

## **Akkus mini láncfűrész**

TGSLI2068, TGSLI20683, TGSLI20683E, TGSLI20683X, TGSLI20683-X,  
TGSLI20683S, TGSLI20683H, TGSLI20683M, TGSLI20683, 2LIGSU68X, 20688X, 20688X, 20688X, 2068X, 2068X 0683 -X (X jelentése 1-től 9-ig)

Eredeti használati utasítás

### **SZIMBÓLUM**

Az eszközben használt szimbólumok az alábbiakban láthatók. Kérjük, használatuk előtt értse meg jelentésüket

Olvassa el a kézikönyvet  
Figyelmeztetés / veszély  
Tartsd távol magad a tűztől  
Viseljen védőszemüveget  
Viseljen védőruházatot  
Olaj aláírhatja  
Nedves környezettől távol tartandó  
Ne hagyja, hogy a szerszám nedves legyen  
Akadályozza meg a visszapattanást  
Ne dobja el véletlenül. Meg kell felelnie a szemétszállítási előírásoknak  
Viseljen fülvédőt  
Viseljen csúszásgátló csizmát  
A fűrészlánc futási iránya

### **FIGYELEM!**

Kérjük, figyelmesen olvassa el az összes biztonsági figyelmeztetést és utasítást. A vonatkozó figyelmeztetések és utasítások be nem tartása áramütést, tüzet vagy más súlyos sérülést okozhat. Kérjük, őrizzen meg minden figyelmeztetést és utasítást a későbbi használatra. A metszőfűrész használatakor ügyeljen arra, hogy az ujjak és az emberi test egyéb részei nincs a láncfűrész működési tartományán belül. Az óvintézkedések üzemeltető általi megsértésével okozott kár következményeit az üzemeltető viseli.

**MŰSZAKI ADATOK** Névleges feszültség (V): 20 VBar Hosszúság: 150 mm (6") A fűrészlánc lineáris sebessége (m/s): 11 m/sGarantált Hangteljesítmény szint, dB(A): 102 dB •

A gyártó fenntartja a jogot a műszaki adatok előzetes előzetes módosítására értesítés

• A műszaki adatok és az akkumulátorok országonként eltérőek lehetnek.

### **KIEGÉSZÍTŐ ALKATRÉSZEK**

1 Lánc  
2 Vezetőlap 3 Zárgomb 4 Lánckerék fedlap 5 Védőlemez 6 Láncvédő 7 Olajtartály fedele 8 Önzáró kapcsoló 9 Sebességszabályozó kapcsoló  
10 Fő fogantyú  
11 tápbemeneti interfész

### **BIZTONSÁGI ELŐÍRÁSOK**

A szerszám felhasználási területe: fűrészelés, ágak metszése és néhány kis átmérőjű fa kivágása. Alkalmas kertekbe, gyümölcsösökbe

• Óvintézkedések a használat előtt

1. A gyártó által nem jelölt vagy nem engedélyezett akkumulátoregységek és töltők használata tűz- vagy robbanásbaleseteket okozhat, amelyek súlyos vagy halálos sérüléseket és anyagi károkat okozhatnak.
2. A láncfűrész, az akkumulátorcsomag és a töltő a tervezési specifikációkon túli használata súlyos vagy halálos sérülést és anyagi károkat okozhat.

Az akkumulátoregységre vonatkozó utasítások: Kérjük, olvassa el az akkumulátorcsomagban található akkumulátorcsomagra és töltőre vonatkozó utasításokat

A töltőre vonatkozó utasítások: Kérjük, olvassa el az akkumulátorcsomaghoz és a töltőhöz mellékelt utasításokat

• Kezelői követelmények

### **FIGYELEM!**

Ha a felhasználó nem olvassa el és nem érti meg a kézikönyvet, tilos a láncfűrész, az akkumulátort és a töltőt használni, illetve kapcsolatba lépni vele. Ellenkező esetben a felhasználó vagy más személyek súlyos sérülését vagy halálát okozhatja. Olvassa el a kézikönyvet, hogy megbizonyosodjon arról, hogy megértette, és őrizze meg későbbi használatra.

Olvassa el a kézikönyvet, hogy megbizonyosodjon arról, hogy teljesen megértette, és őrizze meg későbbi használatra.

Győződjön meg arról, hogy a felhasználók teljes mértékben megfelelnek a következő követelményeknek:

1. Amikor a felhasználó a láncfűrész üzemelteti, az akkumulátorcsomagot és a töltőt használja, meg kell győződnie arról, hogy fizikai állapota, mentális állapota és pszichés állapota normál, a készülék működéséhez megfelelő állapotban van. Ha a felhasználó rendelkezik a fentiekkel korlátozásokat, kérjük, használja a gyám vagy a felelős személy irányítása mellett.
2. A felhasználónak felnőttnek kell lennie.
3. A készülék első használatakor a felhasználónak meg kell győződnie arról, hogy a termék forgalmazójának vagy a szakszerű kezelési útmutatójának a kézhezvétele után a készüléket csak a tartalom figyelmes elolvasása és megértése után tudja kezelni.
4. A felhasználó nem használhatja a készüléket alkohol vagy kábítószer hatása alatt

A láncfűrész első alkalommal használó felhasználóknak először el kell végezniük a szükséges fűrészelési gyakorlatokat a fűrészkereten vagy a konzolon.

• Öltözködési és védelmi követelmények

### **FIGYELEM!**

1. Öltözzön megfelelően, ne viseljen bő ruhát vagy kiegészítőket, tartsa távol a kesztyűt és a haját a mozgó alkatrészekről, mert laza ruhák, kiegészítők vagy hosszú haj kerülhet a mozgó alkatrészekbe.

2. A láncfűrész működése közben törmelék vagy más fűrészpor kerülhet ki, ami testi sérülést okozhat.

- a. Munka közben viseljen védőszemüveget
- b. Védőmaszk viselése javasolt
- c. Hosszú védőruházat ajánlott

3. A leeső tárgyak fejsérülést okozhatnak.

4. Üzem közben por és fűrészpor képződik. A por és a fűrészpor levegőelzáródást vagy allergiás reakciót okozhat.

5. A nem megfelelő ruházat a fák ágain és ágain lóghat, ami akadályozhatja és befolyásolhatja a láncfűrész használatát. A felhasználók nem megfelelő öltözködése súlyos sérüléseket okozhat.

a. Kérjük, viseljen szorosan illeszkedő ruhát

b. Kérjük, vegye le a sálát és az ékszert

6. A felhasználók a láncfűrész használata közben a futó fűrészlánc közelébe kerülhetnek, ami súlyos sérüléseket okozhat a felhasználóknak. Kérjük, viseljen vágásvédelmi szintű nadrágot, amelyet a láncfűrész sebessége határoz meg

7. A felhasználók megsérülhetnek fafűrészelés közben. Különösen a gép és a lánc tisztításakor a kéz érinti a láncot és más éles széleket. Munka közben viseljen védőkesztyűt.

Leesést okozhat. Ha leesés után megérinti a fűrészláncot, az a felhasználó sérülését okozhatja. Kérjük, viseljen láncfűrész védőcipőt. A védőcsizmák védelmi szintjét a láncfűrész sebessége határozza meg

## MUNKAKÖRNYEZETI KÖVETELMÉNYEK

• A környező környezet követelményei

1. A járókelők, gyerekek és más állatok nem veszik észre, hogy a láncfűrész működése közben felszálló fűrészpor vagy egyéb törmelék veszélyt jelent rájuk. A közelben tartózkodók, gyerekek és állatok súlyosan megsérülhetnek. Kérjük, tartsa távol a közelben tartózkodókat, gyerekeket és állatokat a munkaterülettől.

2. A láncfűrész nem vízálló, és áramütést okozhat, ha esőben vagy párás időben használja környezetben. A felhasználó megsérül, és a láncfűrész megsérül. Ne használja a láncfűrész esőben vagy nedves környezetben.

3. A láncfűrész motorja szikrákat bocsáthat ki. Éghető vagy robbanóanyagokkal rendelkező környezetben a szikrák tüzet vagy robbanást okozhatnak. Ezek a helyzetek súlyos helyzetekhez vezethetnek  
sérülés vagy halál és anyagi kár. Ne dolgozzon a környezetben éghető anyagokkal és robbanóanyagokkal

• A gép állapotára vonatkozó követelmények A láncfűrész biztonságos, ha:

1. A lánc nem sérült

2. A láncfűrész tiszta és száraz

3. A láncfűrész fogantyúja sértetlen4. A láncfűrész indítókapcsolója normálisan működik5. A vezérlőprogram normálisan működik, és nem módosították6. A láncfűrész lánc kenőolajjal van feltöltve

7. A lánchoz illesztett lánckerék foghornyának mélysége nem haladhatja meg a 0,5 mm-t

8. A vezetőlemez és a lánc összeszerelése teljes mértékben megfelel a jelen kézikönyv útmutatási követelményeinek

9. A vezetőlemez és a lánc jól össze van szerelve

10. Normál láncfeszesség

11. Minden eredeti tartozékot használ

12. Tartozékok normál összeszerelése

## FIGYELEM!

Ha a termék már nem felel meg a biztonsági követelményeknek, az alkatrészek nem töltik be a megfelelő funkcióikat, vagy a biztonsági mechanizmus nem működik megfelelően, ezek a körülmények súlyos vagy halálos sérüléshez vezethetnek.

1. Csak jó láncfűrész használható. Ha a láncfűrész piszkos vagy nedves, tisztítsa meg és szárítsa meg

2. Ne módosítsa a láncfűrész, például a vezetőlemezt és a láncot

3. Ha a vezérlőrendszer nem működik megfelelően, ne használja a láncfűrész

4. Csak az eredeti gyár által biztosított tartozékokat és tartozékokat használja

5. Kérjük, szerelje fel a vezetőlemezt és a láncot szigorúan az utasításoknak megfelelően

6. A tartozékok beszereléséhez olvassa el a kézikönyvet

7. Ne tegyen semmit a láncfűrészbe

• Biztonsági utasítások a vezetőlemezhez

A vezetőlemez biztonságosan használható, ha megfelel a következő feltételeknek:

1. A vezetőlemez minden funkciója jó állapotban van

2. A vezetőlemez nem deformálódott vagy hiányos

3. Nincs nyilvánvaló változás a vezetőlemez horonymélységében

4. A vezetősín sima, sorja nélkül

5. Nincs zsgorodás vagy repedés a vezetőlemez hornyában

## FIGYELEM!

Ha a vezetőlemez nincs biztonságos állapotban, a vezetőlemez nem illeszhető jól a lánchoz. Fennáll a veszélye, hogy a lánc kiugorjon a vezetőlemezről, ami súlyos vagy halálos sérülést okozhat.

1. Csak sértetlen vezetőket használjon

2. Ha a vezetőhorony kisebb, mint a minimális mélység, cserélje ki egy újra.

3. A láncfűrész működtetése után távolítsa el a szemetet és a törmelékét a vezetőlemezről 4. Ha kérdése van, forduljon a kereskedőhöz

• Biztonsági utasítások a lánchoz

A lánc biztonságosan használható, ha megfelel az alábbi feltételeknek:

1. A lánc nem szakadt meg

2. A láncpenge éle éles

3. A láncvágó fej vágóélének vágási mélysége megfelel a szervizjel leírásának

4. A vágófej vágóélhossza megfelel a köszörülési szabványnak

## FIGYELEM!

Az alkatrészek és tartozékok nem tudják ellátni a megfelelő funkcióikat, ha nem felelnek meg a biztonsági előírásoknak, és a biztonsági berendezések meghibásodnak, ami súlyos személyi sérüléshez vagy akár halálhoz is vezethet.

1. Ne használjon sérült láncokat

2. Kérjük, köszörülje le a láncvágó fejet a kézikönyvben megadott szabvány szerint

3. Ha kérdése van, forduljon a kereskedőhöz

## ÜZEMELTETÉSI ÓVINTÉZKEDÉSEK

### • Vágással kapcsolatos óvintézkedések

#### FIGYELEM!

1. Bizonyos esetekben előfordulhat, hogy a kezelő nem a munkára összpontosít, a kezelő megbotlik, leeshet és súlyos sérülést okozhat.

- Maradjon nyugodt és dolgozzon megtervezett módon
- Ne használja a láncfűrész félhomályos és rossz látási viszonyok között
- Kérjük, használja saját láncfűrészét
- Ne működtesse a láncfűrész a vállánál magasabban
- Vigyázz az akadályokra
- A láncfűrész használata közben álljon biztonságos helyzetben és tartsa egyensúlyát. Ha magasban kell dolgoznia, használjon felvonót vagy biztonságos állványt

2. A futó fűrészlánc megsértheti a felhasználót. Kérjük, ne érintse meg a mozgó fűrészláncot, ellenkező esetben a felhasználó súlyosan megsérülhet.

3. Ha a fűrészlánc nem tud hatékonyan lehúlni és újrafeszíteni, a fűrészlánc kiugorhat a vezetőlemezből, és eltörhet. Ezek súlyos sérülésekhez és anyagi károkhoz vezethetnek. a. Győződjön meg arról, hogy a fűrészlánc megfelelően van kelve  
b. Kérjük, ellenőrizze, hogy a fűrészlánc feszessége megfelelő-e működés közben. Ha a fűrészlánc meglazult, időben állítsa be

4. Ha a láncfűrész rendellenesen indul be vagy rendellenesen jár munka közben, a lánc nem biztonságos állapotba kerülhet, ami súlyos személyi sérüléshez vagy anyagi kárhoz vezethet. Azonnal hagyja abba a munkát, és lépjen kapcsolatba a forgalmazóval

5. A láncfűrész működés közben rezegni fog

- Kérjük, viseljen kesztyűt
  - Állj meg és pihenj időben
  - Forduljon orvosához, ha rossz egészségi állapotban van
  - Ha a futó fűrészlánc kemény tárgyhoz ér, szikrákat bocsát ki. A szikrák éghető környezetben tüzet okozhatnak, ami súlyos sérüléseket és anyagi károkat okozhat. Ne használjon láncfűrész éghető környezetben.
6. A kioldó elengedésekor a láncfűrész egy ideig működni fog. Meg kell várni, amíg a láncfűrész teljesen leáll, különben súlyos sérülést okozhat.

#### FIGYELEM!

Ha a láncfűrész megfeszített fával használja, a vezetőlemez elakadhat. A felhasználók elveszítik uralmát a láncfűrész felett, ami súlyos sérülést okozhat. (1. ábra)

Először vágjon ki egy erőmentesítő hornyot a szűk oldalról (1), majd vágja be a laza oldalra (2).

### • Óvintézkedések a metszés során

1. Ha a kidőlt fa alatti ágakat először metszik le, akkor a törzset nem támasztják meg az ágak. A fák felgurulhatnak, súlyos vagy halálos sérüléseket okozva.

- Fordítsa meg a fő rudat, és vágja le rajta az ágakat.
- Ne álljon a rönkre metszéshez.

### • Óvintézkedések a naplózáshoz

1. Tapasztalatlan személyzet nem közelítheti meg a veszélyes fakitermelési területeket, különben súlyos vagy halálos személyi sérülés és anyagi kár következhet be. Kérlek, ne egyedül vágj fát.

2. Egy kidőlt fáról ágak vagy egyéb tárgyak eshetnek a szemlélőre. Súlyos vagy halálos személyi sérülést és anyagi kárt okozhat.

- Ítélje meg a fa irányát, hogy simán dőlhessen.
- A közelben tartózkodók, gyerekek és állatok nem tartózkodhatnak 2,5 fa hosszon belül.
- Figyelje meg a fa koronáját és a szomszédos fa koronáját, hogy megbizonyosodjon arról, hogy a korona leesésekor az ágak nem zavarják.

3. Amikor a  $\Gamma$  fa kidől, a törzs eltörhet vagy a kezelő felé ugrálhat. Súlyos vagy halálos személyi sérülést okozhat.

- Tervezze meg menekülési útvonalát maga körül.
- Figyeljük meg a kidőlt fa irányát és meneküljünk a tervezett menekülési útvonalra.
- Ne menj felfelé.

4. A munkahelyen vagy a menekülési útvonalon akadályok akadályozzák a menekülést. A menekülő emberek leeshetnek, súlyos vagy halálos sérülést okozva.

- Tisztítsa meg a munkaterületet és a menekülési útvonalat.

5. Ha rögzített zsanér vagy stabil kötél van a törzsön, a fa ellenőrizetlenül és idő előtt kidőlhet, ami súlyos vagy halálos sérülést és anyagi veszteséget okozhat a kezelőnek.

- Ne használjon zsanérokat.
- Végül használja a stabilizáló kötelet.
- Ha a fa idő előtt kidől, hagyja abba a fakitermelést és kövesse a menekülési útvonalat.

6. Vágás közben, ha a vezetőlemez feje hozzáér egy tárgyhöz, vagy a fa beszorítja és kinyomja a láncot, az visszapattanást okozhat. Néha, amikor a vezetőlemez feje hozzáér egy tárgyhöz, hirtelen reakcióerőt hoz létre, amely felugrik a vezetőlemezt, és a kezelőhöz rohan, sérülést okozva a kezelőnek.

7. Ha a fa kidőlésének iránya ellenőrizhetetlen, vagy más fák tetejére esik, és a kezelő a fakitermelést nem tudja ellenőrizhető módon befejezni, a fakivágást le kell állítani, és megfelelő járművet kell kiválasztani a fa lehúzására. kötéllal.

### • Visszapattanási figyelmeztetés

A következő körülmények a láncfűrész visszapattanását okozhatják: 1. A futó láncfűrész vezetőlapfeje kemény tárgyhoz vagy vészfékezéshez ér. 2. A futó láncfűrész vezetőjének fejét megérinti.

### • Húzás figyelmeztetés

Ha a vezetőlemezt felülről lefelé történő vágáshoz használja, a láncfűrész húzóerejének iránya ellentétes a kezelőével.

Ha a futó láncfűrész kemény tárggyal érintkezik és beszorul, a lítium láncfűrész hirtelen elszakad a kezelőtől, és a kezelő elveszti uralmát a láncfűrész felett, súlyos vagy halálos sérülést okozva.

- a. Fogja meg a láncfűrész fogantyúját.
- b. Működtesse a láncfűrész a kézikönyvben leírtak szerint.
- c. Tartsa a vezetőt egyenesen lefelé
- d. Kérjük, vágjon teljes sebességgel.

• Tolóerő-figyelmeztetés

Ha a vezetőlemezt alulról felfelé történő vágáshoz használja, a láncfűrész tolóiránya a kezelő felé irányul.

Ha a futó láncfűrész kemény tárggyal érintkezik és beszorul, a lítium láncfűrész hirtelen elszakad a kezelőtől, és a kezelő elveszti uralmát a láncfűrész felett, súlyos vagy halálos sérülést okozva.

- a. Fogja meg két kézzel a láncfűrész fogantyúját.
- b. Működtesse a láncfűrész a kézikönyvben leírtak szerint c. Tartsa a vezetőt egyenesen lefelé d. Kérjük, vágjon teljes sebességgel.

### TISZTÍTÁS, KARBANTARTÁS ÉS JAVÍTÁS

1. Tisztítás, karbantartás vagy javítás közben, ha az akkumulátorcsomag nincs leválasztva a szerszámról, a láncfűrész hirtelen elindulhat, ami súlyos személyi sérülést és anyagi kárt okozhat.

- a. Kapcsolja ki az áramellátást.
- b. Távolítsa el a láncfűrész munkafejét.
- c. Távolítsa el a vezetőlemezt és a láncot.

2. A korrozív tisztítószerek, a nagynyomású tisztítóberendezések vagy az éles tisztítószerszámok károsíthatják a láncfűrész, a vezetőket, a láncokat, az akkumulátorcsomagokat és a töltőket. Ha a láncfűrész, a vezetőlemezt, a láncot, az akkumulátorcsomagot és a töltőt nem lehet megfelelően tisztítani, előfordulhat, hogy a megfelelő részek már nem működnek megfelelően, vagy a biztonsági berendezés nem működik, ami súlyos sérülést okozhat a. Tisztítsa meg a láncfűrész, a vezetőlemezt, a láncot, az akkumulátorcsomagot és a töltőt az utasításoknak megfelelően.

3. Ha a láncfűrész, a vezetőlemezt, a láncot, az akkumulátorcsomagot és a töltőt nem lehet megfelelően tisztítani és karbantartani, előfordulhat, hogy a megfelelő alkatrészek már nem működnek úgy, ahogy kellene, vagy a biztonsági berendezés már nem működik, ami ezt eredményezi. súlyos sérülés.

- a. Ne próbálja megjavítani a láncfűrész, az akkumulátort, a töltőt.
- b. Ha a láncfűrész, az akkumulátorcsomag és a töltő karbantartásra szorul, kérjük, időben lépjen kapcsolatba a forgalmazóval.
- c. Karbantartsa a vezetőlemezt és a láncot a kézikönyvben leírtak szerint.

4. A láncfűrész tisztítása és karbantartása során a felhasználó megsérülhet az éles pengétől, ami személyi sérülést okozhat.

- a. Kérjük, viseljen karcálló kesztyűt.

### AZ ÜZEMELTETÉS ELŐTT VIZSGÁLJUK EL

Használat előtt ellenőrizze, hogy az alábbi tételek normálisak-e:

1. Győződjön meg arról, hogy a következő alkatrészek biztonságos állapotban vannak:
  - a. Láncfűrész.
  - b. Vezetőlemezek.
  - c. Lánc.

2. Ellenőrizze az akkumulátort.

3. Az akkumulátorcsomagot teljesen fel kell tölteni.

4. A láncfűrész tisztítása.

5. Helyezze fel megfelelően a vezetőlemezt és a láncot, és feszítse meg a láncot.

6. Adjon hozzá kenőolajat. Ellenőrizze a vezérlőrendszert. 8. Ha nem érti a fenti műveletet, kérjük, ne használja a láncfűrész, és a lehető leghamarabb lépjen kapcsolatba a kereskedővel.

### FŰRÉSZLÁNC ÖSSZESZERELÉSE

Ügyeljen arra, hogy áramtalanítsa, vegye ki az akkumulátort!

1. Csavarja ki az anyákat a kulccsal, vegye le a fedelet
2. Fedje le a láncot a vezetőlemezen, és vegye figyelembe a helyes irányt
3. Fedje le a láncot a lánckerékre Állítsa be a feszítőszerkezetet a lánccsavarozásához 4. Nyomja meg a fedelet és csavarja be
5. El kell indulnia, és meg kell néznie a lánccsavarozást. Ha túl laza, meg kell ismételnie a fenti lépéseket
6. Ha egy 1 kg-os tömeg lóg a közepén, ha a vágási hossz egyedül a fűrészlánccsavarozás alsó része, a fűrészlánccsavarozás oldalsó lánccsavarozás és a vezetőlemez közötti rés legalább 0,017 mm a vezetőlemez hosszának milliméterenként.

• Adjon hozzá kenőolajat

A lánccsavarozás kenheti és hűti a láncot:

1. Kapcsolja ki a láncfűrész, és vegye ki az akkumulátort.
2. Helyezze a lánccsavarozást sima felületre úgy, hogy az olajtartály fedele felfelé nézzen.
3. Fecskendezze be a megfelelő mennyiségű kenőolajat az olajtartályba.
4. Helyezze be az akkumulátort.
5. Indítsa el a lánccsavarozást, a többfunkciós kenőolaj egyenletesen oszlik el a lánccsavarozás minden részén.
6. A lánccsavarozás meg van kenve.

### LÁNCFŰRÉSZ VIZSGÁLATA

A következő műveletek végrehajtása során feltétlenül kapcsolja ki az áramellátást!

• A lánccsavarozás ellenőrzése

1. Kapcsolja ki a lánccsavarozást, és húzza ki az akkumulátort.
2. Távolítsa el a lánccsavarozás védőburkolatát.
3. Távolítsa el a vezetőlemezt és a láncot.
4. Mélységmérővel mérje meg a lánccsavarozás hornyának mélységét. (lásd ábra)
5. Ha a hornyómélység meghaladja a 0,5 mm-t, kérjük, ne használja újra a lánccsavarozást, forduljon a kereskedőhöz, és a lehető leghamarabb cserélje ki a lánccsavarozást.

• Vezetőlemez ellenőrzése

1. Kapcsolja ki a lánccsavarozást, és húzza ki az akkumulátort.
2. Távolítsa el a lánccsavarozás védőburkolatát.
3. Távolítsa el a vezetőlemezt és a láncot

4. Mérje meg a vezetőlemez horonymélységét, és a horonymélységnek meg kell felelnie a vezetőlemez forgalmi szabványának.

5. Ha az alábbi feltételek teljesülnek, kérjük, időben cserélje ki a vezetőlemezt:

a. A vezetőlemez sérült

b. A mért mélység kisebb, mint a minimálisan megengedett mélység. A láncfűrész hornya deformálódott és sérült

6. Ha bármilyen kérdése van: kérjük, időben lépjen kapcsolatba a kereskedővel.

#### • Kenőolaj-kibocsátás érzékelése

1. Helyezze a láncfűrész vezetőjét közvetlenül a tiszta talaj fölé.

2. Indítsa el a láncfűrész. A láncolaj kifolyik, és az olaj jól látható a talajon

közvetlenül a vezetőlemez alatt. Ez azt jelenti, hogy a láncfűrész olaj normális.

Ha nem látszik olaj:

3. Adjon hozzá láncolajat.

4. Ellenőrizze újra az olajat a láncból

5. Ha a láncfűrész még mindig nem permetez olajat. Ne használja azt a láncfűrész, amelyik nem permetez olajat, kérjük, időben vegye fel a kapcsolatot a szállítóval, a láncolaj nélkülözhetetlen.

#### • Indítás észlelése

1. Ügyeljen arra, hogy a munkahely 50 láb (15 méter) körzetében ne legyenek gyerekek vagy más személyek, miközben ügyeljen arra, hogy vannak-e állatok a közelben.

2. Helyezze be az akkumulátorcsomagot: nyomja be az akkumulátort a gép kártyanyílásába, amíg az akkumulátorcsomag 1s rögzül és kattán. Nyomja meg három másodpercig a bekapcsológombot, és hall egy „cseppenést”.

3. Kézrel fogja meg a fogantyút, hüvelykujjával nyomja meg az önzáró kapcsolót, majd kapcsolja be a sebességszabályozó kapcsolót, és a gép rendszeren elindul. (Megjegyzés: a lánc és a vezetőlemez nem érintkezhet semmilyen tárggyal a gép indításakor)

#### A LÁNCFŰRÉSZ MŰKÖDÉSE

Ez a gép egykezi fűrés, alkalmas egykezes működtetésre.

Csak egy fogantyú van. Működés közben ne közelítse meg testrészeit

#### • Fagyártás működése

#### FIGYELEM!

Ha a láncfűrész visszapattan, a láncfűrész a kezelőhöz ugrik. Súlyos vagy halálos sérülést okozhat.

a. Vágáskor teljes sebességgel kell vágni.

b. Ne vágjon a vezetőfejjel.

c. Vágáskor tartsa a láncfűrész teljes fordulatszámán, a vezetőlemezt pedig függőlegesen

d. A vezetőlemez szélessége szerint a vezetőlemez fejének szabadná kell tennie a kivágott fákat

e. Adja hozzá a láncfűrész súlyát a vezetőlemezhez.

#### • Ágak metszése

a. Helyezze a láncfűrész vezetőjét a metszendő ágra.

b. Láncvágás teljes sebességgel.

c. Vágja le az ágat a vezetőlemez felső részével. Vágja le az ágat feszítéssel: először vágjon egy kis nyílást (1) a laza oldalon, majd folyamatosan vágja a feszültség alatt

#### • Fásítás

1. Erősítse meg a menekülési útvonalat

a. Menekülési útvonal (b) 45°-os szögben áll a fa inverziójával (a) fordított irányban.

b. Győződjön meg arról, hogy a (b) útvonal akadálymentes

c. Megfigyelhető a fa teteje.

2. Kivágott fák gyökérkezelése

a. Távolítsa el az akadályokat a fák és a munkaterületek alól.

b. Tisztítsa meg a fa gyökerének felesleges részeit.

c. Ha a fa túl nagy, a gyökér vastag csonkja van: függőlegesen vágja le a vízszintes vágás előtt, és távolítsa el a gyökér felesleges részét (a fenti ábrán látható módon).

3. Vágja ki a ferde nyílást

A ferde vágás határozza meg a fa irányát. Vágjon egy ferde vágást a fa dőlő oldalán a lehető legközelebb a talajhoz. Vágja le a vágást a törzs átmérőjének 1/5-től 1/3-ig vízszintesen (a ferde vágást ne vágja túl mélyre), majd vágja le az átlót (az alábbi ábrán látható módon).

a. Vágja le a ferde bemetszés teljes szélességében

b. A háti bemetszést a ferde metszés alapvonalánál valamivel magasabb magasságban kell elvégezni. A háti bemetszésnek teljesen vízszintesnek kell lennie, a szár átmérőjének körülbelül 1/10-ét hagyva a háti bemetszés és a ferde bemetszés között.

c. A törzs vágatlan részének szála zsanérként működik. Semmilyen körülmények között ne vágja le közvetlenül a teljes törzset, különben a f fa ki dobásának iránya nem erősíthető meg. Kérjük, időben helyezzen be egy éket a hátsó oldali bemetszésbe.

d. Csak műanyag vagy alumínium ékek használhatók a hátmetszés megtartására. A vasékek nem megengedettek, ha a csomagtartót leválasztják.

## KARBANTARTÁSI ÜTEM

Az alábbiakban felsoroljuk azokat a karbantartásokat, amelyeket a gépen végre kell hajtani. A legtöbb elem leírása a karbantartási részben található.

Napi karbantartás	Heti karbantartás	Havi karbantartás
Tisztítsa meg a gép külsejét.	Reszelje le az esetleges sorját a rúd széleiről.	Ellenőrizze az akkumulátor és a gép közötti csatlakozásokat, valamint ellenőrizze az akkumulátor és az akkumulátortöltő közötti kapcsolatot.
Ellenőrizze, hogy a kioldó elemei biztonságosan működnek-e. (Tápfeszültség kioldó reteszelés és tápfeszültség kioldó.)		Üritse ki az olajtartályt és tisztítsa meg a belsejét.
A rudat naponta meg kell fordítani az egyenletesebb kopás érdekében. Ellenőrizze a kenési nyílást a rúdban, és győződjön meg arról, hogy nincs-e eltömődve. Tisztítsa meg a rúd hornyát. Ha a rúdnak van lánckerék hegye, ezt meg kell kenni.		Finoman fújja át a termék és az akkumulátor hűtőnyílásait sűrített levegővel.
Ellenőrizze, hogy a rúd és a lánc elegendő olajat kap-e.		
Ellenőrizze, hogy a fűrészláncon nincsenek-e látható repedések a szegecseken és a láncszemekben, hogy a fűrészlánc merev-e, vagy a szegecsek és láncszemek szokatlanul elkoptak-e. Szükség esetén cserélje ki.		
Élesítse meg a láncot, és ellenőrizze feszességét és állapotát. Ellenőrizze a meghajtó lánckerék túlzott kopását, és szükség esetén cserélje ki.		
Tisztítsa meg a gép levegőbemenetét.		
Ellenőrizze, hogy az anyák és a csavarok meg vannak-e húzva.		
Ellenőrizze, hogy a billentyűzet megfelelően működik-e, és nem sérült-e.		

A ez 9)

Pótalkatrész lap

Jól.	Rész Leírás	Menny
1	Csavar	3
2	Jambfog támaszték	1
3	Karimás anya	2
4	Bal oldali fedőlemez	1
5	Feszítő mechanizmus	1
6	Elasztikus gyűrű	1
7	Csavar	2
8	Fém lemezek	1
9	Felszerelés	1
10	Kézvédő	1
11	Gomb	1
12	Gombrugó	1
13	Bal ház	1
14	Sebességváltó	1
15	Kapcsoló	1
16	Vezérlő	1
17	Helyes lakhatás	1
18	Csavar	11
19	Szűrő képernyő 1	2
20	Pillangó csat	1

Jól.	Rész Leírás	Menny
21	Motor	1
22	Motor tartó	1
23	Csavar	2
24	Csavar	2
25	Olaj edény	1
26	Csatbiztos	1
27	szelepek	1
28	Olajedény fedele	1
29	Tömítő alátét	1
30	Fűrészlánc	1
31	Vezetőlemezek	1
32	Torziós rugó	1
33	Fűrészlánc terelőlemez	1
34	Adapter	1
35	Gumi oszlop	1
36	Szűrő képernyő 2	1
37	Elektróda alap	1
38	Kijelző	1
39	Műanyag préslap	1
40	Csőrugó	1