

TR MOTORLU TESTERE KULLANIM KİLAVUZU
CZ NÁVOD K POUŽITÍ
RUS ИНСТРУКЦИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ
H HASZNÁLATI ÉS KARBANTARTÁSI UTASÍTÁSOK

947 (45 cm³)
952 (51.7 cm³)



Русский	Magyar
МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ	BIZTONSÁGI ELŐÍRÁSOK
<p>ВНИМАНИЕ - Цпны пилы при правильном использовании - это быстрый, удобный и эффективный инструмент. Для предотвращения несчастных случаев и серьезных поломок тщательно выполняйте наши советы.</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Цпную пилу можно использовать только обученный оператор в хорошей физической форме. 2. Никогда не пользуйтесь цпной пилой, если Вы устали. 3. Никогда не надвигайте шарфов, браслетов или других вещей, которые могут быть захвачены пилой или цпью. Надвигайте безопасную одежду, которая хорошо пристегнется к телу. 4. Работая с цпной пилой, надвигайте нескользящую обувь, прятки или рукавицы, защитные очки, наушники и маску. 5. Следите, чтобы во время запуска или работы рядом не было посторонних лиц. 6. Не начинайте работу до тех пор, пока не освободите место работы. Не пользуйтесь пилой вблизи электрических кабелей. 7. При работе занимайтесь устойчиво и безопасно положениями. 8. Цпной пилой можно пользоваться только в хорошо проветриваемых местах, не имея пользоваться пилой в атмосфере, насыщенной горючими или взрывоопасными парами или в закрытых помещениях. 9. Приносить пилу можно только выключив двигатель, развернув в сторону от себя и надвигая ее на цп. 10. Нельзя дотрагиваться цп или проводить обслуживание пилы при запущенном двигателе. 11. Топливный бак следует заполнять при выключенном двигателе и вдали от источников огня. При заполнении бака нельзя курить. Не снимайте крышки топливного бака при работающем двигателе. Если при заполнении бака топливо прольется, обязательно смойте место перед запуском двигателя, отойдя на меньшее, чем на 3 метра от места проливания. 12. Следите, чтобы рукоятки были сухими и чистыми. 13. При запуске проверьте, что движение цп ничего не мешает. 14. Если двигатель работает на холостом ходу, цп не должна поворачиваться. 15. Когда цпная пила работает, следите, чтобы крепко держать переднюю ручку левой рукой, а заднюю ручку правой рукой. Не допускайте соприкосновения с цпью и глушителем. 16. При движении бревен под нагрузкой бритеесь отдачи, чтобы не оказаться под ударом, когда волокна древесины освобождаются. 17. При пилении бритеесь мелкими ветвями или кустами, которые могут блокировать цп и отбросить вас назад или заставить падать равновесия. 18. Работая, никогда не поднимайте цпную пилу выше уровня плеч. 19. Во время работы пилы огнестойкость должна быть всегда под рукой. 20. Ежедневно проверяйте, чтобы все части пилы и защитные приспособления работали надлежащим образом. 21. Строго следите за правилами пользования, изложенным в инструкции. 22. Нельзя использовать ненадежную, самоделанную, неправильно отремонтированную или неправильно склеенную цп. Нельзя снимать, отключать или разрушать любые защитные устройства. Можно использовать шины только той длины, которая предусмотрена производителем для данной пилы. 23. Н не монтируйте цпную пилу самостоятельно и не проводите самостоятельные работы по обслуживанию, за исключением обычного обслуживания. Обращайтесь в сервис-центры. 24. Не используйте топливную смесь для чистки. 25. Цпную пилу следует хранить в сухом месте с надежным кожухом цп, топливный бак должен быть пустым, не допускаться хранения на полу. 26. Нельзя запускать пилу под щитком безопасности. 27. Продавайте цпную пилу только тем лицам, которые умеют пользоваться пилой. Продавать цпную пилу следует только вместе с инструкцией. 28. Всегда работайте по обслуживанию цп, за исключением описанных в настоящей инструкции, должны проводиться в сервис-центрах. 29. Инструкция всегда должна быть под рукой, перед использованием пилы внимательно прочтите данную инструкцию. 	<p>FIGYELEM - Helyes használat esetén a láncfűrész egy gyors, könnyen kezelhető és jó hatásfokú szerszám; nem rendeltetésszerű használat illetve a biztonsági előírások be nem tartása esetén veszélyes szerszámmá válhat. A kellemes és biztonságos munkavégzés érdekében mindenkor szigorúan tartsuk be az alábbi, és a kézikönyv többi részében lévő biztonsági előírásokat.</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. A láncfűrészeket csak jó fizikai állapotban lévő felnőtt használhatja, aki ismeri az üzemeltetésre vonatkozó előírásokat. 2. Ne használjuk a láncfűrészt fizikailag kimerült állapotban. 3. Ne viseljünk sálat, karkötőt és más olyan dolgot, mely beleakadhat a géphez vagy a láncba. Testhezálló zárt védőruhát viseljünk. 4. Viseljünk csúszásmentes védőcipőt, kesztyűt, védőszemüveget, fülvédőt és védősisakot. 5. Ne engedjük, hogy a fűrészszel történő vágás megkezdésekor más személyek a munkavégzés közterén belül maradjanak. 6. Ne kezdjük meg a vágást, amíg nem áll rendelkezésünkre szabad munkaterület. Elektromos kábelek közelében ne vágunk. 7. A vágást mindenkor stabilan állva, biztonságos testhelyzetben végezzük. 8. A láncfűrészt csak jó szellőző helyen használjuk; ne használjuk robbanásveszélyes vagy gyúlékony anyagot tartalmazó légkörben illetve zárt környezetben. 9. A láncfűrészt mindenkor leállított motorral, vezetőlappal hátrafelé, feltett láncvédővel szállítuk. 10. Amikor a motor jár, soha ne érintse meg a láncot, és ne próbáljuk meg szervizelni a fűrészt. 11. A tankot hőforrásuktól távol, leállított motor mellett töltük fel. Feltöltés közben ne dohányozzunk! A tanksapkát soha ne vegyük le, ha a motor jár. Ha feltöltéskor kilőtyen az üzemanyag, újraindítás előtt legalább 3 méterrel vigyük arrébb a láncfűrészt. 12. A fogantyúkat mindenkor tartunk tisztán és szárazon! 13. Indítás előtt győződjünk meg arról, hogy a lánc nincs beakadva. 14. Ha a motor alapjáraton jár, a láncnak nem szabad mozognia. 15. Amikor a láncfűrészt jár, határozottan ragadjuk meg az elülső fogantyút bal kézzel és a hátsó fogantyút jobb kézzel. Ügyeljünk, hogy a lánc és a kipufog minden tesztüzünkkel távol legyen. 16. Ha feszülő ágát vágunk, legyünk ról felkészülve, hogy visszarúg; nehogy megússón benneunkat, amikor a fában megszűnik a feszültség. 17. Különösen figyelmesen járunk el amikor kisebb ágakat vagy gallékat vágunk, melyek lebílokkelhatják a láncot, mifélék is kidobódhatnak, illetve egenysúlyvesztésünket is okozhatják. 18. Vállmagasság fölött soha ne vágunk a láncfűréssel. 19. A láncfűrészt használatakor mindenkor kell egy tüzelőt készüléknek a közelben lennie azonnal bevethető készlettel állapotban. 20. minden nap ellenőrizzük, hogy a láncfűrész minden egysége - mind a biztonsági, mind a többi rész - üzemképes legyen. 21. A karbantartási műveleteknél mindenkor gyártó útmutatásait kövessük. 22. Soha ne használunk sérült, átalakított vagy szakszerűtlenül javított, illetve összeszerelt láncfűrészt. A biztonsági szerelvényeket ne távolítsuk el, ne rongáljuk meg és ne iktassuk ki. Csak a táblázatban megadott hosszúságú láncvezetőket használjuk. 23. A rendszerezett karbantartáson kívül semmilyen javítást ne végezzünk saját magunk. Csak szakemberrel vagy kijelölt javítóműhellyel végezzük saját javítást. 24. Tisztítási művelethez soha ne használunk üzemanyagot. 25. A láncfűrészt száraz helyen kell tárolni a földre helyezve úgy, hogy rajta van a láncvezető és ki van ürítve az üzemanyag tartály. 26. Soha ne indítsuk be a láncfűrészt úgy, hogy a lánc burkolata nincs feltéve. 27. Ha a láncfűrészt végleg használhatatlanná válik, ne úgy dobjuk el, hogy szennyezze a környezetet, hanem juttassuk el a helyi forgalmazóhoz, aki gondoskodni fog a hulladék megfelelő elhelyezéséről. 28. Csak olyan képzett felhasználóra bízzuk rá a láncfűrészt, aki jól ismeri működését és helyes használatát. Más használóknak előbb ezt a kézikönyvet adjuk át, hogy figyelmesen olvassa el, mielőtt a fűrészt használni kezdené. 29. Azokat a szervizelési műveleteket, melyek nincsenek benne ebben az útmutatóban, csak a megfelelő képzettséggel rendelkező szerelő végezheti. 30. Ez a kézikönyv mindenkor legyen kézénél, és a szerszám minden használata előtt nézzük át.

eco-lube

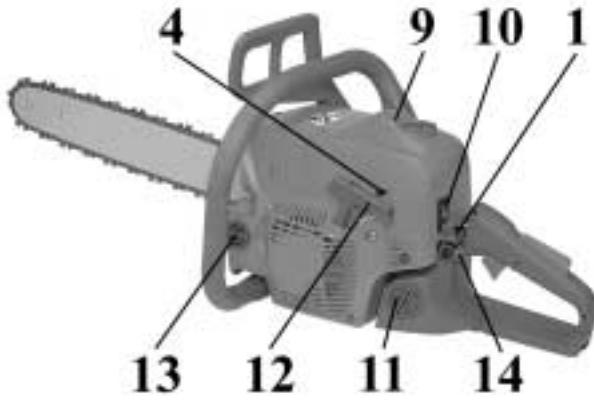
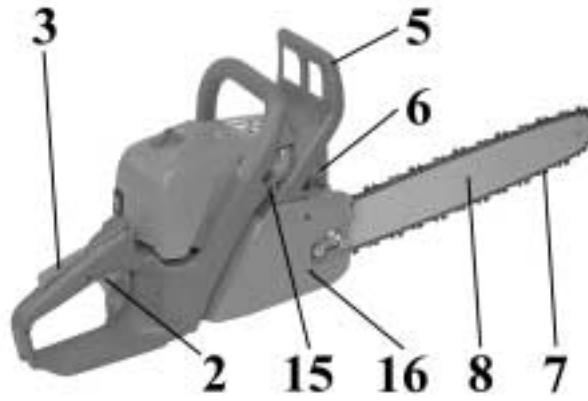


PROSINT



eXtrasint





TR MOTORLU TESTERENİN PARÇALARI

- 1 - Jigle
2 - Gaz tetiği
3 - Gaz tetiği emniyeti
4 - Karbüratör ayar vidaları
5 - Inertial fren kolu
6 - Egzoz
7 - Zincir
8 - Testere
- 9 - Hava filtresi kapağı
10 - Kontak Düğmesi
11 - Yakıt deposu kapağı
12 - Starter tipi
13 - Yağ deposu kapağı
14 - Primer Karbüratör
15 - Kompresyon supabı
16 - Yan zincir gergi vidası

CZ POPIS PILY

- 1 - Páčka sítice
2 - Páčka plynu
3 - Bezpečnostní pojistka plynu
4 - Šrouby nastavení karburátoru
5 - Páka brzdy řetězu
6 - Tlumič výfuku
7 - Řetěz
8 - Lišta
- 9 - Kryt vzduchového filtru
10 - Spínač zapalování
11 - Víčko palivové nádrže
12 - Rukojeť startéru
13 - Víčko nádrže na olej
14 - Nastřikovač paliva
15 - Dekomprezní ventil
16 - Boční šroub napínáku řetězu

RUS ДЕТАЛИ ЦЕПНОЙ ПИЛЫ

- 1 - Рычаг воздушной заслонки
2 - Рычаг акслятора
3 - Блокировка рычага акслятора
4 - Винты регулировки карбюратора
5 - Рычаг аварийного тормоза
6 - Выхлоп глушителя
7 - Цель
8 - Направляющая шина
- 9 - Крышка воздушного фильтра
10 - Выключатель
11 - Крышка топливного бака
12 - Ручка стартера
13 - Крышка масляного бака
14 - Ручной насос
15 - Декомпрессионный клапан
16 - Винт бокового натяжителя цепи

H A LÁNCFÜRÉSZ RÉSZEI

- 1 - Fojtókar (hidegindító)
2 - Gázbillentyű
3 - Gázbillentyű kioldó
4 - Karbürátor állító csavarok
5 - Inercia fékkar
6 - Kipufogó
7 - Lánc
8 - Vezető lap
- 9 - Légszűrő fedél
10 - Ki/be kapcsoló
11 - Üzemanyag-tank sapka
12 - Berántó fogantyú
13 - Olaj-tank sapka
14 - Indítószivattyú
15 - Nyomáscsökkentő szelep
16 - Oldalsó láncfeszítő csavar

TR TEKNİK ÖZELLİKLERİ

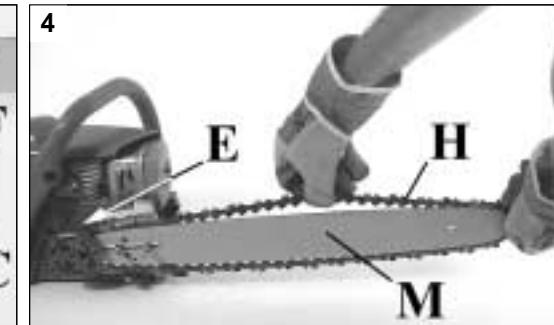
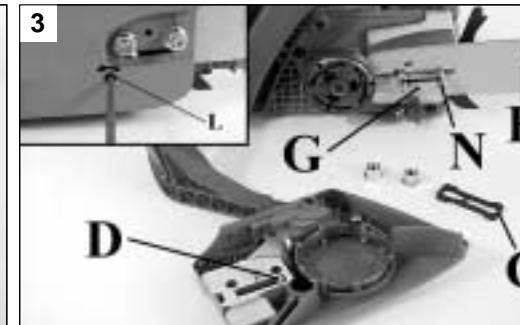
CZ TECHNICKÉ ÚDAJE

RUS ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

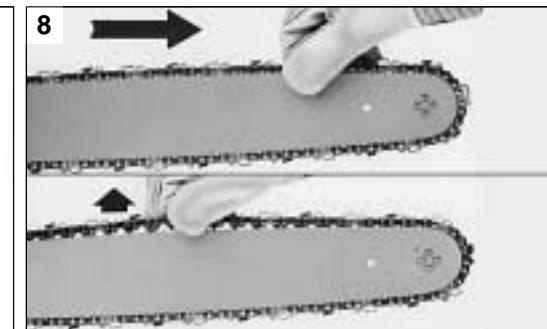
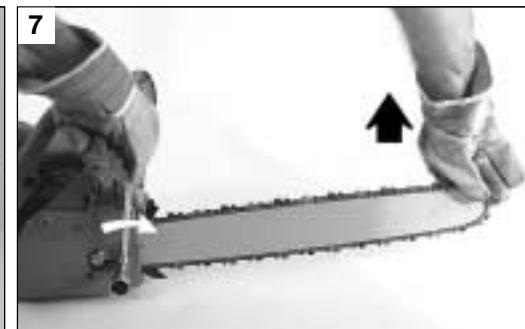
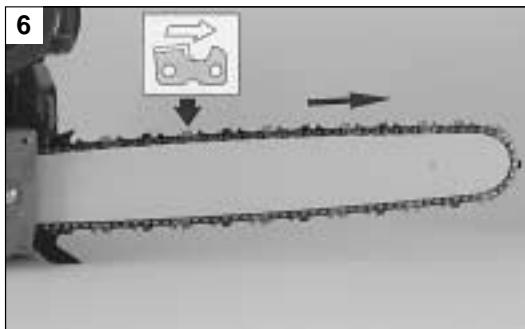
H MŰSZAKI ADATOK

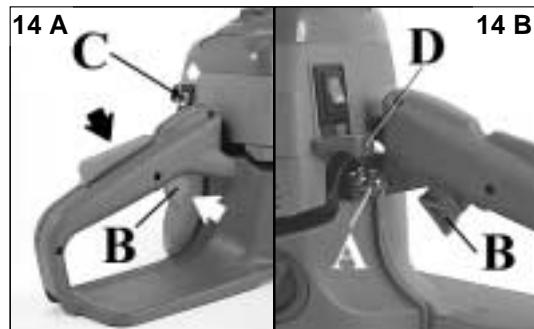
TR	* Çubuk ve zincir ile boşta devirler	
CZ	CZ - Otáčky naprázdno s lištou a řetězem	
RUS	RUS - Указано количество оборотов с шиной и цепью	
H	H - Üresjárti fordulatszám és a lánc felszerelt állapotában	

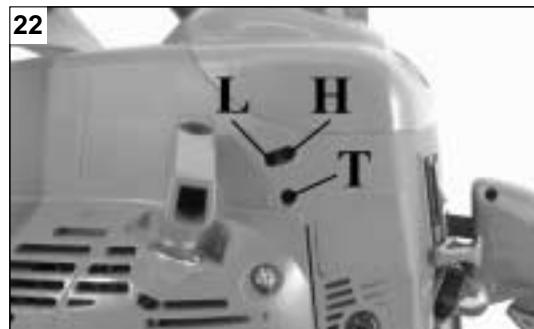
Motor - Марка двигателя - Motor	EMAK	
Motor kapasitesi - Objem válce - Объем цилиндра - Henger-ürtartalom	45 cm ³	51.7 cm ³
Güç - Výkon - Мощность - Teljesítmény	2.3 kW	2.5 kW
Minimum devir (rpm) - Minimální otáčky - Миним. число об/мин. - Legkisebb fordulatszám	2700±200 min ⁻¹	*
Maksimum devir (rpm) - Maximální otáčky - Макс. число об/мин. - Legnagyobb fordulatszám	12500±13000 min ⁻¹	*
Primer Karbüratör - Nastřikovač paliva - Ручной насос - Indítószivattyú	Var - Ano Da - Van	
Kompresyon supabı - Dekomprezní ventil - Декомпрессионный клапан - Nyomáscsökkentő szelep	Var - Ano Da - Van	
Yan zincir gergi vidası - Boční šroub napínáku řetězu - Винт бокового натяжителя цепи - Oldalsó láncfeszítő csavar	Var - Ano Da - Van	
Zincir dişli diş sayısı - Počet zubů řetězky - Количества зубьев шестерни - A lánckerék fogainak száma	7	
Testeresiz ve zincirsiz ağırlık - Hmotnost bez lišty a řetězu - Вс без цепи и шины - Tömeg vezetőlap és lánc nélkül	4.9 Kg	5.0 Kg
Amortisör - Antivibráni systém - Антивибрационная система - Rezgésgementesítő rendszer	Var - Ano Da - Van	
İnertial zincir freni - Brzda řetězu - Аварийный тормоз - Inercia láncfék	Var - Ano Da - Van	
Kilavuz boyu - Délka lišty - Длина шины - Vezetőlap	13" - 33 cm	16" - 41 cm
Bakla ebadi - Dělení řetězu - Шаг цепи - Láncosztás	330 mm	395 mm
Kesim uzunluğu - Řezná délka - Глубина пропила - Vágási hossz .325"x.058"	450 mm	



Türkçe	Česky	Русский	Magyar
TESTERENİN VE ZİNCİRİN TAKILMASI	MONTÁŽ LIŠTY A ŘETĚZU	УСТАНОВКА ШИНЫ И ЦЕПИ	A VEZETŐLAP ÉS A LÁNC FELSZERELÉSE
<ul style="list-style-type: none"> Freni ön safra doğru çekerek zincir freninin devrede olup olmadığını kontrol edin (Şekil 1). Testere somunlarını (A) ve zincir kapağını (B) çıkarın (Şekil 2). Testere civatalarından (C) plastik pulu çıkarıp atın (Şekil 3). Zincir gergisi kilit mandalını sonuna kadar getirmek için (D, Şek.3) vida zincir (L) gergisini tamamen sökmek. Testereyi (F, Şekil 3) civatalara takın (N). Zinciri (H) (Şekil 4) zincir dişli çarkının (E) hızlandırma halkasına ve sonra da testerenin yivlerine (M) geçirin. Zincirin doğru yönde dönüp dönmeyeğini kontrol edin (Şekil 6). Karter zincir muhafazasını desteklemek için, yerine uygun olarak yerleştirip çubuğu karşı basılı tutun, kilit mandalı (D, Şek.3) çubuğu deliğine (G) girecek şekilde zincir gergisi vidasını tekrar sıkıştırın (L, Şek.5). Zincir kapağını takın. Somunları takın ama sıkıştırmayın. Zincir gerdirmevidasıyla (L) zincir gerginliğini ayarlayın (Şekil 5). Testerenin ucunu kaldırarak zincir kapağının somunlarını sıkın (Şekil 7). Zincir gergin olmalı ama elle rahatça çevrilebilmelidir (Şekil 8). Zincir birkaç milimetre kadar çekilebildiğinde zincir gerginliği doğru demektir (Şekil 8). <p>DİKKAT: Zincir gerginliğini sık sık kontrol edin. Daima eldiven giyin.</p>	<p>- Používejte pouze řetěz, který odpovídá rozměrům používané lišty a řetězky (délka lišty, šířka vodící drážky lišty, dělení řetězu).</p> <p>- Přitáhněte páku brzdy k rukojeti (Obr. 1) a přesvědčte se, že brzda řetězu není v činnosti.</p> <p>- Sejměte matice lišty (A) a kryt (B) (Obr. 2), sejměte ze šroubů lišty plastové těsnění (C) (Obr. 3). Toto těsnění se používá pouze při přepravě pily bez namontované lišty.</p> <p>- Západku napínáku řetězu (D, obr. 3) posuňte až na doraz a šroub napínáku řetězu (L) úplně vyšroubujte.</p> <p>- Nasadte lištu (F, Obr. 3) na šrouby (N).</p> <p>- Nasadte řetěz (H) (obr. 4) na řetězku (E) a do drážky lišty (M) a zkонтrolujte, zda řetěz není nasazen obráceně (Obr. 6).</p> <p>- Nasadte kryt (B) tak, aby čep napínáku řetězu (D) zapadl do otvoru v liště (G). Polohu čepu přitom upravte šroubem napínání řetězu (L, obr. 5) Pak rukou dotáhněte matice lišty (A).</p> <p>- Rukou dotáhněte matice lišty (A).</p> <p>- Rukou přizvedněte špičku lišty a napněte řetěz pootáčením šroubu napínání řetězu (L) po směru chodu hodinových ručiček (Obr. 5). Otáčejte šroubem tak dlouho, dokud řetěz nepřilehá po celém obvodu k liště, avšak je možno s ním rukou volně pohybovat. Uchopte řetěz v polovině délky lišty a několikrát jej odtáhněte od drážky, tím se řetěz opět poněkud uvolní. Řetěz je správně napnut, pokud ho lze vytáhnout 3-4 mm z drážky ve středu vodící lišty. Znovu přizvedněte špičku lišty a dotáhněte matice lišty pomocí přiloženého klíče (Obr. 7). Řetěz se musí volně pohybovat na liště a nesmí být prověšený (Obr. 8).</p> <p>UPOZORNĚNÍ: Pravidelně kontrolujte napnutí řetězu, zvláště, je-li řetěz nový! Před touto činností vždy vypněte zapalování! Používejte přitom ochranné rukavice.</p>	<p>- Притянуть щиток безопасности (рис. 1) к передней ручке, чтобы проверить не включен ли тормоз цепи.</p> <p>- Снять гайки крепления шины (A) и крышку цепи (B, рис. 2).</p> <p>- Снять и выбросить пластиковую распорку с посадочных штифтов шины (C, рис. 3).</p> <p>- Прдвинуть палец (D, Рис.3) до конца хода, полностью развинтив винт натяжителя (L).</p> <p>- Надеть шину (F, рис. 3) на посадочные штифты так (N).</p> <p>- Вставьте цепь (H, рис. 4) в звездочку (E) и в паз шины (M). Обратите внимание на направление вращения цепи (рис. 6).</p> <p>- Приложит картр ци к корпусу пилы и ввдит го в соответствующу гнзду.</p> <p>Прижимая картр к стржню, ввнитит винт натяжителя (L, Рис.5), обспчивая ввод пальца (D, Рис. 3) в отврсти (G) стржня.</p> <p>- Установите защитный картер цепи и соответствующие крепежные гайки, не затягивая их.</p> <p>- Установите на место крышку цепи и соответствующие винты, не затягивая их.</p> <p>- Натяните цепь при помощи натяжителя цепи (L, рис. 5).</p> <p>- Приподняв шину за конец, хорошо затяните винты (рис. 7). Цепь должна быть натянута, но свободно проворачиваться рукой (рис. 8).</p> <p>- Цепь считается натянутой правильно, если ее можно приподнять на несколько миллиметров (рис. 8).</p> <p>ВНИМАНИЕ: Чаще проверяйте натяжение цепи, когда пользуетесь цепной пилой. Проверку можно производить только в защитных перчатках.</p>	<ul style="list-style-type: none"> Húzzuk a védelőt (1 ábra) az előlő fogantyú irányába annak ellenére, hogy a láncfék nincs-e befogva. Vegyük le a vezetőlap anyát (A) és a lánc borítóját (B, 2 ábra). Vegyük le és dobjuk el a műanyag betétet a vezetőlap csonkról (C, 3 ábra). A láncfeszítő rögzítőpecket (3. ábra D) vigyük el a végállásába úgy, hogy a láncfeszítő csavart (L) teljesen kioldjuk. Helyezzük a láncvezetőt (F, 3 ábra) a csonkra úgy (N). Illessük a láncot (H, 4 ábra) a lánckerékbe (E), majd a vezetőlap hornyaiba (M). Vigyázzunk a lánc forgási irányára (6 ábra). A megfelelő ágyazatba beillesztve helyezzük fel a lánctakaró lapot és a rúdnak nyomva csavarjuk addig a láncfeszítő csavart (5. ábra L), amíg a rögzítőpecek (3. ábra D) be nem húzódik a rúd nyílásába (G). Helyezzük fel a fedőlapot és az anyákat anélkül, hogy meghúznánk őket. Feszítük meg a láncot a láncfeszítő csavar segítségével (L, 5 ábra). Tartsuk a vezetőlap végét megemelve és rendesen húzzuk meg a fedél anyát (7 ábra). A láncnak feszessnek kell lennie, de kézzel hosszirányba szabadon mozgathatónak (8 ábra). A lánc feszessége akkor van helyesen beállítva, ha néhány milliméterre lehet felhúzni (8 ábra). <p>FIGYELEM - Ha a láncfűrészt használjuk, a lánc feszességét rendszeresen ellenőrizni kell. Mindig használjunk védőkesztyűt.</p>





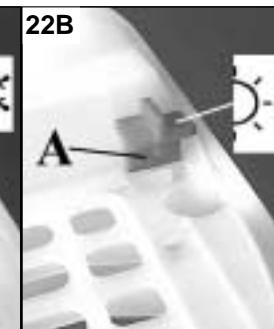
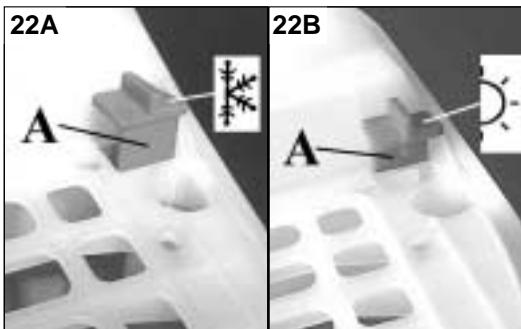


H – Vidasi maksimum
L – Vidasi minimum
T – Vidasi ayari balata

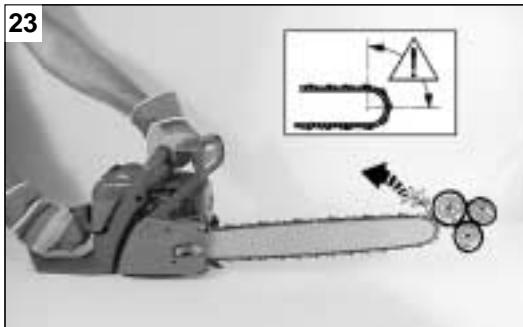
H – Šroub nastavení plného výkonu
L – Šroub nastavení bohatosti směsi
T – Seřizovací šroub otáček volnoběhu

H – винт регулировки высокой скорости
L – винт регулировки низкой скорости
T – винт регулировки холостого хода

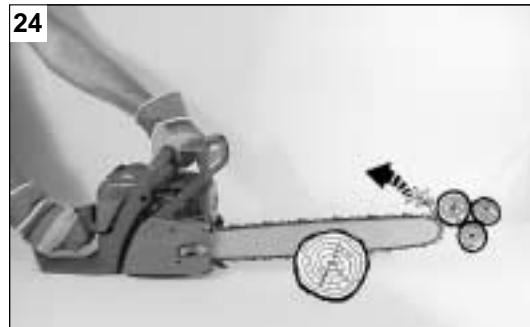
H – Maximális teljesítményt beállító csavar
L – Minimális teljesítményt beállító csavar
T – Alapjáratú csavar



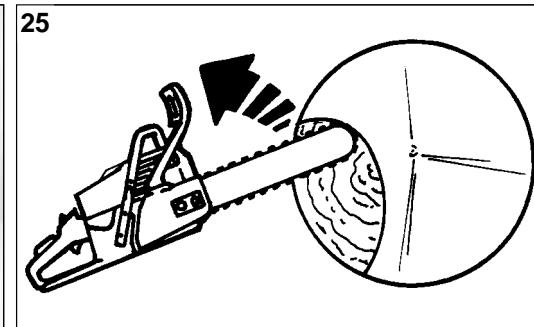
23



24



25



26



Türkçe

ZİNCİR FRENI

GERİ TEPMEYE KARŞI GÜVENLİK ÖNLEMLERİ
Testerenin ucu herhangi bir objeye dokunduguunda ya da kesilen odun geri kapanıp zinciri sıkıştırıldığından testere geri tepebilir (Şekil 23-24-25). Geri tepmeyi önlemek ve azaltmak için testereyi her iki elinizle siksikslikle kavrayın.

INERTİAL ZİNCİR FRENI

Inertial zincir freni motorlu testerenin güvenle kullanılmasını sağlar. Çalışma sırasında kullanıcıyı tehlili geri tepmelerle karşı korur. Kullanıcı sol bileğeyle kola bastırında (manuel kontrol) (Şekil 26) ya da ivmeye/süre duruma bağlı olarak anı bir geri tepmeye fren ileri itildiğinde (inertial kontrol) (Şekil 27) inertial zincir freni devreye girerken anında zinciri kilitler. Kullanıcı freni kendine doğru çektiğinde (Şekil 28) zincir frenden kurtulur.

FRENİN KONTROLÜ

Makinanın kontrolünü yaparken, herhangi bir işe başlamadan önce, frenin çalıştığını kontrol edip, aşağıdaki noktalara dikkat ediniz:

- 1 - Motoru harekete koymak ve sapları sıkıca iki el ile tutunuz.
- 2 - Vitesleri düşürmek için, hızlandırma kolunu çekin sol elinizin üst tarafı ile fren kolunu öne doğru itin (Şekil 25).
- 3 - Fren çalıştığı anda, zincir durur: hızlandır makolunu bırakın.
- 4 - Freni boşra koyn (Şekil 27).

FRENİN BAKIMI: Daima zincir fren mekanizmasını temiz tutun. Freni yağlayın (Şekil 29). Fren balatasının aşınmasına dikkat edin. Balatanın minimum kalınlığı **0,6 mm** olmalıdır.

Česky

BRZDA ŘETĚZU

ZPĚTNÝ VRH (Obr. 23- 24- 25)
Zpětný vrh je prudký pohyb pály směrem k obsluze, ke kterému může dojít při styku špičky lišty s pevným předmětem, anebo při sevření horní větve řetězu v řezu. Při styku špičky lišty dojde k prudkému pohybu směrem nahoru a zpět, při sevření horní větve řetězu k pohybu směrem zpět. Zpětný vrh pály může způsobit to, že obsluha pály dodržuje kontrobu nad pilou a může dojít k vážným zraněním.

BRZDA ŘETĚZU (Obr. 26- 27- 28)

Pila je vybavena brzdou řetězu, která značně snižuje riziko následků zpětného vrhu. Přesto je třeba dodržovat některé pokyny:

- Je třeba vědět, kdy a jak ke zpětnému vrhu dochází.
- Vždy se přesvědčte, že v prostoru, ve kterém řežete, nejsou žádné pevné překážky. Dbejte, aby nedošlo ke kontaktu špičky lišty s pevnou překážkou.
- Rezetejte vždy při vysokých otáčkách motoru.
- Pilu držte vždy pevně oběma rukama, pravou rukou zadní rukojetí a levou přední rukojetí.
- Nikdy neťezejte nad výškou ramen.
- Pečlivě dodržujte pokyny pro ostření a údržbu řetězu. Brzdu řetězu uvedete do činnosti tak, že stlačíte páku brzdy řetězu směrem vpřed. Jakmile je brzda řetězu v činnosti, zastav řetěz v čase krátším než 1/10 s. Před tím, než znova spusťte pilu, uvolněte brzdu řetězu zatáhnutím za páku brzdy směrem zpět.

KONTROLA ČINNOSTI BRZDY ŘETĚZU

Před zahájením práce s pilou zkонтrolujte správnou činnost brzdy řetězu:

1. Nastartujte motor a uchopte pálu pevně oběma rukama.
2. Uveděte řetěz do chodu přidáním plynu a pak hřbetem levé ruky zatlačte na páku brzdy směrem vpřed (Obr. 26).
3. Pokud brzda pracuje správně, musí se řetěz okamžitě zastavit. Pak uvolněte plynovou páčku. Pokud se řetěz nezastaví, s pilou nepracujte. Provedte údržbu brzdy řetězu, popřípadě se obraťte na odborný servis.
4. Uvolněte brzdu přitažením páky zpět k rukojeti (Obr. 28).

ÚDRŽBA BRZDY ŘETĚZU (Obr. 29)

Udržujte mechanismus brzdy řetězu čistý a klobouk páky namazaný. Kontrolujte opotřebení pásku brzdy. Nejmenší tloušťka pásku je **0,6 mm**.

Русский

ТОРМОЗ ЦЕПИ

МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ ПРИ ОТДАЧЕ
Отдача может произойти, если конец шины касается какого-либо предмета или когда древесина смыкается и зажимает пильную цепь в разрезе (рис. 23-24-25). Чтобы избежать вовсе или снизить эффект от отдачи, старайтесь контролировать цепную пилу, крепко держа ее обеими руками.

ИНЕРЦИОННЫЙ ТОРМОЗ ЦЕПИ

Инерционный тормоз цепи обеспечивает максимальную безопасность при использовании цепной пилы. Он защищает оператора от возможной отдачи, которая может случиться во время работы. Он приводится в действие с последующей мгновенной блокировкой цепи в случае, когда оператор нажимает на рычаг (рис. 26) (ручное управление) или автоматически, в результате действия иненции, когда защитный щиток сдвигается вперед (рис. 27) при неожиданной отдаче (инерционное управление). Тормоз цепи можно освободить, потянув рычаг по направлению к оператору (рис. 28).

ПРОВЕРКА РАБОТЫ ТОРМОЗА

Во время проверки пилы перед работой, обязательно проверьте эффективность работы тормоза следующим образом:

1. Включите двигатель и крепко возмитесь за ручки обеими руками.
2. Нажав рычаг акселератора, чтобы цепь начала двигаться, толкните рычаг тормоза вперед, используя тыльную часть левой руки (рис. 26).
3. Когда тормоз сработает и цепь остановится, отпустите рычаг акселератора.
4. Освободите тормоз (рис. 28).

ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ ТОРМОЗА: всегда содержите механизм тормоза в чистоте и смазывайте рычажный механизм (рис. 29). Следите за износом хомута тормоза. Его минимальная толщина должна быть **0,60 mm**.

Magyar

LÁNCFÉK

BIZTONSÁGI ELŐIRÁSOK A VISSZARÚGÁS ELKERÜLÉSÉRE
Visszarúgás akkor történhet, amikor a vezetőlap vége hozzáér egy tárgyhoz, vagy amikor a fa összerázódik és beszorítja a fűrész-láncot a vágatba. (23-24-25 ábra). A visszarúgás elkerülése illetve csökkentése érdekében minden megfelelően, mindenkor kezünkkel jó megmarkolva tartunk a fűrészt.

INERCIA LÁNCFÉK

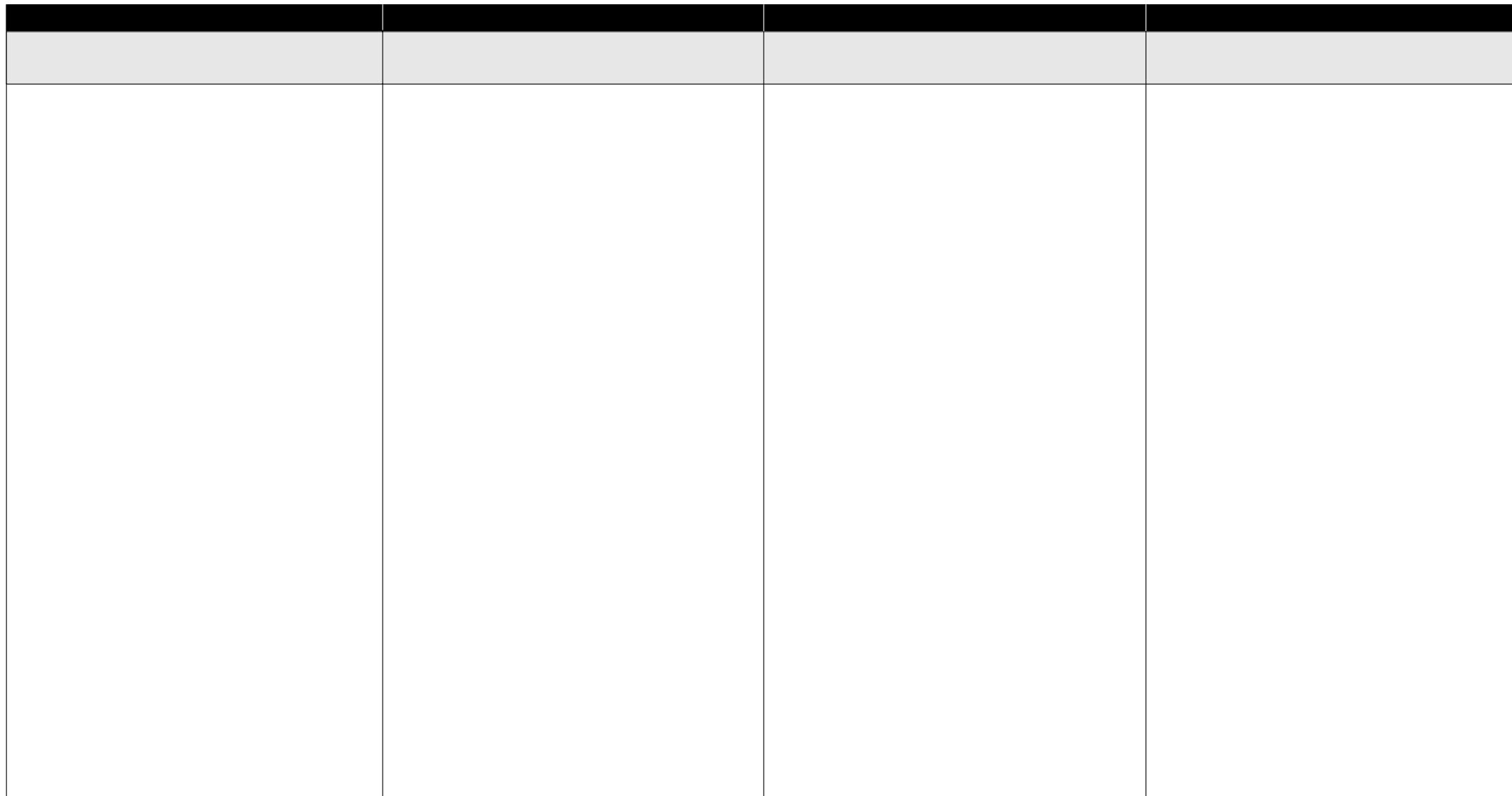
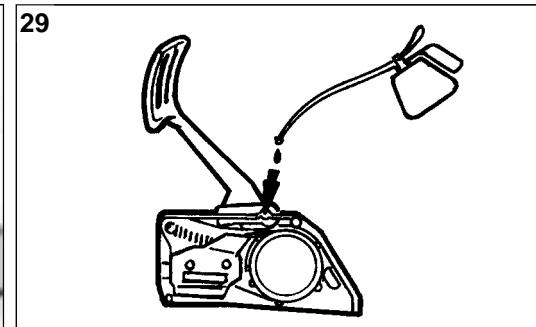
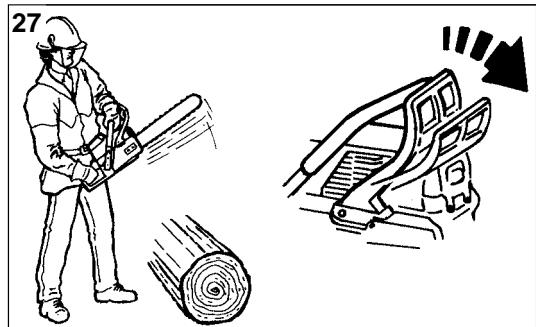
Az inercia láncfél teljesen biztonságossá teszi a láncfűrést használattól. Megvédi a használót a veszélyes visszarúgástól, mely a munka közben felléphetne. Akkor lép működésbe- a lánc azonnali lezárását vonva maga után, - ha a kezelő megnyomja a kart (26 ábra) (manuális működtetés), illetve automatikusan a tehetetlenség következetében, amikor a védő előre nyomódik (27 ábra) a hirtelen visszarúgás miatt (inercia működtetés). A láncfélket úgy lehet kioldani, ha a kezelő felé húzzuk a kart (28 ábra)

A FÉK MŰKÖDÉSÉNEK ELLENŐRZÉSE

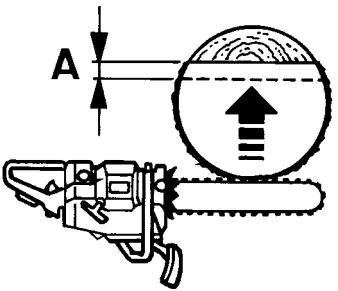
Minden munkavégzés előtt ellenőrizzük a láncfél hatékonyiségi következő lépésekben:

1. Indítsuk be a motort és markoljuk meg a láncfűrészt mindenkor kezünkkel.
2. Nyomjuk le a gázkart, hogy a lánc felfelé álljon majd nyomjuk meg a védőt a bal kezünk csuklójával (26 ábra).
3. Amikor a fék működésbe lép a lánc leáll és kiold a gázkart.
4. Oldjuk ki a féket (28 ábra).

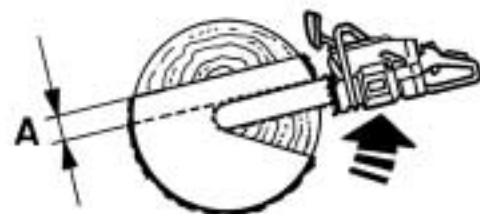
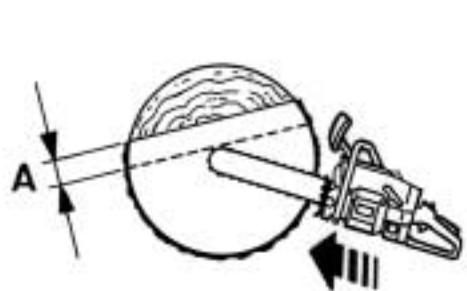
A FÉK KARBANTARTÁSA: a láncfél mechanizmust mindenkor tisztán és kenjük az emeltyűt (29 ábra). Ellenőrizzük a fékszalag kopását. A vastagsága legalább **0,60 mm** legyen.

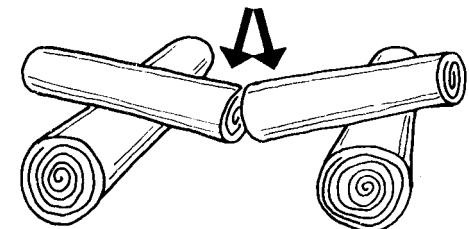
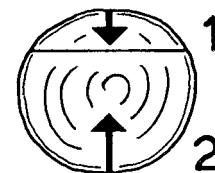
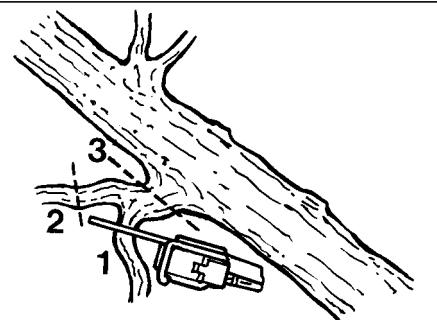
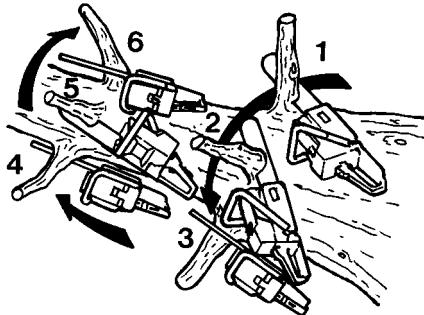


33



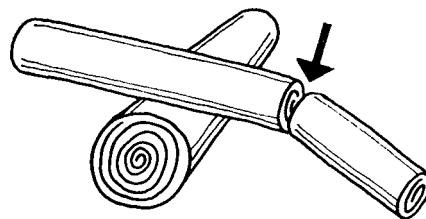
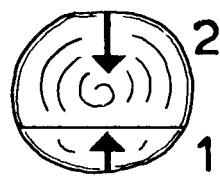
34



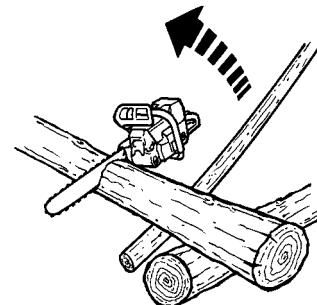


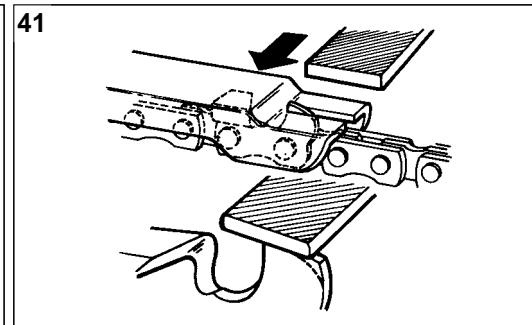
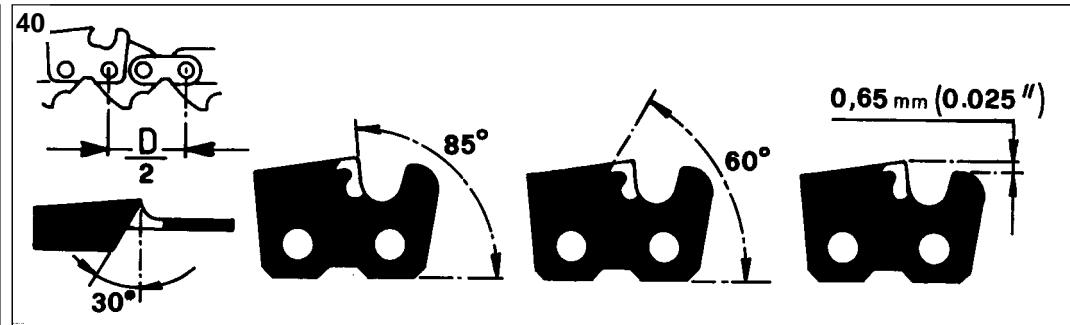
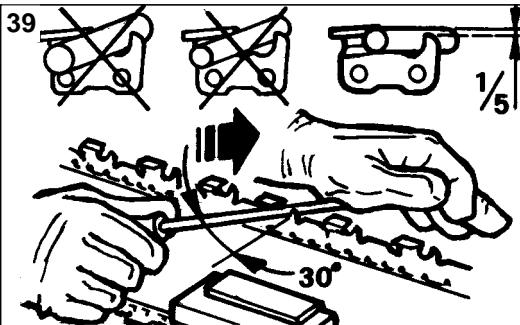
Türkçe	Česky	Русский	Magyar
DALLARIN KÜTÜKLERİN	ODVĚTVOVÁNÍ A ŘEZÁNÍ KMENŮ	РАСКРЯЖЕВКА БРЕВЕН И ОБРЕЗКА СУЧЬЕВ	GALLYAZÁS - APRÍTÁS
<p>DALLARIN BUDANMASI</p> <p>a) Dalları keserken daima kalından inceye doğru ilerleyin.</p> <p>b) Motorlu testereyi tam gazla çalıştırmadan önce daima en güvenilir ve en dengeli pozisyonu bulun. Gerekirse, ayağınızı ağaçın gövdesine koyarak dengenizi sağlayın.</p> <p>c) Yorulmadan kesim yapmak için motorlu testereyi ağaçın gövdesine dayayıp, dalın pozisyonuna göre motoru sağa ya da sola çevirerek ve ağaca paralel tutarak kesim yapın (Şekil 35).</p> <p>d) Yayılan dalları keserken dal üzerinde savrulduğunda korunabileceğiniz emniyetli bir pozisyon bulun.</p> <p>Daima yayılma yönünün karşısından kesim yapın.</p> <p>DİKKAT: Kesim yaparken testerenin üst ucunu kullanmayın. Geri tepme yapabilir.</p> <p>KÜTÜKLERİN KESİMI</p> <p>Ağacı istenilen uzunlukta parçalara bölerken, önce ağaç'a desteğin nereden verildiğini ve kesimden sonra parçaların nereye düşeceğini bulun.</p> <p>a) Ağaç her iki ucundan da destekleniyorsa önce üstten ufak bir kesim yapı (1- Şekil 36). Sonra kesime alttan devam ederek kesimi tamamlayın (2- Şekil 36). Böylelikle testere sıkışmaz.</p> <p>b) Ağaç bir uçtan ya da ortaya yakın bir yerden destekleniyorsa, önce alttan ufak bir kesim yapın (1-Şekil 37). Sonra kesimi üstten devam ederek tamamlayın (2-Şekil 37).</p> <p>DİKKAT: Motorlu testere ağaç saplanıp kalırsa moturu durdurun. Kütüğü çevirin (Şekil 38). Hiçbir zaman testereyi çekerek kurtarmaya çalışmayın.</p>	<p>ODVĚTVOVÁNÍ</p> <p>Při odvětvování držte pilu blízko u těla, neodvětvujte s pilou v natažených rukách. Vždy držte pilu pevně, mějte ji pod kontrolou. Pokud je to nutné udržujte rovnováhu zakleknutím na kmen stromu.</p> <p>Dejte pozor při řezání napružených větví, protože může dojít k vymřštění větve. V takovém případě řezejte z opačné strany ohybu.</p> <p>Při odvětvování postupujte ve směru, jaký je znázorněn na obrázku č.35, tzn. od paty stromu k jeho vrcholu.</p> <p>POZOR - Nikdy neřezejte horní částí řetězu tam, kde by mohlo dojít k sevření řetězu a tím i ke zpětnému vrhu.</p> <p>ŘEZÁNÍ KMENŮ</p> <p>Při rozrezávání kmene na požadovanou délku, vždy zkонтrolujte, v kterém místě je kmen podepřen. Podepření kmene určuje, k jakému sevření kmene dojde, a kterým směrem obě poloviny odpadnou.</p> <p>Pokud je kmen podepřen na obou koncích, uděltejte nejprve malý zárez na horní straně (Obr. 36-1), a poté vedte řez zespoda (Obr. 36-2). Tím předejdete sevření řetězu.</p> <p>Pokud je kmen podepřen na jednom konci, anebo poblíž středu kmene uděltejte nejprve malý řez zespoda (Obr. 37-1), a poté vedte řez zezhora (Obr. 37-2).</p> <p>POZOR - Pokud dojde k sevření pily v řezu, okamžitě vypněte motor a pokuste se pilu vyprostit tak, že otevřete sevřený řez (Obr. 38). Nikdy se nesnažte uvolnit pilu tak, že byste za ní tahali nebo páčili lištu.</p>	<p>ОБРЕЗКА СУЧЬЕВ</p> <p>a. Всегда начинайте с сучьев большего диаметра и двигайтесь по направлению к корне дерева, срезая все сучья в более мелкие ветки.</p> <p>b. При начале работы займите наиболее устойчивую и безопасную позицию до того, как запустите пилу. Если понадобится, можно опереться коленом о дерево.</p> <p>c. При обрезке сучьев держите пилу так, чтобы уставать как можно меньше и проворачивать пилу вправо или влево, в зависимости от расположения сучьев на стволе (рис. 35).</p> <p>d. В случае, если сучья находятся под нагрузкой, займите безопасное положение, чтобы не попасть под удар, если они распрымляются. Всегда пилите со стороны, противоположной изгибу.</p> <p>ВНИМАНИЕ - Нельзя использовать для пиления самый конец пилы для поперечного разреза. В противном случае вы можете попасть под отдачу.</p> <p>РАСКРЯЖЕВКА СУЧЬЕВ</p> <p>При распиловке бревен на хлысты требуемой длины, существует основное правило. Найдите где бревно имеет опору и определите куда будут падать половины распиленного дерева.</p> <p>a. Если у бревна есть две опоры, сначала сделайте неглубокий пропил по верхней части ствола (2 - рис. 36), затем полностью прорежьте ствол снизу (2 - рис. 36). Этот способ позволит вам избежать зажатия шины.</p> <p>b. Если у бревна есть одна опора около конца ствола или посередине его, сначала сделайте пропил снизу (1 - рис. 37), затем полностью прорежьте ствол сверху (2 - рис. 37).</p> <p>ВНИМАНИЕ - Если пилу зажало, выключите двигатель, поднимите бревно и смените позицию (рис. 38). Ни в коем случае не пытайтесь освободить пилу, выдергивая ее.</p>	<p>GALLYAZÁS</p> <p>a) Mindig a nagyobb átmérőnél kezdjünk, és a csúcs felé haladjunk az ágak és a kisebb gallyak levágásával.</p> <p>b) Mielőtt a láncfűrészt felgyorsítjuk, minden keressünk stabil, biztonságos állást. Szükség esetén úgy is tarthatjuk az egyensúlyt, hogy a térdünket magához a fatörzshez támasztjuk.</p> <p>c) A láncfűrész úgy tartsuk a fatörzshez, hogy ne legyen túlzottan fárasztó, és forgassuk jobbra vagy balra a levágni kívánt ág állásától függően. (35. ábra)</p> <p>d) Ha olyan ágat akarunk vágni, ami meg van feszülve, helyezkedjünk el biztonságosan, hogy amikor az ág felszabadul, ne tudjon bennünket megütni. A vágást mindenkor a hajlással ellentétes oldalon kezdjük.</p> <p>FIGYELEM - A vezetől hegycső oldalát ne használjuk keresztirányú vágáshoz, egyébként fennáll a visszarúgás veszélye.</p> <p>APRÍTÁS</p> <p>Amikor a rönköt a kívánt méretre aprítjuk van egy alapvető szabály , amit követni kell. Nézzük meg, hogy hol van a rönk alátámasztva, és állapításuk meg, hogy vágáskor a két fél milyen irányba fog esni.</p> <p>a) Ha a rönk két végén van alátámasztva, először csinálunk egy kisebb vágás felülről (1 - 36 ábra), majd az alsó oldalról fejezzük be a vágást (2 - 36 ábra). Így elkerülhetjük a fűrész beszorulását.</p> <p>b) Ha a rönk az egyik végén van alátámasztva a közép közelében, először alulról csinálunk egy kisebb vágást (1 - 37 ábra), majd felülről fejezzük be a vágást (2 - 37 ábra).</p> <p>FIGYELEM - Ha a fűrész beszorul a fatörzsbe, állítsuk le a motort, emeljük meg a törzset és változtassuk meg a helyzetét (38 ábra). Sose próbáljuk meg rángatással kiszabadítani a fűrészt.</p>

37

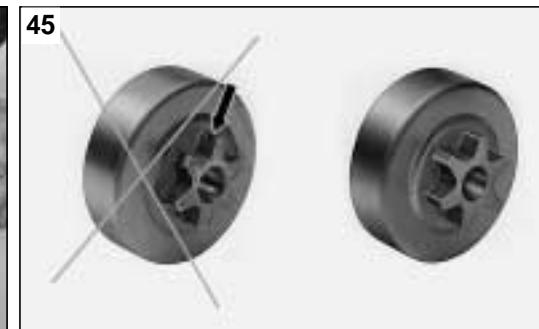
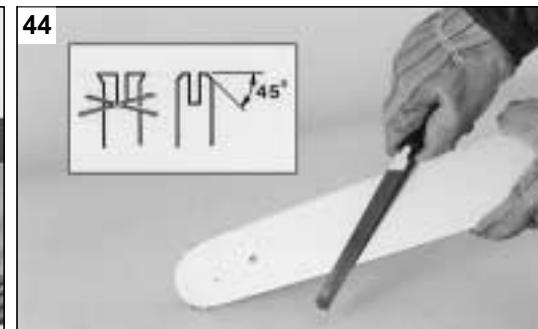
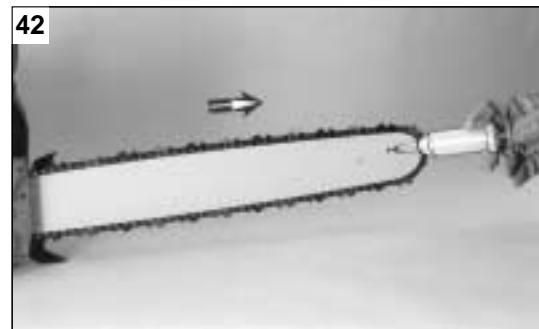


38





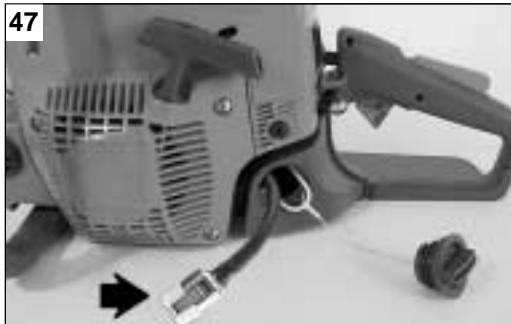
Türkçe	Česky	Русский	Magyar
BAKIM	ÚDRŽBA	ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ	KARBANTARTÁS
<p>DİKKAT: Bakım yaparken eldiven kullanın.</p> <p>ZİNCİRİN BİLENMESİ Zincir baklasının ebadı (Şekil 40) 3/8" x 0.58" tir. Zinciri bilemek için eldiven ve Ø 4.8 mm çapında yuvarlak ege kullanın (3/16").</p> <p>Daima egeyi kendinizden uzağa doğru hareket ettirerek (Şekil 39) ve Şekil 40'ta verilen değerlere uygun olarak zinciri bileyin. Bileme sonrasında zincirin baklaları aynı anda ve boyda olmalıdır.</p> <p>DİKKAT: Keskin zincir tırtıksız parçalar keser. Talas tozu oluşmaya başladığında zincirinizi bilemenin zamanı gelmiş demektir.</p> <p>DİKKAT: Zincirin bilenmesi kadar kompasın ayarı da önemlidir.</p> <p>TESTERE Ucunda dişli çarkı olan testelerle şiringayla greslenmelidir (Şekil 42). Eşit yipranma sağlanması için her 8 iş saatinde bir testere ters yüz edilmelidir. Testere yivini ve yağlama deliğini temiz tutun. Bunun için isterseniz testere yivi temizleyici kullanabilirsiniz (Şekil 43). Testerenin aşınmasını kontrol edin. Gerekirse düz törpüle testerenin üzerindeki çapakları temizleyerek testereyi düzleyin (Şekil 44).</p> <p>DİKKAT: Hiçbir zaman eski bir dişli çarkına ya da zincir hizalama çarkına yeni zincir takmayın (Şekil 45).</p>	<p>POZOR - Při provádění údržby noste ochranné rukavice. Neprovádějte údržbu, pokud je motor horky.</p> <p>NAPÍNÁNÍ ŘETĚZU Příliš volný řetěz výrazně ničí lištu a může za provozu pily spadnout z lišty, poškodit pilu a způsobit zranění. Správně napnutý řetěz se nesmí dát tahem ruky vysunout tak, aby se vodící článek vysunul z drážky lišty, ale pouze do zhruba poloviny zuba vodícího článku. Řetěz nesmí míti vlastní průhyb. Provádějte pravidelné kontroly napnutí řetězu! Řetěz nepřepínajte, musí se dát rukou posunovat po liště! Přepnutí zvyšuje opotřebení lišty, řetězky a snižuje životnost řetězu!</p> <p>BROUŠENÍ ŘETĚZU Při řezání ostrým řetězem vznikají velké piliny. Pokud vznikají piliny jemnější (prachové) řetěz je třeba nabroušit. Rezná část zuba na řetězu nesmí být kratší než 3 mm, pak je řetěz ho vyměnit. Dělení řetězu je .325"x.058". Při broušení dodržujte hodnoty uvedené na obr. 40. <ul style="list-style-type: none"> - Používejte kulační pilník o průměru 4.8 mm (3/16") podle dělení řetězu. - Při broušení používejte rukavice. - Brusete vždy plynulem tahu pilníku směrem šikmo vpřed (Obr. 39). Po nabroušení řetězu zkонтrolujte výšku omezovačů. Výčnívající omezovač z měrky obrustěte hrotem plachým pilníkem (Obr. 41).</p> <p>POZOR - Správná výška omezovačů je pro správný řez stejně důležitá, jako naostření zubů.</p> <p>LIŠTA Drážka v liště nesmí být mělká než 6 mm, pak je řetěz ji vyměnit. <ul style="list-style-type: none"> - Na začátku práce s pilou je vhodné namazat vodící řetězku lišty (otvor ve spěcce lišty) mazacím tukem (Obr. 42), nebo smočit špičku lišty v oleji. - Lištu pravidelně obraťte (po asи 8 hodinách provozu), tím zajistíte její rovnoměrné opotřebení. Přitom vyčistěte mazací otvory (Obr. 53). - Pravidelně čistěte drážku v liště a otvor mazání (Obr. 43). - Pravidelně kontrolejte opotřebení lišty, pokud je třeba obrusejte ořepy plachým pilníkem (Obr. 44). <p>ŘETĚZKA (Obr. 45) - Nikdy nenasazujte nový řetěz na opotřebovanou nebo poškozenou řetězku. V takovém případě je důležité tento díl vyměnit. Doporučujeme používat na stejnou řetězku 2-3 řetězy, které se pravidelně mezi sebou mění.</p> </p>	<p>ВНИМАНИЕ - Проводя техническое обслуживание, всегда надевайте защитные перчатки. Не проводите какие-либо операции, пока двигатель не остыл.</p> <p>ЗАТОЧКА ЦЕПИ Шаг цепи (рис. 40) составляет .325"x.058". Затачивать цепь следует круглым напильником диаметром 4.8 мм (3/16"). Обязательно надев защитные перчатки.</p> <p>Всегда затачивайте зубья только движением напильника наружу (рис. 39), соблюдая размеры, показанные на рис. 40. После заточки все режущие кромки должны иметь одинаковые ширину и длину.</p> <p>ВНИМАНИЕ - Хорошо заточенная цепь дает стружки определенной формы. Когда ваша цепь начинает давать мелкие огилки, это означает, что наступило время заточить их.</p> <p>После 3-4 заточек режущих кромок возникает необходимость проверить высоту направляющих зубьев и, по мере необходимости, сточить их использованием плоского напильника и шаблона, а затем закруглить переднюю часть (рис. 41).</p> <p>ВНИМАНИЕ - Правильный подбор высоты направляющих зубьев так же важен, как и правильная заточка цепи.</p> <p>НАПРАВЛЯЮЩАЯ ШИНА Направляющую шину с расположенной на конце звездочки следует смазывать, используя шприц со смазкой (рис. 42). Шину следует переворачивать каждые 8 часов работы, чтобы обеспечивать равномерный износ (рис. 43). Следите за чистотой паза шины и смазочного отверстия, пропирайте специальным приспособлением для очистки паза (рис. 43). Чаще проверяйте степень износа стенок паза и, если необходимо, удалите развалцованные края шины и выровняйте стенки паза, используя плоский напильник (рис. 44).</p> <p>ВНИМАНИЕ - Никогда не надевайте новую цепь на изношенную звездочку (рис. 45).</p>	<p>FIGYELEM - A karbantartási műveletek végzésekor mindig viseljünk védőkesztyűt. Ne végezzünk karbantartást amikor a motor forró.</p> <p>A LÁNC ÉLEZÉSE A lánc osztása (40 ábra) .325"x.058". A lánc élezésékor viseljünk védőkesztyűt és 4.8 mm-es (3/16"-os) gömbölyű reszelőt használunk.</p> <p>Az élezést a 39 ábrán bemutatott reszelőtartással, kifelé irányú erőkifejtéssel végezzük, betartva a 40 ábrán megadott értékeket. Élezés után az összes láncszemnek egyforma szélesnek és hosszúnak kell lennie.</p> <p>FIGYELEM - Az éles lánc egyenletes forgácsot biztosít. Amikor a lánc elkezd fűrezsport adni, ideje megélezni. A vágó élek minden 3. vagy 4. élezése után ellenőrizni kell a mélységi-határoló magasságát, és szükség esetén lapos reszelővel és sablonnal, - ami külön tartozékként szerezhető be, - le kell venni a magasságából, majd le kell kerekíteni az előző sarkot (41 ábra).</p> <p>FIGYELEM - A mélység-határoló megfelelő beállítása ugyanolyan fontos, mint a lánc helyes élezése.</p> <p>VEZETŐLÁP Az előző végén lánckerékkel ellátott vezetőlapot zsírral kell kenny fecskendő segítségével (42 ábra). A vezetőlapot minden 8 üzemőről után meg kell fordítani, hogy egyenletes legyen a kopás. A vezetőlap hornýát és a zsírző lyukat a külön beszerezhető horony tisztítóval tisztítsuk. (43 ábra). Rendszeresen ellenőrizzük a vezetőlap sínjének kopását, és szükség esetén távolítsuk el a szélekről az egyenetlenségeket lapos reszelő segítségével (44 ábra).</p> <p>FIGYELEM - Soha ne tegyünk fel új láncot használt lánckerékre vagy önbéállító gyűrűre (45 ábra).</p>



46



47



48



49



Türkçe

BAKIM

Česky

ÚDRŽBA

Русский

ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

Magyar

KARBANTARTÁS

HAVA FİLTRESİ - (A) Sapından çeviriniz (Şekil 46) havafiltresini (B) hergün kontrol edin. Filteryi deterjanlı, alev almaz bir sıvıda (ör. sıcak sabunlu su) yıkayınız ve kurulayınız.

DİKKAT! - (B) filtresini yeniden monte ederken, kapaktaki (C) yerine iyi oturtunuz.

YAKIT FİLTRESİ - Yakıt filtresinin bakımını düzenli olarak yapın. Çok kirlenmişse değiştirin (Şekil 47).

YAĞ POMPASI (yağ akış) - ayarı imalatçı firma tarafından yapılmıştır. Yağ akış ayarı gereksimlere göre kullanıcı tarafından özel ayar vidası (Şekil 48) kullanılarak yapılabilir. Yağ akışı yalnız zincir hareket halindeyken olur.

DİKKAT: Hiçbir zaman atık yada eski yağı kullanmayın.

ATEŞLEME ÜNİTESİ - Fırça yada basınçlı hava kullanarak ateşleme ünitesinin soğutucu bölmümlerini temizleyin (Şekil 49).

MOTOR / KOMPRESYON SUPABI - Silindir kanaatçıklarını (Şekil 50) basınçlı hava ya da fırça kullanarak düzenli olarak temizleyin. Silindirdeki kirlilik motorun fazla ısınmasına neden olabilir. Dekompreşyon supabının tabanında, ulaşabilecek kırıları kontrol ediniz ve temizleyiniz; açık kalabilir.

BUJİ - Bujileri düzenli olarak temizleyin ve elektrod aralıklarını kontrol edin (Şekil 51). Champion RCJ-7Y veya başka markalardan eşit termik dereceye sahip bujiler kullanınız.

ZİNCİR FRENI - Zincir freni düzgün çalışmadığında zincir kapağını çıkararak frenin parçalarını temizleyin. Zincir frenin yayı eskimiş ya da deform olmuşsa yenisini takın (A, Şekil 52). Zincir emniyet düğmesini kontrol edin ve gerekirse değiştirin (B, Şekil 52).

TESTERE - Testereyi çevirin ve yağlama deliklerinin temiz olup olmadığına bakın (Şekil 53).

VZDUCHOVÝ FILTR (Obr. 46) - Zanesený vzduchový filtr způsobuje snížení výkonu pily a může způsobit i poškození motoru. Pravidelně (v případě každodenního používání pily, každý den) kontrolujte a čistěte vzduchový filtr: Otočte knoflíkem (A), sejměte víko filtru a vyjměte filtr (B). Prach vyklepte z filtru lehkým poklepem a filtr, kryt a držák očistěte měkkým štětcem. Pak filtr properte v benzíně a nechte vyschnout. Při nasazování filtru po vycíštění postupujte tak, že nejprve natlačíte filtr do víka. Pak nasadte víko na pilu a zajistěte pootočením knoflíku. Poškozený filtr vždy vyměňte.

UPOZORNĚNÍ! - Při montáži filtru (B) ho dobré zasadte do jeho místa ve víku (C).

PALIVOVÝ A OLEJOVÝ FILTR - Pokud je nutná výměna palivového filtru, je možné filtr vymoci na levacím otvorem palivové nádrže (Obr. 47). Pó výměně nebo čištění palivového nebo olejového filtru vždy zkонтrolujte, zda jsou filtry správně umístěny.

OLEJOVÉ CERPALDO (automatické / nastaviteľné) - Množství dodávaného oleje je již nastaveno výrobely, ale je možné ho dodačne regulovať pomocou regulačného šroubu ve spodnej časti pily (Obr. 48). Budete-li šroub dotahovať, množstvo oleja se bude zmenšovať, budete-li šroub povoloval, množstvo oleja se bude zvětšovat.

POZOR: Nikdy nepoužívejte vyjetý olej.

STARTÉR (Obr. 49) - Udržujte vstupní otvory krytu startéru čistoté.

MOTOR / DEKOMPRESNÍ VENTIL (Obr. 50) - Vždy udržujte zebrování válce a otvory krytu startéru v čistotě. K tomu používajte kartáče nebo stlačeného vzduchu. To je důležité pro správné chlazení motoru. Zkontrolujte a vycistěte případně nečistoty kolem dekomprešního ventilu; mohl by zůstat otevřený.

ZAPALOVACÍ SVÍČKA (Obr. 51) - Pravidelně kontrolujte vzdáenosť elektrod a stav zapalovací svíčky. Pokud je zakarbonovaná vycistěte ji, popřípadě vyměňte. Používejte odrušené zapalovací svíčky Champion RCJ-7Y nebo ekvivalentní.

BRZDA RETÉZU (Obr. 52) - Udržujte mechanismus brzdy řetězu čistý a klobou páky namazaný. Kontrolujte opotřebení pásku brzdy. Pokud brzda nepracuje správně, sejměte kryt a pečlivě vycistěte součásti brzdy. Pokud je pás brzdy (A) poškozen, tenčí než 0,6 mm nebo deformován, vyměňte jej. Pravidelně kontrolujte a je-li nutné měnte zachycovací přetrženého řetězu (B).

SKLADOVÁNI

Před dlouhodobým skladováním provedte kompletní údržbu pily, kovové části nakonzervujte olejem. Vyprázdněte palivoovou nádrž, znovu nasadte víčko, pilu nastartujte a nechte ji "dojet". Vyměňte zapalovací svíčku a do válce vlije malé množství oleje, několikrát zvolna zatáhněte za šňůru startér, aby se olej dostal do všech míst válce a znova namontujte zapalovací svíčku. Stroj skladujte s nasazeným ochranným krytem, na suchém místě (ne na zemi a v bezpečné vzdálenosti od zdrojů tepla) a tak, aby nikoho neohrozila.

ВОЗДУШНЫЙ ФИЛЬТР - Каждый день проверяйте воздушный фильтр. Снимите крышку воздушного фильтра (A, рис. 46), прочистите фильтр (B). Мойте фильтр чистым невоспламеняющимся раствором (например, мыльным раствором) и аккуратно высушите его.

ВНИМАНИЕ! - При повторной установке фильтра (B) обратите внимание на то, чтобы его аккуратно ввести в гнездо крышки (C).

ТОПЛИВНЫЙ ФИЛЬТР - Регулярно проверяйте топливный фильтр. Если он будет слишком грязный, замените его (рис. 47).

ТОПЛИВНЫЙ НАСОС (автоматический/регулируемый) - Регулировка расхода установлена производителем. Расход масла может быть установлен в соответствии с особыми требованиями с помощью регулировочного винта (рис. 48). Расход масла происходит только когда цепь движется.

Внимание - Ни в коем случае нельзя использовать отработанное масло.

СТАРТЕР - Используйте мягкую кисть или сжатый воздух для очистки охлаждающих отверстий стартера (рис. 49).

ДВИГАТЕЛЬ/ДЕКОМПРЕССИОННЫЙ КЛАПАН - Периодически чистите ребра цилиндра (рис. 50) сжатым воздухом и щеткой. Отложения грязи на цилиндре могут привести к перегреву двигателя. Проверьте основу декомпрессионного клапана; удалите все отложения грязи, которые могут привести к заклинению клапана в открытом состоянии.

СВЕЧИ ЗАЖИГАНИЯ - Регулярно чистите свечу зажигания и проверяйте зазор между электродами (рис. 51). Используйте свечи Champion RCJ-7Y или другого известного производителя с теми же температурными характеристиками.

ТОРМОЗ ЦЕПИ - Если тормоз цепи работает неправильно, снимите крышку цепи и прочистите части тормоза. Если хомутик тормоза изношен или деформирован, замените его (A, рис. 52).

Проверьте и, если необходимо, замените аварийный стопор цепи (B, рис. 52).

НАПРАВЛЯЮЩАЯ ШИНА - Переверните шину и проверьте, чтобы смазочные отверстия были свободны от загрязнений (рис. 53).

LÉGSZÜRŐ - minden nap csavarjuk az (A) csavart (46 ábra) és ellenőrizzük a légszűrőt; A szűrő tiszta, nem gyúlékony mosószeres folyadékban (pl. meleg szappanos vízben) tisztítsuk, majd száritsuk meg. A légszűrő szerkezetét a (B, 46 ábra) mutatja.

FIGYELEM! - FIGYELEM! - Visszaszerelésekor a szűrőt (B) megfelelően rögzítsük a fedélen található ülkében (C).

ÜZEMANYAG SZÜRŐ - Az üzemanyag szűrő rendszeresen ellenőrizni kell és erős szennyezettség esetén ki kell cserélni (47 ábra).

OLAJ SZIVATTYÚ (automatikus/állítható) - Az áramlást a gyártó előre beállítja. Az olaj áramlási mennyiséget a kezelő tudja állítani a különleges igényeknek megfelelően a speciális állító csavarral (48. ábra). Az olajozás csak a lánc működésekor történik.

FIGYELEM - soha ne használunk mosó olajat.

BERÁNTÓ EGYSÉG

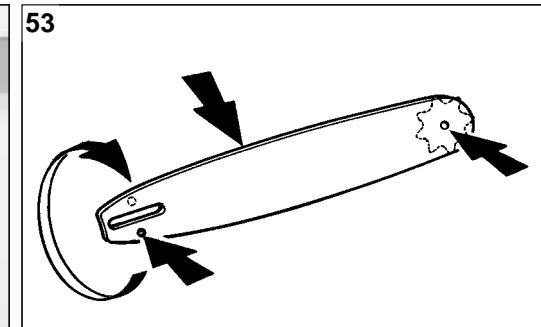
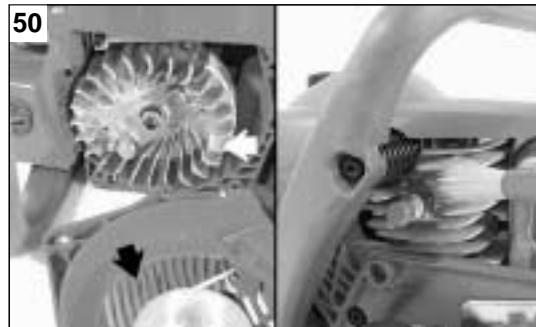
A berántó egység szellőzőnyílásainak tisztán tartásához ecsetet vagy sűrített levegőt használunk (49 ábra).

MOTOR/NYOMASCSÖKKENTŐ SZELE - Rendszeresen tisztítsuk meg a henger hűtőbordáit (50 ábra). A hengeren összegyűlt szennyeződés a motor kritikus túlmelegedését okozhatja. Ellenőrizzük a szelep tövét és tisztítsuk meg az esetleges szennyeződéstől; a szennyeződés miatt esetleg nyíltva marad a szelep.

GYÜJTŐ GYERTYA - Rendszeresen tisztítsuk meg a gyűjtőgyertyát és ellenőrizzük a hézagot (51 ábra). Használunk Champion RCJ-7Y vagy ezzel megegyező termikus minőségtű.

LÁNCFÉK - Ha a láncfék nem működik megfelelően, vegyük le a lánc burkolatát és tisztítsuk meg a fék alkatrészeit. Ha a fékszalag kopott vagy eldeformálódott, cseréljük ki (A, 52 ábra). Ellenőrizzük, és szükség esetén cseréljük ki a biztonsági leállítót (B, 52 ábra).

VEZETŐLAP - Fordítsuk meg a vezetőlapot és ellenőrizzük a kenés lyukainak a tisztaságát (53 ábra).



Türkçe	Česky	Русский	Magyar
GARANTİ SERTİFİKASI	ZÁRUKA A SERVIS	ГАРАНТИЙНОЕ СВИДЕТЕЛЬСТВО	GARANCIALEVÉL
<p>Bu makine, en modern üretim/imalat teknikleri kullanılarak tasarlanıp gerçekleştirildi. Üretici/imalatçı firma, özel/hobi amaçlı kullanıcılar için, satınalma tarihinden sonra yirmidört aylık süreyle kendi ürünlerini için garanti vermektedir. Garanti süresi, profesyonel kullanımın durumunda altı aylı, kiralama durumunda ise üç aylı sınırlanmıştır.</p> <p>Garanti genel koşullar</p> <ul style="list-style-type: none"> 1) Garanti, satınalma tarihinden itibaren geçerlilik kazanır. İmalatçı firma; malzeme, işçilik ve imalattan kaynaklanan kusurlu parçaları, satış ve teknik destek ağı yoluyla değerlendirir. Garanti, satınalın ürününden kaynaklanan kusurlara ve kusurların sonuclarına karşı satınalınan koruyan medeni kanundan kaynaklanan hakları ortadan kaldırır. 2) Teknik personel, organizasyonel koşulların verdiği sınırlar içersinde olabildiğince en kısa sürede destek sağlayacaktır. 3) Garantide yer alan desteği talep etmek için, yetkili kişiye satıcı tarafından damgalanmış sertifikayı ve de malli açıdan zorunlu satınalma faturasını ya da satınalma tarihini ispatlayan fıştı göstermesi gereklidir. 4) Garanti aşağıda yer alan durumlarda ortadan kalkar: <ul style="list-style-type: none"> - Bakımı yapılmadığında açıkça anlaşılmış; - Ürünün doğru olmayan ya da kuralara aykırı kullanımı, - Makineye uygun olmayan ya da yaktın kullanımı, - Orijinal olmayan yedek parça ya da aksesuarların kullanımı, - Yetkili olmayan kişiler tarafından makineye müdahalelerde bulunulması. 5) İmalatçı şirket; tüketim malzemelerini ve de makinelerin normal işletimi sonucunda değişmesi gereken parçaları, garanti kapsamındaki dışına çıkarır. 6) Garanti, ürünün yenileştirme ve iyileştirme amacıyla yapılan eklenilerini hariçte bırakmaktadır. 7) Garanti, garanti süresi boyunca gereklili olabilecek ayarlamalar ve bakım işlemlerini kapsamaktadır. 8) Taşıma esnasında meydana gelecek hasarlar, garanti kapsamındaki hakları taşımacıdan talep etmek için ivedilikle bildirilmelidir. 9) Makineye kurulmuş olan başka marka motorlar için (Briggs ve Stratton, Tecumseh, Kawasaki, Honda, ve diğerleri), garanti, o motor imalatçıları tarafından verilir. 10) Garanti, uzun süreli kullanımdan kaynaklanan zorlamalı süspansiyon ve makine arızalarının, doğrudan ya da dolaylı olarak, kişilere ve eşyalarla verdiği hasarları kapsamaz. 	<p>Záruční podmínky platí tak, jak jsou popsány v záručním listě prodeje.</p> <p>Servis v České republice a na Slovensku provádí firma MOUNTFIELD ve svých prodejnách, specializovaných servisních střediscích a přes své dealery.</p> <p>UPOZORNĚNÍ Vzhledem k překročení přípustných hodnot tlaku a vibrací je obsluha stroje povinná dodržovat následující zásady:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Při práci s tímto strojem budou pracovníci používat osobní ochranné pracovní prostředky proti tlaku, účinně v oblasti tladič tlaku A 101dB. • Práce se strojem musí být pravidelně přerušována přestávkami v trvání nejméně 10 minut a celková doba této práce nesmí u jednoho pracovníka přesahovat úhrnnou dobu 50 minut za směnu u jednoho pracovníka. Pracovní postupy budou upraveny tak, aby z nich vyplývaly technologické přestávky vedoucí k přerušování expozice. • V době těchto přestávek, nezbytných ze zdravotnického hlediska, nesmí být pracovník vystaven působení nadměrného tlaku a vibrací. • Při profesionálním nasazení (anebo při překročení výše uvedené maximální doby expozice) musí být místně příslušnému orgánu hygienické služby podán návrh na určení práce jako rizikové z hlediska tlaku a vibrací. • V blízkosti obytných budov smí být stroj provozován pouze v době mezi 6,00 a 18,00 h a ne déle než 120 minut denně. 	<p>Настоящая машина была разработана и изготовлена использованием наиболее современных технологических процессов. На выпускаемую им продукцию изготовитель предоставляет гарантию на следующие сроки, начиная со дня покупки: двадцать четыре месяца в случае частного или любительского пользования; шесть месяцев в случае профессионального пользования; три месяца, если машина дается напрокат.</p> <p>Общие гарантийные условия</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) Гарантия вступает в силу со дня покупки машины. Изготовитель, через его торговую сеть центры сервисного обслуживания, обеспечивает безвозмездную замену дефектных частей в результате некачественных материалов, обработки и изготовления. Гарантия не лишает покупателя предусмотренных гражданским кодексом правами в отношении последствия дефектов или пороков проданного товара. 2) Фирма, в пределах организационных надобностей, обеспечивает оказание помощи техническим персоналом в возможно кратчайший срок. 3) При оформлении запроса на оказание гарантийной технической помощи предъявить уполномоченному персоналу надлежащим образом заполненное и заштемпелеванное продавцом нижеприведенное гарантийное обязательство, приложив к нему счет-фактуру или кассовый чек, подтверждающие дату приобретения. 4) Гарантия теряет силу в следующих случаях: <ul style="list-style-type: none"> - явное невыполнение технического обслуживания; - неправильное использование товара или нарушение его конструкции; - использование недопустимых смазочных материалов и топлива; - использование не поставляемых изготовителем запчастей и принадлежностей; - выполнение на машине работ не уполномоченным персоналом. 5) Гарантия не распространяется на расходные материалы, а также на части, подвергающиеся нормальному износу. 6) Из гарантии исключены любые работы, связанные с усовершенствованием товара. 7) Гарантия не покрывает работы по наладке и техническому обслуживанию, необходимость которых могла бы возникнуть в течение гарантийного периода. 8) В случае выявления вызванных во время транспортировки повреждений товара, об этом следует незамедлительно уведомить перевозчика. Несоблюдение этого условия приведет к выходу товара из гарантии. 9) Установленные на наших машинах двигатели других фирм (Briggs & Stratton, Tecumseh, Kawasaki, Honda и т.д.) покрываются гарантой соответствующими изготовителями. 10) Гарантия не покрывает причиненный людям или предметам прямой иликосвенный ущерб в результате неисправности машины или ее продолжительного принудительного простоя. 	<p>Ezt a készüléket a legkorábban technológiai eljárások alkalmazásával terveztek és állították elő; a gyártó minden, magán/hobbicéllal vásárolt termékére a vásárlás napjától számítva huszonötöny hónapos garanciát állít. A garancia időtartama professzionális célú felhasználás esetén hat, bérbeadás esetén pedig három hónapra csökken.</p> <p>Általános garanciális feltételek</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) A vállalt garancia a vásárlás napjától érvényes. Értékesítői és szervizhálózatán keresztül a gyártó vállalja a gyártási vagy anyaghibák alkatrészek ingyenes cseréjére. A garancia nem érvénytelentelen a vásárlás azon törvénies jogait, amelyek a Polgári Törvénykönyv alapján általános rendelkezésre állnak előidézett hibákban vagy hiányosságokból adódó következmények esetére. 2) A műszaki szakemberek a szervezeti keretek által megszabott időn belül, de minden esetben a lehető leghamarabb megkezdik a probléma elhárítását. 3) A garanciális szervizelés igénybevételéhez a viszonteladó által lepecsétel, megfelelően kitölített és a vásárlás időpontját igazoló számlával vagy nyugtával kiegészített által garanciával leírt körülállásra vonatkozik. 4) A garancia megszűnik <ul style="list-style-type: none"> - a karbantartás egyértelműen látható elmaradásakor; - a termék nem rendelhetőesszerű használata vagy helytelen beavatkozás esetén; - nem megfelelő kenő- vagy üzemanyagok alkalmazása esetén; - nem gyári alkatrészek vagy tartozékok használatakor; - arra nem jogosult személyek általi beavatkozás esetén. 5) A gyártó garanciája nem vonatkozik az üzemeltetés során bekövetkező szokásos kopásnak kitett alkatrészekre, illetve a fogyóeszközökre. 6) A garancia nem terjed ki a termék frissítését, illetve korszerűsítését célzó beavatkozásokra. 7) A garancia nem terjed ki a beszabályozásra, illetve a garanciális időszak során elvégzendő karbantartásokra. 8) A szállítás során bekövetkezett károsodásokat azonnal jelezni kell a szállító felé, mert ellenkező esetben megszűnik a garancia. 9) Mi a készülékeinkre felszerelt más típusú (Briggs & Stratton, Tecumseh, Kawasaki, Honda, stb.) motorokra az adott motor gyártója által adott garancia érvényes. 10) A gyártó nem felel semmilyen, a készülék meghibásodása által okozott vagy a készülék használatának hosszantartó kényszerszűntére miatt bekövetkező – közvetlen vagy közvetett – személyi vagy dologi károkért.
<p>MODEL</p> <hr/> <p>SERİ No: _____</p> <p>SATIN ALAN BAY</p> <hr/>	<p>TARİH</p> <hr/> <p>BAYİ</p> <div style="border: 1px solid black; height: 100px; width: 100%;"></div>	<p>МОДЕЛЬ - ТИПУС</p> <hr/> <p>SOROZATSZÁM СЕРИЙНЫЙ НОМЕР _____</p> <p>ПОКУПАТЕЛЬ - ВÁSÁRLÓ NEVE</p> <hr/>	<p>DATA - DATA</p> <hr/> <p>ПРОДАВЕЦ - МÁRKAKERESKEDŐ</p> <div style="border: 1px solid black; height: 100px; width: 100%;"></div>
<p>Göndermek için değildir! Sadece teknik garanti için tüm nihai talepleri yollayınız.</p> <p>Не присыпать отдельно! Приложить к заявке на оказание гарантийной технической помощи.</p> <p>Tilos elküldeni! Csak az esetleges műszaki garan ciális igény esetén csatolandó.</p>			

Per la vostra sicurezza - Our votre sécurité - For your security - Für eure Sicherheit - Para su seguridad - Voor uw veiligheid - Para a sua segurança
Για την ασφάλεια σας - Acil durumlarınız için - Pro Vaši bezpečnost - Для вашей безопасности - Az Önök biztonságáért



p.n. 001000833



Size M p.n. 001000840
Size L p.n. 001000841
Size XL p.n. 001000842
Size XXL p.n. 001000843



Size S/M p.n. 001000878
Size L/XL p.n. 001000879
Size XXL p.n. 001001016



Size 41 p.n. 001000975
Size 42 p.n. 001000976
Size 43 p.n. 001000977
Size 44 p.n. 001000978
Size 45 p.n. 001000979



p.n. 001000835



Size M p.n. 001000849
Size L p.n. 001000850
Size XL p.n. 001000851
Size XXL p.n. 001000852



Size 41 p.n. 010000868
Size 42 p.n. 001000869
Size 43 p.n. 001000870
Size 44 p.n. 001000871
Size 45 p.n. 001000872

TR SEMBOLLER VE İKAZ İŞARETLERİ

CZ VYSVĚTLENÍ SYMBOLŮ A BEZPEČNOSTNÍCH UPOZORNĚNÍ

RUS ОБЪЯСНЕНИЕ СИМВОЛОВ И ЗНАКОВ БЕЗОПАСНОСТИ

H JELMAGYARÁZAT ÉS BIZTONSÁGI ELŐÍRÁSOK



- Makinayı kullanmadan önce kullanım kılavuzunu okuyun.
- Před prací se strojem si přečtěte návod k použití.
- Прочтите инструкцию по использованию при работе.
- A készülék használata előtt olvassuk el a használati és karbantartási utasításokat.



- Kask, gözlük ve kulaklık kullanın.
- Noste ochranné pomůcky oči, uši a hlavy.
- Пользуйтесь приспособлениями для защиты головы, глаз и ушей.
- Viseljünk védőszemüveget, védőszemüveget és fülvédőt.



DİKKAT!!!	ВНИМАНИЕ!!!
İŞİTME KAYBI RİSKI	ОПАСНОСТЬ ПОВРЕЖДЕНИЯ СЛУХА
NORMAL ŞARTLARDA BU MOTORUN KULLANIMI SIRASINDA KULLANICI GÜNLÜK 85 dB(A) VE ÜSTÜ GÜRLÜLTÜYE MARUZ KALABİLİR.	При нормальных условиях эксплуатации уровень шума от этой машины может повышать уровень дневной нормы шума для оператора и может достигать или превышать 85 dB(A)
UPOZORNĚNÍ !!!	FIGYELEM!!!
NEBEZPEČÍ POŠKOZENÍ SLUCHU PŘI NORMÁLNÍCH PODMÍNKÁCH POUŽITÍ MŮZE TENTO STROJ OVLIVNIT DENNÍ NORMU ÚROVNĚ HLUKU NA OBSLUHU, KTERÁ JE ROVNA, NEBO VĚTŠÍ 85 dB(A)	HALLÁSKÁROSODÁS VESZÉLY NORMÁL ÜZEMI KÖRÜLMÉNYEK KÖZÖTT A KÉSZÜLÉK KEZELŐJE AZ ALÁBBI NAGYSÁGÚ, VAGY AZT MEGHALADÓ ÉRTÉKŰ EGYÉNI ILLETELÉ NAPI ZAJSZINTNEK LEHET KÍTÉVE: 85 dB(A)

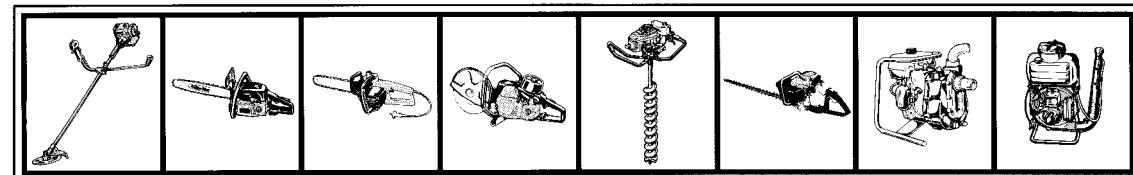
MODEL МОДЕЛЬ TYPUS	BASINÇ AKUSTICKÁ HLADINA HLUKU АКУСТИЧЕСКОЕ ДАВЛЕНИЕ HANGNYOMÁS	GARANTİ EDİLEN AKUSTİK GÜC DÜZEYİ ZARUČENÁ HLADINA AKUSTICKÉHO VÝKONU УРОВЕНЬ ЗВУКОВОЙ МОЩНОСТИ НЕ БОЛЕЕ GARANTÁLT MAXIMÁLIS ZAJSZINT	TITREŞİM ÚROVĚN VIBRACÍ УРОВЕНЬ ВИБРАЦИИ VIBRÁCIÓ
	LpA av EN 608 - ISO 7182	2000/14/EC LwA EN ISO 3744 - ISO 9207	EN 608 - ISO 7505
45 cm ³	101 dB(A) *	112 dB (A)	5.9 (sx) / 6.9 (dx) m/s ² *
51.7 cm ³	101 dB(A) *	113 dB (A)	6.1 (sx) / 7.4 (dx) m/s ² *

* TR - Orta ağırlıklı değerler (asgari 1/3, tam yük 1/3, boş andaki azami hız değeri 1/3).

CZ - Průměrné statistické hodnoty (1/3 volnoběh, 1/3 na plný výkon v řezu, 1/3 max. rychlosť bez zátěže).

RUS - Средн значни (1/3 минимальных об/мин., 1/3 полная нагрузка, 1/3 срдни).

H - Mért középértékek (1/3 minimum, 1/3 teljes terhelés, 1/3 max. üresjáratú sebesség).



EMAK s.p.a. - Member of the YAMA group
42011 BAGNOLO IN PIANO (REGGIO EMILIA) ITALY
TEL. 0522956611 - TELEFAX 0522951555
EMAIL service@emak.it INTERNET http://www.emak.it