



Mod. 375200091 - Ott/2004 - CENTROOFFSET R.E. - Printed in Italy



P MANUAL DE INSTRUÇÕES
GR ΕΓΧΕΙΡΙΔΙΟ ΧΡΗΣΗΣ ΚΑΙ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ
TR MOTORLU TESTERE KULLANIM KILAVUZU
CZ NÁVOD K POUŽITÍ
RUS ИНСТРУКЦИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ
PL INSTRUKCJA OBSŁUGI I KONSERWACJI

MTL 40 (37.7 cm^3)
MTL 51 (47.7 cm^3)



INTRODUÇÃO

Para um emprego correto da motoperfuradore 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.

GR

ΕΙΣΑΓΩΓΗ

Για μία πιο σωστή χρήση του μηχανικού γεωτρύπανου και για να αποφευχθούν ατυχήματα, μην εργαστείτε χωρίς πρώτα να διαβάσετε πολύ προσεχτικά το παρόν εγχειρίδιο. Στο παρόν εγχειρίδιο περιέχονται οι εξηγήσεις λειτουργίας των διαφόρων εξαρτημάτων και οι οδηγίες για τους απαραίτητους ελέγχους και την συντήρηση.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Οι περιγραφές και οι εικόνες που περιέχονται στο παρόν εγχειρίδιο δεν είναι δεσμευτικές. Η επιρείσεια διατηρεί το δικαιώμα να κάνει αλλαγές χωρίς να ενημερώνει το παρόν εγχειρίδιο.

TR

GİRİŞ

Motorlu deliciyi/matkabi doğru olarak kullanmak ve kazaları önlemek için, öncelikle bu kılavuz kitapçığı dikkatlice okumadan önce çalışmaya başlamayınız. Bu kitapta, çeşitli aksamların çalışması ile ilgili açıklamaları ve ayrıca gerekli kontroller ve ilgili bakımla ilgili talimatları bulacaksınız.

NOT Bu kılavuzda hangi çizimlerin ve teknik özelliklerin bulunması gerekiği her ülkenin kanunlarına göre değişiklik gösterebilir. İmalatçı firma tarafından gerekli görülebilecek değişiklikler kullanıcıya bildirilmeden yapılabılır.

CZ

ÚVOD

Před prvním použitím motorového vrtáku si pozorně přečtěte tento návod, abyste mohli vrták správně používat a zabránit tak možným úrazům. V tomto návodu najdete vysvětlení chodu různých částí motorového vrtáku 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 aktualizace tohoto návodu.

RUS

ВВЕДЕНИЕ

Для правильного использования мотобура и для предотвращения несчастных случаев перед началом работы очень внимательно прочтите данное руководство. Здесь даются пояснения по работе различных узлов машины, а также инструкция по требуемым проверкам и техобслуживанию.

Примечания: Описания и иллюстрации, приведенные в данном руководстве, не считаются строго обязательными. Фирма-изготовитель оставляет за собой право вносить изменения в любой момент без всякого обязательства обновления этого руководства.

PL

WPROWADZENIE

Przed przystąpieniem do pracy zapoznać się z treścią niniejszej instrukcji obsługi a w szczególności z zasadami bezpieczeństwa. W niniejszej instrukcji podano wyjaśnienia dotyczące funkcjonowania różnych komponentów i wskazówki dotyczące koniecznych przeglądów i konserwacji.

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



ATENÇÃO!!!



RISCO DE PREJUÍZO AUDITIVO

NAS NORMAIS CONDIÇÕES 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)



POZOR!!!



NEBEZPEČÍ POŠKOZENÍ SLUCHU

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

85 dB(A)



ПРОСОХН!!!



ΚΙΝΔΥΝΟΣ ΑΚΟΥΣΤΙΚΗΣ ΒΛΑΒΗΣ

ΣΕ ΚΑΝΟΝΙΚΕΣ ΣΥΝΘΗΚΕΣ ΧΡΗΣΗΣ ΑΥΤΟ ΤΟ
ΜΗΧΑΝΗΜΑ ΜΠΟΡΕΙ ΝΑ ΠΡΟΚΑΛΕΣΕΙ, ΓΙΑ ΤΟΝ
ΧΕΙΡΙΣΤΗ, ΕΝΑ ΠΟΣΟΣΤΟ ΗΜΕΡΗΣΙΑΣ ΠΡΟΣΩΠΙΚΗΣ
ΕΚΘΕΣΗΣ ΣΤΟΝ ΘΟΡΥΒΟ ΙΣΗ Η ΑΝΩΤΕΡΗ ΤΗΣ.

85 dB(A)



ОСТОРОЖНО!!!



РИСК ПОВРЕЖДЕНИЯ СЛУХА

ПРИ НОРМАЛЬНЫХ РАБОЧИХ УСЛОВИЯХ
ПОЛЬЗОВАТЕЛЬ ЭТОЙ МАШИНЫ ЕЖЕДНЕВНО
ПОДВЕРГАЕТСЯ ВОЗДЕЙСТВИЮ УРОВНЯ ШУМА,
РАВНОМУ ИЛИ ПРЕВЫШАЮЩЕМУ

85 дБ(А)



DİKKAT!!!



İŞİTME KAYBI RİSKİ

NORMAL ŞARTLarda BU MOTORUN KULLANIMI
SIRASINDA KULLANICI, GÜNLÜK

85 dB(A)

VE ÜSTÜNDE BİR GÜRLÜTÜYE MARUZ KALABİLİR



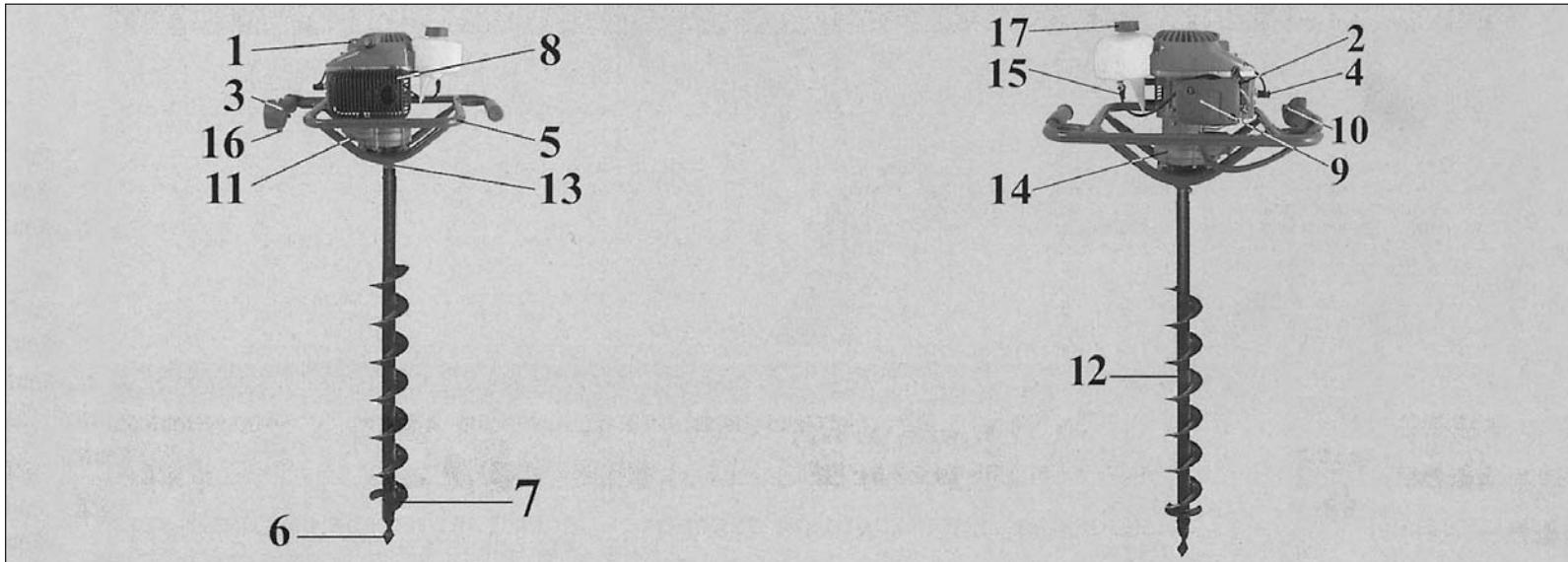
UWAGA!!!



ZAGROŻENIE USZKODZENIA SŁUCHU

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

85 dB(A)



P COMPONENTES DE MOPERFURADORA

- | | |
|----------------------------------|---------------------------------------|
| 1 - Pega de arranque | 10 - Botão de semi-aceleração |
| 2 - Avalanca de comando start | 11 - Tampa do redutor de gordo |
| 3 - Interruptor de massa | 12 - Brocā |
| 4 - Vela | 13 - Espinha de bloqueo de brocā |
| 5 - Berço | 14 - Redutor |
| 6 - Ponta de arranque | 15 - Torneira combustível |
| 7 - Lâmina | 16 - Avalanca de acelerador |
| 8 - Proteção da panela de escape | 17 - Tampa do depósito de combustível |
| 9 - Tampa do filtro de ar | |

CZ ČÁSTI MOTOROVÉHO VRTÁKU

- | | |
|-----------------------------|---------------------------------------|
| 1 - Rukojeť startéru | 10 - Tlačítko polovičního plynu |
| 2 - Páčka sytiče | 11 - Mazací koncovka převodové skříně |
| 3 - Vypínač zapalování | 12 - Vrták |
| 4 - Svíčka | 13 - Čep zarážky vrtáku |
| 5 - Trubka rukojeti | 14 - Převodová skříň |
| 6 - Hrot vrtáku | 15 - Kohoutek palivové nádrže |
| 7 - Ostří vrtáku | 16 - Páčka plynu |
| 8 - Kryt tlumiče výfuku | 17 - Víčko palivové nádrže |
| 9 - Kryt vzduchového filtru | |

RUS КОМПОНЕНТЫ МОТОБУРА

- | | |
|-----------------------------------|---|
| 1 - Ручка пускового шнура открыта | 10 - Кнопка "полугаз" |
| 2 - Рычаг стартера | (дроссельная заслонка наполовину) |
| 3 - Заземляю щий выключатель | 11 - Пробка для заливки смазки в редуктор |
| 4 - Свеча зажигания | 12 - Бур |
| 5 - Рама | 13 - Штифт стопора бура |
| 6 - Пусковой наконечник | 14 - Редуктор |
| 7 - Нож | 15 - Кран подачи топлива |
| 8 - Щиток глушителя | 16 - Рычаг акселератора |
| 9 - Крышка воздушного фильтра | 17 - Пробка топливного бака |

PL CZEŚCI ŚWIDRA ZIEMNEGO

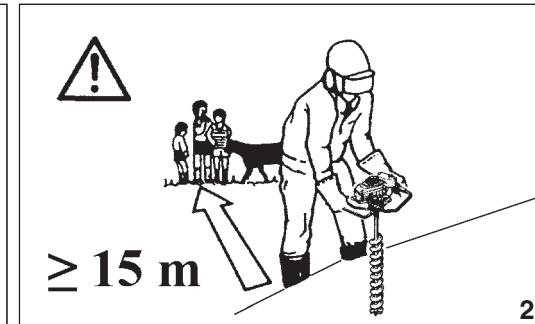
- | | |
|------------------------------|----------------------------------|
| 1 - Uchwyt linki rozrusznika | 10 - Blokada półgazu |
| 2 - Dźwignia ssania | 11 - Korek smarownika przekładni |
| 3 - Wyłącznik zapłonu | 12 - Wiertło |
| 4 - Świeca | 13 - Trzpień mocowania wiertła |
| 5 - Uchwyt | 14 - Przekładnia |
| 6 - Prowadnik wiertła | 15 - Kurek paliwa |
| 7 - Lemiesz | 16 - Dźwignia gazu |
| 8 - Osłona tłumika | 17 - Korek zbiornika paliwa |
| 9 - Pokrywa filtra powietrza | |

TR ELEKTRİKLİ DELİCİ PARÇALARI

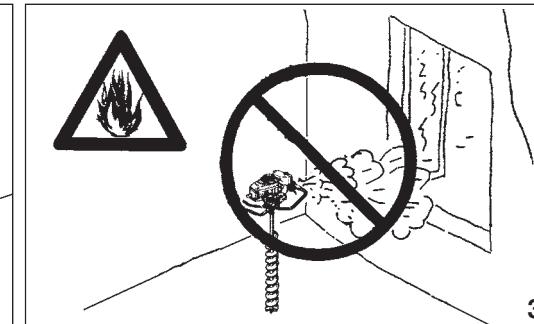
- | | |
|--------------------------|------------------------------------|
| 1 - Çalıştırıcı kulpu | 10 - Yarımdıyllı buton |
| 2 - Durdurma kolu | 11 - Redüksiyon dişli gresi kapağı |
| 3 - Açıma/kapama düğmesi | 12 - Delici ucu |
| 4 - Çalıştırma kolu | 13 - Delici ucu geçme mili |
| 5 - Koruma çubuğu | 14 - Redüksiyon dişlisi |
| 6 - Çalıştırma ucu | 15 - Yakıt tapası |
| 7 - Şaban demiri | 16 - Hız kolu |
| 8 - Susturucu koruması | 17 - Yakıt deposu tapası |
| 9 - Hava filtresi kapağı | |



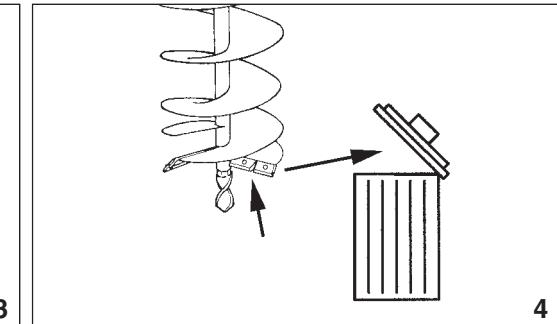
1



≥ 15 m



2



4

Português

NORMAS DE SEGURANÇA

ATENÇÃO: O motoperfuradore, se bem utilizado é um instrumento de trabalho potente, rápido e de excelente desempenho; se utilizarem de modo incorreto ou sem as devidas precauções pode-se transformar num instrumento perigoso. Para que o vosso trabalho seja sempre agradável e seguro, queiram respeitar escrupulosamente as normas de segurança indicadas a seguir e no decorrer do manual.

- 1 - A motoperfuradora deve ser utilizado somente por pessoas adultas, em boas condições físicas e com o conhecimento das normas de uso.
- 2 - Não utilize a motoperfuradora em condições de censaço fisico ou sob o efeito de álcool e drogas (Fig. 1).
- 3 - Não use cachecol, pulseiras ou outras coisas que possam se prender na máquina ou na brocã. Use roupas aderentes com proteção contra os cortes (Vide pag. 32-33).
- 4 - Use sapatos protetivos anti-deslize, luvas, óculos de proteção, protetor auricular e capacete antichoque (Vide pag. 32-33).
- 5 - Não permita que outras pessoas permaneçam dentro do raio de ação do motoperfuradore durante o arranque, e carburação e o corte (Fig. 2).
- 6 - Não inicie o trabalho até que a área não estiver completamente limpa e livre. Não trabalho em proximidades de cabos elétricos.
- 7 - Ponha a motoperfuradora a trabalhar só em lugares bem arejados, não utilize em atmosfera explosiva, inflamável ou em ambientes fechados (Fig. 3).
- 8 - Transporte a motoperfuradora com o motor apagado, com broca desmontada e braços do berço dobrados.
- 9 - Substitua o brocã assim que aparecerem fendas ou rupturas (Fig. 4).
- 10 - Encha o depósito afastado das fontes de calor e com o motor parado (Fig. 5). Não fume durante o abastecimento (Fig. 5). Não tire o tampão do depósito com o motor em funcionamento. Se durante o abastecimento entornar o combustível, mude a motoperfuradore do lugar de pelo menos 3 metros antes de pôr a funcionar (Fig. 6).
- 11 - Mantenha sempre secas e limpas as pegas.
- 12 - Antes de arrancar o motor, assegure-se que a brocã não esteja em contato com corpos estranhos.
- 13 - Trabalhe sempre em posição estável, segura e vertical (Fig. 7).

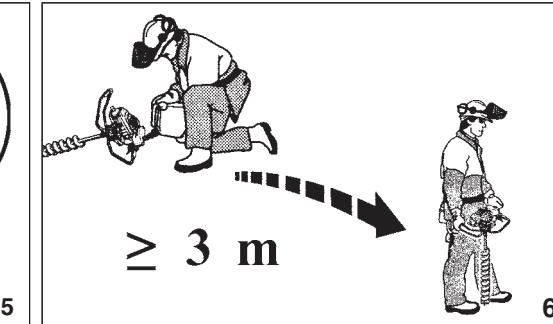
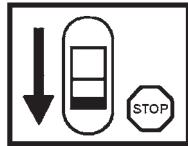
- 14 - Não toque a broca ou efectue manutenções com o motor em movimento.
- 15 - Controle que a broca não gire quando o motor estiver no mínimo.
- 16 - Mantenha a motoperfuradora firmemente com ambas as mãos, (Fig. 8) e faça com que todas as partes do corpo permaneçam distantes da broca e do tubo de escape.
- 17 - Não efectue nunca, quando estiver só, operações ou reparações que não sejam normais manutenção.
- 18 - Conserve a motoperfuradora em local enxuto, elevado do solo, em posição vertical e com o depósito vazio.
- 19 - Controle diariamente a motoperfuradora para assegurar-se que cada dispositivo, de segurança ou não, funcione.
- 20 - Durante o trabalho, efectue os deslocamentos da motoperfuradora com o motor ao mínimo.
- 21 - Não trabalhe com uma motoperfuradora estragada, mal consertada, mal montada ou modificada abusivamente. Não tire ou estrague ou torne ineficaz nenhum dispositivo de segurança. Utilize só brocã com tipo indicado na tabela.
- 22 - Não controle a faísca da vela perto do furo do cilindro.
- 23 - Não utilize o motoperfuradora antes de ter conhecimento específico a respeito do seu uso. Siga sempre as nossas instruções e as operações de manutenção.
- 24 - Não use combustível (mistura) para operações de limpeza.
- 25 - Em caso de bloqueio da ponta, solte a alavanca do acelerador e desligue imediatamente o motor.
- 26 - No caso em que for necessário pôr a motoperfuradora fora de serviço, não a largue no ambiente, mas entregue-a ao revendedor que providenciará para a sua correta colocação.
- 27 - Entregue ou empreste a motoperfuradora somente para pessoas expertas e com o conhecimento do funcionamento e da correta utilização da máquina. Entregue também o manual com as intruções de utilização, para que seja lido antes de começar o trabalho.
- 28 - Dirija-se sempre ao seu revendedor para qualquer esclarecimento ou intervenção prioritária.
- 29 - Guarde com cuidado o presente Manual e consulte-o todas as vezes antes de utilizar a máquina.
- 30 - Não fixe o motoperfuradora em suportes fixos.
- 31 - É proibido aplicar na tomada de força da motoperfuradora utensílios ou aplicações que não sejam aqueles indicados pelo construtor.

Ελληνικά

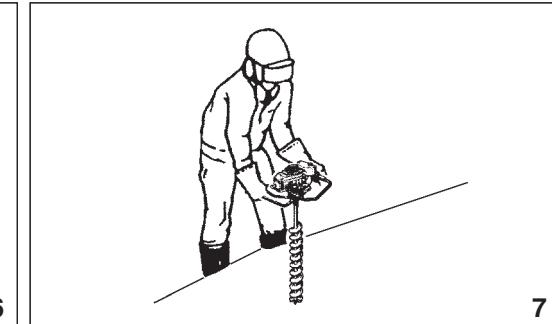
ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

ΠΡΟΣΟΧΗ - Το μηχανικό γεωτρύπανο αν χρησιμοποιηθεί σωστά είναι ένα γρήγορο εργαλείο εργασίας, θολικό και ικανό. Εάν χρησιμοποιηθεί με λανθασμένο τρόπο ή χωρίς τις πρέπουσες προφυλάξεις μπορεί να αποδειχθεί ένα επικίνδυνο εργαλείο. Για να είναι η εργασία σας πάντα ευχάριστη και ασφαλής να τηρείτε με ακρίβεια τους κανονισμούς ασφαλείας που αναφέρονται παρακάτω καθώς και σε όλο το εγχειρίδιο.

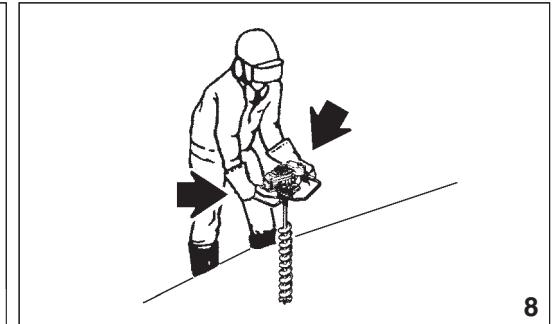
- 1 - Το μηχανικό γεωτρύπανο θα πρέπει να χρησιμοποιείται μόνο από άτομα ενήλικα σε καλή φυσική κατάσταση και που είναι γνώστες των κανονισμών λειτουργίας.
- 2 - Μην χρησιμοποιείτε το μηχανικό γεωτρύπανο σε συνθήκες φυσικής εξαντλησης ή κάτω από την επιρροή αλκοόλ ή ναρκωτικών (Εικ. 1).
- 3 - Μη φοράτε κασκόλ, βραχιόλια ή οπίδηπτο που μπορεί να μπλεχτεί στο μηχάνημα ή στην ακμή. Φοράτε στενό ρουχισμό, άνετο και με προστασία κατά της κοπής (σελ. 32-33).
- 4 - Φοράτε αντιλογθητικά υποδηματα, γάντια, γυαλιά, ωτοασπίδες και προστατευτικά κατά της κοπής (σελ. 32 - 33).
- 5 - Μην επιτρέψετε σε άλλα άτομα να παραμένουν στην ακτίνα δράσης του μηχανικού γεωτρύπανου κατά τη διάρκεια εκκίνησης εφοδιασμού και χρήσης (Εικ. 2).
- 6 - Πριν βάλετε σε λειτουργία το μηχανικό γεωτρύπανο, βεβαιωθείτε ότι η περιοχή εργασίας είναι ελεύθερη.
- 7 - Χρησιμοποιείτε το μηχανικό γεωτρύπανο σε χώρους καλά αεριζόμενους και μην το χρησιμοποιείτε σε εκρηκτική ή εύφλεκτη ατμόσφαιρα ή σε κλειστούς χώρους (Εικ. 3).
- 8 - Μεταφέρετε το μηχανικό γεωτρύπανο με τη λάμα προς τα πίσω και με την ακμή ξεμονταρισμένη.
- 9 - Αντικαταστήστε την ακμή μόλις παρουσιάσει ρωγμές ή ρίξεις (Εικ. 4).
- 10 - Γεμίζετε το ντεπόζιτο μακριά από τις πηγές θερμότητας και με τον κινητήρα σβήστο (Εικ. 5). Μην κατηίστε κατά τη διάρκεια του ανεφοδιασμού (Εικ. 5). Μην βγάζετε την τάπα του ντεπόζιτου με τον κινητήρα εν κινήσει. Εάν κατά τη διάρκεια του ανεφοδιασμού χυθεί καύσιμο μετακινήστε το μηχανικό γεωτρύπανο τουλάχιστον κατά 3 μέτρα πριν το θέσετε σε εκκίνηση (Εικ. 6).
- 11 - Διατηρείτε πάντα τις λαβές στεγνές και καθαρές.
- 12 - Πριν θέσετε σε κίνηση τον κινητήρα σιγουρευτείτε ότι η ακμή δεν είναι σε επαφή με ξένα αντικείμενα.
- 13 - Να εργάζεστε πάντα σε θέση σταθερή, σίγουρη και κάθετη (Εικ. 7).
- 14 - Μην αγγίζετε την ακμή ή συντηρείτε το μηχάνημα όταν είναι σε κίνηση.
- 15 - Σιγουρευτείτε ότι η ακμή δεν γυρίζει όταν ο κινητήρας είναι στο ρελαντί.



5



6



7

8

Ελληνικά

ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

- 16 - Κρατάτε το μηχανικό γεωτρύπανο καλά (Εικ. 8) και με τα δύο χέρια έτσι ώστε όλα τα μέρη του σώματος να είναι μακριά από την ακμή και την εξάτμωση.
- 17 - Μην πραγματοποιείτε μόνοι σας εργασίες ή επιδιορθώσεις, εκτός και αν πρόκειται για εργασίες τακτικής συντήρησης.
- 18 - Να φυλάσσετε πάντα το μηχανικό γεωτρύπανο σε μέρος στεγνό ή υπερυψωμένο από το έδαφος, σε κάθετη θέση και με το ντεπόζι άσειο.
- 19 - Ελέγχετε καθημερινά το μηχανικό γεωτρύπανο για να βεβαιωθείτε ότι κάθε εξάρτημα προστασίας και μη λειτουργεί.
- 20 - Κατά τη διάρκεια της εργασίας πραγματοποιείτε τις μετατοπίσεις του μηχανικού γεωτρύπανου με τον κινητήρα στο ρελαντί.
- 21 - Μην χρησιμοποιείτε ένα μηχανικό γεωτρύπανο που είναι ελαττωματικό, κακώς επιδιορθωμένο, κακώς συναρμολογημένο ή που έχει υποστεί μετατροπές. Μην αφαιρείτε και μη θέτετε εκτός λειτουργίας οποιαδήποτε διάταξη λειτουργίας. Χρησιμοποιείτε μόνο μπάρες του μήκους που ενδέικνυται στον πίνακα.
- 22 - Μην ελέγχετε τον σπινθήρα του μπουζί κοντά στην οπή του κυλίνδρου.
- 23 - Μην χρησιμοποιείτε το μηχανικό γεωτρύπανο πριν ενημερωθείτε με ακρίβεια για τον τρόπο χρήσης του. Ακολουθείτε πάντα τις οδηγίες μας για τις εργασίες συντήρησης.
- 24 - Μην χρησιμοποιείτε καύσιμο (μίγμα) για τον καθαρισμό.
- 25 - Σε περίπτωση εμπλοκής της ακμής, αφήστε το λεβιέ γκαζιού και σβήστε αμέσως τον κινητήρα.
- 26 - Σε περίπτωση ανάγκης, όταν το μηχανικό γεωτρύπανο τεθεί εκτός λειτουργίας μπορείτε να το εγκαταλείψετε στο περιβάλλον αλλά επιστρέψτε το εκεί που το αγοράσατε, όπου και θα μεριμνήσουν για τη σωστή διάθεσή του.
- 27 - Να δίνετε ή να δανείζετε το μηχανικό γεωτρύπανο μόνο σε άτομα έπειτα από τα οποία γνωρίζουν τη λειτουργία και τη σωστή χρήση του μηχανήματος. Να δίνετε επίσης και το εγχειρίδιο χρήσης για την ενημέρωση πριν την εργασία.
- 28 - Να απευθύνεστε πάντα στο κατάστημα που αγοράσατε το μηχάνημα για οποιαδήποτε επεξήγηση ή επέμβαση που χρήζει προτεραιότητας.
- 29 - Να φυλάσσετε με προσοχή το παρόν εγχειρίδιο και να το διαβάζετε πριν από κάθε χρήση της μηχανής.
- 30 - Μην σταθεροποιείτε το μηχανικό γεωτρύπανο πάνω σε μόνιμα υποστηριγμάτα.
- 31 - Απαγορεύεται να βάζετε στο κομπλέρ του μηχανικού γεωτρύπανου εργαλεία ή εξαρτήματα που δεν ενδέικνυνται από τον κατασκευαστή.

Türkçe

GÜVENLİK KURALLARI

DİKKAT - Motorlu delici, eğer doğru şekilde kullanılırsa, çok güçlü, hızlı, yüksek performansı bir alettir; eğer yanlış kullanılır ya da gerekli dikkat gösterilmeden kullanılırsa tehlikeli bir alete dönüşebilir. İşinizin daima zevkli ve güvenli olması için bu kılavuzda yer alan ve aşağıda verilen güvenlik kurallarına uymaya özen gösteriniz.

- 1 - Motorlu delici yalnızca fiziksel sağlığı yerinde, kullanım kurallarını yerine yetişkin kişilerce kullanılmalıdır.
- 2 - Fiziksel bir yorgunluk, alkol ve ilaç etkisinde olma gibi durumlarda motorlu deliciyi kullanmayın (Şekil 1).
- 3 - Fular, bilezik veya makine ya da ucuna takılabilen benzer takıları asla takmayın. Vücudu oturan güvenlik giysileri giyiniz (bkz. sayfa 8-9).
- 4 - Koruyucu ve kaymayan emniyet ayakkabınızı, eldivenler, gözlükler ve kulaklık ile güvenlik kasketini giyiniz.
- 5 - Çalışma, röltani ve kullanım esnasında diğer insanların motorlu delicinin çalışma alanına girmesine izin vermeyiniz (Şekil 2).
- 6 - Temiz bir çalışma alanı sağlamadıkça çalışmaya başlamayınız. Elektrik kablolarının yakınında çalışmamayınız.
- 7 - Motorlu deliciyi sadece iyi-havalandırılmış yerlerde kullanınız, elektrikli deliciyi patlayıcı veya yanıcı ortamlarda veya kapalı mekanlarda çalıştmayınız (Şekil 3).
- 8 - Motorlu deliciyi motoru kapalı iken ve ucu çıkarılmış olarak taşıyın.
- 9 - Eğer herhangi bir çatlak veya hasar tespit ederseniz ucu derhal değiştiriniz (Şekil 4).
- 10 - Yakıt tankını ısı kaynaklarından uzakta ve motor durmuş haldeken doldurunuz (Şekil 5). Yakıt doldurma esnasında asla sigara içmeyiniz (Şekil 5). Motor çalışırken deponun kapağını açmayın. Eğer depoyu doldururken yakıt taşırsa, çalıştırmadan önce motorlu deliciyi en az 3 metre uzağa alınız (Şekil 6).
- 11 - Ellerinizi daima kuru ve temiz tutunuz.
- 12 - Çalıştırmaya geçmeden önce, ucun serbestçe hareket edebildiğinden emin olun.
- 13 - Daima sabit, dikey ve güvenli bir konumda çalışınız (Şekil 7).
- 14 - Motor çalışmaktadırken uca asla dokunmayın veya bir bakım işlemi yapmayın.
- 15 - Motor röltantide iken ucun dönmediğinden emin olunuz.

16 - Motorlu deliciyi iki elinizle iyi ve sağlam şekilde kavrayınız (Şekil 8) ve vücutuzularınızı uç kısmından ve susturucudan uzak tutunuz.

17 - Normal bakım işlemleri dışında işlem ve tamirleri tek başınıza gerçekleştirmeyiniz. Yalnızca uzman ve yetkili servislere başvurunuz.

18 - Motorlu deliciyi zemin üzerine dikey konumda, kuru bir yere ve yakıt tankı boşken koyunuz.

19 - Güvenlik ve diğer tüm aksamlarının çalışır durumda olduğunu temin etmek için motorlu deliciyi her gün kontrol ediniz.

20 - Çalışma esnasında motorlu deliciyi taşıırken motoru röltantije alınız.

21 - Hasar görmüş, hatalı tamir edilmiş, yanlış monte edilmiş veya kuralara uygun olmayarak değiştirilmiş bir delici ile çalışmamayınız. Herhangi bir güvenlik aksamını çıkarmayınız, zarar vermeyiniz veya etkisiz kılmayınız. Sadece tabloda belirtilen bir tip uç kullanınız.

22 - Bujiyi silindirin yakınında kontrol etmeyiniz.

23 - Motorlu deliciyi, özel kullanım şekli hakkında bilgilenmeden kullanmayın. Bakım işlemleri için daima üreticinin talimatlarına riayet ediniz.

24 - Temizlik işlemleri için yakıt kullanmayın.

25 - Eğer ucta bir sıkışma olursa, kelebek tetiği bırakın ve motoru derhal durdurunuz.

26 - Motorlu deliciinin servis dışı kalması gerekiği durumlarda çevreye zarar vermeden imha ediniz, doğru imha şeklini sağlayacak olan satıcınıza teslim ediniz.

27 - Motorlu deliciyi yalnızca uzman kişilere ve makinenin işleyişini ve kullanımını iyi bilen kişilere verin ve kullanırmız. Aynı zamanda, kullanmaya başlamadan önce okumak üzere kullanım talimatlarını içeren kılavuzu da temin ediniz.

28 - Mevcut kılavuz kitapta gösterilen işlemlerin haricindeki tüm kesim işleri sadece uzman personelce yapılmalıdır.

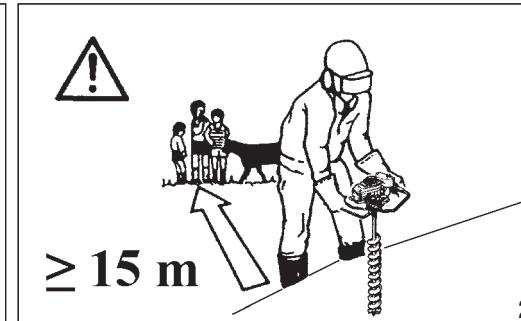
29 - Bu kılavuzu, her makine kullanımından önce başvurmak üzere saklayıniz.

30 - Motorlu deliciyi sabit bir yere monte etmeyiniz.

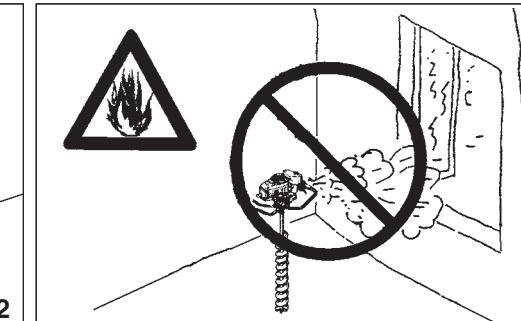
31 - Elektrikli deliciinin güç transmisyonuna, üretici tarafından belirtilemiş olan cihazların takılması veya bu tür uygulamalarda kullanılması yasaktır.



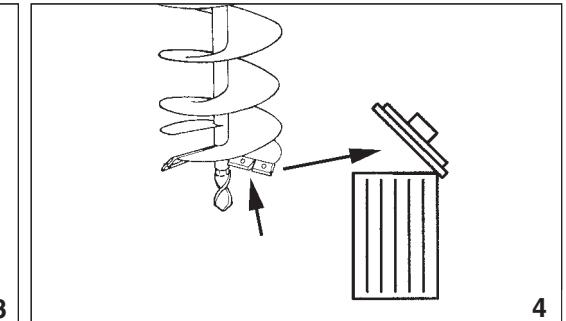
1



≥ 15 m



2



4

Česky

BEZPEČNOSTNÍ PŘEDPISY

⚠️ Upozornění: Pokud je správně používán, je motorový vrták rychlým pomocníkem a účinným nástrojem. Pokud je používán nesprávně nebo v rozporu s pravidly 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 použití.

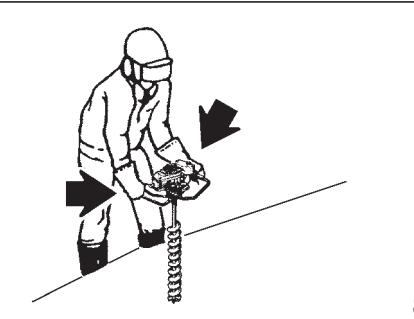
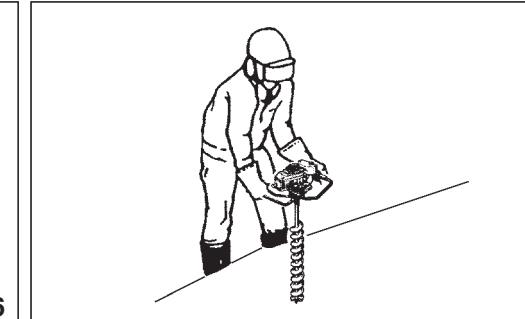
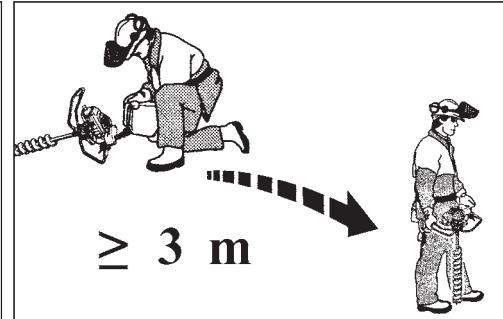
- 1 - Motorový vrták může být používán pouze dospělými osobami a osobami v dobré fyzické kondici, které jsou seznámené s používáním stroje v rozsahu tohoto návodu.
- 2 - Nepoužívejte motorový vrták, pokud jste unaveni, pokud jste požili alkohol nebo omamné látky (obr. 1).
- 3 - Při práci nikdy nenosete volněvlající šátky, náramky nebo jiné věci, které by mohly být zachyceny pohybujícími částmi stroje. Noste přiléhavý pracovní oděv (viz strana 8-9).
- 4 - Noste pracovní boty s neklouzavou podrážkou, rukavice, ochranné brýle, ochranu proti hluku a bezpečnostní helmu.
- 5 - Nikdy nedovolte jiným osobám, aby se zdržovaly v okolí stroje při startování, seřizování karburátoru nebo při práci s vrtákiem (obr. 2).
- 6 - Se strojem pracujte pouze na uklizeném pracovišti; nepořádek je častou příčinou zranění. Nepracujte se strojem v blízkosti elektrického vedení.
- 7 - Nespuštějte motor v uzavřených místnostech; výfukové plyny jsou jedovaté. Stroj používejte pouze v dobře větraných prostorách; nepracujte v prostředí s nebezpečím výbuchu nebo požáru (obr. 3).
- 8 - Motorový vrták přenášejte se zastaveným motorem, s demontovaným vrtákiem a složenými rukojetmi.
- 9 - Vrták, hrot nebo ostří vyměňte okamžitě, jakmile zjistíte nějakou prasklinu nebo jiné poškození (obr. 4).
- 10 - Plnění palivové nádrže provádějte v prostorách daleko od zdrojů tepla a se zastaveným motorem (obr. 5). Při plnění nádrže nikdy nekuňte (obr. 5). Nikdy nesnímejte víčko nádrže, pokud běží motor. Pokud při plnění nádrže přeteče palivo, dejte motorový vrták nejméně 3m od tohoto místa, než jej nastartujete (obr. 6).
- 11 - Rukojeti udržujete vždy čisté a suché.
- 12 - Před nastartováním motoru se přesvědčte, že vrták není nicím blokován.
- 13 - Pracujte vždy ve stabilní a jisté poloze (obr. 7).
- 14 - Při běžícím motoru udržujte ruce v dostatečné vzdálenosti od rotujících nebo horkých částí a neprovádějte žádnou údržbu.
- 15 - Při volnoběžných otáčkách motoru se vrták nesmí otáčet. Pokud tomu tak není, provedte kontrolu seřízení karburátoru nebo kontaktujte autorizovaný servis.

Русский

ПРАВИЛА БЕЗОПАСНОСТИ

⚠️ ВНИМАНИЕ - Мотобур, при правильном использовании, является мощным, скоростным и высокопроизводительным инструментом; однако, при ненадлежащем использовании или при несоблюдении необходимых мер безопасности он может оказаться опасным. Для обеспечения приятных и безопасных условий работы строго соблюдайте приведенные ниже и далее на протяжении всего руководства правила безопасности.

- 1 - Мотобуrom должны пользоваться исключительно взрослые, находящиеся в хорошем физическом состоянии и ознакомленные с правилами его эксплуатации.
- 2 - Запрещается использовать мотобур лицам, находящимся в состоянии физического утомления или под воздействием алкоголя, наркотических или лекарственных средств (Рис. 1).
- 3 - Не надевайте шарфы, браслеты или другие предметы, которые могли бы зацепиться за машину или за бур. Надевайте приспособление к телу и защищающее от порезов одежду (см. стр. 8-9).
- 4 - Надевайте защитную обувь с противоскользящими подошвами, перчатки, очки, наушники и каску.
- 5 - Не позволяйте другим лицам находиться в зоне действия мотобура во время его пуска, настройки карбюратора и эксплуатации (Рис. 2).
- 6 - Не начинайте работу до тех пор, пока рабочая зона не будет полностью очищена и освобождена от посторонних предметов. Не работайте вблизи от электрических проводов.
- 7 - Используйте мотобур только в хорошо проветриваемых местах; не используйте его в огнеопасных и взрывоопасных средах и в закрытых помещениях (Рис. 3).
- 8 - Переносите мотобур при выключенном двигателе и снятом буре.
- 9 - Заменяйте бур, как только на нем образуются трещины или надломы (Рис. 4).
- 10 - Производите заправку при выключенном двигателе и вдалеке от источников тепла (Рис. 5). Не курите при заправке. (Рис. 5). Не снимайте пробку топливного бака при работающем двигателе. Если при заправке пролилось топливо, то перед запуском переместите мотобур по крайней мере на расстояние 3 метров от места пролива (Рис. 6).
- 11 - Всегда содержите рукоятки в чистом и сухом состоянии.
- 12 - Перед запуском двигателя убедитесь в том, что бур не касается посторонних предметов.
- 13 - Всегда работайте в устойчивом и надежном вертикальном положении (Рис. 7).
- 14 - Не касайтесь бура и не выполняйте работ по техобслуживанию при включенном двигателе.



Русский

ПРАВИЛА БЕЗОПАСНОСТИ

- 15 - Удостоверьтесь в том, что бур не вращается, когда двигатель находится в режиме минимальных оборотов (холостого хода).
- 16 - Прочно держите мотобур обеими руками (Рис. 8) и не допускайте, чтобы какие-либо части тела находились в опасной близости от бура или глушителя.
- 17 - Производите самостоятельно только текущие операции по техобслуживанию. Обращайтесь только в специализированные и авторизованные сервисные центры.
- 18 - Храните машину в сухом месте, вдали от источников тепла и, по возможности, не в прямом контакте с грунтом.
- 19 - Ежедневно проверяйте, чтобы все части мотобура и защитные приспособления работали надлежащим образом.
- 20 - Во время работы перемещайте мотобур с двигателем, установленным в режим холостого хода.
- 21 - Не используйте мотобур, если он поврежден, неправильно отремонтирован, неверно собран или если его конструкция подверглась несанкционированным изменениям. Нельзя снимать, отключать или выводить из строя какие-либо защитные устройства. Используйте буры только типа, указанного в таблице.
- 22 - Не проверяйте искру свечи вблизи отверстия цилиндра.
- 23 - Используйте мотобур только после внимательного изучения правил его эксплуатации. Всегда придерживайтесь приведенных в этом руководстве указаний по техобслуживанию.
- 24 - Не используйте топливо (топливную смесь) для очистки машины.
- 25 - В случае заклинивания бура отпустите рычаг стартера и немедленно заглушите двигатель.
- 26 - При необходимости выведения мотобура из эксплуатации не бросайте его, а сдайте своему дилеру, который произведет его правильную утилизацию.
- 27 - Передавайте мотобур только тем лицам, которые умеют им пользоваться и знакомы с правилами его эксплуатации. Передавать мотобур другим лицам следует только вместе с данным руководством, с которым им следует ознакомиться перед началом работы.
- 28 - Всегда обращайтесь к своему дилеру для получения прочих разъяснений или при необходимости срочного выполнения каких-либо ремонтных операций.
- 29 - Тщательно сохраняйте настоящую инструкцию и консультируйтесь с ней перед каждым использованием мотобура.
- 30 - Не закрепляйте мотобур на фиксированных опорах.
- 31 - Запрещается подсоединять к валу отбора мощности мотобура приспособления или насадки, отличные от указанных изготовителем.

Polski

ZASADY BEZPIECZEŃSTWA

UWAGA - Prawidłowo używany świdler jest mocnym i szybkim urządzeniem o wysokiej wydajności; używany w sposób nieprawidłowy lub bez wymaganych środków ostrożności może stać się niebezpiecznym narzędziem. Aby praca przy użyciu świdla była zawsze przyjemna oraz bezpieczna, należy skrupulatnie przestrzegać zasad bezpieczeństwa podanych poniżej oraz w dalszej części instrukcji obsługi.

- 1 - Świdler może być używany wyłącznie przez osoby dorosłe, w dobrej kondycji fizycznej, znające zasady jego obsługi.
- 2 - Nie używać świdla, gdy odczuwa się zmęczenie fizyczne albo, gdy jest się pod wpływem alkoholu lub narkotyków (Rys. 1).
- 3 - Nie zakładać szalików, bransoletek lub innych rzeczy, które mogłyby zostać wciągnięte przez urządzenie lub przez wiertło. Zakładać odzież przylegającą do ciała, zabezpieczoną przed przecięciem (patrz str. 8-9).
- 4 - Zakładać ochronne obuwie przeciwpoślizgowe, rękawice, okulary, słuchawki oraz kask ochronny.
- 5 - Nie zezwalać innym osobom na przebywanie w zasięgu pracy świdra podczas uruchamiania, przygotowywania mieszanki i podczas pracy (Rys. 2).
- 6 - Nie rozpoczynać pracy, dopóki miejsce pracy nie zostało całkowicie oczyszczone i opróżnione. Nie pracować w pobliżu przewodów elektrycznych.
- 7 - Świdler można używać wyłącznie w miejscach dobrze przewietrzonych, nie używać w warunkach grożących wybuchem, zapaleniem lub w pomieszczeniach zamkniętych (Rys. 3).
- 8 - Przenosić świdler po wyłączeniu silnika, i zdjęciu wiertła.
- 9 - Wymienić wiertło, jak tylko pojawią się pęknięcia lub złamania (Rys. 4).
- 10 - Zbiornik paliwa zależy napełniać z dala od źródeł ciepła i po wyłączeniu silnika (Rys. 5). Nie palić podczas napełniania zbiornika (Rys. 5). Nie zdejmować korka zbiornika w czasie pracy silnika. Jeżeli podczas napełniania paliwo wydostanie się na zewnątrz, świdler można uruchomić dopiero w odległości przynajmniej 3 metrów od miejsca napełniania zbiornika (Rys. 6).
- 11 - Zawsze utrzymywać uchwyty świdra w stanie suchym i czystym.
- 12 - Przed uruchomieniem silnika, należy upewnić się, że wiertło nie jest blokowane przez inny przedmiot.
- 13 - Pracować zawsze w stabilnej i bezpiecznej pozycji pionowej (Rys. 7).
- 14 - Nie dotykać wiertła i nie wykonywać napraw lub konserwacji podczas pracy silnika.

15 - Upewnić się, że wiertło się nie obraca podczas biegu jałowego silnika.

16 - Trzymać świdler mocno, obiema rękami (Rys. 8) i ustawać się tak, by wszystkie części ciała były z dala od wiertła i tłumika.

17 - 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.

18 - Przechowywać świdler w miejscu suchym, ponad podłożem, w pozycji pionowej i z pustym zbiornikiem.

19 - Codziennie kontrolować świdler, aby upewnić się, że wszystkie urządzenia zabezpieczające i inne są sprawne.

20 - Podczas pracy świdler można przenosić tylko przy biegu jałowym silnika.

21 - Nie używać świdla, jeśli jest on uszkodzony, niewłaściwie naprawiony, że zmontowany lub przerobiony według własnego uznania. Nie zdejmować, nie usuwać, nie wyłączać żadnego urządzenia zabezpieczającego. Używać wyłącznie wiertel typu podanego w tabeli.

22 - Nie sprawdzać iskry świecy w pobliżu otworu cylindra.

23 - Nie używać świdla bez odpowiedniego przeszkolenia w zakresie jego zastosowania. Postępować zawsze zgodnie z naszymi instrukcjami dotyczącymi konserwacji.

24 - Nie używać paliwa (mieszanki) do czyszczenia.

25 - W przypadku zablokowania wiertła puścić dźwignię gazu i natychmiast zatrzymać silnik.

26 - Wyeksplotowanego urządzenia nie wolno wyrzucać do śmiechnika, skontaktować się ze sprzedawcą, który udzieli właściwych informacji dotyczących dalszego postępowania z niesprawnym urządzeniem.

27 - Udostępniać lub pożyczać świdler wyłącznie osobom z doświadczeniem, znającym zasady działania i prawidłowej obsługi urządzenia. Dostarczyć im wraz ze świdrem instrukcję obsługi, którą powinni przeczytać przed przystąpieniem do pracy.

28 - Zwracać się zawsze do sprzedawcy po wszelkie wyjaśnienia lub w razie konieczności pilnej naprawy.

29 - Przechowywać niniejszą instrukcję w odpowiednich warunkach i korzystać z niej przed każdym użyciem urządzenia.

30 - Nie przymocowywać świdla do stałych podpór.

31 - Zabrania się podłączania do mechanizmu świdra narzędzi i osprzętu innego niż wskazany przez producenta.

	1 Size M p.n. 001000844 Size L p.n. 001000845 Size X p.n. 001000846 Size XX p.n. 001000847 Size M p.n. 001000931 Size L p.n. 001000932 Size X p.n. 001000933 Size XX p.n. 001000934		2 3A 	3B 
--	--	--	---	--

Português	Ελληνικά	Türkçe
VESTUÁRIO DE SEGURANÇA	ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΗ ΕΝΔΥΜΑΣΙΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ	KORUYUCU GIYSİ
<p>Ao trabalhar com a motoperfuradora 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.</p> <p>O vestuário deve ser adequado e não deve atrapalhar o operador. Utilize sempre um vestuário de protecção aderente. O casaco (Fig. 1) e as calças com peitilho (Fig. 2) de protecção Oleo-Mac são ideais. Não utilize roupas, cachecóis, gravatas ou colares que possam ficar presos nas moitas. Prenda os cabelos e os proteja com um lenço, boné, capacete, etc.</p> <p>Calce sapatos ou botas de segurança com sola de borracha e biqueira de aço (Fig. 4-5).</p> <p>Utilize capacete de protecção (Fig. 3A) ao trabalhar num local onde algo possa cair.</p> <p>Utilize óculos ou uma viseira de protecção!</p> <p>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.</p> <p>Calce luvas (Fig. 6) que permitam absorver o máximo possível as vibrações.</p> <p>Oleo-Mac oferece uma gama completa de equipamentos de segurança.</p>	<p>Όταν εργάζεστε με το μηχανικό γεωτρύπανο 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. Συμβουλευθείτε το κατάστημα της εμπιστοσύνης σας για την επιλογή της κατάλληλης ενδυμασίας.</p> <p>Η ενδυμασία πρέπει να είναι κατάλληλη και να μην εμποδίζει. Χρησιμοποιείτε εφαρμοστά προστατευτικά ενδύματα. Το τζάκετ (Εικ. 1) και η φόρμα (Εικ. 2) Oleo-Mac παρέχουν την κατάλληλη προστασία. Μη χρησιμοποιείτε ενδύματα, κασκόλ, γραβάτες ή κοσμήματα που μπορούν να μπερδευτούν στους θάμνους. Μαζέψτε τα μακριά μαλλιά και προστατέψτε τα (π.χ. με ένα φουλάρι, καπέλο, κράνος κλπ).</p> <p>Χρησιμοποιείτε υποδήματα ασφαλείας με αντιολισθητικές σόλες και ασάλινο προστατευτικό δακτύλων (Εικ. 4-5).</p> <p>Χρησιμοποιείτε προστατευτικό κράνος (Εικ. 3A) σε χώρους με κίνδυνο πτώσης αντικειμένων.</p> <p>Χρησιμοποιείτε γυαλιά ή μάσκα προστασίας!</p> <p>Χρησιμοποιείτε προστατευτικά ακοής όπως καλύμματα (Εικ. 3B) ή ωτοασπίδες. Η χρήση μέσων προστασίας για την ακοή απαιτεί μεγαλύτερη προσοχή και σύνεση γιατί περιορίζει τη δυνατότητα να γίνουν αντιληπτά ηχητικά σήματα κινδύνου (φωνές, συναγερμοί κλπ).</p> <p>Χρησιμοποιείτε γάντια (Εικ. 6) που επιτρέπουν τη μέγιστη απορρόφηση των κραδασμών.</p> <p>H Oleo-Mac διαθέτει πλήρη σειρά εξοπλισμού ασφαλείας.</p>	<p>Motorlu delici ile çalışırken gerekli emniyet açısından her zaman için koruyucu giysiler giyiniz. Koruyucu giysilerin kullanımı yaralanma riskini ortadan kaldırır, fakat bir kaza halinde yaralanmanın etkisini azaltır. Uygun koruyucu giysiler seçimi hakkında bilgi almak için satıcınız ile temasla geçiniz.</p> <p>Koruyucu giysi size uygun olmalı ve hareketinizi engellememelidir. Uygun koruyucu kıyafet giyiniz. Ceket (Şekil 1), önlük (Şekil 2), koruyucu Oleo-Mac dizlik aksesuarları idealdir. Hareketli aksamlara takılabilen nitelikte elbiseler, eşarplar, boyun bağları veya kolyeler kullanmayınız. Saçlarınızı toplayınız ve korumaya alınız (örneğin, bir eşarp, başlık, bir kask v.s. ile).</p> <p>Kaymaz tabanlı ve delinme-önleyicili güvenlik ayakkabıları veya botları (Şekil 4-5).</p> <p>Üzerinize eşya ve nesnelerin düşebileceği yerlerde koruyucu kask takınız (Şekil 3A).</p> <p>Koruyucu gözlük veya şapka siperi takınız.</p> <p>Gürültüye karşı koruyucular kullanınız; örneğin gürültü önleyici kulak korumaları (Şekil 3B) veya kulak tıkaçları. Kulak için koruyucuların kullanımı daha fazla dikkat ve özen gerektirir çünkü tehlike uyarı sinyallerinin duyulması zorlaşırlar (örneğin, çığlık, alarm, v.s.).</p> <p>Titreşimi maksimum seviyede emen eldivenler (Şekil 6) kullanınız.</p> <p>Oleo-Mac, güvenlik için geniş bir ürün yelpazesi sunmaktadır.</p>



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

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



5



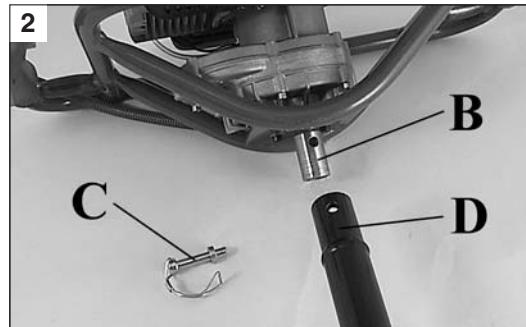
Size L/XL p.n. 001000883

6

Česky	Русский	Polski
OCHRANNÝ ODĚV	ЗАЩИТНАЯ ОДЕЖДА	ODZIEŻ OCHRONNA
<p>Při práci s motorovým vrtákem 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.</p> <p>Oděv musí být vhodný k dané práci a pohodlný. Noste ochranný přiléhavý oděv. Ideálním pracovním oděvem je kabátek (obr. 1), a pracovní kalhoty (obr. 2) Oleo-Mac. Nenoste oděvy, šály, kravaty nebo přívěsky, které by se mohly zachytit v křoví. Máte-li dlouhé vlasy, stáhněte si je a chraňte je např. šátkem, rádiovkou nebo čepicí.</p> <p>Noste ochranné boty nebo holínky vybavené protiskluzovou podrážkou a ocelovými špičkami (obr. 4-5).</p> <p>V místech, kde by vám mohlo spadnout něco na hlavu, noste ochrannou helmu (obr. 3A).</p> <p>Při práci používejte vždy ochranné brýle nebo štít.</p> <p>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.).</p> <p>Noste rukavice (obr. 6), které co nejvíce pohlcují vibrace.</p> <p>Oleo-Mac nabízí úplnou řadu bezpečnostního vybavení.</p>	<p>При работе с мотобуром всегда надевайте сертифицированную защитную одежду. Применение защитной одежды не устраниет риск получения травмы, но уменьшает возможные последствия несчастного случая. При выборе защитной одежды руководствуйтесь рекомендациями Вашего доверенного дилера.</p> <p>Одежда должна быть удобной и не мешать при работе. Надевайте прилегающую к телу защитную одежду. Защитные куртка (Рис. 1) и комбинезон (Рис. 2) Oleo-Mac являются идеальным решением. Не надевайте платья, шарфы, галстуки или цепочки, которые могут зацепиться за ветки. Соберите в пучок длинные волосы и спрячьте их (например под платок, шапку, каску и т.д.).</p> <p>Надевайте защитные ботинки или сапоги, имеющие противоскользящие подошвы и стальные носки (Рис. 4-5).</p> <p>Надевайте защитный шлем (Рис. 3А) в местах, в которых возможно падение предметов.</p> <p>Всегда надевайте защитные очки или забрало!</p> <p>Используйте приспособления для защиты органов слуха, например, наушники (Рис. 3В) или тампоны. 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.).</p> <p>Надевайте перчатки (Рис. 6), обеспечивающие максимальное поглощение вибраций.</p> <p>Oleo-Mac предлагает полный комплект защитного снаряжения.</p>	<p>W czasie pracy świdrem ziemnym należy zawsze mieć na sobie odzież ochronną posiadającą odpowiednie atesty. Użycie odzieży ochronnej nie eliminuje ryzyka urazu, ale zmniejsza szkody w razie wypadku. W kwestii wyboru odpowiedniej odzieży ochronnej należy zwrócić się o radę do zaufanego sprzedawcy.</p> <p>Odzież powinna być dopasowana i niekrępująca. Nosić odzieżściśle przylegającą. Idealna byłaby kurtka (Rys. 1) oraz spodnie robocze (Rys. 2) Oleo-Mac. Nie nosić ubrań, szalików, krawatów lub biżuterii, które mogłyby zapłatać się w zarośla. Długie włosy należy spaść i zabezpieczyć (na przykład chustką, beretem, kaskiem itd.).</p> <p>Nosić buty ochronne z podeszwami przeciwspłaszczającymi oraz stalowymi czubkami (Rys. 4-5).</p> <p>Nosić kask ochronny (Rys. 3A) w miejscach, gdzie występuje zagrożenie spadającymi przedmiotami.</p> <p>Nosić okulary ochronne lub osłonę twarzy.</p> <p>Stosować środki ochrony przed hałasem; na przykład słuchawki (Rys. 3B) lub zatyczki do uszu. Używanie środków ochrony słuchu wymaga dużej uwagi i ostrożności, ponieważ powoduje to ograniczenie możliwości usłyszenia sygnałów dźwiękowych ostrzegających przed niebezpieczeństwem (krzyk, alarm itp.).</p> <p>Zakładać rękawice (Rys. 6), które zapewniają maksymalne pochłanianie drgań.</p> <p>Oleo-Mac oferuje pełną gamę wyposażenia ochronnego.</p>



**Grasso
Grease
150 g**



Português

MONTAGEM

GORDO LUBRIFICANTE PARA REDUTOR (Fig. 1)

ATENÇÃO! - A motoperfuradora vem fornecida com gordo TAMOIL TAMLITH GREASE 2 no interior do redutor.

Controle a presença de massa mediante o parafuso (A) embaixo do redutor.

MONTAGEM DAS BROCAS (Fig. 2-3)

Introduza o veio do redutor (B) no alojamento da broca (D) pressionando o correspondente pino (C).

ATENÇÃO! - não mude a relação de redução do redutor. Isto poderia mudar as características da máquina e causar reacções não previstas para a mesma.

NORMAS DE TRABALHO

ATENÇÃO! - Respeite sempre as normas de segurança. A motoperfuradora deve ser utilizada apenas para efectuar perfurações de terreno. Não a bloqueeie a motoperfuradora sobre suportes fixos. É proibido aplicar na tomada de força da motoperfuradora utensílios ou aplicações que não sejam os indicados pelo construtor.

ATENÇÃO! – Durante o trabalho, agarre firmemente as pegas, com as duas mãos, para conseguir opor uma boa resistência caso a ponta do perfurador encontre um obstáculo no terreno (pedras, raízes, etc.)

Ελληνικά

ΣΥΝΑΡΜΟΛΟΓΗΣΗ

ΛΑΔΙ ΛΙΠΑΝΣΗΣ ΓΙΑ ΜΕΙΩΤΗΡΑ (Εικ. 1)

ΠΡΟΣΟΧΗ! - Το μηχανικό γεωτρύπανο παραδίνεται με γράσο TAMOIL TAMLITH GREASE 2 εσωτερικό του μειωτήρα.

Ελέγχετε την παρουσία γράσου, μέσω της βίδας (A) κάτω από το μειωτήρα.

ΜΟΝΤΑΡΙΣΜΑ ΑΚΜΩΝ (Εικ. 2-3).

Βάλτε τον άξονα του μειωτήρα (B) στην έδρα της ακμής (D) πιέζοντας τον ειδικό άξονα (C).

ΠΡΟΣΟΧΗ! - Μην αλλάζετε την σχέση μείωσης του μειωτήρα. Μπορεί να αλλάξει τα χαρακτηριστικά του μηχανήματος και να παρουσιαστούν απρόβλεπτες αντιδράσεις του ιδίου.

ΟΔΗΓΙΕΣ ΕΡΓΑΣΙΑΣ

ΠΡΟΣΟΧΗ! - Ακολουθείτε πάντα τους κανόνες ασφαλείας. Το μηχανικό γεωτρύπανο θα πρέπει να χρησιμοποιείται μόνο για γεωτρήσεις εδάφους. Μην σταθεροποιείτε το μηχανικό γεωτρύπανο πάνω σε μόνιμα υποστηρίγματα. Απαγορεύεται να θάζετε στο κομπλέρ του γεωτρύπανου εργαλεία ή εξαρτήματα που δεν ενδείκνυνται από τον κατασκευαστή.

ΠΡΟΣΟΧΗ! - Κατά την εργασία κρατάτε γερά, και με τα δύο χέρια, τις χειρολαβές ώστε να εξασκήσετε μια καλή αντίσταση σε περίπτωση που η ακμή του μηχανικού γεωτρύπανου συναντήσει ένα εμπόδιο στο έδαφος (πέτρες, ρίζες, κλπ.)

Türkçe

MONTAJ

REDÜKSİYON DİŞLİSİ İÇİN YAĞLAYICI (Şekil 1)

DİKKAT! - Motorlu delici, redüksiyon dişlisinde TAMOIL TAMLITH GRES 2 yağı ile birlikte teslim edilir.

Redüksiyon dişli altındaki (A) vidasını çıkartınız ve gres yağı olup olmadığını kontrol ediniz.

UÇLARIN TAKILMASI (Şekil 2-3)

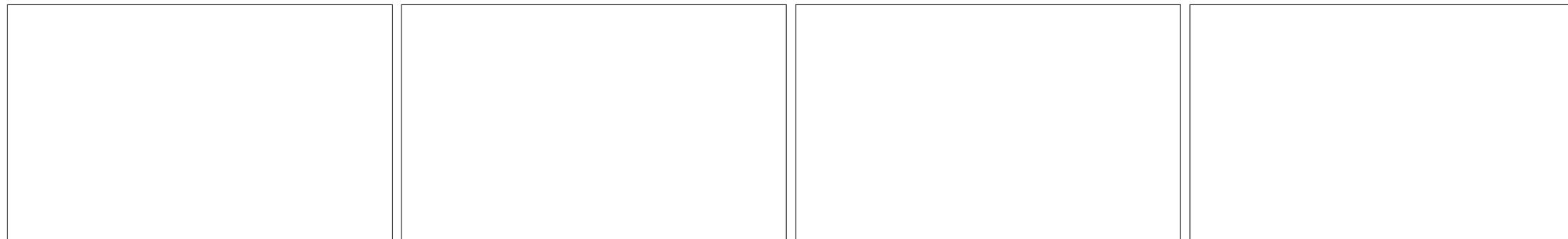
Redüksiyon şaftını (B) uç üzerindeki (D) yatağına takınız ve uygun sıkılık anahtarları (C) ile sıkılıyınız.

DİKKAT! - Redüksiyon dişli oranını değiştirmeyiniz. Makinenin özellikleri değişimler ve tahmin edilemeyen sonuçlar doğurabilir.

ÇALIMA ÖNLEMLERİ

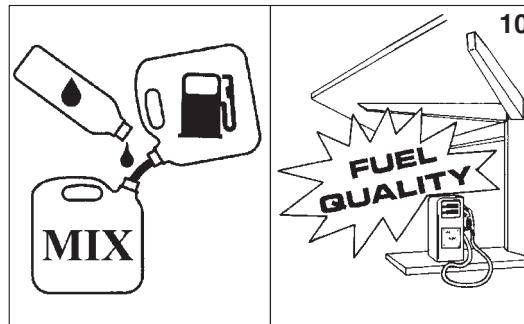
DİKKAT! - Daima güvenlik önlemlerine uyun. Motorlu delici sadece toprak delmek için kullanılmalıdır. Motorlu deliciyi sabit destekleye sabitlemeyeiniz. Motorlu delicinin güç transmisyonuna, üretici firma tarafından belirtilenlerin dışında bir alet takmak veya böyle bir uygulama yapmak yasaktır.

DİKKAT! - Çalışma esnasında, delici ucun toprakta sert bir nesneye (taş, kök, v.s.) rastlaması halinde, iyi bir direnç kazandırmak amacıyla kulpu her iki elinizle ve sağlam bir şekilde tutunuz.



Česky	Русский	Polski
MONTÁŽ	СБОРКА	MONTAŻ
<p>MAZÁNÍ PŘEVODOVÉ SKŘÍNĚ (обр. 1)</p> <p>⚠️ UPOZORNĚNÍ! - Motorový vrták se dodává s převodovou skříní naplněnou mazivem TAMOIL TAMLITH GREASE 2.</p> <p>Vyšroubujte šroub (A) na spodní straně převodové skříně a zkontrolujte množství maziva.</p> <p>MONTÁŽ HROTU (обр. 2-3) Vložte hřidel převodové skříně (B) do otvoru vrtáku (D) a zajistěte ho pomocí čepu (C).</p> <p>⚠️ UPOZORNĚNÍ! - Neupravujte převodový poměr daný převodovkou. Mohlo by dojít ke změně vlastností vrtáku a k jeho neočekávaným reakcím.</p> <p>PRACOVNÍ PŘEDPISY</p> <p>⚠️ UPOZORNĚNÍ! - Vždy dodržujte bezpečnostní předpisy. Motorový vrták je určen výhradně k vrtání do terénu. Nikdy při práci nepřipevňujte vrták k pevným podpěram. S pohonem motorového vrtáku je zakázáno používat jiná příslušenství nebo nástroje než ty, které jsou doporučeny výrobcem.</p> <p>⚠️ UPOZORNĚNÍ! - Při práci držte pevně oběma rukama rukojeti, abyste v případě, že vrták narazí na překážku v terénu (kameny, kořeny apod.) motorový vrták bezpečně udrželi.</p>	<p>СМАЗКА РЕДУКТОРА (Рис. 1)</p> <p>⚠️ ВНИМАНИЕ! - Мотобур поставляется со смазкой TAMOIL TAMLITH GREASE 2 в редукторе.</p> <p>Проверяйте наличие смазки с помощью винта (A), установленного с нижней стороны редуктора.</p> <p>УСТАНОВКА БУРОВ (Рис. 2-3) Вставьте вал редуктора (B) в гнездо бура (D) и закрепите его специальным штифтом (C).</p> <p>⚠️ ВНИМАНИЕ – Не изменяйте передаточное число редуктора. Это может привести к изменениям характеристик машины и к вытекающим из них непредусмотренным ситуациям.</p> <p>ПРАВИЛА РАБОТЫ</p> <p>⚠️ ВНИМАНИЕ! - Всегда соблюдайте нормы безопасности. Мотобур должен использоваться только для бурения ям в земле. Не закрепляйте мотобур на фиксированных опорах. Запрещается подсоединять к валу отбора мощности мотобура приспособления или насадки, отличные от указанных изготавителем.</p> <p>⚠️ ВНИМАНИЕ! – Во время работы крепко держите ручки обеими руками, чтобы не выронить машину в случае, если бур наткнется на препятствие при бурении земли (камни, корни и т.д.).</p>	<p>SMAR DO PRZEKŁADNI (Rys. 1)</p> <p>⚠️ UWAGA! - Świder jest dostarczany ze smarem TAMOIL TAMLITH GREASE 2 w przekładni.</p> <p>Sprawdzić obecność smaru, wyjmując wkręt (A) pod przekładnią.</p> <p>MONTAŻ WIERTŁ (Rys. 2-3) Włożyć wał napędowy (B) w gniazdo wiertła (D) i zablokować go przy pomocy trzpienia (C).</p> <p>⚠️ UWAGA! - Nie zmieniać przełożenia przekładni. Mogłoby to spowodować zmianę charakterystyki urządzenia i wystąpienie nie przewidzianych reakcji.</p> <p>ZASADY PRACY</p> <p>⚠️ UWAGA! - Zawsze przestrzegać przepisów BHP. Świdra należy używać wyłącznie do wykonywania otworów w ziemi. Nie mocować świdra ziemnego do podpór stałych. Zabrania się podłączania do mechanizmu świdra narzędzi i osprzętu innego niż wskazany przez producenta.</p> <p>⚠️ UWAGA! – Podczas pracy trzymać uchwyty mocno, obiema rękami, aby nie stracić kontroli nad świdrem, jeśli wierko świdra natknęło się na przeszkodę (kamienie, korzenie itp.).</p>

GASOLINA - BENZINH BENZIN - BENZÍN БЕНЗИН - BENZYNY		9
OLEO - LÁDI - YAĞ OLEJ - MACŁO - OLEJU		
2% - 50:1 4% - 25:1		
I	I (cm³)	I (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)



Português

PARA DAR PARTIDA

MISTURA CARBURANTE (Fig. 9-10)

Utilize carburante (mistura óleo/benzina) a 4% (25:1). Com óleo PROSINT Oleo-Mac utilize mistura a 2% (50:1).

ATENÇÃO! – Os motores de 2 velocidades são dotados de uma potência específica elevada. Aconselhamos, por isso, a utilização de **gasolinas com ou sem chumbo de marca conhecida, com um número de octanas não inferior a 90. LEIS LOCAIS REGULAM O TIPO DE GASOLINA A UTILIZAR (COM OU SEM CHUMBO).** É OBRIGATÓRIO RESPEITALAS!.

- Mantenha a gasolina, o óleo e a mistura em recipientes homologados (Fig. 11).
- Na preparação da mistura, utilize apenas **óleo específico para motores de 2 tempos** (Fig. 12).
- Agite o recipiente da mistura antes de proceder ao abastecimento (Fig. 13).
- Execute o abastecimento de carburante (Fig. 14-15) sempre com o motor desligado e longe de quaisquer chamas.
- Antes de abrir o tampão do reservatório, coloque a motoperfuradora numa superfície plana e sólida, de modo a evitar quaisquer derrames. Abra o tampão com cautela para libertar lentamente o excesso de pressão e evitar que o carburante transborde.
- Prepare apenas a mistura necessária à utilização; não a deixe no reservatório ou no reservatório por muito tempo. Aconselha-se a utilização do aditivo **ADDITIX 2000** (Fig. 16) da Emak cod. 001000972, para conservar a mistura por um período de um ano.

ATENÇÃO - Inalar o gás de escape é nocivo à saúde.

Ελληνικά

ΕΚΚΙΝΗΣΗ

ΜΙΓΜΑ ΚΑΥΣΙΜΟΥ (Εικ. 9-10)

Χρησιμοποιήστε καύσιμο (μίγμα λαδιού/βενζίνης) με αναλογία 4% (25:1). Με λάδι PROSINT Oleo-Mac χρησιμοποιήστε μίγμα με αναλογία 2% (50:1).

ΠΡΟΣΟΧΗ! - Οι δίχρονοι κινητήρες έχουν υψηλή απόδοση ισχύος και γι' αυτό συνιστάται η χρήση αμόλυβδης βενζίνης γνωστής μάρκας με ελάχιστο αριθμό οκτανίων 90. Η ΤΟΠΙΚΗ ΝΟΜΟΘΕΣΙΑ ΡΥΘΜΙΖΕΙ ΤΟΝ ΤΥΠΟ ΒΕΝΖΙΝΗΣ ΠΟΥ ΠΡΕΠΕΙ ΝΑ ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΗΘΕΙ (ΜΕ Ή ΧΩΡΙΣ ΜΟΛΥΒΔΟ). Η ΤΗΡΗΣΗ ΤΗΣ ΕΙΝΑΙ ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΗ!

- Διατηρείτε τη βενζίνη, το λάδι και το μίγμα σε εγκεκριμένα δοχεία (Εικ. 11).
- Για την προετοιμασία του μίγματος χρησιμοποιείτε μόνο **λάδι κατάλληλο για δίχρονους κινητήρες** (Εικ. 12).
- Ανακινήστε το δοχείο του μίγματος πριν τον ανεφοδιασμό (Εικ. 13).
- Ο ανεφοδιασμός καυσίμου (Εικ. 14-15) πρέπει να γίνεται πάντα με τον κινητήρα σβήστο και μακριά από φλόγες.
- Πριν ξεβιδώσετε την τάπα του ρεζερβουάρ, τοποθετήστε το μηχανικό γεωτρύπανο σε επίπεδη και σταθερή επιφάνεια έτσι ώστε να μην μπορεί να ανατραπεί. Ανοίξτε προσεχτικά την τάπα για να εκτονωθεί αργά η πίεση και για να αποφύγετε πιτσιλίσματα καυσίμου.
- Προετοιμάστε μόνο το αναγκαίο μίγμα για τη χρήση. Μην αφήνετε το μίγμα στο ρεζερβουάρ ή σε δοχείο για μεγάλο χρονικό διάστημα. Συνιστάται η χρήση προσθετικού **ADDITIX 2000** (Εικ. 16) της Emak κωδ. 001000972, για να διατηρείται το μίγμα για περίοδο ενός έτους.

ΠΡΟΣΟΧΗ! - Η εισπνοή των καυσαερίων βλάπτει την υγεία.

Türkçe

ÇALIŞTIRILMA

YAKIT KARIŞIMI (Şekil 9-10)

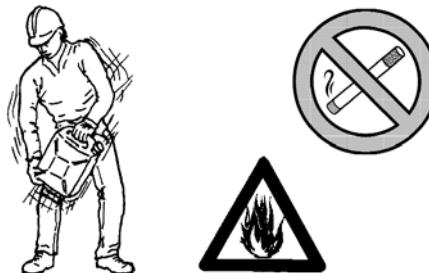
%4 (25:1) oranda yakıt (yağ/benzin karışımı) kullanınız. PROSINT Oleo-Mac yağı kullanıyorsanız 2% (50:1) karışım hazırlayınız.

DİKKAT - 2 devirli motorlar özel yüksek bir güçle donatılmışlardır, bu nedenle bilinen bir marka 90 oktan değerinin altında olmayan normal veya süper benzİN kullanımını öneriyoruz. KULLANILACAK BENZİNİN TİPİ (KURŞUNLU VEYA KURŞUNSUZ) YEREL KANUNLARCA DÜZENLENİR. BU KANUNLARA RİAYET EDİLMELİDİR! BUNLARA UYULMASI ZORUNLUDUR!

- Benzin, yağ ve karışımı uygun kaplarda koruyun (Şekil 11).
- Karışımı hazırlarken yalnızca **2 devirli motorlar için özel** yağ kullanınız (Şekil 12).
- Karışımı yakıt doldurmadan önce iyice karıştırınız (Şekil 13).
- Yakıt ikmalini (Şekil 14-15) daima motor kapalıken ve ateşten uzak bir yerde gerçekleştiriniz.
- Yakıt tankı kapağını açmadan önce, motorlu deliciyi düşmeyecek şekilde sağlam, düz bir zemine koynuz. Fazla basıncı dışarı vermek ve yakıt taşmasını önlemek için tapayı dikkatlice açınız.
- Yalnızca kullanmak için yeterli miktarda karışım hazırlayınız, karışımı yakıt deposunda veya kaptı bırakmayın. Karışımı bir yıl gibi bir süre ile saklamak üzere 001000972 Emak kod numaralı **ADDITIX 2000** (Şekil 16) katkı maddesini kullanmanız önerilir.

DİKKAT - Egzoz gazını solumak sağlığınıza zararlıdır.

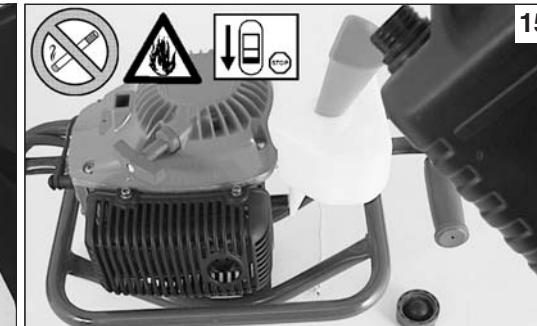
13



14



15



16



Česky

Русский

Polski

SPUŠTĚNÍ

ПУСК

ROZRUCH

PALIVOVÁ SMĚS (Obr. 9-10)

Používejte 4% směs oleje a benzínu (25:1).

Při použití PROSINT oleje Oleo-Mac používejte směs 2% (50:1).

⚠️ UPOZORNĚNÍ - Dvoudobé motory mají vysoký výkon, doporučujeme tedy použít normálního benzínu nebo super, olovnatého nebo bezolovnatého benzínu známé značky, s oktanovým číslem nejméně 90. **TYP POUŽITÉHO BENZÍNU STANOVÍ MÍSTNÍ PŘEDPISY (OLOVNATÝ NEBO BEZOLOVNATÝ BENZÍN). JE BEZPODMÍNEČNĚ NUTNÉ DODRŽET PŘEDPISY!**

- Benzín, olej i směs přechovávejte v homologovaných nádobách (obr. 11).
- Při přípravě směsi používejte pouze speciální olej pro dvoudobé motory (obr. 12).
- Před plněním nádrže kanystr se směsi řádně promíchejte (obr. 13).
- Doplňování paliva (obr. 14-15) provádějte vždy s vypnutým motorem v dostatečné vzdálenosti od otevřeného ohně.
- Před odšroubováním víček nádrží postavte motorový vrták na rovnou a pevnou plochu, aby se nemohl převrhnut. Opatrně otevřete víčko, aby se nadbytečný tlak mohl pomalu uvolnit a aby palivo nevystříklo ven.
- Připravujte pouze takové množství paliva, které potřebujete k práci, nenechávejte směs v nádrži nebo kanystru příliš dlouho. Doporučujeme použít přísady **ADDITIX 2000** (obr. 16) značky Emak kód **001000972** (s touto přísadou je možné směs skladovat po dobu jednoho roku).

⚠️ UPOZORNĚNÍ - Vdechování výfukových plynů škodí zdraví.

ТОПЛИВНАЯ СМЕСЬ (Рис. 9-10)

Используйте 4%-ую (25:1) бензиново-масляную смесь. С маслом PROSINT Oleo-Mac или составляйте 2% (50:1) смесь.

⚠️ ВНИМАНИЕ – Двухтактные двигатели имеют высокую удельную мощность, поэтому рекомендуем использовать известные высококачественные марки этилированного или неэтилированного бензина с октановым числом не ниже 90. Местное законодательство регулирует тип применяемого бензина (содержащего или не содержащего свинец). Его соблюдение является обязательным!

- Держите бензин, масло и топливную смесь в канистрах, изготовленных специально для ГСМ (Рис. 11).
- Для приготовления смеси используйте только специальные масла для двухтактных двигателей (Рис. 12).
- Перед заправкой взболтайте канистру со смесью (Рис. 13).
- Всегда производите заправку (Рис. 14-15) при выключенном двигателе и вдалеке от открытого огня.
- Прежде чем отвинчивать пробку топливного бака, поставьте мотобур на плоскую и прочную поверхность так, чтобы он не мог опрокинуться. Открывайте пробку бака осторожно, с тем, чтобы медленно сбрасывать избыточное давление и предотвратить разбрзгивание топливной смеси.
- Приготавляйте только необходимое для работы количество смеси; не оставляйте готовую смесь в баке машины или в канистре на долгое время. Советуем добавить присадку **ADDITIX 2000** (Рис. 16) фирмы Emak, код **001000972**, которая позволяет хранить топливную смесь на срок до года.

⚠️ ВНИМАНИЕ – Вдыхать выхлопные газы вредно для здоровья.

MIESZANKA PALIWOWA (Rys. 9-10)

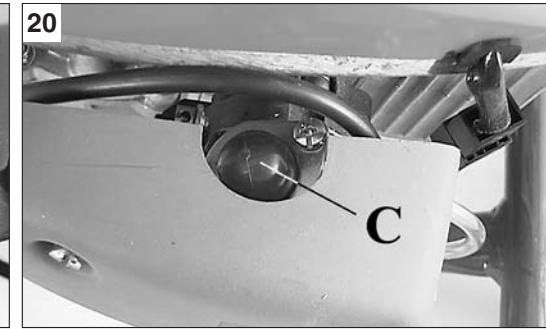
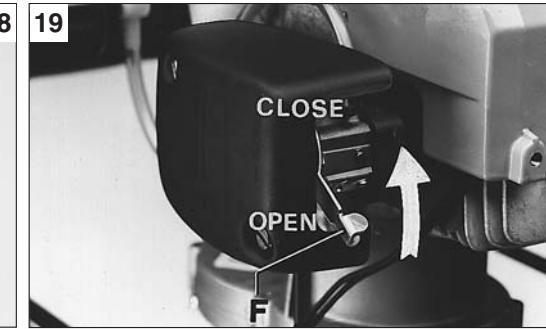
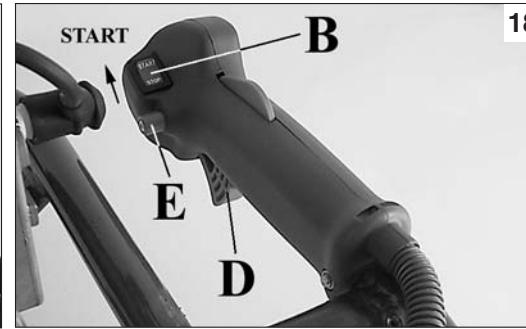
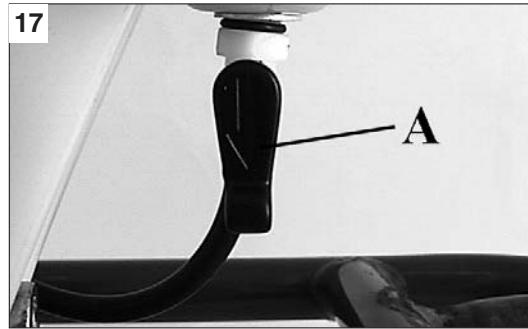
Stosować paliwo (mieszankę oleju i benzyny) w stosunku 4% (25:1).

Stosując olej PROSINT Oleo-Mac - używać mieszanki 2% (50:1).

⚠️ UWAGA - Silniki dwusuwowe charakteryzują się wysoką mocą. Zalecamy więc stosowanie benzyny super ołowiowej lub bezolowiowej znanej marki, o liczbie oktanowej nie mniejszej niż 90. **TYP BENZYNY JEST OKREŚLONY PRZEPISAMI LOKALNYMI (BEZOŁOWIOWA LUB OŁOWIOWA). PRZEPISÓW NALEŻY PRZESTRZEGAĆ!**

- Przechowywać benzynę, olej i mieszankę w odpowiednich pojemnikach z atestem (Rys. 11).
- Przygotowując mieszankę stosować wyłącznie specjalne oleje do silników dwusuwowych (Rys. 12).
- Wstrząsnąć kanistrem z mieszanką przed wlaniem jej do zbiornika (Rys. 13).
- Wlewać paliwo do zbiornika (Rys. 14-15) zawsze przy wyłączonym silniku i daleko od otwartego ognia.
- Przed odkręceniem korków zbiornika paliwa położyć świdra na płaskim i twardym podłożu w taki sposób, aby się nie przewrócił. Ostrożnie odkręcać korek tak, aby powoli usunąć nadmiar ciśnienia a paliwo nie wytrysnęło na zewnątrz.
- Przygotować tylko tyle mieszanki, ile zostanie zużyte w ciągu dnia pracy. Nie pozostawić mieszanki w zbiorniku lub w kanistrze zbyt długo. Zaleca się stosowanie dodatku **ADDITIX 2000** (Rys. 16) produkcji Emak o kodzie **001000972**, aby zachować własności mieszanki na okres do 1 roku.

⚠️ UWAGA - Wdychanie oparów paliwa jest szkodliwe dla zdrowia.



Português

PARA DAR PARTIDA**ARRANQUE DO MOTOR**

Abra a torneira do tanque (A, Fig. 17). Leve o interruptor (B, Fig. 18) na posição de "I". Puxe a alavanca do acelerador (D) e bloqueie-a em semi-aceleração apertando o botão (E); solte a alavanca (D). Leve a alavanca do starter (F, Fig. 19) na posição "CLOSE". Carregue o carburador apertando o bulbo (C, Fig. 20). Segure com firmeza a empuñadura do lado do acelerador, apoie o berço ao corpo e puxe a corda de arranque até encontrar resistência (Fig. 21). Puxe com força por algumas vezes e nos primeiros estalos do motor, retorno a alavanca do starter (F, Fig. 19) na posição original "OPEN". Repita a manobra de arranque até que o motor não arranca.

Com o motor ligado, aperte o acelerador (D, Fig. 18) para desbloqueá-lo da posição de semi-aceleração e leve o motor ao mínimo.

⚠ ATENÇÃO! - Quando o motor já estiver quente, não use o start para o arranque (F, Fig. 19). Com o motor ao mínimo a broca não deve girar.

⚠ ATENÇÃO! - Em caso de bloqueio da broca pare imediatamente o 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.

Ελληνικά

ΕΚΚΙΝΗΣΗ**ΕΚΚΙΝΗΣΗ ΚΙΝΗΤΗΡΑ**

Ανοίξτε το ρουμπινέτο του ρεζερβουάρ (Α, Εικ. 17). Γυρίστε το διακόπτη (Β, Εικ. 18) στη θέση "I". Τραβήξτε το μοχλό γκαζιού (D) και μπλοκάρετε τον στην ημιεπιτάχυνση πατώντας το κουμπί (Ε). Αφήστε το μοχλό (D). Γυρίστε το μοχλό starter (F, Εικ. 19) στη θέση "CLOSE". Γεμίστε το καρμπυρατέρ πιεζόντας τη φουύσκα (C, Εικ. 20). Κρατήστε γερά τη λαβή του γκαζιού, ακουμπήστε τον εντατήρα στο σώμα και τραβήξτε το σχοινί εκκίνησης μέχρι να συναντήσετε αντίσταση (Εικ. 21). Τραβήξτε δυνατά μερικές φορές και στα πρώτα σημάδια ανάφλεξης του κινητήρα γυρίστε το μοχλό starter (F, Εικ. 19) στην αρχική θέση "OPEN". Επαναλάβετε τη διαδικασία εκκίνησης μέχρι ότου ο κινητήρας πάρει εμπρός. Με τον κινητήρα αναμμένο, πατήστε το γκάζι (D, Εικ. 18) για να το ξεμπλοκάρετε από τη θέση της ημιεπιτάγχυνσης και βάλτε τον κινητήρα στο ρελαντί.

⚠ ΠΡΟΣΟΧΗ! - Όταν ο κινητήρας είναι ήδη ζεστό μη χρησιμοποιείτε το τσοκ για την εκκίνηση (F, Εικ. 19). Με τον κινητήρα στο ρελαντί η ακμή δε θα πρέπει να γυρνάει.

⚠ ΠΡΟΣΟΧΗ! - Σε περίπτωση μπλοκαρίσματος της ακμής σταματήστε αμέσως τον κινητήρα.

ΠΟΝΤΑΡΙΣΜΑ 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 αποφύγετε υπερβολικές καταπονήσεις.

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

Türkçe

MOTORUN ÇALIŞTIRILMASI**MOTORUN ÇALIŞTIRILMASI**

Yakit tankı tapasını açınız (A, Şekil 17). Akım düğmesini (B, Şekil 18), «I» konumuna getiriniz. Gaz kolunu (D) çekin ve butona (E) basarak yarımda gaz veriniz, daha sonra kolu (D) bırakınız. Başlatma kolunu (F, Şekil 19) «CLOSE» konumuna getiriniz. Primer küreye basarak yakıtı yükleyiniz/pompalayınız (C, Şekil 20). Kelebek aksam tarafındaki kulpu kavrayınız, koruyucu çubuğu vücudunuza doğru yatırınız ve bir direnç gösterinceye kadar çalışma ipini çekiniz (Şekil 21).

Daha sonra bir kaç kez kuvvetle çekiniz, motor harekete geçmeye başladığında çalışma kolunu (F, Şekil 19) asıl konumu olan «OPEN» pozisyonuna getiriniz.

Motor çalışiana kadar tekrarlayınız.

Motor çalışınca, gaz tetiğine (D, Şekil 18) basarak yarımdan kurtarın ve röllantiyeye getiriniz.

⚠ DİKKAT! - Motor sıcakken makineyi çalıştırmak için, çalışma kolunu/ipini kullanmayın (F, Şekil 19). Motor röllantideyken uç dönmemeliidir.

⚠ DİKKAT! - Eğer uç sıkışırsa, motoru derhal durdurunuz.

MOTOR RODAJI

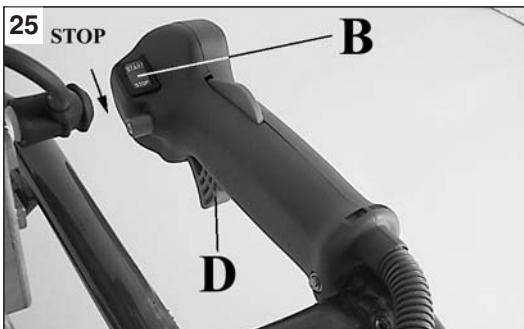
Motor, 5÷8 saatlik çalışmadan sonra maksimum gücüne erişir.

Bu rodaj periyodu süresince, aşırı yıpranmayı önlemek amacıyla motoru röllantide yani boşta iken maksimum hızda çalıştırmanız.

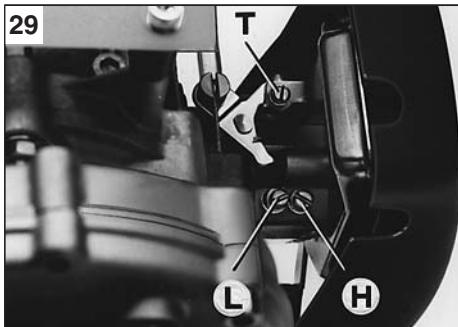
⚠ DİKKAT! - Bu rodaj periyodu süresince, öngörülen güç artışını elde etmek için yakıt tipini değiştirmeyin; motor hasar görebilir.



Česky	Русский	Polski
SPUŠTĚNÍ MOTORU	ЗАПУСК ДВИГАТЕЛЯ	URUCHOMIENIE SILNIKA
<p>SPUŠTĚNÍ MOTORU Otevřete kohoutek palivové nádrže (A, obr. 17). Vypínač zapalování (B, obr. 18) dejte do polohy "I". Zatáhněte za páčku plynu (D) a zablokujte ji v poloze polovičního plynu stisknutím tlačítka (E) a páčku plynu (D) uvolněte. Páčku startéru (F, obr. 19) dejte do polohy "CLOSE" (ZAVŘENO). Stisknutím kloboučku pumpičky (C, obr. 20) nasajte palivo do karburátoru. Pevně uchopte rukojeť na straně plynové páčky, opřete trubku rukojeti o tělo a zatáhněte za šňůru startéru, dokud neucítíte odpor (obr. 21). Potom několikrát prudce zatáhněte, až do nastartování motoru; pak uveděte páčku startéru (F, obr. 19) do původní polohy "OPEN" (OTEVŘENO). Pak pokračujte ve startování, dokud motor nenaskočí. Jakmile motor naskočí, stiskněte plynovou páčku (D, obr. 18), abyste ji uvolnili z polohy polovičního plynu a motor běžel na volnoběh. ⚠️ UPOZORNĚNÍ! - Je-li motor již teplý, startér ke spuštění nepoužívejte (F, obr. 19). Pokud motor běží na volnoběh, vrták se nesmí otáčet. ⚠️ UPOZORNĚNÍ! - V případě zablokování vrtáku okamžitě zastavte motor.</p> <p>ZÁBĚH MOTORU Motor dosáhne svého maximálního výkonu po 5-8 hodinách práce. V době záběhu nenechávejte motor běžet ve volnoběhu na maximální počet otáček, aby se příliš nezatěžoval. ⚠️ UPOZORNĚNÍ! - V době záběhu neměňte karburaci s cílem zvýšit výkon; motor by se mohl poškodit.</p>	<p>ЗАПУСК ДВИГАТЕЛЯ Откройте кран топливного бака (A, Рис. 17). Установите выключатель (B, Рис. 18) в положение «I». Потяните за рычаг акселератора (D), и зафиксируйте его в положение "полугаз", нажав кнопку (E); отпустите рычаг (D). Установите рычаг стартера (F, Рис.19) в положение «CLOSE». Заполните карбюратор, нажимая на кнопку (C, Рис. 20). Прочно держа ручку со стороны акселератора, прижмите раму к телу и потяните за пусковой шнур, пока не почувствуйте сопротивления (Рис. 21). Сильно дерните за него несколько раз, и при первых рывках двигателя верните рычаг стартера (F, Рис. 19) в первоначальное положение «OPEN». Повторяйте эту операцию до тех пор, пока двигатель не запустится. При включенном двигателе нажмите на рычаг акселератора (D, Рис.18), чтобы вывести его из положения "полугаз" и установить двигатель в режим минимальных оборотов (холостого хода).</p> <p>⚠️ ВНИМАНИЕ! - Не используйте стартер (F, Рис. 19) для запуска уже прогретого двигателя. При работе двигателя на холостом ходу (минимальных оборотах) сверло не должно вращаться.</p> <p>⚠️ ВНИМАНИЕ! - В случае заклинивания бура немедленно заглушите двигатель.</p> <p>ОБКАТКА ДВИГАТЕЛЯ Двигатель достигает своей максимальной мощности после 5-8 часов работы. Во время этого периода обкатки не используйте двигатель вхолостую на максимальном числе оборотов, чтобы не подвергать его чрезмерным нагрузкам.</p> <p>⚠️ ВНИМАНИЕ! - Во время обкатки не изменяйте режим карбюрации для достижения большей мощности; это может привести к повреждению двигателя.</p>	<p>URUCHOMIENIE SILNIKA Otworzyć zawór zbiornika (A, Rys. 17). Ustawić wyłącznik (B, Rys. 18) w pozycji «I». Pociągnąć dźwignię gazu (D), i zablokować ją w pozycji półgazu naciskając przycisk (E), zwolnić dźwignię (D). Ustawić dźwignię ssania (F, Rys. 19) w pozycji «CLOSE». Gaźnik napełnić paliwem naciskając pompkę rozruchową (C, Rys. 20). Trzymać mocno uchwyt od strony gazu, oprzeć drążek o ciało i pociągnąć uchwyt linki rozrusznika aż do oporu (Rys. 21). Pociągnąć energicznie kilka razy i gdy silnik zostanie uruchomiony, przestawić dźwignię ssania (F, Rys. 19) w pozycję wyjściową «OPEN». Powtórzyć czynność dopóki silnik nie zostanie uruchomiony. Po uruchomieniu silnika nacisnąć dźwignię gazu (D, Rys. 18), aby odblokować ją z pozycji półgazu i pozostawić przez kulka sekund na biegu jałowym w celu rozgrzania</p> <p>⚠️ UWAGA! - Jeśli silnik jest już gorący, nie używać ssania do rozruchu (F, Rys. 19). Podczas pracy silnika na biegu jałowym wiertło nie powinno się obracać.</p> <p>⚠️ UWAGA! - W przypadku zablokowania wiertła natychmiast zatrzymać silnik.</p> <p>DOCIERANIE SILNIKA Silnik osiąga swoją maksymalną moc po 5÷8 godzinach pracy. Podczas okresu docierania silnika, nie wolno operować silnikiem na maksymalnych obrotach bez przerwy, tak aby uniknąć nadmiernych obciążień.</p> <p>⚠️ UWAGA! - Podczas docierania, nie wolno zmieniać paliwa, aby osiągnąć lepsze wyniki pracy, ponieważ można uszkodzić silnik.</p>



Português	Ελληνικά	Türkçe
PARAGEM DO MOTOR	ΣΤΑΜΑΤΗΜΑ ΤΟΥ ΚΙΝΗΤΗΡΑ	MOTORUN DURDURULMASI
<p>PARAGEM DO MOTOR Leve a alavanca do acelerador ao mínimo (D, Fig. 25) e espere alguns segundos para permitir o arrefecimento do motor. Desligue o motor, retornando o interruptor de massa (B) na posição de "STOP".</p> <p>CARBURADOR Antes de regular o carburador, limpe o transportador de arranque (Fig. 27), o filtro de ar (G, Fig. 26) 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. 29) foi concebido para permitir 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 não pode ser modificado.</p> <p>ATENÇÃO - Não force os parafusos fora do campo de regulação possível!</p> <p>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.</p> <p>ATENÇÃO - As variações climáticas e atmosféricas podem provocar variações de carburação. Não permita que outras pessoas fiquem perto da motoperfuradore durante o trabalho e a fase de regulagem da carburação.</p>	<p>ΣΤΑΜΑΤΗΜΑ ΤΟΥ ΚΙΝΗΤΗΡΑ Φέρτε το λεβιέ γκαζιού στο ρελαντί (D, Εικ. 25) και περιμένετε ορισμένα δευτερόλεπτα για να επιτραπεί η ψύξη της μηχανής. Σβήστε τον κινητήρα γυρίζοντας το διακόπτη (B) στη θέση "STOP".</p> <p>ΚΑΡΜΠΥΡΑΤΕΡ Πριν ρυθμίσετε το καρμπυρατέρ καθαρίστε το τσοκ (Εικ. 27), το φίλτρο του αέρα (G, Εικ. 26) και ζεστάνετε τη μηχανή. Ο κινητήρας αυτός έχει μελετηθεί και κατασκευαστεί σύμφωνα με τις οδηγίες 97/68/EK και 2002/88/EK. Το καρμπυρατέρ (Εικ. 29) έχει μελετηθεί για να επιτρέπει μόνο ρυθμίσεις με τις βίδες L και H σε πεδίο μισής στροφής. Το πεδίο ρυθμίσης της μισής στροφής που επιτρέπουν οι βίδες L και H είναι προκαθορισμένο από τον κατασκευαστή και δεν μπορεί να τροποποιηθεί.</p> <p>ΠΡΟΣΟΧΗ! - Μην επιχειρήσετε να γυρίσετε τις βίδες έξω από το επιτρεπτό πεδίο ρύθμισης!</p> <p>Η βίδα του ρελαντί T είναι ρυθμισμένη έτσι ώστε να υπάρχει ένα επαρκές όριο ασφαλείας μεταξύ του ρελαντί και της λειτουργίας του συμπλέκτη. Η βίδα L πρέπει να είναι ρυθμισμένη έτσι ώστε ο κινητήρας να αντιδρά αμέσως στις απότομες επιταχύνσεις και να έχει μία σωστή λειτουργία στο ρελαντί. Η βίδα H θα πρέπει να ρυθμίζεται έτσι ώστε να επιτυγχάνεται η ανώτατη ισχύς κατά τη διάρκεια του κοψίματος.</p> <p>ΠΡΟΣΟΧΗ: Κλιματικές και υψομετρικές μεταβολές μπορούν να προκαλέσουν αλλοιώσεις στη λειτουργία του καρμπυρατέρ. Μην επιτρέπετε σε άλλα άτομα να παραμένουν κοντά στο μηχανικό γεωτρύπανο κατά τη διάρκεια της εργασίας και της φάσης ρύθμισης του καρμπυρατέρ.</p>	<p>MOTORUN DURDURULMASI Gaz kolunu röllantiye (D, Şekil 25) getirmek suretiyle motorun soğuması için birkaç saniye boyunca bekleyiniz. Açma-kapama düğmesini (B) «STOP» konumuna getirerek motoru söndürünüz.</p> <p>KARBÜRATÖR Karbüratörün ayarını yapmadan önce, çalıştırıcı kapağını (Şekil 27), hava filtresini (G, Şekil 26) temizleyiniz ve motoru ısıtınız. Bu motor, yürürlükteki geçerli 97/68/EC ve 2002/88/EC direktiflerine uygun bir şekilde tasarlanmıştır. Karbüratör (Şekil 29), L ve H vidalarının sadece bir kaç kere dönmeye izin verecek şekilde tasarlanmıştır. L ve H vidalarının dönme/ayarlanma oranları üretici firma tarafından belirlenmiştir ve bunların değiştirilmesi imkansızdır.</p> <p>DİKKAT - Vidaları ayar menzillerinin dışında zorlamayınız!</p> <p>T röllanti vidası, röllanti işletimi ile kavrama arasında iyi bir güvenlik marjını elde etmek amacıyla ayarlanır. L vidası, motor ani ivmelenmelere yanıt verebilecek ve röllantide iyi çalışabilecek şekilde ayarlanmalıdır. H vidası ise, kesme esnasında motor maksimum güç sağlayacak şekilde ayarlanmalıdır.</p> <p>DİKKAT: Hava şartları ve deniz seviyesinden olan yükseklik karbüratörün çalışmasını etkileyebilir. Motorlu delici ile çalışırken veya karbüratörü ayarlarken, başka kişilerin yaklaşmasına izin vermeyiniz.</p>



H - Parafuso de reg. máxima
L - Parafuso de reg. ralenti
T - Sistema ralenti

H - Βίδα ρύθμισης μεγίστου
L - Βίδα ρύθμισης ρελαντί¹
T - Ρελαντί

H - Yüksek hız ayarlama vidası
L - Düşük hız vidası
T - Rölati hızı ayarlama vidası

H - Šroub nastavení plného výkonu
L - Šroub nastavení minimálního výkonu
T - Volnoběh

H - Винт регулировки на максимум
L - Регулировочный винт холостого хода
T - Винт режима холостого хода

H - Wkręt regulacyjny obrotów maksymalnych
L - Wkręt regulacyjny obrotów minimalnych
T - Bieg jałowy

Česky

ZASTAVENÍ MOTORU

ZASTAVENÍ MOTORU

Páčku plynu uveďte do polohy volnoběhu (D, obr. 25) a počkejte několik vteřin, až se motor ochladí. Vypněte motor uvedením vypínače zapalování (B) do polohy "STOP".

KARBURÁTOR

Před seřizováním karburátoru nejprve vyčistěte víko startovacího zařízení (obr. 27), vzduchový filtr (G, obr. 26) a nechte motor, aby se zahřál. Tento motor byl navržen a vyroben v souladu s požadavky směrnice 97/68/ES. **Karburátor (obr. 29) byl navržen tak, aby umožňoval 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 umožňoval bezpečnostní mez mezi volnoběhem motoru a režimem sepnutí spojky.

Šroub L musí být seřízený tak, aby motor rychle reagoval na přídání plynu a měl pravidelný chod na volnoběhu.

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.

Během práce s motorovým vrtákem a při seřizování karburátoru nesmí v jeho blízkosti stát další osoby.

Русский

ОСТАНОВКА ДВИГАТЕЛЯ

ОСТАНОВКА ДВИГАТЕЛЯ

Установите рычаг акселератора в положение режима минимальных оборотов (холостого хода) (D, Рис. 25) и подождите несколько секунд, чтобы дать двигателю остыть. Выключите двигатель, переведя заземляющий выключатель (B) в положение «STOP».

КАРБЮРАТОР

Перед тем как произвести регулировку карбюратора, прочистите крышку стартера (Рис. 27) и воздушный фильтр (G, Рис. 26) и прогрейте двигатель. Данный двигатель разработан и изготовлен в соответствии с директивами 97/68/EC. **Карбюратор (Рис. 29) разработан так, что допускается регулировка винтов L и H только в пределах полуоборота.** Допустимый диапазон регулировки винтов L и H в полуоборота задан изготовителем и его изменение невозможно.

⚠️ ВНИМАНИЕ – Не выкручивайте винты за пределы допустимого диапазона регулировки!

Винт режима холостого хода Т регулируется так, чтобы обеспечить надежный запас между работой на холостом ходу (минимальных оборотах) и срабатыванием сцепления.

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

Винт H должен быть отрегулирован так, чтобы двигатель работал на максимальных оборотах во время бурения.

⚠️ ВНИМАНИЕ: Изменения климата и высоты могут сказаться на работе карбюратора. Не позволяйте другим лицам находиться рядом с мотобуром во время его эксплуатации и настройки карбюратора.

Polski

ZATRZYMANIE SILNIKA

ZATRZYMANIE SILNIKA

Ustawić dźwignię gazu w pozycji minimalnej (D, Rys. 25) i odczekać kilka sekund, aby silnik się schłodzi. Wyłączyć silnik, ustawiając wyłącznik zapłonu (B) w pozycji «STOP».

GAŹNIK

Przed regulacją gaźnika, oczyścić pokrywę rozrusznika (Rys. 27), filtr powietrza (G, Rys. 26) oraz rozgrzać silnik. Silnik został zaprojektowany i skonstruowany zgodnie z dyrektywami 97/68/EC. **Gaźnik (Rys. 29) został zaprojektowany tak, by możliwe były jedynie regulacje wkrętów L i H o pół obrotu.** Zakres możliwej regulacji, wkrętów L i H, o pół obrotu jest ustalony przez producenta i nie można go zmieniać.

⚠️ UWAGA – Nie próbować przekręcać wkrętów poza możliwy zakres regulacji!

Wkręt biegu jałowego T jest regulowany tak, by pozostał duży margines bezpieczeństwa między pracą na biegu jałowym a założeniem sprzęgła.

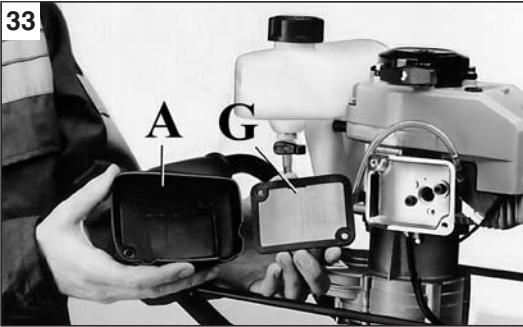
Šuba L powinna zostać tak wyregulowana, aby silnik szybko reagował na gwałtowne przyspieszenia i prawidłowo pracował na biegu jałowym.

Šuba H powinna być wyregulowana w taki sposób, aby silnik wykorzystywał swoją maksymalną moc w czasie cięcia.

⚠️ UWAGA - Zmiany klimatyczne oraz położenie nad poziomem morza mogą mieć wpływ na parametry spalania.

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

33



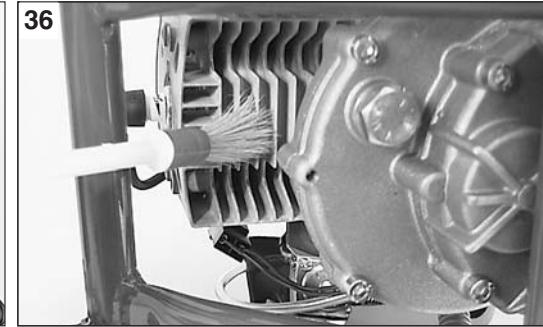
34



35



36



Português

MANUTENÇÃO - ARMAZENAGEM

FILTRO DE AR - A cada 8 horas de trabalho, tire a tampa (A, Fig. 33) e o filtro (G). O filtro (G) devem ser lavados com gasolina e enxugados antes de serem remontados.

FILTRO COMBUSTÍVEL - Verifique regularmente as condições do filtro de combustível, no caso de muita sujeira, substitua-o (Fig. 34). Limpe o filtro com gasolina, enxague-o e remonte-o. Um filtro sujo cria dificuldades no arranque e diminui performance do motor.

GRUPO DE ARRANQUE - Mantenha livre e limpos os orifícios de arrefecimento do carter do grupo de arranque (Fig. 35) com pincel ou ar comprimido.

MOTOR - Limpe regularmente as alhetas do cilindro com pincel ou ar comprimido (Fig. 36). A acumulação de impurezas sobre o cilindro pode provocar aquecimento anormal prejudicial ao bom funcionamento do motor.

VELA - Recomenda-se a limpeza regular de vela e o controle a distância dos elétrodos (Fig. 37). Utilize vela Champion RCJ-7Y ou de outra marca de grau térmico equivalente.

BROCA - Controle sempre as condições gerais da broca. Controle periodicamente a lâmina (A, Fig. 38) e a pega de arranque (B). Se estiverem desgastados afie-os ou substitua-os.

REDUTOR - Cada 100 horas de trabalho substitua o gordo na caixa do redutor (A, Fig. 39).

ARMAZENAGEM

Respeite todas as regras de manutenção precedentemente descritas. Limpe perfeitamente a motoperfuradora e lubrifique as partes metálicas. Tira a broca, limpe-a e lubrifique-a para prevenir a oxidação. Tire o combustível do depósito e volte a colocar o tampão. Tire a vela, deite um pouco de óleo no cilindro (Fig. 40). Rode várias vezes a árvore do motor através do cordel de arranque (Fig. 41) para distribuir o óleo. Volte a colocar a vela. Conserve o aparelho num lugar seco, se possível sem estar em contacto com o solo e distante das fontes de calor.

ATENÇÃO! - Todas as operações de manutenção que não figuram neste manual devem ser efectuadas numa oficina autorizada.
Use exclusivamente PEÇAS ORIGINAIS.

Ελληνικά

ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ - ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗ

ΦΙΛΤΡΟ ΑΕΡΑ - Κάθε 8 ώρες εργασίας βγάζετε το καπάκι (A. Εικ. 33) και το φίλτρο (G). Καθαρίστε τα με βενζίνη και σκουπίστε τα πριν τα αποσυναρμολογήσετε.

ΦΙΛΤΡΟ ΤΟΥ ΚΑΡΜΠΥΡΑΤΕΡ - Ελέγχετε περιοδικά την κατάσταση του φίλτρου του καρμπυρατέρ. Σε περίπτωση έντονης ακαθαρσίας αντικαταστήστε το (Εικ. 34). Καθαρίστε το φίλτρο με βενζίνη, σκουπίστε το και επανασυναρμολογήστε το. Ένα βρώμικο φίλτρο προκαλεί δυσκολία στην εκκίνηση και περιορίζει τις επιδόσεις του κινητήρα.

ΜΠΛΟΚ ΕΚΚΙΝΗΣΗΣ - Διατηρείτε πάντα ελεύθερες και καθαρές τις σχισμές ψυξής του κάρτερ μπλοκ εκκίνησης (Εικ. 35) με ένα πινέλο ή πεπιεσμένο αέρα.

ΚΙΝΗΤΗΡΑΣ - Καθαρίζετε περιοδικά τα πτερύγια του κυλίνδρου με ένα πινέλο ή με πεπιεσμένο αέρα (Εικ. 36). Η συγκέντρωση ακαθαρσίας στον κύλινδρο μπορεί να προκαλέσει υπερθέρμανση, βλαβερή για τη λειτουργία του κινητήρα.

ΜΠΟΥΖΙ - Συνιστάται ο περιοδικό καθαρισμός του μπουζί και ο ελεγχός απόστασης των ηλεκτροδιών (Εικ. 37). Χρησιμοποιείτε μπουζί Champion RCJ - 7Y ή άλλης μάρκας με παρόμοιο θερμικό βαθμό.

ΑΚΜΗ - Ελέγχετε πάντα τις γενικές συνθήκες της ακμής. Ελέγχετε περιοδικά το ηνίο (A, Εικ. 38) και το άκρο εκκίνησης (B). Εάν είναι αλλοιωμένα τροχίστε τα και αντικαταστήστε τα.

ΜΕΙΩΤΗΡΑΣ - Κάθε 100 ώρες εργασίας αντικαταστήστε το γράσο στο κιβώτιο του μειωτήρα (A, Εικ. 39).

ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗ

Ακολουθήστε τις οδηγίες συντήρησης που αναγράφονται προηγουμένως. Καθαρίστε τέλεια το μηχανικό γεωτρύπανο και γρασάρετε τα μεταλλικά εξαρτήματα. Βγάλτε την ακμή, καθαρίστε την και λαδώστε την για να αποφύγετε τη σκουριά. Βγάλτε το μπουζί και βάλτε λίγο λάδι στον κύλινδρο (Εικ. 40). Γυρίστε τον άξονα του κινητήρα μερικές φορές μέσω του καλώδιου εκκίνησης (Εικ. 41) για να διανεμηθεί το λάδι. Επανατοποθετήστε το μπουζί. Αποθηκεύστε σε περιβάλλον ξηρό, εάν είναι δυνατόν μακριά από πηγές θερμότητας και δίχως να είναι σε επαφή με το έδαφος.

ΠΡΟΣΟΧΗ! - Όλες οι λειτουργίες της συντήρησης που δεν αναφέρονται στο παρόν εγχειρίδιο πρέπει να γίνουν από ένα εξουσιοδοτημένο συνεργείο. Χρησιμοποιείτε αποκλειστικά ΓΝΗΣΙΑ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΑ.

Turkish

BAKIM - MUHAFAZA

HAVA FİLTRESİ - Her 8 saatte bir, kapağı (A, Şekil 33) ve filtreyi (G) çıkartın. Filtre (G) benzine yıkanmalı ve tekrar takmadan önce kurutulmalıdır.

YAKIT FİLTRESİ - Belirli aralıklarla yakıt filtresinin (C) durumunu kontrol ediniz. Aşırı kir birikmesi halinde filtreyi değiştirin (Şekil 34). Kirlifiltre motorun çalışmaya başlamasını zorlaştırıp, motorun verimini düşürebilir.

CİHAZIN ÇALIŞTIRILMASI - Çalıştırma tertibatının soğutucu kısmını temiz ve yabancı maddelerden arındırılmış şekilde tutmak için bir fırça veya tazyikli hava kullanınız (Şekil 35). Çalıştırma aksamını bir vazelin yağı ile periyodik olarak yağlayınız.

MOTOR - Silindir kanaatçıklarını belirli aralıklarla fırça veya basınçlı hava ile temizleyiniz (Şekil 36). Silindir üzerindeki kir birikimi aşırı isınmaya neden olarak motorun işleyişine zarar verebilir.

BUJİ - Belirli aralıklarla bujinin temizlenmesi ve elektrot mesafelerinin (Şekil 37) kontrol edilmesi önerilir. Champion RCJ-7Y veya başka markalardan eşit termik dereceye sahip bujiler kullanınız.

UC - Delici ucun durumunu devamlı olarak kontrol ediniz. Saban demir ucunu (A, Şekil 38) ve delme ucunu (B) düzenli olarak kontrol ediniz. Aşırırsa keskinleştiriniz veya değiştirin.

REDÜKSİYON DİSLİSİ - Her 100 çalışma satından sonra, redüksiyon dişlisindeki (A, Şekil 39) gres yağını değiştirin.

MUHAFAZA

Yukarıda belirtildimekte olan bakım kurallarına uyunuz. Motorlu deliciyi iyice temizleyerek metal aksamlarını yağlayın. Paslanmasını önlemek için delici ucu çıkarın, temizleyin ve yağlayın. Yakıt deposunu boşaltarak, kapağını tekrar kapatın. Bujiyi çıkarın, silindire biraz yağ dökünüz (Şekil 40). Çalıştırma ipini çekerek krant milini döndürün ve yağın dağılmmasını sağlayın. Bujiyi yeniden monte ediniz. Motorlu tırpanı kuru ve serin bir yerde, tercihen yere temas etmeyecek şekilde yukarıda bir yerde muhafaza ediniz.

DİKKAT - Bu kılavuzda yer almayan tüm bakım işlemleri yetkili servis tarafından gerçekleştirilmelidir. Sadece ORİJİNAL YEDEK PARÇA kullanınız.

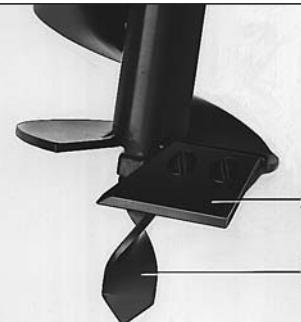
37

0.5 mm (0.02")

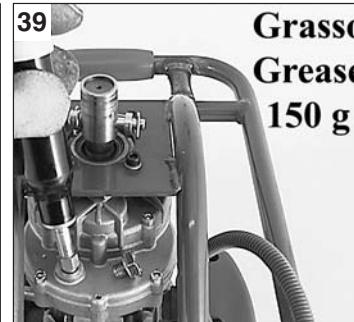


RCJ-7Y

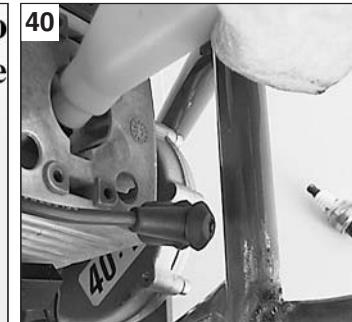
38



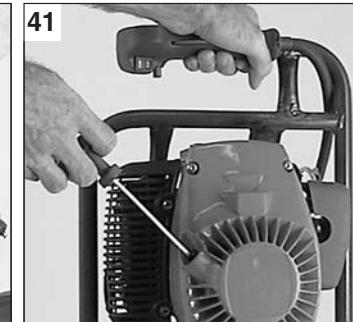
39

Grasso
Grease
150 g

40



41



Česky

ÚDRŽBA - SKLADOVÁNÍ

VZDUCHOVÝ FILTR - Každých 8 pracovních hodin otevřete kryt (A, obr. 33) a vyjměte filtr (G). Filtr (G) opatrně properte v čistém benzínu a před namontováním vysušte.

FILTR KARBURÁTORU - Pravidelně kontrolujte stav filtru karburátoru. Je-li příliš znečištěný, vyměňte ho (obr. 34). Zanesený filtr způsobuje problémy při startování a snižuje výkon motoru.

STARTOVACÍ JEDNOTKA - Chladicí otvory krytu startovací jednotky (obr. 35) udržujte volné a čisté pomocí štětce nebo stlačeného vzduchu. Pravidelně mažte několika kapkami oleje startovací pružinu.

MOTOR - Žebrování válce pravidelně čistěte štětcem nebo stlačeným vzduchem (obr. 36). Nahromaděním nečistot na válci může dojít k přehřátí, které je nebezpečné pro chod motoru.

SVÍČKA - Doporučujeme pravidelné čištění svíčky a kontrolu vzdálenosti elektrod (obr. 37). Používejte svíčky Champion RCJ-7Y nebo jinou značku odpovídající tepelné hodnoty.

VRTÁK - Pravidelně kontrolujte stav vrtáku. Pravidelně kontrolujte ostří vrtáku (A, obr. 38) a hrot vrtáku (B). Jsou-li opotřebované, nabruste je, nebo vyměňte.

PŘEVODOVÁ SKŘÍŇ - Každých 100 pracovních hodin vyměňte mazivo v převodové skříně (A, obr. 39).

SKLADOVÁNÍ

Dodržujte všechny již uvedené předpisy k údržbě. Motorový vrták dokonale vyčistěte a kovové části namažte mazivem. Sejměte vrták, vyčistěte ho a nakonzervujte olejem, aby nezrezavěl. Vylijte palivo z nádrže a opět našroubujte víčko. Vyjměte svíčku a nalijte trochu oleje do válce (obr. 40). Pomocí spouštěcího lanka (obr. 41) několikrát otočte hřídel motoru, aby se olej dostal na všechny plochy válce. Namontujte svíčku zpět. Motorový vrták skladujte na suchém místě, pokud možno ne přímo na zemi, a v dostatečné vzdálenosti od tepelných zdrojů.

UPOZORNĚNÍ - Všechny údržbové práce, které nejsou uvedené v této příručce, smí provádět pouze autorizovaný servis. Při nahrazování by se měly oužívat výhradně ORIGINÁLNÍ NÁHRADNÍ DÍLY.

Русский

ТЕХОБСЛУЖИВАНИЕ-КОНСЕРВАЦИЯ

ВОЗДУШНЫЙ ФИЛЬТР – Каждые 8 часов работы снимайте крышку (A, Рис. 33) и фильтр (G). Фильтр (G) перед установкой на место следует промыть бензином.

ТОПЛИВНЫЙ ФИЛЬТР – Периодически проверяйте состояние топливного фильтра. Если фильтр оказывается слишком грязным, то замените его (Рис. 34). Засоренный фильтр приводит к трудностям при запуске двигателя и снижению его параметров.

УЗЕЛ СТАРТЕРА – Отверстия для охлаждения картера узла стартера (Рис. 35) не должны быть перекрытыми или засоренными; прочищайте их кисточкой или сжатым воздухом. Периодически смазывайте пружину стартера несколькими каплями вазелинового масла

ДВИГАТЕЛЬ – Периодически очищайте ребра цилиндра кистью или струей сжатого воздуха (см. Рис. 36). Отложение грязи на цилиндре может привести к серьезным повреждениям двигателя вследствие перегрева.

СВЕЧА ЗАЖИГАНИЯ – Рекомендуем периодически произвести очистку свечи и проверку искрового промежутка (Рис. 37). Используйте свечу модели Champion R CJ-7Y или другой модели с таким же тепловым коэффициентом.

БУР – Постоянно проверяйте общее состояние бура. Периодически контролируйте состояние ножа (A, Рис. 38) и пускового наконечника (B). При износе заточите их или замените.

РЕДУКТОР – После каждого 100 часов работы заменяйте смазку в коробке редуктора (A, Рис.39).

КОНСЕРВАЦИЯ

Соблюдайте все ранее указанные нормы технического обслуживания. Тщательно вычистите мотобур и смажьте металлические детали. Снимите бур, вычистите его и смажьте для предотвращения коррозии. Удалите топливо из бака и установите пробку на место. Снимите свечу зажигания и залейте немного масла в цилиндр (см. Рис. 40). Несколько раз проверните вал двигателя с помощью пускового шнура (Рис. 41) для распределения масла. Установите свечу на место. Храните машину в сухом месте, желательно вне прямого контакта с грунтом и вдали от источников тепла.

ВНИМАНИЕ! – Все работы по техобслуживанию, не описанные в этом руководстве, должны проводиться в авторизованной мастерской. Используйте исключительно ОРИГИНАЛЬНЫЕ ЗАПЧАСТИ.

Polski

KONSERWACJA-SKŁADOWANIE

FILTR POWIETRZA - Co 8 godzin pracy zdjąć pokrywę (A, Rys. 33) i filtr (G). Filtr (G) należy umyć benzyną i wysuszyć przed ponownym zamontowaniem.

FILTR PALIWA - Sprawdzać okresowo stan filtra paliwa. W przypadku nadmiaru brudu, wymienić na nowy (Rys. 34). Brudny filtr utrudnia rozruch i zmniejsza wydajność silnika.

ZESTAW ROZRUSZNIKA - Otwory chłodzące pokrywy rozrusznika powinny być drożne i czyste (Rys. 35), otwory oczyścić przy pomocy pędzelka lub sprzązonego powietrza. Oliwić okresowo sprzężynę rozruchową kilkoma kroplami oleju z wazeliny.

SILNIK - Czyścić okresowo łopatki cylindra przy pomocy pędzelka lub sprzązonego powietrza (Rys. 36). Nagromadzenie się zanieczyszczeń na cylindrze może spowodować szkodliwe przegrzewanie się silnika.

ŚWIECA - Zaleca się okresowe czyszczenie świecy oraz kontrolę odległości elektrod (Rys. 37). Stosować świece Champion RCJ-7Y lub zamiennik innej marki.

WIERTŁO - Zawsze sprawdzać ogólny stan wiertła. Kontrolować okresowo lemesz (A, Rys. 38) i prowadnik wiertła (B). Jeżeli się zużyły, naostrzyć lub wymienić.

PRZEKŁADNIA - Co 100 godzin pracy wymienić smar w skrzyni przekładni (A, Rys. 39).

SKŁADOWANIE

Wykonać wszystkie wyżej opisane czynności konserwacyjne. Dokładnie oczyścić świdły oraz smarować jego części metalowe. Zdemontować wiertło, oczyścić je i naoliwić, aby zabezpieczyć przed korozją. Opróżnić zbiornik paliwa i zakręcić korek. Zdemontować świecę i włąć do cylindra trochę oleju (Rys. 40). Przekręcić kilka razy wał silnika za pomocą linki rozrusznika (Rys. 41), aby rozprowadzić olej. Zamontować świecę. Przechowywać urządzenie w suchym pomieszczeniu, w miarę możliwości nie bezpośrednio na podłożu i daleko od źródeł ciepła.

UWAGA - Wszystkie czynności konserwacyjne, które nie są opisane w niniejszej instrukcji, powinny być wykonywane przez autoryzowany warsztat. Stosować wyłącznie ORYGINALNE CZĘŚCI ZAMIENNE.

P DADOS TECNICOS

GR ΤΕΧΝΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ

TR TEKNİK BİLGİLER

CZ TECHNICKÉ ÚDAJE

RUS ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

PL DANE TECHNICZNE

Cilindrada - Κυβισμός - Motor Kapasitesi - Objem válce - Объем цилиндра - Pojemność silnika	37.7 cm ³ (MTL 40)	47.7 cm ³ (MTL 51)
Motor - Κινητήρας - Motor - Motor - Двигатель - Silnik	EMAK	
Potência - Ισχύς - Güç - Výkon - Мощность - Moc	1.3 kW	1.5 kW
Nº rot/min mínima - Αρ. Στροφών το λεπτό - Min. dev/dak - Volnoběžné otáčky - Минимальное число оборотов двигателя - Obroty minimalne silnika	2800 min ⁻¹	2600 min ⁻¹
Nº rot/min máxima - Μέγιστος Αρ. στροφών - Maks. dev/dak - Maximální otáčky - Максимальное число оборотов двигателя - Obroty maksymalne silnika	10900	9900 min ⁻¹
Encendido electrónico - Ηλεκτρονική ανάφλεξη - Elektronik atešleme - Elektronické zapalování - Электронное зажигание - Zapłon elektroniczny	Si - Ναι - Evet - Ano - Да - Tak	
Carburador de membrana - Καρμπιρατέρ μεμβράνης - Diyafram karbüratör - Membránový karburátor - Мембранный карбюратор - Gaźnik membranowy	Si - Ναι - Evet - Ano - Да - Tak	
Embraiagem centrífuga - Φυγοκεντρικός συμπλέκτης - Santrifüjlü kavrama - Odstředivá spojka - Центробежная муфта - Sprzęgło odśrodkowe	Si - Ναι - Evet - Ano - Да - Tak	
Bulbo primer - Βολβός primer - Primer küre - Nastříkovač paliva - Кнопка подсоса - Pompka rozruchowa	Si - Ναι - Evet - Ano - Да - Tak	
Peso sem brocā - Βάρος δίχως ακμή - Uçsuz ağırlık - Hmotnost bez vrtáku - Вес без бура - Ciężar bez wiertła	7.7 kg	8.9 kg
Relação de redução - Σχέση μείωσης - Redüksiyon oranı - Převodový poměr - Передаточное число - Redukcja obrotów	40 : 1	
Reductor con grasa - Μειωτήρας με γράσο - Redüksiyon dişlisi gresli - Převodová skříň s mazivem - Редуктор со смазкой - Przekładnia ze smarem	Si - Ναι - Evet - Ano - Да - Tak	

P DADOS TECNICOS

GR ΤΕΧΝΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ

TR TEKNİK BİLGİLER

CZ TECHNICKÉ ÚDAJE

RUS ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

PL DANE TECHNICZNE

	MTL 40	MTL 51
Brocā - Akumή - Uç - Vrtáky - Буры - Wiertła	Ø 8÷20 cm (Ø 3.15÷7.87 in)	
Capacidade do reservatorio - Χωρητικότητα ντεπόζιτου καυσίμων - Yakit deposu kapasitesi - Objem nádržky - Емкость бака - Pojemność zbiornika	 + 	780 (0,78) cm³ (l) 1050 (1,05) cm³ (l)
PRESSÃO DO SOM - AKOYΣΤΙΚΗ ΠΙΕΣΗ - Basınç seviyesi - Akustický tlak - Звуковое давление - Ciśnienie akustyczne LpA - ISO 6081	101 dB(A)	100 dB(A)
POTENCIA ACUSTICA - AKOYΣΤΙΚΗ ΙΣΧΥΣ - Güç seviyesi - Akustický výkon - Звуковая мощность - Moc akustyczna LwA - ISO 3744	109 dB(A)	110 dB(A)
NIVEL DE VIBRAÇÃO - ΕΠΙΠΕΔΟ ΚΡΑΔΑΣΜΟΥ - Titreşim seviyesi - Úroveň vibrací - Уровень вибраций - Poziom drganí ISO 5349	14.0 m/s²	13.5 m/s²

P EXPLICAÇÃO DE SIMBOLOS E ADVERTÊNCIAS DE SEGURANÇA

GR ΕΠΕΞΗΓΗΣΗ ΣΥΜΒΟΛΩΝ ΚΑΙ ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΕΙΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

TR SEMBOLLERİN AÇIKLAMASI VE GÜVENLİK İKAZLARI

CZ VYSVĚTLENÍ SYMBOLŮ A BEZPEČNOSTNÍCH UPOZORNĚNÍ

RUS ОБЪЯСНЕНИЕ СИМВОЛОВ И ПРАВИЛА БЕЗОПАСНОСТИ

PL ZNACZENIE SYMBOLI I OSTRZEŻEŃ PRZED ZAGROŻENIAMI

- Antes de utilizar a máquina, leia o manual de instruções.
- Διαβάστε το εγχειρίδιο χρήσης και συντήρησης πριν χρησιμοποιήσετε το παρόν μηχάνημα.
- Bu makineyi kullanmadan önce kullanım kılavuzunu okuyunuz.
- Před prvním použitím motorového vrtáku si pozorně přečtěte návod k použití a údržbě.
- Перед использованием этой машины прочтите руководство по ее эксплуатации и техобслуживанию.
- Przed przystąpieniem do użytkowania zapoznać się z instrukcją obsługi.



- Usar capacete, botas, macacão e protetor auricular.
- Φοράτε προστατευτικό κράνος, γυαλιά και ωτοασπίδες.
- Kask, gözlük ve kulaklı takınız.
- Používejte ochrannou helmu, brýle a sluchátka.
- Надевайте каску, защитные очки и наушники.
- Założyć kask, okulary i słuchawki ochronne.

Português

CERTIFICADO DE GARANTIA

Este aparelho foi projectado e fabricado em conformidade com os critérios mais avançados da tecnologia actual. O fabricante garante os seus produtos por um período de vinte e quatro meses a partir da data de compra, desde que utilizados privadamente ou como Hobby. A garantia é limitada a seis meses em caso de utilização profissional e a três meses em caso de aluguer.

Condições gerais de garantia

- 1) A garantia inicia a partir do momento de compra. O fabricante, mediante a rede de assistência técnica, substituirá gratuitamente os defeitos causados pela não conformidade do material, processo de fabrico e produção. A garantia não anula os direitos legais previstos pelo Código civil contra as consequências derivadas de defeitos ou vícios do aparelho.
- 2) O pessoal técnico intervirá o mais rápido possível compativelmente com as próprias exigências de organização.
- 3) Para requerer a assistência durante o período de garantia, é preciso exhibir ao pessoal autorizado o certificado de garantia abaixo ilustrado preenchido plenamente, carimbado pelo revendedor e a respectiva fatura ou recibo, qual comprovante da data de compra.
- 4) A garantia decai nos seguintes casos:
 - Falta evidente de manutenção;
 - Utilização imprópria do produto ou alterações do mesmo;
 - Utilização de lubrificantes ou combustíveis impróprios;
 - Utilização de sobresselentes ou acessórios não originais;
 - Intervenções efectuadas por pessoal não autorizado;
- 5) O fabricante exclui do período de garantia os materiais de consumo e os órgãos sujeitos ao desgaste normal derivado da utilização do aparelho.
- 6) A garantia exclui as intervenções de actualização e de melhorias do aparelho.
- 7) A garantia não inclui pôr em ponto o aparelho bem como as intervenções de manutenção eventualmente necessárias durante o período de garantia.
- 8) Eventuais danos derivados do transporte devem ser assinalados imediatamente ao transportador; a inobservância, acarreta no decaimento da garantia.
- 9) Para os motores de outras marcas (Briggs & Stratton, Tecumseh, Kawasaki, Honda, etc.) montados nos nossos aparelhos, vale a garantia conferida pelos respectivos fabricantes.
- 10) A garantia não inclui eventuais danos, directos ou indirectos causados a pessoas ou bens materiais derivados da inutilização da máquina por ruptura ou da suspensão obrigada da sua utilização.



MODELO - MONTEAO

SERIAL No
ΔΙΑΔΟΧΙΚΟΣ
ΑΡΙΘΜΟΣ _____

COMPRADOR - ΑΓΟΡΑΣΜΕΝΟ ΑΠΟ ΤΟΝ ΚΥΡΙΟ

Ελληνικά

ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΤΙΚΟ ΕΓΓΥΗΣΗΣ

Autó to μηχάνημα έχει σχεδιαστεί και κατασκευαστεί με τις πιο μοντέρνες τεχνικές παραγωγής. Ο κατασκευαστής εγγυάται τα προϊόντα του για περίοδο 24 μηνών από την ημερομηνία αγοράς για ιδιωτική χρήση/χόμπι. Η εγγύηση μειώνεται σε εξι μήνες σε περίπτωση επαγγελματικής χρήσης και σε τρεις μήνες σε περίπτωση ενοικίασης.

Γενικοί όροι της εγγύησης

- 1) Η ισχύς της εγγύησης αρχίζει από την ημερομηνία αγοράς. Ο κατασκευαστής μέσω του διαδικτύου πώλησης και τεχνικής εξυπηρέτησης αντικαθιστά δωρεάν τα ελαττωματικά εξαρτήματα που οφείλονται σε υλικό, επεξεργασία και παραγωγή. Η εγγύηση δεν στερεί στον αγοραστή τα νομικά δικαιώματα που προβλέπονται από τον αστικό κώδικα ούσον αφορά στις επιπτώσεις των ατελειών ή των ελαττωμάτων που προκλήθηκαν από το αγορασμένο προϊόν.
- 2) Το τεχνικό προσωπικό θα επέμβει το συντομότερο δυνατό μέσα στα χρονικά όρια που οπιτέπουν οι οργανωτικές απαιτήσεις.
- 3) Για τεχνική υποστήριξη κατά την περίοδο εγγύησης είναι απαραίτητο να επιδείξετε στο εξουσιοδοτημένο προσωπικό το παρακάτω πιστοποιητικό εγγύησης σφραγισμένο από το κατάστημα πώλησης, πλήρως συμπληρωμένο και που συνοδεύεται από τιμολόγιο αγοράς ή νόμιμη αποδείξη να αποδεικνύει την ημερομηνία αγοράς.
- 4) Η εγγύηση παύει να ισχύει σε περίπτωση:
 - Εμφανούς απουσίας συντήρησης.
 - Λανθασμένης χρήσης του προϊόντος ή επεμβάσεων,
 - Ακατάλληλων λιπαντικών ή καυσίμου
 - Χρήσης μη γνήσιων ανταλλακτικών ή αξεσουάρ.
 - Επεμβάσεων που έχουν από μη εξουσιοδοτημένο προσωπικό.
- 5) Ο κατασκευαστής δεν καλύπτει με την εγγύηση τα αναλώσιμα υλικά και τα εξαρτήματα που υπόκεινται σε φυσιολογική φθορά κατά τη λειτουργία.
- 6) Η εγγύηση αποκλείει τις επεμβάσεις ενημέρωσης και βελτίωσης του προϊόντος.
- 7) Η εγγύηση δεν καλύπτει τη ρύθμιση και τις επειμάσεις συντήρησης που μπορεί να λάβουν χώρα κατά τη περίοδο της εγγύησης.
- 8) Ενδεχόμενες ζημές που προκλήθηκαν κατά τη μεταφορά πρέπει να αναφέρθουν αμέσως στο μεταφορέα, διαφορετικά παύει να ισχύει η εγγύηση που χορηγείται από τον κατασκευαστή του κινητήρα.
- 9) Για τους κινητήρες άλλων κατασκευαστών (Briggs & Stratton, Tecumseh, Kawasaki, Honda κλπ.) που είναι εγκατεστημένοι στα μηχανήματά μας, ισχύει η εγγύηση που χορηγείται από τον κατασκευαστή του κινητήρα.
- 10) Η εγγύηση δεν καλύπτει ενδεχόμενες ζημές άμεσες ή έμμεσες που θα προκληθούν σε άτομα ή αντικείμενα από βλάβες του μηχανήματος ή παρατεταμένη εξαναγκασμένη διακοπή στη χρήση αυτού.

Türkçe

GARANTI SERTİFİKASI

Bu makine, en modern üretim/imalat teknikleri kullanılarak tasarlanıp gerçekleştirildi. Üretici/İmalatçı firma, özel/hobi amaçlı kullanıcılar için, satın alma tarihinden sonra yirmiört aylık süreyle kendi ürünlerini garanti vermektedir. Garanti süresi, profesyonel kullanıcılar durumunda altı aylık, kiralama durumunda ise üç aylık sınırlıdır.

Garanti genel koşulları

- 1) Garanti, satın alma tarihinden itibaren geçerlilik kazanır. İmalatçı firma; malzeme, işçilik ve imalatın kaynaklanan kusurlu parçaları, satıcı ve teknik destek ağı yoluyla değiştirir. Garanti, satın alınan kaynaklanan kusurlara ve kusurların sonuçlarına karşı satın alınan koruyan medeni kanundan kaynaklanan hakları ortadan kaldırır.
- 2) Teknik personel, organizasyonel koşulların verdiği sınırlar içerisinde olabildiğince en kısa sürede destek sağlayacaktır.
- 3) **Garantide yer alan desteğin talep etmek için, yetkili kişiye satıcı tarafından damgalanmış sertifikayı ve de mali açıdan zorunlu satın alma faturasını ya da satın alma tarihini ispatlayan fizi göstermesi gereklidir.**
- 4) Garanti aşağıda yer alan durumlarda ortadan kalkar:
 - Bakım yapılmadığının açıkça anlaşılması,
 - Ürünü doğru olmayan ya da kurallara aykırı kullanımı,
 - Makineye uygun olmayan ya da yakıtın kullanımı,
 - Orijinal olmayan yedek parça ya da aksesuarların kullanımı,
 - Yetkililer olmayan kişiler tarafından makineye müdahalelerde bulunulması.
- 5) İmalatçı şirket; tüketim malzemelerini ve de makinenin normal işletimi sonucunda değişmesi gereken parçaları, garanti kapsamının dışında tutmaktadır.
- 6) Garanti, ürünün yenileştirme ve iyileştirme amacıyla yapılan eklentilerini hariçte bırakırmaktadır.
- 7) Garanti, garanti süresi boyunca gerekli olabilecek ayarlama ve bakım işlemlerini kapsamamaktadır.
- 8) Taşıma esnasında meydana gelecek hasarlar, garanti kapsamındaki hakları taşımacıdan talep etmek için ivedilikle bildirilmelidir.
- 9) Makineye kurulmuş olan başka marka motorlar için (Briggs ve Stratton, Tecumseh, Kawasaki, Honda, ve diğerleri), garanti; o motor imalatçıları tarafından verilir.
- 10) Garanti, uzun süreli kullanımından kaynaklanan zorlamalı süspansiyon ve makine arızalarının, doğrudan ya da dolaylı olarak, kişilere ve eşyalara verdiği hasarları kapsamaz.

TARIH

SATICI

Não enviar! Anexe apenas em caso de pedido de assistência técnica.
Μην το στείλετε! Επισυνάπτεται μόνο σε περίπτωση αίτησης τεχνικής εγγύησης.

Gönderim amaçlı değildir! Sadece teknik garanti için tüm nihai talepleri yollayınız.

Česky	Русский	Polski
ZÁRUKA A SERVIS	ГАРАНТИЯ	KARTA GWARANCYJNA
<p>Záruční podmínky platí tak, jak jsou popsány v záručním listě prodejce. Servis v České republice a na Slovensku provádí firma MOUNTFIELD ve svých prodejnách, specializovaných servisních střediscích a přes své dealersy.</p>	<p>Эта машина разработана и изготовлена по самой современной технологии. Фирма-изготовитель гарантирует свои изделия в течение двадцати четырех (24) месяцев со дня покупки при условии, что они применяются для личного пользования/хобби. Для изделий профессионального применения гарантийный срок ограничивается шестью (6) месяцами, а если изделия сдаются напрокат - тремя (3) месяцами.</p> <p>Общие гарантийные условия</p> <ol style="list-style-type: none"> Гарантийный срок отсчитывается от даты покупки. Фирма-изготовитель через свою сеть сбыта и техобслуживания бесплатно заменяет детали, имеющие дефекты из-за материала, обработки, изготовления. Настоящая гарантия не ущемляет законных прав покупателя по гражданскому кодексу в отношении последствий дефектов или неисправностей проданного изделия. Технический персонал фирмы выполнит гарантийные работы максимально быстро в пределах сроков, определяемых организационными требованиями. Для получения гарантийного обслуживания необходимо предъявить уполномоченным представителям полностью заполненный никеприведенный гарантийный талон с печатью дилера, а также чек, подтверждающий дату покупки. Гарантия аннулируется в следующих случаях: <ul style="list-style-type: none"> - Очевидное отсутствие должного ухода, - Неправильное использование изделия или несанкционированное изменение его конструкции; - Использование несоответствующих смазочных материалов или топлива, - Использование неоригинальных запчастей или принадлежностей, - Выполнение ремонта неуполномоченным персоналом. Из гарантии исключены расходные материалы и те части, которые подвергаются нормальному износу при эксплуатации. Из гарантийных услуг исключены работы по обновлению и улучшению изделия. Гарантия не покрывает наладочные работы и операции по техобслуживанию, могущие потребоваться в течение гарантийного срока. Претензии по повреждениям, причиненным при транспортировке, должны немедленно предъявляться транспортировщику, в противном случае условия гарантии будут считаться нарушенными. На двигатели не нашего производства (Briggs & Stratton, Tecumseh, Kawasaki, Honda и т.п.), установленные на наших изделиях, действует гарантия соответствующих изготовителей. Гарантия не покрывает прямой или косвенный ущерб, могущий быть причиненным людям или собственности, вследствие неисправности изделия или его вынужденного простоя. 	<p>Niniejsze urządzenie zostało zaprojektowane i wykonane przy wykorzystaniu najnowocześniejszych technik produkcyjnych. Producent udziela gwarancji na swoje wyroby na okres dwudziestu czterech (24) miesięcy od daty zakupu do celów prywatnych/hobbyistycznych. Gwarancja zostaje ograniczona do sześciu (6) miesięcy w przypadku użycia do pracy zawodowej oraz (3) miesiący w przypadku wypożyczania.</p> <p>Ogólne warunki gwarancji</p> <ol style="list-style-type: none"> Gwarancja obowiązuje począwszy od dnia zakupu. Producent, poprzez sieć sprzedaży i obsługi technicznej, wymienia bezpłatnie części z vadami materiałowymi, obróbki i produkcyjnymi. Gwarancja nie znosi prawa nabywcy przewidzianego w kodeksie cywilnym i dotyczącego roszczeń w wyniku vad i uszkodzeń spowodowanych przez sprzedany przedmiot. Personel techniczny przystąpi do naprawy w czasie, na który pozwala wymaganie organizacyjne, zawsze najszybciej jak to możliwe. Aby skorzystać z naprawy gwarancyjnej, konieczne jest przedstawienie autoryzowanym pracownikom obsługi poniższej karty gwarancyjnej, ostatecznie przez sprzedawcę, wypełnionej we wszystkich swoich częściach oraz faktury zakupu lub paragonu lub też innego wymaganego prawnie dokumentu sprzedaży z odnotowaną datą zakupu. Utrata gwarancji następuje w przypadku: <ul style="list-style-type: none"> - Widocznego braku konserwacji. - Nieprawidłowego użytkowania wyrobu lub jego przeróbek. - Stosowania niewłaściwych smarów lub paliwa. - Stosowania nieoryginalnych części zamiennej lub akcesoriów. - Wykonywania napraw przez osoby nieupoważnione. Producent nie obejmuje gwarancją części podlegających normalnemu zużywaniu podczas pracy urządzenia. Gwarancja nie obejmuje prac mających na celu unowocześnienie i ulepszenie produktu. Gwarancja nie obejmuje ustawienia ani czynności konserwacyjnych które będą konieczne w okresie gwarancji. natychmiast zgłoszone przewoźnikowi pod groźbą utraty gwarancji. Dla silników innych marek (Briggs & Stratton, Tecumseh, Kawasaki, Honda itp.) montowanych w naszych urządzeniach obowiązuje gwarancja udzielona przez producenta silnika. Gwarancja nie obejmuje ewentualnych szkód, bezpośrednio lub pośrednio wywożonych osobom lub rzeczą z powodu usterek w urządzeniu lub wynikłych z wymuszonego przedłużonego przestoju w pracy urządzenia.



МОДЕЛЬ - MODEL

СЕРИЙНЫЙ НОМЕР
NR SERYJNY

ПОКУПАТЕЛЬ - NABYWCA PAN/I

DATA - DATA

ПРОДАВЕЦ - SPRZEDAWCA



Не отправлять! Прилагать только к возможной заявке на гарантийные услуги.
Nie wysyłać! Załączyć jedynie w przypadku żądania naprawy gwarancyjnej.

P ATENÇÃO! - Este manual deve acompanhar a máquina durante toda a sua vida útil.

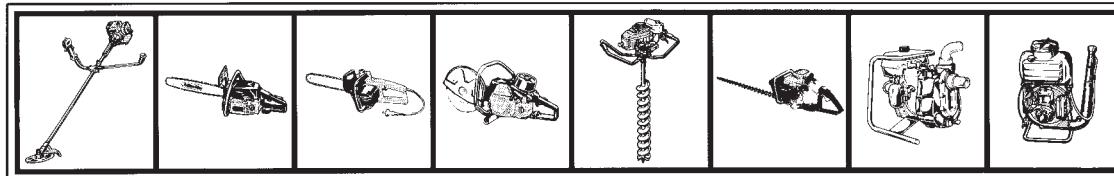
GR ΠΡΟΣΟΧΗ! - Το παρόν εγχειρίδιο πρέπει να συνοδεύει το μηχάνημα καθ'όλη τη διάρκεια ζωής του.

TR DİKKAT - Bu kılavuz, daima makinenin yanında bulundurulmalıdır.

CZ UPOZORNĚNÍ - Tento návod uchovejte po celou dobu životnosti přístroje.

RUS ВНИМАНИЕ! - Данное руководство следует хранить в течение всего срока службы машины.

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



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

