

947 (45.0 cm³) - 952 (51.7 cm³)



P MANUAL DE INSTRUÇÕES

GR ΕΓΧΕΙΡΙΔΙΟ ΧΡΗΣΗΣ ΚΑΙ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ

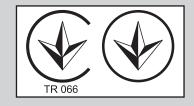
TR MOTORLU TESTERE KULLANIM KILAVUZU

CZ NÁVOD K POUŽITÍ A ÚDRŽBĚ

RUS РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИŁ

. INSTRUKCJA OBSŁUGI I KONSERWACJI

Pubbl. 50070250C - Nov/2014









INTRODUÇÃO

TRADUCÃO DAS INSTRUCÕES ORIGINAIS

Para um emprego correto da motoserra e para evitar acidentes, não iniciar o trabalho sem ter lido este manual com a máxima atenção. Neste manual encontram-se as descrições de funcionamento dos diversos componentes e as instruções para o necessário controle e para a manutenção.

N.B. As descrições e as ilustrações contidas neste manual não se consideram rigorosamente obrigatórias. A Empresa reserva-se o direito de realizar modificações sem ter que atualizar cada vez este manual.



ΕΙΣΑΓΩΓΗ

ΜΕΤΑΦΡΑΣΗ ΟΔΗΓΙΩΝ ΠΡΩΤΟΤΥΠΟΥ

Για μια πιο σωστη χρηση του αλυσοπριονου και για να αποφευχθουν ατυχηματα, μην εργαστειτε χωρις πρωτα να διαβασετε πολυ προσεχτικα το παρων εγχειριδιο. Στο παρον εγχειριδιο περιεχονται οι εξηγησεις λειτουργιας των διαφορων εξαρτηματων και οι οδηγιες για τους απαραιτητους ελεγχους και την συντηρηση.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Οι περιγραφες και οι εικονες που περιεχονται στο παρον εγχειριδιο δεν ειναι δεσμευτικές. Η Εταιρια διατηρεί το δικαιωμά να κανει αλλαγές χωρις να ενημερωνει το παρων εγχειριδιο



GİRİŞ

ORIJINAL TALIMATLARIN CEVIRISI

Motorlu testereyi doğru kullanmak ve kazaları önlemek için motorlu testerenin nasıl çalıştığını ve bakımının nasıl yapıldığını öğreten kullanım kılavuzunun tamamını dikkatle okumadan cihazınızı çalıştırmayın.

Not: Bu kılavuzda hangi çizimlerin ve teknik özelliklerin bulunması gerektiği herbir ülkenin kanunlarına göre değişebileceğinden, imalatçı firma tarafından kullanıcıya bildirilmeden değiştirilebilir.



ÚVOD

PŘEKLAD PŮVODNÍHO NÁVODU K POUŽITÍ

Před prvním použitím řetězové pily si pozorně přečtěte tento návod, abyste pilu mohli správně používat a zabránili tak možným úrazům. V tomto návodu najdete vysvětlení chodu různých částí pily a pokyny k nutným kontrolám a údržbě.

Pozn.: Ilustrace a popisy, uvedené v tomto návodu, nejsou přísně závazné. Výrobce si vyhrazuje právo na provádění případných změn bez povinnosti aktualizacé tohoto návodu.



ВВЕДЕНИЕ

ПЕРЕВОД ОРИГИНАЛЬНЫХ ИНСТРУКЦИЙ

Для правильного использования цепных пил, во избежание несчастных случаев, нельзя начинать работу без тщательного изучения настоящей инструкции. Вы найдете здесь пояснения относительно работы различных узлов цепной пилы, а также указания по необходимым проверкам и обслуживанию.

ВНИМАНИЕ: Иллюстрации и спецификации в данной инструкции могут быть без уведомления изменены производителем, в соответствии с требованиями страны, где производится продажа настоящего изделия.



WPROWADZENIE

TŁUMACZENIE INSTRUKCJI ORYGINALNYCH

Przed przystąpieniem do pracy zapoznać się z treścią niniejszej instrukcji obsługi a w szczególności z zasadami bezpieczeństwa. Instrukcja zawiera wyjaśnienia dotyczące działania różnych komponentów urządzenia oraz instrukcje dotyczące przeprowadzania niezbędnych czynności kontrolnych oraz konserwacji.

UWAGA Opisy oraz ilustracje zawarte w niniejszej instrukcji nie zawsze dokładnie odzwierciedlają stan faktyczny. Producent zastrzega sobie prawo wnoszenia zmian i nie zobowiązuje się do każdorazowej aktualizacji podręcznika.



ATENÇÃO!!!



POZOR!!!



RISCO DE PREJUÍZO AUDITIVO

NAS NORMAIS CONDICÕES DE UTILIZAÇÃO, ESTA MÁQUINA PODE COMPORTAR PARA O OPERADOR ENCARREGADO UM NÍVEL DE EXPOSIÇÃO PESSOAL DÍARIA AO RUIDO IGUAL OU SUPERIOR A

85 dB(A)

NEBEZPEČÍ POŠKOZENÍ SLUCHU

PŘI NORMÁLNÍM POUŽÍVÁNÍ SE OBSLUHA TOHOTO PŘÍSTROJE VYSTAVUJE DENNÍ HLADINĚ HLUKU ROVNAJÍCÍ SE NEBO VĚTŠÍ NEŽ

85 dB(A)



ΠΡΟΣΟΧΗ!!!





ΚΙΝΔΥΝΟΣ ΑΚΟΥΣΤΙΚΗΣ ΒΛΑΒΗΣ

ΣΕ ΚΑΝΟΝΙΚΕΣ ΣΥΝΘΗΚΕΣ ΧΡΗΣΗΣ ΑΥΤΌ ΤΟ ΜΗΧΑΝΗΜΑ ΜΠΟΡΕΙ ΝΑ ΠΡΟΚΑΛΕΣΕΙ, ΓΙΑ ΤΟΝ ΧΕΙΡΙΣΤΗ, ΕΝΑ ΠΟΣΟΣΤΟ ΗΜΕΡΗΣΙΑΣ ΠΡΟΣΩΠΙΚΗΣ ΕΚΘΕΣΗΣ ΣΤΟΝ ΘΟΡΥΒΟ ΙΣΗ Η ANOTEPH THY.

85 dB(A)

ВНИМАНИЕ!!!



ОПАСНОСТЬ ПОРАЖЕНИЯ ОРГАНОВ СЛУХА

ПРИ НОРМАЛЬНЫХ УСЛОВИЯХ ЭКСПЛУАТАЦИИ ОПЕРАТОР ДАННОЙ МАШИНЫ МОЖЕТ ЕЖЕДНЕВНО ПОДВЕРГАТЬСЯ ВОЗДЕЙСТВИЮ УРОВНЯ ШУМА, РАВНОГО ИЛИ БОЛЬШЕГО

85 Дб(А)



DİKKAT!!!



UWAGA!!!



İŞİTME KAYBI RİSKİ

NORMAL SARTLARDA BU MOTORUN KULLANIMI SİRASINDA KULLANICI GÜNLÜK

85 dB(A) VE ÜSTÜ GÜRÜLTÜYE MÂRUZ KALABİLİR.

ZAGROŻENIE USZKODZENIA SŁUCHU

W ZWYKŁYCH WARUNKACH UŻYTKOWANIA URZĄDZENIE TO POWODUJE NARAŻENIE OPERATORA NA DZIENNY POZIOM HAŁASU RÓWNY LUB WYŻSZY NIŻ

85 dB(A)

P INDICE				CZ OBSAH			
INTRODUÇÃO	62	UTILIZAÇÃO	86	ÚVOD	62	POUŽITÍ	_ 87
EXPLICAÇÃO DOS SÍMBOLOS E		MANUTENÇÃO	94	VYSVĚTLENÍ SYMBOLŮ A		ÚDRŽBA	_ 95
ADVERTÊNCIAS DE SEGURANÇA		ARMAZENAGEM	100	BEZPEČNOSTNÍCH UPOZORNĚNÍ	64	SKLADOVÁNÍ	_ 101
COMPONENTES DA MOTOSERRA	65	DADOS TECNICO	104	ČÁSTI ŘETĚZOVÉ PILY	65	TECHNICKÉ ÚDAJE	_ 104
NORMAS DE SEGURANÇA	66	DECLARAÇÃO DE CONFORMIDADE_	108	BEZPEČNOSTNÍ PŘEDPISY	68	ES PROHLÁŠENÍ O SHODĚ	_ 108
MONTAGEM DA BARRA E CORRENTE	72	TABELA DE MANUTENÇÃO	110	MONTÁŽ LIŠTY A ŘETĚZU	73	TABULKA ÚDRŽBY	_ 111
PARA DAR PARTIDA	74	RESOLUÇÃO DE PROBLEMAS	113	SPOUŠTĚNÍ	75	ŘEŠENÍ PROBLÉMŮ	_ 114
PARAGEM DO MOTOR	84	CERTIFICADO DE GARANTIA	117	VYPNUTÍ MOTORU	85	ZÁRUČNÍ PODMÍNKY	_ 118
GR ПЕРІЕХОМЕNA				RUS UK СОДЕРЖАНИЕ			
ΕΙΣΑΓΩΓΗ	62	ΧΡΗΣΗ	86	ВВЕДЕНИЕ	62	ПРАВИЛА ПОЛЬЗОВАНИЯ	_ 87
ΕΡΜΗΝΕΙΑ ΣΥΜΒΟΛΩΝ ΚΑΙ ΚΑΝΟΝΕΣ		ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ	94	ЗНАЧЕНИЕ ПРЕДУПРЕДИТЕЛЬНЫХ СИМВОЛО		ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ	_ 95
ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ		ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗ	100	И ПРАВИЛА БЕЗОПАСНОСТИ	64	ХРАНЕНИЕ	_ 101
ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ ΤΟΥ ΑΛΥΣΟΠΡΙΟΝΟΥ	65	ΤΕΧΝΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ	104	ДЕТАЛИ ЦЕПНОЙ ПИЛЫ	65	ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	_ 104
ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ	66	ΔΗΛΩΣΗ ΠΙΣΤΟΤΗΑΣ	108	МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ	68	ЗАЯВЛЕНИЕ О СООТВЕТСТВИИ	_ 108
ΣΥΝΑΡΜΟΛΟΓΗΣΗ ΛΑΜΑΣ ΚΑΙ ΑΛΥΣΙΔΑΣ	72	ΠΙΝΑΚΑΣ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ	110	УСТАНОВКА ШИНЫ И ЦЕПИ	73	ТАБЛИЦА ТЕХОБСЛУЖИВАНИЯ	_ 112
ΕΚΚΙΝΗΣΗ	74	ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗ ΠΡΟΒΛΗΜΑΤΩΝ $_$	113	ВКЛЮЧЕНИЕ	75	ПОИСК И УСТРАНЕНИЕ НЕИСПРАВНОСТЕЙ _	_ 115
ΣΤΑΣΗ ΜΟΤΕΡ	84	ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΤΙΚΟ ΕΓΓΥΗΣΗΣ	117	ОСТАНОВКА ДВИГАТЕЛЯ	85	ГАРАНТИЙНЫЙ СЕРТИФИКАТ	_ 118
TR İÇİNDEKİLER				PL SPIS TREŚCI			
Giriş	62	KULLANIM	86	WPROWADZENIE	62	UŻYTKOWANIE	_ 87
SEMBOLLER VE İKAZ İŞARETLERİNİN		BAKIM	94	ZNACZENIE SYMBOLI I OSTRZEŻEŃ		KONSERWACJA	_ 95
AÇIKLAMALARI	64	MUHAFAZA	100	PRZED ZAGROŻENIAMI	64	PRZECHOWYWANIE	_ 101
MOTORLU TESTERENİN PARÇALARI	65	TEKNİK ÖZELLIKLER	104	BUDOWA PILARKI	65	DANE TECHNICZNE	_ 104
GÜVENLIK ÖNLEMLERI	67	UYGUNLUK BEYANI	108	NORMY BEZPIECZEŃSTWA	69	DEKLARACJA ZGODNOŚCI	_ 108
TESTERENİN VE ZİNCİRİN TAKILMASI	72	BAKIM TABLOSU	111	MONTAŻ PROWADNICY I ŁAŃCUCHAC	73	TABELA KONSERWACJI	_ 112
ÇALIŞTIRMAYA GEÇİŞ	74	PROBLEM GİDERME	114	URUCHAMIANIE	75	ROZWIĄZYWANIE PROBLEMÓW	_ 115
MOTOR DURDURULMASI		GARANTI SERTIFIKASI		ZATRZYMANIE SILNIKA	85	CERTYFIKAT GWARANCYJNY	

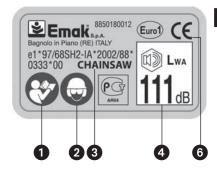
- EXPLICAÇÃO DE SIMBOLOS E ADVERTÊNCIAS DE SEGURANÇA

CZ VYSVĚTLENÍ SYMBOLŮ A BEZPEČNOSTNÍCH UPOZORNĚNÍ

- ΕΠΕΞΗΓΗΣΗ ΣΥΜΒΟΛΩΝ ΚΑΙ ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΕΙΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ
- ОБЪЯСНЕНИЕ СИМВОЛОВ И ПРАВИЛА БЕЗОПАСНОСТИ

SEMBOLLERİN AÇIKLAMASI VE GÜVENLİK İKAZLARI

PL ZNACZENIE SYMBOLI I OSTRZEŻEŃ PRZED ZAGROŻENIAMI



- 1 Antes de utilizar a máquina, leia o manual de instruções
 - 2 Usar capacete, botas, macação e protetor auricolar
 - 3 Tipo de máquina: MOTOSSERRA
 - 4 Nivel potencia acústica garantido
 - 5 Número de série
 - 6 Marca CF de conformidade
 - 7 Ano de fabbrico
 - 8 Bulbo primer

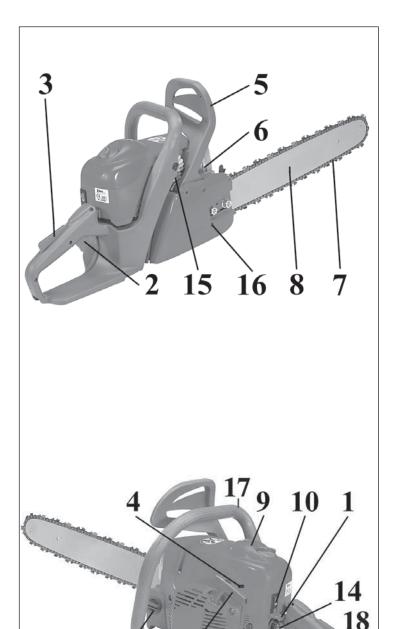


- GR 1- Διαβαστε το εγχειριδιο χρησης και συντηρησης πριν χρησιμοποιησετε το παρων μηχανημα
 - 2 Φορατε προστατευτικο κρανος, γυαλια και ωτοασπιδες
 - 3 Τύπος μηχανήματος: ΑΛΥΣΟΠΡΙΟΝΟ
 - 4 Εγγυημενη σταθμη ακουστικής ισχυός
 - 5 Αριθμός σειράς
 - 6 Σήμα συμμόρφωσης CE
 - 7 Έτος κατασκευής
 - 8 Boλβo primer



- TR 1 Makinayı kullanmadan önce kullanım kılavuzunu okuyun
 - 2 Kask, gözlük ve kulaklık kullanın
 - 3 Makine tipi: **MOTORLU TESTERE**
 - 4 Garantı edilen akustık güç düzeyi
 - 5 Seri numarası
 - 6 CE uygunluk işareti
 - 7 Üretim yılı
 - 8 Primer Karbüratör

- Před prvním použitím pily si pozorně přečtěte návod k použití a údržbě
- 2 Používejte ochrannou helmu, brýle a sluchátka
- 3 Typ stroje: **ŘETĚZOVÁ PILA**
- 4 Zaručená hladina akustického výkonu
- 5 Sériové číslo
- 6 Značka CE o souladu s předpisy ES
- 7 Rok výroby
- 8 Nastřikovač paliva
- RUS
- Перед использованием пилы ознакомьтесь с инструкцией по эксплуатации и техобслуживанию
- 2 Надевайте защитные очки, каску и наушники
- 3 Тип машины: ЦЕПНАЯ ПИЛА
- 4 Гарантированный уровень акустической мощности
- 5 Серийный номер
- 6 Марка соответствия требованиям СЕ
- 7 Год выпуска
- 8 Кнопка подсасывающего насоса
- 1 Przed przystąpieniem do użytkowania zapoznać się z instrukcją
- 2 Założyć kask, okulary i słuchawki ochronne
- 3 Typ urządzenia: PILARKA ŁAŃCUCHOWA
- 4 Moc akustyczna gwarantowana
- 5 Numer serviny
- 6 Symbol zgodności CE
- 7 Rok produkcji
- 8 Pompka rozruchowa





1 - Alavanca de comando 10 - Interruptor de massa start

2 - Alavanca de acelerador

3 - Alavanca de paragem do acelerador

4 - Parafusos de regulação do carburador

5 - Alavanca de freio inercial

6 - Panela de escape

7 - Corrente

Barra

9 - Tampa do filtro de ar

11 - Tampa do depósito de combustível

12 - Pega de arrangue

13 - Tampa do depósito de

14 - Bulbo primer

15 - Válvuladedescompressão

16 - Parafusotensordacorrente lateral

17 - Pega dianteira

18 - Pega traseira

CZ ČÁSTI ŘETĚZOVÉ PILY 10 - Spínač zapalování

1 - Páčka sytiče

2 - Páčka plynu

3 - Bezpečnostní pojistka plynu

4 - Šrouby nastavení karburátoru

5 - Páka brzdy řetězu

6 - Tlumič výfuku

7 - Řetěz

8 - Lišta

17 - Přední rukojeť

11 - Víčko palivové nádrže

13 - Víčko olejové nádrže

14 - Nastřikovač paliva

15 - Dekompresní ventil

16 - Bočníšroubnapínákuřetězu

12 - Rukojeť startéru

9 - Kryt vzduchového filtru 18 - Zadní rukojeť

GR ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ ΤΟΥ ΑΛΥΣΟΠΡΙΟΝΟΥ

Τσοκ

2 - Λεβιες επιταχυνσης

3 - Ασφαλεια εκκινησης

4 - Βιδες ρυθμισης καρμπυρατερ

5 - Λεβιες αυτοματου φρενου

6 - Εξατμιση

7 - Αλυσιδα

8 - ****aua

10 - Γενικος Διακοπτης

11 - Ταπα τεποζιτου καυσιμου

12 - Λαβη εκκινησης

13 - Ταπα τεποζιτου λαδιου

14 - Boλβo primer

15 - Βαλβίδα αποσυμπίσης

16 - Πλευρική βίδα τάνυσης αλυσίδας

17 - Μπροστινή λαβή

18 - Πίσω λαβή

RUS UK ДЕТАЛИ ЦЕПНОЙ ПИЛЫ

1 - Рычаг управления стартером

2 - Рычаг акселератора Рычаг остановки

акселератора 4 - Винты регулировки карбюратора

5 - Рычаг инерционного тормоза

6 - Глушитель

7 - Цепь

8 - Шина

9 - Крышка воздушного фильтра

10 - Выключатель массы

11 - Крышка лючка топливного бака

12 - Ручка стартера

13 - Крышка лючка масляного бака

14 - Кнопка подсасывающего насоса

15 - Декомпрессионный клапан

16 - Винт бокового натяжителя цепи

17 - Передняя рукоятка

18 - Задняя рукоятка

TR MOTORLU TESTERENIN PARÇALARI

1 - Jigle

11 - Yakıt deposu kapağı

2 - Gaz tetiği

3 - Gaz tetiği emniyeti

9 - Καπακι φιλτρου αερα

4 - Karbüratör ayar vidaları

5 - Inertial fren kolu

6 - Eazoz 7 - 7incir

8 - Testere 9 - Hava filtresi kapağı

10 - Kontak Düğmesi

12 - Starter tipi

13 - Yağ deposu kapağı

14 - Primer Karbüratör

15 - Kompresyon supabi

16 - Yan zincir gergi vidası

17 - Ön kulp

18 - Arka kulp

PL BUDOWA PILARKI

1 - Dźwignia ssania

2 - Dźwignia gazu

3 - Blokada dźwigni gazu

4 - Śruby regulacyjne gaźnika

5 - Dźwignia hamulca bezwładnościowego

6 - Tłumik

7 - Łańcuch

8 - Prowadnica

10 - Wyłącznik zapłonu

11 - Korek zbiornika paliwa

12 - Uchwyt linki rozrusznika

13 - Korek zbiornika oleju 14 - Pompka rozruchowa

15 - Zawór dekompresyjny

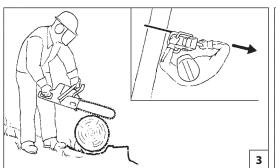
16 - Boczna śruba napinająca łańcuch

17 - Uchwyt przedni

9 - Pokrywa filtra powietrza 18 - Uchwyt tylny





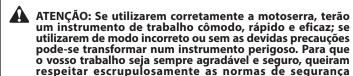




Português

Ελληνικα

NORMAS DE SEGURANÇA



indicadas a seguir e no decorrer do manual.

ATENÇÃO: O sistema de arrangue da sua unidade produz um campo electromagnético de intensidade muito baixa. Este campo pode interferir com alguns pacemaker. Para reduzir o risco de lesões graves ou mortais, as pessoas com pacemaker deverão consultar o seu médico é o fabricante do pacemaker antes de utilizar esta máquina.



ATENÇÃO! – A regulamentação nacional pode limitar o uso da máguina.

- 1 Não utilize a motosserra antes de tomar totalmente conhecimento do modo específico de utilização do aparelho. Antes da primeira experiência, o operador deve praticar antes da utilização no campo.
- 2 A motoserra deve ser utilizada somente por pessoas adultas, em boas condições físicas e com o conhecimento das normas
- 3 Não utilize a motoserra quando estiver fisicamente fatigado, ou quando tirer bebido álcool, ou tomado drogas ou medicamentos (Fig. 1).
- 4 Não use cachecol, pulseiras ou outras coisas que possam se prender na máquina ou na corrente. Use roupas aderentes com proteção contra os cortes (vide pag. 70 - 71).
- 5 Use sapatos protetivos anti-deslize, luvas, óculos de proteção, protetor auricolar e capacete antichoque (vide pag. 70 - 71).
- 6 Não permita que outras pessoas permaneçam no raio de ação da motoserra durante o arranque e o corte (Fig. 2).
- 7 Não inicie o corte até que a área de trabalho não estiver completamente limpa e livre. Não corte em proximidades de cabos elétricos.
- 8 Corte sempre em posição estável e segura (Fig. 3).
- 9 Ponha a motoserra a trabalhar só em lugares bem arejados, não utilize em atmosfera explosiva, inflamável ou em ambientes fechados (Fig. 4).

- 10 Não toque a corrente ou efetue a manutenção quando o motor estiver em funcionamento.
- 11 É proibido aplicar à tomada de força da motosserra um dispositivo que não seia o fornecido pelo fabricante.
- 12 Mantenha todas as etiquetas com os sinais de perigo e de segurança em perfeitas condições. Em caso de danos ou deterioramentos, é necessário substituir as etiquetas imediatamente (vide pag.64).
- 13 Não utilize a máquina para usos diferentes dos indicados no manual (vide pag. 92).
- 14 Não abandonar a máquina com o motor ligado.
- 15 Controle diariamente a motoserra para assegurar-se que cada dispositivo, de segurança ou não, funcione.
- 16 Siga sempre as nossas instruções e as operações de manutenção.
- 17 Não trabalhe com uma motoserra estragada, mal consertada, mal montada ou modificada abusivamente. Não tire ou estrague ou torne ineficaz nenhum dispositivo de segurança. Utilize só barras com comprimento indicado na tabela.
- 18 Não efetue nunca operações ou reparações que não sejam de manutenção normal. Dirija-se às oficinas especializadas e autorizadas.
- 19 Não ponha em movimento a motoserra sem o cárter cobrecorrente.
- 20 No caso em que for necessário pôr a motoserra fora de serviço, não a largue no ambiente, mas entregue-a ao revendedor que providenciará para a sua correta colocação.
- 21 Entregue ou empreste a motoserra somente para pessoas expertas e com o conhecimento do funcionamento e da correta utilização da máguina. Entregue também o manual comas intruções de utilização, para que seja lido antes de começar o trabalho.
- 22 Dirija-sa sempre ao seu revendedor para qualquer esclárecimento ou intervenção prioritária.
- 23 Guarde com cuidado o presente Manual e consulte-o todas as vezes antes de utilizar a máquina.
- De salientar que o proprietário ou o operador é responsável pelos acidentes ou riscos sofridos por terceiros ou bens de sua propriedade.

ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ



ΠΡΟΣΟΧΗ-Το αλυσοπριονο, αν χρησιμοποιηθει σωστα, ειναι ενα γρηγορο εργαλειο εργασιας, βολικο και ικανο εαν χρησιμοποιηθει με λανθασμενο τροπο η χωρις τις πρεπουσές προφυλάξεις μπορει να αποδείχθει ενα επικυνδυνο εργαλειο. Για να ειναι η εργασια σάς παντα ευχαριστη και ασφαλης, να τηρειτε με ακριβεια τους κανονισμους ασφάλειας που αναφερονται παρακατώ καθως και σε ολο το εγχειριδιο.



ΠΡΟΣΟΧΗ: Το σύστημα ενεργοποίησης του μηχανήματός σας παράγει ένα ηλεκτρομαγνητικό πεδίο πολύ χαμηλής έντασης. Το πεδίο αυτό μπορεί να προκαλέσει παρεμβολές σε ορισμένους βηματοδότες. Για να μειωθεί ο κίνδυνος σοβαρών ή θανατηφόρων τραυματισμών, τα άτομα με βηματοδότη πρέπει να επικοινωνήσουν με τον ιατρό τους καϊ τον κατασκευαστή του βηματοδότη πριν από τη χρήση του μηχανήματος αυτού.



ΠΡΟΣΟΧΗ! - Η χρήση του μηχανήματος μπορεί να περιορίζεται από εθνικούς κανονισμούς.

- 1 Μη χρησιμοποιείτε το αλυσοπρίονο εάν δεν έχετε λάβει ειδικές οδηγίες για τη χρήση του. Οι αρχάριοι χειρίστές πρέπει να εξασκηθούν πριναπό τη χρήση στο χώρο εργασίας.
- 2 Το αλυσοπριονο θα πρεπεί να χρησιμοποιειται μονό απο ατομα ενηλικα, με καλη φυσίκη καταστάση και που είναι ννωστες των κανονισμων λειτουργιας.
- 3 Μην χρησιμοποιείτε το αλυσοπριονό όταν είστε κουρασμένοι, η αν εχετε χανει χσηση αλχοολ, υπνωτιχων η φαομαχων (Εικ. 1).
- Μη φορατε κασκολ, βραχιολια η οτιδηποτε που μπορει να μπλεχτει στο μηχανήμα η στην άλυσιδα. Φοράτε στενο ρουχισμο, ανετό και με προστασια κατα της κοπης
- 5 Φορατε αντιολισθητικα υποδηματα, γαντια, γυαλια ωτοασπιδες και προστατευτικο κρανος (σελ 70 - 71).
- Μην επιτρεπετε σε αλλα ατομα να στεκονται κοντα στο αλύσοπριόνο κατα την διαρκεια της λειτουργιας (Εικ. 2).
- 7 Πριν βάλετε σε λειτουργία το αλύσοπριονό, βέβαιωθείτε οτι στην περιοχη εργασιας ειναι ελευθερη. Μην εργαζεστε κοντα σε ηλεκτρικά καλωδια (Εικ. 3).
- Κοβετε παντα σε μια θεση σταθερη και σιγουρη.
- 9 Χρησιμοποιητε το αλυσοπριονο σε χωρούς καλά αερίζομενους και μην το χρησιμοποιητε σε εκρηκτική η ευλεκτη ατμοσφαιρα η σε κλειστους χωρους (Εικ. 4).
- Μην αγγιζετε την αλυσιδα και μην κανετε εργασιες συντηρησης οταν το αλυσοπριονο λειτουργεί.



ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

Ελληνικα

GÜVENLİK ÖNLEMLERİ

- Απαγορεύεται η τοποθέτηση στο δυναμοδότη του αλυσοπρίονου διατάξεων που δεν παρέχονται από τον κατασκευαστή.
- 12 Διατηρείτε όλες τις ετικέτες και τα σήματα κινδύνου και ασφαλείας σε άριστη κατάσταση. Σε περίπτωση βλάβης ή φιοράς, φροντίστε για την έγκαιρη αντικατάστασή τους (βλέπε σελ. 64).
- 13 Μη χρησιμοποιείτε το μηχάνημα για χρήσεις που δεν προβλέπονται από το παρόν εγγειρίδιο (βλέπε σελ. 92).
- 14 Μην αφήνετε το μηχάνημα με αναμμένο κινητήρα.
- 15 Ελεγχετε καθημερινα το αλυσοπριονο, για να βεβαιωθειτε οτι καθε εξαστημα προστασιας και μη. λειτουργει.
- 16 Ακολουθητέ παντα τις οδηγιες μας σχετικές με τις εργασιες συντηρησης.
- 17 Μη χρησιμοποιητε ενα αλυσοπριονο που ειναι ελαττωματικο, κακως επιδιορθωμενο, κακως συναρμολογημενο η που εχει υποστει μετατροπες. Μην αφαιρειτε και μη θετετε εκτος λειτουργιας οποιαδηποτε διαταξη λειτουργιας. Χρησιμοποιητε μονο μπαρες του μηκους που ενδεινκυεται στον πινακα.
- 18 Μην πραγματοποιειτε μονοι σας εργασιες επιδιορθωσης και μη εκτος και αν προκειται για εργασιες τακτικης συντηρησης.
 Απευθυνθητε αποκλειστικα σε εξουσιοδοτημενα και ειδικευμενα κεντρα σερβις.
- Μην θετετε σε κινηση το αλυσοπριονο χωρις το προστατευτικο καρτερ της αλυσιδας.
- 20 Σε περιπτωση αναγκης, οταν το αλυσοπριονο τεθει εκτος λειτουργιας, μην το εγκαταλειψετε στο περιβαλλον αλλα επιστρεψτε το εκει που το αγορασατε οπου θα μεριμνησουν για την σωστη διαθεση του.
- 21 Να δινετε η να δανειζετε το αλυσοπριονο μονο σε ατομα εμπειρα τα οποια να γνωριζουν την λειτουργια και την σωστη χρηση του μηχανηματος. Να δινετε επισης και το εγχειριδιο χρησης, για την ενημερωση πριν την εργασια.
- Να απευθυνεστε παντα στο καταστημα που αγορασατε το μηχανημα για οποιαδηποτε επεξηγηση η επεμβαση που χρηζει προτεραιοτητας.
- 23 Να φυλασσετε με προσοχη το παρον εγχειριδιο και να το διαβαζετε πριν απο καθε χρηση της μηχανης.
- 24 Μην ξεχνάτε ότι ο ιδιοκτήτης ή ο χειριστής του μηχανήματος είναι υπεύθυνος για ατυχήματα, βλάβες ή υλικές ζημιές τρίτων.

DİKKAT: Doğru kullanıldığında, motorlu testere hızlı, kullanımı kolay ve etkin bir alettir. Yanlış ve gerekli önlemler alınmadan kullanıldığında çok tehlikeli bir alet olabilir. Sağlıklı ve emniyetli kullanım için güvenlik önlemlerini uvqulavın.



DİKKAT: Ünitenizin açılması çok düşük yoğunlukta bir manyetik alan üretir. Bu alan bazı pacemaker'ları (kalp pili) etkileyebilir. Ciddi yaralanma veya ölüm riskini azaltmak için, pacemaker kullanan kişiler bu makineyi kullanmadan önce doktorlarına ve pacemaker üreticisine danışmalıdır.



DİKKAT! – Ulusal yönetmelikler makinenin kullanımını kısıtlayabilir.

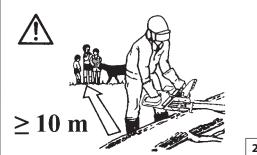
- Özel kullanım şekli hakkında bilgilenmeden motorlu testereyi kullanmayınız. İlk kez kullanıyor olması halinde operatör sahada kullanmadan önce deneme yapmalıdır.
- 2 Motorlu testere yalnız sağlıklı ve doğru kullanım kurallarını bilen kisilerce kullanılmalıdır.
- 3 Fiziksel bir yorgunluk, alkol etkisinde veya alınmış bir ilaç etkisinde olma gibi durumlarda elektrikli testereyi kullanmayınız (Şekil 1).
- 4 Kullanırken eşarp gibi makinaya dolanabilecek aksesuarlar, bilezik, künye v.s. takmayın. Derinize sıkı temas eden kıyafetler giyin (Sayfa 70 71).
- 5 Tabanı kaymayan ayakkabılar, eldiven, gözlük, kulaklık ve kask kullanın (Sayfa 70 71).
- 6 Çalışma alanınızda insanların bulunmasına izin vermeyin (Şekil 2).
- 7 Çalışma alanınız tamamen boşalmadan kesime başlamayın. Elektrik kablolarının yakınında çalışmayın.
- 8 Kesim yaparken ayağınızı yere sıkı basın ve emniyetli bir pozisyonda kesim yapın (Şekil 3).
- 9 Motorlu testereyi hava akımı olan yerlerde kullanın. Kapalı ortamlarda, patlayıcı ve parlayıcı kimyasalların bulunduğu yerlerde çalıştırmayın (Şekil 4).
- 10 Motor çalışırken zincire dokunmayın ya da bakım yapmaya kalkısmayın.
- 11 Motorlu testerenin üretici tarafından tedarik edilmeyen

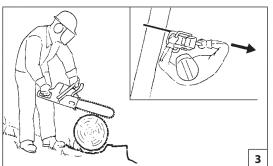
aletlere takılması yasaktır.

Türkce

- 12 Tehlike uyarı etiketlerinin ve güvenlik etiketlerinin her zaman iyi bir durumda olmasını sağlayınız. Herhangi bir aksamın hasar görmes, veya kötü hale gelmesi durumunda, zamanında gerekli değisikliği yapınız (Daha sayfa 64).
- 13 Makineyi, kitapçığında belirtilen amaçlar dışında kullanmayınız (Daha sayfa 92).
- 14 Makineyi motoru çalışır halde bırakmayız.
- 15 Her gün cihazınızı hem kullanım hem de güvenlik açısından kontrol edin.
- 16 Bakım ve kullanım kılavuzunda yazanlara uyun.
- 17 Hiçbir zaman bozuk, bazı değişiklikler yapılmış, doğru tamir edilmemiş ya da doğru monte edilmemiş motorlu testereleri kullanmayın. Güvenlik parçalarından herhangi birini çıkarmayın, kırmayın ya da kullanılmaz hale getirmeyin. Tabloda belirtilen uzunluktaki testereleri kullanın.
- 18 Rutin bakımın haricinde kendi başınıza motorlu testerenize bakım yapmaya kalkmayın. Bakım yaptırmak için yetkili servislere başvurun.
- 19 Zincir kapağını sıkıca taktıktan sonra motoru çalıştırın.
- 20 Motorlu testereniz artık kullanılmaz hale gelmişse doğal çevreye zarar vermeden en yakın satış bayiine teslim ederek atın.
- 21 Motorlu testereyi doğru kullanmasını bilen ve daha önce kullanmış kişilere ödünç verin. Kullanmadan önce kullanım kılavuzunu okumalarını tavsiye edin.
- 22 Kullanım kılavuzunda belirtilen bakım işlemleri dışındaki bakım hizmetleri yalnız yetkili servis ekibince yapılmalıdır.
- 23 Kullanım kılavuzunu kaybetmeyin ve her kullanımdan önce okuvun.
- 24 Üçüncü şahısların veya sahip oldukları malların maruz kaldığı kazalardan veya risklerden makine sahibinin veya operatörün sorumlu tutulduğunu unutmayınız.









Česky

Русский

BEZPEČNOSTNÍ PŘEDPISY



UPOZORNĚNÍ - Pokud je správně používána, je řetězová pila rychlým pomocníkem a účinným nástrojem. Pokud je používána nesprávně nebo bez správných pravidel bezpečnosti, může se stát nebezpečným nástrojem. Aby byla vaše práce vždy příjemná a bezpečná, dodržujte vždy přísně bezpečnostní pravidla, která jsou uvedená v tomto návodu k obsluze.



POZOR: Systém zapalování v jednotce vytváří elektromagnetické pole velmi slabé intenzity. Toto pole může rušít některé kardiostimulátory. Pro snížení nebezpečí vážných nebo smrtelných zranění by osoby s kardiostimulátórem měly používání stroje konzultovat se svým lékařem a výrobcem.



UPOZORNĚNÍ! - Národní zákonné úpravy mohou omezit používání stroje.

- 1 Řetězovou pilu používejte až po řádném seznámení s její obsluhou. Je nezbytné, aby se uživatelé, kteří používají pilu poprvé, seznámili dokonale s obsluhou a ovladači na stroji dříve, než začnou s pilou řezat.
- 2 Řetězová pila může být používaná pouze dospělými osobami a osobami v dobré fyzické kondici se znalostí instrukcí k ovládání.
- 3 Nepoužívejte řetězovou pilu, pokud jste unaveni, pokud jste požili alkohol, léky nebo omamné látky (obr. 1).
- 4 Při práci nikdy nenoste volně vlající šátky, náramky nebo jiné věci, které by mohly být zachyceny pilou nebo řetězem.Noste pouze upnutý pracovní oděv (viz strana 70 a 71).
- 5 Noste ochranné pomůcky, neklouzavé boty, rukavice, brýle, sluchátka na uši a ochrannou přilbu (viz strana 70 a 71).
- 6 Nikdy nedovolte okolostojícím, aby zůstávali v pracovním prostoru při startování nebo při řezání pilou (obr. 2).
- 7 Nezačínejte s řezáním, dokud nemáte volný pracovní prostor. Neřezejte v blízkosti elektrických kabelů.
- 8 Vždy řezejte v pevném postoji a pevné pozici (obr. 3).
- 9 Řetězovou pilu používejte pouze v dobře větraných prostorách. Nepracujte s motorovou pilou v hořlavém prostředí nebo v uzavřených prostorách (obr. 4).

- 10 Nikdy se nedotýkejte řetězu nebo neprovádějte údržbu pily, pokud motor běží.
- 11 Na výstupní hřídel řetězové pily se nesmí připojovat žádné zařízení, které nebylo dodáno přímo výrobcem.
- 12 Výstražné štítky, které jsou na stroji umístěny z důvodu upozornění obsluhy na nebezpečí, udržujte v čitelném stavu. V případě poškození štítky vyměňte za nové (viz strana 64).
- 13 Nepoužívejte řetězovou pilu k jiným účelům, než ke kterým je doporučena výrobcem v tomto návodu k použití (viz strana 93).
- 14 Neopouštějte stroj se zapnutým motorem.
- 15 Každý den si překontrolujte řetězovou pilu, abyste se ujistili, že jsou všechna bezpečnostní zařízení, tak i ostatní části pily funkční.
- 16 Při údržbě vždy dodržujte instrukce výrobce.
- 17 Nikdy nepoužívejte poškozené, pozměněné, nesprávně opravené nebo smontované řetězové pily. Neodstraňujte nebo nedeaktivujte bezpečnostní zařízení. Používejte lištu té délky, která je uvedená v tabulce.
- 18 Kromě pravidelné údržby, která je popsána v tomto návodu k použití, nikdy neprovádějte opravy nebo servisní úkony sami. Vždy vyhledejte specializovanou nebo autorizovanou dílnu.
- 19 Nikdy nestartuite řetězovou pilu bez namontovaného krytu řetězky.
- 20 Pokud řetězovou pilu již nelze používat, zlikvidujte ji v souladu s předpisy na ochranu životního prostředí a nakládání s odpady. Vyhledejte vašeho místního prodejce, který zařídí správnou likvidaci řetězové pily.
- 21 Půjčujte vaši řetězovou pilu pouze takovým uživatelům, kteří jsou zcela seznámení s návodem k obsluze pro použití motorové pilv. Dejte dalším uživatelům návod k použití k dispozici, tak aby si mohli před použitím pily návod přečíst.
- 22 Všechny jiné dřevorubecké práce, než které jsou uvedeny v tomto návodu k použití, by měly být prováděny pouze kompetentními osobami.
- 23 Měite tento návod k dispozici a před použitím pily jej konzultujte.
- 24 Uvědomte si, že majitel nebo pracovník je odpovědný za úrazy nebo nebezpečí, které se stanou třetím osobám nebo jejich majetku.

МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ



ВНИМАНИЕ - Цепная пила при правильном использовании - это быстрый, удобный и эффективный инструмент, однако при неверном использовании или при несоблюдении должных мер предосторожности она может явиться источником опасности. Для того, чтобы Ваша работа всегда была приятной и безопасной, строго соблюдайте приведенные ниже и в других местах настоящей инструкции.

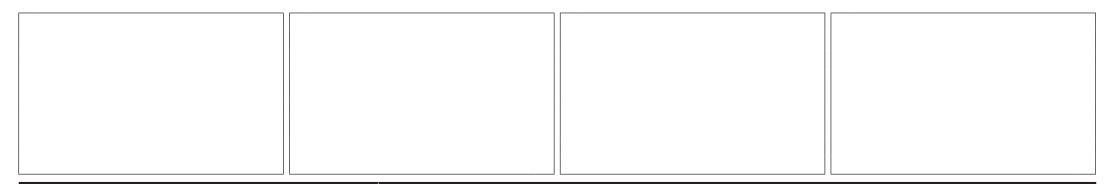


ВНИМАНИЕ! При включении вашей машины создается электромагнитное поле с очень малой напряженностью. Это поле может создать помехи для работы некоторых кардиостимуляторов. Во избежание риска серьезных или даже летальных последствий лица с вживленными кардиостимуляторами должны проконсультироваться со своим врачом и изготовителем кардиостимулятора перед тем, как приступать к эксплуатации машины.



ВНИМАНИЕ! - Использование машины может регламентироваться национальным законодательством.

- 1- Используйте цепную пилу только после внимательного изучения правил ее эксплуатации. Не имеющий опыта пользователь должен потренироваться в работе с машиной перед тем, как приступать к ее практическому применению.
- Цепную пилу могут использовать только взрослые, знакомые с правилами ее эксплуатации и находящиеся в хорошей физической форме.
- 3 Никогда не пользуйтесь цепной пилой, если Вы сильно устали или находитесь под влиянием алкоголя, наркотиков или лекарственных средств (Рис.1).
- Никогда не надевайте шарфов, браслетов или других вещей, которые могут быть захвачены пилой или цепью. Надевайте защищающую от порезов одежду, которая хорошо прилегает к телу (см. стр.70-71).
- Работая с цепной пилой, надевайте нескользящую обувь, перчатки или рукавицы, защитные очки, наушники и каску (см. стр.70-71).
- 6- Не допускайте, чтобы в радиусе действия цепной пилы во время ее запуска или пилки находились другие лица (Рис.2).
- Не начинайте работу до тех пор, пока не освободите место работы. Не пользуйтесь пилой вблизи электрических кабелей.
- Всегда пилите, находясь в устойчивом и безопасном положении (Рис.3).
- Цепной пилой можно пользоваться только в хорошо проветриваемых местах, нельзя пользоваться в атмосфере



Русский

насыщенной горючими или взрывоопасными парами или в

- закрытых помещениях (Рис.4).
- 10 Нельзя дотрагиваться цепи или проводить техобслуживание пилы при включенном двигателе

МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

- К валу отбору мощности цепной пилы разрешается подсоединять только поставленные производителем приспособления.
- 12 Сохраняйте в целости все этикетки с предохранительными символами или указаниями по безопасности. В случае повреждения или износа их следует немедленно заменить (стр. 64).
- Не используйте машину по назначению, отличному от указанного в настоящем руководстве (ctp. 93).
- 14- Не оставляйте без присмотра машину с включенным двигателем.
- 15 Ежедневно проверяйте, чтобы все части пилы и защитные приспособления работали надлежащим образом.
- 16- Всегда придерживайтесь наших указаний по проведению техобслуживания.
- 17 Нельзя использовать неисправную, неправильно отремонтированную или неправильно установленную цепь или производить несанкционированные изменения в ее конструкции. Нельзя снимать, отключать или выводить из строя любые защитные устройства. Используйте шины только той длины, которая приведена в таблице.
- 18 Не ремонтируйте цепную пилу самостоятельно и не проводите самостоятельно иных работ, выходящих за рамки текущего техобслуживания. Обращайтесь только в специализированные и авторизованные сервисные центры.
- 19 Нельзя запускать пилу без защитного щитка цепи.
- При необходимости выведения цепной пилы из эксплуатации не бросайте ее, а сдайте своему дилеру, который произведет ее правильную утилизацию.
- Передавайте цепную пилу только тем лицам, которые умеют пользоваться пилой и знакомы с правилами ее эксплуатации. Передавать цепную пилу другим лицам следует только вместе с инструкцией, с которой следует ознакомиться перед началом работы.
- 22 Всегда обращайтесь к своему дилеру для получения прочих разъяснений или при необходимости выполнения каких-либо операций.
- 23 Тщательно сохраняйте настоящую инструкцию и консультируйтесь с ней перед каждым использованием пилы.
- 24- Не забывайте, что владелец или оператор изделия несет ответственность за несчастные случаи или создание опасных ситуаций для третьих лиц или их собственности.

ZASADY BEZPIECZEŃSTWA

Polski

UWAGA - Prawidłowo użytkowana pilarka łańcuchowa jest szybkim, wygodnym i efektywnym narzędziem pracy; używana w sposób nieprawidłowy lub bez wymaganych środków ostrożności może stać się urządzeniem niebezpiecznym. Aby praca przy użyciu pilarki była zawsze przyjemna oraz bezpieczna, należy skrupulatnie przestrzegać zasad bezpieczeństwa podanych poniżej oraz w dalszej cześci instrukcji obsługi.

UWAGA: System uruchamiania Waszego urządzenia wytwarza pole elektromagnetyczne o bardzo niskiej intensywności. Pole to może kolidować z pracą niektórych sztucznych rozruszników serca. Celem zmniejszenia ryzyka poważnych lub śmiertelnych obrażeń, osoby z wszczepionym rozrusznikiem powinny poradzić się lekarza i skonsultować z producentem rozrusznika przed rozpoczeciem pracy z urzadzeniem.

UWAGA! - Przepisy krajowe mogą ograniczać korzystanie z urzadzenia.

1- Nie używać pilarki łańcuchowej bez uprzedniego przeszkolenia na temat jej prawidłowej obsługi. Operator, który korzysta z urządzenia po raz pierwszy, powinien poćwiczyć pracę z opryskiwaczem przed zastosowaniem go w praktyce.

2 - Pilarka łańcuchowa powinna być używana wyłącznie przez osoby dorosłe, o dobrej kondycji fizycznej, znające zasady jej obsługi.

3 - Nie używać pilarki łańcuchowej gdy odczuwa się zmęczenie fizyczne albo gdy jest się pod wpływem alkoholu, narkotyków lub leków (Rys.1).

4- Nie zakładać szalików, bransoletek lub innych rzeczy, które mogłyby zostać wciągnięte przez urządzenie lub przez łańcuch. Zakładać odzież przylegającą do ciała, chronioną przed przecieciem. (patrz str. 70-71).

5 - Zakładać ochronne obuwie przeciwpoślizgowe, rękawice, okulary, słuchawki oraz kask ochronny (patrz str. 70-71).

- 6 Nie zezwalać innym osobom na przebywanie w zasięgu pilarki łańcuchowej podczas uruchamiania pilarki lub cięcia (Rys. 2).
- 7 Nie rozpoczynać cięcia, dopóki miejsce pracy nie zostało całkowicie wyczyszczony i opróżniony. Nie wykonywać cięcia w pobliżu przewodów elektrycznych.
- 8 Ciąć zawsze w pozycji stabilnej i bezpiecznej (Rys. 3).
- 9 Pilàrkę łańcuchową należy używać wyłącznie w miejscach dobrze przewietrzonych, nie używać pilarki w warunkach

- grożących wybuchem, zapaleniem lub w pomieszczeniach zamknietych (Rys. 4).
- 10 Nie dotykać łańcucha ani nie prowadzić prac konserwacyjnych, w czasie gdy silnik jest uruchomiony.
- 11 Zabrania się nakładania na odbiór mocy pilarki łańcuchowej jakichkolwiek akcesoriów innych producentów.
- 12 Wszystkie oznaczenia niebeźpieczeństw oraz informacje BHP powinny być utrzymywane w idealnym stanie. W przypadku uszkodzeń lub pogorszenia ich stanu, należy je jak najszybciej wymienić (patrz Str. 64).
- 13 Nie używać urządzenia do celów innych niż wskazane w instrukcji (patrz Str. 93).
- 14 Nie oddalać się od maszyny, jeśli ma ona włączony silnik.
- 15 Codziennie kontrolować pilarkę, aby upewnić się, czy wszystkie urządzenia zabezpieczające i inne są sprawne.
- 16 Postępować zawsze zgodnie z naszymi instrukcjami dotyczącymi konserwacji.
- 17 Nie używać pilarki, jeśli jest ona uszkodzona, niewłaściwie naprawiona, źle zmontowana lub przerobiona według własnego uznania. Nie odłączać, nie uszkadzać, nie dezaktywować żadnego urządzenia zabezpieczającego. Stosować wyłącznie prowadnice o długościach podanych w tabeli.
- 18 Nie należy nigdy wykonywać samemu czynności lub napraw nie wchodzących w zakres zwykłej konserwacji. W takich wypadkach należy zwracać się wyłącznie do wyspecjalizowanego i autoryzowanego serwisu.
- Nie uruchamiać pilarki łańcuchowej, jeśli nie posiada ona osłony łańcucha.
- 20 Po zakończonej pracy pilarkę przechowywać zabezpieczoną w sposób wykluczający przypadkowe uruchomienie pilarki lub uruchomienie urzadzenia przez osoby nieuprawnione.
- 21 Udostępniać lub pożyczać pilarkę łańcuchową wyłącznie osobom z doświadczeniem, znającym zasady działania i prawidłowej obsługi urządzenia. Dostarczyć im wraz z pilarką instrukcję obsługi, którą powinni przeczytać przed przystapieniem do pracy.
- 22 Zwracać się zawsze do sprzedawcy po wszelkie wyjaśnienia lub w razie konieczności pilnej naprawy.
- 23 Przechowywać niniejszą instrukcję w odpowiednich warunkach i korzystać z niej przed każdym użyciem urzadzenia.
- 24 Należy pamiętać, że właściciel lub użytkownik ponosi odpowiedzialność za wypadki lub ryzyko ponoszone przez osoby trzecie lub należące do nich mienie.



p.n. 3155014
p.n. 3155001
p.n. 3155002
p.n. 3155003
p.n. 3155004

Size S	p.n. 001001370A
Size M	p.n. 001000849B
Size L	p.n. 001000850B
Size XL	p.n. 001000851B
Size XXL	p.n. 001000852B







p.n. 001000835

Português VESTUÁRIO DE SEGURANÇA

A maioria dos acidentes com motoserra ocorre quando a corrente bate no operador. Ao trabalhar com a motoserra utilize sempre um vestuário de protecção homologado. A utilização do vestuário de segurança não elimina o perigo de acidentes mas reduz as suas consequências. O seu revendedor pode aconselhá-lo na escolha do vestuário adequado.

O vestuário deve ser adequado e não deve atrapalhar o operador. Utilize sempre um vestuário aderente que o proteja de cortes. O casaco (Fig. 1), as calças com peitilho (Fig. 2) e as polainas de protecção Oleo-Mac são ideais. Não utilize roupas, cachecóis, gravatas ou colares que possam ficar presas na madeira ou moitas. Prenda os cabelos e os proteja com um lenço, boné, capacete, etc.

Calce sapatos ou botas de segurança com sola de borracha e biqueira de aço (Fig. 4-5).

Utilize capacete de protecção (Fig. 3A) ao trabalhar num local onde algo possa cair.

Utilize óculos ou uma viseira de protecção.

Utilize protecções contra o rumor; auriculares (Fig. 3B) ou tampões. A utilização de tais meios requer mais atenção e cautela do operador pois diminui-se a percepção de sinais de perigo como gritos e alarmes

Calce luvas à prova de corte (Fig. 6)

Oleo-Mac oferece uma gama completa de equipamentos de segurança.

ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΗ ΕΝΔΥΜΑΣΙΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

Ελληνικα

Η πλειοψηφία των ατυχημάτων με αλυσοπρίονο συμβαίνει όταν ο χειριστής έλιει σε επαφή με την αλυσίδα. Όταν εργάζεστε με το αλυσοπρίονο πρέπει να χρησιμοποιείτε πάντοτε εγκεκριμένη προστατευτική ενδυμασία ασφαλείας. Η χρήση της προστατευτικής ενδυμασίας δεν καταργεί τους κινδύνους τραυματισμού, αλλά περιορίζει τις συνέπειες σε περίπτωση ατυχήματος. Συμβουλευιείτ το κατάστημα της εμπιστοσύνης σας για την επιλογή της κατάλληλης ενδυμασίας.

Η ενδυμασία πρέπει να ίναι κατάλληλη και να μην εμποδίζι. Χρησιμοποιείτε εφαρμοστά ενδύματα ανιεκτικά στην κοπή. Το τζάκετ (Εικ.1), η φόρμα (Εικ.2) και οι περικνημίδες προστασίαςαπό κοπή Oleo-Mac παρέχουν την κατάλληλη προστασία. Μη χρησιμοποιείτε ενδύματα, κασκόλ, γραβάτες ή κοσμήματα που μπορούν να μπερδευτούν στα ξύλα ή στους ιάμνους. Μαζέψτε τα μακριά μαλλιά και προστατέψτε τα (π.χ. με ένα φουλάρι, καπέλο, κράνος κλπ.).

Χρησιμοποιείτε υποδήματα ή μπότες ασφαλείας με αντιολισιητικές σόλες και ατσάλινο προστατευτικό δακτύλων (Εικ. 4-5).

Χρησιμοποιείτε προστατευτικό κράνος (Εικ. 3Α) σε χώρους με κίνδυνο πτώσης αντικειμέν

Χρησιμοποιείτε γυαλιά ή μάσκα προστασίας!

Χρησιμοποιείτε προστατευτικά ακοής όπως καλύμματα (Εικ.3Β) ή ωτοασπίδες. χρήση μέσων προστασίας για την ακοή απαιτεί μεγαλύτερη προσοχή και σύνεση, γιατί περιορίζει τη δυνατότητα να γίνουν αντιληπτά ηχητικά σήματα κινδύνου (φωνές, συναγερμοί κλπ.).

Χρησιμοποιείτε γάντια προστασίας από κοπή (Εικ.6)

Η Oleo-Mac διαιέτει πλήρη σειρά εξοπλισμού ασφαλείας.

KORUYUCU GÜVENLİK GİYSİSİ

Türkce

Elektrikli testere ile ilgili kazaların büyük bir çoğunluğu zincir kısmının operatöre çarpması sonucu meydana gelmektedir. Elektrikli testere ile çalışırken gerekli emniyet açısından her zaman için koruyucu giysiler giyiniz. Koruyucu giysilerin kullanımı yaralanma riskini ortadan kaldırmaz, fakat bir kaza halinde yaralanmanın etkisini azaltırlar. Uygun koruyucu giysiler seçimi hakkında bilgi almak için satıcınız ile temasa geçiniz.

Koruyucu giysi size uygun olmalı ve hareketinizi engellememelidir. Uygun kesimli kıyafet giyiniz. Ceket (Şekil 1), önlük (Şekil 2), ve koruyucu Oleo-Mac dizlik aksesuarları idealdir. Hareketli aksamlara veya çalıçırpıya takılabilecek nitelikte elbiseler, eşarplar, boyun bağları veya kolyeler kullanmayınız. Saçlarınızı toplayınız ve korumaya alınız (örneğin, bir eşarp, başlık, bir kask v.s. ile).

Tabanı kaymayan ayakkabılar veya burun kısmında çelik bulunan emniyet/koruyucu botlar giyiniz (Şekil 4-5).

Üzerinize eşya ve nesnelerin düşebileceği yerlerde koruyucu kask takınız (Şekil 3A).

Koruyucu gözlük veya şapka siperi takınız!

Gürültü önleyici aparat takınız; örneğin kep (Şekil 3B) veya susturucu aparatlar gibi. İşitme kaybını önleyici koruma aparatlarının kullanımı büyük bir dikkat ve ihtimam gerektirir, çünkü akustik tehlike uyarı seslerini (ikaz sesi, alarmlar, v.s.) duymanızı engelleyebilir.

Koruyucu eldiven takınız (Şekil 6)

Oleo-Mac, güvenlik için geniş bir ürün yelpazesi sunmaktadır.



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



Size M p.n. 3155005 Size M p.n. 3155006 Size L p.n. 3155007 Size XL p.n. 3155008 Size XXL p.n. 3155009

Polski



Česky OCHRANNÝ ODĚV

K většině úrazů při práci s řetězovou pilou dojde, když řetěz zasáhne pracovníka. Při práci s řetězovou pilou si vždy oblékejte homologovaný bezpečnostní ochranný oděv. Použití ochranného oděvu neodstraní nebezpečí úrazu, ale v případě nehody sníží její důsledky. Při výběru vhodného oděvu si nechte poradit svým prodejcem.

Oděv musí být vhodný k dané práci a pohodlný. Noste přiléhavý oděv odolný proti rozříznutí. Ideálním pracovním oděvem je bunda (obr. 1), pracovní kalhoty (obr. 2) a holínky s ochranou proti proříznutí Oleo-Mac. Nenoste oděvy, šály, kravaty nebo přívěsky, které by se mohly zachytit v dříví nebo v křoví. Máte-li dlouhé vlasy, stáhněte si je a chraňte je např. šátkem, čepicí nebo ochrannou helmou.

Noste ochranné boty nebo holínky vybavené protiskluzovou podrážkou a ocelovými špičkami (obr. 4-5).

V místech, kde by vám mohlo spadnout něco na hlavu, noste ochrannou helmu (obr. 3A).

Při práci používejte vždy ochranné brýle nebo hledí!

Noste ochranu proti hluku; např. sluchátka (obr. 3B) nebo ušní ucpávky. Používání pomůcek k ochraně sluchu vyžaduje větší pozornost a opatrnost, protože pracovník hůře vnímá zvukové výstražné signály (křik, zvukové výstrahy apod.)

Na ruce používejte rukavice s ochranou proti rozříznutí (obr. 6)

Oleo-Mac nabízí úplnou řadu bezpečnostního vybavení.

ЗАЩИТНАЯ ОДЕЖДА

Русский

Одежда должна быть удобной и не мешать при работе. Защищающие от порезов куртка (Рис.1), комбинезон (Рис.2) и гетры Oleo-Mac являются идеальным решением. Не надевайте платья, шарфы, галстуки или цепочки, которые могут зацепиться за бревна или за ветки. Соберите в пучок длинные волосы и спрячьте их (например под платок, шапку, каску и т.д.).

Надевайте защитные ботинки или сапоги, имеющие противоскользящие подошвы и стальные наконечники (Рис.4-5).

Надевайте защитный шлем (Рис. 3A) в местах, в которых возможно падение предметов.

Всегда надевайте защитные очки или козырек!

Используйте приспособления для защиты органов слуха, например, наушники (Рис.3В) или затычки. Применение приспособлений для защиты органов слуха требует особого внимания и осторожности, так как при этом ограничивается способность воспринимать звуковые сигналы об опасности (крики, сигналы предупреждения и т.д.).

Надевайте защищающие от порезов перчатки (Рис.6)

Oleo-Mac предлагает полный комплект защитного снаряжения.

ODZIEŻ OCHRONNA

Większość wypadków związanych z użyciem pilarki łańcuchowej dotyczy uderzenia przez łańcuch obsługującego. W czasie pracy pilarką łańcuchową, należy zawsze mieć na sobie odzież ochronną posiadającą odpowiednie atesty. Użycie odzieży ochronnej nie eliminuje ryzyka urazu, ale zmniejsza skutki szkody w razie wypadku. W kwestii wyboru odpowiedniej odzieży ochronnej należy zwrócić się o radę do zaufanego sprzedawcy.

Odzież powinna być dopasowana i niekrępująca. Mieć na sobie odzież ściśle przylegającą, zapobiegającą nacięciom. Idealna byłyby kurtka (Rys.1), spodnie robocze (Rys.2) i obuty ochronne Oleo-Mac. Nie nosić ubrań, szalików, krawatów lub biżuterii, które mogłyby zaplątać się w drewno lub krzaki. Długie włosy należy spiąć i zabezpieczyć (na przykład chustką, beretem, kaskiem itd.).

Założyć buty ochronne zaopatrzone w podeszwy przeciwpoślizgowe oraz stalowe czubki (Rys.4-5).

Mieć na sobie kask ochronny (Rys. 3A) w miejscach, gdzie występuje zagrożenie spadającymi przedmiotami.

Zakładać okulary lub osłonę ochronną!

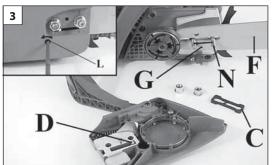
Stosować środki ochrony przed hałasem; na przykład słuchawki (Fig.3B) lub zatyczki do uszu. Używanie środków ochrony słuchu wymaga dużej uwagi i ostrożności, ponieważ powoduje to ograniczenie możliwości usłyszenia sygnałów dêwiękowych ostrzegających przed niebezpieczeństwem (krzyk, alarm).

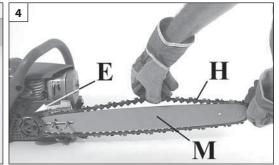
Zakładać specjalne rekawice ochronne (Rys. 6)

Oleo-Mac oferuje pełną gamę wyposażenia ochronnego.









MONTAGEM DA	RARRAF	CORRENTE

Português

- Puxe a proteção (Fig.1) no sentido da pega anterior para verificar que o freio da corrente não esteja inserido.
- Tire as porcas (A) e desmonte o carter cobre-corrente (B, Fig.2).
- Elimine a espessura de plástico inserida sobre os prisioneiros da barra (C, Fig.3).
- Leve a lingueta tensor de corrente (D, Fig. 3) até o limite de curso, desparafusando totalmente o parafuso tensor de corrente (L).
- Introduza a barra (F, Fig. 3) sobre os prisioneiros (N).
- Monte a corrente (H, Fig. 4) dentro do pinhão (E) e da guia da barra (M). Faça atenção com o sentido de rotação da corrente (Fig.6).
- Apoie o cárter cobre-corrente, introduzindo-o no próprio alojamento e, mantendo-o pressionado contra a barra, enrosque o parafuso tensor de corrente (L, Fig. 5), até que o pinhão (D, Fig. 3) entre no furo (G) da barra.
- Monte o carter cobre-corrente e as relativas porcas sem apertá-las.
- Esticar a corrente por meio do parafuso tensor de corrente (L, Fig.5).
- Apertar definitivamente as porcas de fixação do carter cobre-corrente mantendo elevada a ponta da barra (Fig. 7). A corrente deve ser regulada de modo que fique bem esticada e possa escorrer facilmente com a força da mão (Fig.8).
- A corrente está regulada na justa tensão quando for possível elevar alguns milímetros puxando-a para cima (Fig.8).

ATENÇÃO - Controle várias vezes a tensão da corrente durante o uso diário da motoserra. Utilize sempre luvas de proteção.

ΣΥΝΑΡΜΟΛΟΓΗΣΗ ΛΑΜΑΣ ΚΑΙ ΑΛΥΣΙΔΑΣ

Ελληνικα

- Τραβηξτε την προστασια (Εικ.1) προς το εμπροσθιο χερουλι, για να σιγουρευτειτε οτι δεν λειτουργει το φρενο της αλυσιδας.
- Βγαλτε τα παξιμαδια (A) και αποσυναρμολογηστε το καρτερ (προστατευτικο) της αλυσιδας (B, Εικ.2).
- Αφαιρεστε το πλαστικο παχος που ειναι τοποθετημενο στις βιδες της μπαρας (C, Εικ. 3).
- Μετακινήστε την καστάνια τάνυσης αλυσίδας (D, Εικ.3) ως το τέρμα της διαδρομής, ξεβιδώνοντας τελείως τη βίδα τάνυσης αλυσίδας (L).
- Βαλτε την λαμα (F, Εικ. 3) στις βιδες ετσί ώστε (N).
- Μονταρετε την αλυσιδα (Η, Εικ. 4) μεσα στο κυλινδρο της λαμας (Μ). Προσεξτε την φορα περιστροφης της αλυσιδας (Εικ. 6).
- Ακουμπήστε το προστατευτικό κάλυμμα αλυσίδας, τοποθετώντας το στην ειδική υποδοχή και, πιέζοντας πάνω στην μπάρα, βιδώστε τη βίδα τάνυσης αλυσίδας (L, Εικ.5), έως ότου η καστάνια (D, Εικ.3) εισέλθει στην υποδοχή (G) της μπάρας.
- Μονταρετε το καρτερ (προστατευτικο) της αλυσιδας και τα σχετικα παξιμαδια και σφιξτε τα.
- Τεντώστε την αλυσιδα μεσώ της βιδας τασης της αλυσιδας
 (L. Εικ.5).
- Σφιξτε τα παξιμαδια σταθεροποιησης του καρτερ (προστατευτικο) της αλυσιδας, κρατωντας σηκωμενη την ακρη της λαμας (Εικ.7). Η αλυσιδα θα πρεπει να ρυθμιστει, ετσι ωστε να ειναι καλα τεντωμενη και να μπορει να ολισθαινει με την δυναμη του χεριου (Εικ.8).
- Η αλυσιδα ειναι ρυθμισμενή στην σωστη ταση, εαν ανασηκωνεται λιγα χιλιοστα οταν την τραβατε πος τα πανω (Εικ.8).

ΠΡΟΣΟΧΗ – Ελεγχετε συχνα την ταση της αλυσιδας, κατα την καθημερινη λειτουργια του αλυσοπριονου. Χρησιμοποιητε παντα προστατευτικα γαντια.

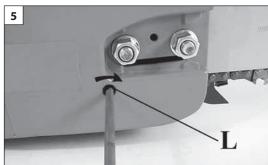
TESTERENİN VE ZİNCİRİN TAKILMASI

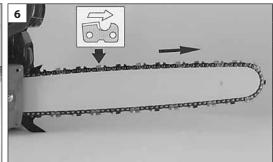
Türkce

- Freni ön safa 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 sökme.
- 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 dönmediğini kontrol edin (Şekil 6).
- Karter zincir muhafazasını desteklemek için, yerine uygun olarak yerleştirip çubuğa karşı basılı tutun, kilit mandalı (D, Şek.3) çubuğun deliğine (G) girecek şekilde zincir gergisi vidasını tekrar sıkılastırın (L, Sek.5).
- Zincir kapağını takın. Somunları takın ama sıkıştırmayın.
- Zincir gerdirme vidasıyla (L) zincir gerginliğini ayarlayın (Sekil 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).

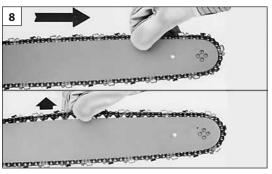
DİKKAT: Zincir gerginliğini sık sık kontrol edin.
Daima eldiyen givin.

72









Česky	Русский	Polski		
MONTÁŽ LIŠTY A ŘETĚZU	УСТАНОВКА ШИНЫ И ЦЕПИ	MONTAŻ PROWADNICY I ŁAŃCUCHAC		
		, , , , , ,		

- Přitáhněte páku brzdy k přední rukojeti (obr. 1) a přesvědčte se, že brzda řetězu není sepnutá.
- Sejměte matice (A) a kryt řetězky (B, obr. 2).
- Ze šroubů lišty odstraňte plastovou podložku (C, obr. 3).
- Čep napínáku řetězu (D, obr. 3) posuňte až na doraz a šroub napínáku řetězu úplně vyšroubujte.
- Nasaďte lištu (F, obr. 3) na šrouby (N).
- Nasaďte řetěz (H, obr. 4) na řetězku (E) a do drážky lišty (M). Zkontrolujte, zda není řetěz nasazený obráceně (obr. 6).
- Nasaďte kryt řetězky zasunutím do jeho uložení a přitiskněte jej k liště, přitom otáčejte šroubem napínáku řetězu tak (L, obr. 5), aby čep (D, obr. 3) zapadl do otvoru (G) v liště.
- Našroubujte příslušné matice, příliš je neutahujte.
- Napněte řetěz pomocí šroubu napínáku řetězu (L. obr. 5).
- Dotáhněte upevňovací matice krytu řetězky, špičku lišty držte přitom nadzdvihnutou (obr. 7). Řetěz musí být seřízený tak, aby byl dobře napnutý a bylo možné s ním rukou volně pohybovat (obr. 8).
- Řetěz je správně napnutý, jestliže jej můžete vytáhnout o několik milimetrů z drážky nahoru (obr. 8).
- ▲ UPOZORNĚNÍ Při práci s pilou několikrát za den zkontrolujte napnutí řetězu. Vždy používejte ochranné rukavice.

- Притянуть щиток безопасности (рис. 1) к передней ручке, чтобы проверить, не включен ли тормоз цепи.
- Снять гайки (А) и крышку цепи (В, рис.2).
- Удалить пластиковую распорку с посадочных шпилек шины (C, рис.3).
- Задвинуть собачку натяжителя цепи (D, Pис.3) до упора, полностью вывинтив винт натяжителя.
- Надеть шину (F, Рис.3) на посадочные шпильки (N).
- Наденьте цепь (H) на звездочку (E) и на направляющую шины (M, рис.4). Обратите внимание на направление вращения цепи (рис.6).
- Приложите защитный щиток цепи, вставив его в соответствующее гнездо, и, держа его прижатым к шине, закрутите винт натяжителя (L, Рис.5), так, чтобы собачка (D, Рис. 3) вошла в отверстие (G) шины.
- Установите защитный щиток цепи и соответствующие гайки, не затягивая их.
- Натяните цепь при помощи натяжителя цепи (L, puc.5).
- Приподняв шину за конец, хорошо затяните гайки (рис.7). Цепь должна быть натянута, но свободно проворачиваться рукой (рис.8).
- Цепь натянута правильно, если, потянув вверх, ее можно приподнять на несколько миллиметров (рис.8).

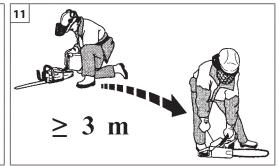
ВНИМАНИЕ: Когда Вы ежедневно пользуетесь цепной пилой, часто проверяйте натяжение цепи. При этом всегда надевайте защитные перчатки.

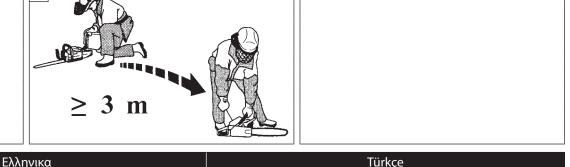
- Pociągnąć osłonę (Rys.1) w kierunku uchwytu przedniego, aby sprawdzić, czy hamulec łańcucha nie jest załączony.
- Zdjąć nakrętkę (A) i zdemontować osłonę łańcucha(B, Rys.2).
- Zdjąć plastikową podkładkę ustalającą ze śrub (C, Rys. 3).
- Maksymalnie przesunąć trzpień napinający łańcuch (D, Rys.3) aż do końca, okręcając całkowicie śrubę napinacza
- Włożyć prowadnicę (F, Rys. 3) na szpilki mocujące (N).
- Zamontować łańcuch (H, Rys. 4) na bębnie sprzęgła (E) i w rowku prowadnicy (M). Zwrócić uwagę na kierunek obrotów łańcucha (Rys.6).
- Włożyć osłonę łańcucha do odpowiedniego gniazda i, trzymając ją wciśniętą do prowadnicy, przykręcić śrubę napinacza (L, Rys.5), tak aby trzpień (D, Rys. 3) wszedł do otworu (G) prowadnicy.
- Zamontować osłonę łańcucha i jej nakrętki bez dokręcania.
- Napiąć łańcuch za pomocą śruby napinającej łańcuch (L. Rvs.5).
- Dokręcić ostatecznie nakrętki mocujące osłonę łańcucha, trzymając podniesioną końcówkę prowadnicy (Rys. 7). Łańcuch powinien zostać tak wyregulowany, aby był dobrze napięty i aby można go było łatwo przesunąć reka (Rys.8).
- Napięcie łańcucha jest prawidłowo wyregulowane, jeśli można podnieść łańcuch o kilka milimetrów pociągając go do góry (Rys.8).

UWAGA - Sprawdzać kilkakrotnie napięcie łańcucha podczas codziennego używania pilarki. Zakładać zawsze rękawice ochronne.









COMBUSTÍVEL

ATENÇÃO: a gasolina é um combustível extremamente inflamável. Usar de extrema cautela quando se manuseia a gasolina ou uma mistura de combustíveis. Não fume nem aproxime fogo ou chamas do combustível ou da motosserra (Fig.9).

Português

PARA DAR PARTIDA

- Para reduzir o risco de incêndios e de queimaduras, manusear o combustível com cuidado. É altamente inflamável.
- Agitar e colocar o combustível num recipiente aprovado para esse fim (Fig. 10).
- Misturar os combustíveis ao ar livre onde não existam faíscas ou chamas.
- · Posicionar no solo, parar o motor e deixar arrefecer antes de efectuar o reabastecimento.
- Desapertar lentamente o bujão do combustível para aliviar a pressão e para evitar a fuga de combustível.
- Apertar convenientemente o buião do combustível após o reabastecimento. As vibrações podem causar folgas no bujão e a fuga de combustível.
- · Limpe o combustível que tenha vertido da unidade. Deslocar a máquina para 3 metros de distância do local de reabastecimento antes de ligar o motor (Fig. 11).
- Nunca tentar, em nenhuma circunstância, queimar o combustível vertido.
- · Não fume durante o manuseamento do combustível ou durante o funcionamento da motosserra.
- Armazenar o combustível num local limpo, seco e bem ventilado
- · Não armazenar o combustível em locais com folhas secas, palha, papel, etc.
- · Conservar a unidade e o combustível em locais nos quais os vapores do combustível não figuem em contacto com faíscas ou chamas vivas, caldeiras de água para aquecimento, motores eléctricos ou interruptores, fornos, etc.
- · Não retire o bujão do depósito enquanto o motor estiver a funcionar.
- · Não utilizar combustível para operações de limpeza.
- · Prestar atenção para não entornar combustível no vestuário.

ΚΑΥΣΙΜΟ



ΠΡΟΣΟΧΗ: η βενζίνη είναι ιδιαίτερα εύφλεκτο καύσιμο. Απαιτείται εξαιρετική προσοχή κατά το χειρισμό της βενζίνης ή μειγμάτων καυσίμου. Μην καπνίζετε και μη χρησιμοποιείτε φωτιά ή φλόγα κοντά στο καύσιμο ή στο αλυσοπρίονο (εικ. 9).

EKKINHZH

- Για να μειωθεί ο κίνδυνος πυρκαγιάς και πρόκλησης εγκαυμάτων, πρέπει να χειρίζεστε το καύσιμο με προσοχή. Είναι εξαιρετικά εύφλεκτο.
- Ανακινήστε και τοποθετήστε το καύσιμο σε ένα δοχείο εγκεκριμένο για το καύσιμο (εικ. 10).
- Αναμείξτε το καύσιμο σε εξωτερικό χώρο χωρίς σπινθήρες ή φλόνες.
- Τοποθετήστε το μηχάνημα στο έδαφος, σβήστε τον κινητήρα και περιμένετε να κρυώσει πριν προχωρήσετε στον ανεφοδιασμό.
- Ξεβιδώστε αργά την τάπα καυσίμου, ώστε να εκτονωθεί η πίεση και να αποφευχθεί η διαρροή καυσίμου.
- Σφίξτε καλά την τάπα καυσίμου μετά τον ανεφοδιασμό. Η τάπα μπορεί να χαλαρώσει λόγω των δονήσεων, με αποτέλεσμα να χυθεί καύσιμο.
- Σκουπίστε το καύσιμο που έχει χυθεί από το μηχάνημα. Απομακρύνετε το μηχάνημα σε απόσταση 3 μέτρων από το χώρο ανεφοδιασμού πριν βάλετε μπροστά τον κινητήρα (εικ. 11).
- Μην επιχειρήσετε ποτέ να προκαλέσετε την ανάφλεξη καυσίμου που έχει χυθεί σε οποιαδήποτε περίπτωση.
- Μην καπνίζετε κατά το χειρισμό του καυσίμου ή κατά τη διάρκεια της λειτουργίας του αλυσοπρίονου.
- Αποθηκεύετε το καύσιμο σε δροσερό, στεγνό και καλά αεριζόμενο χώρο.
- Μην αποθηκεύετε το καύσιμο σε χώρο με ξερά φύλλα, άχυρα, χαρτιά, κλπ.
- Αποθηκεύετε το μηχάνημα και το καύσιμο σε χώρο όπου οι αναθυμιάσεις του καυσίμου δεν έρχονται σε επαφή με σπινθήρες ή γυμνές φλόγες, λέβητες νερού για θέρμανση, ηλεκτρικούς κινητήρες ή διακόπτες, φούρνους, κλπ.
- Μην αφαιρείτε την τάπα του ρεζερβουάρ όταν ο κινητήρας λειτουργεί.
- Μη χρησιμοποιείτε καύσιμο για εργασίες καθαρισμού.
- Λάβετε τις απαιτούμενες προφυλάξεις, ώστε να μη χυθεί καύσιμο στα ρούχα σας.

YAKIT



DİKKAT: Benzin oldukça yanıcı bir yakıttır. Benzini veya bir yanıcı madde karışımını kullanırken yoğun dikkat gösteriniz. Yakıtın veya motorlu testerenin yakınında sigara içmeyiniz veya ateş ya da alevle yaklaşmayınız (Sekil 9).

CALIŞTIRMAYA GEÇİŞ

- Yangın ve yanma riskini azaltmak için, yakıtı dikkatli şekilde kullanınız. Yüksek derecede yanıcıdır.
- Yanıcı maddeyi yakıt için onaylanmış bir kabın içerisine koyunuz ve çalkalayınız (Şekil 10).
- · Yanıcı maddeyi kıvılcım veya alevlerden uzak, açık ortamlarda karıstırınız.
- · Yere kovunuz, motoru durdurunuz ve vakıt doldurma islemini gerceklestirmeden önce soğumasını bekleviniz.
- Basıncı gidermek ve yakıtın çıkmasını engellemek için yakıt kapağını yavaşça gevsetiniz.
- · Yakıt doldurma işleminden sonra yakıt kapağını sıkıca kapatınız. Titreşimler kapağın gevsemesine ve yakıtın çıkmasına neden olabilir.
- Üniteden çıkan yanıcı maddeyi kurutunuz. Motoru çalıştırmadan önce makineyi yakıt doldurma yerinin 3 metre uzağına taşıyınız. (Fig.11).
- Hicbir durumda, çıkan yanıcı maddeyi yakmaya çalışmayınız.
- · Yakıtın karıştırılması veya motorlu testerenin çalıştırılması esnasında sigara içmeyiniz.
- · Yakıtı serin, kuru ve iyi havalandırmalı bir verde muhafaza ediniz.
- · Yanıcı maddevi kuru yaprak, saman, kağıt, vs. bulunan verlerde muhafaza etmeviniz.
- Yakıtı ve üniteyi yakıt buharlarının açık alev veya kıvılcımlar, ısıtma amaçlı su kazanları, elektrikli motorlar veya siviçler, fırınlar vs. ile temas etmeyecekleri yerlerde saklayınız.
- · Motor çalışmaktayken deponun kapağını çıkarmayınız.
- · Yanıcı maddeyi temizlik işlemleri için kullanmayınız.
- · Yakıtı givsilerinizin üzerine dökmemeve dikkat ediniz.



Česky	Русский	Polski
SPOUŠTĚNÍ	включение	URUCHAMIANIE
PALIVO	топливо	PALIWO



POZOR: benzín je velice hořlavé palivo. Manipulaci s benzínem nebo se směsí paliva věnujte maximální pozornost. Zákaz kouření a manipulace s otevřeným ohněm v blízkosti paliva nebo motorové pilv (obr.9).

- Pro snížení rizika požáru nebo popálenin zacházejte s palivem opatrně. Je vysoce hořlavé.
- Palivo míchejte a skladujte pouze v nádobě schválené pro daný typ paliva (obr. 10).
- Palivo míchejte venku, kde nehrozí výskyt jisker nebo ohně.
- · Před doléváním paliva stroi položte na zem, vypněte motor a počkejte až vychladne.
- · Pomalu povolte víčko palivové nádrže, aby mohl uniknout přetlak a aby se vyloučilo vylití paliva.
- Po dolití víčko nádrže řádně dotáhněte. Vibrace mohou způsobit povolení víčka a únik paliva.
- Případně rozlité palivo pečlivě utřete. Před spuštěním motoru odejděte alespoň 3 metry od místa, kde jste dolévali palivo (obr. 11).
- Nikdy se nesnažte spálit palivo rozlité za jakýchkoli okolností.
- · Během manipulace s palivem a během činnosti motorové pily nekuřte.
- · Palivo skladujte na chladném, suchém a dobře větraném místě.
- · Palivo neskladujte v místech se suchým listím, slámou, papírem atd.
- Motorovou jednotku a palivo skladujte v místech, kde výpary paliva nepřijdou do styku s jiskrami, otevřeným plamenem, ohřívači vody, kotly topení, elektrickými motory, spínači, sporáky, troubami atd.
- · Nikdy neodstraňujte palivové víčko, když je motor v chodu.
- · Palivo nepoužívejte na čištění.
- Dáveite pozor, aby se palivo nedostalo na součásti oblečení.



▲ ВНИМАНИЕ! Бензин является чрезвычайно огнеопасным видом топлива. При обращении с бензином или топливной смесью будьте максимально осторожны. Не курить и не подносить огонь к топливу или бензопиле (Рис. 9).

- Для снижения опасности возгорания и получения ожогов будьте осторожны при обращении с топливом. Оно является чрезвычайно огнеопасным.
- Размешивайте и храните топливо в специальной канистре (Рис.10).
- Смешивайте топливо на открытом воздухе на участке, на котором отсутствуют искры или пламя.
- Перед заправкой опустите машину на землю и заглушите двигатель.
- Медленно открутите крышку заливочной горловины для снятия давления и во избежание утечек топлива.
- После заправки плотно закрутите крышку. Вибрации могут привести к ослаблению крышки и к утечке топлива.
- Вытрите пролившееся топливо. Перед тем как приступать к запуску двигателя, отнесите машину на расстояние не менее 3 м от места заправки (Рис.11).
- Ни при каких обстоятельствах не пытайтесь поджигать пролившееся топливо.
- · Не курить во время работы с топливом или бензопилой.
- Храните топливо в сухом, прохладном и хорошо вентилируемом месте.
- Не храните топливо рядом с сухими листьями, соломой, бумагой и т.д.
- Держите машину и топливо в таких местах, в которых исключена возможность контакта топливных паров с искрами или открытым пламенем, бойлерами, электромоторами, выключателями, печами и т.д.
- Не снимайте крышку заправочной горловины при работающем двигателе.
- Не используйте топливо для чистки.
- Будьте осторожны и не допускайте попадания топлива на свою одежду.



UWAGA: benzyna jest paliwem skrajnie łatwopalnym. Korzystając z benzyny lub mieszanki paliw, należy się z nimi obchodzić z jak najwieksza ostrożnościa. Nie palić ani nie używać ognia lub płomieni w pobliżu paliwa lub pilarki łańcuchowej (Rys.9).

- Celem zmniejszenia ryzyka pożaru i oparzeń, należy obchodzić się z paliwem bardzo ostrożnie. Jest wysoce łatwopalne.
- Potrząsnąć i umieścić paliwo w pojemniku odpowiednim do przechowywania paliwa (Rys. 10).
- Mieszać paliwo na otwartym powietrzu, w miejscu wolnym od obecności iskier i płomieni.
- Złożyć na ziemi, zatrzymać silnik i odczekać aż ostygnie przed rozpoczeciem uzupełniania paliwa.
- Powoli odkrecać korek wlewu paliwa, aby zwolnić ciśnienie i uniknać wylania się paliwa.
- Dobrze dokrecić korek wlewu paliwa po jego uzupełnieniu. Drgania moga spowodować poluzowanie się korka i wyciek paliwa.
- Wytrzeć paliwo, które wyciekło ze zbiornika. Odsunać maszyne na odległość 3 metrów od miejsca uzupełnienia paliwa przed uruchomieniem silnika (Rys. 11).
- Pod żadnym pozorem nie próbować nigdy spalić wycieknietego paliwa.
- · Nie palić podczas obchodzenia się z paliwem lub podczas pracy z pilarką łańcuchową.
- Przechowywać benzynę w suchym, chłodnym i dobrze wentylowanym miejscu.
- Nie przechowywać benzyny w miejscach, w których znajdują się suche liście, słoma, papier, itp.
- · Przechowywać urządzenie oraz paliwo w miejscach, w których opary paliwa nie mają możliwości wejścia w kontakt z iskrami lub otwartym ogniem, warników wody grzewczej, silników elektrycznych lub wyłaczników elektrycznych, pieców, itp.
- · Nie zdejmować korka ze zbiornika, gdy silnik jest włączony.
- Nie używać paliwa do prac czyszczenia,
- Uważać na to, by nie poplamić paliwem własnej odzieży.





17



GASOLINA - BENZNH BENZIN - BENZÍN БЕНЗИН - BENZYNY	OLEO -AAAI - YAĞ OLEJ - MACTIO - OLEJU				
<u>e</u> ll	2% -	50:1 (cm³)	4% -	25:1 (cm³)	
1	0,02	(20)	0,04	(40)	
5	0,10	(100)	0,20	(200)	
10	0,20	(200)	0,40	(400)	
15	0,30	(300)	0,60	(600)	
20	0,40	(400)	0,80	(800)	
25	0,50	(500)	1,00	(1000)	



20

COMPLISTÍVE	KAYZIMO	VAKIT
PARA DAR PARTIDA	ΕΚΚΙΝΗΣΗ	ÇALIŞTIRMAYA GEÇİŞ
Português	Ελληνικα	Türkçe

Este produto é accionado por um motor a 2 tempos e requer a pré-mistura de gasolina e de óleo para motores a 2 tempos. Pré-misturar a gasolina sem chumbo e o óleo para motores a dois tempos num recipiente limpo aprovado para a gasolina (Fig. 17).

COMBUSTÍVEL ACONSELHADO: ESTE MOTOR ESTÁ CERTIFICADO PARA FUNCIONAR COM GASOLINA SEM CHUMBO DE 89 OCTANAS ([R + M] / 2) PARA UTILIZAÇÃO AUTOMOBILÍSTICA OU COM UM NÚMERO MAIOR DÉ OCTANAS (Fig. 18).

Misturar o óleo para motores de dois tempos com a gasolina, de acordo com as instruções na embalagem.

Recomendamos a utilização de óleo para motores de 2 tempos Óleo-Mac a 2% (1:50) formulado especificamente para todos os motores a dois tempos arrefecidos a ar Óleo-Mac.

As proporções correctas de óleo/combustível indicadas no catálogo (Fig. 19) são adequadas quando se utiliza óleo para motores Óleo-Mac PROSINT 2 e EUROSINT 2 (Fig. 20) ou um óleo de motor equivalente de alta qualidade (especificações JASO FD ou ISO L-EGD). Quando as especificações do óleo NÃO são equivalentes ou não são conhecidas, usar uma relação de mistura óleo/combustível de 4% (1:25).



ATENÇÃO: NÃO UTILIZAR ÓLEO PARA VEÍCULOS AUTOMÓVEIS OU ÓLEO PARA MOTORES FORA DE BORDA a 2 TEMPOS.



CUIDADO:

- Adquirir apenas a quantidade de combustível necessário com base nos seus consumos; não adquirir mais do que será utilizado num ou dois meses;
- Conservar a gasolina num recipiente fechado hermeticamente, em local seco e fresco.



CUIDADO - Para a mistura, nunca use um combustível com uma percentagem de etanol superior a 10%; são aceitáveis gasohol (mistura de gasolina e etanol) com uma percentagem de etanol até 10% ou combustível E10.

NOTA - Prepare apenas a mistura necessária à utilização; não a deixe no reservatório ou no bidão por muito tempo. É aconselhável utilizar estabilizador para combustível **Emak ADDITIX 2000** cód.001000972, para conservar a mistura durante um período de 30 dias (Fig. 21).

Gasolina alquilada



CUIDADO - A gasolina alquilada não tem a mesma densidade da gasolina normal. Portanto, os motores testados com a gasolina normal podem necessitar de uma regulação diferente do parafuso H. Para esta operação, é necessário dirigir-se a um Centro de Assistência Autorizado.

REABASTECIMENTO (Fig.23)

Agitar o recipiente da mistura antes de proceder ao reabastecimento (Fig. 22).

Το προϊόν αυτό διαθέτει δίχρονο κινητήρα και χρησιμοποιεί μείγμα βενζίνης και λαδιού για δίχρονους κινητήρες. Αναμείξτε αμόλυβδη βενζίνη και λάδι για δίχρονους κίνητήρες σε ένα καθαρό δοχείο, κατάλληλο για

χρήση με βενζίνη (εικ. 17). ΣΥΝΙΣΤΩΜΕΝΟ ΚΑΥΣΙΜΟ: Ο ΚΙΝΗΤΗΡΑΣ ΑΥΤΌΣ ΕΧΕΙ ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΘΕΙ ΓΙΑ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΜΕ ΑΜΟΛΥΒΔΗ ΒΕΝΖΙΝΗ ΑΥΤΟΚΙΝΗΤΩΝ 89 ΟΚΤΑΝΙΩΝ (ΓR + M] / 2) KAI AN Ω (εικ. 18).

Αναμείξτε το λάδι για δίχρονους κινητήρες με τη βενζίνη ακολουθώντας τις οδηγίες που αναγράφονται στη συσκευασία.

Συνιστάται η χρήση του λαδιού για δίχρονους κινητήρες Oleo-Mac 2% (1:50), που παρασκευάζεται αποκλειστικά για όλους τους δίχρονους

αερόψυκτους κινητήρες Oleo-Mac.

Η σωστή αναλογία λαδιού/καυσίμου που αναφέρεται στον πίνακα (εικ. 19) αφορά τη χρήση λαδιού για κινητήρες Oleo-Mac PROSINT 2 και EUROSINT 2 (εικ. 20) η λαδιού για κινητήρες αντίστοιχης υψηλής ποιότητας (προδιαγραφές JASO FD ή ISO L-EGD). Εάν οι προδιαγραφές του λαδιού ΔΕΝ είναι αντίστοιχες με τις συνιστώμενες ή εάν δεν είναι γνωστές, η αναλογία λαδιού/καυσίμου πρέπει να είναι 4% (1:25).



ΠΡΟΣΟΧΗ: ΜΗ ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΕΙΤΕ ΛΑΔΙ ΓΙΑ ΟΧΗΜΑΤΑ Ή ΛΑΔΙ ΓΙΑ ΔΙΧΡΟΝΟΥΣ ΕΞΩΛΕΜΒΙΟΥΣ ΚΙΝΗΤΗΡΕΣ.



ΠΡΟΣΟΧΗ:

- Ανοράζετε μόνο τις ποσότητες καυσίμου που απαιτούνται ανάλογα με την κατανάλωση. Μην αγοράζετε μεγαλύτερες ποσότητες από εκείνες που θα χρησιμοποιήσετε σε ένα ή δύο
- Αποθηκεύετε τη βενζίνη σε ερμητικά κλειστό δοχείο και σε στεννό και δροσερό χώρο.



ΠΡΟΣΟΧΗ - Μη χρησιμοποιείτε ποτέ καύσιμο με ποσοστό αιθανόλης άνω του 10%. Μπορεί να χρησιμοποιηθεί βενζόλη (μείγμα βενζίνης και αιθανόλης) με ποσοστό αιθανόλης έως 10% ή καύσιμο Ε10.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ - Προετοιμάστε μόνο την απαιτούμενη ποσότητα μείγματος για χρήση. Μην αφήνετε το μείγμα στο ρεζερβουάρ ή σε δοχείο για μεγάλο χρονικό διάστημα. Συνιστάται η χρήση του σταθεροποιητή καυσίμου **Emak ADDITIX 2000** κωδ.001000972 για διατήρηση του μείγματος για διάστημα 30 ημερών (εικ. 21).

Αλκυλική βενζίνη



ΠΡΟΣΟΧΗ - Η αλκυλική βενζίνη δεν έχει την ίδια πυκνότητα με την κανονική βενζίνη. Για το λόγο αυτό, οι κινητήρες στους οποίους χρησιμοποιείται κανονική βενζίνη μπορεί να χρειάζονται διαφορετική ρύθμιση της βίδας Η. Για τη διαδικασία αυτή, απευθυνθείτε σε ένα εξουσιοδοτημένο κέντρο τεχνικής υποστήριξης.

ΑΝΕΦΟΔΙΑΣΜΟΣ (εικ. 23)

Ανακινήστε το δοχείο μείνματος πριν από τον ανεφοδιασμό (εικ. 22).

Bu ürün 2 devirli bir motor ile çalıştırılır ve 2 devirli motorlar için benzin ve yağ önkarışımı gerektirir. Benzin ve iki devirli motorlar için olan kurşunsuz vağı benzin için uygun olan temiz bir kapta karıstırınız (Sekil 17).

ÖNERİLEN YAKIT: BU MOTOR OTOMOBİLDE KULLANIM İCİN 89 OKTANLIK ([R + M] / 2) YA DA YÜKSEK OKTAN NUMARALI KURŞUNSUZ BENZİN İLE ÇALIŞTIRILMAK İÇİN ONAYLIDIR (Şekil 18).

2 devirli motorlar için olan yağ ve benzini ambalajın üzerindeki talimatlara uygun sekilde karıştırınız.

Oleo-mac havada soğutulan tüm 2 devirli motorlar için özel olarak formüle edilmiş olan %2'lik (1:50) Oleo-Mac yağını kullanmanızı önermekteyiz.

Tabloda verilen yağ/yakıt karışımının doğru oranları (Şekil 19) eğer Oleo-Mac **PROSINT 2** ve **EUROSINT 2** (Şekil 20) veya yüksek kaliteli esdeğerde bir motor vağı (JASO FD özellikleri veva ISO L-EGD) kullanılıyor ise uygundur. Yağ özellikleri eşdeğer **DEĞİL** ise veya bilinmiyorsa, yağ/yakıt karısımı icin %4 (1:25) oranını kullanınız.



UYARI: MOTORLU ARAÇLAR VEYA 2 DEVİRLİ TAKMA MOTORLAR İÇİN OLAN YAĞLARI KULLANMAYINIZ.



- Tüketime bağlı olarak sadece gereken miktarda yakıt alınız; bir veva iki aylık bir dönemde kullanacaksanız gereğinden fazla almaviniz:
- Benzini hava geçirmez şekilde kapatılmış bir kapta, serin ve kuru bir verde muhafaza ediniz.



UYARI - Karışım için hiçbir zaman %10'dan fazla etanol içeren bir yakıt kullanmayın;%10'a kadar etanol içeren gazohol (benzin ve etanol karışımı) veya E10 yakıtı kullanılabilir.

NOT - Yalnızca kullanımda gerekli olan karışımı hazırlayın: Hazne ya da yakıt deposu içinde uzun süre bırakmayın. Karışımı 30 günlük bir süreliğine korumak için 001000972 kodlu Emak ADDITIX 2000 yakıt stabilizatörü kullanılması önerilir (Sekil 21).

Alkil benzin



UYARI - Alkil benzin normal benzin ile aynı yoğunluğa sahip değildir. Bu nedenle, normal benzin ile çalıştırılan motorlar H vidasının farklı şekilde ayarlanmasını gerektirebilir. Bu işlem için Yetkili Destek Merkezine başvurmak gereklidir.

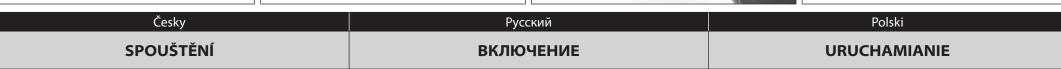
YAKIT DOLDURMA (Şekil 23)

Karısımı vakıt doldurmadan önce ivice karıstırınız (Sekil 22).









PALIVO

Tento přístroj má pohon dvoutaktním motorem a vyžaduje tedy směs benzínu a oléje pro dvoutaktní motory. Směs bezolovnatého benzínu a oleje pro dvoutaktní motory si připravté předem v čisté nádobě schválené pro benzín (obr. 17).

DOPORUČENÉ PALIVO: TENTO MOTOR JE SCHVÁLEN PRO ČINNOST S BEZOLOVNATÝM AUTOMOBILOVÝM BENZÍNEM S OKTANOVÝM ČÍSLEM 89 ([R + M] / 2) NEBO VYŠŠÍM (OBR. 18).

Olej pro dvoutaktní motory smíchejte s benzínem podle pokynů na obalu. Doporučujeme používat olej pro dvoutaktní motory Oleo-Mac v množství 2 % (1:50), který byl vyvinút speciálně pro dvoutáktní motory Oleo-Mac chlazené vzduchem.

Správný míchací poměr olej/palivo, uvedený v prospektu (obr. 19), je vhodný jak pro používání motorového oleje Oleo-Mac PROSINT 2 a **EUROSINT 2** (obr. 20), tak pro ekvivalentní motorové oleje vysoké jakosti (specifikace JASO FD nebo ISO L-EGD). Když specifikace oleje NÉJSOU ekvivalentní nebo nejsou známé, použijte míchací poměr olej/palivo 4% (1:25).



UPOZORNĚNÍ: NEPOUŽÍVEJTE OLEJ PRO AUTA ANI OLEJ PRO **DVOUTAKTNÍ MOTORY PRO ČLUNY.**



UPOZORNĚNÍ:

- Kupujte pouze potřebné množství paliva podle vlastní spotřeby: nekupujte více, než se spotřebuje za jeden nebo dva
- Benzín uchovávejte v hermeticky uzavřené nádobě, na chladném a suchém místě.



■ UPOZORNĚNÍ - Pro palivovou směs nikdy nepoužívejte palivo s podílem etanolu větším než 10 %; přípustné jsou gasohol (směs benzínu a etanolu) s podílem etanolu do 10 % nebo palivo E10.

POZNÁMKA - Připravujte pouze takové množství paliva, které potřebujete k práci, nenechávejté směs v nádrži nebo kanystru příliš dlouho. Pro skladování směsi po dobu 30 dnů doporučujeme použít stabilizátor paliva Emak ADDITIX 2000 kód 001000972 (obr. 21).

Alkylový benzín



UPOZORNĚNÍ - alkylový benzín nemá stejnou hustotu jako normální benzín. Proto mohou motory seřízené s normálním benzínem vyžadovat jiné seřízení šroubu H. K tomu je třeba se obrátit na autorizované servisní středisko.

DOLÉVÁNÍ PALIVA (obr. 23)

Kanystrem se směsí před dolitím zatřepeite (obr. 22).

топливо

Данная машина приводится в действие 2-тактным двигателем и подлежит заправке предварительно приготовленной бензиномасляной смесью для 2-тактных двигателей. Предварительно смешайте неэтилированный бензин с маслом для двухтактных двигателей в

чистой емкости, пригодной для хранения бензина (Рис. 17). **РЕКОМЕНДУЕМОЕ ТОПЛИВО:** ДАННЫЙ ДВИГАТЕЛЬ СЕРТИФИЦИРОВАН ДЛЯ РАБОТЫ С НЕЭТИЛИРОВАННЫМ БЕНЗИНОМ ДЛЯ АВТОТРАНСПОРТНЫХ СРЕДСТВ С ОКТАНОВЫМ ЧИСЛОМ 89 ([R + M] / 2) ИЛИ БОЛЬШИМ (Рис.18).

Смешивайте бензин с маслом для двухтактных двигателей в соответствии с указаниями, приведенными на таре.

Мы рекомендуем использовать масло для 2-тактных двигателей Oleo-Мас в концентрации **2%** (**1:50**), специально разработанное для всех двухтактных двигателей с воздушным охлаждением Oleo-Mac. Соотношения масла/бензина, приведенные в следующей таблице

(Рис.19), являются верными при использовании масла Oleo-Mac **PROSINT 2** или **EUROSINT 2** (Рис.20) или эквивалентного ему высококачественного масла (удовлетворяющего стандарту JASO FD или ISO L-EGD). Когда характеристики масла НЕ являются эквивалентными указанным или неизвестны, смешивайте масло/бензин в соотношении 4% (1:25).



ВНИМАНИЕ! НЕ ИСПОЛЬЗУЙТЕ МАСЛО ДЛЯ АВТОМОБИЛЕЙ ИЛИ МАСЛО ДЛЯ ЗАБОРТНЫХ ДВУХТАКТНЫХ ДВИГАТЕЛЕЙ



- ВНИМАНИЕ!
 Приобретайте топливо исключительно в количествах, соответствующих вашему объему потребления; не приобретаите больше топлива, чем вы расходуете в
 - течение одного-двух месяцев; Храните бензин в герметичной емкости в сухом и прохладном месте.



ВНИМАНИЕ! Никогда не используйте для топливной смеси топливо с содержанием этанола больше 10 %; допускается использовать газохол (смесь бензина с этанолом) с содержанием этанола до 10 % или топливо E10.

ПРИМЕЧАНИЕ - Готовьте только необходимое для работы количество смеси; не оставляйте готовую смесь в баке машины или в канистре на долгое время. Рекомендуется использовать стабилизирующую присадку для топлива **Emak ADDITIX 2000** код 001000972, позволяющую хранить топливную смесь в течение 30 дней (Рис.21).

Алкилированный бензин



ВНИМАНИЕ! Плотность алкилированного бензина отлична от плотности обычного бензина. Поэтому на двигателях, отрегулированных для работы с обычным бензином, может потребоваться изменение регулировки винта Н. Для выполнения этой операции следует обращаться в авторизованный сервисный центр.

ЗАПРАВКА ТОПЛИВНОЙ СМЕСЬЮ (Рис.23)

Перед заправкой взболтайте канистру со смесью (Рис.22).

Miniejsze urządzenie jest napędzane silnikiem dwusuwowym i wymaga wstępnego sporządzenia mieszanki benzyny z olejem do silników dwusuwowych. Zmieszać benzynę bezołowiową i olej do silników dwusuwowych w czystym pojemniku, odpowiednim do przechowywania

benzyny (Rys. 17).

ZALECANE PALIWO: TEN SILNIK JEST PRZYSTOSOWANY DO PRACY NA
BENZYNIE BEZOŁOWIOWEJ, PRZEZNACZONEJ DO UZYTKU W POJAZDACH
SAMOCHODOWYCH, O LICZBIE OKTANOWEJ 89 ([R + M] / 2) LUB WYZSZEJ

(Rys. 18). Zmieszać olej do silników dwusuwowych z benzyną zgodnie z instrukcjami podanymi na opakowaniu.

Zalecamy korzystanie z oleju do silników dwusuwowych Oleo-Mac 2% (1:50) opracowanego specjalnie dla silników dwusuwowych chłodzonych powietrzem Oleo-Mac.

powiet zem oleo-mac. Prawidłowe proporcje oleju/benzyny podane w prospekcie (Rys. 19) są odpowiednie, jeśli korzysta się z oleju do silników Oleo-Mac **PROSINT 2** i **EUROSINT 2** (Rys. 20) lub równorzędnego oleju silnikowego wysokiej jakości (**zgodnego z normą JASO FD lub ISO L-EGD**). Jeżeli specyfikacja oleju **NIE** jest równorzędna lub jest nieznana, należy zmieszac olej z benzyną w proporcji **4%** (1:25).



OSTROŻNIE: NIE KORZYSTAĆ Z OLEJU DO POJAZDÓW SAMOCHODOWYCH LUB OLEJÓW DO DWUSUWOWYCH SILNIKÓW ZABURTOWYCH.



OSTROŻNIE:

Dostosować ilość kupowanej benzyny do jej rzeczywistego Dostosować ilość kupować więcej paliwa, niż jest się w stanie wykorzystać w ciągu jednego lub dwóch miesięcy; Przechowywać benzynę w hermetycznie zamkniętym pojemniku w suchym i chłodnym miejscu.



OSTROŻNIE: Do mieszanki nie należy nigdy używać paliwa zawierającego więcej niż 10% etanolu; dopuszczalne są mieszanki benzyny i etanolu zawierające etanol w stężeniu do maks. 10% lub paliwo typu E10.

UWAGA - Przygotować tyle tylko mieszanki, ile zostanie zużyte w ciągu dnia prący. Nie pozostawić mięszanki w zbiorniku lub w kanistrze zbyt długo. Zaleca się stosowanie stabilizatora do paliwa **ADDITIX 2000 marki Emak** o kodzie 001000972. Pozwala on zachować właściwości mieszanki przez okres 30 dni (Rys.21).

Benzyna alkilowana



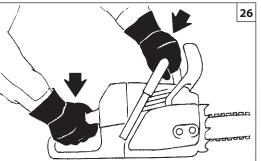
OSTROŻNIE: Benzyna alkilowana nie posiada takiej samej gęstości, jak standardowa. Z tego powodu silniki wyręgulowane zé standárdową benzyna mogą wymagać innej regulacji śruby H. W celu przeprowadzenia tej procedury należy się zwrócić do autoryzowanego serwisu.

UZUPEŁNIANIE PALIWA (Rys. 23)

Potrząsnąć zbiornikiem z mieszanką przed rozpoczęciem uzupełniania paliwa (Rvs. 22).



da serra com motor.





Português	Ελληνικα	Türkçe
PARA DAR PARTIDA	ΕΚΚΙΝΗΣΗ	ÇALIŞTIRMAYA GEÇİŞ
ÓLEO LUBRIFICANTE PARA CORRENTE Uma correta lubrificação da corrente durante a fase de corte reduz ao mínimo o desgaste entre a corrente e a barra, assegurando-lhe uma maior duração. Utilize sempre óleo de boa qualidade (Fig. 25). ATENÇÃO - É proibido utilizar óleo reciclado. Utilize sempre lubrificante biodegradável (eco-lube Oleo-Mac p.n. 001001548 (5ℓ) - 001001549 (1ℓ)) específico para barras e correntes no máximo respeito da natureza e da duração dos componentes	 ΛΑΤΙ ΛΙΠΑΝΣΗΣ ΤΗΣ ΑΛΥΣΙΤΑΣ Μια σωστη λιπανση της αλυσιδας κατα την διαρκεια κοπης, περιοριζει στο ελαχιστο την αλλοιωση μεταξυ αλυσιδας και λαμας, εγγυωντας μια μεγαλυτερη διαρκεια. Χρησιμοποιητε παντα λαδι καλης ποιοτητας (Εικ.25). ΠΡΟΣΟΧΗ – Απαγορευεται η χρηση χρησιμοποιίτ πάντα βιοδιασπώμνο λιπαντικό (eco-lube Oleo-Mac p.n. 001001548 (5ℓ) - 001001549 (1ℓ)) ιδικό για ράβδους και αλυσίδς φιλικό προς το πριβάλλον και 	ZİNCİR YAĞI Doğru yağlanmış zincir kullanım sırasında zincirle testere arasındaki sürtünmeyi minimuma indirerek her ikisinin de ömrünü uzatır. Daima kaliteli yağ kullanın (Şekil 25). DİKKAT: Hiçbir zaman atık yağ kullanmayın. Doğanın korunması ve elektrikli testerenin parçalarının uzun süre dayanması açısından testere ve zincirler için her zaman doğada dağılabilen, özel (eco-lube Oleo-Mac p.n. 001001548 (5¢) - 001001549 (1¢)) kullanınız.

Antes de arrancar o motor, assegure-se que a corrente não esteja em contato com corpos estranhos.

A Com o motor no mínimo a corrente não deve rodar. Caso contrário, contacte um Centro de Serviços Autorizado para realizar uma verificação e correção do problema.

A Com o motor em movimento, segure sempre com firmeza a pega dianteira com a mão esquerda e a trazeira com a mão direita (Fig. 26). Verifique que todas as partes do corpo figuem distantes da corrente da panela de escape.

A exposição às vibrações pode causar danos às pessoas que sofram de problemas de circulação sanguínea ou problemas nervosos. Contacte um médico se se verificarem sintomas físicos como entorpecimento, falta de sensibilidade, diminuição da força normal ou mudanças na cor da pele. Estes sintomas surgem habitualmente nos dedos, mãos ou pulsos.

κατάλληλο για τη διάρκια ζωής του αλυσοπρίονου. Πριν θεσετε σε κινηση το μοτερ σιγουρευτειτε οτι η αλυσιδα δεν ειναι σε επαφή με ξενα αντικειμένα.

Με το μοτερ στο ρελαντι, η αλυσιδα δεν θα πρεπει να γυρναει. Διαφορετικά, επικοινωνήστε με ένα Εξουσιοδοτημένο Κέντρο Εξυπηρέτησης να προβεί σε έλενχο και να διορθώσει το πρόβλημα.

Με το μοτερ εν κινηση, κρατατε παντα καλα την εμπροσθια λαβη με το αριστερο χερι και την οπισθια με το δεξι (Εικ. 26). Βεβαιωθειτε οτι κανενα μερος του σωματος δεν ακουμπα την αλυσιδα η την εξατμιση.

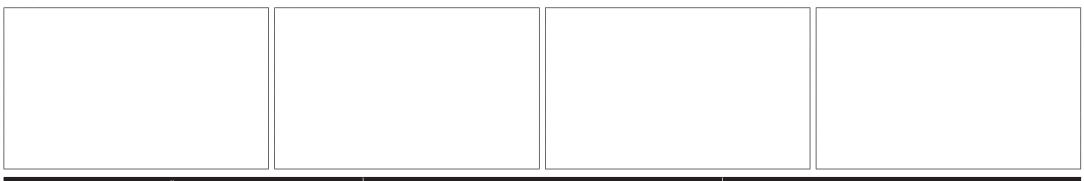
Α Η έκθεση σε δονήσεις μπορεί να προκαλέσει τραυματισμούς σε άτομα που με προβλήματα στην κυκλοφορία του αίματος ή νευρολογικής φύσης. Απευθυνθείτε σε ένα γιατρό εάν εμφανιστούν σωματικά συμπτώματα, όπως λήθαργος, έλλειψη αίσθησης, αδυναμία ή μεταβολές στο χρώμα του δέρματος. Τα συμπτώματα αυτά παρουσιάζονται συνήθως στα δάκτυλα, στα χέρια ή στους καρπούς.

Motoru çalıştırmaya başlamadan önce zincirde bir engel ya da pislik bulunmamasına dikkat edin.

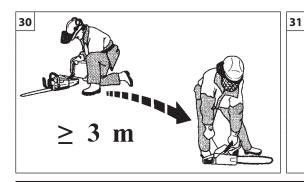
Motor rölantide çalışırken zincir dönmemelidir. Aksi takdirde bir kontrol vapmak ve sorunu cözmek bir yetkili Servis merkezine başvurun.

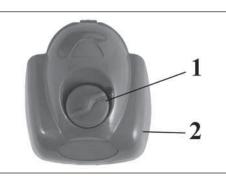
Motor çalışırken ön sapını sol elinizle, arka sapını da sağ elinizle sıkıca tutun (Şekil 26). Zincire ve egzosa değmeyin.

A Titreşimlere maruz kalmak, kan dolaşımı problemleri veya sinirsel problemleri olan kişiler için zararlı olabilir. Halsizlik, his kaybı, normal güçte azalma veya cilt renginde değişiklik gibi fiziksel belirtilerin görülmesi halinde doktora danışınız. Bu belirtiler genellikle parmaklarda, ellerde veya bileklerde görülür.



Česky		Русский		Polski
SPOUŠTĚNÍ	вкл	ІЮЧЕНИЕ		URUCHAMIANIE
OLEJ NA MAZÁNÍ ŘETĚZU Správné mazání řetězu během řezání snižuje opo mezi řetězem a vodicí lištou na minimum a tak pro jejich životnost. Používejte vždy jen kvalitní olej (obr. životnost. Používejte vždy jen kvalitní olej (obr. životnost. Používejte vždy jen kvalitní olej (obr. životnost. Používejte vždy jen kvalitní olej (obr. životní prostředí - Nikdy nepoužívejte vyjet Na lišty a řetězy používejte speciální biol rozložitelné mazivo (eco-lube Olee p.n. 001001548 (52) - 001001549 (12)), kter životní prostředí a příznivě ovlivňuje životnostředí a příznivě ovlivňuje životnostředí a příznivě ovlivňuje životnostředí a příznivě ovlivňuje životnostředí a příznivě ovlivňuje životnostředí a příznivě ovlivňuje životnostředí a příznivě ovlivňuje životnostředí a vzej rukou za přední rukojeť. Před nastartová ujistěte, že řetěz není zablokován. Pokud běží motor na volnoběh, řet nesmí otáčet. V opačném případě konta Autorizované servisní středisko, aby prokontrolu a odstranění problému. Pokud motorová pila běží, držte přední re pevně levou rukou a zadní rukojeť pravou (obr. 26). Zkontrolujte, zda jsou všechný vašeho těla dostatečně daleko od řetězu a tvýfuku. Vystavení vibracím může způsobit poškození osob, které trpí problémy. Pokud se projeví symptomy, jako znecitlivění, snížení citl snížení normální síly nebo změny zab pokožky, obraťte se na lékaře. Tyto sympto obvykle projeví na prstech, rukou nebo zápěs	сводит к минимуму и шину, обеспечивая бол используйте только маслу о-Мас отработанного м только биоразлага Мас, код заказа 00 предназначенную щадящую и окружате оборотах, цепь не противном случае сервисный центр, устранить проблем у části tlumiče	пи во время этапов пиления знос за счет трения цепи о выший срок их службы. Всегда о хорошего качества (Рис.25). прещается использование васла!! Всегда используйте емую смазку (эко-смазку Oleo-1001548 (5%) - 001001549 (1%)) для шин и цепей и одинаково вющую среду и части пилы. проверьте, чтобы цепь не них предметов. работает на минимальных в должна поворачиваться. В обратитесь в авторизованный чтобы провести проверку и	Prawidłowe sm do minimum zapewniając i dobrej jakości. WWAGA regener ulegając p.n. 0010 do prow związane okresu trulańcuch n Przed urułańcuch n razie sko Serwisow rozwiązaci. Podczas łańcuch razie sko Serwisow rozwiązaci. Podczas łańcuch razie sko Serwisow rozwiązaci. Wystawie szkody zaburzer układu n w przyp odrętwie siły czy	- Zabrania się stosowania oleju rowanego! Zawsze stosować olej ry biodegradacji (eco-lube Oleo-Mac 01548 (5ℓ) - 001001549 (1ℓ)) przeznaczony adnic i łańcuchów, zachowując zasady z ochroną środowiska i przestrzegając wałości poszczególnych części pilarki. Ichomieniem silnika, należy upewnić się, że nie jest blokowany przed inny przedmiot. pracy silnika na obrotach jałowych, nie powinien się obracać. W przeciwnym ontaktuj się z Autoryzowanym Centrum vym w celu przeprowadzenia kontroli i ć problem. pracy silnika zawsze mocno trzymać przedni lewą ręką, a uchwyt tylny prawą .26). Sprawdzić, czy wszystkie części ciała one od łańcucha i tłumika. enie na działanie drgań może spowodować zdrowotne u osób cierpiących na nia krążenia lub dolegliwości ze strony lerwowego. Zasięgnąć porady lekarskiej adku wystąpienia objawów takich jak nie, utrata czucia, zmniejszenie normalnej zmiany kolorytu skóry. Te objawy występują w obrębie palców, dłoni lub









Português

PARA DAR PARTIDA

ATENÇÃO: observar as instruções de segurança para o manuseamento do combustível. Desligar sempre o motor antes de realizar o reabastecimento. Nunca adicionar combustível a uma máquina com o motor a funcionar ou quente. Afastar-se pelo menos 3 m da posição em que foi realizado o reabastecimento antes de ligar o motor (fig. 30). NÃO FUMAR!

- 1. Limpar a superfície em redor do buião do combustível para evitar contaminações.
- 2. Desapertar lentamente o bujão do combustível.
- 3. Deitar a mistura do combustível no depósito com cuidado. Evitar derrames.
- 4. Antes de voltar a colocar o bujão do combustível, limpar e verificar a junta.
- 5. Volte a colocar imediatamente o bujão do combustível apertando-o manualmente. Remover eventuais derrames de combustível.



ATENÇÃO: verificar se existem perdas de combustível e, se existirem, eliminá-las antes da utilização. Se necessário, contactar o servico de assistência do seu revendedor.

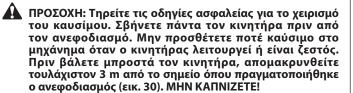
Motor encharcado

- Coloque o interruptor on/off na posição STOP.
- Desaperte o parafuso na tampa (1, Fig.31).
- Retire a tampa (2).
- Engate uma ferramenta adequada na carcaca da vela de ignição (3, Fig. 32).
- Force a carcaça da vela de ignicão para levantar.
- Desaperte e seque a vela de ignição.
- Abra completamente o acelerador.
- Puxe o cordão de arranque várias vezes para esvaziar a câmara de combustão.
- Volte a montar a vela de ignição e lique a carcaça da vela de ignição, pressione **firmemente** para baixo – volte a montar as outras pecas.
- Coloque o interruptor on/off na posição l, a posição de arranque.
- Coloque a alavanca de arrangue na posição OPEN mesmo com o motor frio.
- De seguida, lique o motor.

EKKINHZH

Ελληνικα

32



- 1. Καθαρίστε την επιφάνεια γύρω από την τάπα καυσίμου, για να αποφευχθεί τυχόν ρύπανση.
- 2. Χαλαρώστε αργά την τάπα καυσίμου.
- 3. Προσθέστε προσεκτικά το μείγμα καυσίμου στο ρεζερβουάρ. Μη χύνετε το καύσιμο.
- 4. Πριν τοποθετήσετε ξανά την τάπα καυσίμου, καθαρίστε και ελένξτε το λάστιχο.
- 5. Τοποθετήστε αμέσως την τάπα καυσίμου σφίγγοντάς την με το χέρι. Καθαρίστε τυχόν καύσιμο που έχει χυθεί.

ΠΡΟΣΟΧΗ: Ελέγξτε εάν έχει χυθεί καύσιμο και καθαρίστε τυχόν διαρροές πριν από τη χρήση. Εάν απαιτείται, επικοινωνήστε με το τμήμα τεχνικής υποστήριξης του προμηθευτή σας.

Ο κινητήρας είναι μπουκωμένος.

- Θέστε το διακόπτη on/off στη θέση **STOP**.
- Ξεβιδώστε τη βίδα στο κάλυμμα (1, Εικ.31).
- Αφαιρέστε το κάλυμμα (2).
- Χρησιμοποιήστε ένα κατάλληλο εργαλείο στην πίπα του μπουζί (3, EIK. 32).
- Αφαιρέστε την πίπα του μπουζί.
- Ξεβιδώστε και στεγνώστε το μπουζί.
- Ανοίξτε τέρμα το γκάζι.
- Τραβήξτε το σκοινί εκκίνησης αρκετές φορές για να καθαρίσει ο θάλαμος καύσης.
- Επανατοποθετήστε το μπουζί και συνδέστε την πίπα, πιέστε τη κάτω γερά – επανασυναρμολογήστε τα άλλα εξαρτήματα.
- Θέστε το διακόπτη on/off στη θέση Ι, εκκίνησης.
- Θέστε το μοχλό τσοκ κινητήρα στην ΑΝΟΙΚΤΗ (ΟΡΕΝ) θέση ακόμη και εάν ο κινητήρας είναι κρύος.
- Τώρα εκκινήστε τον κινητήρα.

DİKKAT: yakıt karıştırma ile ilgili talimatlara uyunuz. Yakıt doldurmadan önce motoru daima kapatınız. Motoru çalışır veya sıcak haldeki arabaya asla yakıt koymayınız. Yakıt doldurma işleminden sonra motoru çalıştırmadan önce bulunduğunuz konumdan en az 3 m uzaklasınız (sekil 30). SİGARA İCMEYİNİZ!

ÇALIŞTIRMAYA GEÇİŞ

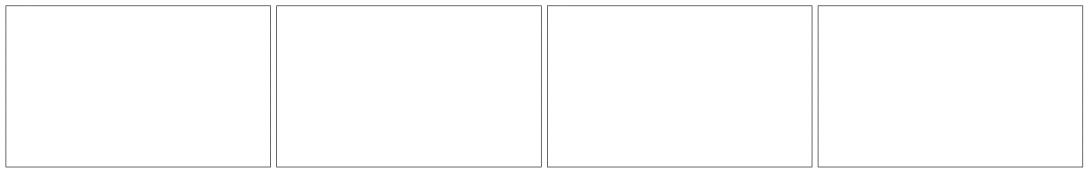
- 1. Kirlenmesini önlemek için yakıt kapağının etrafını temizleyiniz.
- 2. Yakıt kapağını yavasça gevsetiniz.
- 3. Yakıt karışımını dikkatli bir sekilde tanka doldurunuz. Etrafa dökülmesini önleyiniz.
- 4. Yakıt kapağını yerine yerleştirmeden önce, contayı temizleyiniz ve kontrol ediniz.
- 5. Yakıt kapağını derhal yerine yerleştirerek elinizle sıkılayınız. Dökülen yakıtı temizleyiniz.



DİKKAT: Yakıt kaçağı olup olmadığını kontrol ediniz, varsa kullanmadan önce temizleyiniz. Gerektiği takdirde, teknik servise veya satıcınıza danışınız.

Yakıt tasırmıs motor

- On/off (açma/kapama) sivicini STOP (DURDURMA) durumuna
- Kapağın üzerindeki vidayı çıkarınız (1, Şekil 31).
- Kapağı çıkarınız (2).
- Buji botuna uygun bir alet geçiriniz (3, Şekil 32).
- Buji botunu kaldırınız.
- Bujiyi açınız ve kurutunuz.
- Gazı tam açınız.
- Yanma odasını temizlemek için çalıştırma ipini bir kaç kez çekiniz.
- Bujiyi tekrar yerleştiriniz ve buji botunu **yavaşça** bastırarak takınız – diğer parçaları tekrar monte ediniz.
- On/off sivicini I, çalıştırma pozisyonuna getiriniz.
- Takoz kolunu OPEN pozisyonuna getiriniz motor soğuk olsa bile.



Česky		Русский			Polski
SPOUŠTĚNÍ		ВКЛЮЧЕНИЕ URUCHAMIANIE		URUCHAMIANIE	
POZOR: dodržujte bezpečnostní předpisy p s palivem. Před dolitím benzínu vždy nej motor. Nelijte nikdy palivo do stroje s moto nebo zahřátým motorem. Před nastarto odejděte alespoň 3 m od místa, kde se d (obr. 30). NEKUŘTE!	dříve vypněte prem v činnosti váním motoru	установленные прави Перед заправкой выклк выполняйте заправку ба или работающем двигат	ении с топливом соблюдайте ла техники безопасности. очайте двигатель. Никогда не ка машины при еще горячем еле. Перед тем как запускать менее, чем на 3 м от места ис.30). НЕ КУРИТЕ!	dotycząc silnik prz nie dole bądź go przynajm uzupełnia	przestrzegać instrukcji bezpieczeństwa cych obchodzenia się z paliwem. Wyłączyć ced rozpoczęciem uzupełniania paliwa. Nigdy wać paliwa do urządzenia z uruchomionym rącym silnikiem. Odsunąć się na odległość niej 3 m od miejsca, w którym przeprowadzono anie paliwa przed uruchomieniem silnika (rys. ALIĆ TYTONIU!
 Povrch kolem palivového víčka očistěte, a znečištění. Palivové víčko pomalu povolte. Směs paliva opatrně nalijte do nádrže. Dejte nerozlili. Před vložením a zašroubováním víčka zkontro jeho těsnění. Palivové víčko ihned vložte do nalévacího hrdrukou. Případné rozlité palivo odstraňte. POZOR: zkontrolujte, jestli nedochází k	pozor, abyste ji lujte a očistěte lla a dotáhněte úniku paliva,	заливочной горловины. 2. Медленно отвинтите крышку 3. Осторожно залейте в бак допускайте проливания топл 4. Перед тем как устанавливат горловины, прочистите прок 5. Сразу же после заправки заливочной горловины и запролива топлива вытрите его	бензино-масляную смесь. Не ива. ь на место крышку заливочной ладку и проверьте ее состояние. установите на место крышку акрутите ее вручную. В случае	1. Wyczyścić puniknąć przed 2. Powoli odkred 3. Ostrożnie prozlewania punik przed ponow sprawdzić st. Natychmiast go ręcznie. U	powierzchnię dookoła korka wlewu paliwa, aby edostawania się zanieczyszczeń. ęcić korek wlewu paliwa. wlać mieszankę paliwa do zbiornika. Unikać paliwa. wnym założeniem korka wlewu paliwa, wyczyścić i
případné netěsnosti opravte před použ Pokud je to nutné, spojte se servisní prodejce.		устраняйте их перед те	м, как приступать к работе. нащайтесь в авторизованный	jeśli do użytkowa	nich doszło, usunąć je przed rozpoczęciem ania. Jeśli pojawi się taka potrzeba, należy ować się z lokalnym dystrybutorem urządzeń.
 Motor je zahlcený Nastavte vypínač Zap/Vyp na STOP. Odšroubujte šroub na krytu (1, obr. 31). Odstraňte kryt (2). Vsuňte vhodný nástroj pod koncovku zap (3, obr. 32). Pákou koncovku zapalovací svíčky odstraňte. Vyšroubujte a vysušte zapalovací svíčku. 	palovací svíčky	Двигатель залит топливом - Установите переключатель в - Открутите винт крышки (1, Ры - Снимите крышку (2) Подденьте подходящий из зажигания (3, Рис. 32) Снимите колпак свечи Отвинтите и снимите свечу з Широко откройте дроссельн	ис. 31). нструмент под колпак свечи ажигания.	- Odkręcić śru - Zdjąć pokryv - Zaczepić od (3, rys. 32) Podważyć i v - Odkręcić i os	kłącznik wł./wył w pozycji ZATRZYMANIA (STOP) . bę na pokrywie (1, Rys. 31).

Установите выключатель в I - положение пуска.

камеру сгорания.

остальные детали.

Теперь запустите двигатель.

Несколько раз дерните за шнур стартера, чтобы очистить

Установите на место свечу зажигания, установите колпак

и сильно нажмите на него – затем установите на место

Установите рычаг воздушной заслонки в положение "Открыто" (OPEN), даже если двигатель еще не прогрет.

svíčky, **pevně** ji stlačte - znovu sestavte další díly.

Přesuňte vypínač Zap/Vyp do polohy I, startování.

- Několikrát zatáhněte za lanko, aby se spalovací komora vyčistila.

- Zapalovací svíčku vložte zpět a připojte koncovku zapalovací

Páčku sytiče nastavte do polohy OTEVŘENO (OPEN), i když je

Zcela stiskněte páčku plynu.

motor studený.

Nyní nastartujte motor.

81

- Szeroko otworzyć przepustnicę.

jeśli silnik jest zimny. Úruchomić silnik.

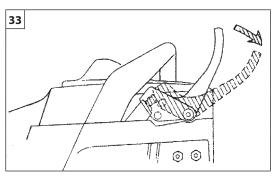
spalania.

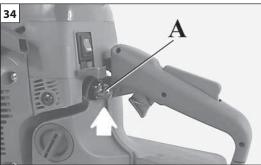
Kilka razy pociągnąć linkę rozrusznika w celu opróżnienia komory

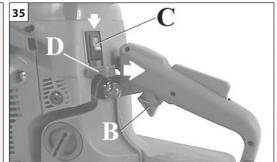
Ponownie zamocować świecę zapłonową i podłączyć fajkę, naciskając ją **mocno** w dół. Zamontować pozostałe elementy.

Ustawić dźwignię ssania w pozycji ÓTWARCIA (OPEN) — nawet

Ustawić przełącznik wł./wył. w pozycji uruchamiania.









Ελληνικα Türkce Português

PARA DAR PARTIDA



ATENÇÃO – Nunca ligar a serra sem a lâmina de corte, a corrente e a tampa da embraiagem (travão da corrente) montadas – a embraiagem pode **soltar-se** e causar **lesões** graves.

ARRANOUE DO MOTOR

O travão da corrente deve estar engatado quando se liga a motosserra. Engate o travão da corrente empurrando a alavança do travão da corrente/protecção da mão para a frente (em direcção à barra), para a posição de travão engatado (Fig.33). Enchero carburador com gasolina pressionando o bulbo (A, Fig. 34). Coloque o interruptor (C, Fig. 35) na posição "I". Ao premir o botão (E, Fig. 36), abre-se a válvula de descompressão. Aguando da primeira activação, será fechada automaticamente. É aconselhável premir o botão antes de cada activação. Puxe a alavança start (D, Fig.35). Ponha a motoserra no chão numa posição estável. Verifique se a corrente roda livremente, e não se choque contra corpos estranhos. Antes de ligar o motor, certifique-se de que a motosserra não está em contacto com nenhum objecto. Nunca tente ligar a motosserra quando a barra se encontra num corte. Mantendo a pega anterior firme com a mão esquerda, enfie o pé direito na base da pega posterior (Fig. 37). Puxar o cordão de arranque por algumas vezes até obter a **primeira explosão**. Levar a alavanca do starter (D, Fig. 38) na posição original. Efectuar o arrangue puxando a corda de arrangue. Uma vez partido o motor, desactivar o travão da corrente e atender alguns segundos. Depois, accione a alavanca do acelerador (B, Fig. 35) para desbloquear o dispositivo de semi-aceleração automática. Desactivar o travão (Fig. 39).



ATENÇÃO - Quando o motor estiver quente não utilize o start para o seu arrangue



ATENCÃO - Utilize o dispositivo de semi-aceleração exclusivamente na fase de arrangue do motor.

AMACIAMENTO DO MOTOR

O motor debita a sua potência máxima após 5÷8 horas de trabalho. Durante o período de amaciamento não deixe o motor em marcha lenta no regime máximo de rotações para não sobrecarregá-lo.



ATENÇÃO! - Durante o período de amaciamento não varie a carburação para tentar aumentar a potência pois tal danifica o motor.

NOTA: é normal que um motor novo emita fumo durante e depois da primeira utilização.

EKKINHZH



ΠΡΟΣΟΧΗ - Μη βάζετε ποτέ εμπρός το αλυσοπρίονο χωρίς την μπάρα, την αλυσίδα και το κάλυμμα του συμπλέκτη (Φρένο αλυσίδας) τοποθετημένα - ο συμπλέκτης μπορεί να λασκάρει και να προκαλέσει τραυματισμούς.

ΕΚΚΙΝΗΣΗ ΜΟΤΕΡ

Το φρένο της αλυσίδας πρέπει να είναι ενεργοποιημένο κατά την εκκίνηση του αλυσοπρίονου. Ενεργοποιήστε το φρένο της αλυσίδας μετακινώντας το μοχλό του φρένου αλυσίδας προς τα εμπρός (προς τη λάμα), στη θέση ενεργοποίησης φρένου (εικ. 33). Γεμιστε το καρμπυρατερ πιεζοντας τον βολβο (Α, Εικ.34). Φερτε τον διακοπτη (C, Εικ. 35) στην θεση "Ι". Πατώντας το κουμπί (Ε, Εικ. 36), η βαλβίδα αποσυμπίεσης ανοίγει. Κατά το πρώτο άναμμα θα κλείσει αυτόματα. Συνιστάται να πατάτε το κουμπί πριν από κάθε εκκίνηση. Τραβηξτε το τσοκ (D. Εικ.35). Ελενξτε εαν ο δισκός ειναι ελευθερός να γυρίσει. δίχως να ακουμπα αλλα αντικειμένα. Κραηστε με το αριστέρο χέρι την προσθια λαβη και εισχωρειστε το δεξι ποδι στην βαση της πισω λαβης (Εικ.37). Πριν βάλετε μπροστά τον κινητήρα, βεβαιωθείτε ότι το αλυσοπρίονο δεν βρίσκεται σε επαφή με άλλα αντικείμενα. Μην επιχειρήσετε ποτέ να ενεργοποιήσετε το αλυσοπρίονο, όταν η λάμα βρίσκεται στο σημείο κοπής. Τραβήξτε το κορδόνι εκκίνησης μερικές φορές μέχρι τα πρώτα σημάδια εκκίνησης του κινητήρα. Επαναφέρετε το μοχλό starter (D. Εικ. 38) στην αρχική θέση. Βάλτε εμπρός τραβώντας το κορδόνι εκκίνησης. Οταν ο κινητήρας πάρει εμπρός. απενεργοποιήστε το φρένο αλυσίδας και περιμένετε μερικά δευτερόλεπτα. Μετά ενεργοποιήστε το γκάζι (Β, Εικ. 35) για να ξεμπλοκάρετε τη διάταξη ημιαυτόματης επιτάχυνσης. Απενεργοποιήστε το φρένο (Εικ. 39).



ΠΡΟΣΟΧΗ – Οταν το μοτερ ειναι ηδη ζεστο, μην χρησιμοποιητε το τσοκ για την εκκινηση.



ΠΡΟΣΟΧΗ - Χρησιμοποιητε το εξαρτημα ημι-επιταχυνσης αποκλειστικα κατα την διαρκεια εκκινησης του μοτερ.

ΡΟΝΤΑΡΙΣΜΑ ΚΙΝΗΤΗΡΑ

Ο κινητήρας φτάνει στη μέγιστη απόδοση μετά από 5÷8 ώρες λειτουργίας. Κατά τη διάρκεια του χρόνου αυτού, μην αφήνετε τον κινητήρα να λειτουργεί χωρίς φορτίο με το μέγιστο αριθμό στροφών για να αποφύνετε υπερβολικές καταπονήσεις.



ΠΡΟΣΟΧΗ! - Κατά τη διάρκεια του ρονταρίσματος μην αλλάζετε τη ρύθμιση του καρμπυρατέρ για να αυξήσετε την ισχύ. Μπορεί να προκληθούν βλάβες στον κινητήρα.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Είναι φυσιολονικό ένας καινούριος κινητήρας να εκπέμπει καπνό κατά τη διάρκεια, καθώς και μετά την πρώτη χρήση.

CALIŞTIRMAYA GEÇİŞ



DİKKAT - Testerenizi ucu, zinciri ve kavrama kapağı (zincir freni) takılı halde değilken asla kullanmayınız - kavrama **gevseyebilir** ve yaralanmanıza neden olacak **kazalara** yol açabilir.

MOTORUN CALISMASI

Motorlu testere çalıştırıldığında zincir freni takılı olmalıdır. Zincir freni kolunu / manşonu ileriye itmek suretiyle (uca doğru) zincir frenini fren takılı konumuna getiriniz (Sekil 33). Atesleme düğmesine (A, Şekil 34) basarak karbüratörü yakıtla doldurun. Kontak düğmesini (C, Şekil 35) "I" a getirin. Bamalı düğmeve basılması ile birlikte (E. Sekil 36) kompresvon supabi acılır. İlk atesleme savağı otomatik olarak devreye girecektir. Her bir startörden önce basmalı düğmeye basılması önerilir. Jigle kolunu (D) çekin (Şekil 35). Motorlu testereyi sağlam bir zemine, yere koyun. Zincirin rahat dönüp dönmediğini kontrol edin. Zincirin rahat dönüp dönmediğini kontrol edin. Motoru calıştırmadan önce, motorlu testerenin herhangi bir nesneye temas etmediğinden emin olunuz. Ön sapı sol elinizle tutun, arka sapı da sağ ayağınızla yere bastırın (Şekil 37). İlk etkiyi almak için baslatma ipini birkac kez cekiniz. Starter (baslatıcı) kolunu (D. Sekil 38) ilk konumuna getiriniz. Baslatma ipini cekerek baslatma islemini etkin kılınız. Motor calısmava basladıktan sonra fren zincirini etkisiz hale getirin ve birkaç saniye bekleyin. Daha sonra otomatik yarıhızlandırma işlevini çalıştırmak için gaz pedalini (B, Şekil 35) harekete geciriniz. Freni bosa koyun (Şekil 39).



DİKKAT: Motor sıcaksa jigleyle çalıştırmayın.



DİKKAT: Sadece ateşleme aşamasında otomatik gazda kullanın.

MOTOR RODAJI

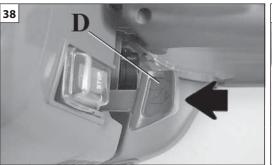
Motor, 5÷8 saatlik calısmadan sonra maksimum güçüne erisir. Bu rodaj periyodu süresince, aşırı yıpranmayı önlemek amacıyla motoru rölantide vani bosta iken maksimum hızda calıstırmavınız.



DİKKAT! - Bu rodaj periyodu süresince, öngörülen güç artışını elde etmek için yakıt tipini değiştirmeyin; motor hasar aörebilir.

NOT: yeni bir motorun ilk kullanımında veya sonrasında duman cıkarması normaldir.









- Localização de comando start

GR - Τοποθεσία τσοκ

TR - Yer jigle

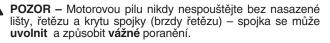
CZ - Startovací pozice sytiče

RUS-UK - Рычаг место

- Dźwignia ssania lokalizacia

Česky Русский

SPOUŠTĚNÍ



SPUŠTĚNÍ MOTORU

Když se řetězová pila spouští, musí se zapnout brzda řetězu. Brzdu řetězu zapnete zatlačením páky brzdy řetězu / krytu ruky dopředu (směrem k liště), do polohy zapnuté brzdy (obr. 33). Stisknutím balonku nastřikovače (A. obr. 34) nasajte palivo do karburátoru. Spínač zapalování (C, obr. 35) uveďte do polohy "I". Stisknutím tlačítka (E. obr. 36) otevřete dekompresní ventil. Při prvním zážehu se automaticky zavře. Doporučujeme stisknout tlačítko před každým startováním. Vytáhněte páčku sytiče (D. obr. 35). Pilu položte na zem do stabilní polohy. Zkontroluite, zda se řetěz může volně točit a nenaráží na cizí předměty. Levou rukou uchopte přední rukojeť a pravou nohou přidržte zadní rukojeť (obr. 37). Několikrát zatáhněte za šňůru startéru, až má motor snahu naskočit. Páčku sytiče (D, obr. 38) zatlačte do původní polohy. Pokračujte ve startování zatáhnutím za šňůru startéru. Jakmile motor naskočí, vypněte brzdu řetězu a počkeite několik vteřin. Potom stiskněte plynovou páčku (B, obr. 35), čímž odblokujete startovací nastavení karburátoru. Brzdu uvolněte (obr.39).



UPOZORNĚNÍ - Pokud startujete teplý motor, nepoužívejte ke spuštění sytič.



▲ UPOZORNĚNÍ - Startovací nastavení karburátoru používeite pouze ve fázi spouštění motoru.

ZÁBĚH MOTORU

Motor dosáhne svého maximálního výkonu po 5÷8 hodinách

V době záběhu nenechávejte motor běžet naprázdno ve vysokých otáčkách, aby nedocházelo k nadměrnému zatížení motoru.



POZOR! - V době záběhu neměňte karburaci s cílem zvýšit výkon; motor by se mohl poškodit.

POZNÁMKA: je normální, když nový motor během a po prvním používání kouří.

ВКЛЮЧЕНИЕ

ВНИМАНИЕН – Не запуските мотопилу при отсутствии шины, цепи и картера сцепления (тормоза цепи) – может ослабнуть и вызвать физический вред.

ЗАПУСК ДВИГАТЕЛЯ

При запуске цепной пилы должен быть включен тормоз цепи. Для включения тормоза цепи, потяните рычаг тормоза цепи / щиток руки вперед (в направлении шины), в положение включения тормоза (Рис. 33). Заполните карбюратор, нажав несколько раз на кнопку подсасывающего насоса (А) (рис.34). Установите выключатель (С. рис.35) в положение "І". При нажатии кнопки (Е. Рис.36) открывается декомпрессионный клапан. При первом включении он автоматически закроется. Рекомендуется нажимать кнопку перед каждым запуском. Потяните за рычаг стартера (D, рис.35). Положите цепную пилу на землю в устойчивом положении. Проверьте, чтобы цепь свободно вращалась и не задевала посторонние предметы. Перед запуском двигателя убедитесь, что цепная пила не соприкасается ни с какими предметами. Ни в коем случае не пытайтесь запустить цепную пилу, если ее шина находится в распиливаемом материале. Держите переднюю ручку левой рукой, и вставьте правую ногу в основание задней ручки (рис.37). Дерните за пусковой шнур несколько раз до первого запуска двигателя. Верните рычаг стартера (D. рис. 38) в первоначальное положение. Произведите запуск, дергая за пусковой шнур. Когда двигатель заведется, освободите тормоз цепи и подождите несколько секунд. Затем нажмите на рычаг акселератора (В, Рис.35) для того для разблокировки устройства автоматического "полугаза". Освободите тормоз (Рис.39).



ВНИМАНИЕ: Если двигатель прогрет, не используйте стартер для запуска.



ВНИМАНИЕ: Положение акселератора "полугаз" следует использовать только в момент запуска двигателя.

ОБКАТКА ДВИГАТЕЛЯ

Двигатель достигает своей максимальной мощности после 5÷8 часов работы.

Во время этого периода обкатки не пользуйтесь пилой на максимальных оборотах двигателя во избежание чрезмерных нагрузок.



ВНИМАНИЕ! – Во время обкатки не изменяйте карбюрацию с целью достижения большей мошности; это может привести к выходу двигателя из строя.

ПРИМЕЧАНИЕ: испускание дыма новым двигателем при его первом использовании и после него является нормальным явлением.

URUCHAMIANIE

Polski



UWAGA - Nigdy nie uruchamiać pilarki bez zamontowanej prowadnicy, łańcucha i osłony sprzęgła (hamulec łańcucha) sprzegło może się obluzować powodując obrażenia cielesne.

URUCHOMIENIE SILNIKA

Podczas uruchamiania pilarki łańcuchowei należy właczyć hamulec łańcucha. Włączyć hamulec łańcucha, popychając jego dźwignię / osłone dłoni do przodu (ku prowadnicy), do pozycji właczonej hamulca (Rys. 33). Gaźnik napełnić paliwem naciskając pompkę rozruchową (A, Rys. 34). Ustawić wyłącznik (C, Rys.35) w pozycji "l". Po naciśnięciu przycisku (É, Rys. 36), zawór dekompresyjny się otwiera. W momencie uruchomienia silnika zawór zostanie zamkniety automatycznie. Zaleca się naciśniecie przycisku przed każdym uruchomieniem. Pociągnać dźwignię ssania (D, Rys. 35). Postawić pilarkę na stabilnej powierzchni. Sprawdzić, czy łańcuch może się swobodnie obracać i czy nie ma styczności z ciałami obcymi. Przed uruchomieniem silnika należy się upewnić, że pilarka łańcuchowa nie styka się z żadnym przedmiotem. Nie próbować nigdy uruchomić pilarki łańcuchowej, gdy prowadnica znajduje się w cięciu. Lewa reka trzymać przedni uchwyt a prawa stope położyć na podstawie tylnego uchwytu (Rys. 37). Kilkakrotnie pociągnąć uchwyt linki rozrusznika, do momentu **uruchomienia**. Dźwignię ssania wsunąć w obudowę w położenie pierwotne.(D, Rys. 38). Pociągnąć linkę rozrusznika, aby uruchomić pilarkę. Po uruchomieniu silnika, zwolnić blokadę łańcucha i odczekać kilka sekund. Następnie, nacisnąć dźwignię gazu (B, Rys. 35) aby odblokować półautomatyczne urządzenie rozruchowe. Podczas uruchamiania linkę rozrusznika przytrzymać a następne recznie wprowadzić w obudowe rozrusznika. Wyłaczyć hamulec (Rys. 39).



UWAGA - Gdy silnik jest rozgrzany nie wyciągać dźwigni ssania.



▲ UWAGA - Dźwignię ssania należy używać jedynie w fazie uruchomienia zimnego silnika.

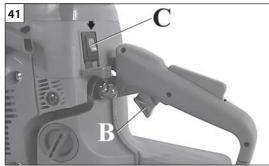
DOCIERANIE SILNIKA

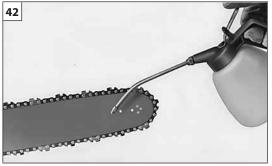
Silnik osiąga swoją moc maksymalną po 5÷8 godzinach pracy. Podczas okresu docierania silnika, nie wolno operować silnikiem na maksymalnych obrotach bez pracy, aby uniknać nadmiernych obciążeń.

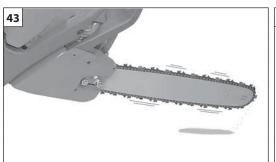


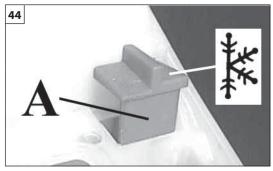
UWAGA! - Podczas docierania, nie wolno zmieniać paliwa, aby osiągnąć lepsze wyniki pracy, ponieważ można uszkodzić

UWAGA: jest zjawiskiem normalnym, że nowy silnik wytwarza dym podczas i po pierwszym użyciu.









and an alternation		
Português	Ελληνικα	Türkçe
PARAGEM DO MOTOR	ΣΤΑΜΑΤΗΜΑ ΤΟΥ ΜΟΤΕΡ	MOTORUN DURDURULMASI
PARAGEM DO MOTOR Largue a alavanca do acelerador levando o motor para a posição de ralenti (B, Fig. 41). Pare o motor e ponha o interruptor de massa (C) na posição STOP. Não apóie a motoserra no chão se a corrente estiver ainda em movimento.	ΣΤΑΜΑΤΗΜΑ ΤΟΥ ΜΟΤΕΡ Αφηστε τον λεβιε επιταχυνσης φερνοντας το μοτερ στο ρελαντι (Β Εικ.41). Σβηστε το μοτερ, φερνωντας τον γενικο διακοπτη (C) στην θεση STOP. Μην ακουμπατε το αλυσοπριονο στο εδαφος εαν η αλυσιδα ειναι ακομη σε κινηση.	MOTORUN DURDURULMASI Gaz kolunu bırakarak motoru rölantide çalıştırın (B, Şekil 41). Kontak düğmesini (C) STOP'a getirerek motoru durdurun. Zincir dönerken motoru yere koymayın. ZİNCİRİN AÇILMASI
RODAGEM DA CORRENTE A regulagem deve sempre ser feita com a corrente fria. Faça	ΣΤΡΩΣΙΜΟ ΤΗΣ ΑΛΥΣΙΔΑΣ Η ρυθμίση θα πρεπει να γινεται οταν η αλυσιδα ειναι ακομη	Yeni zincir esnediğinden sık sık gerginleştirilmelidir. Zincirin gerdirilmesi ancak zincir soğukken yapılır. Önce

κρυα. Γυριστε χειροκινήτα την αλυσίδα, λιπαινοντας την

με συμπληρωματικο λαδι (Εικ.42). Αναψτε το μοτερ και

διατηρηστε μια χαμηλη ταχυτητα, ελεγχοντας την σωστη

λειτουργια της αντλιας λαδιου (Εικ.43). Σβηστε το μοτερ

και ρυθμιστε την ταση της αλυσιδας. Αναψτε το μοτερ και

πραγματοποιηστε μια μικρη τομη σε ενα κορμο. Σβηστε το

μοτερ και ελεγξτε παλι την ταση. Επαναλαβετε την εργασια

μεχρι η αλυσιδα να τεντωθει καλα. Η αλυσιδα δεν θα πρεπει

ποτε να αννιζει το εδαφος.

rodar a corrente manualmente, lubrificando-a com óleo suplementar (Fig.42). Ponha em função o motor durante alguns minutos numa velocidade moderada, controlando o regular funcionamento da bomba do óleo (Fig. 43). Pare o motor e regule a tensão da corrente. Ponha em função o motor fazendo um corte num tronco. Pare novamente o motor e controle outra vez a tensão. Repita esta operação até que a corrente tenha atingido o seu alongamento máximo. Não toque o terreno com a própria corrente.



ATENÇÃO - Não tocar nunca a corrente com o motor em funcionamento.

ΠΡΟΣΟΧΗ-Μην αννιζετε ποτε την αλυσιδα οταν το μοτερ λειτουρνει.

Zincir soğuduktan sonra tekrar ayar yapın. Zincir uygun gerginliğe gelene kadar bu işlemi devam ettirin. Zinciri yere değdirmeyin.

DİKKAT: Motor çalışırken zincire dokunmayın.

zinciri döndürerek yağlayın (Şekil 42). Motoru orta süratte

çalışırken, bir yandan da yağ pompasının doğru çalışıp

çalışmadığını kontrol edin (Şekil 43). Motoru durdurarak

zincir gerginliğini ayarlayın. Motoru tekrar çalıştırın. Zincirin

ısınmasını sağlamak için birkac dal kesin. Motoru durdurun.

SISTEMA ANTI-GELO

Com temperaturas inferiores a 0°C, desloque o cursor (A, Fig. 44) para a posição invernal. O símbolo da posição invernal (Fig. 44), deve permanecer à direita, não coberto pela junta, pois desta forma o sistema aspira não apenas o ar frio mas também o ar quente proveniente do cilindro impedindo por consequinte a formação de gelo no carburador.

Com temperaturas superiores a +10°C, torne a posicionar o cursor (A, Fig. 45) à posição correspondente ao verão, pois caso contrário, poderão ocorrer anomalias de funcionamento do motor derivadas do superaquecimento.

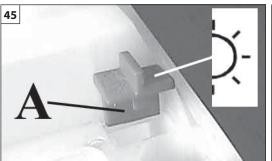
ΣΎΣΤΗΜΑ ΕΝΆΝΤΙΑ ΣΤΟΝ ΠΑΓΕΤΌ

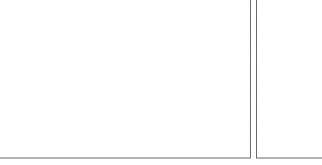
Με θερμοκρασίες κάτω από τους 0°C, τοποθετήστε τον κέρσορα (Α, Εικ.44) στη χειμερινή θέση. Το σύμβολο της χειμερινής θέσης Εικ.44, πρέπει να παραμείνει στα δεξιά, χωρίς να καλύπτεται από τη φλάντζα. Με τον τρόπο αυτό εκτός από τον κρύο αέρα αναρροφάται και ζεστός αέρας που προέρχεται από τον κύλινδρο και επομένως δε σχηματίζεται πάγος στο εσωτερικό του καρμπυρατέρ.

Με θερμοκρασίες άνω των +10°C τοποθετήστε ξανά τον κέρσορα (Α, Εικ.45) στην καλοκαιρινή θέση. Σε αντίθετη περίπτωση μπορεί να παρουσιαστούν ανωμαλίες στη λειτουργία του κινητήρα λόνω υπερθέρμανσης.

BUZLANMAYİ ÖNLEYICI SISTEM

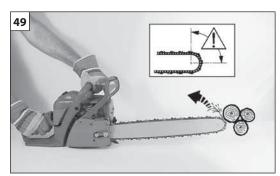
0°C'ye kadar dahili sıcaklıkta, sürgüyü (Şek.44 daki gibi) kış konumuna getirin. Kış konumu sembolü Sek.44'da, dekorasyon tarafından kapatılmaksızın sağ tarafta kalmalı. Bu sekilde/modda, gelen tüm soğuk havanın yanısıra, silindirden gelen sıcak hava da içeri çekilir ve böylece karbüratörün bütün ic kısmında buzlanma mevdana gelmez. +10°C'ye kadarki daha yüksek sıcaklıklarda, sürgüyü (Sek.45) yaz konumuna yeniden ayarlayın. Aksi takdirde, aşırı ısıtmadan dolayı motorda işlevsel/çalışma anormallikleri meydana gelebilir.

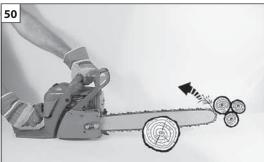


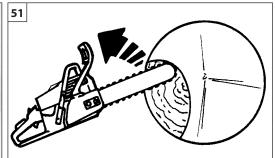




Česky	Русский	Polski
ZASTAVENÍ MOTORU	ОСТАНОВКА ДВИГАТЕЛЯ	ZATRZYMANIE SILNIKA
ZASTAVENÍ MOTORU Uvolněte plynovou páčku a nechte běžet motor na volnoběh (B, obr. 41). Vypněte motor přepnutím vypínače zapalování (C) do polohy STOP. Nepokládejte pilu na zem, jestliže je řetěz ještě v pohybu.	двигателя к минимуму (В, рис.41). Выключите двигатель, установив выключатель массы (С) в положение STOP. Не ustawiając wyłącznik (С) w pozycji STOP. Nie k	
ZÁBĚH ŘETĚZU Napínání řetězu se musí vždy provádět u studeného řetězu. Několikrát protočte řetěz rukou a namažte jej olejem (obr. 42). Na několik minut spusťte motor na mírnou rychlost a zkontrolujte správnou funkci olejového čerpadla (obr. 43). Zastavte motor a seřiďte napnutí řetězu. Spusťte motor a proveďte několik řezů do kmene. Opět motor zastavte a zkontrolujte napnutí řetězu. Opakujte tak dlouho, dokud řetěz není dostatečně napnutý. Řetězem se nedotýkejte terénu.	ОБКАТКА ЦЕПИ Регулировка натяжения производится только на остывшей цепи. Сначала проверните цепь вручную и дополнительно смажьте ее (Рис.42). Затем запустите пилу и дайте ей поработать на средних оборотах, следя за тем, чтобы масляный насос работал правильно (Рис.43). Остановите двигатель и отрегулируйте натяжение цепи. Снова запустите пилу и сделайте несколько распилов. Снова остановите двигатель и еще раз проверьте натяжение. Повторяйте эту операцию, пока цепь не растянется до максимума. Не касайтесь цепью земли.	DOCIERANIE ŁAŃCUCHA Podczas regulacji, łańcuch powinien być zawsze zimny. Ręcznie obrócić łańcuch, smarując go dodatkowo olejem (Rys. 42). Uruchomić silnik na kilka minut przy łagodnych obrotach, aby sprawdzić prawidłowe działanie pompy olejowej (Rys. 43). Zatrzymać silnik i dokonać regulacji naciągnięcia łańcucha. Włączyć silnik i spróbować cięcia. Zatrzymać silnik i ponownie sprawdzić naprężenie. Powtarzać operację dopóki łańcuch nie osiągnie właściwego naprężenia. Nie dotykać podłoża łańcuchem.
▲ UPOZORNĚNÍ - Nikdy se nedotýkejte řetězu, pokud motor běží.	ВНИМАНИЕ - Никогда не касайтесь цепи при работающем двигателе.	UWAGAÍ Podczas pracy silnika nie wolno dotykać łańcucha pilarki.
SYSTÉM PROTI ZAMRZNUTÍ	СИСТЕМА ПРОТИВ ЗАМЕРЗАНИЯ	UKŁAD PRZECIW OBLODZENIOWY
Při teplotách pod 0° nastavte klapku (A, obr. 44) do zimní polohy. Symbol zimní polohy, obr. 44, musí zůstat napravo a nesmí být zakrytý těsněním. Tímto způsobem se spolu se studeným vzduchem nasává i teplý vzduch z okolí válce a uvnitř karburátoru se pak netvoří led. Při teplotách nad +10°C vratte klapku (A, obr. 45) do letní polohy, jinak by mohlo dojít k poruchám motoru z důvodu přehřátí.	При температурах, меньших 0°С, установите курсор (А, Рис.44) в зимнее положение. Символ зимнего положения (Рис.44), должен оставаться справа и не быть закрытым прокладкой. В этом случае кроме холодного воздухаа засасывается также теплый воздух, идущий из цилиндра и внутри карбюратора не образуется лед. При температурах выше +10°С установите курсор (А, Рис.45) в летнее положение. В противном случае двигатель может перегреться и выйти из строя.	Przy temperaturach poniżej 0°, umieścić wskaźnik (A, Rys. 44) na pozycji "zima". Symbol pozycji "zima" Rys. 44, powinien znajdować się po prawej stronie i nie może być przykryty uszczelką. W ten sposób, poza zimnym powietrzem doprowadzane jest również powietrze ciepłe pochodzące z cylindra, co uniemożliwia oblodzenie wnętrza gaźnika. Przy temperaturach powyżej +10°C, należy ustawić wskaźnik (A, Rys. 45) w pozycję "lato". W przeciwnym wypadku, może nastąpić uszkodzenie silnika wynikające z jego przegrzania.









Ελληνικα	Türkçe
ΧΡΗΣΗ	KULLANIM
	·

FREIO CORRENTE

NORMAS DE SEGURANÇA PARA CONTRA-GOLPES
O contra-golpe pode se verificar quando a ponta da
barra toca um objeto ou quando a madeira bloqueia
ou aperta a corrente durante o corte (Fig. 49-50-51).
Para prevenir e reduzir o contra-golpe, mantenha o
controle da motoserra segurando-a firmemente com
ambas as mãos.

FREIO CORRENTE INERCIAL

O freio corrente inercial é um dispositivo de grande segurança no utilizo da motoserra. Protege o operador de possíveis e perigosos contra-golpes, que poderiam produzir-se durante as várias fases de trabalho.

Se ativa quando a mão do operador pressiona a alavanca (Fig.52) (acionamento manual), fazendo com que a corrente se bloqueie instantaneamente, ou então, automaticamente por inércia quando a proteção for empurrada para frente (Fig.53) no caso de contra-golpe repentino (acionamento inercial).

O freio corrente se desbloqueia puxando a alavanca em direção ao operador (Fig.54).

CONTROLE DE FUNCIONAMENTO FREIO

Quando se efectua um controlo da máquina, antes se efectuar qualquer trabalho, verificar o funcionamento do travão, observando os sequintes pontos:

- Ligar o motor e apertar firmemente o punho com as duas mãos.
- 2. Retirar a alavanca do acelerador para pôr em movimento a correia; empurrar para a frente a alavanca do travão, utilizando as costas da mão esquerda (Fig. 52).
- Quando o travão funciona, a correia deve parar imediatamente; libertar a alavanca do acelerador.
- 4. Desactivar o travão (Fig. 54).

MANUTENÇÃO FREIO: Mantenha sempre limpo o mecanismo do freio corrente e lubrifique as alavancas (Fig. 55). Verifique o desgaste da fita do freio. A espessura mínima deve ser de **0.60 mm.**

ΦΡΕΝΟ ΑΛΥΣΙΔΑΣ

Α ΔΙΑΤΑΞΕΙΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΓΙΑ ΤΟΝ ΚΡΑΔΑΣΜΟ (ΚΛΩΤΣΗΜΑ)

Ο κραδασμος (κλωτσημα) μπορει να υπαρξει οταν η ακρη της λαμας ακουμπα ενα αντικειμενο η οταν ενα ξυλο μπλοκαρει η πιεζει την αλυσιδα κατα την διαρκεια της λειτουργιας (Εικ.49-50-51). Για αποφυγετε και να περιορισετε τον κραδασμο, διατηρηστε τον ελεγχο του αλυσοπριονου κρατωντας το γερα και με τα δυο χερια.

ΑΥΤΟΜΑΤΟ ΦΡΕΝΟ ΑΛΥΣΙΔΑΣ

Το φρενο της αλυσιδας ειναι ενα σπουδαιο εξαρτημα ασφαλειας του αλυσοπριονου. Προστατευει τον χειριστη απο ενδεχομενους κραδασμους που μπορουν να παρουσιαστουν κατα την διαρκεια ολων των φασεων εργασιας. Τιθεται σε λειτουργια, με επακολουθη σταση της αλυσιδας, οταν ο χειριστης τραβηξει τον λεβιε (Εικ.52) (χειροκινητο) η αυτοματα οταν η προστασιας σπρωχτει προς τα εμπρος (Εικ.53), στην περιπτωση ξαφνικου κραδασμου (αυτοματο).

Το φρενο της αλυσιδας, αποσυνδεεται, τραβωντας τον λεβιε προς τον χειριστη (Εικ.54).

ΕΛΕΓΧΟΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ ΤΟΥ ΦΡΕΝΟΥ

Οταν ελέγχετε το μηχάνημα, πριν εκτελέσετε οποιαδήποτε εργασία, ελέγξτε τη λειτουργία του φρένου παρατηρώντας τα εξής σημεία.

- μάλτε εμπρός τον κινητήρα και πιάστε γερά τις χειρολαβές και με τα δύο χέρια.
- 2. Τραβήξτε το λεβιέ επιτάχυνσης για να ιέσετε σε κίνηση την αλυσίδα, σπρώξτε το λεβιέ του φρένου προς τα εμπρός χρησιμοποιώντας τη ράχη του αριστερού χεριού (Εικ. 52).
- 3. Όταν το φρένο λειτουργεί, η αλυσίδα πρέπει να σταματήσει αμέσως. Αφήστε το λεβιέ επιτάχυνσης.
- 4. Απενεργοποιήστε το φρένο (Εικ. 54).

ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΦΡΕΝΟΥ: Τιατηρειτε παντα καθαρο τον μηχανισμο του φρενου της αλυσιδας και λιπαινετε την μοχλευση (Εικ. 55). Ελεγχετε τον βαθμο αλλοιωσης την κορδελα του φρενου. Το ελαχιστο παχος θα πρεπει να ειναι **0.60 mm.**

ZINCIR FRENI

GERİ TEPMEYE KARŞI GÜVENLİK ÖNLEMLERİ
Testerenin ucu herhangi bir objeye dokunduğunda
ya da kesilen odun geri kapanıp zinciri
sıkıştırdığında testere geri tepebilir (Şekil 49-50-51).
Geri tepmeyi önlemek ve azaltmak için testereyi her

INERTIAL ZİNCİR FRENİ

iki elinizle sımsıkı kavrayın.

Inertial zincir freni motorlu testerenin güvenle kullanılmasını sağlar. Çalışma sırasında kullanıcıyı tehlikeli geri tepmelere karşı korur. Kullanıcı sol bileğiyle kola bastığında (manuel kontrol) (Şekil 52) ya da ivmeye/süre duruma bağlı olarak ani bir geri tepmeyle fren ileri itildiğinde (inertial kontrol) (Şekil 53) inertial zincir freni devreye girerek anında zinciri kilitler.

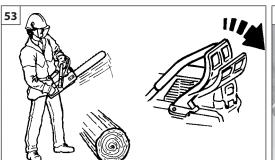
Kullanıcı freni kendine doğru çektiğinde (Şekil 54) zincir frenden kurtulur.

FRENİN KONTROLÜ

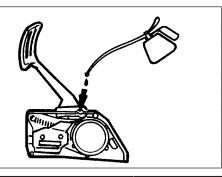
Makinanın kontrolunü yaparken, herhangi bir işe başlamadan önce, frenin çalıştığını kontrol edip, aşağıdaki noktalara dikkat ediniz:

- 1. Motoru harekete koyun ve sapları sıkıca iki el ile tutunuz.
- 2. Vitesleri düşürmek için, hızlandırma kolunu çekin sol elininiz üst tarafı ile fren kolunu öne doğru itin (Şekil 52).
- Fren çalıştığı anda, zincir durur: hızlandır makolunu bırakın.
- 4. Freni boşa koyun (Şekil 54).

FRENİN BAKIMI: Daima zincir fren mekanizmasını temiz tutun. Freni yağlayın (Şekil 55). Fren balatasının aşınmamasına dikkat edin. Balatanın minimum kalınlığı **0.60 mm** olmalıdır.







Česky Polski Русский

ПРАВИЛА ПОЛЬЗОВАНИЯ

POUŽITÍ

BRZDA ŘETĚZU



BEZPEČNOSTNÍ PŘEDPISY PRO PŘÍPAD ZPĚTNÉHO VRHU

Ke zpětnému vrhu může dojít, když se špička lišty dotkne pevného předmětu, nebo když se dřevo při řezu zablokuje v řetězu nebo se od něj odrazí (obr. 49-50-51). K zabránění vzniku zpětného vrhu nebo k jeho zmírnění je nutné udržet kontrolu nad pilou pevným držením oběma rukama.

BRZDA ŘETĚZU

Brzda řetězu je velmi důležité bezpečnostní zařízení řetězové pily. Chrání uživatele před případnými nebezpečnými zpětnými vrhy, ke kterým může během práce dojít. Zapnutí brzdy řetězu má za následek okamžité zablokování řetězu a provádí se stlačením páky (obr. 52) (ruční zapnutí), nebo automaticky setrvačností, jakmile se páka posune vpřed (obr. 53) v případě náhlého zpětného vrhu (setrvačné zapnutí). Brzda řetězu se uvolní zatáhnutím za páku směrem k pracovníkovi (obr. 54).

KONTROLA ČINNOSTI BRZDY ŘETĚZU

Při provádění kontroly pily před každým zahájením práce s pilou zkontrolujte správnou činnosť brzdy řetězu podle následujících bodů:

- 1. Nastartuite motor a uchopte pilu pevně oběma rukama.
- 2. Uveďte řetěz do chodu přidáním plynu a pak hřbetem levé ruky zatlačte na páku brzdy směrem dopředu (obr.52).
- 3. Pokud brzda pracuje správně, musí se řetěz okamžitě zastavit; plynovou páčku uvolněte.
- 4. Brzdu uvolněte (obr.54).

ÚDRŽBA BRZDY: Mechanismus brzdy řetězu udržujte vždy čistý a kloub páky namazaný (obr. 55). Kontrolujte opotřebení pásku brzdy. Minimální tloušťka pásku je 0,60 mm.

ТОРМОЗ ЦЕПИ



МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ ПРИ ОТДАЧЕ

Отдача может произойти, если конец шины касается какого-либо предмета или когда цепь пережимается или придавливается деревом при распилке (Рис. 49-50-51).

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.52) (ручное управление) или автоматически, в результате действия инерции, когда защитный щиток сдвигается вперед (Рис.53) при неожиданной отдаче (инерционное управление).

Тормоз цепи можно освободить, потянув рычаг по направлению к оператору (Рис.54).

ПРОВЕРКА РАБОТЫ ТОРМОЗА

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

- 1 Включите двигатель и крепко возьмитесь за ручки обеими руками.
- 2 Потянув за рычаг акселератора, чтобы цепь начала двигаться, толкните рычаг тормоза вперед, используя тыльную часть левой руки (Рис.52).
- 3 Когда тормоз сработает и цепь остановится, отпустите рычаг акселератора.
- 4 Освободите тормоз (Рис.54).

ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ ТОРМОЗА: всегда содержите механизм тормоза в чистоте и смазывайте рычажный механизм (Рис.55). Следите за износом ленты тормоза. Ее минимальная толшина должна быть 0.60 mm.

HAMULEC ŁAŃCUCHA



A ZASADY BEZPIECZEŃSTWA ZWIÑZANE Z ODBICIEM Odbicie może nastąpić, gdy końcówka prowadnicy dotknie jakiegoś przedmiotu lub kiedy drewno zablokuje lub zgniecie łańcuch podczas ciecia (Rys. 49-50-51). Aby zapobiec i zmniejszyć odbicie, należy cały czas kontrolować pracę pilarki trzymając ja mocno obydwoma rekami.

UŻYTKOWANIE

HAMULEC BEZWŁADNOCIOWY ŁAŃCUCHA

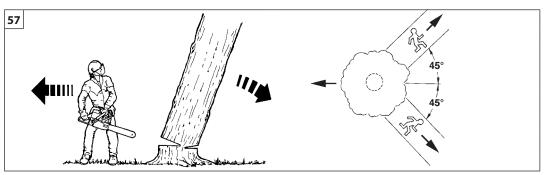
Bezwładnościowy hamulec łańcucha to urzadzenie zabezpieczające pódczas pracy pilarki. Chroni użytkownika przed ewentualnymi skutkami odbicia, do których może dojść w różnych fazach pracy. Hamulec ten uruchamia sie, powodując natychmiastowe zatrzymanie łańcucha, wtedy gdy reka operatora naciśnie na dêwignie (Rys. 52) (uruchomienie reczne) lub też automatycznie siła bezwładności, kiedy osłona zostanie popchnieta do przodu (Rys. 53) w przypadku nagłego odbicia (uruchomienie bezwładnościowe). Hamulec łańcucha można odblokować pociagając dêwignie w kierunku operatora (Rys. 54).

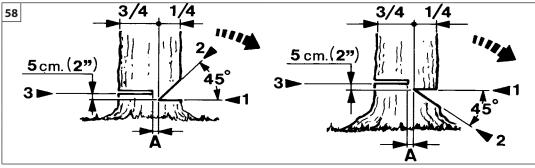
KONTROLA DZIAŁANIA HAMULCA

Podczas przeprowadzania kontroli urzadzenia przed przystapieniem do jakiejkolwiek pracy, należy sprawdzić sprawność hamulca postępując według poniższego opisu:

- 1. Uruchomić silnik i chwycić mocno uchwyty dwiema rekami.
- 2. Nacisnać dêwignie gazu, aby wprawić w ruch łańcuch, nacisnąć dêwignię hamulca do przodu grzbietem lewej reki (Rys. 52).
- 3. Jeśli hamulec działa, łańcuch natychmiast się zatrzyma; zwolnić dêwignię gazu.
- 4. Wyłączyć hamulec (Rys. 54).

KONSERWACJA HAMULCA: mechanizm hamulca łańcucha należy zawsze utrzymywać w czystości, a dêwignię smarować (Rys. 55). Sprawdzać zużycie taśmy hamulca. Grubość minimalna wynosi 0,60 mm.





Português	Ελληνικα	Türkçe
UTILIZAÇÃO	ΧΡΗΣΗ	KULLANIM

NORMAS DE TRABALHO

ATENÇÃO - Abater uma árvore é uma operação que requer experiência. Não tente abater árvores se não tiver experiência. EVITE TODAS AS OPERAÇÕES PARA AS QUAIS NÃO SE SINTA QUALIFICADO! Recomendamos aos operadores sem experiência que não abatam árvores cujo tronco tenha um diâmetro superior ao comprimento da barra.

Se usar a motoserra pela primeira vez, efetue alguns cortes sobre um tronco estável para adquirir segurança no uso. Durante o corte acelere ao máximo. Não faca forca sobre a motoserra; só com o peso da mesma será possível cortar com o mínimo esforco.



ATENÇÃO - Não corte guando houver mau tempo, escassa visibilidade, temperatura muito rígida ou elevada. Assegure-se de que não haja ramos secos que possam cair.

ABATIMENTO

Nas operações de abate e corte desfrute da presença do arpão, usando-o como fulcro. Estude bem a árvore e o terreno circunstante, antes de começar a cortar.

Livre a zona de trabalho. Prepare uma ampla possibilidade de recuo para o momento em que árvore iniciará a cair (Fig. 57). Tire os eventuais ramos presentes na parte inferior do tronco até uma altura cerca de 2 metros. Efetue um corte perpendicular à planta correspondente a 1/4 do diâmetro do tronco, iniciando pela parte onde se prevê a queda (1 -Fig. 58).

Aproximadamente 10 cm mais acima inicie um segundo corte que se unirá com o final do primeiro. Obter-se-á assim uma cunha que determinará a direção onde a planta cairá (2 - Fig. 58).

Faça agora na parte oposta ao primeiro corte o verdadeiro corte de abatimento que deverá ser efetuado a 4 ou 5 cm mais acima do primeiro corte (3 - Fig. 58).

Deixe sempre uma charneira (A, Fig. 59-60) que permita o controle da direção da queda. Ponha uma cunha no corte de abatimento, antes que a árvore comece a se mover, para evitar que a barra da motoserra seja bloqueada.

Se o diâmetro do tronco for superior ao comprimento da barra. efetue o corte de abatimento como a seguência indicada na (Fig. 60).

ΚΑΝΟΝΕΣ ΕΡΓΑΣΙΑΣ

ΠΡΟΣΟΧΗ - Για την κοπή ενός δέντρου απαιτείται εμπειρία. Μην επιχειρήσετε να κόψετε ένα δέντρο, εάν δεν διαθέτετε την κατάλληλη εμπειρία. ΑΠΟΦΕΥΓΕΤΕ ΟΛΕΣ ΤΙΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΓΙΑ ΤΙΣ ΟΠΟΙΕΣ ΔΕΝ ΕΙΣΤΕ ΕΠΑΡΚΩΣ ΕΚΠΑΙΔΕΥΜΕΝΟΙ! Οι μη έμπειροι χειριστές συνιστάται να αποφεύγουν την κοπή δέντρων με διάμετρο κορμού μεγαλύτερη από το μήκος της

Εαν χρησιμοποιειτε το αλυσοπριονο για πρωτη φορα, πραγματοποιηστε ορισμενες τομές πανώ σε ενα κορμο για να προσαρμοστειτε στην χρηση. Κατα την διαρκειά κοπης επιταχυνεται στο ανωτερο. Μην σπρωχνετε υπερβολικα το αλυσοπριονο. Μονο το βαρος του ιδιού ειναι αρκέτο για να κοψετε με την ελαχιστη προσπαθεια.



ΠΡΟΣΟΧΗ- Μην κοβετε εαν υπαρχει ασχημος καιρος, περιορισμενη ορατότητα, θερμοκρασια πόλυ υψηλη η πολυ χαμήλη. Σιγουρευτειτε οτι δεν υπαρχουν ξερα κλαδια που μπορει να πεσουν.

ΚΑΤΑΡΡΙΨΗ

Κατά τις εργασίες κοπής και τεμαχισμού, χρησιμοποιείτε το άγκιστρο για στήριξη. Μελετηστε καλα το δενδρο και το εδαφος γυρω απο την περιοχή εργασιας πριν αρχισετε να κοβετε. Ελευθερωστε την περιοχή εργασίας. Προετοιμαστε μια μεγαλη δυνατοτητα οπισθοδρομησής την στιγμη που θα αρχισει να πεφτει το δενδρο (Εικ.57). Αφαιρεστε τα κλαδια που ενδεχομένως υπαρχουν στο κατω μερος του δενδρου μεχρι ενα υψος 2 μετρων. Πραγματοποιηστε μια καθετή τομή που να αντίστοιχει στο 1/4 της διαμετρου του κορμου, αρχιζοντας απο την πλευρα στην οποια προβλεπεται η πτωση (1– Εικ.58).

Περιπου 10 cm πιο πανω, πραγματοποιήστε μια αλλή τομή που θα συμπιψει με το τελος της πρωτης. Η οπη που θα σχηματιστει θα δωσει μια κατευθυνση στην πτωση του δενδρου (2–Εικ.58).

Πραγματοποιηστε τωρα απο την αντιθετη πλευρα της πρωτης τομης, την τομη που θα καταρριψει το δενδρο, η οποια θα πρεπει να ειναι 4–5 cm πιο ψηλα απο την πρωτη (3–Εικ.58). Αφηστε παντα μια σχισμη (Α, Εικ.59–60) η οποια επιτρεπει τον ελεγχο

της κατευθυνσης της πτωσης. Τοποθετήστε μια σφηνα στην τομή καταρριψης, πριν αρχισει να κουνιεται το δενδρο, για να αποφευχθεί το μπλοκαρίσμα της λαμας του αλυσοπριονου. Οταν αποπερατωσετε την κοπη, απομακρυνθητε γρηγορα προς την προκαθορισμενη κατευθυνση.

Εαν η διαμέτρος του κορμου ειναι μεγαλυτερη απο το μηκος της λαμας, πραγματοποιηστε την τομη καταρριψης, οπως ενδεικνυεται στην Εικ.60.

KULLANIM TALİMATI

DİKKAT – Ağaç kesmek deneyim gerektiren bir işlemdir. Denevimli olmamanız halinde ağac kesmeve calısmavınız. KENDİNİZİ VASIFLI BULMADIĞINIZ İŞLERİ YAPMAKTAN KAÇININIZ! Ağaç gövdesinin çapının testerenin uç uzunluğundan daha büyük olması halinde, operatörün kesim vapmaması önerilmektedir.

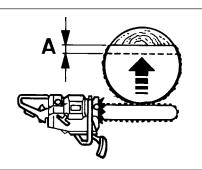
Motorlu testereyi ilk kez kullanırken testerenin çalışma biçimine alışmak için ince bir ağacın gövdesinde birkaç kesim yapın. Ağacın kalınlığı ne olursa olsun motoru daima tam gazda çalıştırın. Kesim yaparken testereyi itmeyin. Motorlu testerenin ağırlığı en az güç sarfıyla kesime izin vermeve veterlidir.

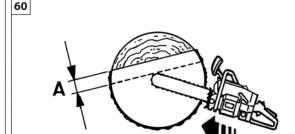


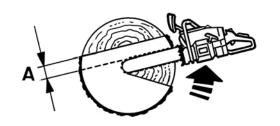
DİKKAT: Rüzgarlı, görüş mesafesinin az olduğu kötü hava koşullarında yüksek ve düşük sıcaklıklarda testereyi kullanmayın. Kesim sırasında ağaçta bulunan ve üzerinize düşebilecek ölü dalların olup olmadığını kontrol edin.

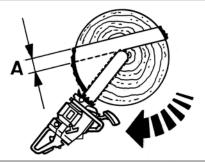
AĞACIN KESİMİ

Kesme ve parçalama işlemlerinde, kancanın döner şekilde kullanılması önerilmektedir. Kesime başlamadan önce ağacı ve etrafındaki alanı kontrol ederek, temizleyin. Ağaç düşerken kaçabileceğiniz en geniş alanı tespit edin (Şekil 57). Yerden yaklasık 2 m yüksekliğe kadar mesafede bulanan tüm dalları kesin. Ağacın düşeceği yönde ağacın gövdesine dik olarak en fazla ağacın capının 1/4'ine kadar bir kesim yapın (1-Şekil 58). Bu kesimin 10 cm yukarısından ilk kesimin bitimine doğru bir kesim yaparak büyük bir centik açın. Ağaç, çentik doğrultusunda yıkılacaktır (2-Şekil 58). İlk çentiğin tam karşısından, çentiğin 4-5 cm yukarısından bir kesim daha yapın (3-Şekil 58). Mutlaka ağacın düşeceği yönü kontrol etmenize olanak verecek bir mesafe (A) bırakın (Şekil 59-60). Kesim yaparken testerenin sıkışmasını önlemek için mutlaka bir takoz takın. Ağacın çapı testereden uzunsa kesimi Şekil 60'te belirtildiği aibi yapın.



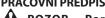






Česky	Русский	Polski
POUŽITÍ	ПРАВИЛА ПОЛЬЗОВАНИЯ	UŻYTKOWANIE

PRACOVNÍ PŘEDPISY



A POZOR - Porazit strom je činnost, která vyžaduje zkušenost. Nepokoušeite se kácet stromy, pokud zkušenosti nemáte. VYHNĚTE SE VŠEM ČINNOSTEM, PRO KTERÉ SE NECÍTÍTE BÝT KVALIFIKOVANÍ! Nezkušeným pracovníkům se doporučuje nekácet stromy, jejichž kmen má průměr větší, než je délka lišty.

Při prvním použití pily zkuste neiprve provést několik řezů do pevného kmene, abyste při jejím použití získali jistotu. Při řezání nastavte plný výkon. Na pilu příliš netlačte; samotná váha pily umožňuje řezání s minimální silou.



UPOZORNĚNÍ - Nikdy neřezejte za špatného počasí, špatné viditelnosti, při velmi nízkých nebo velmi vysokých teplotách. Vždy si zkontroluite, zda na stromě neisou suché větve, které by mohly na obsluhu během kácení spadnout.

KÁCENÍ STROMŮ

Při kácení stromů a řezání kmenů používejte zubovou opěrku, kterou využijete jako opěru pily o kmen při řezání. Před zahájením řezání si pozorně prohlédněte strom i jeho okolí. Uvolněte si pracovní plochu. Připravte si co nejširší ústupovou cestu před pádem stromu (obr. 57). Nejdříve odřízněte všechny větve v dolní části kmene do výše asi 2 metrů. Proveďte zářez do hloubky odpovídající 1/4 průměru kmene na té straně stromu, na kterou chcete, aby strom padal (1 - obr. 58).

Asi o 10 cm výše začněte s druhým řezem, který se spojí se špičkou prvního řezu. Tímto způsobem vyříznete klín, který určí směr dopadu stromu (2 - obr. 58).

Nyní proveďte ze strany opačné k prvnímu řezu opravdový kácecí řez, který musí být umístěný o 4-5 cm výše než první řez (3 - obr. 58).

Vždy ponechte lomové jádro, (A, obr. 59-60) které umožní kontrolu směru pádu stromu. Ještě než se strom začne hýbat, vložte do zářezu klín, abyste zabránili případnému sevření pily v řezu.

Pokud je průměr kmene větší, než délka lišty, postupujte podle nákresu na obr. 60.

РАБОЧИЕ ИНСТРУКЦИИ



ВНИМАНИЕ - Валка деревьев является операцией, требующей опыта. Не пытайтесь повалить дерево, если у Вас отсутствует необходимый опыт. НЕ ВЫПОЛНЯЙТЕ РАБОТУ, ЕСЛИ ВЫ ЧУВСТВУЕТЕ, ЧТО ВАШЕЙ КВАЛИФИКАЦИИ ДЛЯ ЭТОГО НЕДОСТАТОЧНО! Неопытным пользователям рекомендуется воздержаться от валки деревьев, диаметр ствола которых больше длины шины. Если вы пользуетесь пилой впервые, сделайте несколько пропилов на устойчивом стволе для того, чтобы приобрести навыки работы. Включайте полный газ, когда работаете пилой. Нельзя налегать на пилу во время распиливания – собственного веса пилы достаточно для того, чтобы она пилила без приложения дополнительных **усилий.**



ВНИМАНИЕ - Не работайте цепной пилой на валке деревьев при плохой погоде, при плохой видимости или при очень высоких или низких температурах. Перед работой обязательно проверьте дерево, чтобы на нем не было сухих веток, которые могут упасть во время работы.

ВАЛКА ДЕРЕВЬЕВ

При валке и распиливании деревьев используйте в качестве опоры имеющийся крюк. Осмотрите дерево и окрестную область перед началом пиления. Очистите рабочее место от мешающих предметов. Приготовьте себе широкие возможности для возможного отхода во время падения дерева (Рис.57). Срежьте все ветви внизу дерева на высоте до 2 m. Сделайте горизонтальный пропил с той стороны дерева, на которую оно будет падать. Глубина этого пропила не должна превышать 1/4 диаметра ствола (1 - Рис.58). Примерно на 10 см выше сделайте в стволе пропил, соединив его с первым, так чтобы можно было извлечь из древа клин. В этом направлении дерево будет падать (2 – Рис.58).

Затем сделайте основной пропил на противоположной стороне дерева. Начинайте пилить примерно на 4-5 см выше центра первого пропила (3 – Рис.58).

Никогда не пропиливайте дерево полностью, всегда оставляйте не распиленной середину (А, Рис.59-60), это позволит вам управлять направлением падения дерева. Вставьте в основной пропил клин до начала падения дерева для того, чтобы дерево не зажало шину цепной пилы.

Если диаметр дерева больше длины шины пилы, сделайте основной пропил так, как показано на Рис. 60.

ZASADY PRACY



UWAGA - Ścinanie drzew jest czynnościa wymagająca doświadczenia. Nie próbować ścinać drzewa, jeżeli nie posiada się odpowiedniego doświadczenia. UNIKAĆ WYKONYWANIA WSZELKICH CZYNNOŚCI, W ZAKRESIE KTÓRYCH NIE POSIADA SIĘ ODPOWIEDNICH KWALIFIKACJI! Niedoświadczonym użytkownikom odradza się ścinanie drzew o pniu, którego szerokość przekracza długość prowadnicy.

Przy pierwszym użycju pilarki łańcuchowej, wykonać kilka cięć stabilnej kłody, aby nabrać pewności w obsłudze urzadzenia. Podczas ciecia, maksymalnie wcisnać dêwignie gazu. Nie dociskać pilarki podczas pracy; sam cieżar pilarki pozwoli na wykonanie ciecia przy minimalnym wysiłku.



UWAGA - Nie wykonywać cięcia podczas złej pogody, ograniczonej widoczności, w temperaturach bardzo niskich lub wysokich. Sprawdzić, czy nie ma suchych gałezi, które mogłyby spaść na operatora

CINANIE DRZEW

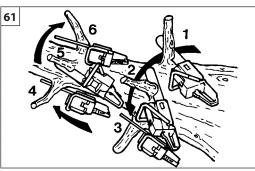
Podczas czynności związanych ze ścinaniem i przerzynką należy wykorzystáć obecność haka, opierając się na nim. Dokładnie zbadać drzewo oraz otaczający teren przed rozpoczęciem ścinania. Opróżnić strefę roboczą. Przygotować wystarczająco duże pole odwrotu i schronienia na moment upadku drzewa (Rys. 57). Odciąć ewentualne gałęzie w dolnej części pnia, aż do wysokości ok. 2 m. Wykonać prostopadłe naciecie w drzewie na głebokość ok. 1/4 średnicy pnia rozpoczynając od strony, w którą drzewo ma spaść (1 - Rys. 58).

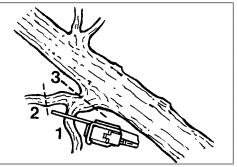
Okołó 10 cm wyżej rozpocząć drugie nacięcie, które ma połączyć sie z zakończeniem pierwszego. W ten sposób utworzy sie klin w kierunku, w którym spadnie drzewo (2 - Rys. 58).

Teraz przejść na druga strone drzewa, gdzie należy wykonać cięcie ścinające, które powinno znajdować się 4-5 cm powyżej pierwszego (3 - Rys. 58).

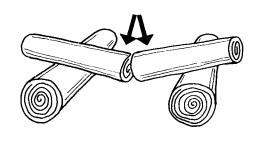
Zostawiać sobie zawsze możliwość kontrolowania kierunku upadku drzewa (A. Rvs. 59-60). Włożyć klin w naciecie zanim drzewo zacznie spadać, aby zapewnić, że prowadnica pilarki nie zostanie zakleszczona.

Jeśli średnica pnia jest wieksza niż długość prowadnicy, wykonywać ciecie zgodnie z kolejnościa podana na Rys. 60.









Português	Ελληνικα	Türkçe
UTILIZAÇÃO	ΧΡΗΣΗ	KULLANIM

62

DESRAMANDO

- a) Comece sempre desde o diâmetro maior e dirija-se até a ponta para desramar a planta ou eventuais ramos secundários.
- b) Procure sempre a posição mais estável e segura antes de acelerar a motoserra. Se for necessário, mantenha o equilíbrio apoiando o joelho mais perto do próprio tronco.
- Mantenha a motoserra apoiada no tronco para não se cansar excessivamente, rodando-a sobre o lado esquerdo ou direito segundo a posição do ramo que deve ser cortado. (Fig. 61).
- d) No caso de ramos sob tensão, procure uma posição segura para se proteger de um possível golpe de chicote. Inicie sempre o corte pela parte oposta à dobra.

ATENÇÃO - Não use a borda superior da ponta da barra sobretudo para desramar porque corre-se o risco de receber um contra-golpe.

PODANDO

Antes de iniciar a cortar o tronco, controle como este está apoiado ao solo; Isto permitirá cortá-lo no modo correto evitando que a barra figue bloqueada no meio do tronco.

- a) Comece a cortar pela parte superior, aproximadamente 1/4 do diâmetro (1 - Fig.62). Termine o corte na parte inferior (2 - Fig.62). Desta maneira o corte será sempre perfeito e a barra não ficará bloqueada no tronco.
- b) Inicie o corte pela parte inferior, aproximadamente 1/4 do diâmetro (1 - Fig.63). Termine o corte na parte superior (2 - Fia.63).

ATENÇÃO - Se a madeira se fechar sobre a corrente durante o corte, páre o motor, levante o tronco e troque-lhe posição (Fig. 64). Não tente liberar a corrente puxando a pega da motoserra.

ΚΛΑΛΕΜΑ

- a) Αρχιζετε παντα απο την μεγαλυτερη διαμετρο, συνεχιζοντας προς την ακρή για να κλαδεψετε το δενδρο η ενδεχομενα δευτερευωντα κλαδια.
- b) Κρατατε παντα την πιο σταθερη και σιγουρη σταση πριν αρχισετε την κοπη. Εαν χρειαστει, διατηρηστέ την ισορροπια ακουμπωντας το γονατο που βρισκεται κοντιτερα στο κορμο.
- c) Κρατατε το αλυσοπριονο ακουμπησμενο στον κορμο για να μην πλησιασετε υπερβολικά, περίστρεφοντας το προς το αριστερο η το δεξι μερος, αναλογα με την θεση του κλαδιου που προκειται να κοψετε (Εικ.61).
- d) Σε περιπτωσή κλαδιων υπό ταση, βρήτε μια σταθερή στασή για να αποφυγετε ενα ενδέχομενο κραδασμο (κλωτσημα). Αρχιστε την κοπη απο την αντιθετη μερια του λυγισματος.

ΠΡΟΣΟΧΗ-Μην χρησιμοΙοιειτε το ανωτερο χειλος της ακρης της λαμας για το κλαδεμα, γιατι υίαρχει κινδυνος τρανταγμου.

ΔΙΑΤΟΜΗ

Πριν αρχισετε την διατομη ενος κορμου, ελεγξτε τον τροπο με τον οποιο ειναι ακουμπημένος στο εδαφος. Αυτο θα επιτρεψει μια σωστη κοπη, χώρις να μεινει η λαμα μπλοκαρισμένη στο κορμο.

- a) Αρχιστε να κοβετε απο το ανωτερο μερος για το 1/4 περίπου της διαμετρου (1-Εικ.62). Αποπερατωστε την κοπη στο κατωτερο μερος (2–Εικ.62). Με αυτο τον τροπο η κοπη θα ειναι τελεια και η λαμα δεν θα μπλοκαριστει στο κορμο.
- b) Αρχιστέ την κοπη στο κατωτέρο μέρος για το 1/4 περιπου της διαμετρου (1-Εικ.63). Αποπερατωστε την κοπη στο ανωτερο μέρος (2-Εικ.63).

■ ΠΡΟΣΟΧΗ –Εαν το ξυλο ενγκλωβισει την αλυσιδα κατα την διαρκεια της κοπης, σταματηστε το μοτερ, σηκωστε τον κορμο και αλλαξτε του θεση (Εικ.64). Μην προσπαθησετε να απελευθερωσετε την αλύσιδα τραβωντας το χερουλι του αλύσοπριονου.

DALLARIN BUDANMASI

- a) Dalları keserken daima kalından inceye doğru ilerleyin.
- b) Motorlu testereyi tam gazla çalıştırmadan önce daima en güvenilir ve en dengeli pozisyonu bulun. Gerekirse, ayağınızı ağacın gövdesine koyarak dengenizi sağlayın.
- c) Yorulmadan kesim yapmak için motorlu testereyi ağacın gövdesine dayayıp, dalın pozisyonuna göre motoru sağa ya da sola çevirerek ve ağaca paralel tutarak kesim yapın (Sekil 61).
- d) Yaylanan dalları keserken dal üzerinize savrulduğunda korunabileceğiniz emniyetli bir pozisyon bulun. Daima yaylanma yönünün karşısından kesim yapın.



DİKKAT: Kesim yaparken testerenin üst ucunu kullanmayın. Geri tepme yapabilir.

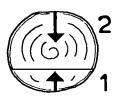
KÜTÜKLERİN KESİMİ

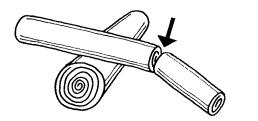
Ağacı istenen uzunlukta parçalara bölerken, önce ağaca desteğin nereden verildiğini ve kesimden sonra parçaların nereve düseceğini bulun.

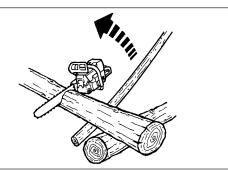
- a) Ağaç her iki ucundan da destekleniyorsa önce üstten ufak bir kesim yapı (1- Şekil 62). Sonra kesime alttan devam ederek kesimi tamamlayın (2-Sekil 62). Böylelikle testere sıkışmaz.
- b) Ağaç bir uçtan ya da ortaya yakın bir yerden destekleniyorsa, önce alttan ufak bir kesim yapın (1-Şekil 63). Sonra kesimi üstten devam ederek tamamlayın (2-Şekil 63).



DİKKAT: Motorlu testere ağaca saplanıp kalırsa motoru durdurun. Kütüğü çevirin (Şekil 64). Hiçbir zaman testerevi cekerek kurtarmava calısmavın.







Русский	Polski	

Česky	Русский	Polski
POUŽITÍ	ПРАВИЛА ПОЛЬЗОВАНИЯ	UŻYTKOWANIE
ODVĚTVOVÁNÍ	ОБРЕЗКА ВЕТОК	OKRZESYWANIE

64

- a) Při odvětvování stromu vždy postupujte od většího průměru směrem ke špičce.
- b) Před zapnutím pily si naiděte vždy co neistabilněiší a nejbezpečnější postoj. Jestliže je to nutné, udržujte rovnováhu zakleknutím na kmen stromu.
- c) Pilu držte opřenou o kmen stromu, abvste se zbvtečně neunavovali, a otáčejte ji na pravou nebo levou stranu podle polohy větve, kterou chcete uříznout (obr. 61).
- d) Při řezání napružených větví si najděte bezpečnou polohu k ochraně před případným švihnutím větve. V takovém případě vždy řezejte z opačné strany ohybu.

POZOR - Nikdy neřezejte horním okrajem špičky lišty, zejména ne při odvětvování, protože hrozí nebezpečí zpětného vrhu.

ŘEZÁNÍ KMENŮ

Než začnete kmen rozřezávat, vždy si ověřte, jak je podepřen; tím si zajistíte správný způsob rozřezání a zabráníte sevření lištv v kmeni.

- a) Jestliže je podepřen na obou stranách, začněte zářezem na horní straně do asi 1/4 průměru (1 - obr. 62). Řez dokončete zespoda (2 - obr. 62). Tím dosáhnete dokonalého řezu a nedojde k sevření lišty v kmeni.
- b) Jestliže je podepřen pouze na jedné straně, začněte zářezem na dolní straně do asi 1/4 průměru (1 - obr. 63). Řez dokončete shora (2 - obr. 63).

LPOZORNĚNÍ - Jestliže při řezání dojde k sevření pily v řezu, vypněte motor, nadzdvihněte kmen a změňte jeho polohu (obr. 64). Nesnažte se uvolnit řetěz taháním za rukojeť pily.

- а) Всегда начинайте с того места, где ствол наибольшего диаметра и двигайтесь по направлению к вершине дерева, срезая все сучья и более мелкие ветки.
- b) При начале работы займите наиболее устойчивую и безопасную позицию до того, как запустите пилу. Если понадобится, можно упереться коленом о дерево.
- с) При обрезке веток держите пилу так, чтобы уставать как можно меньше, и поворачивайте ее вправо или влево, в зависимости от расположения обрезаемой ветки (рис.61).
- d) В случае, если ветки находятся под нагрузкой, займите безопасное положение, чтобы не попасть под удар, если они распрямятся. Всегда пилите со стороны противоположной изгибу.

ВНИМАНИЕ - Нельзя использовать для пиления верхний край кончика шины, особенно для обрезки веток. В противном случае вы можете попасть под отдачу.

РАСКРЯЖЕВКА СУЧЬЕВ

Перед началом распиловки бревна посмотрите, каким образом оно лежит на земле; это позволит Вам правильно вести ее, не допуская, чтобы шина оказалась зажатой в

- а) Вначале сделайте распил сверху, примерно на 1/4 диаметра (1 - Рис.62). Завершите распил снизу (2 - Рис.62). В этом случае получится идеальный распил и шина не окажется зажатой в бревне.
- b) Вначале сделайте распил снизу, примерно на 1/4 диаметра (1 - Рис.63). Завершите распил сверху (2 - Puc.63)

№ ВНИМАНИЕ - Если цепь зажало, выключите двигатель, поднимите бревно и измените его положение (Рис. 64). Ни в коем случае не пытайтесь освободить цепь, дергая за ручку пилы.

- a) Rozpoczynać od gałezi o najwiekszych średnicach i przechodzić do mniejszych.
- b) Przed uruchomieniem pilarki, wybrać bezpieczną i stabilną pozycję. W razie potrzeby, utrzymywać równowagę opierając kolano bliżej pnia.
- c) Aby nie zmęczyć się zbytnio, opierać pilarkę o pień, obracając ją w prawo lub w lewo zgodnie z pozycją gałęzi, która jest ścinana (Rys. 61).
- d) W przypadku naprężonych gałęzi, należy zająć bezpieczną pozycję, aby uniknąć nagłego uderzenia odciętą gałęzią. Ciecie rozpoczynać zawsze od strony przeciwnej do zagięcia.

WAGA- Nie używać górnej krawędzi prowadnicy do obcinania gałęzi ponieważ grozi to odbiciem pilarki.

PRZERZYNKA

Przed rozpoczęciem cięcia kłody zaobserwować w jaki sposób jest ona ułożona na podłożu; pozwoli to na prawidłowe pocięcie i uniknięcie zaklinowania się prowadnicy w kłodzie.

- a) Rozpocząć cięcie od części górnej przez około 1/4 średnicy (1 - Rys. 62). Zakończyć cięcie od strony dolnej (2 - Rys. 62). W taki sposób uzyskamy idealne cięcie a prowadnica nie zaklinuje się w pniu.
- b) Rozpocząć cięcie od części dolnej przez około 1/4 średnicy (1 - Rys. 63). Zakończyć cięcie od strony górnej (2 - Rys. 63).

UWAGA- Jeśli drewno blokuje łańcuch podczas ciecia, zatrzymać silnik, podnieść kłode i zmienić jej pozycję (Rys. 64). Nie uwalniać łańcucha poprzez pociaganie za uchwyty pilarki.

USOS PROIBIDOS



ATENÇÃO - Seguir sempre as normas de segurança. Esta motosserra foi concebida e fabricada para o abate, o corte e a poda de árvores ou arbustos e para o corte de objectos de madeira. É projbido cortar outros tipos de materiais. As vibrações e os contragolpes são diferentes e os requisitos de segurança não seríam respeitados. Não utilize a motoserra como alavanca para levantar, deslocar ou quebrar objetos.

É proibido aplicar na tomada de força da motoserra utensílios ou aplicações que não sejam aqueles indicados pelo construtor.



ATENÇÃO - Corte apenas madeira ou materiais à base de madeira. Não corte metal, plástico, alvenaria ou materiais de construção que não sejam de madeira.

PRECAUCÕES PARA A ZONA DE TRABALHO

- Não trabalhe próximo de fios eléctricos.
- Trabalhe apenas guando a visibilidade e a luz são suficientes para ver claramente.
- Parar o motor antes de apoiar o motosserra.
- Prestar especial atenção e cuidado, guando se usam as protecções, porque estes equipamentos podem limitar a capacidade de ouvir os sons que indicam os riscos (chamamentos, sinais, avisos, etc.)
- Seia extremamente cauteloso quando trabalhar em inclinações ou terrenos irregulares.
- Não corte acima do nível dos ombros: se pegar na motosserra numa posição mais elevada, tornar-se-á difícil controlar e contrariar as forças tangenciais (kickback).
- Não corte em cima de uma escada, é extremamente perigoso.
- Pare a motosserra se a corrente embater num corpo estranho. Inspeccione a motosserra e mande reparar as partes danificadas, se necessário.
- Mantenha a corrente sem suiidade e areia. Mesmo uma pequena quantidade de sujidade diminui rapidamente a capacidade de corte da corrente e aumenta a possibilidade de kickback.
- Mantenha sempre secas e limpas as pegas.
- Cortando um tronco ou ramo em tensão, preste atenção para que não o surpreenda a instantânea diminuição da tensão da madeira.
- Tome o máximo cuidado cortando ramos pequenos ou arbustos que possam bloquear a corrente, ou ser projetados contra o operador ou fazer-lhe perder o equilíbrio.

ΑΠΑΓΟΡΕΥΜΕΝΕΣ ΧΡΗΣΕΙΣ

Ι ΠΡΟΣΟΧΗ− Ακολουθειτε παντα τους κανονες ασφαλειας. Το αλυσοπρίονο αυτό έχει σχεδιαστεί και κατασκευαστεί νια την κοπή, τον τεμαγισμό και το κλάδεμα δέντρων ή θάμνων, καθώς και για την κοπή ξύλινων αντικειμένων. Απαγορευεται η κοπη καθε αλλου υλικου. Οι κραδασμοι και το κλωτσημα ειναι διαφορετικά και οι απαιτήσεις ασφαλείας είναι αδυνατον να τηρηθουν. Μην χρησιμοποιητε το αλυσοπριονο σαν υποστηριγμα για να ανασηκωνετε, να μετακινητε η να σπατε αντικειμενα. Μην σταθεροποιειτε το μηχανημα σε μονιμα στηριγματα. Απαγορευεται να βαζετε στο κομπλερ του αλυσοπριονου εργαλεια η εξαρτηματα που δεν ενδυκνειει ο κατασκευαστης.



ΠΡΟΣΟΧΗ - Κόβετε μόνο ξύλο ή υλικά με βάση το ξύλο. Μην κόβετε μέταλλα, πλαστικά, τοιχοποιία ή κατασκευαστικά υλικά που δεν είναι από ξύλο.

ΠΡΟΦΥΛΑΞΕΙΣ ΓΙΑ ΤΟ ΧΟΡΟ ΕΡΓΑΣΙΑΣ

- Μην εκτελείτε εργασίες κοντά σε ηλεκτρικά καλώδια.
- Πρέπει να εργάζεστε μόνο όταν οι συνθήκες ορατότητας και φωτισμού είναι ικανοποιητικές.
- Σβήνετε τον κινητήρα πριν τοποθετήσετε τον αλυσοπρίονο στο έδαφος.
- Απαιτείται ιδιαίτερη προσοχή όταν χρησιμοποιούνται μέσα προστασίας, καθώς ενδέχεται να περιορίσουν την ικανότητα αντίληψης ήχων που υποδεικνύουν κίνδυνο (εντολές, σήματα, προειδοποιήσεις, κλπ.)
- Πρέπει να είστε εξαιρετικά προσεκτικοί όταν εκτελείτε εργασίες σε επικλινή ή ανώμαλα εδάφη.
- Μην κόβετε κρατώντας το μηχάνημα πάνω από το ύψος των ώμων. Όταν κρατάτε ψηλά το αλυσοπρίονο, ο έλεγχος και η αντίσταση στις διατμητικές δυνάμεις (αναπηδήσεις) είναι ανεπαρκής.
- Μην κόβετε όταν βρίσκεστε πάνω σε σκάλα, καθώς είναι ιδιαίτερα επικίνδυνο.
- Διακόψτε τη λειτουργία του αλυσοπρίονου, εάν η αλυσίδα έρθει σε επαφή με ξένο σώμα. Ελέγχετε το αλυσοπρίονο και επισκευάζετε τυχόν εξαρτήματα που έχουν υποστεί βλάβη.
- Διατηρείτε την αλυσίδα καθαρή και χωρίς άμμο. Ακόμη και μια μικρή ποσότητα ακαθαρσιών μπορεί να μειώσει άμεσα την ικανότητα κοπής της αλυσίδας και να αυξήσει τις αναπηδήσεις.
- Διατηρητε πάντα τις λαβες στεγνες και καθαρες.
- Οταν κοβετε ενα κορμο σε ταση, προσεξτε να μην εφνιδιαστειτε απο το αποτομο χαλαρωμα της τασης του ξύλου.
- Προσεξτε πολυ οταν κοβετε κλαδια μικρα η θαμνους που μπορούν να μπλοκαρούν την αλυσίδα η να εκτοξεύθουν πανω σας, κανοντας σας να χασετε την ισορροπια.

KULLANIMIN YASAK OLDUĞU HALLER



DİKKAT: Daima güvenlik önlemlerini alarak çalışın. Bu motorlu testere ağaçları veya çalıları kesmek, parcalamak ve dallarını temizlemek icin ve ahsap nesneleri kesmek için tasarlanmıştır. Başka materyalleri kesmek yasaktır. Diğer materyallerde titresim ve geri tepme miktarı farklı olduğundan her bir materyal için gerekli güvenlik önlemleri farklı olacaktır. Motorlu testereyi herhangi bir şeyi kaldırmak taşımak ya da yarmak için kullanmayın. İmalatçı firma tarafından kullanılabileceği belirtilmeyen aletlerin ve aksesuarların takılması vasaktır.



DİKKAT - Sadece ahşap veya ahşap esaslı materyalleri kesiniz. Metal, plastik, duvar malzemeleri veya ahşap olmavan vapı malzemelerini kesmeviniz.

ÇALIŞMA ALANI İÇİN TEDBİRLER

- Elektrik tellerinin yakınında çalışmayınız.
- Sadece görüs mesafesi ve ısık veterli iken calısınız.
- Motorlu testere yere indirmeden önce motoru durdurunuz.
- Koruyucuları giydiğinizde özellikle dikkat ediniz ve tetikte olunuz cünkü bu gibi techizatlar tehlike işareti veren sesleri (cağrılar, sinyaller, uyarılar, vb.) duymanızı engelleyebilir.
- Eğimli veya engebeli arazi üzerinde çalışırken çok dikkatli olunuz.
- Omuz hizanızın yukarısında kesim yapmayınız; motorlu testere yüksekte tutulduğunda, teğetsel kuvvetlerin (kickback) kontrol edilmesi ve engellenmesi güçtür.
- El merdiveni üzerinde kesme islemi vapmavınız, bu son derece tehlikelidir.
- Zincirin yabancı bir cisme çarpması halinde motorlu testereyi durdurunuz. Motorlu testereyi gözden geçiriniz ve gerektiği takdirde hasarlı kısımları tamir ettiriniz.
- Zinciri kirden ve kumdan uzak tutunuz. Küçük bir miktar kir dahi zinciri körelterek kickback olasılığını arttırır.
- Motorun sapları daima kuru ve temiz olmalıdır.
- Sert bir dalı keserken dalın yaylanmasına dikkat edin. Dal yaylanarak motorlu testerenin size çarpmasına neden olabilir.
- İnce dalları ve çalıları keserken zincire girerek tıkanıklık yapacak üzerinize sıçrayacak ve dengenizi sarsacak kıvmıklara dikkat edin.

POUŽITÍ

ZAKÁZANÉ POUŽITÍ

L UPOZORNĚNÍ - Vždy dodržujte bezpečnostní předpisy. Tato řetězová pila byla vyvinuta a vyrobena ke kácení, řezání kmenů a větví stromů nebo keřů nebo k řezání dřevěných předmětů. Řezání jiných materiálů je zakázáno. Vibrace i zpětný vrh jsou u každého materiálu jiné a nebyly by tak dodrženy bezpečnostní požadavky. Nepoužívejte řetězovou pilu jako páku ke zvedání, posunování nebo dělení předmětů. Neupínejte ji do pevných stojanů. Je zakázáno připojovat nástroje nebo jiná zařízení, která nejsou povolena výrobcem, na výstupní hřídel motoru.



A POZOR – Používejte pouze k řezání dřeva nebo materiálů na bázi dřeva. Neřežte kovy, plasty, zdivo ani stavební materiály, které nejsou ze dřeva.

UPOZORNĚNÍ PRO PRACOVNÍ OBLAST

- Nepracujte v blízkosti elektrických vodičů.
- Pracujte pouze tehdy, kdy jsou světelné podmínky dostačující pro zřetelnou viditelnost.
- Před položením řetězovou pilu vypněte.
- Postupujte zvláště opatrně, když se používají ochranné prostředky, protože některé prostředky osobní ochrany mohou omezit schopnost slyšet zvuky označující nebezpečí (výzvy, signály, upozornění atd.).
- Velkou pozornost věnujte práci ve svahu a nesoudržném
- Neřežte ve výšce nad vlastními rameny; při vysokém úchopu řetězové pily je nesnadné kontrolovat a čelit tečným silám (zpětnému vrhu).
- Neřežte z žebříku, je to mimořádně nebezpečné.
- Řetězovou pilu zastavte, když řetěz narazí do cizího předmětu. Pilu pak nechté zkontrolovat a opravit poškozené části, pokud je to nutné.
- Řetěz udržujte v čistotě a bez stop písku. I malé množství nečistot rychle otupí řetěz a zvyšuje možnost zpětného vrhu (kickback).
- Udržuite rukojeti vždv suché a čisté.
- Pokud kácíte kmen, který je napružený, mějte se na pozoru, protože uvolnění napětí v dřevních vláknech může způsobit odmrštění pily zpět směrem k obsluze.
- Dejte pozor na zpětný vrh. Ke zpětnému vrhu může dojít, řežete-li špičkou pily anebo při sevření řetězu v řezu. Zpětný vrh způsobí náhlé vymrštění pily a může zapříčinit ztrátu vaší stability. Proto buďte při práci s pilou vždy ve střehu a pilu držte pevně oběma rukama. Dbejte, aby řezaný materiál neobsahoval cizí předměty.

ПРОДУКТЫ, ЗАПРЕШЕННЫЕ К ПРИМЕНЕНИЮ



ВНИМАНИЕ - Всегда придерживайтесь инструкций по безопасности. Эта цепная пила предназначена для валки леса, распиливания и обрубки сучьев деревьев и кустов, а также для распиливания лесоматериалов. Запрещается пилить другие материалы. Другие материалы имеют иные упругость и отдачу и, поэтому при работе сними безопасность не может быть обеспечена. Цепную пилу нельзя применять как рычаг для поднятия или перемещение предметов, а также для раскалывания предметов. Нельзя останавливать цепь о неподвижную опору. Запрещено использовать приспособления и инструменты отличные от **указанных производителем.**

ПРАВИЛА ПОЛЬЗОВАНИЯ



А ВНИМАНИЕ - Пилите только древесину и лесоматериалы. Не пилите металл, пластмассу, камень и другие материалы, изготовленные не из древесины.

МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ В ОТНОШЕНИИ РАБОЧЕЙ **30HPI**

- Не работайте вблизи электропроводов.
- Работайте только в условиях хорошей видимости и освешения.
- Выключайте двигатель перед тем, как опутить бензопилу на землю.
- Будьте особо внимательны при использовании средств индивидуальной защиты, т.к. такие средства могут ограничивать вашу способность слышать предупреждающие звуковые сигналы (крики, гудки и т.д.).
- Будьте максимально осторожны при работе на наклонных или неровных участках.
- Не пилите на высоте выше уровня плеч; удерживая цепную пилу слишком высоко, может оказаться сложно контролировать воздействие касательных сил (отскоки шины).
- Не пилите, стоя на лестнице, поскольку это чрезвычайно
- Остановите цепную пилу, если цепь ударяется о посторонний предмет. Проверьте бензопилу и в случае необходимости отремонтируйте поврежденные детали.
- Следите за тем, чтобы на цепи не было грязи и песка. Даже небольшое количество грязи быстро снижает режушую способность цепи и увеличивает риск отскока шины.
- Следите, чтобы рукоятки были сухими и чистыми.
- При пилении бревен под нагрузкой берегитесь отдачи, чтобы не оказаться под ударом, когда волокна древесины освоболятся.
- Будьте крайне осторожны при пилении мелких ветвей или кустов, которые могут блокировать цепь или отбросить вас назад и заставить потерять равновесие.

NIEDOZWOLONE UŻYCIE



UWAGA - Zawsze przestrzegać zasad bezpieczeństwa. Ta pilarka łańcuchowa została zaprojektowana i skonstruowana do ścinania, przerzynki oraz przycinania gałezi drzew lub krzewów oraz do ciecia drewna. Zabrania się cięcia innych materiałów. Wibracje oraz odbicie sa wówczas inne i zasady bezpieczeństwa nie byłyby zachowane. Nie używać pilarki łańcuchowej jako dewigni do podnoszenia lub przesuwania przedmiotów, ani nie przymocowywać jej do stałych podpór. Zabrania się podłączania do mechanizmu pilarki narzędzi i osprzętu innych niż wskazane przez producenta.

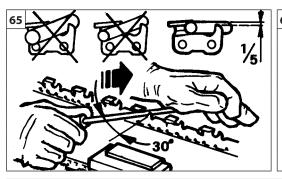
UŻYTKOWANIE

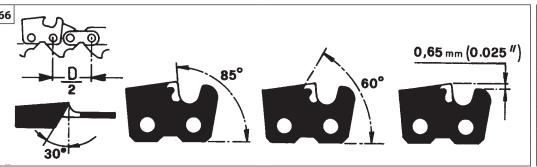


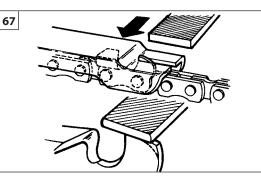
UWAGA - Należy ciąć tylko drewno lub materiały na bazie drewna. Nie ciąć metalu, tworzyw sztucznych, betonu lub materiałów budowlanych niewykonanych z drewna.

ŚRODKI OSTROŻNOŚCI W STREFIE ROBOCZEJ

- Nie pracować w pobliżu przewodów elektrycznych.
- Pracować tylko wtedy gdy widoczność i oświetlenie sa wystarczające, aby dobrze widzieć.
- Wyłaczyć silnik przed złożeniem pilarki łańcuchowe.
- Zachować szczególną uwagę i stan gotowości, gdy korzysta się z osłon, ponieważ takie środki moga ograniczyć zdolność słyszenia dźwieków informujących o niebezpieczeństwie (sygnałów, ostrzeżeń, itp.).
- Badźcie niezwykle ostrożni podczas pracy na terenach nachvlonych lub nierównych.
- Nie wykonywać nigdy cięcia na wysokościach powyżej ramion; gdy pilarka łańcuchowa znajduje się wysoko, trudno jest kontrolować siły styczne i neutralizować je (ziawisko odrzutu).
- Nie pracować z pilarką, stojąc na drabinie, gdyż stwarza to bardzo poważne zagrożenia.
- Zatrzymać pilarke w przypadku uderzenia łańcucha w ciało obce. Skontrolować wzrokowo pilarkę i w razie potrzeby zlecić naprawe uszkodzonych części.
- Utrzymywać pilarkę w czystości, wolną od zanieczyszczeń i piasku. Nawet niewielka ilość zanieczyszczeń powoduje stepienie łańcucha i zwieksza prawdopodobieństwo odrzutu.
- Zawsze utrzymywać uchwyty pilarki w stanie suchym i
- Tnac napreżony pień lub gałaź, należy uważać, aby nie dać sie zaskoczyć przez nagłe zluzowanie napreżenia drewna.
- Bardzo ostrożnie ciąć małe gałęzie oraz krzaki, ponieważ moga one zablokować łańcuch lub odskoczyć, uderzając obsługującego i pozbawiając go równowagi.







Português	Ελληνικα	Türkçe
MANUTENÇÃO	ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ	BAKIM



ATENÇÃO: durante as operações de manutenção use sempre luvas de proteção.

AFIAMENTO DA CORRENTE

O passo da corrente (Fig. 66) é de .325"x.058".

Afiar a corrente utilizando luvas de proteção e lima curva de ø 4.8 mm (3/16").

Afie sempre a corrente desde o interior até o exterior do cortante (Fig. 65) respeitando os valores conforme mostra a Fig. 66.

Os elos cortantes, depois do afiamento, devem ser todos da mesma largura e comprimento.



ATENÇÃO - A corrente deve ser afiada cada vez que se observar que as maravalhas forem de dimensões muito reduzidas como a normal serradura.

Cada 3-4 afiamentos é necessário controlar e se for preciso limar o delimitador de profundidade, utilizando uma lima plana e o gabarito apropriado fornecidos como optional, e depois arredondar o ângulo anterior (Fig. 67).



ATENÇÃO - A correta regulação do delimitador de profundidade é tão importante quanto o correto afiamento da corrente.

BARRA

As barras com pinhão na ponta devem ser lubrificadas com graxa usando uma seringa para lubrificação (Fig. 68).

A barra tem que ser rodada cada 8 horas de trabalho para permitir um desgaste uniforme.

Mantenha limpa as ranhuras da barra e o orifício de lubrificação com o raspador fornecido como optional (Fig. 69).

Controle que as guias da barra seiam paralelas e, se necessário, tire as rebarbas laterais com a lima plana (Fig. 70).



ATENÇÃO - Não monte nunca uma corrente nova sobre um pinhão desgastado (Fig. 71).



ΠΡΟΣΟΧΗ- Κατα την διαρκεια των εργασιων συντηρησης, φορατε προστατευτικα γαντια. Μην πραγματοποιητε την συντηρηση οταν το μοτερ ειναι ζεστο.

ΤΡΟΧΙΣΜΑ ΤΗΣ ΑΛΥΣΙΔΑΣ

Το βημα της αλυσιδας (Εικ. 66) ειναι .325"χ.058". Τροχιστε την αλυσιδα χρησιμοποιωντας προστατευτικα γαντια και στρογγυλη λιμα Ø 4.8 mm (3/16").

Τροχιζετε παντα την αλυσιδα απο το εσωτερικο πος το εξωτερικο της λαμας (Εικ. 65) τηρωντας τις τιμες που αναγραφονται στην Eik. 66.

Τα δοντακια κοπης, μετα το τροχισμα, θα πρεπει να εχουν το ιδιο μηκος και παχος.



ΠΡΟΣΟΧΗ – Η αλυσιδα θα πρεπει να τροχιζεται καθε φορα που διαπιστωνετε οτι το ροκανιδι εχει περιορισμενες διαστασεις, οπως το κανονικο πριονιδι.

Καθε 3-4 τροχισματα, θα πρεπει να ελεγχετε και ενδεχομενως να λιμαρετε τον οδηγο βαθους, μεσω της επιπεδης λιμας και του ειδικου μετρητη που χορηγειται προαιρετικα και εν συνεχεια στρογγυλεψτε την προσθια γωνια (Εικ. 67).



ΠΡΟΣΟΧΗ-Η σωστη ρυθμιστη του οδηγου βαθους ειναι σπουδαια, οσο το σωστο τροχισμα της αλυσιδας.

ΛΑΜΑ

Οι λαμες που εχουν κυλινδρο στην ακρη, θα πρεπει να λιπανθουν με γρασο, μεσω μιας ενεσης λιπανσης (Εικ. 68).

Θα πρεπει να γυρνατε την λαμα καθε 8 ωρες χρησης, για να επιτραπει η ομοιομορφη χρηση της.

Διατηρητε καθαρή την αυλακώση της λαμας και την οπη λιπανσης με το εξαρτημα ξεσης που διατιθεται προαιρετικα (Εικ. 69).

Ελεγξτε εαν οι οδηγοι της λαμας ειναι παραλληλοι και εαν ειναι απαραιτητο, βγαλτε τα πλαινα περισσεματα με μια επιπεδη λιμα (Eik. 70).



ΠΡΟΣΟΧΗ- Μην μονταρετε ποτε μια καινουργια αλυσιδα σε εναν αλλοιωμένο κυλινδρο (Εικ. 71).



DİKKAT:Bakım yaparken eldiven kullanın. Motor sıcakken bakım vapmavın.

ZINCIRIN BILENMESI

Zincir baklasının ebadı (Şekil 66) 3/8" x 0.58" tir. Zinciri bilemek için eldiven ve Ø 4.8 mm çapında yuvarlak eğe kullanın (3/16").

Daima eğeyi kendinizden uzağa doğru hareket ettirerek (Şekil 65) ve Şekil 66'ta verilen değerlere uygun olarak zinciri bileyin. Bileme sonrasında zincirin baklaları aynı ende ve boyda olmalıdır.



DİKKAT: Keskin zincir tırtıksız parçalar keser. Talaş tozu oluşmaya başladığında zincirinizi bilemenin zamanı aelmis demektir.

Üc dört bilemeden sonra kompasla baklaların yüksekliğini ölçmeniz ve gerekirse düz törpü ya da kalıp kullanarak alçatmanız gerekir. Daha sonra köseleri yuvarlayın (Şekil 67).



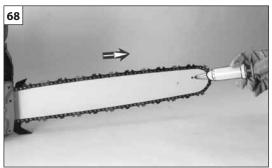
🛕 DİKKAT: Zincirin bilenmesi kadar kompasın ayarı da önemlidir.

TESTERE

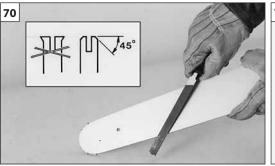
Ucunda dişli çarkı olan testereler şırıngayla greslenmelidir (Şekil 68). Esit yıpranma sağlanması için her 8 is saatinde bir testere ters yüz edilmelidir. Testere yivini ve yağlama deliğini temiz tutun. Bunun için isterseniz testere yivi temizleyicisi kullanabilirsiniz (Şekil 69). Testerenin aşınmasını kontrol edin. Gerekirse düz törpüyle testerenin üzerindeki çapakları temizleyerek testereyi düzleyin (Sekil 70).

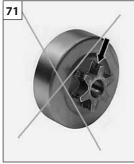


DİKKAT: Hiçbir zaman eski bir dişli çarkına ya da zincir hizalama carkına veni zincir takmavın (Sekil 71).











Česky Polski Русский

ÚDRŽBA

ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

KONSERWACJA



L UPOZORNĚNÍ - Při údržbových pracích vždy používeite ochranné rukavice. Údržbu neprovádějte, je-li motor ještě teplý.

BROUŠENÍ ŘETĚZU

Dělení řetězu (obr. 66) je .325"x.058".

Při broušení řetězu používejte ochranné rukavice a kulatý pilník Ø 4,8 mm (3/16ⁱⁱ).

Řetěz vždy bruste z vnitřní strany ostří směrem ven (obr. 65) s ohledem na hodnoty uvedené na obr. 66.

Řezné články řetězu musí mít po nabroušení steinou šířku a délku.



LPOZORNĚNÍ - Řetěz je nutné nabrousit vždy, když zjistíte, že piliny jsou tak nepatrné jako při normálním pilování.

Při každém 3.-4. broušení je nutné zkontrolovat a případně obrousit omezovač hloubky plochým pilníkem a speciální šablonou, které se dodávají jako volitelné vybavení; pak sražte ieho přední hranu (obr. 67).



POZOR - Správná výška omezovače hloubky je steině důležitá jako správné nabroušení řetězu.

LIŠTA

Lišty s vodícím kolečkem ve špičce je nutné namazat mazivem pomocí mazací stříkačky (obr. 68).

Lištu pravidelně každých 8 hodin obracejte, aby se opotřebovávala stejnoměrně.

Drážku lišty a otvor mazání udržujte v čistotě pomocí škrabky. kterou si můžete objednat (obr. 69).

Kontrolujte, zda nejsou vodítka lišty opotřebovaná, a je-li to nutné, odstraňujte boční otřepy plochým pilníkem (obr. 70).



▲ UPOZORNĚNÍ - Nikdy nenasazujte nový řetěz na opotřebovanou řetězku (obr. 71).



каких-либо операций, пока двигатель не остыл. ЗАТОЧКА ЦЕПИ

Шаг цепи (Pис. 66) составляет .325"x.058".

Затачивать цепь следует круглым напильником диаметром 4.8 мм (3/16"), обязательно надев в защитные перчатки.

всегда надевайте защитные перчатки. Не проводите

Всегда затачивайте зубья только движением напильника наружу (рис. 65), соблюдая размеры, показанные на рис. 66.

После заточки все режушие кромки должны иметь одинаковые ширину и длину.



▲ ВНИМАНИЕ – Цепь следует затачивать каждый раз, когда Вы увидите, что она начинает давать мелкие опилки.

После каждых 3-4 заточек следует контролировать и при необходимости стачивать ограничитель глубины, пользуясь для этого плоским напильником и специальным напильником. поставляемым в качестве опции, после чего следует скруглить передний угол (Рис.67).



ВНИМАНИЕ – Правильная регулировка ограничителя глубины столь же важна, как и правильная заточка цепи.

ШИНА

Направляющую шину, с расположенной на конце звездочкой. следует смазывать, используя шприц-масленку (Рис. 68).

Шину следует переворачивать каждые 8 часов работы, чтобы обеспечить равномерный износ.

Следите за чистотой паза шины и смазочного отверстия, прочишайте их специальным скребком, поставляемым в качестве опции (Рис. 69).

Проверяйте, чтобы направляющие шины были параллельными и, при необходимости, удаляйте боковые заусенцы плоским напильником (Рис.70).

ВНИМАНИЕ: Никогда не надевайте новую цепь на изношенную звездочку (рис. 71).



UWAGA - Podczas wykonywania czynności konserwacyjnych należy zawsze zakładać rękawice ochronne. Nie wykonywać konserwacji, kiedy silnik jest rozgrzany.

OSTRZENIE ŁAŃCUCHA

Skok łańcucha (Rys. 66) wynosi 325"x.058".

W rekawicach ochronnych naostrzyć łańcuch przy pomocy pilnika okragłego o średnicy Ø 4.8 mm (3/16").

Zawsze ostrzyć łańcuch od wewnątrz w kierunku zewnętrznym krawedzi tnacej (Rys. 65) zachowująć wartości podane na Rys. 66. Wszystkie ogniwa tnące po naostrzeniu powinny mieć taka sama szerokość i długość.



■ UWAGA - Łańcuch należy ostrzyć zawsze, gdy zauważy się, że podczas cięcia pojawia się drobny pył drzewny.

Co 3-4 ostrzenia, należy sprawdzić i ewentualnie opiłować ograniczniki głębokości, posługując się pilnikiem płaskim oraz specjalnym szablonem, które dostarczane są jako wyposażenie dodatkowe, a następnie należy zaokraglić krawędź przednia ogranicznika (Rvs. 67).



UWAGA- Prawidłowa regulacja ogranicznika głębokości jest równie ważna jak prawidłowe naostrzenie łańcucha.

PROWADNICA

Prowadnice, posiadające na końcu zebatke, powinny być smarowane smarem przy użyciu smarownicy (Rys.68).

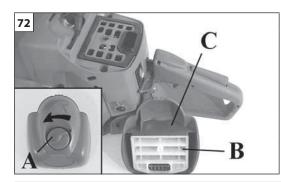
Prowadnice należy obracać co 8 godzin pracy, aby zużywała się równomiernie.

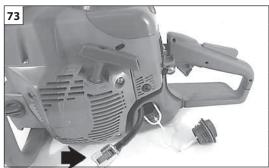
Utrzymywać w czystości rowek prowadnicy i otwór smarowania za pomoca skrobaka (Rvs. 69).

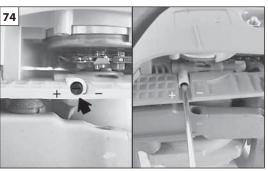
Sprawdzać, czy płaszczyzny rowka prowadnicy są równoległe i jeśli trzeba, usunąć zadziory boczne za pomocą płaskiego pilnika (Rys. 70).



WAGA - Nigdy nie nakładać nowego łańcucha na zużyty pierścień napedowy (Rvs. 71).









<u>Português</u> Ελληνικα Türkçe

MANUTENÇÃO

FILTRO DE AR - Rode o botão (A, Fig. 72) e controle diariamente o filtro de ar (B). Limpe com desengordurante Emak cód. 001101009, lave com água e sopre à distância com ar comprimido do interior para o exterior. Substitua o filtro se estiver muito entupido ou danificado.



ATENCÃO! - Ouando tornar a montar o filtro (B), encaixe-o firmemente no espaco apropriado da tampa (C).

FILTRO COMBUSTÍVEL - Verifique regularmente as condições do filtro de combustível, no caso de muita sujeira, substitua-o (Fig.73).

BOMBA DO ÓLEO (automática regulável) - O escoamento se regula previamente na fábrica. O fluxo do óleo pode ser variado pelo operador, segundo as necessidades, através do parafuso de regulação apropriado (Fig.74). O fluxo do óleò só é possível com a corrente em movimento.



ATENÇÃO - Não utilize nunca óleo reciclado.

GRUPO DE ARRANQUE - Mantenha livre e limpos os orifícios de arrefecimento do carter do grupo de arrangue (Fig.75) com pincel ou ar comprimido.

MOTOR / VÁLVULA DE DESCOMPRESSÃO - Limpe regularmente as alhetas do cilindro com pincel ou ar comprimido (Fig.76). A acumulação de impurezas sobre o cilindro pode provocar aquecimento anormal prejudicial ao bom funcionamento do motor. Controle e limpe eventuais impurezas na base da válvula de descompressão; poderia ficar aberta.

VELA - Recomenda-se a limpeza regular da vela e o controle a distância dos elétrodos (Fig.77).

Utilize vela NGK BPMR7A ou de outra marca de grau térmico equivalente.

FREIO DA CORRENTE - No caso em que o freio da corrente não funcionar corretamente, desmonte o carter cobre-corrente e limpe a fundo os componentes do freio. Quando a fita do freio da corrente estiver desgastada e/ou deformada, troque-a (A, Fig.78). Verifique e substitua, se necessário, a paragem de segurança da

corrente (B, Fig. 78).

BARRA - Rodar a barra e verificar que os orifícios de lubrificação esteiam livres de impurezas (Fig.79).

ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ

ΦΙΛΤΡΟ ΑΕΡΑ – Γυρίστε το πόμολο (Α, Εικ. 72) και ελεγχετε καθημερινα το φιλτρο αερα (Β). Καθαρίζετε με αττολιπαντικό Emak κωδ. 001101009, πλύνετε με νερό και οτεννώστε αέρα εξ αποστάσεως από μέσα προς τα έξω. Αντικαθιστάτε το φίλτρο εάν είναι πολύ βουλωμένο ή εάν έχει φθαρεί.



ΠΡΟΣΟΧΗ! - Οταν τοποθετήσετε ξανά το φίλτρο (Β), ασφαλίστε το καλά στη θέση του στο καπάκι (C).

ΦΙΛΤΡΟ ΤΟΥ ΚΑΡΜΠΥΡΑΤΕΡ

Ελεγχετε περιοδικά την καταστάση του φιλτρού του καρμπυράτερ. Σε περίπτωση εντονης ακάθαρσιας, αντικαταστηστε το, (Εικ.73).

ΑΝΤΛΙΑ ΛΑΔΙΟΥ (αυτοματη ρυθμιζομενη) – Η χωρητικοτητα ειναι ρυθμίζμενη από το εργοστασίο. Η διελευση του λαδίου μπορεί να μεταβλήθει απο τον χειρίστη, αναλογα με τις αναγκες, μεσω της ειδικης βιδας ρυθμισης (Εικ. 74).

Η διελευση του λαδιου νινεται μονο οταν η αλυσιδα βρισκεται σε ταση.



▲ ΠΡΟΣΟΧΗ-Μην χρησιμοποιειτε ποτε χρησιμοποιημενο λαδι

ΜΠΛΟΚ ΕΚΚΙΝΗΣΗΣ – Διατηρητε παντα ελευθερες και καθαρες τις σχισμες ψυξης του καρτερ μπλοκ εκκινησης (Εικ.75) με ενα πινελο η πεπιεζμενο αερα.

ΜΟΤΕΡ / Βαλβίδα αποσυμπίσης – Καθαριζετε περιοδικα τα πτερυγια του κυλινδρου με ενα πινελο η με πεπιεσμενο αερα (Εικ.76). Η συγκεντρωση ακαθαρσιας στον κυλινδρο μπορει να προκαλεσει υπερθερμανση, βλαβερη για την λειτουργια του μοτερ. Ελέγχετε και καθαρίζετε τυχόν ακαθαρσίες στη βάση της βαλβίδας αποσυμπίεσης. Μπορεί να παραμείνει ανοιχτή.

ΜΠΟΥΖΙ – Συνισταται ο περιοδικος καθαρισμος του μπουζι και ο ελεγχος της αποστασης των ηλεκτροδίων (Είκ.77). Χρησιμοποιείτε μπουζί NGK BPMR7A ή άλλης μάρκας με παρόμοιο

θερμικό βαθμό.

ΦΡΕΝΟ ΑΛΥΣΙΔΑΣ – Σε περιπτωση που το φρενο αλυσιδας δεν λειτουργει σωστα, βγαλτε το καρτερ προστασίας της αλυσίδας και καθαρίστε καλά τα εξαρτηματά του φρενού. Όταν η κορδελά του φρενού αλυσίδας είναι χρησιμόποιημενη και/η αλλοιωμενη, αντικαταστηστε την (Α, Εικ.78). Ελεγξτε και ενδεχομενως αντικαταστηστε την ασφαλεια της αλυσιδας (B, Eik.78).

ΛΑΜΑ – Περιστρεψτε την λαμα και βεβαιωθείτε οτι οι οπες λιπανσης είναι καθαρες (Εικ.79).

BAKIM

HAVA FILTRESI - (A) Sapından çeviriniz (Şekil 72) hava filtresini (B) hergün kontrol edin. Emak kod numarası 001101009 olan yağ çözücü ile temizleyiniz, su ile yıkayınız ve içerden dışarıya doğru uzaktan basınclı hava tutunuz. Eğer asırı tıkanmıs veva hasar görmüsse, filtreyi değiştiriniz.



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

YAKIT FİLTRESİ - Yakıt filtresinin bakımını düzenli olarak yapın. Çok kirlenmisse değiştirin (Şekil 73).

YA/POMPASI (yağ akış) - ayarı imalatçı firma tarafından yapılmıştır. Yağ akış ayarı gereksinimlere göre kullanıcı tarafından özel ayar vidası (Şekil 74) kullanılarak yapılabilir. Yağ akısı yalnız zincir hareket halindeyken olur.



DİKKAT: Hiçbir zaman atık yada eski yağ kullanmayın.

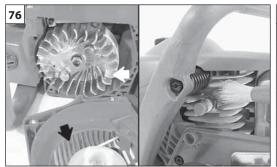
ATEŞLEME ÜNİTESİ - Fırça yada basınçlı hava kullanarak ateşleme ünitesinin soğutucu bölümlerini temizleyin (Şekil 75).

MOTOR / KOMPRESYON SUPABİ - Silindir kanatçıklarını (Şekil 76) basınçlı hava ya da fırça kullanarak düzenli olarak temizleyin. Silindirdeki kirlilik motorun fazla ısınmasına neden olabilir. Dekompresyon supabinin tabanında oluşabilecek kirleri kontrol ediniz ve temizleyiniz; açık kalabilir.

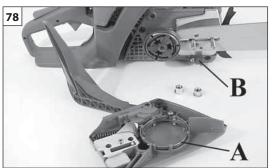
BUJİ - Bujileri düzenli olarak temizleyin ve elektrod aralıklarını kontrol edin (Sekil 77). NGK BPMR7A veya baska markalardan esit termik dereceye sahip bujiler kullanınız.

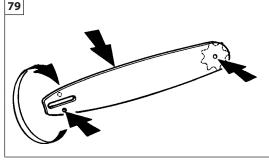
ZİNCİR FRENİ - Zincir freni düzgün çalışmıyorsa zincir kapağını çıkararak frenin parçalarını temizleyin. Zincir freninin yayı eskimiş ya da deforme olmussa yenisini takın (A, Şekil 78). Zincir emniyet düğmesini kontrol edin ve gerekirse değiştirin (B, Şekil 78).

TESTERE - Testereyi çevirin ve yağlama deliklerinin temiz olup olmadığına bakın (Sekil 79).









Česky Polski Русский

ÚDRŽBA

VZDUCHOVÝ FILTR - Otočte knoflíkem (A, obr. 72) a denně kontrolujte vzduchový filtr (B). Čistěte odmašťovadlem značky Emak kód 001101009, umyjté vodou a profoukněte z určité vzdálenosti stlačeným vzduchem směrem zevnitř ven. Vyměňte filtr, jestliže je silně zánesený nebo poškozený.



UPOZORNĚNÍ! - Při opětovném nasazování filtru (B) jej dobře zatlačte do víka (C).

PALIVOVÝ FILTR - Pravidelně kontrolujte stav palivového filtru. Je-li příliš znečistěný, vyměňte jej (obr. 73).

OLEJOVÉ ČERPADLO (automatické nastavitelné) - Výkon byl nastaven již ve výrobě. Množství dodávaného óleje můžete dodatečně regulovat pomocí regulačního šroubu (obr. 74). Olej protéká pouze při pohybu řetězu.



UPOZORNĚNÍ - Nikdy nepoužívejte vyjetý olej!

STARTOVACÍ JEDNOTKA - Chladicí otvorv krytu startovací jednotky (obr. 75) udržujte volné a čisté pomocí štětce nebo stlačeného vzduchu.

MOTOR/DEKOMPRESNÍ VENTIL - Žebrování válce pravidelně čistěte štětcem nebo stlačeným vzduchem (obr. 76). Nahromaděním nečistot na válci může dojít k přehřátí, které je nebezpečné pro chod motoru. Zkontrolujte a odstraňte případné nečistoty kolem dekompresního ventilu; mohl by zůstať otevřený.

SVÍČKA - Doporučujeme pravidelné čištění svíčky a kontrolu vzdálenosti elektrod (obr. 77). Používejte svíčky NGK BPMR7A nebo jinou značku odpovídající tepelné hodnoty.

BRZDA ŘETĚZU - Pokud nepracuje brzda správně, sejměte kryt a pečlivě vyčistěte součásti brzdy. Jestliže je pás brzdy opotřebovaný, a/nebo deformovaný, vyměňte jej (A, obr. 78). Pravidelně kontroluite, a je-li to nutně, vyměňte zachycovač řetězu (B, obr. 78).

LIŠTA - Otáčejte pravidelně lištu a kontrolujte, zda v mazacích otvorech neisou nečistoty (obr. 79).

ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

ВОЗДУШНЫЙ ФИЛЬТР - Поворачивая ручку (А, Рис.72) ежедневно проверяйте состояние воздушного фильтра (В). Прочистите обезжиривающим средством Émak, код 001101009. промойте водой и продуйте с некоторого расстояния сжатым воздухом в направлении изнутри наружу. Заменяйте фильтр, если он сильно засорен или поврежден.



ВНИМАНИЕ! – При установке на место фильтра (В), правильно вставьте его в соответствующее гнездо в крышке (C).

ТОПЛИВНЫЙ ФИЛЬТР – Периодически проверяйте состояние топливного фильтра. Если он окажется слишком грязным. замените его (Рис.73).

МАСЛЯНЫЙ НАСОС (автоматический регулируемый) -Регулировка расхода выполнена на заводе изготовителе. Расход масла может быть по необходимости изменен оператором с помощью регулировочного винта (Рис. 74). Расход масла производится только, когда цепь движется.



В ВНИМАНИЕ - Ни в коем случае нельзя использовать отработанное масло.

СТАРТЕР - Используйте кисточку или сжатый воздух для очистки охлаждающих отверстий стартера (Рис. 75).

ДВИГАТЕЛЬ/ ДЕКОМПРЕССИОННЫЙ КЛАПАН - Периодически чистите ребра цилиндра кисточкой или сжатым воздухом (Рис. 76). Загрязнение цилиндра может привести к опасному перегреву двигателя.

СВЕЧА ЗАЖИГАНИЯ – Рекомендуется регулярно чистить свечу зажигания и проверять зазор между электродами (Рис. 77). Используйте свечу NGK BPMR7A или другой марки с теми же температурными характеристиками.

ТОРМОЗ ЦЕПИ - Если тормоз цепи работает неправильно. снимите крышку цепи и прочистите части тормоза. Если лента тормоза изношена или деформирована, замените ее (А, Рис. 78). Проверьте и, если необходимо замените предохранительный стопор цепи (В, Рис.78).

ШИНА - Перевернув шину, проверьте, чтобы смазочные отверстия были свободны от загрязнений (Рис. 79).

KONSERWACJA

FILTR POWIETRZA - Codziennie odkręcić pokrętło (A, Rys. 72) i kontrolować filtr powietrza (B). Czyścić preparatem odtłuszczającym Emak kod 001101009, czyścić wodą i sprężonym powietrzem z dużej odległości, w kierunku od wewnątrz do zewnątrz. Jeżeli filtr jest mocno zatkany lub uszkodzony, należy go wymienić.



UWAGA! - Podczas montażu filtra z powrotem (B), wkład starannie zamocować w pokrywie (C).

FILTR PALIWA - Sprawdzać okresowo stan filtra paliwa. W przypadku nadmiaru brudu, wymienić na nowy (Ryz. 73).

POMPA OLEJU (automatyczna z możliwością regulacji) -Wydajność jest ustawiona fabrycznie. Przepływ oleju może zostać zmieniony przez operatora w zależności od potrzeb za pomocą specjalnej śruby regulującej (Rys. 74). Olej przepływa jedynie podczas rúchu łańcucha.



▲ UWAGA - Zabrania się stosowania oleju regenerowanego!

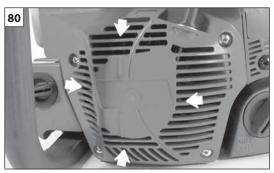
ZESTAW ROZRUSZNIKA - Otwory chłodzące pokrywy rozrusznika powinny być drożne i czyste (Rys. 75), otwory oczyścić przy pomocy pędzelka lub sprężonego powietrza.

SILNIK / ZAWÓR DEKOMPRESYJNY - Czyścić okresowo żebra cylindra pędzlem lub sprężonym powietrzem (Rys. 76). Nagromadzenie się zanieczyszczeń na cylindrze może wywołać szkodliwe przegrzanie się silnika. Sprawdzać i czyścić ewentualne zanieczyszczenia u podstawy zaworu dekompresyjnego, które mogą powodować otwarcie zaworu.

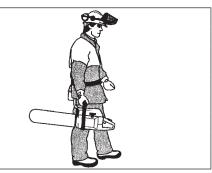
WIECAA - Zaleca się okresowe czyszczenie świecy oraz kontrole odległości elektrod (Rys. 77). Stosowaćświece NGK BPMR7A lub zamiennik innej marki.

HAMULEC ŁAŃCUCHA - W przypadku niewłaściwego działania hamulca łańcucha, zdjąć pokrywę i wyczyścić wewnętrzne elementy hamulca. Gdy taśma hamulca łańcucha jest zużyta lub zdeformowana, należy ją wymienić (A, Rys. 78). Sprawdzić i wymienić w razie potrzeby, blokadę bezpieczeństwa łańcucha (B, Rys. 78).

PROWADNICA - Obrócić prowadnice, aby sprawdzić, czy otwory smarujace sa wolne od zanieczyszczeń (Rys. 79).









Português MANUTENÇÃO - TRANSPORTE

ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ - ΜΕΤΑΦΡΑ Μην χρησιμοποιειτε καυσιμο (μιγμα) για τον καθαρισμο.

Ελληνικα

82

BAKIM - NAKLİYE

Não use combustível (mistura) para operações de limpeza.

CARBURADOR

Antes de regular o carburador, limpe o transportador de arranque (Fig. 80), o filtro de ar (Fig. 81) e aqueça o motor. Este motor foi concebido e fabricado de acordo com a aplicação das directivas 97/68/CEE e 2002/88/CEE. O carburador (Fig. 84) foi concebido para permiir apenas regulações dos parafusos L e H num campo de meia volta. O campo de regulação possível dos parafusos L e H, de meia volta, é predefinido pelo fabricante e nao pode ser modificado.



ATENÇÃO - Não force os parafusos fora do campo de regulação possível!

O parafuso do sistema ralenti T é regulado de maneira a deixar uma boa margem entre o sistema de ralenti e o sistema de engate da embraiagem.

O parafuso L'deve ser regulado de modo que o motor possa responder prontamente às acelerações bruscas e que funcione bem no ralenti.

O parafuso H deve ser regulado de modo que o motor possa dispor da máxima potência durante a fase de corte.



ATENÇÃO - As variações climáticas e atmosféricas podem provocar variações de carburação. Não permita que outras pessoas figuem perto da motoserra durante o trabalho e a fase de regulagem da carburação.

TRANSPORTE

Transporte a motoserra com o motor apagado, com a barra dirigida para trás e o cobre-barra inserido (Fig. 82).



ATENÇÃO – Para o transporte num veículo, certifique-se de que fixa devidamente a motosserra no mesmo através de correias. A motosserra deve ser transportada na posição horizontal, com o depósito vazio. Certifique-se ainda de que não são violadas as normas de transporte vigentes para estas máguinas.

KAPMYPATEP

Πριν ρυθμισετε το καρμπυρατερ, καθαριστε το τσοκ (Εικ.80) , το φιλτρο του αερα (Εικ.81) και ζεστανετε την μηχανη. Το μοτέρ αυτό έχει μελετηθεί και κατασκευαστεί σύμφωνα με τις οδηγίες 97/68/ΕΚ και 2002/88/ΕΚ. **Το** καρμπυρατέρ (Εικ.84) έχει μελετηθεί για να επιτρέπει μόνο ρυθμίσεις με τις βίδες L και Η σε πεδίο μισής στροφής. Το πεδίο ρύθμισης της μισής στροφής που επιτρέπουν οι βίδες L και Η είναι προκαθορισμένο από τον κατασκευαστή και δεν μπορεί να τροποποιηθεί.



ΠΡΟΣΟΧΗ! - Μην επιχειρείτε να νυρίσετε τις βίδες έξω από το επιτρεπτό πεδίο ρύιμισης!

Η βιδα του ρελαντι Τ ειναι ρυθμισμενη ετσι ωστε να υπαρχει ενα επαρκές οριο ασφαλέιας, μέταξύ του ρελαντι και τής λειτουργιας του συμπλεκτη.

Η βιδά L θα πρεπεί να εινάι ρυθμισμένη ετσι ωστε το μοτέρ να αντιδρα αμεσως στις αποτομες επιταχυνσεις και να εχει μια σωστη λείτουργια στο ρελαντι. Η βιδα Η θα πρεπει να ρυθμιζετεαι ετσι ωστε να επιτυνχανετε

η ανωτατη ισχυ κατα την διαρκεια του κοψιματος.



▲ ΠΡΟΣΟΧΗ: Κλιματικες και υψομετρικες μεταβολες, μπορουν να προκάλεσουν αλλοιώσεις στην λειτουργια του καρμπυρατερ.

Μην επιρεπετε σε αλλα ατομα να παραμενουν κοντα στο αλυσοπριονο κατα την διαρκεια της εργασιας και της φασής ρυθμισής του καρμπυρατέρ.

МЕТАФРА

Μεταφερετε το αλυσοπριονο με την λαμα προς τα πισω και με την προστασια της τοποθετημενή (Εικ. 82).



ΠΡΟΣΟΧΗ - Για τη μεταφορά του αλυσοπρίονου με όχημα, βεβαιωθείτε ότι το μηχάνημα έχει στερεωθεί σωστά και σταθέρα στο όχημα χρησιμοποιώντας ιμάντες. Το αλυσοπρίονο πρέπει να μεταφέρεται σε οριζόντια θέση, με άδειο ρεζερβουάρ, τηρώντας τους ισχύοντες κανονισμούς μεταφοράς για μηχανήματα αυτού του τύπου.

Cihazınızı temizlemek için benzin kullanmayın.

KARBÜRATÖR

Karbüratör ayarı yapmadan önce starter kapağını (Şekil 80) ve hava filtresini (Şekil 81) temizleyerek motoru ısıtın. Bu motor, 97/68/EC ve 2002/88/EC uygulama direktiflerine uvgun olarak tasarlanmış ve imal edilmiştir. **Karbüratör** (Śekil 84) aksamı, sadece L ve H vidalarını döndürmek sureti ile ayarlanabilecek şekilde tasarlanmıştır. L ve H vidalarının döndürülmesi ile yapılacak ayarlama işlemi imalatcı tarafından önceden belirlenmistir, bunların değiştirilmesi mümkün değildir.



DİKKAT! – Vidaları mümkün olan ayarlama alanı dışına zorlamaya çalışmayınız!

T vidası ayarı balata boşluğunu düzenler.

L vidası avarı motorun hızını ve rölanti performansını düzenler.

H vidası ayarı motorun kesim sırasında maksimum güçle çalışmasını sağlar.



DİKKAT: Hava kosulları ve yükseklik karbüratör ayarını etkiler.

Motor çalışırken ya da karbüratör ayarı yaparken kimsenin motorlu testerenin yanında durmasına izin vermevin.

NAKLİYE

Motorlu testerevi tasırken testerenin motoru tamamıvle durmuş, testere geriye itilmiş ve zincir kapağı kapalı olmalıdır (Sekil 82).



DİKKAT – Motorlu testerenin araçla taşınması halinde, araca kayışlar vasıtasıyla düzgün ve sağlam bir sekilde sabitlendiginden emin olunuz. Motorlu testere yatay konumda, deposu boş halde ve ayrıca bu makineler icin gecerli nakliye yönetmeliklerinin ihlal edilmediği garanti edilerek tasınır.



- H Parafuso de reg. máxima
- L Parafuso de reg. ralenti
- T Sistema ralenti
- Η Βιδα ρυθμισης μεγιστου
- L Βιδα ρυθμισης ρελαντι
- Τ Ρελαντι
- H Vidası maksimum
- L Vidası minimum
- T Vidası ayarı balata

- H Šroub nastavení plného výkonu
- L Šroub nastavení minimálního výkonu
- T Seřizovací šroub otáček volnoběhu
- Н Винт регулировки на максимум
- L Винт регулировки на минимум
- Т Минимальный режим (холостого хода)
- H Śruba obrotów maksymalnych
- L Śruba obrotów minimalnych
- T Obroty minimalne

Polski Česky Русский ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ -ÚDRŽBA - PŘEPRAVA **KONSERWACJA - TRANSPORT ТРАНСПОРТИРОВКА**

Pro čištění nikdy nepoužívejte palivo.

KARBURÁTOR

Před seřízením karburátoru vyčistěte víko startovacího zařízení (obr. 80), vzduchový filtr (obr. 81) a zahřeite motor. Tento motor byl navržen a vyroben v souladu s požadavky směrnic 97/68/ES a 2002/88/ES. Karburátor (obr. 84) je navržen tak, že umožňuje seřízení šroubů L a H pouze v rozsahu půl otáčky. Možné seřízení šroubů L a H v rozsahu půl otáčky bylo stanoveno výrobcem a není možné je změnit.



■ UPOZORNĚNÍ! - Nesnažte se šrouby seřídit mimo povolený rozsah násilím!

Šroub volnoběhu T je seřízený tak, aby zajišťoval bezpečný odstup mezi volnoběhem motoru a režimem sepnutí spojky. Šroub L musí být seřízený tak, aby motor rychle reagoval na přidání plynu a měl pravidelný chod na volnoběh.

Šroub H musí být seřízený tak, aby motor během řezání podával plný výkon.



■ UPOZORNĚNÍ - Na chod motoru mohou mít vliv změny počasí a nadmořské výšky. Při řezání pilou nebo při seřizování karburátoru nesmí v blízkosti pily stát další osoby.

PŘEPRAVA

Noste řetězovou pilu pouze se zastaveným motorem, s lištou směřující dozadu a nasazeným krytem lišty (obr. 82).



POZOR - Při přepravě řetězové pily na vozidle zajistěte řádné a pevné připevnění pily na vozidle pomocí popruhů. Řetězová pila se smí přepravovat pouze ve vodorovné poloze a s prázdnou nádrží; mimo to je třeba se ujistit, že nedochází k porušení platných pravidel pro přepravu na těchto strojích.

Не используйте топливную смесь для чистки.

КАРБЮРАТОР

Перед регулировкой карбюратора очистите пусковой шнур (рис.80), воздушный фильтр (Рис.81) и прогрейте шнур (рис.от), воздушный фильтр (гис.от) и прогрейте двигатель. Данный двигатель разработан и изготовлен в соответствии с директивами 97/68/ЕС и 2002/88/ЕС. Конструкция (Рис.84) карбюратора позволяет регулировать его только винтами L и H в пределах их одного полуоборота. Диапазон регулировки с помощью винтов L е H, равный одному полуобороту, задан изготовителем и не подлежит изменению.



ВНИМАНИЕ! – Не пытайтесь силой провернуть винты за пределами допустимого диапазона регулировки!

Винт минимального режима Т регулируется так, чтобы обеспечить устойчивую работу на холостом ходу и при срабатывании сцепления.

В'инт L должен быть отрегулирован так, чтобы двигатель быстро реагировал на нажатие рычага акселератора и не глох на холостых оборотах.

Винт Н должен быть отрегулирован так, чтобы двигатель во время пилки работал на максимальных оборотах.



ВНИМАНИЕ - На работу карбюратора могут влиять погодные условия и высота над уровнем

Не позволяйте, чтобы посторонние лица находились рядом с пилой во время работы или во время регулировки карбюратора.

ТРАНСПОРТИРОВКА

Переносить пилу можно только выключив двигатель, развернув ее в сторону от себя и надев чехол на цепь (Рис.82).



ВНИМАНИЕ - При транспортировке цепной пилы на транспортном средстве, убедитесь, что она правильно и надежно закреплена в транспортном средстве при помощи ремней. Цепную пилу следует транспортировать в горизонтальном положений с пустым баком, убедившись, что при этом не нарушаются прочие правила транспортировки соответствующего оборудования.

Nie używać paliwa (mieszanki) do czyszczenia.

GAŹNIK

Przed regulacją gaźnika, oczyścić pokrywę rozrusznika (Rys. 80), filtr powietrza (Rys. 81) oraz rożgrzać silnik. Silnik został zaprojektowany i wykonany zgodnie z dyrektywami 97/68/EC i 2002/88/EC. Konstrukcja (Rys. 84) gaźnika umożliwia regulację śrub L i H jedynie o pół obrotu. Dostępne pole regulacyjne śrub L i H, wynoszące pół obrotu, zostało określone przez wykonawyce piecz modyfikacją jost piemożliwa. wykonawcę, a jego modyfikacja jest niemożliwa.



UWAGA! - Nie przekrecać śrub poza dostępne pole regulacyine!

Śruba T jest tak ustawiona, aby zapewnić margines bezpieczeństwa między biegiem jałówym a maksymalnym. Śruba L powinna zostać tak wyregulowana, aby silnik szybko reagował na gwałtowne przyspieszenia i prawidłowo pracował na biegu jałowym. Śruba H powinna być wyregulowana w taki sposób, aby

silnik wykorzystywał śwoją maksymalną moc w czasie cięcia.



UWAGA - Zmiany klimatyczne oraz położenie nad poziomem morzá moga mieć wpływ na parametry

Podczas pracy pilarki oraz podczas regulacji silnika w pobliżu pilarki nie mogą przebywać osoby postronne.

TRANSPORT

Przenosić pilarkę łańcuchową po wyłączeniu silnika, prowadnica odwrócona do tyłu i z założona osłona prowadnicy. (Rys. 82).



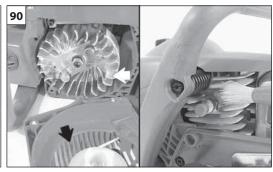
A UWAGA - Przed transportem pilarki łańcuchowej w pojeździe należy się upewnić, że jest ona do niégo prawidłowo i solidnie przymocowana pasami. Pilarkę łańcuchowa należy transpórtować w pozycji poziomej, z opróżnionym zbiornikiem, ponadtó należy się upewnić, iż nie narusza się obowiązujących przepisów dotyczacych transportu takich urzadzeń.

Português	Ελληνικα	Türkçe
MANUTENÇÃO	ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ	BAKIM
MANUTENÇÃO EXTRAORDINÁRIA No final de cada estação, em caso de uso intenso, ou de dois em dois anos com uso normal, é aconselhável proceder a um controlo geral a efectuar com um técnico especializado da rede de assistência. ATENÇÃO! − Todas as operações de manutenção não mencionadas no presente manual devem ser efectuadas por uma oficina autorizada. Para garantir um funcionamento constante e regular do motosserra, lembre-se de que eventuais substituições de componentes deverão ser exclusivamente efectuadas com PEÇAS SOBRESSELENTES ORIGINAIS. Eventuais modificações não autorizadas e/ou o uso de acessórios não originais podem causar lesões graves ou mortais ao operador ou a	ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ Στο τέλος της εποχής μετά από εντατική χρήση ή κάθε δύο χρόνια με φυσιολογική χρήση, είναι σκόπιμο να πραγματοποιείται ένας γενικός έλεγχος από εξειδικευμένο τεχνικό του Σέρβις. ΠΡΟΣΟΧΗ! - Όλες οι επεμβάσεις συντήρησης που δεν αναφέρονται στο παρόν εγχειρίδιο, πρέπει να πραγματοποιούνται από εξουσιοδοτημένο σέρβις. Για να εξασφαλιστεί η σταθερή και ομαλή λειτουργία του αλυσοπρίονο, για την αντικατάσταση εξαρτημάτων πρέπει να χρησιμοποιείτε πάντα ΓΝΗΣΙΑ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΑ. Τυχόν μη εξουσιοδοτημένες τροποποιήσεις ή/και η χρήση μη γνήσιων εξαρτημάτων μπορεί να οδηγήσουν στην πρόκληση σοβαρών ή	EKSTRA BAKIM Eğer cihaz yoğun bir flekilde kullanıldıysa, uygulama sezonu sonunda, normal olarak gerçekleştirilen genel kontrollere ek olarak her iki yıllık kullanımdan sonra cihazı uzman teknisyene kontrol ettiriniz. DİKKAT! – Bu kitapçıkta belirtilmeyen diğer tüm bakım işleri yetkili bir Servis Merkezi tarafından gerçekleştirilmelidir. Motorlu testere devamlı ve düzenli çalışmasını sağlamak için, eski parçaların sadece ORİJİNAL YEDEK PARÇALAR ile değiştirilmesi gerektiğini unutmayınız. Yetkisiz yapılan değişiklikler ve/veya orijinal aksesuarların kullanılmaması operatörde veya üçüncü kişilerde ciddi veya ölümcül yaralanmalara yol açabilir.
Eventuais modificações não autorizadas e/ou o uso de acessórios não originais podem causar	Τυχόν μη εξουσιοδοτημένες τροποποιήσεις ή/και η χρήση μη γνήσιων εξαρτημάτων μπορεί	aksesuarların kullanılmaması operatörde veya üçüncü kişilerde ciddi veya ölümcül
100		

Česky	Русский	Polski
ÚDRŽBA	ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ	KONSERWACJA
MIMOŘÁDNÁ ÚDRŽBA V případě intenzivního používání doporučujeme provést celkovou kontrolu odborným technikem servisu na konci sezóny, v případě normálního používání každé dva roky. DPOZORNĚNÍ! - Všechny údržbové práce, které nejsou uvedené v této příručce, smí provádět pouze autorizovaná dílna. Chcete-li, aby Vám zahradní řetězová pila pravidelně a dlouho sloužila, dbejte na to, abyste k případné výměně součástí používali výhradně ORIGINÁLNÍ NÁHRADNÍ DÍLY. Případné neschválené úpravy a/nebo používání neoriginálního příslušenství může způsobit vážná či smrtelná zranění pracovníka nebo třetích osob.	ТЕХОСМОТР Рекомендуется по окончанию сезона в случае интенсивной эксплуатации и раз в два года при нормальной эксплуатации обращаться к специалисту по сервисному обслуживанию для проведения полного техосмотра. ВНИМАНИЕ!-Все работы по техобслуживанию не описанные в этом руководстве, должны проводиться в авторизованном сервисном центре. Для обеспечения правильной и длительной работы цепных пил помните, что при замене деталей и узлов должны использоваться исключительно ФИРМЕННЫЕ ЗАПЧАСТИ. Внесение самовольных модификаций или использование неоригинальных принадлежностей может привести к тяжелым и смертельным травмам оператора и третьих лиц.	KONSERWACJA NADZWYCZAJNA Na koniec sezonu, w przypadku intensywnego użytkowania, lub co dwa lata, w przypadku zwykłego użytkowania, zlecić ogólny przegląd przez wyspecjalizowanego technika z serwisu technicznego. **DUWAGA:** Wszystkie czynności konserwacyjne, które nie są opisane w niniejszym podręczniku powinny być wykonywane przez autoryzowany serwis. Aby zagwarantować stałe i prawidłowe działanie pilarki łańcuchowe, należy pamiętać, że przy ewentualnej wymianie części należy stosować wyłącznie ORYGINALNE CZĘŚCI ZAMIENNEE. ***Ewentualne niedozwolone zmiany i/lub stosowanie nieoryginalnych akcesoriów mogą spowodować poważne lub śmiertelne obrażenia użytkownika lub osób trzecich.**







Português	Ελληνικα	Türkçe
ARMAZENAGEM	ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗ	MUHAFAZA

Quando tiver de deixar a máquina parada por longos períodos de tempo:

- Esvazie e limpe os depósitos de combustível e óleo num local bem ventilado.
- Elimine o combustível e o óleo segundo as normas e respeitando o meio ambiente.
- Para esvaziar o carburador, ligue o motor e aguarde que este pare (deixar a mistura no carburador poderá originar danos nas membranas).
- Retire, limpe e pulverize a corrente e a barra com óleo de protecção.
- Limpe bem as aberturas de refrigeração da cobertura do grupo de arranque (Fig.88), o filtro de ar (Fig.89) e as aletas do cilindro (Fig.90).
- Guarde a máquina num local seco, de preferência não em contacto directo com o solo, longe de fontes de calor e com os depósitos vazios.
- Os procedimentos de activação após uma armazenagem durante o Inverno são os mesmos que os efectuados para o arranque normal da máquina (páq.76-82).

DEMOLIÇÃO E ELIMINAÇÃO

Uma boa parte dos materiais utilizados no fabrico da motosserra é reciclável; todos os metais (aço, alumínio, latão) podem ser entregues a um ferro-velho comum. Para mais informações, dirija-se ao normal serviço de recolha de resíduos da sua área de residência.

A eliminação dos resíduos resultantes da demolição da máquina deverá ser efectuada no pleno respeito com o meio ambiente, evitando poluir o solo, o ar e a água.

Em qualquer caso, devem respeitar-se as legislações locais em vigor na matéria.

Όταν το μηχάνημα δεν πρόκειται να χρησιμοποιηθεί για μεγάλο χρονικό διάστημα:

- Αδειάστε και καθαρίστε το ρεζερβουάρ καυσίμου και το δοχείο λαδιού σε καλά αεριζόμενο χώρο.
 Τα καύσιμα και τα λάδια πρέπει να απορρίπτονται
- Τα καύσιμα και τα λάδια πρέπει να απορρίπτονται σύμφωνα με τη νομοθεσία και με τρόπο ασφαλή για το περιβάλλον.
- Για να αδειάσετε το καρμπιρατέρ, βάλτε μπροστά τον κινητήρα και περιμένετε μέχρι να σβήσει (εάν αφήσετε το μείγμα στο καρμπιρατέρ μπορεί να προκληθεί ζημιά στις μεμβράνες).
- Αφαιρέστε, κάθαρίστε και ψεκάστε με προστατευτικό λάδι την αλυσίδα και τη λάμα.
- Καθαρίστε προσεκτικά τις σχισμές ψύξης του περιβλήματος της μίζας (εικ. 88), το φίλτρο αέρα (εικ. 89) και τα πτερύγια του κυλίνδρου (εικ. 90).
- Απόθηκεύστε το μηχάνημα σε στεγνό χώρο, χωρίς να έρχεται σε άμεση επαφή με το δάπεδο, εάν είναι δυνατό, μακριά από πηγές θερμότητας και με τα ρεζερβουάρ κενά.
- Η διαδικασία για τη χρήση του μηχανήματος μετά την περίοδο χειμερινής αποθήκευσης είναι ίδια με εκείνη που απαιτείται για την κανονική εκκίνηση του μηχανήματος (σελ. 76-82).

ΔΙΑΛΥΣΗ ΚΑΙ ΔΙΑΘΕΣΗ

Τα περισσότερα υλικά που χρησιμοποιούνται για την κατασκευή του αλυσοπρίονου είναι ανακυκλώσιμα. Όλα τα μέταλλα (χάλυβας, αλουμίνιο, ορείχαλκος) μπορούν να παραδοθούν σε ειδικά κέντρα ανακύκλωσης.

Για πληροφορίες απευθυνθείτε στην υπηρεσία ανακύκλωσης απορριμμάτων της περιοχής σας. Η διάθεση των απορριμμάτων από τη διάλυση του μηχανήματος πρέπει να γίνεται σύμφωνα με τους κανόνες προστασίας του περιβάλλοντος, αποφεύγοντας τη ρύπανση του εδάφους, του αέρα και του νερού.

Σε κάθε περίπτωση πρέπει να τηρείται η ισχύουσα τοπική νομοθεσία.

Makine uzun bir süre kullanılmayacaksa:

- İyi havalandırılmış bir yerde yakıt ve yağ depolarını boşaltın ve temizleyin.
- Yakıtı ve yağı çevresel koşullara dikkat ederek ve yönetmeliklere uygun şekilde imha ediniz.
- Yakıtı boşaltmak için, motoru çalıştırın ve durmasını bekleyin (karışım yakıt içine bırakıldığında çeperler hasar görebilir).
- Zinciri ve ucu çıkarın, temizleyin ve üzerlerine koruyucu yağ püskürtün.
- Çalıştırma tertibatının soğutma panellerini (Şekil 88), hava filtresini (Şekil 89) ve silindir kanatçıklarını (Sekil 90) iyice temizleyiniz.
- Makinenizi kuru ortamlarda, mümkün olduğu kadar yer ile doğrudan temas etmeyecek biçimde, ısı kaynaklarından uzak ve deposu boş şekilde muhafaza edin.
- Bir kış mevsiminden sonra tekrar çalıştırma ile ilgili prosedürler, makinenin normal çalıştırma için geçerli prosedürleri ile aynıdır (syf. 76-82).

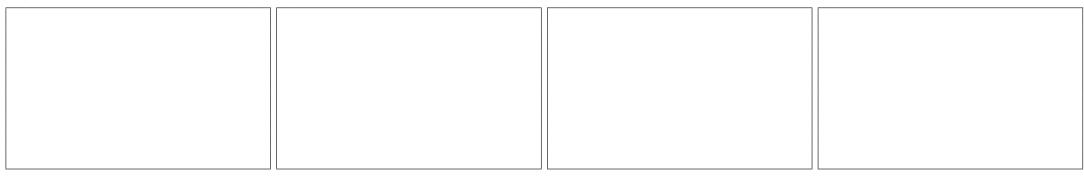
İMHA VE DE-MONTAJ

Motorlu testerenin yapımında kullanılan materyallerin büyük bir kısmı yeniden dönüştürülebilirdir; tüm metal aksamlar (çelik, alüminyum, pirinç) normal bir demir geri -dönüştürme merkezine verilebilir.

Daha detaylı bilgi için, bölgenizdeki yerel toplama servisine danışınız.

Atılan/imha edilen cihazdan geri kalan demonte aksamlar toprak, hava ve suyu kirletmemeye dikkat ederek yok edilmelidir.

Her zaman için bu konu ile ilgili yürürlükteki yerel kanunlara riayet edilmelidir.



Česky	Русский	Polski
SKLADOVÁNÍ	ХРАНЕНИЕ	PRZECHOWYWANIE
 Když nebudete stroj po delší dobu používat: Na dobře větraném místě vyprázdněte a vyčistěte palivovou a olejovou nádržku. Palivo a olej likvidujte podle předpisů a s ohledem na ochranu životního prostředí. Karburátor vyprázdněte tak, že spustíte motor, a počkáte, až se zastaví (zbytek směsi v karburátoru by mohl poškodit membrány). Řetěz a lištu demontujte, očistěte a nastříkejte ochranným olejem. Pečlivě očistěte chladicí štěrbiny v krytu startovací jednotky (obr. 88), vzduchový filtr (obr. 89) a žebra 	Если машина длительное время не будет использоваться, выполните следующие операции: - Опорожните и очистите топливный и масляный баки в хорошо проветриваемом месте. - Утилизируйте топливо и масло согласно находящемуся в силе законодательству о защите окружающей среды. - Чтобы опорожнить карбюратор, запустите двигатель и позвольте ему работать до остановки (в случае если в карбюраторе останется топливная смесь, мембраны могут повредиться). - Снимите, очистите и распылите защитное масло на цепь и шину.	Gdy urządzenie nie będzie używane przez dłuższy czas: Opróżnić i oczyścić zbiornik paliwa i oleju w miejscu, w którym zapewniona jest dobra wentylacja. Zutylizować paliwo i olej zgodnie z obowiązującymi przepisami, w sposób przyjazny dla środowiska. Aby opróżnić gaźnik, uruchomić silnik i odczekać, dopóki się nie zatrzyma (pozostawianie mieszanki w gaźniku może spowodować uszkodzenie membran). Zdemontować, oczyścić i spryskać olejem ochronnym łańcuch oraz prowadnicę. Wyczyścić dokładnie otwory chłodzące pokrywy rozrusznika (rys. 88), filtr powietrza (rys. 89) oraz

- válce (obr. 90). - Stroj skladujte na suchém místě, s nasazeným krytem
- lišty, pokud možno ne přímo na zemi, v dostatečné vzdálenosti od tepelných zdrojů a s prázdnými nádržemi.
- Postup pro uvedení do provozu po zimním uložení je stejný jako postup při normálním spouštění stroje (str. 77-83).

DEMONTÁŽ A LIKVIDACE

Velkou část materiálů použitých na výrobu řetězové pily lze recyklovat; všechny kovy (ocel, hliník, mosaz) je možné odevzdat do sběrných surovin s výkupem kovů.

Informace o sběrnách získáte na správě Vaší obce nebo města v místě svého bydliště.

Likvidace odpadu z výrobku musí probíhat v souladu s ochranou životního prostředí a nesmí dojít ke znečištění půd, vzduchu a vody.

V každém případě je nutné dodržet příslušné platné místní předpisv.

- Тщательно очистите вентиляционные отверстия на картере узла запуска (Рис. 88), воздушный фильтр (Рис. 89) и оребрение цилиндра (Рис. 90).
- Храните машину в сухом месте, по возможности, не в прямом контакте с грунтом, вдали от источников тепла и с пустыми баками.
- Процедура ввода в эксплуатацию после периода зимнего хранения идентична той, которая используется при обычном запуске машины (стр.77-83).

УТИЛИЗАЦИЯ

Большая часть используемых при производстве цепной пилы материалов может быть вторично использована; все металлы (сталь, алюминий, латунь) можно сдать в обычные пункты приема металлов.

За информацией обращайтесь в местную службу по приемке и сбору отходов.

Утилизацию машины следует производить с соблюдением норм защиты окружающей среды, не допуская при этом загрязнения почвы, воздуха и воды.

В любом случае необходимо соблюдение действующих в этом отношении местных норм.

- żeberka cylindra (rys. 90).
- Przechowywać urządzenie w suchym pomieszczeniu, w miare możliwości nie bezpośrednio na podłożu, z dala od źródeł ciepła i z opróżnionymi zbiornikami.
- Procedura uruchomienia po sezonie zimowym jest taka sama, jak podczas zwykłego uruchómiania urządzenia (str. 77-83).

DEMONTAŻ ORAZ UTYLIZACJA

Znaczna część materiałów użytych do produkcji pilarki łańcuchowej nadaje się do recyklingu: wszystkie metale (stal, alumínium, mosiadz) można oddać w punktach skupu złomu.

Aby uzyskać dalsze informacje, należy skontaktować się z lokalnym punktem utylizacji odpadów.

Utylizacja odpadów powstałych w wyniku demontázu úrządzenia powinna zóstać przeprowadzona zgodnie z przepisami dotyczącymi ochrony środowiska i w taki sposób, aby nie zanieczyścić gleby, powietrza ani wody.

W każdym przypadku należy przestrzegać obowiazujących przepisów.

P DADOS TECNICOS

GR ΤΕΧΝΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ

TR TEKNÍK ÖZELLÍKLERÍ CZ TECHNICKÉ ÚDAJE

RUS UK ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ PL DANE TECHNICZNE

Cilindrada - Κυβισμος - Motor kapasitesi - Objem válce - Объм цилиндра - Pojemność silnika	45.0 cm ³ (947)	51.7 cm ³ (952)		
Motor - Мотερ - Motor - Двигатель - Silnik	2 tiempos - χρονα - 2 zamanlı - dvoudobý - 2-х тактный - 2-suwowy EMAK			
Potência - Ισχυς - Güç - Výkon - Мощность - Мос	2.3 kW 2.5 kW			
N° rot/min mínima - Αρ. στροφων το λεπτο - Minimum devir (rpm) - Minimální otáčky - Минимальное число оборотов - Obroty minimalne silnika	* 2800÷3100 min ⁻¹			
N° rot/min máxima - Αρ. μεγιστος στροφων - Maksimum devir (rpm) - Maximální otáčky - Максимальное число оборотов - Obroty maksymalne silnika	* 12500÷13500 min ⁻¹			
Bulbo primer - Boλβo primer - Primer Karbüratör - Nastřikovač paliva - Кнопка подсасывающего насоса - Pompka rozruchowa	Si - Nαι - Var - Ano - Да - Tak			
Válvula de descompressão - Βαλβίδα αποσυμπίση - Kompresyon supabı Dekompresní ventil - Декомпрессионный клапан - Zawór dekompresyjny	Si - Nαι - Var - Ano - Да - Tak			
Parafuso tensor da corrente lateral - Πλευρική βίδα τάνυσης αλυσίδας - Yan zincir gergi vidası - Boční šroub napínáku řetězu - Винт бокового натяжителя - Śruba boczna napinająca łańcuch	Si - Nαι - Var - Ano - Да - Tak			
N° de dentes do pinhão - Αρ. δοντιων βασης αλυσιδας - Zincir dişlisi diş sayısı - Počet zubů řetězky - Число зубцов в шестерне - Ilość zębów zębatki napędowej	7			
Peso sem barra e corrente - Βαρος χωρις λαμα και αλυσιδα - Testeresiz ve zincirsiz ağırlık - Hmotnost bez lišty a řetězu - Вес без шины и цепи - Ciężar bez prowadnicy i łańcucha	4.9 kg 5.0 kg			
Capacidade do depósito de combustível - Χωρητικότητα ρεζερβουάρ καυσίμου - Yakıt deposunun kapasitesi - Objem palivové nádrže - Емкость топливного бака - Pojemność zbiornika na paliwo	500 (0.50) cm ³ (2)			
Capacidade do depósito de óleo da corrente - Χωρητικότητα δοχείου λαδιού αλυσίδας - Zincir yağ deposunun kapasitesi - Objem nádržky na olej pro řetěz - Емкость бака с маслом для смазывания цепи - Pojemność zbiornika na olej do smarowania łańcucha	270 (0.27	7) cm³ (ℓ)		

P DADOS TECNICOS

GR TEXNIKA ΣΤΟΙΧΕΙΑ

TR TEKNÍK ÖZELLÍKLERÍ

CZ TECHNICKÉ ÚDAJE

RUS UK ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ PL DANE TECHNICZNE

Combinações de barras e correntes recomendadas - Συνιστώμενοι συνδυασμοί λάμας και αλυσίδας - Önerilen uç ve zincir kombinasyonları -Doporučené kombinace lišt a řetězů - Рекомендуемые комбинации шин и цепей - Zalecane kombinacje prowadnic i łańcuchów

Modelo Movτέλο Modeller Model Модель Model	Passo e espessura da corrente Βήμα και πάχος αλυσίδας Zincir çevresi ve kalınlığı Rozteč a tloušťka řetězu Шаг и толщина цепи Podziałka i grubość łańcucha	Comprimento de barra Μηκος μπαρας Kılavuz boyu Délka lišty Длина шины Długość prowadnicy	Tipo de barra Τύπος λάμας Uç tipi Typ lišty Типовая шина Typ prowadnicy	Tipo de corrente Τύπος αλυσίδας Zincir tipi Typ řetězu Типовая цепь Typ łańcucha	Comprimento do corte Μηκος κοπης Kesim uzunluğu Řezná délka Глубина пропила Długość cięcia
947 – 952	.325" x .058"	13" (33 cm)	138 PXBK 095 138 SLGK 095	21 BPX 56	330 mm
947 – 952	.325" x .058"	16" (41 cm)	168 PXBK 095 168 SLGK 095	21 BPX 66	395 mm
947 – 952	.325" x .058"	18" (46 cm)	188 PXBK 095 188 SLGK 095	21 BPX 72	450 mm

ATENÇÃO!!!

O risco de contragolpe (kickback) é maior no caso de uma combinação barra/corrente errada! Utilize apenas as combinações barra/corrente recomendadas e cumpra as instruções de afiamento.



DİKKAT!!!

Geri tepme (kickback) riski yanlış uç/zincir kombinasyonunda daha yüksektir! Sadece önerilen uç/zincir kombinasyonlarını kullanınız ve bileme talimatlarına uyunuz.



ВНИМАНИЕ!!!

Опасность отскока увеличивается в случае неправильной комбинации шины и цепи! Используйте только рекомендуемые комбинации шины и цепи и следуйте указаниям по затачиванию.



ΠΡΟΣΟΧΗ!!!

Ο κίνδυνος αναπηδήσεων είναι μεγαλύτερος σε περίπτωση εσφαλμένου συνδυασμού λάμας/αλυσίδας! Χρησιμοποιείτε αποκλειστικά και μόνο τους συνιστώμενους συνδυασμούς λάμας/αλυσίδας και τηρείτε τις οδηγίες τροχίσματος.



POZOR!!!

Nebezpečí zpětného vrhu (kickback) je větší v případě kombinace lišta/nevhodný řetěz! Používejte výlučně doporučené kombinace lišta/řetěz a dodržujte pokyny pro broušení.



UWAGA!!!

Ryzyko odrzutu (kickback) wzrasta w przypadku nieprawidłowego doboru prowadnicy/łańcucha!Stosowaćwyłacznie zalecane połączenia prowadnicy/łańcucha i przestrzegać instrukcji dotyczących ostrzenia.

- Rotações em vazio com barra e correia

GR - Στροφές χωρίς με μπάρα και αλυσίδα

- Çubuk ve zincir ile boşta devirler

CZ

- Otáčky naprázdno s lištou a řetězem

RUS-UK - Число оборотов на холостом ходу с шиной и цепью

- Obroty na wolnym biegu z prowadnicà i łańcuchem PL



TR TEKNÍK ÖZELLÍKLERÍ CZ TECHNICKÉ ÚDAJE

RUS UK ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ PL DANE TECHNICZNE

			947	952	
Pressão do som - Ακουστικη πιεση — Basinç - Hladina akustického tlaku - Уровень звукового давления - Ciśnienie akustyczne	dB (A)	L_{pA} av EN 11681-1 EN 22868	101.0	101.0	*
Incerteza - Αβεβαιότητα - Belirsizlik - Odchylka - Погрешность - Niepewność	dB (A)		1.0	1.0	
Nível de potência acústica registado - Μετρημένη στάθμη ηχητικης ισχύος - Ölçülmüş ses gücü seviyesi - Naměřená hladina akustického výkonu - Измеренный уровень звуковой мощности - Poziom mocy akustycznej zmierzony	dB (A)	2000/14/EC EN 22868 EN ISO 3744	110.5	111.7	
Incerteza - Αβεβαιότητα - Belirsizlik - Odchylka - Погрешность - Niepewność	dB (A)		1.5	1.3	
Nivel potencia acústica garantido - Εγγυημενη σταθμη ακουστικης ισχυος - Güç - Garantovaná hladina akustického výkonu - Допустимый уровень звукового давления - Moc akustyczna gwarantowana	dB (A)	L _{WA} 2000/14/EC EN 22868 EN ISO 3744	112.0	113.0	
Nivel de vibração - ΕπιπεΔο κραΔασμου — Titreşim - Úroveň vibrací - Уровень вибрации - Poziom wibracji	m/s²	EN 11681-1 EN 22867 EN 12096	5.5 (sx) 6.0 (dx)	5.7 (sx) 6.5 (dx)	*
Incerteza - Αβεβαιότητα - Belirsizlik - Odchylka - Погрешность - Niepewność	m/s²	EN 12096	1.5	1.5	

Р

- Valores médios ponderados (1/3 mínimo, 1/3 plena carga, 1/3 velocidade máx. em vazio).

GR - Μέσς ζυγισυές τιμές (1/3 λάχιστο, 1/3 πλήρς φορτίο, 1/3 μέγ. ταχύτητα χωρίς φορτίο).

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. rychlost bez zátěže).

RUS-UK- Оценочные средние величины (1/3 минимум, 1/3 полная нагрузка, 1/3 макс. скорость на холостом ходу).

PL - Wartości średnie ważone (1/3 minimum, 1/3 pełne obciążenie, 1/3 obroty maks. bez obciążenia).

DECLARAÇÃO DE CONFORMIDADE	ΔΗΛΩΣΗ ΠΙΣΤΟΤΗΑΣ	UYGUNLUK BEYANI	ES PROHLÁŠENÍ O SHODĚ	ЗАЯВЛЕНИЕ О СООТВЕТСТВИИ	DEKLARACJA ZGODNOŚCI
Português	Ελληνικα	Türkçe	Česky	Русский	Polsky
O subscrito,	Ο κατωθεν νπογεγραμμενοζ,	Aşağıda imzası bulunan,	Níže podepsaný	Я, нижеподписавшийся	Niżej podpisana
	EN	1AK spa via Fermi, 4 - 42011	I Bagnolo in Piano (RE) IT/	ALY	
atesta sob a própria responsabilidade que a máquina:	δηλώνει νπενθυνα οτι το μηχανημα:	aşağıda özellikleri verilen makine ile ilgili olarak sorumluluğu kendine ait olmak üzere müteakip beyanı vermektedir:	prohlašuje na svou vlastní odpovědnost, že stroj:	заявляю под собственной ответственностью, что машина:	świadoma odpowiedzialności za swój produkt, deklaruje, że urządzenie:
1. categoria: motosserra	1. Ετδος: αλυσοπρίονο	1. Tip: motorlu testere	1. Druh: řetězová pila	1. Род: двигатель внутреннего сгорания двигатель электрический	1. Typ: pilarki łańcuchowe
2. Marca: / Tipo:	2. Μαρκα: / Τνπυς	2. Marka: / Tip:	2. Značka: / Typ:	2. Марка: / Тип:	2. Marka: / Typ:
		OLEO-MAG	C 947-952		
3. identificação de serie	3. Ανζων	3. Seri tanımlaması	3. Identifikační sériové č.	3. Серийный номер	3. Numer serii
	046 XXX (0001 - 046 XXX 9999 (947) -	057 XXX 0001 - 057 XXX 9	9999 (952)	
está conformemente às prescriçoes da diretriz	κατασκεναζεται συμφωνα με την οδηγια	müteakip direktifin gerekliliklerine uygundur	odpovídá nařízením směrnice	соответствует предписаниям директивы	jest zgodna z przepisami dyrektywy
	2006/	/42/EC - 2004/108/EC - 2000	0/14/EC - 97/68/EC - 2002/	/88/EC	
está em conformidade com as disposições das seguintes normas harmonizadas:	συμμορφούται με διατάξεις των ακόλουθων εναρμονισένων πρστύηων:	aşağıdaki ilgili standartların şart ve koşullarına uygundur:	odpovídá ustanovením následujících harmonizovaných norem:	соответствует требованиям следующих гармонизированных норм:	jest zgodne z wymogami następujących zharmonizowanych norm:
		EN ISO 11681	-1 - EN 55012		

DECLARAÇÃO DE CONFORMIDADE	ΔΗΛΩΣΗ ΠΙΣΤΟΤΗΑΣ	UYGUNLUK BEYANI	ES PROHLÁŠENÍ O SHODĚ	ЗАЯВЛЕНИЕ О СООТВЕТСТВИИ	DEKLARACJA ZGODNOŚCI
Português	Ελληνικα	Türkçe	Česky	Русский	Polsky
está em conformidade com o modelo que obteve a certificação CE n.º	συμμορφούται με το μοντέλο που διαθέτει την πιστοποίηση CE αρ.	müteakip EC (Avrupa Birliği) sertifika numarasını almış modele göre uygunluk taşımaktadır	odpovídá modelu, který získal osvědčení EU č.	соответствует модели, на которую получена сертификация СЕ .№	jest zgodna z modelem, który otrzymał certyfikat CE nr
		M.0303.09.4684 (947) -	M.0303.09.4685 (952)		
emitido a partir de	που έχει εκδοθεί από	veren	vydaný	выдано	wydany przez
	ICE	v. Garibaldi, 20 - 40011 An:	zola Emilia (BO) - Italy n° 0	303	
Procedimentos para as avaliações de conformidade efectuadas	Διαδικασίες που ακολουθήθηκαν για την εκτίμηση της ουμμόρφωσης	Takip edilen uygunluk tayini prosedürü	Postupy provedené ke zhodnocení souladu	Используемые процедуры по оценке соответствия требованиям	Wykonane procedury kontro zgodności
		Annex V - 2	000/14/EC		
Nível de potência acústica registado	Μετρημένη στάθμη ηχητικής ισχύος	Ölçülmüş ses gücü seviyesi	Naměřená hladina akustického výkonu	Измеренный уровень звуковой мощности	Poziom zmierzonej mocy akustycznej
		110.5 dB(A) (947) -	111.7 dB(A) (952)		
Nivel de potencia acústica garantido:	Εγγυημενη σταθμη ακονστικης ισχυος:	Garanti edilen ses gücü seviyesi	Zaručená hladina akustického výkonu	Гарантируемый уровень звуковой мощности	Poziom gwarantowanej moc akustycznej
	1	112.0 dB(A) (947) -	113.0 dB(A) (952)		

Feito em / Κατασκεναζεται σε / Yapım yeri / Provedeno v / Сделано в / Wykonano w : Bagnolo in piano (RE) Italy - via Fermi, 4 Data / Ημερομηνια / Datum / Data / Дата: 15/04/2010

Documentação Técnica depositada em Sede Administrativa. - Direcção Técnica Η τεχνική τεκμηρίωση διατίθεται στην έδρα της εταιρείας. - Τεχνική διεύθυνση Teknik dokümanlar İdari Merkezde bulundurulmaktadır. - Teknik Kılavuz Technická dokumentace uložená ve správním sídle společnosti. - Technické vedení Техническая документация, хранящаяся в административном отделе. - Техническое руководство Dokumentacja techniczna złożona w siedzibie administracyjnej. - Dyrekcja techniczna



TABELA DE MANUTENÇÃO						
para as condições normais de funcion	los de manutenção são aplicáveis apenas amento. Se o seu trabalho quotidiano for I, os intervalos de manutenção devem ser	Antes de cada utilização	Após cada paragem para abastecimento	Semanalmente	Se danificado ou com defeito	Conforme indicado
Máquina completa	Inspeccione: fugas, fendas e desgaste	Х	Х			
Controlos: interruptor, starter, botão do acelerador e botão de bloqueio do acelerador	Verifique o funcionamento	Х	х			
Travão da corrente	Verifique o funcionamento	Х	Х			
	Mande inspeccionar a um técnico autorizado				Х	
Depósito de combustível e depósito de óleo	Inspeccione: fugas, fendas e desgaste	Х	Х			
Filtro de combustível	Inspeccione e limpe			Х		
	Substitua o elemento filtrante				Х	A cada 6 meses
Lubrificação da corrente	Verifique o rendimento	Х	Х			o meses
Corrente	Inspeccione: danos, afiamento e desgaste	Х	Х			
	Verifique a tensão	Х	Х			
	Afie: verifique a profundidade da passagem				Х	
Barra	Inspeccione: danos e desgaste	Х	Х			
	Limpe os sulcos e o tubo do óleo	Х				
	Rode, lubrifique a roda dentada e apare			Х		
	Substitua				Х	
Pinhão	Inspeccione: danos e desgaste			Х		Substitua com cada nova corrente
Embraiagem	Inspeccione: danos e desgaste			Х		
	Substitua				Х	
Retentor da corrente	Inspeccione: danos e desgaste	Х	Х			
	Substitua				Х	
Todos os parafusos e porcas acessíveis (excluindo os parafusos do carburador)	Inspeccione e aperte			Х		
Filtro de ar	Limpe	Х				
	Substitua				Х	A cada 6 meses
Aletas do cilindro e ranhuras da cobertura do grupo de arranque	Limpe			Х		
Cordão de arranque	Inspeccione: danos e desgaste			Х		
	Substitua				Х	
Carburador	Verifique o ralenti (a corrente não deve rodar ao ralenti)	Х	Х			
Vela de ignição	Verifique a distância dos eléctrodos			Х		
	Substitua				Х	A cada 6 meses
Sistema anti-vibrações	Inspeccione: danos e desgaste			Χ		

ΠΙΝΑΚΑΣ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ						
και μόνο για κανονικές συνθήκες λειτο	τήματα συντήρησης ισχύουν αποκλειστικά υργίας του μηχανήματος. Εάν οι συνθήκες τητικές, τα διαστήματα συντήρησης πρέπει	Πριν από κάθε Χρήση	Μετά από κάθε διακοπή για ανεφοδιασμό	Εβδομαδιαίως	Σε περίπτωση βλάβης ή ζημιάς	Όπως απαιτείται
Ολόκληρο το μηχάνημα	Έλεγχος: διαρροές, ρωγμές και φθορά	Х	Х			
Έλεγχοι: διακόπτη, μίζας, μοχλού γκαζιού και μοχλού απενεργοποίησης γκαζιού	Έλεγχος λειτουργίας	Х	х			
Φρένο αλυσίδας	Έλεγχος λειτουργίας	Х	Х			
	Έλεγχος από εξουσιοδοτημένο συνεργείο				Х	
Ρεζερβουάρ καυσίμου και δοχείο λαδιού	Έλεγχος: διαρροές, σχισμές και φθορά	Х	Х			
Φίλτρο καυσίμου	Έλεγχος και καθαρισμός			Х		
	Αντικατάσταση στοιχείου φίλτρου				Х	Κάθε 6 μήνες
Λίπανση αλυσίδας	Έλεγχος απόδοσης	Х	Х			
Αλυσίδα	Έλεγχος: ζημιές, τρόχισμα και φθορά	Х	Х			
	Έλεγχος τάνυσης	Х	Х			
	Τρόχισμα: έλεγχος βάθους περάσματος				Х	
Λάμα	Έλεγχος: ζημιές και φθορά	Х	Х			
	Καθαρισμός αυλάκωσης και σωλήνα λαδιού	Х				
	Περιστροφή, λίπανση τροχού και καθαρισμός			Х		
	Αντικατάσταση				Х	
Πινιόν	Έλεγχος: ζημιές και φθορά			Х		Αντικατάσταση με κάθε νέα αλυσίδα
Συμπλέκτης	Έλεγχος: ζημιές και φθορά			Х		
	Αντικατάσταση				Х	
Αναστολέας αλυσίδας	Έλεγχος: ζημιές και φθορά	Х	Х			
	Αντικατάσταση				Х	
Όλες οι βίδες και τα παξιμάδια με εύκολη πρόσβαση (εκτός από τις βίδες του καρμπιρατέρ)	Έλεγχος και εκ νέου σύσφιξη			Х		
Φίλτρο αέρα	Καθαρισμός	Х				
	Αντικατάσταση				Х	Κάθε 6 μήνες
Πτερύγια κυλίνδρου και σχισμές περιβλήματος μίζας	Καθαρισμός			Х		
Κορδόνι εκκίνησης	Έλεγχος: ζημιές και φθορά			Х		
	Αντικατάσταση				Х	
Καρμπιρατέρ	Έλεγχος ρελαντί (η αλυσίδα δεν πρέπει να περιστρέφεται στο ρελαντί)	Х	Х			
Μπουζί	Έλεγχος απόστασης ηλεκτροδίων			Х		
	Αντικατάσταση				Х	Κάθε 6 μήνες
Αντικραδασμικό σύστημα	Έλεγχος: ζημιές και φθορά			Χ		

BAKIM TABLOSU						
	al çalıştırma koşulları için geçerli olduğunu ik çalışmanızın normalden daha ağır olması ısaltılmalıdır.	Her kullanım öncesinde	Her yakıt doldurma molasından sonra	Haftalık	Hasarlı veya hatalı olması halinde	İstenildiği şekilde
Tüm makine	Gözden geçiriniz: Kaçaklar, çatlaklar ve aşınmalar	Х	Х			
Kontroller: Siviçler, startör, hız kolu ve hız ke- sme kolu	Çalışmasını kontrol ediniz	Х	Х			
Zincir freni	Çalışmasını kontrol ediniz	Х	Х			
	Bir Yetkili Tamirciye kontrol ettiriniz				Х	
Yakıt deposu ve yağ deposu	Gözden geçiriniz: Kaçaklar, delikler ve aşınmalar	Х	Х			
Yakıt filtresi	Gözden geçiriniz ve temizleyiniz			Х		
	Filtre elemanını değiştiriniz				Х	Her 6 ayda
Zincir yağlama	Performansı kontrol ediniz	Х	Х			
Zincir	Gözden geçiriniz: Hasar, keskinlik ve aşınma	Х	Х			
	Gerilimi kontrol ediniz	Х	Х			
	Bileyiniz: Geçiş derinliğini kontrol ediniz				Х	
Kılavuz uç	Gözden geçiriniz: Hasar ve aşınma	Х	Х			
	Oyuğu ve yağ kanalını kontrol ediniz	Х				
	Çeviriniz, zincir yuvasını yağlayınız ve damlatınız			Х		
	Değiştiriniz				Х	
Pinyon	Gözden geçiriniz: Hasar ve aşınma			Х		Her yeni zinciı ile birlikte değiştiriniz
Sürtünme	Gözden geçiriniz: Hasar ve aşınma			Х		
	Değiştiriniz				Х	
Zincirin durdurulması	Gözden geçiriniz: Hasar ve aşınma	Х	Х			
	Değiştiriniz				Х	
Tüm erişilebilir vidalar ve somunlar (yakıt vidaları hariç)	Gözden geçiriniz ve yeniden sıkılayınız			Х		
Hava filtresi	Temizleyiniz	Х				
	Değiştiriniz				Х	Her 6 ayda
Silindir kanatçıkları ve çalıştırma tertibatının soğutma panelleri	Temizleyiniz			Х		
Çalıştırma kordonu	Gözden geçiriniz: Hasar ve aşınma			Х		
	Değiştiriniz				Х	
Karbüratör	Rölantiyi kontrol ediniz (rölantideyken zincir dönmemelidir)	Х	Х			
Buji	Elektrot mesafelerini kontrol ediniz			Х		
	Değiştiriniz				Х	Her 6 ayda
Anti-titreşim sistemi	Gözden geçiriniz: Hasar ve aşınma			Χ		

	TABULKA ÚDRŽB	Y				
	valy údržby platí pouze pro běžné pracovní čnější než běžná, musí se intervaly údržby	Před každým použitím	Po každé přestávce pro doplnění paliva	Každý týden	Při poškození nebo závadě	Podle potřeby
Celý stroj	Zkontrolovat: úniky, trhliny a opotřebení	Х	Х			
Kontroly: spínač, startér, páčka plynu a páčka aretace plynu	Kontrola činnosti	Х	Х			
Brzda řetězu	Kontrola činnosti	Х	Х			
	Kontrola autorizovanou opravnou				Х	
Palivová nádržka a olejová nádržka	Zkontrolovat: úniky, trhliny a opotřebení	Х	Х			
Palivový filtr	Kontrola a čištění			Х		
	Výměna filtračního prvku				Х	Každých 6 měsíců
Mazání řetězu	Kontrola výkonu	Х	Х			mesica
Řetěz	Zkontrolovat: poškození, nabroušení a opotřebení	Х	Х			
	Kontrola napnutí	Х	Х			
	Naostření: zkontrolovat hloubku brusu				Х	
Lišta	Zkontrolovat: poškození a opotřebení	Х	Х			
	Čištění drážek a vedení oleje	Х				
	Otočení, namazání hnacího kola a zbavení otřepů			Х		
	Vyměnit				Х	
Řetězka	Zkontrolovat: poškození a opotřebení			Х		Výměna s každým novým řetězem
Spojka	Zkontrolovat: poškození a opotřebení			Х		
	Vyměnit				Х	
Zachycovač řetězu	Zkontrolovat: poškození a opotřebení	Х	Х			
	Vyměnit				Х	
Všechny přístupné šrouby a matice (mimo šroubů na karburátoru)	Zkontrolovat a dotáhnout			Х		
Vzduchový filtr	Vyčistit	Х				
	Vyměnit				Х	Každých 6 měsíců
Žebra válce a štěrbiny v krytu startéru	Vyčistit			Х		mesica
Startovací lanko	Zkontrolovat: poškození a opotřebení			Х		
	Vyměnit				Х	
Karburátor	Zkontrolovat minimální otáčky (řetěz se při minimálních otáčkách nesmí otáčet)	Х	Х			
Svíčka	Zkontrolovat vzdálenost elektrod			Х		
	Vyměnit				Х	Každých 6 měsíců
Antivibrační systém	Zkontrolovat: poškození a opotřebení			Х		

TAE	БЛИЦА ТЕХОБСЛУЖИ	1BAI	RNH			
предполагают использование устройс повседневные условия эксплуатации	указанные интервалы техобслуживания тва в нормальных рабочих условиях. Если I устройства являются более тяжелыми, бслуживания должны быть сокращены	Каждый раз перед использованием	После каждой заправки	Каждую неделю	В случае повреждения или неисправности	По мере необходимости
Вся машина	Проверить: утечки, трещины и износ	Х	Х			
Проверки: выключатель, стартер, рычаг акселератора и рычаг фиксатора акселератора	Проверить работоспособность	Х	Х			
Тормоз цепи	Проверить работоспособность	Х	Х			
	Проверить в авторизованном сервисе				Х	
Топливный бак и масляный бак	Проверить: утечки, трещины и износ	Х	Х			
Топливный фильтр	Проверить и очистить			Х		
	Заменить фильтрующий элемент				Х	Каждые б месяцев
Смазка цепи	Проверить эффективность	Х	Х			месяцев
Цепь	Проверить: повреждения, заточка и износ	Х	Х			
	Проверить натяжение	Х	Х			
	Заточить: проверить глубину прохода				Х	
Шина	Проверить: повреждения и износ	Х	Х			
	Очистить канавку и масляный канал	Х				
	Повернуть и смазать цепное колесо и снять заусенцы			Х		
	Заменить				Х	
Зубчатое колесо	Проверить: повреждения и износ			Х		Заменить при установке новой цепи:
Муфта сцепления	Проверить: повреждения и износ			Х		
	Заменить				Х	
Останов цепи	Проверить: повреждения и износ	Х	Х			
	Заменить				Х	
Все доступные винты и гайки (за исключением винтов карбюратора)	Проверить и затянуть			Х		
Воздушный фильтр	Очистить	Х				
	Заменить				Х	Каждые 6 месяцев
Оребрение цилиндра и отверстия картера запуска	Очистить			Х		
Пусковой шнур	Проверить: повреждения и износ			Х		
	Заменить				Х	
Карбюратор	Проверить холостой режим (цепь не должна вращаться при работе на холостом ходу)	Х	Х			
Свеча зажигания	Проверить расстояние между электродами			Х		
	Заменить				Х	Каждые б месяцев
Антивибрационная система	Проверить: повреждения и износ			Х		

TABELA KONSERWACJI						
odnoszą się wyłącznie do standardowy	nia dotyczące częstotliwości konserwacji rch warunków eksploatacji. Jeśli codzienna vniejsza od normalnej, należy zwiększyć	Przed każdym użyciem	Po każdorazowym uzupełnieniu paliwa	Co tydzień	W razie uszkodzenia lub usterki	W razie potrzeby
Całe urządzenie	Sprawdzić: wycieki, pęknięcia i oznaki zużycia	Х	Х			
Skontrolować: wyłącznik, rozrusznik, dźwignię gazu oraz dźwignię zatrzymującą urządzenie	Sprawdzić działanie	Х	Х			
Hamulec łańcucha	Sprawdzić działanie	Х	Х			
	Zlecić kontrolę autoryzowanemu warsztatowi serwisowemu				Х	
Zbiornik na paliwo i zbiornik na olej	Sprawdzić: wycieki, pęknięcia i oznaki zużycia	Х	Х			
Filtr paliwa	Sprawdzić i wyczyścić			Х		
	Wymienić element filtrujący				Х	Co 6 miesięcy
Smarowanie łańcucha	Sprawdzić sprawność/wydajność	Х	Х			
Łańcuch	Sprawdzić: uszkodzenia, naostrzenie i oznaki zużycia	Х	Х			
	Sprawdzić napięcie	Х	Х			
	Naostrzyć: sprawdzić głębokość przejścia				Х	
Prowadnica	Sprawdzić: uszkodzenia i oznaki zużycia	Х	Х			
	Wyczyścić rowek i przewód doprowadzający olej	Х				
	Obracać, smarować szpulę i usuwać zadziory			Х		
	Wymienić				Х	
Koło zębate	Sprawdzić: uszkodzenia i oznaki zużycia			Х		Wymieniać przy każdej wymianie łańcucha
Sprzęgło	Sprawdzić: uszkodzenia i oznaki zużycia			Х		
	Wymienić				Х	
Blokada łańcucha	Sprawdzić: uszkodzenia i oznaki zużycia	Х	Х			
	Wymienić				Х	
Wszystkie dostępne śruby i nakrętki (za wyjątkiem śrub gaźnika)	Sprawdzić i ponownie dokręcić			Х		
Filtr powietrza	Oczyścić	Х				
	Wymienić				Х	Co 6 miesięcy
Żeberka cylindra oraz otwory w pokrywie rozrusznika	Oczyścić			Х		
Linka rozrusznika	Sprawdzić: uszkodzenia i oznaki zużycia			Х		
	Wymienić				Х	
Gaźnik	Sprawdzić minimalną prędkość (łańcuch nie może się obracać na minimalnych obrotach)	Х	Х			
Świeca zapłonowa	Sprawdzić odległość pomiędzy elektrodami			Х		
	Wymienić				Х	Co 6 miesięcy
System antywibracyjny	Sprawdzić: uszkodzenia i oznaki zużycia			Х		

RESOLUÇÃO DE PROBLEMAS



ATENÇÃO: parar sempre a unidade e desligar a vela antes de efectuar todos os testes correctivos recomendados na tabela abaixo, excepto se for necessário o funcionamento da unidade.

Quando forem verificadas todas as possíveis causas e o problema não for resolvido, consultar um Centro de Assistência Autorizado. Caso se verifique um problema que não esteja listado nesta tabela, consultar um Centro de Assistência Autorizado.

PROBLEMA	CAUSAS POSSÍVEIS	SOLUÇÃO
O motor não arranca ou desliga- se passados poucos segundos do arranque. (Assegure-se que o interruptor está na posição "I")	Não faz faísca Motor afogado	Verificar a faísca da vela. Se não existir faísca, repetir o teste com uma vela nova (BPMR7A). Seguir o procedimento da pág. 80. Se o motor ainda não arrancar, repetir o procedimento com uma vela nova.
O motor arranca, mas não acelera correctamente ou não funciona correctamente a velocidade elevada.	O carburador deve ser regulado.	Contactar um Centro de Assistência Autorizado para afinar o carburador.
O motor não atinge a velocidade plena e/o emite fumo excessivo.	 Verificar a mistura de óleo/gasolina. Filtro de ar sujo. 	 Utilizar gasolina fresca e um óleo adequado para motores a 2 tempos. Limpar; ver as instruções no capítulo Manutenção do filtro de ar.
	3. O carburador deve ser regulado.	3. Contactar um Centro de Assistência Autorizado para regular o carburador.
O motor arranca, roda e acelera, mas não mantém o mínimo.	O carburador deve ser regulado.	Regular o parafuso de mínimo "T" (Fig. 84, pag. 99) no sentido dos ponteiros do relógio para aumentar a velocidade; ver o capítulo Manutenção do carburador.
A barra e a corrente aquecem e deitam fumo durante o funcionamento	Depósito de óleo da corrente vazio Corrente demasiado esticada	 Deve encher-se o depósito do óleo sempre que se atesta o depósito de combustível. Tensionamento da corrente; consulte as instruções no capítulo Montagem da barra e da corrente (Páq. 72).
	3. Mau funcionamento do sistema de lubrificação	3. Trabalhe com a aceleração máxima durante 15-30 segundos. Desligue e certifique-se de que o óleo pinga através da ponta da barra. Se houver óleo, o mau funcionamento pode ser causado pelo facto de a corrente estar solta ou a barra danificada. Se não houver óleo, contacte um Centro de Assistência Autorizado
O motor arranca e funciona, mas a corrente não roda	1. Travão da corrente engatado	Desengate o travão da corrente; consulte o capítulo Utilização – Freio corrente (Pág. 86)
ATENÇÃO: nunca toque	2. Corrente demasiado esticada	Tensionamento da corrente; consulte as instruções no capítulo Montagem da barra e da corrente (Pág. 72)
na corrente quando o motor está a trabalhar	3. Montagem da barra e da corrente	3. Consulte as instruções no capítulo Montagem da barra e da corrente (Pág. 72)
	4. Corrente e/ou barra danificadas	4. Consulte as instruções no capítulo Manutenção da barra e/ou da corrente (Pág. 94)
	5. Embraiagem e/ou pinhão danificados	5. Se necessário, substitua; contacte um Centro de Assistência Autorizado

ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗ ΠΡΟΒΛΗΜΑΤΩΝ



ΠΡΟΣΟΧΗ: Σβήνετε πάντα το μηχάνημα και αποσυνδέετε το μπουζί πριν από την εκτέλεση όλων των συνιστώμενων διορθωτικών ελέγχων που αναφέρονται στον παρακάτω πίνακα, εκτός εάν το μηχάνημα πρέπει να λειτουργεί.

Εάν διερευνηθούν όλες οι πιθανές αιτίες και το πρόβλημα παραμένει, επικοινωνήστε με το εξουσιοδοτημένο κέντρο τεχνικής υποστήριξης. Εάν εμφανιστεί κάποιο πρόβλημα που δεν αναφέρεται στον πίνακα αυτό, επικοινωνήστε με το εξουσιοδοτημένο κέντρο τεχνικής υποστήριξης.

αναφέρεται στον πίνακα αυτό	τό, επικοινωνήστε με το εξουσιοδοτημένο κέντρο τεχνικής υποστήριξης.			
ПРОВЛНМА	ΠΙΘΑΝΕΣ ΑΙΤΙΕΣ	ΛΥΣΗ		
Ο κινητήρας δεν παίρνει μπροστά ή σβήνει λίγα μόλις δευτερόλεπτα μετά την εκκίνηση. (Βεβαιωθείτε ότι ο διακόπτης βρίσκεται στη θέση "!")	 Δεν υπάρχει σπινθήρας Μπουκωμένος κινητήρας 	 Ελέγξτε το σπινθήρα του μπουζί. Εάν δεν υπάρχει σπινθήρας, επαναλάβετε τον έλεγχο με ένα καινούριο μπουζί (BPMR7A). Ακολουθήστε τη διαδικασία στη σελ. 80. Εάν ο κινητήρας δεν παίρνει και πάλι μπροστά, επαναλάβετε τη διαδικασία με ένα καινούριο μπουζί. 		
Ο κινητήρας παίρνει μπροστά, αλλά δεν επιταχύνει σωστά ή δεν λειτουργεί σωστά σε υψηλή ταχύτητα.	Πρέπει να ρυθμιστεί το καρμπιρατέρ.	Επικοινωνήστε με το εξουσιοδοτημένο κέντρο τεχνικής υποστήριξης για τη ρύθμιση του μπουζί.		
Ο κινητήρας δεν μπορεί να φτάσει στη μέγιστη ταχύτητα ή/και εκπέμπει υπερβολικό καπνό.	 Ελέγξτε το μείγμα λαδιού / βενζίνης. Ακαθαρσίες στο φίλτρο αέρα. Πρέπει να ρυθμιστεί το καρμπιρατέρ. 	 Χρησιμοποιείτε φρέσκια βενζίνη και κατάλληλο λάδι για δίχρονους κινητήρες. Καθαρίστε το φίλτρο. Ανατρέξτε στις οδηγίες του κεφαλαίου «Συντήρηση φίλτρου αέρα». Επικοινωνήστε με το εξουσιοδοτημένο κέντρο τεχνικής υποστήριξης για τη ρύθμιση του μπουζί. 		
Ο κινητήρας παίρνει μπροστά, γυρίζει και επιταχύνει, αλλά δεν μπορεί να παραμείνει στο ρελαντί.	Πρέπει να ρυθμιστεί το καρμπιρατέρ.	Ρυθμίστε τη βίδα του ρελαντί "Τ" (εικ. 84, σελ. 99) δεξιόστροφα για αύξηση της ταχύτητας. Ανατρέξτε στο κεφάλαιο «Συντήρηση καρμπιρατέρ».		
Υψηλή θερμοκρασία και καπνός από τη λάμα και την αλυσίδα κατά τη λειτουργία	 Το δοχείο λαδιού της αλυσίδας είναι άδειο Η αλυσίδα είναι υπερβολικά τεντωμένη Υπάρχει δυσλειτουργία στο σύστημα λίπανσης 	 Γεμίζετε το δοχείο λαδιού κάθε φορά που ανεφοδιάζετε το ρεζερβουάρ καυσίμου. Τάνυση αλυσίδας. Ανατρέξτε στις οδηγίες του κεφαλαίου «Συναρμολόγηση λάμας και αλυσίδας» (σελ. 72). Θέστε σε λειτουργία το μηχάνημα σε υψηλές στροφές για 15-30 δευτερόλεπτα. Διακόψτε τη λειτουργία και ελέγξτε τη ροή λαδιού από την άκρη της λάμας. Εάν υπάρχει λάδι, η δυσλειτουργία μπορεί να οφείλεται σε χαλάρωση της αλυσίδας ή σε ζημιά της λάμας. Εάν δεν υπάρχει λάδι, επικοινωνήστε με ένα εξουσιοδοτημένο κέντρο τεχνικής υποστήριξης 		
Ο κινητήρας παίρνει μπροστά και λειτουργεί, αλλά η αλυσίδα δεν περιστρέφεται ΠΡΟΣΟΧΗ: μην αγγίζετε ποτέ την αλυσίδα όταν ο κινητήρας λειτουργεί	 Το φρένο της αλυσίδας είναι ενεργοποιημένο Η αλυσίδα είναι υπερβολικά τεντωμένη Συναρμολόγηση λάμας και αλυσίδας Η αλυσίδα ή/και η λάμα έχουν υποστεί ζημιά Ο συμπλέκτης ή/και το πινιόν έχουν υποστεί ζημιά 	 Απενεργοποιήστε το φρένο της αλυσίδας, Ανατρέξτε στο κεφάλαιο «Χρήση - Φρένο αλυσίδας» (σελ.86) Τάνυση αλυσίδας. Ανατρέξτε στις οδηγίες του κεφαλαίου «Συναρμολόγηση λάμας και αλυσίδας» (σελ. 72) Ανατρέξτε στις οδηγίες του κεφαλαίου «Συναρμολόγηση λάμας και αλυσίδας» (σελ. 72) Ανατρέξτε στις οδηγίες του κεφαλαίου «Συντήρηση λάμας ή/και αλυσίδας» (σελ. 94) Αντικαταστήστε το εξάρτημα, εάν απαιτείται. Επικοινωνήστε με ένα εξουσιοδοτημένο κέντρο τεχνικής υποστήριξης 		

PROBLEM GIDERME



DİKKAT: ünitenin çalıştırılmasının istenilmesi haricinde, aşağıdaki tabloda önerilen tüm düzeltici testleri gerçekleştirmeden önce daima üniteyi durdurunuz ve bujinin bağlantısını kesiniz.

Olası tüm sebepler kontrol edildikten sonra halen problemin giderilememesi halinde, bir Yetkili Servise danışınız. Bu tabloda listelenenlerden farklı bir problemin tespit edilmesi halinde, bir Yetkili Servise danışınız.

PROBLEM	OLASI SEBEPLER	ÇÖZÜM
Motor çalışmıyor veya çalıştıktan birkaç saniye sonra kapanıyor. (Çalıştırma düğmesinin "I" konumunda olduğundan emin olunuz)	Kıvılcım yoktur Motor boğulmuştur	Bujinin kıvılcımını kontrol ediniz. Kıvılcım yoksa, testi yeni bir buji ile tekrarlayınız (BPMR7A). Sayfa 80'deki prosedürü uygulayınız. Eğer motor hala çalışmıyorsa, prosedürü
Motor çalışmaya başlıyor fakat düzgün şekilde hızlanmıyor veya yüksek hızda düzgün çalışmıyor.	Karbüratörün ayarlanması gerekiyordur.	yeni bir bujiyle tekrarlayınız. Karbüratörü ayarlamak için bir Yetkili Servis ile temas kurunuz.
Motor tam hıza ulaşmıyor ve / veya aşırı miktarda duman çıkarıyor.	Yağ / benzin karışımını kontrol ediniz. Hava filtresi kirlidir. Karbüratörün ayarlanması gerekiyordur.	Taze benzin ve un 2 devirli motorlar için uygun bir yağ kullanınız. Temizleyiniz; Bakım - hava filtresi bölümündeki talimatları okuyunuz. Karbüratörü ayarlamak için bir Yetkili Servis ile temas kurunuz.
Motor çalışıyor, dönüyor ve hızlanıyor fakat rölantiye girmiyor.	Karbüratörün ayarlanması gerekiyordur.	Hızı arttırmak için rölantinin "T" vidasını (Şekil 84, Sayfa 99) saat yönünde ayarlayınız; Bakım - karbüratör bölümüne bakınız.
Uç ve zincir çalıştırma esnasında ısınıyor ve duman çıkarıyor	Yağ deposu zincir boşta	Yağ deposu her yakıt doldurma işleminde doldurulmalıdır.
	2. Zincir gerginliği çok sıkı	Zincir gerginliği; Uç ve zincirin montajı bölümündeki talimatlara bakınız (Sayfa 72).
	3. Yağlama sistemi hatalı çalışıyor	3. 15-30 saniye tam gaz durumunda çalıştırınız. Durdurunuz ve uçtan yağ damlayıp damlamadığını kontrol ediniz. Eğer yağ varsa, arızanın nedeni gevşek zincir veya hasarlı uç olabilir. Eğer yağ yoksa bir Yetkili Servis ile temas kurunuz
Motor marş basıyor ve çalışıyor, ancak zincir dönmüyor	Zincir freni takılı	Zincir frenini devre dışı bırakınız; Kullanım – Zincir freni bölümüne bakınız (Sayfa 86)
▲ DİKKAT: Motor	2. Zincir gerginliği çok sıkı	Zincir gerginliği; Uç ve zincirin montajı bölümündeki talimatlara bakınız (Sayfa 72)
çalışırken asla zincire dokunmayınız	3. Uç ve zincirin montajı	3. Uç ve zincirin montajı bölümündeki talimatlara bakınız (Sayfa 72)
	4. Zincir ve/veya uç hasarlı	4. Uç ve/veya zincirin montajı bölümündeki talimatlara bakınız (Sayfa 94)
114	5. Sürtünme ve/veya pinyon hasarlı	5. Gerektiği takdirde değiştiriniz; Bir Yetkili Servis ile temas kurunuz

ŘEŠENÍ PROBLÉMŮ



POZOR: jednotku vždy vypněte a odpojte zapalovací svíčku, než začnete provádět kontroly doporučené v tabulce, mimo případy, kdy se vyžaduje jednotka v činnosti.

Když byly zkontrolovány všechny možné příčiny a problém nebyl vyřešen, spojte se s autorizovaným servisním střediskem. Když zjistíte problém, který nebyl uveden v tabulce, spojte se s autorizovaným servisním střediskem.

PROBLÉM	MOŽNÉ PŘÍČINY	ŘEŠENÍ
Motor nelze nastartovat nebo zhasne několik sekund po nastartování. (Ujistěte se, že	1. Svíčka nedává jiskru	Zkontrolujte jiskru svíčky. Pokud svíčka nedává jiskru, opakujte test s novou svíčkou (BPMR7A).
přepínač je v polóze "I")	2. Motor je přehlcený	Postupujte podle popisu na str.81. Pokud se motor stále nerozjede, opakujte postup s novou svíčkou.
Motor se rozjede, ale řádně nezvyšuje otáčky nebo při vysokých otáčkách nepracuje správně.	Karburátor se musí seřídit.	Spojte se s autorizovaným servisním střediskem pro seřízení karburátoru.
Motor nedosáhne plných otáček a/nebo příliš kouří.	Zkontrolujte směs oleje s benzínem.	Použijte nový benzín a olej vhodný pro dvoutaktní motory.
	2. Znečištěný vzduchový filtr.	2. Vyčistěte; viz pokyny v kapitole Údržba vzduchového filtru.
	3. Karburátor se musí seřídit.	3. Spojte se s autorizovaným servisním střediskem pro seřízení karburátoru.
Motor nastartuje, funguje a zrychluje, ale nedrží si volnoběžné otáčky.	Karburátor se musí seřídit.	Seřiďte šroub volnoběhu "T" (obr.84, str.99) ve směru hodinových ručiček pro zvýšení otáček; viz kapitola Údržba karburátoru.
Lišta a řetěz se během činnosti zahřívají a kouří	Prázdná nádržka na olej pro řetěz	1. Nádržka na olej se musí naplnit pokaždé, když se plní palivová nádržka.
	2. Příliš napnutý řetěz	2. Napnutí řetězu; viz pokyny v kapitole Montáž lišty a řetězu (str. 73).
	3. Špatná činnost mazací soustavy	3. Nechte jet na maximální otáčky 15-30 sekund. Zastavte a zkontrolujte, jestli olej odkapává ze špičky lišty. Pokud tam olej je, může být vadná činnost způsobena volným řetězem nebo poškozenou lištou. Pokud olej neodkapává, spojte se s autorizovaným servisním střediskem
Motor se rozjede, ale řetěz se netočí	1. Brzda řetězu zapnutá	1. Vypněte brzdu řetězu; viz kapitola Používání - Brzda řetězu (str. 87)
A DOZOB, leduž te mostom	2. Příliš napnutý řetěz	2. Napnutí řetězu; viz pokyny v kapitole Montáž lišty a řetězu (str. 73)
POZOR: když je motor v činnosti, nikdy se nedotýkejte řetězu	3. Montáž lišty a řetězu	3. Viz pokyny v kapitole Montáž lišty a řetězu (str. 73)
	4. Poškozený řetěz a/nebo lišta	4. Viz pokyny v kapitole Údržba lišty a/ nebo řetězu (str. 95)
	5. Poškozená spojka a/nebo pastorek	5. V případě potřeby vyměňte; spojte se s autorizovaným servisním střediskem

ПОИСК И УСТРАНЕНИЕ НЕИСПРАВНОСТЕЙ



ВНИМАНИЕ! Всегда останавливайте машину и отсоединяйте свечу перед тем, как приступать к выполнению всех операций, указанных в нижеприведенной таблице, за исключением тех случаев, когда для их выполнения необходимо функционирование машины.

Если после выполнения всех проверок неисправность остается, обратитесь в авторизованный сервисный центр. В случае появления неисправности, не указанной в этой таблице, обратитесь в авторизованный сервисный центр.

		. ==::: =:
НЕИСПРАВНОСТЬ	возможные причины	СПОСОБ УСТРАНЕНИЯ
Двигатель не запускается или глохнет через несколько секунд после запуска. (Убедитесь в том, что переключатель установлен в положение "I")	 Нет искры Двигатель "залит" топливом 	 Проверьте иску свечи. При отсутствии искры повторите проверку с новой свечой (ВРМR7А). Выполните процедуру, описанную на стр.81. Если двигатель все еще не заводится, повторите эту процедуру с новой свечой.
Двигатель запускается, но не развивает нужные обороты или неверно работает на большой скорости.	Карбюратор подлежит регулировке.	Обратитесь в авторизированный сервисный центр для выполнения регулировки карбюратора.
Двигатель не набирает полную скорость и/или сильно дымит.	 Проверьте бензино-масляную смесь. Засорен воздушный фильтр. Карбюратор подлежит регулировке. 	 Используйте свежий бензин и специальное масло для 2-тактных двигателей. Прочистите; см. указания, приведенные в главе "Техобслуживание воздушного фильтра". Обратитесь в авторизированный сервисный центр для выполнения регулировки карбюратора.
Двигатель запускается, вращается, но не держит обороты на холостом ходу.	Карбюратор подлежит регулировке.	Отрегулируйте положение регулировочного винта холостого хода "Т" (Рис.84, стр.99), поворачивая его по часовой стрелке для увеличения скорости; см. главу "Техобслуживание карбюратора".
Шина и цепь во время работы нагреваются и дымят	 Пустой бак с маслом для смазки цепи Слишком тугое натяжение цепи Неполадка в работе системы смазки 	Mасляный бак необходимо заполнять каждый раз при заправке топлива. Hатяжение цепи; см. указания в разделе «Монтаж шины и цепи» (Стр. 73). Позвольте двигателю работать на полную мощность в течение 15-30 секунд. Остановите его и проверьте, имеются ли на конце шины капли масла. Если масло имеется, причиной неполадки может быть слабое натяжение цепи или поврежденная шина. Если масло отсутствует, свяжитесь с уполномоченным центром технической поддержки
Двигатель запускается и работает, но цепь не вращается В Н И М А Н И Е: не дотрагивайтесь до цепи, пока двигатель работает	 Включен тормоз цепи Слишком тугое натяжение цепи Сборка шины и цепи Цепь и/или шина повреждены 	Bыключите тормоз цепи; см. раздел «Использование - Тормоз цепи» (Стр. 87) Hатяжение цепи; см. указания в разделе «Монтаж шины и цепи» (Стр. 73) Cм. указания в разделе «Монтаж шины и цепи» (Стр. 73)
	5. Муфта сцепления и/или зубчатое колесо повреждены	5. Замените их в случае необходимости, свяжитесь с уполномоченным центром технической поддержки

ROZWIĄZYWANIE PROBLEMÓW



UWAGA: przed wykonaniem wszystkich zalecanych w poniższej tabeli czynności należy zawsze wyłączyć urządzenie i odłączyć świece zapłonową, z wyjątkiem napraw wymagających działania urządzenia.

Po sprawdzeniu wszystkich możliwych przyczyn, jeśli problem nie został rozwiązany, należy zwrócić się do Autoryzowanego Serwisu. Jeśli pojawi się usterka nie wymieniona w tabeli,

PROBLEM	MOŻLIWE PRZYCZYNY	ROZWIĄZANIE
Silnik nie rusza lub wyłącza się po kilku sekundach od uruchomienia. (Upewnić się, że wyłącznik	Brak iskry zapłonowej	Sprawdzić iskrę świecy zapłonowej. Jeśl brak jest iskry, powtórzyć test z nowa świecą (BPMR7A).
znajduje się w położeniu "I")	2. Silnik jest zalany	Wykonać procedurę ze str. 81. Jeśli silnik nadal nie rusza, powtórzyć procedurę z nową świecą.
Silnik rusza, ale nie przyspiesza w prawidłowy sposób lub nie działa prawidłowo przy dużej prędkości.	Należy wyregulować gaźnik.	Zwrócić się do Autoryzowanego Serwisu w celu regulacji gaźnika.
Silnik nie osiąga pełnej prędkości i/lub wytwarza nadmierną ilość	 Sprawdzić mieszankę oleju z benzyną. 	Stosować świeżą benzynę i ole odpowiedni do silników dwusuwowych.
dymu.	2. Zanieczyszczony filtr powietrza.	2. Wyczyścić; zobacz instrukcje w rozdziale Konserwacja filtra powietrza.
	3. Należy wyregulować gaźnik.	3. Zwrócić się do Autoryzowanego Serwisu w celu regulacji gaźnika.
Silnik uruchamia się, pracuje i przyspiesza, ale nie przechodzi na bieg jałowy.	Należy wyregulować gaźnik.	Wyregulować śrubę biegu jałowego "T (Rys. 84, str. 99) w kierunku zgodnym z ruchen wskazówek zegara, aby zwiększyć prędkość zobacz rozdział Konserwacja gaźnika.
Prowadnica oraz łańcuch nagrzewają się i dymią podczas	1. Pusty zbiornik na olej do smarowania łańcucha	1. Zbiornik na olej należy napełniać za każdym razem, gdy uzupełnia się paliwo
pracy urządzenia	2. Zbyt mocne napięcie łańcucha	 Napinanie łańcucha; Patrz instrukcje przedstawione w rozdziale "Montaz prowadnicy i łańcucha" (str. 73).
	Nieprawidłowe działanie układu smarowania	3. Uruchomić na pełnych obrotach na 15-30 sekund. Zatrzymać i sprawdzić czy z końcówki prowadnicy kapia krople oleju. Jeżeli dochodzi do wycieku oleju, nieprawidłowe działanie może być spowodowane przez wolny łańcuch lub uszkodzona prowadnice. W przypadku braku oleju skontaktować się z autoryzowanym serwisem
Silnik uruchamia się i działa, ale łańcuch się nie obraca	1. Włączony hamulec łańcucha	Wyłączyć hamulec łańcucha; Patrz rozdzia "Obsługa - Hamulec łańcucha (str. 87)
▲ UWAGA: nie dotykać	2. Zbyt mocne napięcie łańcucha	Napinanie łańcucha; Patrz instrukcje przedstawione w rozdziale "Monta; prowadnicy i łańcucha" (str. 73)
nigdy łańcucha, gdy silnik pracuje	3. Montaż prowadnicy i łańcucha	3. Patrz instrukcje przedstawione w rozdziałe "Montaż prowadnicy i łańcucha" (str. 73)
	4. Uszkodzony/a łańcuch i/lub prowadnica	Patrz instrukcje przedstawione w rozdziałe "Konserwacja prowadnicy i/lub łańcucha (str. 95)
	Uszkodzone sprzęgło i/lub koło zębate	5. W razie potrzeby wymienić je Skontaktować się z autoryzowanyn

serwisem

Português		Ελλ	ληνικα		Türkç	e	
CERTIFICADO DE GARANTI	Α	ELL	YHΣH GARAN			ARTLARI	
Este aparelho foi projectado e fabricado em conformidad mais avançados da tecnologia actual. A empresa fabric garantia sobre os seus produtos de 24 meses, a partir da para utilização privada e actividades de tempos livres. A ga 12 meses no caso de uso profissional. Condições gerais de garantia 1) A garantia inicia a partir do momento de compra. O fal a rede de assistência técnica, substituirá gratuitan causados pela não conformidade do material, proc produção. A garantia não anula os direitos legais prev civil contra as consequências derivadas de defeitos ou v. 2) O pessoal técnico intervirá o mais rápido possível com as próprias exigências de organização. 3) Para requerer a assistência durante o período de g exibir ao pessoal autorizado o certificado de ilustrado preenchido plenamente, carimbado pelo respectiva factura ou recibo, qual comprovante da d. A garantia decai nos seguintes casos: - Falta evidente de manutenção; - Utilização de lubrificantes ou combustíveis impróprios - Utilização de sobresselentes ou acessórios não origina - Intervenções efectuadas por pessoal não autorizado; 5) O fabricante exclui do período de garantia os materiais órgãos sujeitos ao desgaste normal derivado da utilização (A garantia exclui as intervenções de actualização e aparelho. 7) A garantia não inclui pôr em ponto o aparelho bem cor de manutenção eventualmente necessárias durar garantia. 8) Eventuais danos derivados do transporte devem imediatamente ao transportador; a inobservân decaimento da garantia. 9) Para os motores de outras marcas (Briggs & Stratto Lombardini, Kohler, etc.) montados nos nossos aparelho conferida pelos respectivos fabricantes. 10) A garantia não inclui eventuais danos, directos ou in a pessoas ou bens materiais derivados da inutilização ruptura ou da suspensão obrigada da sua utilização.	bricante, mediante mente os defeitos es de fabrico e vistos pelo Código vícios do aparelho. Es de compra. smo; s; ais; s de consumo e os ção do aparelho. e de melhorias do mo as intervenções nte o período de n ser assinalados noi, subaru, Honda, nos, vale a garantia ndirectos causados o da máquina por defendados a como as magantia de directos causados o da máquina por defendados a como as causados o da máquina por defendados a como as causados o da máquina por defendados a como as causados o da máquina por defendados a como as causados o da máquina por defendados a como como como como como como como co	Αυτό το μηχάνημα έχει σχεδιαστεί τεχνικές παραγωγής. Η κατασκευάς της για μια περίοδο 24 μηνών από τερασιτεχνική χρήση. Η εγγύηση περιεπαγγελματικής χρήση. Η εγγύηση περιεπαγγελματικής χρήσης. Γενικοί όροι της εγγύησης 1) Η ισχύς της εγγύησης 1) Η ισχύς της εγγύησης 1) Η ισχύς της εγγύησης 1) Η ισχύς της εγγύησης 1) Το χύς της εγγύησης αντικαιιστά δωρεάν τα ελαττωι υλικό, επεξεργασία και παραγωγν τα νομικά δικαιώματα που προς αφορά τις επιπτώσεις των ατελεια από το αγορασμένο προϊόν. 2) Το τεχνικό προσωπικό ια επέμ χρονικά όρια που επιτρέπουν οι ο συραγωτά το τα το παρακάτω πιστοποιητικό εγγύ πώλησης, πλήρως συμπληρωμ αγοράς, 4) Η εγγύηση παύει να ισχύει σε περ - Εμφανούς απουσίας συντήρηση - Λανιασμένης χρήσης του προϊόν - Ακατάλληλων λιπαντικών ή καυ - Χρήσης μη γνήσιων ανταλλακτιι - Επεμβάσεων που έγιναν από μη 5) Ο κατασκευαστής δεν καλύπτει τα εξαρτήματα που υπόκεινται φί τα εξαρτήματα που υπόκεινται φί μπορεί να λάβουν χώρα κατά την 6) Η εγγύηση δεν καλύπτει τη ρύιμ μπορεί να λάβουν χώρα κατά την 8) Ενδεχόμενες ζημίες που προκι αναφεριούν αμέσως στο μετασεγγύησης. 9) Για τους κινητήρες άλλων κ Subaru, Ηοησα, Ισνήματά μας, ισχύει κατασκευαστή του κινητήρα. 10) Η εγγύηση δεν καλύπτει ενδεχό προκληιούν σε άτομα ή αντικε παρατεταμένη εξαναγκασμένη δι	στρια Εταιρία εγγυάται για τα την ημερομηνία αγοράς, για ιδι ορίζεται στους 12 μήνες στην πε ορίζεται στους 12 μήνες στην πε ορίζεται στους 12 μήνες στην πε ει από την ημερομηνία αγορώς, μα ιδι απο τον αστικό κώδ εξαρτήματα που οφείλη. Η εγγύηση δεν στερεί στον ο δλέπονται από τον αστικό κώδ ών ή των ελαττωμάτων που προ βει το συντομότερο δυνατό μοργανωτικές απαιτήσεις. στα την περίοδο εγγύησι το εξουσιοδοτημένο προσω είνοι από το κα ένο και να συνοδεύεται από το να αποδεικνύει την ημε εξουσιοδοτημένο προσωπικό. με την εγγύηση τα αναλώσιμα υσιολογική φιορά κατά τη λειτοι δίσεις ενημέρωσης και βελτίω της επεμβάσεις συντήρι περίοδο εγγύησης. λήιηκαν κατά τη μεταφορά προρέα διαφορετικά παύει η ιπατασκευαστών (Briggs & Sohler, κλπ.) που είναι εγκατεί η εγγύηση που χορηγείται μενες ζημιές, άμεσες ή έμμεσε μενα από βλάβες του μηχαντακοπή στη χρήση αυτού.	προϊόντα Ιωτική και ερίπτωση γοράς. Ο ηρέτησης λονται σε αγοραστή δικα όσον μέσα στα ης είναι μπικό το πτάστημα πτάστημα τιμολόγιο ερομηνία υλικά και υργία. ωσης του ησης που ποτημένοι από τον ες, που ια	1) Garanti süresi, malın teslim tarihinden itibaren başlar ve 2 (iki) yıldır. M kullanım ömrü 5 (beş) yıldır. 2) Malın bütün parçaları dahil olmak üzere tamamı firmamızın gara kapsamındadır. 3) Malın garanti süresi içerisinde arızalanması durumunda, tamirde geçen se garanti süresine eklenir. Malın tamir süresi 20 (yirmi) iş gününü geçemez süre mala ilişkin arızanın servis istasyonuna, servis istasyonunu olman durumunda malın satıcısı, bayii, acentası, temsilciliği, ithalatçısı veya imalat üreticisinden birine bildiririm tarihinden itibaren başlar. Tüketicinin a bildirimini; telefon, faks, e-posta, iadeli taahhütlü mektup, veya benzeri bir yyapması mümkündür. Ancak, vuysmazlık halinde ispat yükümlülüğü tüketi itittir. Malın arızasının 10 iş günü içinde giderilmemesi halinde, imalatçı-ürveya ithalatçı; malın tamir i tamamlanıncaya kadar, benzer özelliklere sə başka bir malı tüketicinin kullanımını atasis etmek zorundadır. 4) Malın garantı süresi içerisinde gerek malzeme ve işçilik, gerekse mon hatalarından dolayı arızalanması halinde, işçilik masrafı, değiştirilen pe bedeli ya da başka herhangi bir ad altında hiçbir ücret talep etmeksizin ta yapılacaktır. 5) Tüketicinin onarım hakkını kullanmasına rağmen malın; 1 Tüketicinin onarım hakkını kullanmasına rağmen malın; 2 Tüketiciye teslim edildiği tarihten itibaren, belirlenen garanti süresi içerisi kalmak, kaydıyla, en az dört defa veya imalatçı-üretici veya ithal tarafından belirlenen garantı süresi içerisinde altı defa arızalanması yanısıra, bu maldan yararlanamamayı sürekli kılması, 2 Tamiri için gereken azamı sürenin aşılması, 3 Firmanın servis istasyonunun mevcut olmaması halinde sırasıyla satı bayıi, acentesi, temsilciliği, ithalatçısı veya imalatçı-üreticisinden bir düzenleyeceği raporla arızanın tamirinin mümkün bulunmadığı belirlenmesi, durumlarında tüketici malın ürcetsiz değiştirilmesini, be iadesi veya ayıp oranında bedel indirimi talep edebilir. 6) Malın kullanma kılavuzuunda yer alan hususlara aykırı kullanılmasını kaynaklanan arızalar garanti korunu		irmamızın garant tamirde geçen sürününü geçemez. Bıyonunun olmamasıtçısı veya imalatçısı r. Tüketicinin arizzeya benzeri bir yollümlülüğü tüketiciyinde, imalatçı-üretizer özelliklere sahiydır. ik, gerekse monta, değiştirilen parçep etmeksizin tamiranti süresi içerisinde etici veya ithalatçı reticisinden birinin bulunmadığının güştirilmesini, beden kullanılmasındarı Gümrük ve Ticare enel Müdürlüğü'ne AREN "24 AY"DIR. AREN "5 YIL"DIR. KİNA TİCARET VI anım süresi olan "S
MODELO - MONTEAO	DATA - HMEPOMHN		ÜRETİCİ FİRMANIN ÜNVANI: EMA	AK S.P.A	- 42011 Bagnolo in Piano (Reggio Emi	lia) ITAI VA	
SERIAL ΝΟ ΔΙΑΔΟΧΙΚΟΣ ΑΡΙΘΜΟΣ COMPRADOR - ΑΓΟΡΑΣΜΈΝΟ ΑΜΟ ΤΟΝ ΚΙΡΟ	DISTRIBUIDOR - KAT	ΆΣΤΗΜΑ ΠΩΛΗΣΗΣ	TEL/FAX: +39 WEB: ww E-mail: info iTHALATÇI FİRMANIN ÜNVANI: SEN MERKEZ ADRESİ: ALT. MA	WEB: www.emak.it E-mail: info@emak.it iTHALATÇI FİRMANIN ÜNVANI: SEMAK MAKİNA TİCARET VE SANAYİ A. Ş. MERKEZ ADRESİ: ALTAYÇESME MAH. YASEMİN SOK. NO:27 34843 MALTEPE-İSTANBUL/TURKİYE TEL/FAX: 02164594865/02164429325			
			WEB: ww E-mail: info SERVIS ISTASYONUNUN	/w.semak.c o@semak.c V	om.tr		T
			ÜNVANI	ADRESI	TATELLED ODG ANIZE CAN DÖLGEGI	YETKİLİSİ	TEL/FAX
l Não enviar! Anexe apenas em caso de pedido de assistência técnica. Μην το στείλετε! Επισυνάπτεται μόνο σε περίπτωση αίτησης τεχνικής εγγ			SEMAK MAKİNA TİCARET VE SANAYİ A. Ş.	İNÖNÜ M	ÜZELLER ORGANİZE SAN.BÖLGESİ AH. AŞIK VEYSEL SK. NO. 2 BZE/KOCAELİ	SELİM KELEŞ	0262 7232900 0262 7232929

Česky	Русский	Polski
ZÁRUKA A SERVIS	ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН	KARTA GWARANCYJNA
Záruční podmínky platí tak, jak jsou popsány v záručním listě prodejce. Servis v âeské republice a na Slovensku provádí firma MOUNTFIELD ve sv prodejnách, specializovaných servisních střediscích a přes své dealery.	Данное изделие разработано и произведено в соответствии с самыми современными технологиями. Фирма-изготовитель дает гарантию на свои изделия в течение 24 месяцев со дня покупки при условии, что они применяются для личного и непрофессионального пользования В случае профессионального использования гарантия действует в течение 12 месяцев.	Niniejsze urządzenie zostało zaprojektowane i wykonane przy wykorzystaniu najnowoczełniejszych technik produkcyjnych. Producent udziela gwarancjina swoje wyroby na okres dwudziestu czterech (24) miesięcy od daty zakupu do celów prywatnych i hobbystycznych. W przypadku używania produktu do zastosowań profesjonalnych okres gwarancyjny ograniczony jest do 12 miesięcy.
	Ме́сяцев. Общие гарантийные условия 1) Гарантийный срок устанавливается, начиная с момента приобретен данного изделия. Компания, через свою торговую сеть и сеть центр технической поддержки обеспечивает бесплатную замену детал имеющие дефекты исходных материалов, изготовления или сбор Договор гаратии не влияет на права покупателя, обеспечиваем законодательством в отношении последствий дефектов или бра проданного изделия. 2) Технический персонал фирмы выполнит гарантийные рабо максимально быстро в пределах времени, определяем организационными требованиями. 3) Для получения гарантийного обслуживания необходи предъявить уполномоченным представителям полностт заполненный нижеприведенный гарантийный талон с печат дилера, а также чек, подтверждающий дату покупки. 4) Изделие не подлежит гарантийному обслуживанию: — при очевидном отсутствии обслуживания изделия или нарушения условий эксплуатации изделия или нарушения условий эксплуатации изделия или нарушения условий эксплуатации изделия или нарушения условий эксплуатации изделия или нарушения условий эксплуатации изделия или нарушения условий эксплуатации изделия или нарушения условий эксплуатации изделия или нарушения условий эксплуатации изделия или нарушения услования преизводился самостоятельно и околь изделия производился самостоятельно и неавтивованной мастерской. 5) Обыстроизнашивающиеся узлы и расходные материалы. 6) Гарантия не включает в себя операции по аптрейдингу или улучшен изделия. 7) Гарантия не включает в себя операции по аптрейдингу или улучшения, преизведенные в период гарантийного срока. 8) Претензки по поврежденням, причиненным при транспортиров должны немедленно предъявляться транспортировщику, в противн случае условатаранти бурут считаться нарушенными. 9) Для двигателей рогим или косвенный изделиях, сохране гарантия или коры на наших изделиях, сохране гарантия или коры на наших изделиях, сохране гарантия или по пречиненным при транспортиров изделия или совымужденного простох.	
	МОДЕЛЬ - MODEL	дата - Dátum
	СЕРИЙНЫЙ НОМЕР NR. FABRYCZNY ПОКУПАТЕЛЬ - KUPUJACY	ПРОДАВЕЦ - SPRZEDAWCA
I		

P ATENÇÃO: Este manual deve acompanhar o aparelho durante toda a sua vida.

GR ΠΡΟΣΟΧΗ! - Το παόν εγχερίδιο πρέπει να συνοδεύει το μηχάνημα καθ'όλη τη διάρκεια ζωής του.

TR DİKKAT - Bu kılavuz, kullanım ömrü süresince makinenin yanında bulundurulmalıdır.

CZ UPOZORNĚNÍ! - Tento návod musí být dostupný po celou dobu životnosti přístroje.

RUS - UK ВНИМАНИЕ: Данное руководство должно находиться вместе с двигателем на протяжении всего срока его службы.

PL UWAGA!: Niniejsza instrukcja powinna towarzyszyć urządzeniu przez cały okres jego eksploatacji.





42011 Bagnolo in Piano (RE) Italy Tel. +39 0522 956611 • Fax +39 0522 951555 service@emak.it • www.oleomac.it

