsék a környezetre gyakorolt hatást. Az akkumulátorcsomagok veszélyesek lehetnek a környezetre és az emberi egészségre, mivel veszélyes anyagokat tartalmaznak.
	Egyenáram

TOVÁBBI BIZTONSÁGI FIGYELMEZTETÉS

1. **Tartsa a test minden részét távol a fűrészlánctól, amikor a metszőfűrész működik. Indítás előtt győződjön meg róla, hogy a fűrészlánc nem érintkezik semmivel.** Egy pillanatnyi figyelmetlenség a metszőfűrészek működtetése közben a ruházatának vagy a testének a fűrészláncsal való összegabalyodását okozhat.
2. **Mindig tartsa a metszőfűrészt a jobb kezével a hátsó fogantyún, és a bal kezével az első fogantyún.** A metszőfűrész fordított kézkonfigurációval történő tartása növeli a személyi sérülés kockázatát, és soha nem szabad ezt tenni.
3. **Csak az izolált fogantyúfelületeken tartsa a gépi szerszámot, mert a fűrészszíj érintkezhet rejtett vezetékekkel.** A fűrészszíj, ha élő vezetékekkel érintkezik, áram alá helyezheti a gépi szerszám k exposed fémrészeit, és áramütést okozhat a kezelőnek.
4. **Viseljen védőszemüveget. Ajánlott további védőfelszerelést használni a hallás, a fej, a kezek, a lábak és a lábfejek védelmére.** A megfelelő védőruházat csökkenti a személyi sérülések kockázatát a repülő törmelékekkel vagy a fűrészláncsal való véletlen érintkezés esetén.
5. **Ne működtesse a metszőfűrészt fán, létrán, tetőn vagy bármilyen instabil alátámasztáson.** A metszőfűrész ilyen módon történő használata komoly személyi sérülést okozhat.
6. **Mindig biztosítsa megfelelő talajt, és csak akkor használja a metszőfűrészt, ha rögzített, biztonságos és egyenletes felületen áll.** A csúszós vagy instabil felületek elveszíthetik a metszőfűrész egyensúlyát vagy irányítását.
7. **Amikor feszültség alatt lévő ágat vágunk, legyünk éber a visszapatтанásra.** Amikor a fa rostjaiban lévő feszültség felszabadul, a rugósan terhelt ág megütheti a kezelőt és/vagy kikapcsolhatja a metszőfűrészt a kontroll alól.
8. **Legyen rendkívül óvatos, amikor bokrokat és fiatal fákat vág.** A vékony anyag beleakadhat a láncfűrészbe, és felé csapódhat, vagy elveszítheti az egyensúlyát.
9. **A metszőfűrészt mindig kikapcsolt állapotban, a teste előtt, a metszőfűrész első fogantyújánál fogva vigye.** A metszőfűrész szállítása vagy tárolása során mindig helyezze fel a vezetősín borítását. A

metszőfűrész megfelelő kezelése csökkenti a véletlen érintkezés valószínűségét a mozgó láncfűrészszel.

10. **Kövesse az utasításokat a kenéshez, a lánc feszítéséhez és a vezetőlécek és lánc cseréjéhez.** Helytelenül feszített vagy kenett lánc törhet vagy növeli a visszarúgás esélyét.
11. **Csak fát vágjon. Ne használja a metszőfűrész nem szándékos célokra. Például: ne használja a metszőfűrész fém, műanyag, kőműves anyagok vagy nem fa építőanyagok vágására.** A metszőfűrész nem szándékos műveletekre történő használata veszélyes helyzetet eredményezhet.
12. **Ez a metszőfűrész nem fakivágásra szolgál.** A metszőfűrész olyan műveletekre történő használata, amelyekre nem szánták, komoly sérülést okozhat a kezelőnek vagy a környezetében tartózkodóknak.
13. **Kövesse az összes utasítást, amikor elakadt anyagot távolít el, tárolja vagy karbantartja a metszőfűrész.** Győződjön meg róla, hogy a kapcsoló ki van kapcsolva, és az akkumulátor csomag eltávolítva. A metszőfűrész váratlan bekapcsolása elakadt anyag eltávolítása vagy karbantartás közben súlyos személyi sérülést okozhat.
14. **Ajánlás, hogy az első alkalommal használóknak legalább gyakorolniuk kellene a rönkök vágását fűrészlő vagy bölcső segítségével.** Ajánlás, hogy a fűrészszemcsék élezését és karbantartását hitelesített szervizközpontokban végezzék.

A visszarúgás okai és a kezelő általi megelőzése: A visszarúgás akkor fordulhat elő, amikor a vezetősín orra vagy csúcsa hozzáér egy tárgyhoz, vagy amikor a fa összezáródik és becsípődik a láncfűrész lánc a vágásban.

A hegyi érintkezés egyes esetekben hirtelen visszareakciót okozhat, ami a vezetősínt hirtelen felfelé és visszafele löki a kezelő felé.

A fűrészszemcsék összeszorítása a vezetősín tetején gyorsan visszalökheti a vezetősínt a kezelő felé.

Bármelyik reakció elveszítheti a fűrész irányítását, ami súlyos személyi sérülést okozhat.

sérülés. Ne támaszkodjon kizárólag a fűrészébe épített biztonsági eszközökre. Mint metszőfűrész felhasználó, több lépést is megtehet annak érdekében, hogy vágási munkái balesetmentesek és sérülésmentesek legyenek.

A visszarúgás a metszőfűrész helytelen használatának és/vagy helytelen működési eljárásoknak vagy körülményeknek az eredménye, és megelőzhető a megfelelő óvintézkedések megtételével, amelyek a következők:

1. **Tartsa szilárdan a metszőfűrész nyelét, a hüvelyk- és ujjai körbeölelik a nyelét, mindkét kezével a fűrészre, és helyezze el a testét és karját úgy, hogy képes legyen ellenállni a visszarúgó erőnek.** A visszarúgó erőket az operátor képes irányítani, ha megfelelő óvintézkedéseket tesz. Ne engedje el a metszőfűrész.
2. **Ne nyúljon túl messzire, és ne vágjon a vállmagasság felett.** Ez segít megelőzni a nem szándékos hegyi érintkezést, és jobb ellenőrzést biztosít a metszőfűrész számára váratlan helyzetekben.
3. **Csak a gyártó által meghatározott cserélécet és láncot használjon.** A helytelenül cserélt vezetőlécek és fűrész láncok láncszakadást és/vagy visszarúgást okozhatnak.
4. **Kövesse a gyártó élezési és karbantartási utasításait a láncfűrészhez.** A mélységmérő magasságának csökkentése növelheti a visszarúgást.

MARADÉKOS KOCKÁZATOK

Még a készülék szándékos használata esetén is mindig fennáll egy maradék kockázat, amelyet nem lehet megelőzni.

Az eszköz típusa és szerkezete szerint a következő potenciális veszélyek lehetnek érvényesek: Kapcsolat a láncfűrész kiálló fogaihoz (vágási veszélyek)

Hozzáérés a forgó fűrészszemláncához (vágási veszélyek)

A vezetősin váratlan, hirtelen mozgása (vágási veszélyek) A

fűrészszínből kilőtt alkatrészek (Vágási / befecskendezési veszélyek)

A munkadarabból kilőtt alkatrészek

Bőrrel való érintkezés az olajjal. Hallásvesztés, ha a munka során nem használják a szükséges fülvedőt.

Biztonsági figyelmeztetések az akkumulátorcsomaghoz

1. **Ne szedje szét, ne nyissa ki, és ne aprítsa fel az elemeket vagy az akkumulátorcsomagot.**
2. **Ne zárlatosson egy akkumulátorcsomagot. Ne tárolja összevissza az akkumulátorcsomagokat egy dobozban vagy fiókban, ahol egymást zárlatosíthatják, vagy vezető anyagok által zárlatosíthatók.** Amikor az akkumulátorcsomag nincs használatban, tartsa távol más fém tárgytól, mint például gemkapcsok, érmék, kulcsok, szögek, csavarok vagy más kis fém

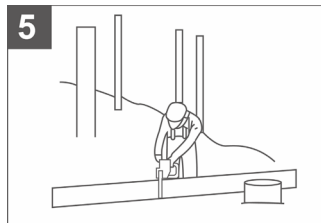
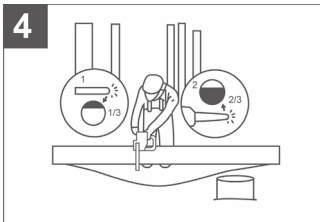
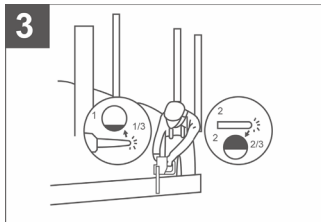
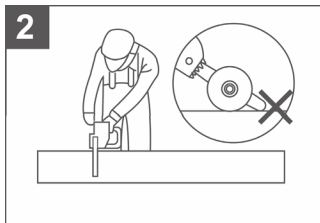
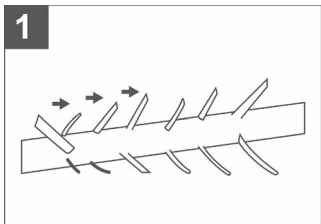
tárgyak, amelyek összeköttetést létesíthetnek az egyik terminálról a másikra. Az akkumulátor terminálok összekötése égési sérüléseket vagy tüzet okozhat.

3. **Ne tegye ki az akkumulátorcsomagot hőnek vagy tűznek. Kerülje a közvetlen napfényben történő tárolást.**
4. **Ne tegye ki a akkumulátorcsomagot mechanikai sokknak.**
5. **Amennyiben az akkumulátor szivárog, ne engedje, hogy a folyadék bőrrel vagy szemmel érintkezzen. Ha mégis érintkezésbe került, az érintett területet bő vízzel mossuk le és forduljunk orvoshoz.**
6. **Azonnal kérjen orvosi tanácsot, ha valaki lenyelt egy cellát vagy akkumulátorcsomagot.**
7. **Tartsa a akkumulátor csomagot tisztán és szárazon.**
8. **Törölje le az akkumulátor csomag csatlakozóit egy tiszta, száraz ronggyal, ha azok piszkosak lesznek.**
9. **Az akkumulátor csomagot használat előtt fel kell tölteni. Mindig hivatkozzon erre az utasításra, és használja a helyes töltési eljárást.**
10. **Ne tartsa az akkumulátor csomagot töltésen, amikor nem használja.**
11. **Hosszabb tárolás után szükséges lehet a akkumulátor csomagot többször feltölteni és lemeríteni a maximális teljesítmény eléréséhez.**
12. **Az akkumulátor csomag a legjobb teljesítményt normál szobahőmérsékleten (20°C+5 °C) nyújtja.**
13. **Amikor az akkumulátorcsomagokat selejtezi, tartsa külön a különböző elektrokémiai rendszerekhez tartozó akkumulátorcsomagokat egymástól.**
14. **Csak a gyártó által meghatározott töltővel töltsön. Ne használjon más töltőt, mint amelyet kifejezetten a berendezéshez biztosítottak. Egy olyan töltő, amely egy típusú akkumulátorcsomaghoz megfelelő, tűzveszélyt jelenthet, ha azt másik akkumulátorcsomaggal használják.**
15. **Ne használjon olyan akkumulátor csomagot, amelyet nem a berendezéshez terveztek.**
16. **Tartsa a akkumulátor csomagot gyermekek elérhetetlen helyen.**
17. **Őrizze meg az eredeti termékdokumentációt a későbbi hivatkozásokhoz.**
18. **Amikor nem használja a berendezést, távolítsa el az akkumulátort.**
19. **Megfelelően semmisítse meg.**
20. **Ne keverjen össze különböző gyártmányú, kapacitású, méretű vagy típusú cellákat egy eszközön belül.**

21. Ne távolítsa el az akkumulátor csomagot eredeti csomagolásából, amíg azt nem szükséges használni.
22. Figyelje meg az akkumulátoron található plusz (+) és mínusz (-) jelzéseket, és biztosítsa a helyes használatot.

Mentse el ezeket az utasításokat

Utasítások a helyes ágazattávolítási és keresztmetszési technikákról



1. Egy fa gallyazása

A gallyazás a kidőlt fa ágainak eltávolítását jelenti. Gallyazáskor hagyjuk meg a

nagyobb alsó ágakat, hogy azok támasszák meg a törzset a föld felett. Távolítsuk el a kisebb ágakat egy vágással, ahogy az az 1. ábrán látható. A feszültség alatt lévő ágakat alulról felfelé kell vágni, hogy elkerüljük a metszőfűrész beragadását.

2. Egy farönk darabolása

A bucking a rönk hosszúságúra vágását jelenti. Fontos, hogy a talajon való állásunk stabil legyen, és a súlyunkat egyenletesen osszuk el mindkét lábunkon. Amennyiben lehetséges, a rönköt emeljük fel és támasszuk alá ágak, más rönkök vagy ékek segítségével. Kövessük az egyszerű utasításokat a könnyű vágáshoz. Amikor a rönköt az egész hosszában alátámasztják, ahogy az a 2. ábrán látható, a tetejétől vágják le (felülről vágás), kerülje a talajjal való érintkezést, mert ez jelentősen csökkenti a lánc élességét.

Amikor a rönk egyik végén támaszkodik, ahogy az a 3. ábrán látható, vágja le az átmérő 1/3-át az aljáról (alsó vágás) (1). Ezután végezze el a befejező vágást a felső vágással.

(2) megfelelően az első vágásnak.

Amikor lejtőn dolgozik, mindig a rönk felfelé eső oldalán álljon, ahogy az az 5. ábrán látható. Amikor "végigvág", a teljes irányítás érdekében engedje el a vágási nyomást a vágás végén anélkül, hogy lazítana a metszőfűrész nyelén. Ne engedje, hogy a lánc érintkezzen a talajjal. A vágás befejezése után várja meg, amíg a fűrész lánc megáll, mielőtt mozgatná a metszőfűrész. Mindig állítsa le a motort, mielőtt egyik fáról a másikra lépne.

Meghatározott használati feltételek

A mini metszőfűrész kizárólag fa és ágak vágására szolgál, legfeljebb a metszőfűrész vezetősínjének hosszával megegyező átmérőig.

A mini metszőfűrész földszinten vagy egy teljesen stabil és biztonságos platformon kell használni.

Használat közben a mini metszőfűrész mindkét kézzel kell tartani, a jobb kéz a Fogantyú Területen, a bal kéz pedig a Másodlagos Fogantyú Területen.

A mini metszőfűrész kizárólag kültéri használatra szolgál.

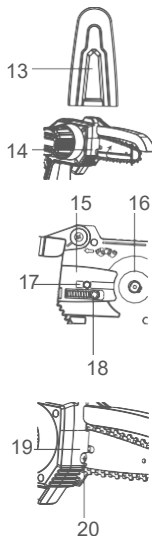
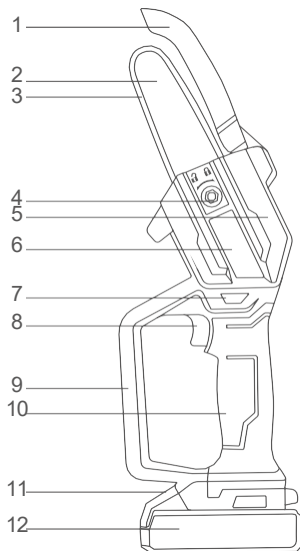
A mini metszőfűrész nem használható semmilyen más célra.

Az alkatrészek felszerelése a mini metszőfűrészre csak eredeti vagy a gyártó által jóváhagyott pótalkatrészekre (például láncvezetőkre vagy fűrészszíjakra)

engedélyezett, valamint a kézikönyvben megadott engedélyezett láncvezető / fűrészszíj kombinációkra.

A felhasználó felelős minden olyan balesetért, amely a mini metszőfűrész helytelen használatából vagy jogosulatlan módosításából ered.

MŰSZAKI ADATOK



1. Lánccsőr
2. Vezetősín
3. Lánc
4. Házfedél csavaranya
5. Másodlagos fogóterület
6. Házfedél
7. Záró gomb
8. Bekapcsoló/kikapcs

9. Kézvédő
10. Fogóterület
11. Akkumulátor csomag kioldó gomb
12. Akkumulátor csomag
13. Rúd és lánc hüvely/tok
14. Láncfeszítő szerszám
15. Rúdtámasz
16. Hajtóláncszem
17. Rúdpozicionáló fül

18. Rögzítő sáv csavar

19. Alaplemez

20. Láncfeszítő csavar

* Nem minden illusztrált vagy leírt tartozék szerepel az alapértelmezett szállításban.

Műszaki specifikációk

Modellszám.	CGSLI2058 CGSLI2058xy UCGSLI2058 UCGSLI2058xy x(üres,1,2,3,4,5,6,7,8,9,E,S,A,M) y(üres,-1,-2,-3,-4,-5,-6,-7,-8,-9,E,S,A,M)
Feszültség	20 V Max.**
Rúdhosszúság	130mm (5")
Láncsebesség	5m/s
Láncosztás	1/4"
Sebesség arány	3200/perc

** Terhelés nélkül mért feszültség. Az akkumulátor kezdeti feszültsége eléri a maximumot, 20 volt. A névleges feszültség 18,5 volt.

Zajinformáció

Súlyozott hangnyomás	LpA = 78 dB(A)
KpA	3 dB(A)
Súlyozott hangteljesítmény	LwA = 98 dB(A)
Viseljen fülhallgatót	
Teljes rezgésértékek (triax vektor az EN 62841 szerint: meghatározott nyomoték összeg)	
Rezgés kibocsátási érték	ah: 3.555 m/s ²
Bizonytalanság	K = 1,5 m/s ²

Az eszköz jó állapotban van és jól karbantartott.

Az eszközhöz megfelelő tartozék használata, és annak éles, jó állapotban tartása.

A fogantyúkon lévő szorítás szorossága és az, hogy használnak-e bármilyen rezgéscsillapító és zajcsökkentő tartozékot.

És az eszközt a tervezésének és ezeknek az utasításoknak megfelelően használják.

Ez az eszköz kéz-kar rezgési szindrómát okozhat, ha használatát nem kezelik megfelelően.

⚠ FIGYELMEZTETÉS

A pontos becsléshez figyelembe kell venni a használat valós körülményeit is, beleértve a működési ciklus minden részét, mint például azokat az időszakokat, amikor a szerszámgép ki van kapcsolva, és amikor üresjáratban működik, de ténylegesen nem végzi a munkát. Ez jelentősen csökkentheti az expozíciós szintet a teljes munkaidő alatt. Segít minimalizálni a rezgésnek és zajnak való kitettség kockázatát.

Mindig használjon éles vésőket, fúrókat és pengéket.

Tartsa karban ezt az eszközt az utasításoknak megfelelően, és megfelelően kenje (ahol szükséges).

Ha az eszközt rendszeresen használják, akkor érdemes beruházni rezgéscsillapító és zajcsökkentő tartozékokba. Tervezze meg a munkarendjét úgy, hogy a nagy rezgésű eszköz használatát több napra ossza szét.

⚠ FIGYELMEZTETÉS

A hatalmi eszköz tényleges használata során a rezgés- és zajkibocsátás eltérhet a deklarált értéktől attól függően, hogy az eszközt hogyan használják, különösen milyen típusú munkadarabot dolgoznak fel. Ez a következő példák és az eszköz használatának egyéb változatai alapján változhat:

Hogyan használják az eszközt és milyen anyagokat váganak vagy fúrnak vele.

A deklarált rezgés összértékét és a deklarált zajkibocsátási értéket szabványos tesztelési módszerrel mérték, és ezeket fel lehet használni egyik szerszám összehasonlítására a másikkal.

A deklarált rezgés teljes értéke és a deklarált zajkibocsátási érték is felhasználható az expozíció előzetes értékelésében.

⚠ FIGYELEM!

Csak az alábbi eredeti akkumulátorcsomagot és töltőt használja ehhez az elektromos szerszámgéphez:

Termék	Akkumulátor csomag		
Modellszám.	Típus	Névleges feszültség	Névleges kapacitás
FBLI2001 FBLI2001xy	Lítium-ion	18,5V egyenáram, 20V Max	2.0Ah
FBLI2002 FBLI2002xy			4.0Ah
FBLI2003 FBLI2003xy			5.0Ah

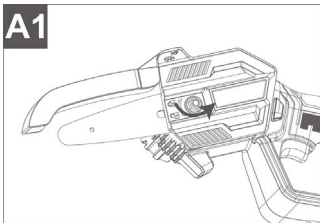
Modell szám. MEGJEGYZÉS: x (üres, 1,2,3,4,5,6,7,8,9,E,S,A,M); y (üres, -1,-2,-3,-4,-5,-6,-7,-8,-9,E,S,A,M)

Termék	Akkumulátor csomag töltő			
Modellszám.	Bemeneti teljesítmény	Bemeneti feszültség	Kimeneti névleges feszültség	Kimeneti névleges áram
FCLI2001 FCLI2001xy	50W	220-240V ~50/60Hz	20V egyenáram	2A
UFCLI2001 UFCLI2001xy		110-120V ~50/60Hz		
FCLI20411 FCLI20411xy FCLI2034 FCLI2034xy	105W	220-240V ~50/60Hz	21V egyenáram.	4A
UFCLI20411 UFCLI20411xy UFCLI2034 UFCLI2034xy		110-120V ~50/60Hz		

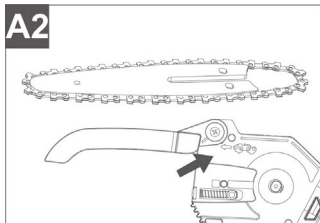
Modell szám. MEGJEGYZÉS: x (üres, 1,2,3,4,5,6,7,8,9,E,S,A,M); y (üres, -1,-2,-3,-4,-5,-6,-7,-8,-9,E,S,A,M)

MŰVELETI KÉP

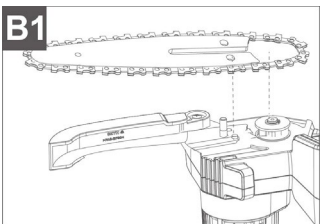
A1



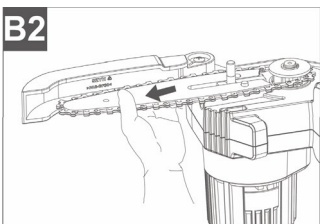
A2



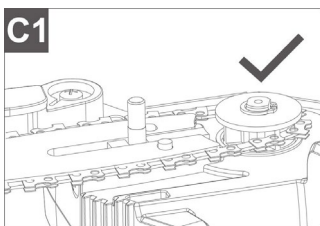
B1



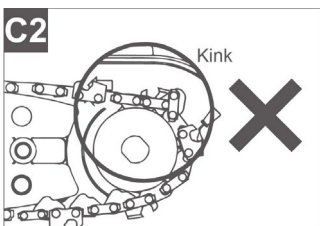
B2



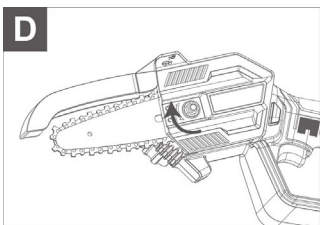
C1



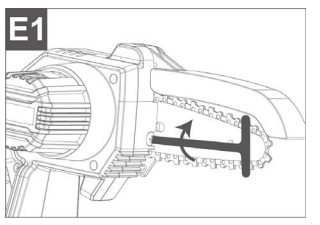
C2



D

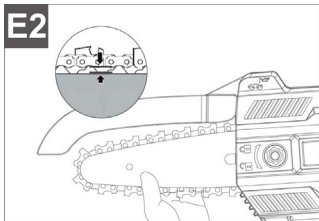


E1

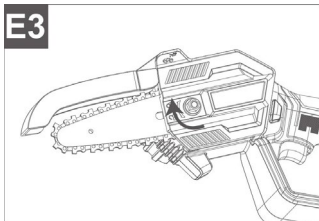


MŰVELETI KÉP

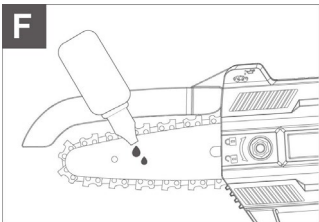
E2



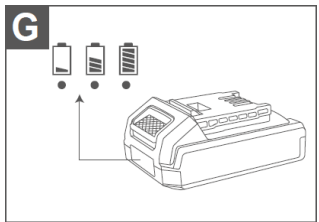
E3



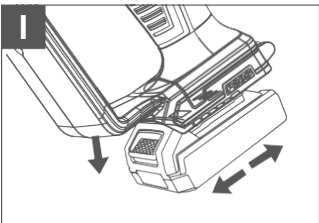
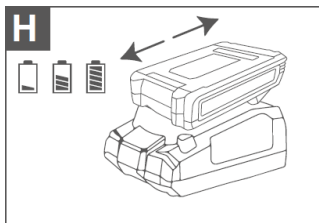
F



G



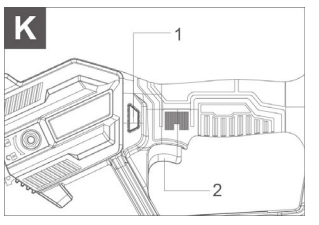
H



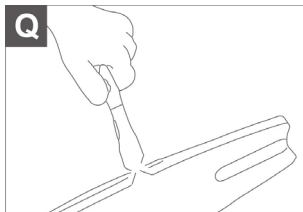
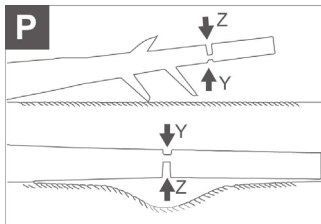
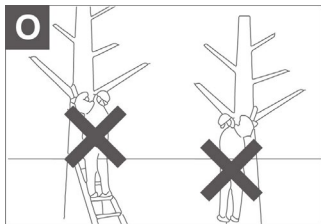
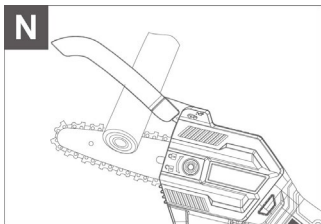
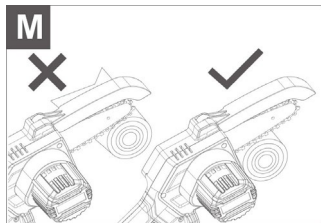
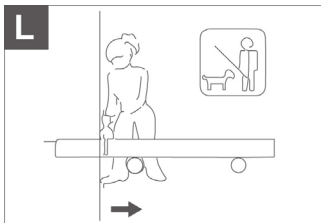
J



K



MŰVELETI KÉP



MŰVELET

Összeszerelés

FIGYELMEZTETÉS

Ne szerelje be az akkumulátorcsomagot, mielőtt azt teljesen össze nem szerelte. Mindig használjon kesztyűt a lánc kezelésekor.

A fűrészszemcse felszerelése

1. Csomagolja ki óvatosan az összes alkatrészt. Távolítsa el a Ház-Borítást a Ház-Borító Gombot óramutató járásával ellentétes irányba fordítva. (Lásd az A1. ábrát)
2. Helyezze a metszőfűrészt egy szilárd, egyenes felületre.
3. Használjon csak eredeti gyártói láncokat vagy azokat, amelyeket a vezetőléchez ajánlottak.
4. Csúsztassa a Láncot a vezetősín nyílásában a Vezetőrudazat körül. Győződjön meg arról, hogy a Lánc a helyes futási irányban van-e, összehasonlítva azt a vezetőrudazaton található lánc ikonnal, vagy hivatkozva a fűrésztesten található láncirány-szimbólumra. (Lásd az A2. ábrát)
5. Helyezze fel a láncot a hajtólánckerekre úgy, hogy a rögzítő rud csavarja és a vezetőlap helyzetjelző füle illeszkedjen a vezetőlap nyílásának kulcsútjába. (Lásd az B1, B2 ábrát)
6. Győződjön meg róla, hogy minden alkatrész megfelelően van beillesztve. Ügyeljen arra, hogy a hajtólánckok teljesen be legyenek illesztve a Hajtókerekbe (lásd C1. ábra), kerülve a csomósodást, amint az a C2. ábrán látható. Ha csomósodás következik be, vegye fel a Láncot a Vezetősínre éppen a csomósodás előtt és majd húzza ki a csomót.

MEGJEGYZÉS

A láncnak szabadon kell forognia és nem lehet benne csomó.

7. Szerelje fel a Láncburkolatot, és húzza meg a Burkolat-fedő Anyát óramutató járásával megegyező irányban, amíg szoros nem lesz. (Lásd az D ábrát)

FIGYELMEZTETÉS

A lánc még nincs megfeszítve. A lánc feszítése a "LÁNCFESZÍTÉS" alatt leírtak szerint történik. Most meg kell vizsgálni a láncot, hogy meggyőződjünk arról, hogy megfelelően meg van-e feszítve.

Feszítő lánc (lásd az E1, E2, E3 ábrákat)

⚠ MEGJEGYZÉS

A lánc megfelelően van feszítve, ha leemelhető a vezetősínről, és a hajtószem a vezetősín belső részén belül van.

1. Helyezze a metszőfűrész bármilyen megfelelő zsíros felületre. Lazítsa meg egy kicsit a Házfedél Anyát, hogy enyhén lazítsa a Láncfedőt.
2. Állítsa be a lánc feszességét. Csavarja óramutató járásával megegyező irányba a Láncfeszítő Csavart a meghúzáshoz. (Lásd az E1 ábrát)
3. A lánc megfelelő feszítettsége akkor érhető el, amikor a láncot körülbelül a hajtószem mélységének feléig lehet emelni a vezetősín közepén. (Lásd az E2. ábrát)
4. Húzza meg a Házfedél Anyát a Láncfedél rögzítéséhez. (Lásd az E3-as ábrát)

⚠ FIGYELMEZTETÉS

1. **Akkumulátor csomag eltávolítása a fűrészsíj feszítésének beállítása előtt.**
2. **A lánc vágóélei élesek. Használjon védőkesztyűt a lánc kezelésekor.**
3. **Mindig tartsa megfelelően feszített állapotban a láncot. Egy laza lánc növeli a visszarúgás kockázatát. Egy laza lánc kiugorhat a vezetősín barázból. Ez megsebezheti a kezelőt és károsíthatja a láncot. Egy laza lánc okozhatja a lánc, rúd, és lánckerék gyorsan kopik.**

⚠ MEGJEGYZÉS

Az új fűrészsíjak nyúlnak. Gyakran ellenőrizze a lánc feszültségét az első használat során.

használja és húzza meg, amikor a lánc lazává válik a vezetősín körül.

⚠ MEGJEGYZÉS

A lánc természetesen nyúlni fog és elveszíti a megfelelő feszültséget általános használat során. Az újrafeszítéshez ismételje meg a fentebb felsorolt 1-5 lépéseket.

Kenés

⚠ MEGJEGYZÉS

A lánc élettartama és vágókapacitása az optimális kenéstől függ. Ezért a A láncot működés előtt meg kell kenni olajjal.

⚠ FONTOS

Fontos, hogy olyan lánc- és szerszámlubrikáló szert használjon, amely

széles hőmérséklet-tartományban képes működni, hígítás nélkül. Ezt a terméket ott találja meg, ahol ezt a fűrészt vásárolta, vagy a helyi vasboltban. Ne használjon piszkos, használt vagy egyébként szennyezett olajat.

Károsodás történhet a rúddal vagy a láncsal. Nem jóváhagyott olaj használata esetén érvényét veszti a garancia.

Ne nyelje le. Ha lenyelte, azonnal hívjon orvost. Tartsa távol a gyermekektől. Tárolja hőtől és nyílt lángtól távol.

1. Kapcsolja ki a metszőfűrészt és távolítsa el az akkumulátort.
2. Helyezze a metszőfűrészt egy sík felületre úgy, hogy a Ház-Borítás felfelé nézzen.
3. Tisztítsa meg a vezetősínt és a láncot egy puha kefével vagy oldószerrel.
4. Vigyen fel kenőolajat a vezetősín és a lánc közötti területre. (Lásd az F ábrát)
5. Helyezze be az akkumulátort. Kapcsolja be a metszőfűrészt. A kenőolaj egyenletesen eloszlik a láncban. A fűrész lánc meg van kenve.

MEGJEGYZÉS

Elengedhetetlen, hogy a láncot használat előtt és vágás közben minden 3-5 percenként kenje meg. A láncfűrész olaj nélküli üzemeltetése károsítja a láncfűrészt.

A fűrészszij élettartama és vágókapacitása az optimális kenéstől függ.

Művelet

1. Mielőtt használatba veszi a vezeték nélküli szerszámát

FIGYELMEZTETÉS

A töltő és az akkumulátorcsomag kifejezetten együttműködésre terveztek, ezért ne próbáljon meg más eszközöket használni. Soha ne helyezzen be, és ne engedélyezzen fémtárgyakat a töltőjébe vagy az akkumulátorcsomag csatlakozóiba, mert ez elektromos hibát okozhat.

és veszélyhelyzet fog bekövetkezni.

MEGJEGYZÉS

Az akkumulátor csomagja NEM TÖLTÖTT, és használat előtt egyszer feltölteni kell. A mellékelt akkumulátortöltő az eszközben telepített Li-ion akkumulátorhoz van igazítva. Ne használjon másik akkumulátortöltőt.

Akkumulátor csomagjának töltése (Lásd az G, H ábrát)

A Li-ion akkumulátor védve van a mélykisütés ellen. Amikor az akkumulátor üres, a gép egy védőáramkör segítségével kikapcsol.

Meleg környezetben vagy intenzív használat után az akkumulátorcsomag túl forróvá válhat a töltéshez. Engedje hűlni az akkumulátort a töltés előtt.

Az akkumulátor csomag eltávolítása vagy telepítése (lásd az I. ábrát)

Nyomja meg az Akkumulátorcsomag Kioldó Gombot, hogy eltávolítsa az Akkumulátorcsomagot az eszközéből. Újratöltés után helyezze az Akkumulátorcsomagot az akkumulátor portba. Egy egyszerű nyomás és enyhe nyomás elegendő lesz, amíg egy kattantást nem hall. Ellenőrizze, hogy az akkumulátor teljesen be van-e rögzítve.

MEGJEGYZÉS

Amikor eltávolítja az akkumulátorcsomagot, tartsa szilárdan, hogy elkerülje az esést és a sérülést.

- A metszőfűrész tartása és irányítása (Lásd J. ábra)
- Tartsa és irányítsa a metszőfűrész egy kézzel a Fogantyú Területen - a hüvelykujját a Fogantyú Terület köré tekerve.
- Tartsa és irányítsa a metszőfűrész a másik kezével a másodlagos fogantyú területen.

2. Bekapcsolás és kikapcsolás (Lásd K. ábra)

MEGJEGYZÉS

Ellenőrizze az akkumulátorcsomagot, mielőtt használná a vezeték nélküli szerszámát. Csak a tartozékok részben felsorolt akkumulátorcsomagot használja.

A szerszám bekapcsolásához először nyomja meg a Bekapcsoló gombot, majd nyomja meg a Blokkoló gombot, ezután teljesen nyomja meg a Be/Ki kapcsolót és tartsa ebben a pozícióban. A Blokkoló gombot most el lehet engedni.

A kikapcsoláshoz engedje el a Be/Ki kapcsolót.

3. Vágás

FIGYELEM

- Az akkumulátor csomag beépítése a gépbe.
- Győződjön meg róla, hogy a vágandó fa törzsszakasza nem fekszik a földön. Ez megakadályozza, hogy a lánc a földhöz érjen, amikor átvágja a törzset. A földhöz érés a lánc mozgása közben veszélyes és tompítja a láncot.
- Amikor készen áll a vágásra, nyomja be teljesen a Blokkoló Gombot a jobb hüvelykujjával, és húzza meg a ravaszt. Ez bekapcsolja a fűrész. A ravasz elengedésével kikapcsolja a fűrész. Győződjön meg róla, hogy a fűrész teljes sebességgel működik, mielőtt elkezdené a vágást.

- Vágás kezdésekor lassan helyezze a mozgó láncot a fára. A fa lehetőleg a fűrésztesthez legyen a lehető legközelebb. Tartsa szilárdan a fűrésztestet, hogy elkerülje a lehetséges pattogást vagy korcsolyázást (oldalirányú mozgást) a fűrész esetében.
- Vezesse a fűrésztestet enyhe nyomással, és ne gyakoroljon túlzott erőt a fűrészre, hagyja, hogy a fűrész végezze a munkáját. A motor túlterhelődhet és kiéghet. Jobban és biztonságosabban végzi a munkát azon a sebességen, amire tervezték.
- Vegye ki a fűrésztestet a vágásból, miközben a fűrész teljes sebességgel működik. Állítsa le a fűrésztestet az On/Off kapcsoló elengedésével. Győződjön meg róla, hogy a lánc megállt, mielőtt letenné a fűrésztestet.
- Folytassa a gyakorlást hulladékfa darabokon egy biztonságos munkaterületen, amíg nem érzi magát kényelmes, folyékony mozgással és állandó vágási sebességgel.

4. A fűrész visszarúgás elleni biztonsági eszközei

Ez a fűrész alacsony visszarúgású láncot és csökkentett visszarúgású vezetősínt tartalmaz. Mindkét elem csökkenti a visszarúgás esélyét.

Azonban még ezzel a fűrészszel is előfordulhat visszarúgás. Az alábbi lépések csökkentik a visszarúgás kockázatát.

- Tartsa a helyén az összes biztonsági elemet a fűrészben. Győződjön meg róla, hogy megfelelően működnek.
- Ne nyúljon túl messzire, és ne vágjon a vállmagasság felett.
- Mindig tartsa meg a szilárd talajt és az egyensúlyt.
- Álljon kissé a fűrész bal oldalára. Ez megakadályozza, hogy a testét közvetlenül a lánc vonalába helyezze.
- Ne engedje, hogy a Vezetősín orra bármihez is hozzáérjen, amikor a lánc mozog.
- Soha ne próbáljon egyszerre két rönkön átvágni. Mindig csak egy rönköt vágjon át egyszerre.
- Ne temesse el a vezetősínt orrát, vagy próbáljon merülő vágást végezni (fűrész a vezetősín orrával a fába).
- Figyeljen arra, hogy a fa vagy más erők elmozdulása becsípődhet a láncba.
- Legyen rendkívül óvatos, amikor újra belép egy korábbi vágásba.
- Használja csak a visszarúgásmentes láncot és a vezetősínt, amelyeket ezzel a metszőfűrészszel szállítottak, vagy amelyeket ajánlottak.
- Soha ne használjon tompa vagy laza láncot. Tartsa a láncot éles állapotban a megfelelő feszítéssel.
- Hogyan használjuk biztonságosan a fűrésztestet

- Használja a metszőfűrész csak biztos talajon.
- Tartsa a metszőfűrész a teste jobb oldalán (lásd az L. ábrát).
- A láncnak teljes sebességgel kell futnia, mielőtt érintkezésbe kerül a fával.
- Használja az alaplemezt a fűrész rögzítéséhez a faanyagon a vágás megkezdése előtt.
- Használja a talapzatot kiindulópontként vágás közben. (Lásd az M. ábrát)
- Emelje fel a láncvédőt, amikor az anyag aljától felfelé vág. (Lásd: Ábra N)
- Ne üzemeltesse a fűrész teljesen kinyújtott karokkal, ne próbáljon meg nehezen elérhető területeket fűrészelni, vagy álljon létrán fűrészelés közben. (Lásd az O. ábrát)
- Feszültség alatti fa vágása (Lásd P. ábra)

⚠ FIGYELMEZTETÉS

Amikor feszültség alatt lévő ágat vág, legyen rendkívül óvatos. Figyeljen a visszapattanó fára. Amikor a fa feszültsége megszűnik, az ág visszapattanhat és az operátort súlyos sérülést vagy halált okozva.

Mindkét végén támasztott rönkök vágásakor kezdje a vágást felülről (Y), a rönk átmérőjének körülbelül 1/3-ánál (felülről vágás), majd fejezze be a vágást alulról (Z), hogy elkerülje a metszőfűrész talajjal való érintkezését. Csak az egyik végén támasztott rönkök vágásakor kezdje a vágást alulról (Y), a rönk átmérőjének körülbelül 1/3-ánál (alulról vágás), és fejezze be a vágást felülről (Z), hogy elkerülje a rönk hasadását vagy a metszőfűrész beragadását.

Fűrész karbantartás

Kövesse a karbantartási utasításokat ebben a kézikönyvben. A fűrész és a lánc, valamint a vezetősín megfelelő tisztítása csökkentheti a visszarúgás esélyét. Ellenőrizze és karbantartsa

Tisztítsa meg a fűrész minden használat után. Ez meghosszabbítja a fűrész élettartamát.

⚠ FIGYELMEZTETÉS

Még megfelelő élezés esetén is növekedhet a visszarúgás kockázata minden élezéssel.

Metszőfűrész karbantartása és tárolása

1. Távolítsa el az akkumulátor csomagot

- Amikor nem használatban van

- Mielőtt egyik helyről a másikra mozogna
- A szervizelés előtt
- Mielőtt kiegészítőket vagy tartozékokat cserél, mint például láncfűrész és védőburkolat

2. Ellenőrizze a metszőfűrész minden használat előtt és után. Ha a védőburkolat vagy bármely más rész sérült, vizsgálja meg alaposan a fűrész. Ellenőrizze, hogy van-e olyan kár, amely befolyásolhatja a kezelő biztonságát vagy a fűrész működését. Ellenőrizze a mozgó alkatrészek igazítását vagy beragadását. Ellenőrizze a törött vagy sérült alkatrészeket. Ne használja a metszőfűrész, ha a kár befolyásolja a biztonságot vagy a működést. A sérüléseket hagyja megjavítani egy hivatalos szervizközpontban.

3. Gondosan karbantartott metszőfűrész.

- Soha ne tegye ki az fűrész esőnek vagy közvetlen nedvességnek.
- Tartsa a láncot éles, tiszta és kenett állapotban a jobb és biztonságosabb teljesítmény érdekében.
- Kövesse a kézikönyvben vázolt lépéseket a lánc élezéséhez.
- Tartsa a fogantyúkat szárazon, tisztán, és olaj- és zsírmintesen.
- Tartsa minden csavart és anyát szorosan.

4. Szervizeléskor csak azonos pótalkatrészeket használjon.

5. Amikor nem használja, mindig tárolja el a metszőfűrész.

- magas vagy zárt helyen, gyerekek elől elzárva
- száraz helyen
- a lánc és a sín védőburkolatával a helyén

6. Rúd Karbantartás

A rúd élettartamának maximalizálása érdekében az alábbi rúd karbantartást javasoljuk.

A láncot hordozó sínjeit meg kell tisztítani a szerszám tárolása előtt, vagy ha a sín vagy a lánc szennyezettnek tűnik.

A sín minden lánc eltávolításakor tisztításra szorul.

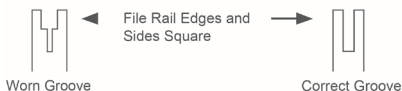
7. A sínvasak tisztítása.

- Háztakaró, rúd és
- Lánc. (Lásd: ÖSSZESZERELÉS szakasz)
- Használjon drótkesztyűt, csavarhúzó vagy hasonló eszközt, és távolítsa el a maradványokat a sín belső horonyából. (Lásd: Ábra Q)
- Győződjön meg róla, hogy alaposan megtisztítja az olajcsatornákat A lánc és a vezetősín karbantartását igénylő feltételek:
 - A fűrész az egyik oldalon vagy szögben vág.
 - A fűrész erővel kell végigvezetni a vágáson.
 - Elégtelen olajellátás a rúdhoz és a láncához.

Ellenőrizze a Vezetősín állapotát minden alkalommal, amikor a láncot élezi. Egy elhasználdott Vezetősín károsítja a láncot és nehezíti a vágást.

Minden használat után távolítsa el az akkumulátor csomagot, tisztítsa meg a vezetősínt és a lánckerék lyukat minden fűrészportól.

Amikor a sín teteje egyenetlen, használjon egy vastag reszelőt a négyzet alakú élek



és oldalak helyreállításához.

Cserélje ki a Vezetősínt, ha a barázda elkopott, a Vezetősín elhajlott vagy repedt,

vagy amikor a sín túlmelegszik vagy érdessé válik. Ha cserére van szükség, csak a javítási alkatrészlistán vagy a metszőfűrészre ragasztott matricán megadott vezetősínt használja.

8. Lánc és sín cseréje

Cserélje ki a láncot, amikor a vágók túlságosan elkopnak az élezéshez, vagy amikor a lánc megáll. Csak a kézikönyvben megjegyzett pótláncot használja.

Ellenőrizze a vezetősínt a lánc élezése előtt. Egy kopott vagy sérült vezetősín veszélyes. Egy kopott vagy sérült vezetősín károsítja a láncot. Ez továbbá megnehezíti a vágást.

9. Fűrészszemcse élezése

⚠ FIGYELMEZTETÉS

Távolítsa el az akkumulátor csomagot a szervizelés előtt. Súlyos sérülés vagy halál léphet fel elektromos sokk vagy a mozgó láncba történő testi érintkezés következtében. A lánc vágóélei élesek. Használjon védőkesztyűt a lánc

kezelésekor.

Környezetvédelem



Az elektromos hulladékot nem szabad a háztartási hulladékkal együtt eldobni.



Kérjük, használja a hulladékgyűjtő létesítményeket, ahol ez lehetséges.

Forduljon helyi hatóságaihoz vagy kereskedőjéhez a hulladékgyűjtési tanácsokért.

Akkumulátoros szerszámokhoz

Az eszköz és az akkumulátor használatához és tárolásához ajánlott környezeti hőmérsékleti tartomány 0°C - 45°C.

Az ajánlott környezeti hőmérséklet-tartomány a töltőrendszer számára töltés közben 0°C-40°C.

KARBANTARTÁS&HIBÁK

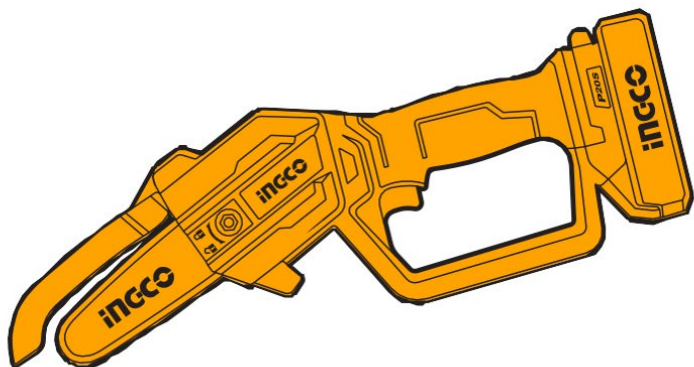
Hibaelhárítási táblázat

Az alábbi táblázat a gép helyes működésének ellenőrzését és a szükséges intézkedéseket tartalmazza. Ha ezek nem azonosítják/megoldják a problémát, vegye fel a kapcsolatot a szervizügynökével.

FIGYELMEZTETÉS

Kapcsolja ki és távolítsa el az akkumulátorcsomagot, mielőtt hibát vizsgálna.

Tünet	Valószínű okok	Lehetséges ok
Metszőfűrész nem működik üzemeltet	Az akkumulátor lemerült.	Töltse fel az akkumulátorcsomagot
Metszőfűrész időszakosan működik	• Túlmelegedés • Túl nagy nyomás alkalmazása vágás közben. • Laza csatlakozás. Belső vezetékelés hibás. Be/Ki kapcsoló hibás.	• Helyezze a gépet egy hűvös, szellőző helyre a lehűtés érdekében. • Viszonylag kevesebb nyomás alkalmazása vágás közben • Vegye fel a kapcsolatot a szervizügynökkel.
Lánc/lánctartó sín túlmelegszik	• A lánc túl feszített • Tompított lánc	• Állítsa be a láncfeszítést • Élezze meg a láncot vagy cserélje ki
Metszőfűrész szakad, rezeg, nem vág megfelelően	• A lánc feszítése túl laza • Tompított lánc • Lánc elkopott • A láncfogak a következő irányba néznek: rossz irány	• Láncfeszítés beállítása • Élezze meg a láncot vagy cserélje ki • Cserélje ki a láncot • Szerelje össze a lánc segítőgépével helyes irány



MADE IN CHINA 0225.V05

INGCO Global

www.ingco.com

NEWWAY TECHNOLOGY (SUZHOU) CO., LIMITED

No. 20 Dagang Road, Fuqiao Town, Taicang City, China