



FIELDMANN®
Home & Garden Performance



FZP 5016 B

Láncfűrész

HASZNÁLATI ÚTMUTATÓ

Köszönjük, hogy megvásárolta ezt a láncfűrész. Mielőtt használni kezdi, figyelmesen olvassa el ezt a használati útmutatót és őrizze meg a későbbiekre.

TARTALOM

1. ÁLTALÁNOS BIZTONSÁGI ELŐÍRÁSOK.....	83
Fontos biztonsági figyelmeztetések.....	83
Csomagolás.....	83
Használati útmutató.....	83
2. A GÉPEN TALÁLHATÓ, UTASÍTÁSOKAT TARTALMAZÓ CÍMKÉK MAGYARÁZATA.....	84
3. BIZTONSÁGI UTASÍTÁSOK.....	85
A gép használata előtt.....	85
Biztonságos kezelés, munkaeszközök és öltözet.....	85
Az üzemanyag kezelésével kapcsolatos utasítások.....	87
4. A GÉP LEÍRÁSA ÉS A CSOMAGOLÁS TARTALMA.....	88
A gép leírása (ld. 1. ábra).....	88
5. A TÁMASZTÓFOGAK, A VEZETŐLEMEZ ÉS A LÁNC FELSZERELÉSE.....	89
A támasztófogak felszerelése.....	89
A vezetőlemez és a lánc felszerelése.....	89
6. ÜZEMANYAG ÉS LÁNCKENŐ OLAJ.....	90
A tartály feltöltése olajjal.....	90
Az üzemanyag-keverék elkészítése.....	90
Az üzemanyag tárolása.....	91
7. A HASZNÁLAT ELŐKÉSZÜLETEI.....	91
Láncfék (1. ábra 9. pont).....	92
A fék működésének ellenőrzése.....	92
8. A FÜRÉSZ BEINDÍTÁSA ÉS KIKAPCSOLÁSA.....	92
A hideg motor beindítása.....	92
A bemelegített motor indítása.....	93
A forgás szabályozása.....	93
A motor megállítása.....	93
A lánc olajozásának ellenőrzése.....	93
9. A LÁNC FESZESSÉGÉNEK BEÁLLÍTÁSA.....	94
10. VÁGÁS.....	94
Biztonsági fék (védelem visszaütés ellen).....	94
Favágás.....	95
Hasábok aprítása.....	95
Földön fekvő hasáb.....	95
Föld fölött lévő hasáb.....	96
Kidőlt fa legallyazása.....	96

11. A SZERSZÁM TISZTÍTÁSA ÉS KARBANTARTÁSA	96
Karbantartás minden használat után	96
A láncfűrész testének tisztítása	97
A vezetőlemez karbantartása	97
A vezetőlemez normál karbantartása	97
12. A FŰRÉSZLÁNC ÉLEZÉSE	98
A fűrészlánc élezéséhez elengedhetetlen felszerelés	98
A lánc szemeinek élezése	98
A mélységhatároló reszelése	99
13. A FŰRÉSZLÁNC CSERÉJE	100
14. KARBANTARTÁSI TÁBLÁZAT	101
15. HIBAELHÁRÍTÁS	102
16. MŰSZAKI ADATOK	103
17. MEGSEMMISÍTÉS	104
18. MEGFELELŐSÉGI NYILATKOZAT	105

1. ÁLTALÁNOS BIZTONSÁGI ELŐÍRÁSOK

Fontos biztonsági figyelmeztetések

- ✿ A terméket óvatosan csomagolja ki és ügyeljen arra, hogy a csomagolóanyag egyik részét se dobja ki korábban, mint hogy megtalálja a termék összes részét.
- ✿ A gépet tartsa száraz helyen és gyermekektől távol.
- ✿ Olvassa el az összes figyelmeztetést és utasítást. A figyelmeztetések és utasítások figyelmen kívül hagyásának áramütés, tűz és/vagy súlyos sérülés lehet a következménye.

Csomagolás

A terméket a csomagolása védi a szállítás közbeni sérüléstől. Ez a csomagolás újrahasznosítható anyagból készült, ezért le lehet adni újrahasznosításra.

Használati útmutató

Mielőtt használni kezdi a gépet, olvassa el a következő biztonsági előírásokat és a használati utasításokat. Ismerkedjen meg a kezelőelemekkel és a készülék helyes használatával. Az útmutatót gondosan őrizze meg későbbi szükség esetére. Legalább a jótállás idejére javasolt megőrizni az eredeti csomagolást a belső csomagolóanyagokkal együtt, a pénztárjegyet és a garancialevelet. Szállítás esetén csomagolja vissza az eredeti gyári csomagolásba, így maximális védelmet biztosít számára (pl. költözés vagy szervizbe küldés esetén).

 **MEGJEGYZÉS:** Ha a gépet újabb személynek adja el, az útmutatóval adja át.

A használati útmutató utasításainak betartása a gép helyes használatának alapja. A használati útmutató a kezelésre, karbantartásra és javításra vonatkozó utasításokat is tartalmaz.

A gyártó nem felel az útmutató utasításainak be nem tartásából adódó balesetekért vagy károkért.

2. A GÉPEN TALÁLHATÓ, UTASÍTÁSOKAT TARTALMAZÓ CÍMKÉK MAGYARÁZATA



A gép használata előtt figyelmesen olvassa el a használati utasítást.



A gép használata közben viseljen védőfelszerelést, pl. védőszemüveget, fülvédőt stb.



A láncfűrész használata közben mindig használja mindkét kezét.



A munkánál használjon védőkesztyűt.



Szilárd, szigetelő munkacipőt használjon.



Figyelem! Vigyázzon, a szerszám visszaüthet.



Figyelmeztetés! Figyelem!

3. BIZTONSÁGI UTASÍTÁSOK

⚠ VIGYÁZAT! A használati útmutatóban feltüntetett szimbólumokkal megjelölt biztonsági utasítások olyan kritikus pontokra mutatnak rá, amelyeknek a gép használata közben figyelmet kell szentelni, nehogy súlyos vagy akár halálos sérülés következzen be. Olvassa el alaposan a biztonsági utasításokat, és tartsa be őket.

⚠ VIGYÁZAT! Ez a szimbólum olyan utasításokat jelez, amelyeket be kell tartani, hogy elkerüljük a baleseteket, amelyek súlyos vagy halálos sérüléshez vezethetnek.

📖 MEGJEGYZÉS: Ez a szimbólum olyan utasításokat vagy tanácsokat jelez, amelyek hasznosak lehetnek a készülék használata közben.

A gép használata előtt

- ☼ A gép használata előtt figyelmesen olvassa el a használati utasítást.
- ☼ Ne használja a készüléket, ha drog vagy alkohol hatása alatt áll, ha fáradt vagy kimerült. A készüléket ne használja, ha olyan gyógyszert szed, ami befolyásolhatja vagy korlátozhatja a belátási képességét a gép biztonságos használata során.
- ☼ Ne használja a gépet beltérben, a kiszabaduló gázok káros szén-monoxidot tartalmaznak.
- ☼ Soha ne használja a készüléket az alábbi feltételek esetén:
 - Ha a munkaterület csúszós, vagy ha az időjárási körülmények nem teszik lehetővé, hogy a készülék használata közben stabilan álljon.
 - Ha sötét van vagy erős köd, vagy olyan rossz időjárási körülmények, amelyek akadályozzák a látási viszonyokat a munkaterületen.
 - Esőben, viharban, erős szélben vagy egyéb olyan feltételek esetén, amelyek veszélyesek lehetnek a gép használata során.
- ☼ Ha először használja a fűrészt, a munka megkezdése előtt kérjen tanácsot szakavatott személytől.
- ☼ A fáradtság vagy fizikai kimerültség a figyelem kihagyásához vezethet, aminek súlyos sérülés lehet a következménye
- ☼ Korlátozza a használati időt egyszerre kb. 10 percre, és igyekezzen az egyes munkák között 10-20 percet pihenni. Korlátozza az egész nap alatt végzendő munkát kb. 2 órára.
- ☼ Bizonyosodjon meg róla, hogy a használati útmutató kéznél van, ha szüksége lenne a rá.
- ☼ Ha a készüléket eladja vagy kölcsönadja, bizonyosodjon meg róla, hogy a használati útmutatót is odaadta.
- ☼ Soha ne engedje, hogy gyermekek vagy olyan személyek használják ezt a készüléket, akik nem ismerkedtek meg eléggé a használati útmutatóval.

Biztonságos kezelés, munkaeszközök és öltözet

- ☼ A láncfűrész használatakor az alábbi munkaöltözetet és védőfelszerelést hordja:
 - Sisakot
 - Védőszemüveget vagy arcvédő pajzsot
 - Munkavédelmi kesztyűt
 - Csúszásgátló cipőt
 - Fülvédőt

- ☼ Továbbá legyen Önnél
 - a csomagolásban mellékelt szerszám
 - Elég tartalék üzemanyag és olaj a lánc kenéséhez
 - Segédeszközök, amelyekkel kijelöli a munkaterületet (kötél, figyelmeztető jelzések)
 - Síp (segélykéréshez)
 - Fűrész vagy balta (az akadályok eltávolításához)
- ☼ Munka közben soha ne használjon laza öltözetet, ékszer, ami beakadhat a fűrészbe. Ne dolgozzon szandálban vagy mezítláb.
- ☼ Ellenőrizze a munkafelületet, a vágandó tárgyat és a vágás irányát. Távolítsa el az akadályokat.
- ☼ Soha ne kezdje el a munkát, amíg munkafelület nem tiszta, nem stabilizálta a helyzetét és nincs tervezett menekülő útvonala a zuhanó fa elől.
- ☼ Legyen nagyon óvatos és tartsa az arra járókat és a háziállatokat a munkaterületen kívül, mégpedig olyan távolságban, amely a vágott tárgy hosszának legalább 2,5-szerese.
- ☼ Ellenőrizze a gép sérült, elhasznált vagy hiányzó alkatrészeit. Soha ne használja a gépet, ha sérült, rosszul van beállítva vagy hiányos. Bizonyosodjon meg róla, hogy a lánc abbahagyja a forgást, am ikor a gázkart elengedi.
- ☼ Tartsa a fogantyút szárazon, tisztán, olaj- és üzemanyagfoltoktól mentesen.
- ☼ Ne nyúljon hozzá a hangtompítóhoz, gyújtógyertyához vagy a motor egyéb fémrészeihez, ha a gép be van kapcsolva, vagy éppen csak hogy kikapcsolta - megégetheti magát vagy áramütést szenvedhet.
- ☼ Szenteljen különleges figyelmet a vékony ágak és törzsek vágásának, mert a vékony anyagot a lánc elkaphatja és kidobhatja a kezelő felé, aki ettől elvesztheti egyensúlyát.
- ☼ Rugalmas ágak vágásakor ne felejtse el, hogy amikor a vágás után a feszültsége megszűnik, kicsapódhat.
- ☼ Ellenőrizze és távolítsa el a száraz ágakat, amelyek letörhetnek a dőlő fáról.
- ☼ Ha a készüléket félreteszi, ellenőrizze, hogy ki van-e kapcsolva.

⚠ VIGYÁZAT, visszarúg! A visszarúgásra akkor kerül sor, amikor a lemez elülső része hozzáér a tárgyhoz, vagy amikor a vágott anyag megakasztja a láncot a vágatban. A tárggyal való érintkezéskor a fűrész kidobódhat, a mit a lemez felfelé és hátra, a kezelő felé történő elmozdulása kísér. A lánc megakadása a vágatban azzal járhat, hogy a lemez gyorsan hátraugrik a kezelő felé. Ez a két reakció azzal járhat, hogy a kezelő elveszti az ellenőrzését a fűrész felett, ami súlyos sérüléshez vezethet. Ne támaszkodjon kizárólag a fűrész biztonsági berendezésére. A fűrész felhasználójaként folyamatosan be kell tartania néhány szabályt a sérülések és anyagi kár megelőzése érdekében.

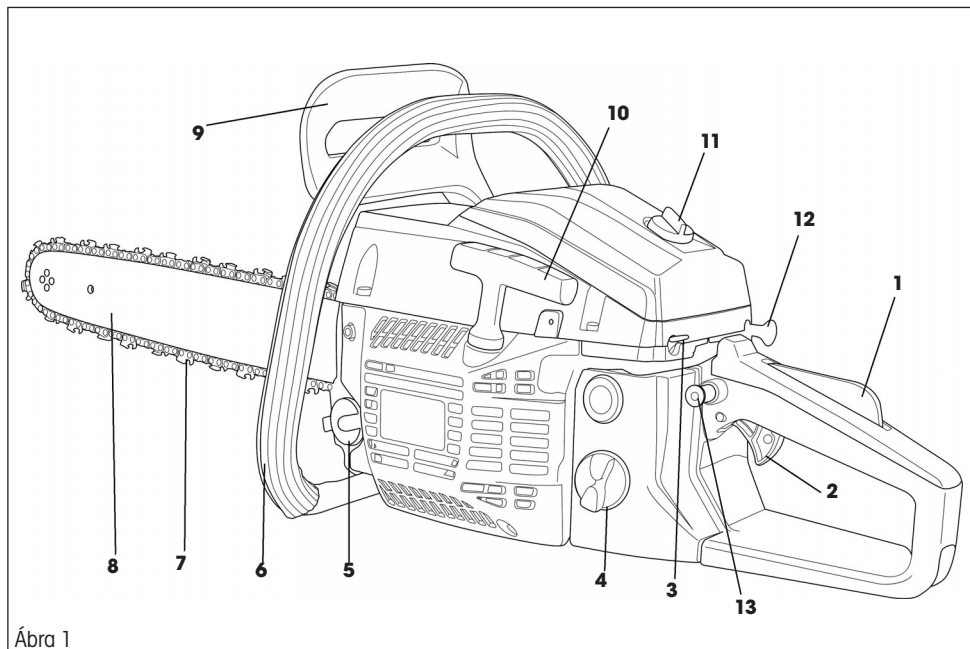
- ☼ Ha tisztában van a visszarúgás mibenlétével, csökkentheti vagy kizárhatja a meglepetést. A váratlan reakciók vezetnek a balesetekhez.
- ☼ Ha a motor jár, a fűrész tartsa biztonságosan mindkét kezével, jobb kezével a hátsó fogantyút, bal kezével az elülsőt. A fűrész fogantyúját szilárdan fogja át a többi ujj felé mutató hüvelykujjával. A szilárd tartás segít enyhíteni a visszarúgást és ellenőrzés alatt tartani a fűrész.
- ☼ A munkahelyen semmilyen akadály nem lehet. A lemez szabad vége a fűrészsel végzett munka közben nem akadhat be egy ágba, törzsbe vagy egyéb akadályba.
- ☼ Nagy fordulatszámon vágjon.
- ☼ Vágás közben soha ne veszítse el a stabil pozícióját, legfeljebb vállmagasságban vágjon.
- ☼ Tartsa be a gyártónak a lánc kenésével és élezésével kapcsolatos utasításait.
- ☼ Csak a gyártó által megadott vagy velük azonos tartalékláncot és -lemezt használjon.

Az üzemanyag kezelésével kapcsolatos utasítások

A gép motorját úgy tervezték, hogy nagyon gyúlékony üzemanyag-keveréket használ. Siha ne tárolja az üzemanyagos edényt és ne töltsön üzemanyagot nyílt láng, kandalló, elektromos vezetékek, hegesztő munkák helyszíne és egyéb olyan hő- vagy tűzforrás közelében, amely gyulladást okozhat.

- ✿ A gép használata közben vagy üzemanyag töltéskor tilos a dohányzás.
- ✿ Üzemanyag töltésekor bizonyosodjon meg róla, hogy a gép ki van kapcsolva, és hogy a közelében nincs nyílt tűzforrás.
- ✿ Ha az üzemanyag a készülékre fröccsen, használjon száraz rongyot a foltok eltakarítására.
- ✿ Az üzemanyag töltés után csavarja vissza az üzemanyag-tartály fedelét, és vigye el a készüléket legalább 3 m-re attól a helytől, ahol az üzemanyagot beletöltötte, és csak azután indítsa be.

4. A GÉP LEÍRÁSA ÉS A CSOMAGOLÁS TARTALMA



Ábra 1

A gép leírása (ld. 1. ábra)

- | | |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <ul style="list-style-type: none"> 1. A gáz biztonsági biztosítéka 2. A gáz kezelése 3. Főkapcsoló 4. Az üzemanyag-tartály dugója 5. Az olajtartály dugója 6. Elülső fogantyú | <ul style="list-style-type: none"> 7. Lánc 8. Vezetőléc 9. Biztonsági fék 10. Indítófogantyú 11. A légszűrő fedelének csavarja 12. A szivató kezelése 13. A gáz rögzítése |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

A csomag tartalma: Benzines fűrész, 405 mm-es lemez Oregon, Oregon lánc, a lemez műanyag fedele, kalibrált edény az üzemanyagkeverék elkészítéséhez, szerszámkészlet reszelővel.

5. A TÁMASZTÓFOGAK, A VEZETŐLEMEZ ÉS A LÁNC FELSZERELÉSE

⚠ VIGYÁZAT! A lánc felszerelésekor és ellenőrzésekor mindig használjon védőkesztyűt, nehogy a lánc éles pengéi sérülést okozzanak.

A támasztófogak felszerelése

✿ A mellékelt hatlapú kulcs és csavar segítségével erősítse fel a támasztó fogakat, (2. ábra).

A vezetőlemez és a lánc felszerelése

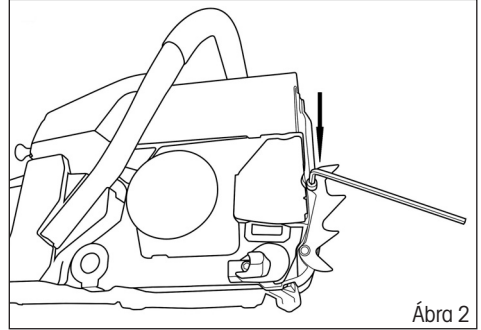
- ✿ A biztonsági fék karját (1. ábra 9. pont) ki kell oldani (húzza a felső fogantyú felé)
- ✿ Engedje ki a két anyát, és vegye le a lánckerék fedelét (3. ábra 1. pont).
- ✿ A láncot illesse rá a lemezre, majd fűzze rá a lánckerékre (fogaskerékre). Eközben tartsa a láncot a lemezen

⚠ VIGYÁZAT! A láncfeszítő csapnak (3. ábra 2. pont) bele kell illeszkednie a lemezen lévő nyílásba (3. ábra 3. pont). A csap pozícióját a láncfeszítő csavarral lehet állítani (5. ábra)

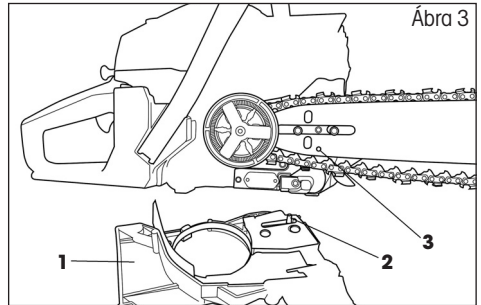
⚠ VIGYÁZAT! Figyeljen rá, hogy a lánc megfelelően legyen beleillesztve a lánckerék gyűrűjébe (4. ábra). Ha nem így van, az meghibásodást okozhat a fűrészből.

- ✿ Helyezze vissza a lánckerék fedelét. A csavarokat ne húzza meg teljesen, csak kézzel csavarja be, hogy a láncot meg lehessen feszíteni
- ✿ A láncot feszítse meg a feszítőcsavarral (5. ábra), és azután húzza meg a lánckerék fedelének anyacsavarját a mellékelt csőkulccsal

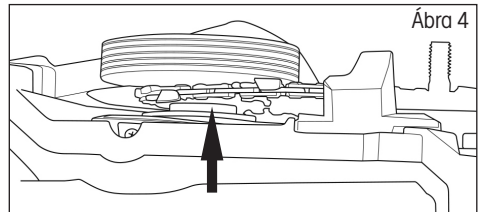
⚠ VIGYÁZAT! A lánc akkor van megfelelően megfeszítve, ha a láncot le tudja emelni a vezetőlemezről, és a magassága vízszintes állásban a vezetőlemez közepén 3 - 4 mm.



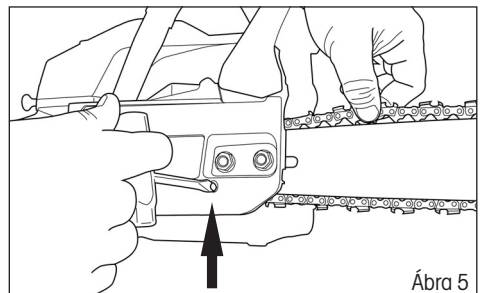
Ábra 2



Ábra 3



Ábra 4



Ábra 5

6. ÜZEMANYAG ÉS LÁNCKENŐ OLAJ

A tartály feltöltése olajjal

⚠ VIGYÁZAT! Az új lánchnak egy kis bejáratási időre van szüksége, ez mintegy 5 percig tart. Ebben a fázisban nagyon fontos a lánccsal való olajozása. Miután ez az idő eltelt, ellenőrizze a lánccsal feszességét, és ha szükséges, végezze további beállításokat.

- ✿ A szállított fűrészlajtartálya üres. A fűrészelő első használata előtt töltsön fel a tartályt olajjal.
- ✿ Kizárólag lánckenő olajat használjon
- ✿ Csavarozza le a töltőnyílás tetejét (6. ábra 1. pont).
- ✿ Öntsön a tartályba olajat (ügyeljen rá, hogy az olaj a tartály feltöltése közben ne szennyeződjön).
- ✿ Csavarozza vissza a töltőnyílás tetejét.
- ✿ A fűrészelő használata előtt az olajtartály nem lehet teljesen üres, ez a lemez és a lánccsal sérülését okozhatja.
- ✿ Az olajszintet a fedél lecsavarozása után vizuálisan lehet ellenőrizni.

⚠ VIGYÁZAT! Ne használjon használt vagy feldolgozott olajat, mert károsíthatja az olajszivattyút.

Az üzemanyag-keverék elkészítése

⚠ VIGYÁZAT! Soha ne töltsön üzemanyagot az üzemanyagtartályba zárt és nem szellőző helyiségben.

⚠ VIGYÁZAT! Ne töltsön üzemanyagot nyílt láng vagy szikraforrás közelében.

⚠ VIGYÁZAT! Ne töltsön túl a tartályt. Mielőtt elindítja a motort, győződjön meg róla, hogy eltávolította a kifolyt üzemanyag maradványait.

⚠ VIGYÁZAT! Ha a motor forró, NE TÖLTSE BELE ÜZEMANYAGOT.

- ✿ Az ilyen típusú kétütemű motorhoz olajmentes benzint és kétütemű motorhoz való olaj keverékét használjuk. A működés első két órájában 25:1, két óra eltelte után 40:1 arányt használjon.

⚠ VIGYÁZAT! Ha a keverék aránya eltér aránytól, a motor meghibásodhat. Bizonyosodjon meg róla, hogy a keverék megfelelő arányú-e.

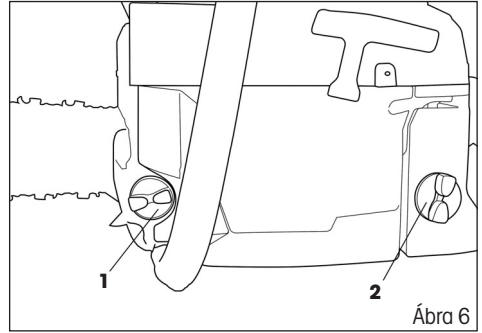
- ✿ Ha kétütemű motor számára benzint és motorolajat kever össze, csak olyan benzint használjon, amely nem tartalmaz ETANOLT vagy METANOLT (alkoholtípusok).
- ✿ 95-ös vagy magasabb oktánszámú jó minőségű benzint használjon. Ezzel megakadályozza az üzemanyagrendszer vagy a motor más részeinek meghibásodását.
- ✿ Az üzemanyag-keverék elkészítéséhez javasoljuk, hogy a fűrészelő csomagolásában mellékelt kalibrált edényt használja. NE KEVERJE A BENZINT ÉS OLAJT KÖZVETLENÜL AZ ÜZEMANYAG TARTÁLYBAN.
- ✿ Csavarja le az üzemanyag-tartály kupakját (6. ábra 2. pont), és öntsön bele üzemanyagot. Ezután csavarja vissza a kupakot.

Az üzemanyag tárolása

Az üzemanyagot csak tiszta, biztonságos, engedélyezett kannában tárolja. Tanulmányozza át és tartsa be az üzemanyagkanna típusára és elhelyezésére vonatkozó helyi előírásokat.

⚠ VIGYÁZAT! A kétütemű motorokhoz való üzemanyag szétválhat. Minden használat előtt minden üzemanyagkannát alaposan rázzon fel.

⚠ VIGYÁZAT! A tárolt üzemanyag előregszik. Ne keverjen össze több üzemanyagot, mint amennyit feltételezhetően egy hónap alatt elhasznál.



Ábra 6

7. A HASZNÁLAT ELŐKÉSZÜLETEI

⚠ FONTOS: Ügyeljen az üzemanyag-keverék készítésére vonatkozó előírásokra! Az előírások be nem tartása a motor meghibásodásához vezethet! Ne használjon olyan üzemanyagot, amelyet már több mint két hónapja tárol. A két hónapon túl tárolt üzemanyag-keverék problémát okozhat indításkor, és a motor gyengébb teljesítményéhez vezethet. Ha az üzemanyag-keveréket több mint két hónapig tárolta, távolítsa el, és használjon új keveréket.

⚠ VIGYÁZAT! A benzines lánCFűrész használatát helyi előírások szabályozhatják.

- ✿ Ellenőrizze a gép sérült, elhasználódott vagy hiányzó alkatrészeit. Soha ne használja a gépet, ha sérült, rosszul van beállítva vagy hiányos
- ✿ Ellenőrizze, nem lazult-e ki egy csavar, anya vagy alkatrész. A kilazult csavarokat húzza meg.
- ✿ Ellenőrizze, nem szennyeződött-e a légszűrő. A munka megkezdése előtt a légszűrőből távolítsa el minden szennyeződést.
- ✿ Ellenőrizze a lánCFeszességét. A helyesen megfeszített láncot a vezetőlemezről vízszintes állásban a vezetőlemez közepén nagyjából 3 - 4 mm magasságba fel tudja emelni
- ✿ Tartsa a fogantyút szárazon, tisztán, olaj- és üzemanyagfoltoktól mentesen.
- ✿ Győződjön meg róla, nem szökik-e az üzemanyag a tartályból.
- ✿ Ellenőrizze a munkafelületet, a vágandó tárgyat és a vágás irányát. Távolítsa el az akadályokat.
- ✿ Soha ne kezdje el a munkát, amíg a munkafelület nem tiszta, nem stabilizálta a helyzetét és nincs tervezett menekülő útvonala a zuhanó fa elől.
- ✿ Különösen figyeljen rá, és tartsa távol a környezetében lévő vagy háziállatokat, mégpedig legalább 2,5-szer olyan távolságra, mint amekkora a vágandó tárgy.

⚠ FIGYELMEZTETÉS: A javasolt lemez és lánCFkombinációt a 14. fejezetben megadott műszaki paraméterek határozzák meg. A fűrészelt ne használja 18" (45 cm) hosszúságot meghaladó lemezzel. Hosszabb lemez használata jelentős teljesítménycsökkenéshez vezethet.

Láncfék (1. ábra 9. pont)

Ez a fűrész automatikus fékkel van ellátva, amely megállítja a lánc forgását, ha a fűrész működés közben visszaüt. A fék automatikusan bekapcsol, ha a tehetetlenségi erő az első fedél alatt lévő súlyra hatást gyakorol. Ez a fék kézzel is kezelhető, ha az elülső védőkeretet lehajítja a lemez felé. A fék újra kienged, ha az elülső védőkeretet újra a fűrész fogantyúja felé húzza.

⚠ VIGYÁZAT! Minden használat előtt ellenőrizze a következő módon, hogy a láncfék működőképes.

A fék működésének ellenőrzése

- ☼ Tegye a fűrész működés közben a földre, és 1 - 2 másodpercig hagyja menni maximális fordulatszámom.
- ☼ Tolja a fékkart (1. ábra 9. pont) előre. A láncnak azonnal meg kell állnia.

⚠ VIGYÁZAT! Ha a lánc lassan áll meg vagy egyáltalán nem, ne használja a fűrész, és vegye fel a kapcsolatra a szakszervizzel.

- ☼ Ha szeretné a féket kiengedni, húzza a fékkart a felső fogantyú felé, míg meghallja a jellemző kattantást.

⚠ VIGYÁZAT! Bizonyosodjon meg róla, hogy a láncfék működése rendben van. A megfelelően működő láncfék megvédi a visszaütés okozta véletlen sérüléstől. Amennyiben a fék nem működik megfelelően, a beállítását vagy javítását bízza szakszervizre.

8. A FÜRÉS BEINDÍTÁSA ÉS KIKAPCSOLÁSA

⚠ FIGYELMEZTETÉS

- ☼ Mielőtt beindítja a motort, győződjön meg róla, hogy a lánc szabadon mozog a lemezen, és nem érintkezik semmilyen idegen tárggyal.
- ☼ A motor minimális fordulata mellett a fűrész láncának nem szabad forognia. Ellenkező esetben forduljon szakszervizhez, hogy ellenőrizzék, és elhárítsák a problémát.
- ☼ Mielőtt beindítja a motort, győződjön meg róla, hogy a gázkar szabadon mozog.

⚠ FIGYELMEZTETÉS: A rázkódás árthat annak, akinek a keringési rendszerével vagy idegrendszerével problémái vannak. Ha fizikai tünetek jelennek meg, például érzéketlenség, az érzékenység csökkenése, erőtlenség, vagy színelváltozás a bőrön, forduljon orvoshoz. Ezek a szimptómák általában az ujjakon, a kézen és a csuklón jelennek meg.

A hideg motor beindítása

1. Állítsa a főkapcsolót felső állásba (7. ábra 1. pont)
2. Húzza ki a szívatókart (7. ábra 2. pont), de ne nyúljon a gázkarhoz.
3. A fűrész támogatja neki a földnek, hogy stabil legyen, és húzza meg az indítózsinórt, amíg a motor fel nem pörög (a motor készül beindulni) (8. ábra).
4. Ebben a pillanatban nyomja le a szívató (7. ábra 2. pont) karját "vissza, és az indítózsinór többszöri meghúzásával indítsa be a motort.

⚠ VIGYÁZAT! A motor túl hosszú ideig tartó forgatása kihúzott szívatókkal a motor elárasztása miatt problémát okoz az indításnál.

5. A munka megkezdése előtt hagyja, hogy a motor néhány perc alatt üzemi hőfokra melegedjen.

A bemelegített motor indítása

1. Állítsa a felső kapcsolót (7. ábra 1. pont) felső állásba
2. Húzogassa az indítószinór fogantyúját, amíg a motor be nem indul (8. ábra)
NE HASZNÁLJON SZÍVATÓT!

⚠ VIGYÁZAT! Ha az üzemanyagtartályból teljesen kifogyott az üzemanyag, feltöltés után A HIDEG MOTOR BEINDÍTÁSÁRA szolgáló lépéseket ismételje meg.

A forgás szabályozása

- ☼ A fordulatszám növeléséhez először nyomja meg a tenyerével a gáz biztonsági biztosítékát (7. ábra 4. pont), majd a hüvelykujjával nyomja meg a gázkezelő kart (ld. 7. ábra 5. pont)
- ☼ A fordulatszám csökkentéséhez engedje el a gázkezelő kart

A motor megállítása

- ☼ Engedje el a gázkezelő kart (7. ábra 5. pont), és állítsa a főkapcsolót „Stop” állásba (1. ábra 1. pont).

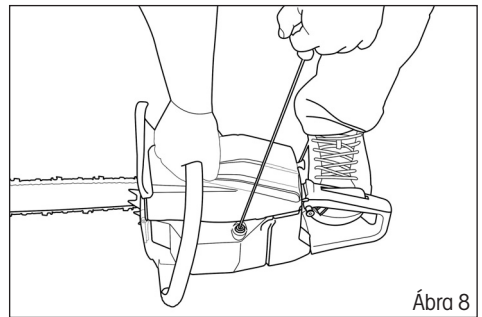
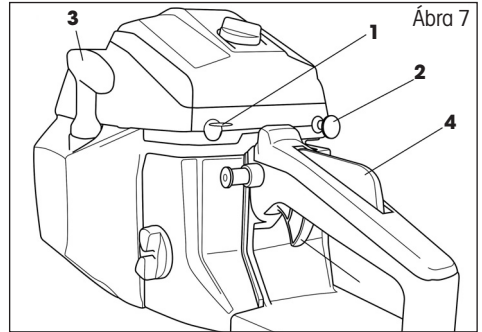
⚠ FIGYELMEZTETÉS

A motorból származó kipufogógáz az egészségre ártalmas vegyi anyagokat tartalmaz. Soha ne lélegezzen be ezt a gázt. A fűrészét mindig épületen kívül indítsa be.

A lánc olajozásának ellenőrzése

⚠ VIGYÁZAT! Tartsa be a biztonsági intézkedéseket, és akadályozza meg, hogy a vezetőlemez érintkezzen a terület felületével. Biztonságosan használja ezt a szerszámot, és tartsa be a földtől a 20 cm-es minimális távolságot.

- ☼ A munka megkezdése előtt ellenőrizze a lánc olajozását, és az olaj mennyiségét a fűrész tartályában. Kapcsolja be a fűrészét, és tartsa a föld



felett. Ha növekvő olajfoltokat lát, a fűrészelajozása megfelelő. Ha a földön nincsenek olajfoltok, állítsa be a kenés erejét a fűrészel alsó oldalán (9. ábra)

- ✿ Ha a lánccerka sem kap megfelelő kenést, tisztítsa meg az olajkivezető nyílást (a lánccerka fedele alatt), a láncceszifő felső nyílását és az olajvezetékét, vagy vegye fel a kapcsolatot a szakszervizzel.

9. A LÁNCFESZESÉGÉNEK BEÁLLÍTÁSA

⚠ VIGYÁZAT! A működés során a magas hő hatására a lánccerka megnyúlhat. A hosszabb lánccerka kiszabadulhat, és lecsúszhat a vezetőlemezről.

- ✿ Engedje ki a lánccerka fedelét tartó anyát.
- ✿ Bizonyosodjon meg róla, hogy a lánccerka be van illesztve a vezetőlemez vezetővívójába.
- ✿ A láncceszifő beállító csavar (5. ábra) elforgatásához használjon csavarhúzókat. Forgassa a beállítócsavart, amíg a lánccerka el nem éri a kívánt feszességet (a lánccerka a vezetőlemezről vízszintes állásban a vezetőlemez közepén 3 - 4 mm magasságba tudja emelni).
- ✿ Erősen húzza meg a vezetőlemez feszítőanyáját.

⚠ VIGYÁZAT! A lánccerka ne feszítse meg túlságosan. A felmelegedett lánccerka túlzott megfeszítése túlzott feszességet okoz kihűlés után.

10. VÁGÁS

⚠ VIGYÁZAT! Mielőtt folytatja, olvassa el a „Biztonsági előírások” fejezetet. Javasoljuk, hogy először kisebb hasabokon gyakoroljon. Így megismerkedik a fűrészel.

- ✿ Mindig tartsa be a biztonsági utasításokat. A lánccerka csak fa vágására szabad használni. Más anyagot vágni tilos. A rezgés és a visszaütés anyagoként különbözik. A fűrészel ne használja tárgyak felemelésére, áthelyezésére vagy szétfőrésére. Tilos a fűrészelhez a műszaki dokumentációban feltüntetettől eltérő alkatrészeket vagy készítményeket csatlakoztatni.
- ✿ A fűrészel nem kell a vágatba nyomni. Ha a motor teljes sebességgel megy, a fűrészel csak enyhén nyomja.
- ✿ Ha a lánccerka megakad a vágatban, ne próbálja húzással kiszabadítani, hanem feszítse szét a vágat egy ékkel vagy bottal.

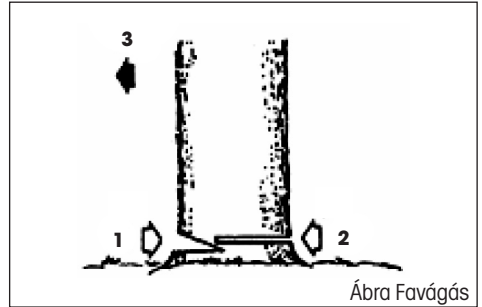
Biztonsági fék (védelem visszaütés ellen)

- ✿ Ez a fűrészel lánccerka van ellátva, ami, ha megfelelően működik, megállítja a lánccerka, amint a fűrészel visszaüt. A lánccerka működését a fűrészel minden használata előtt ellenőrizni kell. A fűrészel 1–2 másodpercre kapcsolja be teljes sebességre, majd hajtja le az elülső védőfedeleket. A lánccerka azonnal meg kell állnia, miközben a motor teljes fordulatszámán van. Ha a lánccerka lassan áll meg vagy egyáltalán nem, vegye fel a kapcsolatot a szakszervizzel.

- ☼ Rendkívül fontos, hogy minden használat előtt ellenőrizze a láncfék működését és a lánc köszörültségi állapotát, hogy gondoskodjon a fűrész megfelelő biztonsági állapotáról visszaütéskor. Ha eltávolítja a biztonsági tartozékokat, helytelenül végzi a karbantartást vagy nem megfelelő lemezt vagy láncot használ, súlyos balesetveszélynek teszi ki magát visszaütés esetén.

Favágás

- ☼ Amikor a fa dőlési irányáról dönt, vegye figyelembe a szél irányát, a fa hajlását, és az ágak helyzetét, és mérlegeljen minden más tényezőt, mielőtt belefog a munkába.
- ☼ A fa körüli területet tegye szabaddá, akadálymentessé, hogy stabilan tudjon állni. A menekülő útvonal járható legyen.
- ☼ A törzs átmérőjének harmadáig tegyen egy ék formájú bevágást arról az oldalról, amerre a fát dönteni szeretné. (ld. Favágás ábra, 1. pont)
- ☼ A másik oldalról végezzen egy elválasztó vágást az ék formájú bevágás szintje alatt. (ld. Favágás ábra, 2. pont)
- ☼ A fa az ék formájú bevágás irányába fog dőlni. (ld. Favágás ábra, 3. pont)



- ⚠ **VIGYÁZAT!** Favágáskor figyelmeztesse az esetleges veszélyre a környéken tartózkodó személyeket. A favágás gyakorlatot igényel, és megfelelő tapasztalat nélkül nem javasoljuk végezni.

Hasábok aprítása

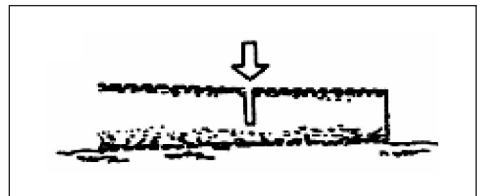
- ⚠ **VIGYÁZAT!** Mindig álljon stabilan. Ne lépjen rá a hasábokra.

- ⚠ **VIGYÁZAT!** A munka megkezdése előtt bizonyosodjon meg róla, hogy minden alkatrész a helyén van, és minden csavar és anya meg van húzva.

- ☼ A vágott hasáb elgurulhat. Különösen ha lejtőn aprít, mindig a vágott hasáb felett álljon.
- ☼ Előzze meg a fűrész visszaütését azzal, hogy követi a „Biztonsági utasítások” fejezetben leírt instrukciókat.
- ☼ A munka megkezdése előtt mérje fel az aprítandó törzs meghajlását okozó erő irányát. Az utolsó vágást mindig ellenkező irányból ejtse meg, mint amerre a hajlító erő hat, nehogy beakadjon a lemez a vágatba.
- ☼ A fűrész csak úgy vigye máshová, ha a motor ki van kapcsolva, a védőfedél pedig óvja a lemezt.

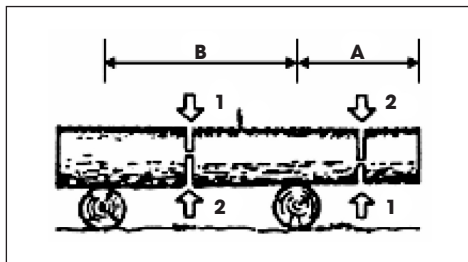
Földön fekvő hasáb

- ☼ Vágja át a közepéig, majd fordítsa meg, és vágja tovább a másik oldala felől.



Föld fölött lévő hasáb

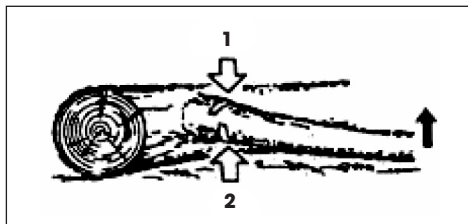
- ✿ Az „A” részben vágja alulról a hasáb harmadáig, majd fejezze be a vágást felülről. A „B” részben vágja felülről a hasáb harmadáig, majd fejezze be a vágást alulról.



Kidőlt fa legallyazása

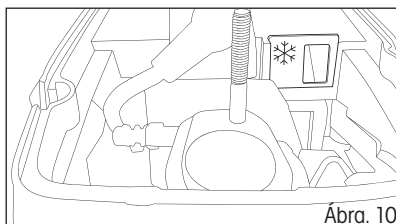
- ✿ Először állapítsa meg, merre hajlanak az ágak. Aztán tegyen egy kezdővágást a hajlás oldaláról, majd fejezze be a vágást az ellenkező oldalról.

⚠ VIGYÁZAT! A meghajlott ág kicsapódhat.



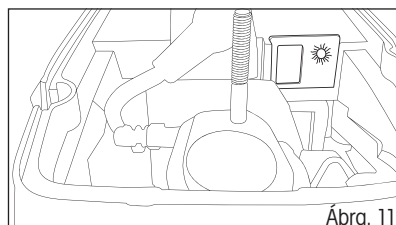
0° alatti hőmérséklet esetén

- ✿ Állítsa a légszűrő mögötti kapcsolót téli állásba, ld. 10. ábra. A téli állás „hópihe” ikonjának láthatónak kell lennie. Ebben az állásban a hideg levegővel melegét is szív a henger közeléből, így a karburátorban nem képződik jég.



Ábra. 10

- ✿ **+10°C feletti hőmérséklet esetén állítsa vissza a kapcsolót nyári állásba, nehogy a túlmelegedés miatt a motor meghibásodjon. A nyári állás „nap” ikonjának láthatónak kell lennie, ld. 11. ábra.**



Ábra. 11

11. A SZERSZÁM TISZTÍTÁSA ÉS KARBANTARTÁSA

⚠ VIGYÁZAT! A fűrész tisztítása, ellenőrzése vagy javítása előtt a motornak kikapcsolt állapotban és hidegnek kell lennie, és ki kell venni az izzógyertyát, nehogy magától beinduljon.

Karbantartás minden használat után

- ✿ Szerelje le a lemezt, és az egész fűrész tisztítsa meg egy kefével a leülepedett fűrészportól. A lecsapódott szennyeződés eltávolításához használhat kaparót vagy csavarhúzózt.

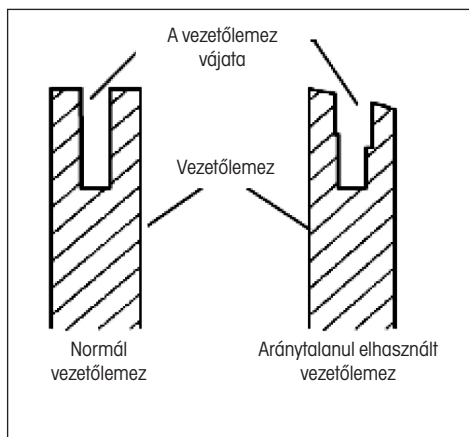
- ✿ A légszűrő:
Lazítsa ki a csavart (1. ábra, 11. pont) és vegye le a légszűrő fedelét. Vegye ki a szűrőbetétet, és egy kefével távolítsa el a leülepedett port. Ha a szűrőbetétet belepte a por, vegye szét két részre, és mossa át benzinben. Ha sűrített levegőt használ, belülről kifelé fúvassa.
- ✿ Kenőnyílás:
Szerelje le a lemezt, és ellenőrizze, átjárható-e a kenőnyílás.
- ✿ Vezetőlemez:
A lemez leszerelése után távolítsa el a port a vátatokból és a kenőnyílásból.
- ✿ A többi rész:
Ellenőrizze az esetleges olajszivárgást, a kilazult rögzítéseket és a sérült fő alkatrészeket, különösen a fogantyú és a lemez rögzítésénél. A felfedezett hibákat ki kell javítani, mielőtt a fűrészt újra használja.

A láncfűrész testének tisztítása

Tartsa a láncfűrész testét tisztán. A tisztításhoz puha, szappanos oldatban megnedvesített rongyot használjon. Ezzel a ronggyal óvatosan tisztítsa meg a láncfűrész testét.

A vezetőlemez karbantartása

- ✿ A vezetőlemez legtöbb hibája az aránytalan elhasználódás következménye. Az aránytalan elhasználódást többnyire az okozza, hogy nem megfelelő a lánc élézése és mélységhatároló beállítása. A lemez aránytalan elhasználódása következtében a vezetővájat kitágul (ld. Ábra). Ennek eredménye a lánc zörgése és a szegecsek kiesése. A fűrésszel nem lehet egyenesen vágni. Ilyen esetben cserélje ki a vezetőlemezt újra.
- ✿ A lánc élézése előtt mindig ellenőrizze a vezetőlemez állapotát. Az elhasználódott vagy meghibásodott lemez használata nagyon veszélyes. Az elhasználódott vagy meghibásodott lemez használata a lánc meghibásodásához vezet. Ilyen szerszámmal vágni jóval nehezebb és fárasztóbb.



A vezetőlemez normál karbantartása

- ✿ Szerelje le a vezetőlemezt a láncfűrész testéről.
- ✿ A vezetőlemez vajatából rendszeresen távolítsa el a fűrészpont. A tisztításhoz használjon kaparót vagy drótot.
- ✿ Az olajos vajat minden munkanap befejezése után tisztítsa meg.
- ✿ A vezetőlemezt cserélje ki, ha:
 - ha elferdült vagy megrepedt
 - ha a vajat súlyosan sérült vagy elhasználódott

MEGJEGYZÉS: A vezetőlemez kicserélésekor a jelen kézikönyv utasításai szerint járjon el. A megfelelő lemezípus megtalálja a műszaki adatok áttekintésében.

12. A FÜRÉSZLÁNC ÉLEZÉSE

A fűrészláncot tartsa élezve. A vágás sokkal gyorsabb és mindenképp előtti biztonságosabb lesz. A tompa lánc gyorsítja a lánckerék, a lánc és a meghajtó elhasználódását. Ha a fűrész nyomnia kell, és vágáskor csak fűrészpor és pár forgács látható, azt jelenti, hogy a lánc tompa.

Javasoljuk, hogy ehhez lépjen kapcsolatba a szakszervizzel

A fűrészlánc élezéséhez elengedhetetlen felszerelés

- ✿ Kerek reszelő ld. műszaki paraméterek specifikációja
- ✿ Mélységátaroló
- ✿ Reszelősablon
- ✿ Satu
- ✿ Közepes méretű lapos reszelő

A lánc szemeinek élezése

Használja a reszelővezetőt 30° szög alatt (A jel, ld. ábra).

- ✿ Állítsa a fűrészlánc hajlásszögét a megfelelő szintre.
- ✿ Rögzítse a vezetőlemezt a satuba, hogy a lánc stabil pozícióban legyen.

MEGJEGYZÉS: Magát a láncot ne fogja be.

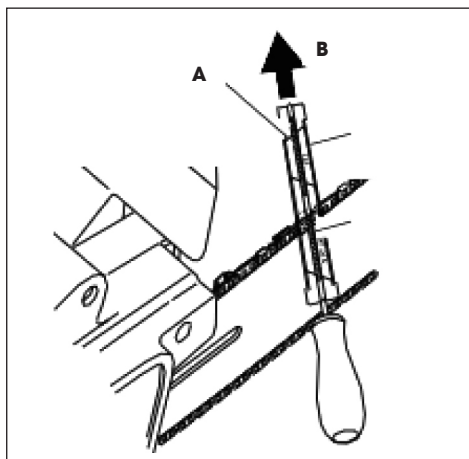
- ✿ Nyomja be a vezetőben lévő kerek reszelőt a felső lemez és láncon lévő mélységátaroló közti vágatba. A lánchnak mind a felső lemezt, mind a mélységátarólót érintenie kell (ld. ábra).

MEGJEGYZÉS: Csiszolja a vezetőlemez közepét.

MEGJEGYZÉS: Az ábrán látja a reszelősablon elhelyezkedését, és a lánc baloldalán lévő szemek csiszolását.

- ✿ Helyezze a reszelő vezetőjét megfelelő szögbe (A jel, ld. ábra). Bizonyosodjon meg róla, hogy a 30° jel a vezetőn egy vonalban van a vezetőlemez közepével. Így biztos lehet benne, hogy 30° -os szög alatt fog reszelni.
- ✿ Reszelje a fogat belülről kifelé (B irányba, ld. ábra), amíg éles nem lesz. Csak ebbe az irányba reszeljen.

MEGJEGYZÉS: A fog élezéséhez elég két vagy három húzás a reszelővel.

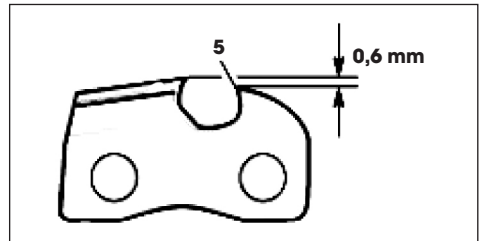
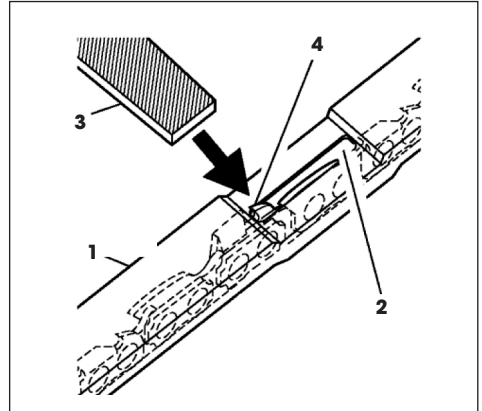


A mélységátároló reszelése

A lánc fogainak élezése azt eredményezi, hogy a mélységátároló toleranciája csökken. Minden második vagy harmadik élezés után módosítani kell a mélységátároló beállítását.

- ✿ Helyezze el a mélységátároló beállító szerszámot (ld. ábra 1. pont) stabilan két fog felső élén. Bizonyosodjon meg róla, hogy a szerszám vágata beilleszkedett a mélységátároló vágatába (ld. ábra 2. pont)
- ✿ Használja a közepes méretű lapos reszelőt (ld. ábra 3. pont). Reszelje a mélységátárolót (ld. ábra 4. pont) a mélységátároló-beállító szerszám szintjéig.
- ✿ Vegye le a mélységátároló beállító szerszámot. A lapos reszelő segítségével kerekítse le a mélységátároló elülső élét (ld. ábra). A köszörülés során tartsa be az előírt értékeket (ld. ábra 5. pont).

MEGJEGYZÉS: Néhány kézi élezést követően adja be a fűrészláncot a szakszervizbe élezni, vagy élezze meg speciális élezőgéppel. Ezzel újra egyenletesség teheti minden fog élét.



13. A FÜRÉSZLÁNC CSERÉJE

⚠ VIGYÁZAT! A fűrészlánc kicserélésekor se a láncfűrész, se a vezetőlemez ne fogja be satuba.

A láncot mindig cserélje ki, ha a fogai túlságosan elhasználódtak, és nem lehet megélesíteni, vagy ha a lánc elpattan. Csak eredeti, a jelen használati útmutatóban feltüntetett specifikáció szerinti tartalékláncot használjon. A lánc cseréjekor mindig cserélje ki a lánckerék fogaskerekét is. Ezzel biztosíthatja, hogy a lánc megfelelő pozícióban lesz mozgás közben. (Megjegyzés: A megfelelő típusú lánc és fogaskerék specifikációját megtalálja a műszaki adatok áttekintésében.)

- ✿ Lazítsa ki és vegye ki a vezetőlemez csavarját.
- ✿ Vegye le a lánckerék fedelét.
- ✿ Vegye le a fűrészláncot.
- ✿ Forgassa el az új láncot a fogaskerék körül, aztán a vezetőlemez felső vágata mentén, majd a vezetőlemez hegye körül.

⚠ VIGYÁZAT! Bizonyosodjon meg róla, hogy a lánc vágófogai megfelelő irányba néznek. A láncot úgy helyezze el, hogy a fogak a lemez felső oldalán a lemez elülső pereme felé nézzenek (ld. ábra).

- ✿ Mielőtt a lánckerék fedelét a helyére teszi, ellenőrizze, hogy a láncfeszítő szabályozó hegye a vezetőlemez szabályozó nyílásába van dugva.
- ✿ Helyezze vissza a lánckerék fedelét a fűrésztestre.
- ✿ Rögzítse a lánckerék fedelét a vezetőlemez csavarjával.

⚠ VIGYÁZAT! A csavart csak kézzel húzza meg.

- ✿ Állítsa be a fűrészlánc feszességét.
- ✿ Húzza de teljesen a vezetőlemez csavarját.

⚠ VIGYÁZAT! Bizonyosodjon meg róla, hogy a fűrészláncot nem fordított irányban helyezte a vezetőlemezre. Ellenkező esetben a fűrész erősen rezegni fog, és nem vág.



14. KARBANTARTÁSI TÁBLÁZAT

Vegye figyelembe, hogy a megadott karbantartási időközök csak normál munkafeltételekre érvényesek. Ha a napi munkája az átlagosnál jobban igénybe veszi a gépet, ennek megfelelően a karbantartások között rövidebb időközöket kell tartani.		Minden használat előtt	Minden alkalommal, amikor üzemanyag töltés miatt szünetet tart	Minden héten	Hiba vagy sérülés esetén	Szükség szerint
Egész gép	Ellenőrizni: szivárgást, repedéseket, kopást	X	X			
Ellenőrzés: kapcsoló, indítómotor, gázkar és gázrögzőítő kar	A működés ellenőrzése	X	X			
A láncfék	A működés ellenőrzése	X	X			
	Szakszerviz általi ellenőrzés				X	
Üzemanyag-tartály és olajtartály	Ellenőrizni: szivárgást, repedéseket, kopást	X	X			
Üzemanyagszűrő	Ellenőrzés és tisztítás			X		
	A szűrőegység cseréje				X	Minden 6 hónapban
A lánc kenése	A teljesítmény ellenőrzése	X	X			
Lánc	Ellenőrizni: sérülést, élezést, kopást	X	X			
	Feszesség ellenőrzése	X	X			
	Élezés: ellenőrizni a csiszolás mélységét				X	
Betétléc	Ellenőrizni: sérülést és kopást	X	X			
	A tárcsák és az olajvezeték tisztítása	X				
	Megfordítás, a hajtókerék kenése és a forgács eltávolítása			X		
	Csere				X	
Lánckerék	Ellenőrizni: sérülést és kopást			X		Kicserélni minden új láncsal
Összekötő	Ellenőrizni: sérülést és kopást			X		
	Csere				X	
Láncfogó	Ellenőrizni: sérülést és kopást	X	X			
	Csere				X	
Minden elérhető csavar és anya (a karburátor csavarjai kivételével)	Ellenőrizni és meghúzni			X		
Légszűrő	Kitisztítani	X				
	Csere				X	Minden 6 hónapban
A hengerbordák és nyílások az indítómotor fedelén	Kitisztítani			X		
Indítózsinór	Ellenőrizni: sérülést és kopást			X		
	Csere				X	
Karburátor	Ellenőrizni a minimális fordulatszámot (a lánc minimális fordulatszámán nem foroghat)	X	X			
Gyertya	Ellenőrizni az elektródák távolságát			X		
	Csere				X	Minden 6 hónapban
Rezgésgátló rendszer	Ellenőrizni: sérülést és kopást			X		

15. HIBAEELHÁRÍTÁS

FIGYELEM: az egységet mindig kapcsolja ki, és szüntesse meg a gyújtógyertya csatlakozását, mielőtt a táblázatban javasolt ellenőrzéseket elkezdí, kivéve azokat az eseteket, amelyekben működő egységre van szükség.		
Ha minden lehetséges okot megvizsgált, és nem sikerült megoldani a problémát, vegye fel a kapcsolatot szakszervizzel. Ha olyan problémával találkozik, amelyről a táblázatban nem esik szó, vegye fel a kapcsolatot szakszervizzel.		
PROBLÉMA	LEHETSÉGES OKOK	MEGOLDÁS
A motort nem lehet beindítani, illetve az indítás után néhány másodperccel kikapcsol. (Győződjön meg róla, hogy a főkapcsoló „I” helyzetben van)	1. A gyertya nem ad szikrát 2. A motor túlszívta magát	1. Ellenőrizze a gyertya szikráját. Ha a gyertya nem ad szikrát, ismételje meg a kísérletet új gyertyával (WXL7T). 2. Vegye ki a gyertyát és húzza meg néhányszor az indítót. Azután szerelje vissza a megtisztított gyertyát és indítson szivató nélkül.
A motor beindul, de nem növeli megfelelően a fordulatszámot vagy magas fordulatszámon nem működik megfelelően.	Állítsa be a karburátort.	Vegye fel a kapcsolatot a szakszervizzel a karburátor beállítására céljából
A motor nem éri el a teljes fordulatszámot és/vagy túlságosan füstöl.	1. Ellenőrizze az olaj és benzin keverékét. 2. Szennyeződött légszűrő. 3. Állítsa be a karburátort.	1. Használjon új, kétütemű motorhoz való benzint és olajat. 2. Tisztítsa meg; ld. a 11. fejezet. 3. Vegye fel a kapcsolatot a szakszervizzel a karburátor beállítására céljából.
A motor beindul, működik és gyorsul, de nem tartja az üresjáratú fordulatszámot.	Állítsa be a karburátort.	Forduljon hivatalos szakszervizhez a karburátor beállításáért.
A lemez és a lánc működés közben felforrósodik és füstöl	1. A lánc olajtartálya üres 2. A lánc túl feszes 3. A kenőrendszer rossz működése	1. Az olajtartályt minden alkalommal újra kell tölteni, amikor az üzemanyagtartályt tölti. 2. A lánc megfeszítése; ld. 5. fejezet utasításait 3. Hagyja maximális fordulatszámon futni 15-30 másodpercig. Állítsa meg és ellenőrizze, csepeg-e az olaj a lemez csúcsáról. Ha van ott olaj, a hibás működést a laza lánc vagy a sérült lemez okozza. Ha nem csepeg olaj, forduljon szakszervizhez
A motor beindul, de a lánc nem forog. FIGYELEM: ha a motor működik, soha ne érjen hozzá a láncához	1. A láncfék be van kapcsolva 2. A lánc túl feszes 3. A lemez és a lánc felszerelése 4. Sérült lánc és/vagy lemez 5. Sérült kuplung és/vagy fogaskerék	1. Kapcsolja ki a láncféket; ld. 7. fejezet. 2. A lánc megfeszítése; ld. 9. fejezet. 3. Ld. 5. fejezet. 4. Ld. 11. és 13. fejezet. 5. Szükség esetén cserélje ki; vegye fel a kapcsolatot szakszervizzel

16. MŰSZAKI ADATOK

Típus.....	FZP 5016 B
Motor	50,4 cm ³
A motor maximális teljesítménye	2,0 kW / 11 500 rpm
A motor maximális sebessége vágófejjel.....	11 500 rpm
A motor maximális sebessége szabadon futva.....	3 000 rpm
A vezetőlemez hossza.....	405 mm
Vágóhossz	345 mm
A lánc osztása	0,375 inch
A vezetőváját szélessége	1,5 mm
Vezető láncszemek száma.....	57
A reszelő átmérője.....	4 mm
Tömeg (a lemez és a lánc nélkül).....	5,75 kg
Méreték (a lemezzel és a láncsal együtt).....	790 x 235 x 245 mm
Üzemanyag-keverék (benzin : olaj).....	40:1
Az üzemanyagtartály tárolókapacitása.....	540 ml
Az olajtartály tárolókapacitás.....	240 ml
A lánc kenéséhez használt olaj.....	lánckenő olaj
A lánckenés rendszere.....	automatikus pumpa beállítási lehetőségekkel
Akusztiikai nyomásszint	115dB(A)
Az akusztiikai teljesítmény garantált szintje.....	LwA: 108dB(A)
Rezgés* - első fogantyú.....	7,212 m/s ²
Rezgés* - hátsó fogantyú.....	6,530 m/s ²

Gyártás éve: 2016

* Ha azt tapasztalja, hogy a fogantyúra átvitt rezgés jelentősen erősödött ahhoz képest, amikor a fűrész új volt, ellenőrizze a szilentblokkok (gumis rögzítőelemek) elhasználódását, szükség esetén forduljon szakszervizhez és cseréltesse ki őket.

⚠ VIGYÁZAT! A rosszul működő rezgéscsillapító rendszerű láncfűrészsel végzett munka egészségügyi problémákat okozhat

17. MEGSEMMISÍTÉS

A HASZNÁLT CSOMAGOLÓANYAGOKRA VONATKOZÓ UTASÍTÁSOK ÉS TÁJÉKOZTATÓ

A használt csomagolóanyagot az önkormányzat által kijelölt hulladékgyűjtő helyen adja le.



A gép és tartozékai különböző anyagokból, pl. fémből és műanyagból készültek.
A sérült alkatrészeket adja le szelektív gyűjtőhelyen. Tájékoztadjon az illetékes hivatalnál.



Ez a termék teljesíti az összes rá vonatkozó EU irányelv követelményeit.

Változtatások a szövegben, a kivitelben és a műszaki jellemzőkben előzetes figyelmeztetés nélkül történhetnek, a módosításra vonatkozó jog fenntartva.

Használati útmutató az eredeti nyelven.

18. MEGFELELŐSÉGI NYILATKOZAT

EK Megfeleléségi Nyilatkozat

A Fast ČR, a. s., Černokostelecká 251 01 Říčany u Prahy, telefon: 323204111, büntetőjogi felelőssége tudatában kijelenti, hogy a Fieldmann FZP 5016-B benzines fűnyíró (a gyártás éve a típuscímkén van feltüntetve, amit a gép gyártási száma követ) teljesíti a TANÁCS alábbi IRÁNYELVEINEK követelményeit

A gépekről (MD) szóló 2006/42/EK (98/37/EDC) számú EK irányelv
Az elektromágneses kompatibilitásról (EMC) szóló EK irányelv
A zajkibocsátásról (ND) szóló 2005/88/EK (2000/14/EK) számú EK irányelv
A szennyezőanyag-kibocsátásról szóló 2002/88/EK

és az alábbi normák szerinti tesztelésen ment keresztül:

EN ISO 11681-1:2011
EN ISO 14982:1998; EN ISO 14982:2009
EN ISO 3744:2010
ISO 9207:1995
Műszaki adatok:

50,4 cm³, 2,0 kW

CE jelölés: 15

Říčany, 2015. november 29.

név bélyegző aláírás

Petr Uher
Minőségügyi menedzser

FAST FAST ČR, a.s.
Černokostelecká 1621
251 01 Říčany u Prahy
ICO: 26726548 tel.: +420/ 323 204 111
DIC: CZ26726548 fax: +420/ 323 204 110





 **FIELDMANN**[®]
Home & Garden Performance