

Eredeti utasítások

ÁLTALÁNOS BIZTONSÁGI FIGYELMEZTETÉSEK AZ ELEKTROMOS SZERSZÁMOKRA

⚠ FIGYELMEZTETÉS Olvassa el az összes biztonsági figyelmeztetést, utasítást, ábrát és specifikációt, amely az elektromos szerszámmal együtt jár. Az alábbi utasítások be nem tartása áramütést, tüzet és/vagy súlyos sérülést okozhat.

Minden figyelmeztetést és utasítást őrizzen meg a későbbi használatra.

A figyelmeztetéseken szereplő "elektromos szerszám" kifejezés a hálózati tápellátású elektromos szerszámra (kábelrel) vagy az akkumulátoros elektromos szerszámra (kábel nélkül) vonatkozik.

1) Munkaterület biztonsága

- a) Tartsa a munkaterületet tisztán és jól megvilágítva. A rendetlen vagy sötét területek balesetveszélyesek.
- b) Ne használja az elektromos szerszámokat robbanásveszélyes környezetben, például gyúlékony folyadékok, gázok vagy por jelenlétében. Az elektromos szerszámok szikrákat generálnak, amelyek meggyújthatják a port vagy a gőzöket.
- c) Tartsa távol a gyerekeket és a közelben állókat, amikor elektromos szerszámokat használ. A zavarás az irányítás elvesztését okozhatja.

2) Elektromos biztonság

- a) Az elektromos szerszám csatlakozójának illeszkednie kell a csatlakozóaljzathoz. Soha ne cserélje ki a dugót úgy, hogy az elektromos szerszám földelve van. A változatlan dugó és a hozzáillő aljzat csökkenti az áramütés veszélyét.
- b) Kerülje a földelt felületekkel, például csövekkel, radiátorokkal, tűzhelyekkel és hűtőszekrényekkel való fizikai érintkezést. Ha a teste földelve vagy földelve van, megnő az áramütés veszélye.
- c) Ne tegye ki az elektromos szerszámokat esőnek vagy nedves körülményeknek. Az elektromos szerszámba kerülő víz növeli az áramütés veszélyét.
- d) Soha ne használja a vezeték az elektromos szerszám hordozására, húzására vagy a hálózatról való kihúzására. A sérült vagy összegabalyodott kábelek növelik az áramütés veszélyét.
- e) Ha elektromos szerszámokat használ kültéren, használjon kültéri használatra alkalmas hosszabbítót. A kültéri használatra alkalmas vezeték használata csökkenti az áramütés veszélyét.
- f) Ha az elektromos szerszám használata nedves helyen elkerülhetetlen, használjon differenciáláramú készülékkel (RCD) védett áramforrást. A RCD használata csökkenti az áramütés veszélyét.

3) Személyes biztonság

- a) Figyeljen oda, figyeljen arra, hogy mit csinál, és használja a józan esztét, amikor elektromos szerszámokat használ. Ne használjon elektromos szerszámokat, ha fáradt vagy kábítószert, alkohol vagy gyógyszer hatása alatt áll. Egy pillanatnyi figyelmetlenség az elektromos szerszám használata közben súlyos személyi sérülést okozhat.
- b) Mindig használjon egyéni védőfelszerelést. A megfelelő körülmények között használt védőfelszerelések, mint például a porvédő maszk, csúszásmentes biztonsági cipő, védősisak vagy hallásvédő, csökkentik a személyi sérülések számát.
- c) A szerszám áramforráshoz és/vagy akkumulátorhoz való csatlakoztatása, illetve a szerszám felemelése vagy szállítása előtt előzze meg a véletlen indítást. Az elektromos szerszámot úgy hordozni, hogy az ujjá a kapcsolón van, vagy az elektromos szerszámot bekapcsolt állapotban bekapcsolni balesetet okozhat.

- d) Mielőtt bekapcsolja az elektromos szerszámot, távolítsa el a beállítókulcsokat vagy a villáskulcsokat. Az elektromos szerszám forgó részéhez rögzített kulcs vagy villáskulcs személyi sérülést okozhat.
- e) Ne nyúljon túl messzire. Ez lehetővé teszi az elektromos szerszám jobb irányítását váratlan helyzetekben.
- f) Ne viseljen laza ruházatot vagy ékszereket a mozgó alkatrészekről távol. A laza ruházat, ékszerek vagy hosszú haj beakadhat a mozgó alkatrészekbe.
- g) Ha rendelkezésre állnak elszívó és porelszívó eszközök csatlakoztatására szolgáló eszközök, győződjön meg arról, hogy azokat megfelelően csatlakoztatták és használják. A porelszívó használata csökkentheti a porral kapcsolatos veszélyeket.
- h) Ne hagyja, hogy a szerszám gyakori használata önelégültté tegye, és elhanyagolja a szerszám biztonság elveit. A gondatlan cselekvés a másodperc tört része alatt súlyos sérüléseket okozhat.

4) Az elektromos szerszámok használata és gondozása

- a) Ne használja erősen az elektromos szerszámokat. A megfelelő elektromos szerszám jobban és biztonságosabban végzi el a munkát azzal a sebességgel, amelyre tervezték.
- b) Ne használja az elektromos szerszámot, hacsak a kapcsoló nem kapcsolja be és ki. Minden olyan elektromos szerszám, amelyet nem lehet a kapcsolóval működtetni, veszélyes, és meg kell javítani.
- c) Húzza ki a tápegységet a hálózathoz és/vagy vegye ki az akkumulátort (ha az kivehető) az elektromos szerszámából, mielőtt bármilyen beállítást végez, kicseréli a tartozékokat vagy tárolja az elektromos szerszámot. Ezek az óvintézkedések csökkentik az elektromos szerszám véletlen beindulásának kockázatát.
- d) A használaton kívüli elektromos szerszámokat tartsa gyermekek elől elzárva, és ne engedje, hogy olyan személyek használják, akik nem ismerik az elektromos szerszámot vagy a jelen használati utasítást. Az elektromos szerszámok képzetlen felhasználók kezében veszélyesek.
- e) Karbantartsa az elektromos szerszámokat és tartozékokat. Ellenőrizze, hogy nincsenek-e rosszul beállított mozgó alkatrészek, sérült alkatrészek, és ha az elektromos szerszám megsérült, javíttassa meg. Sok balesetet okoznak a rosszul karbantartott elektromos szerszámok.
- f) Tartsa a vágószerszámokat élesen és tisztán. A megfelelően karbantartott, éles vágóélel rendelkező vágószerszámok kisebb valószínűséggel akadnak el, és könnyebben irányíthatók.
- g) Használja az elektromos szerszámokat, tartozékokat és tartozékokat stb. a jelen használati utasításnak megfelelően, figyelembe véve a munkakörülményeket és az elvégzendő munkát. Az elektromos szerszámok rendeltetésétől eltérő munkákhoz való használata veszélyes helyzetekhez vezethet.
- 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 szerszámok használata és gondozása

- a) Csak a gyártó által megadott töltővel töltsen a készüléket. Az egyik típusú akkumulátorcsomaghoz alkalmas töltő tűzveszélyt okozhat, ha egy másik akkumulátorcsomaggal használja.
- b) Csak speciálisan erre a célra tervezett akkumulátorral rendelkező elektromos szerszámokat használjon. Más akkumulátorok használata sérülést és tüzet okozhat.
- c) Amikor nem használja az akkumulátort, tartsa távol más fémtárgyaktól, például gemkapcsoktól, érméktől, kulcsoktól, szögektől, csavaroktól vagy más apró fémtárgyaktól, amelyek összekapcsolhatják az egyik csatlakozót a másikkal. Az akkumulátor pólusai közötti rövidzárlat égési sérüléseket vagy tüzet okozhat.

- d) Nem megfelelő körülmények között az akkumulátorból folyadék szivároghat; kerülje az érintkezést. Ha érintkezés történik, öblítse le vízzel. Az akkumulátorból szivárgó folyadék irritációt vagy égési sérüléseket okozhat.
- e) Ne használjon sérült vagy módosított akkumulátort vagy szerszámot. A sérült vagy módosított akkumulátorok kiszámíthatatlanul viselkedhetnek, tüzet, robbanást vagy sérülésveszélyt okozva.
- f) Ne tegye ki az akkumulátort vagy a szerszámokat tűznek vagy túlzott hőmérsékletnek. Tűznek vagy 130 °C feletti hőmérsékletnek való kitétel robbanást okozhat.
- g) Kövesse az összes töltési utasítást, és ne töltse az akkumulátort vagy a szerszámokat az utasításokban megadott hőmérsékleti tartományon kívül. A nem megfelelő töltés vagy a megadott tartományon kívüli hőmérsékleten történő töltés károsíthatja az akkumulátort és növelheti a tűzveszélyt.

6) Szolgáltatás

- a) Az elektromos szerszámot szakképzett szakembernek kell karbantartania, kizárólag azonos alkatrészek felhasználásával. Ez biztosítja az elektromos szerszámok biztonságát.
- b) Soha ne szervizelje a sérült akkumulátorokat. Az akkumulátorokat csak a gyártó vagy egy hivatalos javító szerviz szervizelheti.

BIZTONSÁGI FIGYELMEZTETÉSEK AZ AKKUMULÁTOROS SZERSZÁMOKHOZ

Tartsa meg ezeket az utasításokat. ⚠

FIGYELEM

Csak eredeti, eredeti akkumulátorokat használjon. Nem eredeti vagy módosított akkumulátorok használata az akkumulátor felrobbanását okozhatja, ami tüzet, személyi sérülést és károkat okozhat, továbbá a szerszám garanciája is érvényét veszti, a feltöltött és sötét területek pedig balesetveszélyesek.

⚠ FIGYELEM

- a)** Ne szedje szét, ne nyissa fel és ne törje össze a másodlagos cellákat vagy akkumulátorokat.
- b)** Tartsa az elemeket gyermekek elől elzárva. Különösen a kis méretű elemeket tartsa kisgyermekek elől elzárva.
- c)** Azonnal forduljon orvoshoz, ha cellát vagy akkumulátort nyelt le.
- d)** Ne tegye ki a cellákat vagy az elemeket hőnek vagy lángnak. Kerülje a közvetlen napfényben való tárolást.
- e)** Ne zárja rövidre a cellát vagy az akkumulátort. Ne tárolja a cellákat vagy akkumulátorokat véletlenszerűen olyan dobozban vagy fiókban, ahol rövidre zárhatják egymást vagy más fémtárgyakat.
- f)** Ne vegye ki a cellát vagy az akkumulátort az eredeti csomagolásból, amíg használatra nem lesz rá szükség.
- g)** Ne tegye ki a cellákat vagy az akkumulátorokat mechanikai ütésnek.
- h)** Cellaszivárgás esetén ne engedje, hogy a folyadék a bőrével vagy a szemével érintkezzen. Ha érintkezés történt, öblítse le az érintett területet bő vízzel, és forduljon orvoshoz.
- i)** Ne használjon más töltőt, mint a kifejezetten a készülékhez tervezettet.
- j)** A helyes használat érdekében vegye figyelembe a cellán, az akkumulátoron és a berendezésen található plusz (+) és mínusz (-) jelöléseket.
- k)** Ne használjon olyan cellákat vagy akkumulátorokat, amelyeket nem a készülékkel való használatra terveztek.
- l)** Ne keverje a készülékben a különböző gyártók, kapacitások, méretek vagy típusok celláit.
- m)** Mindig a készülék gyártója által a készülékhez ajánlott akkumulátort vásárolja meg.
- n)** Tartsa a cellákat és az akkumulátorokat tisztán és szárazon.

- o) A cellapólusokat vagy az akkumulátorokat tiszta, száraz ruhával törölje le, ha szennyeződnek.
- p) A másodlagos cellákat és akkumulátorokat használat előtt fel kell tölteni. Mindig a megfelelő töltőt használja, és a helyes töltési utasításokat a gyártó utasításaiban vagy a készülék kézikönyvében találja.
- q) Ne hagyja az akkumulátort hosszú ideig feltöltve, ha nem használja.
- r) Hosszabb tárolás után szükség lehet a cellák vagy akkumulátorok töltésére és kisütésére a maximális kapacitás eléréséhez.
- s) Őrizze meg az eredeti termékismertetőt a későbbi használathoz.
- t) A cellát vagy akkumulátort csak rendeltetészerűen használja.
- u) Ha lehetséges, vegye ki az akkumulátort a készülékből, amikor nem használja.
- v) Megfelelően ártalmatlanítsa.

Tippek az akkumulátor maximális élettartamának fenntartásához

- a) Töltse fel az akkumulátorkazettát, mielőtt teljesen lemerülne. Mindig hagyja abba a szerszám üzemeltetését, és töltse fel az akkumulátorpatront, ha azt észleli, hogy a szerszám teljesítménye csökken.
- b) Soha ne töltsön teljesen feltöltött akkumulátort. A túltöltés lerövidíti az akkumulátor élettartamát.
- c) Töltse fel az akkumulátorkazettát szobahőmérsékleten 10°C-40°C (50°F-104°F). Töltés előtt hagyja a forró akkumulátorkazettát lehűlni.
- d) Töltse fel az akkumulátort, ha hosszabb ideig (több mint hat hónapig) nem használja.

Az akkumulátorcsomagra vonatkozó fontos biztonsági utasítások

1. Az akkumulátor használata előtt olvassa el az akkumulátortöltőn, az akkumulátoron és az akkumulátort használó terméken található összes utasítást és figyelmeztető feliratot.
2. Ne szerelje szét az akkumulátorcsomagot.
3. Ha az üzemidő túl rövid lesz, azonnal állítsa le a működést. Ez túlmelegedést, esetleges égési sérüléseket és akár robbanást is okozhat.
4. Ha elektrolit kerül a szemébe, öblítse ki tiszta vízzel, és azonnal forduljon orvoshoz. Látásvesztést okozhat.
5. Ne zárja rövidre az akkumulátort:
 - a) Ne érintse a kapcsokat vezető anyaggal.
 - b) Kerülje az akkumulátorcsomag tárolását más fémtárgyakkal, például szögekkel, érmékkel stb. együtt.
 - c) Ne tegye ki az akkumulátort víznek vagy esőnek.
 - d) Az akkumulátorral való rövid érintkezés nagy áramáramot, túlmelegedést, esetleges égési sérüléseket és akár meghibásodást is okozhat.
6. Ne tárolja a szerszámot és az akkumulátort olyan helyen, ahol a hőmérséklet elérheti vagy meghaladhatja az 50 °C-ot (122 °F).
7. Ne égesse el az akkumulátort, még akkor sem, ha az súlyosan sérült vagy teljesen elhasználódott. Az akkumulátorcsomag tűz esetén felrobbanhat.
8. Vigyázzon, nehogy leejtse vagy megüsse az akkumulátort.
9. Ne használjon sérült akkumulátort.
10. Kérjük, tartsa be az akkumulátorok ártalmatlanítására vonatkozó helyi előírásokat.

- Szerszám/akkumulátor védelmi rendszer

A szerszám szerszám/akkumulátor védelmi rendszerrel van felszerelve. Ez a rendszer automatikusan lekapcsolja a motor áramellátását, hogy meghosszabbítsa a szerszám és az akkumulátor élettartamát.

- Túlterhelés elleni védelem

Ha az akkumulátor olyan módon működik, amely rendellenesen magas áramot okoz, a szerszám automatikusan, minden jelzés nélkül leáll. Ebben az esetben kapcsolja ki a szerszámot, és a túlterhelést okozó alkalmazást állítsa le az újraindításhoz.

- Túlmelegedés elleni védelem

Ha a szerszám/akkumulátor túlmelegszik, a szerszám automatikusan leáll. Ebben az esetben hagyja a szerszámot/akkumulátort lehűlni, mielőtt újra bekapcsolja a szerszámot.

- Szállítás

Az akkumulátorok megfelelnek az összes vonatkozó szállítási előírásnak, ahogyan azt az alábbiakban meghatározták

ipari és jogi előírásoknak (további információért forduljon a gyártóhoz).

az akkumulátor csatlakozói védettek és jól szigeteltek olyan anyagokkal szemben, amelyek érintkezhetnek velük és rövidzárlatot okozhatnak.

A kézikönyv ezen részében szereplő információkat jóhiszeműen adjuk meg, és feltételezzük, hogy a dokumentum készítésének időpontjában pontosak voltak. Ugyanakkor sem kifejezett, sem hallgatólagos garanciát nem vállalunk arra, hogy tevékenységei megfelelnek a vonatkozó előírásoknak.

- A környezet védelme

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

Ha egy nap úgy találja, hogy a termékét ki kell cserélni, vagy már nem hasznos az Ön számára, ne dobja ki háztartási hulladékként.

A használt termékek és csomagolások elkülönített gyűjtése lehetővé teszi az újrahasznosítást és az újrahasznosított anyagok újrafelhasználását, ami segít megelőzni a környezetszennyezést és csökkenti a nyersanyagok iránti keresletet.

A helyi előírások előírhatják az elektromos termékek elkülönített gyűjtését a háztartásokban, a kommunális hulladéklerakókban vagy a kiskereskedőnél, amikor új terméket vásárol.

Újratölthető akkumulátor

Ezt a hosszú élettartamú akkumulátort újra kell tölteni, ha már nem termel elég energiát a korábban elvégzett feladatokhoz. Műszaki élettartamának lejártakor a következő módon szabaduljon meg tőle

a környezetünk megfelelő gondozása:

- Teljesen ürítse ki az akkumulátort, és vegye ki a szerszámból.
- A lítium-ion cellák újrahasznosíthatók. Vigye el őket a kiskereskedőjéhez vagy a helyi újrahasznosító állomáshoz. Az összegyűjtött akkumulátorokat újrahasznosítják vagy megfelelően ártalmatlanítják.

SZIMBÓLUMOK A FELHASZNÁLÓI KÉZIKÖNYVBEN

- Ne tegye ki esőnek.
- Használat előtt olvassa el a használati utasítást.
- Figyelmeztetés: óvakodjon a dobált tárgyaktól.
- Biztonsági figyelmeztetés.
- Csak a gyártó által támogatott adalékanyagokat használjon.
- Ne használja a töltőt, ha a kábel sérült.
- Tartson megfelelő távolságot a távvezetékektől.
- Mindig viseljen kesztyűt, védőszemüveget, szem- és fejevédőt. További védőfelszerelés, például csúszásmentes biztonsági cipő és sisak ajánlott. A megfelelő védőruházat csökkenti a leeső ágakból és a fűrészlánccal való véletlen érintkezésből eredő személyi sérüléseket.

- Vegye ki az akkumulátort a beállítás vagy tisztítás előtt, és mielőtt a gépet felügyelet nélkül hagyja.

TOVÁBBI BIZTONSÁGI FIGYELMEZTETÉS

Tartsa testének minden részét távol a pengétől. Ne vegye ki a vágandó anyagot, és ne fogja meg a vágandó anyagot, amíg a pengék mozognak. A pengék a kapcsoló kikapcsolása után is tovább mozognak. Egy pillanatnyi figyelmetlenség a sövénynyíró működtetése közben súlyos személyi sérülést okozhat.

A sövénynyíró a nyélnél fogva, a pengék leállításával kell szállítani, és ügyeljen arra, hogy ne nyomja meg a kapcsolókat. A sövénynyíró helyes szállítása csökkenti a véletlen elindulás és a pengék okozta személyi sérülések kockázatát.

- A sövénynyíró szállítása vagy tárolása során mindig szerelje fel a pengehuzatot. A sövénynyíró megfelelő kezelése csökkenti a pengék okozta személyi sérülések kockázatát.
- Az elakadt anyag eltávolításakor vagy a készülék karbantartásakor győződjön meg arról, hogy minden hálózati kapcsoló ki van kapcsolva, és az akkumulátor ki van húzva vagy le van választva. A sövénynyíró váratlan bekapcsolása elakadt anyag eltávolítása vagy szervizelés közben súlyos személyi sérülést okozhat.
- A sövényvágót csak a szigetelt fogófelületeknél foghatja, mivel a penge hozzáérhet a rejtett vezetékekhez. A feszültség alatt álló vezetékekkel érintkező pengék a sövénynyíró szabad fémrészeit feszültség alá helyezhetik, és áramütést okozhatnak a kezelőnek.

Tartsa távol a vágási területtől az összes tápkábelt és kábelt. A tápkábelek vagy kábelek elrejtőzhetnek a sövényekben vagy bokrokban, és a penge véletlenül elvághatja őket. Ne használja a sövénynyíró rossz időjárás esetén, különösen, ha fennáll a villámcsapás veszélye. Ez csökkenti az ütések kockázatát

villámlással.

Biztonsági figyelmeztetések a sövénynyírókhoz

Az áramütés veszélyének csökkentése érdekében soha ne használja a sövénynyíró elektromos vezetékek közelében. A villanyvezetékekkel való érintkezés vagy azok közelében történő használat súlyos sérülést vagy halálos áramütést okozhat.

Mindig két kézzel használja a sövénynyíró, amikor a meghosszabbított nyúlású sövénynyíró kezeli. Az irányíthatóság elvesztésének elkerülése érdekében tartsa mindkét kezével az Extended Reach sövényvágót. Mindig használjon fejtámaszt, amikor a kiterjesztett sövényvágógépet fej fölött kezeli. A leeső törmelék súlyos sérüléseket okozhat. További biztonsági figyelmeztetések

Ezt az eszközt nem szánják csökkent fizikai, érzékszervi vagy szellemi képességekkel rendelkező, illetve tapasztalat és ismeretek hiányában lévő személyeknek (beleértve a gyermekeket is), kivéve, ha a biztonságukért felelős személy felügyeli vagy oktatja őket az eszköz használatára.

A gyermekeket felügyelni kell, hogy ne játszanak a készülékkel. Amikor a készülékkel dolgozik, mindig mindkét kezével erősen fogja meg a készüléket, és biztosítsa a biztonságos testhelyzetet. Biztonságosabb, ha az elektromos szerszámokat mindkét kézzel kezeli.

A gép használatakor mindig győződjön meg arról, hogy minden fogantyú és védőburkolat fel van-e szerelve. Soha ne próbáljon meg hiányos vagy jogosulatlanul átalakított gépet használni.

Használat előtt mindig kenje be a pengét védőspray-vel.

Mindig várja meg, amíg a gép teljesen leáll, mielőtt elrakja.

- A gép használata közben tartson legalább 3 méteres távolságot más személyektől és állatoktól. A kezelő felelős a munkaterületen tartózkodó harmadik személyekért.
- Soha ne fogja meg a sövénynyíró pengéjét.

- A sövénynyíró nem használható gyermekek vagy olyan személyek, akik nem ismerik ezeket a használati utasításokat. A helyi előírások korlátozhatják a kezelő életkorát.
- Soha ne vágjon sövényt, amikor emberek, különösen gyerekek vagy háziállatok vannak a közelben.
- A felhasználó felelős a más személyeket vagy azok tulajdonát érő balesetekért vagy veszélyekért.
- Ne használja a sövénynyírót mezítláb vagy nyitott szandálban, mindig viseljen erős lábbelit és hosszú nadrágot. Erős kesztyű, csúszásmentes lábbeli és védőszemüveg használata ajánlott. Ne viseljen laza ruházatot vagy ékszereket, amelyek beakadhatnak a mozgó alkatrészekbe. Alaposan vizsgálja át a területet, ahol a sövénynyírót használni fogja, és távolítson el minden vezeték és egyéb idegen anyagot. Használat előtt ellenőrizze a pengéket, a pengecsavarokat és a pengeegységet kopás vagy sérülés szempontjából. Ne dolgozzon sérült vagy túlzottan elhasználódott vágóeszközzel.
- Tudja, hogyan lehet vészhelyzetben gyorsan leállítani a sövénynyíró.
- Csak nappali fényben vagy jó mesterséges fényben vágja a sövényt. Soha ne használjon sövényvágó gépet törött védővel vagy felszerelt védő nélkül.
- Sövénynyírógépek használatakor mindig győződjön meg arról, hogy a mellékelt fogantyúk és védőburkolatok fel vannak-e szerelve. Soha ne próbálkozzon hiányos vagy jogosulatlanul átalakított sövénynyírók használatával.
- Soha ne fogja a sövénynyíró a védőnél fogva.
- A sövénynyírógép működtetésekor mindig ügyeljen a megfelelő lábtartásra és egyensúlyra.
- Mindig legyen tisztában a környezetével, és figyeljen az esetleges veszélyekre, amelyeket a sövénynyírógép működtetése közben nem hallhat.
- Minden anyát, csavart és csavart biztonságosan meg kell húzni, hogy a sövénynyíró mindig biztonságos üzemi állapotban legyen.
- A sövénynyírót száraz, magas vagy zárt helyen, gyermekek számára elérhetetlen helyen tartsa.
- Biztonsági okokból cserélje ki a kopott vagy sérült alkatrészeket.
- Ne próbálja meg a gépet megjavítani, hacsak nem rendelkezik megfelelő képesítéssel.
- Győződjön meg arról, hogy a beszerelt pótalkatrészek a gyártó által jóváhagyott alkatrészek. A pengével való véletlen érintkezés megakadályozása érdekében ezek a sövénynyírók mechanikus reteszelő kapcsolóval vannak felszerelve. A sövénynyíró működtetéséhez a reteszelő gombot meg kell nyomni, mielőtt a penge működésbe lépne (lásd az I. ábrát).
- Ne használja a terméket a reteszelőgomb megnyomása nélkül. Ne használja ezt a szerszámot csak egy kézzel. Tartsa a terméket mindkét kezével biztonságosan; az egyik kézzel tartsa biztonságosan a terméket, a másikkal pedig a be-/kikapcsolót kezelje (lásd az I. ábrát).

Biztonsági utasítások és ajánlások az akkumulátor optimális kezeléséhez

- Az akkumulátor behelyezése előtt győződjön meg arról, hogy a termék ki van kapcsolva. Ha bekapcsolt állapotban helyezi be az akkumulátort a termékbe, az balesetet okozhat.
- Csak a kifejezetten ehhez a termékhez tervezett akkumulátorokat használjon. Más akkumulátorok használata kárt és tüzet okozhat.
- Ne nyissa ki az akkumulátort. Rövidzárlat veszélye áll fenn
- Amikor nem használja az akkumulátort, tartsa távol az elemet a gemkapcsoktól, érméktől, kulcsoktól, szögektől, csavaroktól vagy más apró fémtárgyaktól, amelyek az egyik csatlakozót a másikhoz csatlakoztathatják. Az akkumulátor pólusai közötti rövidzárlat égési sérüléseket vagy tüzet okozhat.
- Ha az akkumulátorcsomag megsérül és helytelenül használják, gőzök szabadulhatnak fel. Szellőztesse ki a helyiséget, és probléma esetén forduljon orvoshoz. A gőzök irritálhatják a légutakat.
- Az akkumulátort csak a gyártó termékeivel használja. Ez az egyetlen módja annak, hogy megvédje az akkumulátort a veszélyes túlterheléstől.
- Az akkumulátort hegyes tárgyak, például szögek vagy csavarhúzó, vagy külső erőhatás károsíthatja.
- Belső rövidzárlat léphet fel, ami az akkumulátor kigyulladását, füstölését, robbanását vagy túlmelegedését okozhatja.

- Ne zárja rövidre az akkumulátort. Fennáll a veszélye
- robbanások. Védje az akkumulátort a nedvességtől és a víztől.
- A terméket és az akkumulátort csak -20 °C és 50 °C közötti hőmérséklet-tartományban tárolja. Például nyáron ne hagyja az akkumulátort az autóban. Rendszeres tisztítás
- az akkumulátor szellőzőnyílásait puha, tiszta és száraz kefével.

Karbantartás

Vegye ki az akkumulátort a beállítás vagy tisztítás előtt, és mielőtt a gépet felügyelet nélkül hagyja.

- Mindig viseljen kertészeti kesztyűt, ha éles pengéket kezel, vagy éles pengék közelében dolgozik.
- Biztonsági okokból ellenőrizze a terméket, és cserélje ki a kopott vagy sérült alkatrészeket.
- A termék biztonságos kezelése érdekében győződjön meg arról, hogy minden anyát, csavart és csavart meghúzott.
- Győződjön meg arról, hogy a beszerelt pótalkatrészek a gyártó által jóváhagyott alkatrészek. Használat előtt mindig kenje be a pengét védőspray-vel.

SZÁNDÉKOS FELHASZNÁLÁS

A gépet otthoni használatra tervezték, sövények és bokrok nagy magasságban történő vágására és nyírására, miközben a felhasználó a földön fekszik. A gépet nem létrán vagy lépcsőn történő használatra tervezték. A gépet nem fűnyírásra tervezték, és nem használható fűnyíróként. Ezt a szerszámot nem kereskedelmi vagy ipari használatra szánták.

SPECIFIKÁCIÓK

Olvassa el az összes biztonsági figyelmeztetést és utasítást. A biztonsági figyelmeztetések és utasítások figyelmen kívül hagyása áramütést, tüzet és/vagy súlyos sérülést okozhat.

A termékjellemzők számozása a termék illusztrációjára utal a képoldalakon.

1. Penge
2. Forgatható fejbeállító gomb
3. Csatlakozó
4. Teleszkópos tömlő
5. Teleszkópos magasságállítás
6. Első fogantyú
7. Elülső fogantyú pánthurok
8. Váll
9. Zár gomb
10. Hátsó fogantyú
11. Be/ki kapcsoló
12. Akkumulátor
13. Gomb az akkumulátor feloldásához
14. Csatlakoztassa az elülső fogantyú heveder hurokját
15. Töltő

Az ábrázolt vagy leírt tartozékok nem tartoznak a termék alapfelszereltségéhez. A tartozékok teljes választékát lásd a tartozékajánlatunkban.

Műszaki specifikációk

Modellszám.	TPHT201601
Feszültség	20V

Mozgás sebessége terhelés nélkül	2800/min
A penge hossza	460 mm
Egy fog kinyitása	18 mm
Forgatható fej	7 pozíció

Zajra/rezgésre vonatkozó információk

Az EN 62841-1+EN 628.41-4-2 szabvány szerint meghatározott zajkibocsátási értékek Normál esetben a termék A-kategóriás zajsintje:

Hangnyomásszint	dB(A)	84.7
Bizonytalanság K	dB	3
Viseljen hallásvédőt!		

Az A-kategóriás termékek zajsintje általában a következő:

Hangteljesítmény	dB(A)	92.81
Bizonytalanság K	dB	3
Viseljen hallásvédőt!		

Maximális kiterjesztési hossz

Az EN 62841-1+EN 62841-4-2 szerint meghatározott összes rezgésértékek ah (a háromtengelyű vektorok összege) és a K bizonytalanság.

Első fogantyú: ah	Mrs2	1,295
Hátsó fogantyú: ah	Mrs2	1.421
Bizonytalanság K	Mrs2	1.5

Az a tény, hogy a bejelentett teljes rezgésértékeket és a bejelentett zajkibocsátási értékeket szabványos vizsgálati módszerrel mérték, felhasználható az egyik szerszámnak a másikhoz való hasonlítására.

A bejelentett teljes rezgésértékek és a bejelentett zajkibocsátási értékek is felhasználhatók az előzetes expozícióértékelésben.

hogy a vibrációs és zajkibocsátás az elektromos szerszám tényleges használata során eltérhet a bejelentett értékektől, a szerszám használatának módjától, különösen a megmunkálandó munkadarab típusától függően; és hogy szükség van a kezelő védelmét szolgáló óvintézkedések meghatározására a tényleges használati körülmények közötti expozíciós intézkedések értékelése alapján (figyelembe véve a munkaciklus valamennyi részét, például a szerszám kikapcsolt állapotában és üresjáratban töltött időt, valamint az indítási időt).

⚠ FIGYELEM!

Ehhez az elektromos szerszámhoz csak az alábbiakban bemutatott eredeti akkumulátorcsomagot és akkumulátortöltőt használja:

Termék	Akkumulátor		
Modellszám.	Típus	Névleges feszültség	Névleges kapacitás
TFBLI2001 TFBLI2001xy			2.0 Ah
TFBLI2002 TFBLI2002xy	Lítium-ion	18,5 V egyenfeszültség, 20 V max.	4.0 Ah
TFBLI2053 TFBLI2053xy			5.0 Ah

Modellszám 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 töltő			
Modellszám.	Bemeneti teljesítmény	Bemeneti feszültség	Névleges teljesítmény Feszültség	Névleges teljesítményáram

TFCLI2001 TFCLI2001xy	50 W	220-240V ~50/60Hz	20V DC	2A
UTFCLI2001 UTFCLI2001xy		110-120V ~50/60Hz		
TFCLI20411 TFCLI2041111xy TFCLI2034 TFCLI2034xy	105 W	220-240V ~50/60Hz	21V DC	4A
UTFCLI20411 UTFCLI20411xy UTFCLI2034 UTFCLI2034xy		110-120V ~50/60Hz		

Modellszám 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)

MŰKÖDÉSI KÉP

FUNKCIÓ LEÍRÁSA

Az Ön biztonsága érdekében

- Vegye ki az akkumulátort az elektromos szerszámból a gépen végzett munkálatok (pl. karbantartás, szerszámcsere stb.) előtt, valamint szállítás és tárolás közben. Sérülésveszély áll fenn, ha az ON/OFF kapcsolót véletlenül a reteszelőgombbal aktiválja.
- A sövénynyíró kikapcsolása után a pengék a másodperc töredékéig tovább mozognak.
- Ne érintse meg a mozgó pengéket.
- Ne kapcsolja be a kapcsolókat, amíg az akkumulátor nincs teljesen behelyezve.

Az akkumulátor behelyezése/kivétele (lásd a C és J ábrát) Megjegyzés: A nem megfelelő akkumulátorok használata meghibásodásokat okozhat vagy károsíthatja az elektromos szerszámot.

Helyezze be a feltöltött akkumulátort (12) a teleszkópos fogantyúba. Győződjön meg róla, hogy az akkumulátor teljesen a helyén van.

Az akkumulátor (12) eltávolításához nyomja meg az akkumulátor kioldó gombot (13), és húzza ki az akkumulátort a penge felé.

Összeszerelés

Vegye ki az akkumulátort az elektromos szerszámból a gépen végzett munkálatok (pl. karbantartás, szerszámcsere stb.) előtt, valamint szállítás és tárolás közben.

Sérülésveszély áll fenn, ha a ON/OFF kapcsolót véletlenül a reteszelőgombbal aktiválják.

Szerszám szerelvény (lásd a B és D ábrát)

Igazítsa egymáshoz a sövénynyírófejet és a teleszkópos nyelet, és rögzítse őket a csatlakozó csavarozásával (3). Győződjön meg arról, hogy mindkét rész megfelelően illeszkedik és rögzül.

Csatlakoztassa a vállpánt kampóját (8) a fogantyú övhurokjához (7). Távolítsa el a pengevédőt.

Teleszkópos magasságállítás (lásd az E ábrát)

Lazítsa meg a teleszkópos magasságállítás (5) gombjának kicsavarásával, hosszabbítsa ki a teleszkópos tömlőt (4) a kívánt hosszúságúra.

és húzza meg újra a gombot.

A gép hossza 2,0 m-től 2,40 m-ig meghosszabbítható, az alkalmazástól és a vágófej magasságától függően.

A forgófej beállítása (lásd a G ábrát)

Nyomja meg a forgatható fejbeállító gombot (2), állítsa a forgatható fejet a kívánt pozícióba a sövénynyíró fej felfelé vagy lefelé történő mozgatásával, engedje el a forgatható fejbeállító gombot (2), és győződjön meg arról, hogy a sövénynyíró fej megfelelően rögzült.

A forgatható fej 7 különböző pozícióba állítható.

ÜZEMELTETÉS

Be- és kikapcsolás (lásd a H ábrát)

Az elektromos szerszám bekapcsolásához először nyomja meg a zárat.

Nyomja meg az ON/OFF kapcsolót (9), majd nyomja meg az ON/OFF kapcsolót (11). A gép működése közben tartsa nyomva az ON/OFF kapcsolót. A reteszelő kapcsoló a szerszám bekapcsolásakor oldható fel.

Az elektromos szerszám kikapcsolásához engedje el az ON/OFF kapcsolót (11). A lítium-ion akkumulátor mélykisülés ellen védett.

Ha az akkumulátor lemerül, a szerszámot egy védőáramkör kikapcsolja: a szerszám nem forog tovább.

Használati utasítás (lásd az I. ábrát)

Elvégezheti a felső és oldalsó vágást, lásd az I. ábrát.

A sövény oldalának metszésekor a sövény aljánál kezdje a metszést, és vágja felfelé, a sövényt a tetején befelé keskenyítve.

Ez a kialakítás a sövény nagyobb részét teszi szabaddá, ami egyenletesebb növekedést eredményez.

Karbantartás és szervizelés

Karbantartás, tárolás és szállítás (lásd a J. és K. ábrát)

Vegye ki az akkumulátort az elektromos szerszámból a gépen végzett munkálatok (pl. karbantartás, szerszámcsere stb.) előtt, valamint szállítás és tárolás közben.

Sérülésveszély áll fenn, ha a ON/OFF kapcsolót véletlenül a reteszelőgombbal aktiválják.

Ne hagyja a vezeték nélküli teleszkópos sövénynyíró a bokrokban lógva a munka leállása alatt.

Tisztítsa meg a terméket puha, száraz ruhával.

Ne módosítsa a terméket. A módosítások károsodást okozhatnak.

Penge karbantartása

Minden használat előtt és után kenje be a pengét az ajánlott kenőspray-vel.

Tárolás és szállítás

Az akkumulátoros sövénynyíró az akkumulátor eltávolításával és a védőborítás felszerelésével tárolja és szállítsa.

Az akkumulátor karbantartása

Az akkumulátor használatának optimalizálása érdekében használja a következő eljárásokat:

- Védje az akkumulátort a nedvességtől és a víztől.
- A készüléket és az akkumulátort csak -20 °C és 50 °C közötti hőmérséklet-tartományban tárolja. Például nyáron ne hagyja az akkumulátort az autóban.
- Javasoljuk, hogy az akkumulátort ne a termékben, hanem külön tárolja.
- Ne hagyja az akkumulátort a termékben közvetlen napfényben.
- Az akkumulátor ideális tárolási körülményei 5°C.
- Rendszeresen tisztítsa meg az akkumulátor szellőzőnyílásait puha, tiszta és száraz kefével.

Ha a töltés után jelentősen csökken a működési idő, az azt jelenti, hogy az akkumulátor elhasználódott, és ki kell cserélni.

Szállítás

Az ajánlott lítium-ion akkumulátorokra a veszélyes áruk szállítására vonatkozó jogszabályok vonatkoznak. A felhasználó az akkumulátorokat minden további követelmény nélkül szállíthatja közúton.

Harmadik fél által történő szállítás esetén (pl. légi szállítás vagy szállítmányozás) különleges csomagolási és címkézési követelményeket kell betartani. A tétel szállításra való előkészítéséhez veszélyesanyag-szakértővel kell konzultálni. Csak akkor szállítson akkumulátorokat, ha a burkolat sértetlen. A nyitott érintkezőket ragasztószalaggal vagy maszkkal távolítsa el, és csomagolja az akkumulátort úgy, hogy az ne mozoghasson a csomagban. Vegye figyelembe a részletesebb nemzeti előírások lehetőségét is.

Eltávolítás

Az elektromos szerszámokat, akkumulátorokat, tartozékokat és csomagolásokat környezetbarát újrahasznosítás céljából szét kell válogatni.

Ne dobja ki az elektromos szerszámokat vagy az akkumulátorokat/akkumulátorokat háztartási hulladékként!

KARBANTARTÁS ÉS KARBANTARTÁS

Az alábbi táblázat felsorolja a problémák tüneteit, lehetséges okait és a hibák orvoslását, ha a készülék nem működik megfelelően. Ha ez alapján nem azonosítható és nem javítható a probléma, kérjük, forduljon a kereskedőhöz.

⚠ FIGYELEM!

A hibaelhárítás előtt kapcsolja ki és vegye ki az akkumulátort.

Probléma	Lehetséges ok	Helyreállító intézkedés
Az egy akkumulátortöltésre jutó vágási idő túl alacsony	Túl nagy súrlódás a kenőanyag hiánya	Alkalmazzon spray kenőanyagot
	A penge tisztításra szorul	Tiszta penge
	Rossz vágási technika	lásd "Hogyan kezdjük el"
	Az akkumulátor nincs teljesen feltöltve	Töltse fel az akkumulátort
	Aktivált akkumulátor hővédelem	Hagyja az akkumulátort lehűlni és indítsa újra.
A pengék lassan járnak	Az akkumulátor lemerült Az akkumulátor tárolása az akkumulátor hőmérsékletén kívül	Hagyja az akkumulátort lehűlni és indítsa újra.
Nem működik a sövénynyíró	Az akkumulátor lemerült	Hagyja az akkumulátort természetes módon leülepedni
	Nem megfelelően aktivált biztonsági kapcsoló	felmelegszik szobahőmérsékletre (az akkumulátor üzemi hőmérsékletén belül 0-40°C)
A sövénynyírók időszakosan működnek	A gép belső kábelezésének hibája	Töltse fel az akkumulátort
A motor jár, a lapátok pedig mozdulatlanok maradnak.	A be-/kikapcsoló meghibásodott Belső hiba	lásd "Be- és kikapcsolás"
Penge forró	Túl nagy súrlódás a kenőanyag hiánya	Kapcsolatfelvétel a szervizközponttal
	Tompa penge	Alkalmazzon spray kenőanyagot

	A pengén horpadások vannak	Kapcsolatfelvétel a szervizközponttal
A penge nem mozog. A gép meghibásodott	Az akkumulátor lemerült	Kapcsolatfelvétel a szervizközponttal Kapcsolatfelvétel a szervizközponttal
	A gép nem működik	Töltse fel az akkumulátort
Túlzott rezgés/zaj	A gép nem működik	Kapcsolatfelvétel a szervizközponttal

SZIMBÓLUMOK A FELHASZNÁLÓI KÉZIKÖNYVBEN

- Ne tegye ki esőnek.
- FIGYELMEZTETÉS: Óvakodjon a dobált tárgytól.
- FIGYELMEZTETÉS: Kerülje el a járókelők útját.
- Viseljen szem- és fejevédőt.
- Viseljen csúszásmentes lábbelit.
- Viseljen kézvédőt.
- Vegye ki az akkumulátort a beállítás vagy tisztítás előtt, és mielőtt a gépet felügyelet nélkül hagyja.
- Tartsa távol a kezét a pengétől.
- Ne használja a töltőt, ha a kábel sérült.
- Tartson megfelelő távolságot a távvezetésektől.
- A mozgás iránya
- A reakció iránya

TOVÁBBI BIZTONSÁGI FIGYELMEZTETÉS

Tartsa testének minden részét távol a fűrészlánctól.

Ne távolítsa el a vágandó anyagot, és ne tartsa a vágandó anyagot, amíg a fűrészlánc mozog. Az elakadt anyag eltávolításakor győződjön meg arról, hogy a szerszám ki van kapcsolva, és az akkumulátor ki van véve. a rúdvágógép működtetése közben egy pillanatnyi figyelmetlenség súlyos személyi sérülést okozhat.

Az elektromos szerszámot csak a szigetelt fogófelületeknél, az első fogantyúnál vagy a meghosszabbított fogófelületnél fogja meg, mivel a fűrészlánc érintkezhet rejtett vezetékkel. A feszültség alatt álló vezetékkel érintkező fűrészláncok a termék szabadon lévő fémrészeit feszültség alá helyezhetik, és a kezelőt áramütés érheti.

Mindkét kezével erősen fogja meg a metszőrudat, és testét és karját úgy helyezze el, hogy ellen tudjon állni a visszarúgásnak. A visszarúgó erők a kezelő által szabályozhatók, ha megteszi a megfelelő óvintézkedéseket. Ne engedje el a rúdvágógépet.

Amikor ágat vág, ügyeljen a visszarúgásra. Amikor kinyitja az ágat, az meghajolhat és beakadhat a fűrészláncba.

A nyírógépet mindig mindkét kezét levéve, a fűrészláncot pedig a kardfedéllel felhúva hordozza. A nyírógép megfelelő kezelése csökkenti a mozgó fűrészláncsal való véletlen érintkezés valószínűségét.

Ne használja a metszőollót fán. A metszőolló használata fára mászás közben vagy fán történő használat közben személyi sérülést okozhat.

Mindig legyen megfelelő a talpa, és csak akkor használja a trimmelőt, ha szilárd, biztonságos és sík felületen áll. A csúszós vagy instabil felületek, például létrák egyensúlyvesztést vagy a trimmer feletti uralom elvesztését okozhatják.

Kövesse a kenésre, a láncfeszítésre és a tartozékok cseréjére vonatkozó utasításokat. A helytelenül feszített vagy olajozott lánc elszakadhat, vagy növelheti a visszarúgás esélyét.

Tartsa a fogantyúkat szárazon, tisztán, olaj- és zsírmentesen. A zsíros, olajos fogantyúk csúszósak és irányíthatatlanná teszik a gépet.

Csak vágja ki a fát. Ne használja a rúdvágógépet olyan célokra, amelyekre nem rendeltetése. Például: ne használja a Pole Trimert műanyag, falazat vagy nem fa építőanyagok vágására. A Pole Trimmer nem rendeltetésszerű munkára történő használata veszélyes helyzetet okozhat.

A visszarúgás okai és megelőzése

1. Visszarúgás akkor fordulhat elő, ha a vezetőpenge hegye vagy hegye hozzáér egy tárgyhoz, vagy ha a fa bezáródik és összenyomja a fűrészláncot a vágás során.
2. Bizonyos esetekben a hegyével való érintkezés hirtelen visszahatást okozhat, amikor a kard elülső éle felfelé és a kezelő felé csapódik.
3. A fűrészláncnak a vezetőszárny tetején történő összenyomásával a vezetőszárny gyorsan visszanyomható a kezelő felé.

Ezen reakciók bármelyike miatt elveszítheti az uralmát a trimmer felett, ami súlyos sérülésekhez vezethet. A rúdvágó metszőolló használójaként több lépést kell tennie a vágás közbeni balesetek és sérülések elkerülése érdekében.

A visszacsapódást a termék helytelen vagy helytelen használata okozza. A visszarúgást az alábbiakban ismertetett megfelelő óvintézkedések megtételével kerülheti el:

Csak a gyártó által meghatározott cserefűrészláncokat használjon.

A nem megfelelő fűrészláncok lánctörést vagy visszarúgást okozhatnak.

Ha a pólus megsérült és ki kell cserélni, forduljon egy szervizközpontoz.

Ne köszörülje meg a fűrészláncot saját maga. Szerezzen be egy csere fűrészláncot. A fűrészlánc véletlen működtetésének megakadályozása érdekében ez a láncfűrész mechanikus reteszeléssel ellátott kapcsolóval van felszerelve. A láncfűrész működtetéséhez a reteszelő gombot meg kell nyomni, mielőtt a fűrészlánc működésbe lépne (lásd az I. ábrát). Ne működtesse a terméket a reteszelőgomb megnyomása nélkül.

Ne használja ezt a szerszámot csak egy kézzel. Mindkét kézzel tartsa biztonságosan a terméket; az egyik kézzel tartsa biztonságosan a terméket, a másikkal pedig a be-/kikapcsolót kezelje (lásd a J ábrát).

Soha ne engedje, hogy a gépet gyermekek, fizikai, érzékszervi vagy szellemi korlátozásokkal rendelkező, illetve tapasztalat és/vagy ismeretek hiányában lévő személyek és/vagy olyan személyek használják, akik nem ismerik ezeket az utasításokat. A helyi előírások korlátozhatják a kezelő életkorát.

A gyermekeket felügyelni kell, hogy ne játszanak a géppel. Amikor nem használja, tartsa a rúdvágó metszőollót a gyermekek számára elérhetetlen helyen.

Használat előtt ellenőrizze a munkaterületet, és távolítsa el az esetleges veszélyforrásokat. Mindig várja meg, amíg a gép teljesen megáll, és vegye ki az akkumulátort, mielőtt a gépet elrakja. A fűrészlánc elakadhat vagy hátrafelé lökheti a fűrész, ami az irányíthatóság elvesztését okozhatja.

A munkapozíció megváltoztatásakor kapcsolja ki a trimmert.

A levágott ág sérülést okozhat, ha Önre esik vagy visszapattan a földre. A hosszabb ágakat vágja darabokra (lásd a J ábrát).

Csökkentse az erőt, mielőtt az ágot teljesen levágná. Ha elveszíti az egyensúlyát és az irányítást a metszőolló felett, megsérülhet.

Ne akassza a terméket a fára, amikor nem használja. A szerszámot mindig biztonságos helyen helyezze a földre anélkül, hogy az akkumulátort eltávolítaná.

Biztonsági utasítások és ajánlások az akkumulátor optimális kezeléséhez.

Az akkumulátor behelyezése előtt győződjön meg arról, hogy a termék ki van kapcsolva. Ha bekapcsolt állapotban helyezi be az akkumulátort a termékbe, az balesetet okozhat.

Csak a kifejezetten ehhez a termékhez tervezett akkumulátorokat használjon. Más akkumulátorok használata sérülést és tüzet okozhat.

Ne nyissa ki az akkumulátort. Rövidzárlat veszélye áll fenn.

Védje az akkumulátort a hőtől (pl. állandó intenzív napsütés), fénytől, tűztől, víztől és nedvességtől. Robbanásveszély áll fenn.

Amikor nem használja az akkumulátort, tartsa távol az akkumulátort a gemkapcsoktól, érméktől, kulcsoktól, szögektől, csavaroktól vagy más apró fémtárgyaktól, amelyek miatt az egyik kapocs csatlakozhat a másikhoz. Az akkumulátor kapcsai közötti rövid érintkezés égési sérüléseket vagy tüzet okozhat.

Ha az akkumulátorcsomag megsérül vagy helytelenül használják, füstök szabadulhatnak fel. Szellőztesse ki a helyiséget, és forduljon orvoshoz, ha bármilyen probléma merül fel. A gőzök irritálhatják a légutakat.

Az akkumulátort csak a gyártó termékeivel együtt használja, hogy megvédje az akkumulátort a veszélyes túlterheléstől.

Az akkumulátort hegyes tárgyak, például szögek vagy csavarhúzó, vagy külső erőhatás károsíthatja. Belső rövidzárlat léphet fel, amely az akkumulátor meggyulladását, füstölését, robbanását vagy túlmelegedését okozhatja.

Ne zárja rövidre az akkumulátort. Robbanásveszély áll fenn. Védje az akkumulátort a nedvességtől és a víztől.

A terméket és az akkumulátort csak -20 °C és 50 °C közötti hőmérséklet-tartományban tárolja. Például nyáron ne hagyja az akkumulátort az autóban.

Rendszeresen tisztítsa meg az akkumulátor szellőzőnyílásait puha, tiszta és száraz kefével.

Karbantartás

A beállítás vagy tisztítás előtt, valamint a gép felügyelet nélkül hagyása előtt vegye ki az akkumulátort. Mindig viseljen kertészeti kesztyűt, amikor a fűrészláncot kezeli vagy a lánc közelében dolgozik.

Biztonsági okokból ellenőrizze a terméket, és cserélje ki a kopott vagy sérült alkatrészeket.

A termék biztonságos kezelése érdekében győződjön meg arról, hogy minden anyát, csavart és csavart meghúzott.

Tartsa a terméket biztonságos, száraz, gyermekek számára elérhetetlen helyen. Győződjön meg arról, hogy a beszerelt pótalkatrészek a gyártó által jóváhagyott alkatrészek.

SZÁNDÉKOS FELHASZNÁLÁS

A gépet otthoni használatra tervezték, a fák és bokrok nagy magasságban történő metszésére, miközben a felhasználó a földön fekszik. A gépet nem szerves anyagok vágására, illetve létrán vagy lépcsőn történő használatra tervezték. Ezt a szerszámot nem kereskedelmi vagy ipari használatra szánják.

SPECIFIKÁCIÓK

Olvassa el az összes biztonsági figyelmeztetést és utasítást.

A biztonsági figyelmeztetések és utasítások be nem tartása áramütést, tüzet és/vagy súlyos sérülést okozhat.

1. Láncfűrész
2. Lánctámasz

3. Olajtartály fedele
4. Láncfeszítő csavar
5. Csatlakozó
6. Teleszkópos tömlő
7. Teleszkópos magasságállítás
8. Első fogantyú
9. Elülső fogantyú pánthurok
10. Váll
11. Kiterjesztett megragadási terület (izolált)
12. Zár gomb
13. Hátsó fogantyú (szigetelt fogófelület)
14. Be/ki kapcsoló
15. Akkumulátor
16. Gomb az akkumulátor feloldásához
17. Csatlakoztassa az elülső fogantyú heveder hurokját

Az ábrázolt vagy leírt tartozékok nem tartoznak a termék alapfelszereltségéhez. A tartozékok teljes választékát lásd a tartozékajánlatunkban.

Műszaki specifikációk

Modellszám.	TPSLI20081
Láncsebesség (terhelés nélkül)	4,8 m/s
A penge hossza	20 cm
Lánc típusa	3/8
A hajtóműkapcsolat vastagsága	1,1 mm
Hajtáscsatlakozások száma	33
Olajtartály kapacitása	70 ml

Zajra/rezgésre vonatkozó információk

Az EN 62841-1 szabvány szerint meghatározott zajkibocsátási értékek Normál esetben a termék A-kategóriás zajszintje:

Hangnyomásszint	dB(A) 92,42
Bizonytalanság K	Db 1.58

Az EN 62841-1 szabvány szerint meghatározott összes rezgésértékek a_h (a kísérleti vektorok összege) és K bizonytalanság

Rezgés kibocsátási érték a_h	m/s^2 1,633
Bizonytalanság K	m/s^2 1.50

Az a tény, hogy a bejelentett teljes rezgésértékeket és a bejelentett zajkibocsátási értékeket szabványos vizsgálati módszerrel mérték, felhasználható az egyik szerszámnak a másikhoz való hasonlítására.

A bejelentett teljes rezgésértékek és a bejelentett zajkibocsátási értékek is felhasználhatók az előzetes expozícióértékelésben.

hogy a vibrációs és zajkibocsátás a motoros szerszám tényleges használata során eltérhet a bejelentett értékektől, a szerszám használatának módjától, különösen a megmunkálandó munkadarab típusától függően; és hogy a tényleges használati körülmények közötti expozíciós intézkedések értékelésén alapuló, a kezelő védelmét szolgáló óvintézkedéseket kell meghatározni (figyelembe véve a munkaciklus minden részét, például a szerszám kikapcsolt állapotát és üresjáratú idejét a kioldási időn kívül).

⚠ FIGYELEM!

Ehhez az elektromos szerszámhoz csak az alábbiakban bemutatott eredeti akkumulátorcsomagot és akkumulátortöltőt használja:

Termék	Akkumulátor		
Modellszám.	Típus	Névleges feszültség	Névleges kapacitás
TFBLI2001 TFBLI2001xy			2.0 Ah
TFBLI2002 TFBLI2002xy	Lítium-ion	18,5 V egyenfeszültség, 20 V max.	4.0 Ah
TFBLI2053 TFBLI2053xy			5.0 Ah

Modellszám 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 töltő			
Modellszám.	Bemeneti teljesítmény	Bemeneti feszültség	Névleges teljesítmény Feszültség	Névleges teljesítményáram
TFCLI2001 TFCLI2001xy	50 W	220-240V ~50/60Hz		2A
UTFCLI2001 UTFCLI2001xy		110-120V ~50/60Hz	20V DC	
TFCLI20411 TFCLI2041111xy TFCLI2034 TFCLI2034xy	105 W	220-240V ~50/60Hz		4A
UTFCLI20411 UTFCLI20411xy UTFCLI2034 UTFCLI2034xy		110-120V ~50/60Hz	21V DC	

Modellszám 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)

MŰKÖDÉSI KÉP

ÜZEMELTETÉS

A műveletek megkezdése

Az Ön biztonsága érdekében

Vegye ki az akkumulátort az elektromos szerszámból a gépen végzett munkálatok (pl. karbantartás, szerszámcsere stb.) előtt, valamint szállítás és tárolás közben. Sérülésveszély áll fenn, ha a be-/kikapcsoló gombot véletlenül a reteszelőgombbal aktiválja.

Ne kapcsolja be a kapcsolókat, amíg az akkumulátor nincs teljesen behelyezve.

Az akkumulátor behelyezése/kivétele (lásd a B és K ábrát)

MEGJEGYZÉS: A nem megfelelő akkumulátorok használata meghibásodásokat okozhat vagy károsíthatja az elektromos szerszámot.

Helyezze a feltöltött akkumulátort a teleszkópos fogantyúba. Győződjön meg róla, hogy az akkumulátor teljesen a helyén van.

Az akkumulátornak az elektromos szerszámból való eltávolításához nyomja meg az akkumulátor kioldó gombot, és húzza ki az akkumulátort a fűrészlánc felé.

Összeszerelés

Vegye ki az akkumulátort az elektromos szerszámból a gépen végzett munkálatok (pl. karbantartás, szerszámcsere stb.) előtt, valamint szállítás és tárolás közben.

Sérülésveszély áll fenn, ha

A be-/kikapcsoló véletlen aktiválása a zárógombbal.

Szerszámszerelvény (lásd az A és C ábrát)

Igazítsa egymáshoz a rúdvágó és a teleszkópos nyél fejét, és rögzítse őket a rögzítés csavarozásával. Győződjön meg arról, hogy mindkét rész megfelelően illeszkedik és rögzül.

A vállpántok kampóit rögzítse a fogantyú hurkokhoz.

Teleszkópos magasságállítás (lásd a D ábrát)

Lazítsa meg a teleszkópos magasságbeállítást a gomb elforgatásával, hosszabbítsa ki a teleszkópos csövet a kívánt hosszúságra, majd húzza meg újra a teleszkópos magasságbeállító gombot.

A teleszkópos tömlő az alkalmazástól függően 1,1 m és 1,5 m között hosszabbítható.

A fűrészlánc összeszerelése (lásd a G és H ábrát) A lánc kezeléséhez mindig viseljen védőkesztyűt. Csak jóváhagyott láncot használjon.

Csavarja le a fedelén lévő gombot, és vegye le a fedelet.

Csúsztassa be az új fűrészláncot a lánc kardja körüli nyílásba. Győződjön meg arról, hogy a fűrészlánc a megfelelő irányban fut. Ehhez hasonlítsa össze a fűrészláncot a fűrészlapon lévő forgásjelzéssel.

Helyezze az új fűrészláncot a meghajtó lánckerékre és a láncdobót a vezetőbordára (21). Győződjön meg arról, hogy minden alkatrész megfelelően illeszkedik. Szerelje vissza a fedelet, és húzza meg a két rögzítőcsavart.

Minden használat előtt ellenőrizze a láncfeszességet. Szükség esetén feszítse meg a fűrészláncot a feszítőcsavarral.

A fűrészlánc megfeszítése (lásd az F ábrát)

Mindig ellenőrizze a láncfeszességet használat előtt, az első vágások után és használat közben rendszeresen, kb. 10 percenként. Az új láncok az első használat során jelentősen megnőhetnek.

A láncot mindig hidegben feszítse meg. Ha a fűrészláncot forrón feszíti meg, az túlfeszülést okozhat.

- A fűrészlánc akkor van megfelelően megfeszítve, ha a lánc közepén a lánc kardjától kb. 2-3 mm-rel megemelhető. Ehhez emelje meg a fűrészláncot egy kézzel a gép súlyával szemben.
- A láncfeszítő csavart az imbuszkulccsal az óramutató járásával megegyező irányba (feszültség növelése) vagy az óramutató járásával ellentétesen (feszültség csökkentése) elforgatva állítsa be a feszültséget.

A fűrészlánc kenése (lásd az E ábrát)

MEGJEGYZÉS: A rúdvágót nem olajjal feltöltve szállítjuk. Használat előtt kötelező feltölteni olajjal. A rúdvágó láncolaj nélkül vagy a minimális jelzés alatti olajsint esetén történő üzemeltetés a rúdvágó láncvágó károsodását okozza. A lánc élettartama és a vágási teljesítmény az optimális kenéstől függ. Ezért a fűrészláncot működés közben az olajfolyón keresztül automatikusan kenjük láncolajjal. Az olajtartály feltöltése:

1. Helyezze a trimmelőt bármilyen alkalmas felületre, ahol van olajbetöltő kupak

2. felfelé.
3. Tisztítsa meg az olajbetöltő sapka környékét egy ronggyal, és csavarja le a sapkát.
4. Töltse fel az olajtartályt biológiailag lebomló láncfűrészelajjal. A nem engedélyezett olaj használata ronthatja az olajrendszer teljesítményét.
5. Megakadályozza, hogy szennyeződés vagy törmelék kerüljön az olajtartályba.
6. Húzza meg újra az olajbetöltő kupakot. Takarítsa fel a szerszámon maradt kifolyt olajat egy ronggyal.
7. Győződjön meg róla, hogy az olajsapka nem túl szoros.
8. A rúdtrimmer 30 másodpercig működjön, hogy olajat pumpáljon a rendszerbe.

MEGJEGYZÉS: Az olajtartály szellőzésének lehetővé tétele érdekében az olajtöltőfedélben kis szellőzőcsatornák találhatóak. A szivárgás elkerülése érdekében ügyeljen arra, hogy a rúdtrimmer vízszintes helyzetben legyen (az olajbetöltő sapka felül legyen), amikor nem használja.

Megjegyzés: alacsonyabb hőmérsékleten az olaj sűrűbbé válik, ami csökkenti az olaj áramlását.

Művelet

Be- és kikapcsolás (lásd I. ábra)

Az elektromos szerszám bekapcsolásához először nyomja meg a reteszelő kapcsolót, majd a be-/kikapcsolót. Tartsa a be-/kikapcsolót nyomva, amíg a gép működik.

A reteszelő kapcsoló a szerszám bekapcsolásakor feloldható. Kikapcsoláshoz engedje ki az elektromos szerszám be-/kikapcsolóját.

Ne nyomja meg a be-/kikapcsolót, miután a szerszám automatikusan kikapcsolt. Ez károsíthatja az akkumulátort.

Munkavégzési tanácsadás

Vágás előtt

A munka megkezdése előtt és a vágás során rendszeresen végezze el a következő ellenőrzéseket:

Biztonságos állapotban van a trimmer?

Általános viselkedés (lásd a J. ábrát)

A láncnak teljes sebességgel kell futnia, mielőtt a fával érintkezne. Az ágak felső szélétől lefelé történő, egyenes metszése legfeljebb 5 cm átmérőjű ágaknál alkalmazható. A vastagabb ágakat három lépésben kell megmetszeni, hogy elkerüljük a fa károsodását.

Ne erőltesse a metszőollót vágás közben, hagyja, hogy a lánc végezze a munkát. A fűrészelés akkor optimális, ha a lánc sebessége vágás közben azonos.

Karbantartás és szervizelés

Karbantartás, tárolás és szállítás (lásd K, L ábra)

Vegye ki az akkumulátort az elektromos szerszámból a gépen végzett munkálatok (pl. karbantartás, szerszámcsere stb.) előtt, valamint szállítás és tárolás közben. Sérülésveszély áll fenn, ha a be-/kikapcsoló gombot véletlenül a reteszelőgombbal aktiválja.

Ne módosítsa a terméket. Az engedély nélküli módosítások csökkenthetik a termék biztonságát.

Tárolás előtt tisztítsa meg a terméket egy ruhával. Tárolás előtt távolítsa el az olajat az olajtartályból.

A rúdvágógép szállításakor vagy tárolásakor mindig szerelje fel a vezető rúd fedelét.

MEGJEGYZÉS: Ne hagyja a metszőollót a faágon lógva, amikor abbahagyja a munkát.

Tárolja és szállítsa a teleszkópos metszőollót úgy, hogy az akkumulátort kivette és a pengevédő a helyén van.

Szállítás

Az ajánlott lítium-ion akkumulátorokra a veszélyes áruk szállítására vonatkozó jogszabályok vonatkoznak. A felhasználó az akkumulátorokat minden további követelmény nélkül szállíthatja közúton.

Harmadik fél által történő szállítás esetén (pl. légi szállítás vagy szállítmányozás) különleges csomagolási és címkézési követelményeket kell betartani. A szállítandó tétel előkészítéséhez veszélyesanyag-szakértővel kell konzultálni. Csak akkor szállítson akkumulátorokat, ha a burkolat sértetlen. Szalaggal vagy maszkkal távolítsa el a nyitott érintkezőket, és csomagolja az akkumulátort úgy, hogy az ne mozoghasson a csomagban. Vegye figyelembe a részletesebb nemzeti előírások lehetőségét is.

Eltávolítás

A terméket, az akkumulátorokat, a tartozékokat és a csomagolást környezetbarát újrahasznosítás céljából szét kell válogatni.

Ne dobja ki a terméket és az elemeket/akkumulátorokat háztartási hulladékként!

Hibaelhárítás

Pólusnyíró

Tele van az olajtartály? Indítás előtt és működés közben rendszeresen ellenőrizze az olajsintjelzőt. Töltse fel az olajat, amikor az olajsint eléri az olajsintjelző alsó szélét. Az olajtartály feltöltése a fűrészelés intenzitásától és a megállásoktól függően kb. 15 percet vesz igénybe.

KARBANTARTÁS ÉS KARBANTARTÁS

Lehetséges meghibásodások és javításuk módja

Probléma	Lehetséges ok	Helyreállító intézkedés
Száras láncfűrészek	Nincs olaj a tartályban	Töltse fel az olajat
	Az olajfolyosó elzáródott	Tisztítsa meg az olajcsatornát
	Nincs olaj a tartályban	Töltse fel az olajat
Fűrészlánc/vezető kard forró	Az olajbetöltő sapkán lévő szellőzőnyílás eltömődött.	Tisztítsa meg az olajbetöltő kupakot
	Az olajfolyosó elzáródott	Tisztítsa meg az olajcsatornát
	Túl nagy a láncfeszültség	Feszített fűrészlánc
A rúdvágó szakad, vibrál, nem fűrészelt megfelelően	Tompa láncfűrészek	Élezze meg vagy cserélje ki a fűrészláncot
	Aktivált túlterhelés elleni védelem	Kapcsolja vissza a gépet.
	Aktivált akkumulátor hővédelem	Hagyja az akkumulátort lehűlni és indítsa újra.
	A fűrészlánc feszessége túl laza	Feszített fűrészlánc
	Tompa láncfűrészek	Élezze meg vagy cserélje ki a fűrészláncot
	A fűrészlánc elkopott	Cserélje ki a fűrészláncot
	A fűrészfogak rossz irányba néznek	Szerelje össze a fűrészláncot a megfelelő irányba.
	Túlzott erőszakot alkalmaztak	Erő csökkentése
	Aktivált akkumulátor hővédelem	Hagyja az akkumulátort lehűlni és indítsa újra.
	A lánc túl szoros	Fűrészlánc megtartása

	A fűrészre gyakorolt túlzott nyomás vágás közben	A fűrészre vágás közben kifejtett erő csökkentése
Túl kevés vágás egy akkumulátortöltésre	Új fűrészlánc	A fűrészre vágás közben kifejtett erő csökkentése
	tömör fa	A fűrészre vágás közben kifejtett erő csökkentése
	A fa nedves	Hagyja megszáradni a fát
	A fűrészlánc fogai rossz irányba néznek	Szerelje vissza a fűrészlánc fogait a megfelelő irányba
	A szerszám túlmelegedése	Hagyja a gépet lehűlni és indítsa újra.
	Külső vagy belső vezetékezési hiba	Kapcsolatfelvétel a szervizközponttal
	A be-/kikapcsoló meghibásodott	Kapcsolatfelvétel a szervizközponttal