



FZP 45016-B

Piła łańcuchowa

INSTRUKCJA OBSŁUGI

Dziękujemy za zakup tej piły łańcuchowej. Przed użyciem należy dokładnie przeczytać niniejszą instrukcję i zachować ją do wykorzystania w przyszłości.

SPIS TREŚCI

1. OGÓLNE WSKAZÓWKI DOTYCZĄCE BEZPIECZEŃSTWA.....	113
Ważne ostrzeżenia dotyczące bezpieczeństwa	113
Opakowanie.....	113
Instrukcja obsługi.....	113
2. OPIS TABLICZKI Z INSTRUKCJAMI ZNAJDUJĄCYMI SIĘ NA TYM NARZĘDZIU	114
3. WSKAZÓWKI BEZPIECZEŃSTWA	115
Przed użyciem narzędzi z napędem mechanicznym	115
Bezpieczeństwo operatora, sprzęt i odzież robocza	115
Instrukcje dotyczące obsługi i paliwa	117
4. OPIS URZĄDZENIA I DOŁĄCZONEJ DO NIEGO ZAWARTOŚCI	118
5. MONTAŻ PROWADNICY I PIŁY ŁAŃCUCHOWEJ	119
REGULACJA NAPIĘCIA ŁAŃCUCHA.....	120
PROCEDURA REGULACJI NAPIĘCIA ŁAŃCUCHA	120
KONTROLA HAMULCA ŁAŃCUCHA.....	120
6. NAPEŁNIANIE ZBIORNIKA PALIWA I ZBIORNIKA OLEJU	122
NAPEŁNIANIE ZBIORNIKA OLEJU	122
NAPEŁNIANIE ZBIORNIKA PALIWA	123
7. OBSŁUGA.....	124
URUCHAMIANIE SILNIKA.....	124
WYŁĄCZANIE SILNIKA	124
HAMULEC ŁAŃCUCHA.....	124
ZWOLNIJ HAMULEC ŁAŃCUCHA.....	125
KONTROLA SMAROWANIA ŁAŃCUCHA	125
UWALNIANIE ZAKLESZCZONEJ PIŁY	125
CIĘCIE	125
ŚCINANIE DRZEW	125
8. REGULACJA NAPIĘCIA ŁAŃCUCHA.....	127
9. CIĘCIE.....	127
Hamulec bezpieczeństwa (ochrona przed odbiciem wstecznym).....	127
Wycinka drzew	128
Cięcie szczap.....	128
Szczapa leżąca na ziemi.....	128
Szczapa znajdująca się ponad ziemią.....	129
Usuwanie gałęzi z obalonego drzewa	129

10. KONSERWACJA I CZYSZCZENIE NARZĘDZIA	129
Konserwacja po każdym użyciu	129
Czyszczenie korpusu pilarki łańcuchowej	129
Konserwacja prowadnicy	130
Standardowa konserwacja prowadnicy	130
11. OSTRZENIE ŁAŃCUCHA PILARKI	131
Wposażenie niezbędne do ostrzenia łańcucha pilarki	131
Ostrzenie zębów łańcucha	131
Piłowanie ogranicznika zagłębienia	132
12. WYMIANA ŁAŃCUCHA PILARKI	133
13. TABELA KONSERWACJI	134
14. ROZWIĄZYWANIE PROBLEMÓW	135
15. DANE TECHNICZNE	136
16. UTYLIZACJA	136
17. DEKLARACJA ZGODNOŚCI	137

1. OGÓLNE WSKAZÓWKI DOTYCZĄCE BEZPIECZEŃSTWA

Ważne ostrzeżenia dotyczące bezpieczeństwa

- ☼ Ostrożnie rozpakuj produkt i uważaj, aby z opakowania nie wypadła żadna część do czasu sprawdzenia kompletności dostawy.
- ☼ Przechowuj produkt w suchym miejscu niedostępnym dla dzieci.
- ☼ Przeczytaj wszystkie ostrzeżenia i zalecenia. Jeśli nie będziesz przestrzegać podanych ostrzeżeń i zaleceń, może dojść do porażenia prądem elektrycznym, wybuchu pożaru lub poważnych obrażeń.

Opakowanie

Urządzenie zostało umieszczone w opakowaniu chroniącym je przed uszkodzeniem podczas transportu. Opakowania te są surowcami wtórnymi i dlatego mogą być poddawane recyklingowi.

Instrukcja obsługi

Przeczytaj poniższe instrukcje dotyczące bezpieczeństwa i obsługi przed rozpoczęciem pracy z tym urządzeniem. Zapoznaj się z elementami sterującymi oraz właściwym sposobem użytkowania urządzenia. Instrukcję obsługi należy przechowywać w bezpiecznym miejscu, w którym można ją łatwo znaleźć w razie potrzeby ponownego skorzystania z niej. Przynajmniej w okresie gwarancyjnym zachowaj oryginalne opakowanie włącznie z wewnętrznym materiałem opakowaniowym, kartą gwarancyjną i dowodem zakupu. Jeżeli chcesz przetransportować urządzenie w inne miejsce, zapakuj je w oryginalne pudełko kartonowe, aby zapewnić maksymalną ochronę podczas przenoszenia i transportu (np. podczas przeprowadzki lub wysyłania tego produktu do naprawy).

 **UWAGA:** Jeżeli zamierzasz przekazać urządzenie o napędzie silnikowym innej osobie, dotłącz do niego niniejszą instrukcję obsługi.

Przestrzeganie zaleceń zawartych w załączonej instrukcji obsługi jest niezbędne do prawidłowego użytkowania tego urządzenia napędzanego silnikiem. Oprócz instrukcji obsługi, niniejsza instrukcja zawiera również wskazówki dotyczące konserwacji i naprawy.

Producent nie ponosi odpowiedzialności za wypadki lub szkody powstałe w wyniku nieprzestrzegania zaleceń zawartych w niniejszej instrukcji.

Ta piła łańcuchowa nie jest przeznaczona do użytku profesjonalnego.

2. OPIS TABLICZKI Z INSTRUKCJAMI ZNAJDUJĄCYMI SIĘ NA TYM NARZĘDZIU



Przed użyciem narzędzia napędzanego silnikiem należy dokładnie przeczytać instrukcję obsługi.



Podczas korzystania z urządzeń napędzanych silnikiem należy nosić sprzęt ochronny, taki jak okulary ochronne, ochronniki słuchu itp.



Podczas pracy zawsze trzymać piłą łańcuchową obiema rękami.



Podczas pracy należy używać rękawic ochronnych.



Należy nosić solidne buty robocze.



Uwaga! Niebezpieczeństwo odbicia wstecznego.



Ostrzeżenie! Uwaga!

3. WSKAZÓWKI BEZPIECZEŃSTWA

⚠ UWAGA! Instrukcje bezpieczeństwa zawarte w niniejszej instrukcji obsługi są oznaczone symbolem zawierającym punkty krytyczne, z których jeden należy wziąć pod uwagę podczas pracy z napędzanymi silnikiem narzędziami, aby zapobiec poważnym lub krytycznym obrażeniom ciała. Należy uważnie przeczytać instrukcje i postępować zgodnie z nimi.

⚠ UWAGA! Ten symbol oznacza instrukcje, których należy przestrzegać, aby uniknąć wypadków mogących prowadzić do poważnych lub śmiertelnych obrażeń.

📖 UWAGA: Ten symbol oznacza wskazówkę lub użyteczną instrukcję dotyczącą pracy z narzędziami napędzanymi silnikiem.

Przed użyciem narzędzi z napędem mechanicznym

- ☼ Przed użyciem narzędzia napędzanego silnikiem należy dokładnie przeczytać instrukcję obsługi.
- ☼ Nie używaj narzędzi z napędem mechanicznym, jeżeli jesteś pod wpływem alkoholu lub środków odurzających lub jeżeli odczuwasz zmęczenie lub wyczerpanie. Nie należy używać narzędzi napędzanych silnikiem, jeżeli stosowane są leki, które mogą zakłócać lub ograniczać możliwości podejmowania decyzji w celu bezpiecznego korzystania z narzędzia napędzanego silnikiem.
- ☼ Nie należy używać narzędzi napędzanych silnikiem w pomieszczeniach zamkniętych, ponieważ wytwarzają one tlenek węgla.
- ☼ Nigdy nie używaj narzędzi napędzanych silnikiem w warunkach wymienionych poniżej:
 - Jeżeli powierzchnia robocza jest śliska lub jeżeli warunki pogodowe nie pozwalają na stabilną postawę podczas pracy narzędziami napędzanymi silnikiem.
 - W przypadku ciemności, mgły lub złych warunków pogodowych ograniczających widoczność miejsca pracy.
 - Podczas deszczu, burzy, silnego wiatru lub w warunkach, które mogą być niebezpieczne podczas pracy z narzędziami napędzanymi silnikiem.
- ☼ W przypadku korzystania z piły łańcuchowej po raz pierwszy, przed rozpoczęciem pracy należy skonsultować się z doświadczonym użytkownikiem.
- ☼ Zmęczenie lub wyczerpanie fizyczne może prowadzić do nieuwagi, która może skutkować poważnymi obrażeniami
- ☼ Należy ograniczyć czas pracy narzędzi napędzanych silnikiem do około 10 minut na jedno użycie i starać się odpoczywać przez około 10–20 minut pomiędzy kolejnymi przerwami w pracy. Ogranicz całkowitą ilość pracy do około 2 godzin dziennie.
- ☼ Upewnij się, że masz dostępną instrukcję obsługi na wypadek, gdyby trzeba było jej użyć.
- ☼ W przypadku sprzedaży, wynajmu lub przekazania narzędzia napędzanego silnikiem należy dołączyć do niego instrukcję obsługi.
- ☼ Nie należy pozwalać dzieciom ani innym osobom, które nie zapoznały się z instrukcją obsługi, na używanie narzędzi napędzanych silnikiem.

Bezpieczeństwo operatora, sprzęt i odzież robocza

- ☼ Podczas pracy z piłą łańcuchową należy nosić następującą odzież roboczą i sprzęt ochrony osobistej:
 - Kask
 - Okulary ochronne lub osłona twarzy

- Rękawice ochronne
- Antypoślizgowe buty robocze
- Ochronniki słuchu

- ✿ Ponadto należy również posiadać
 - Dołączone narzędzia
 - Wystarczająca ilość paliwa i oleju do smarowania łańcucha
 - Akcesoria do oznaczania obszaru roboczego (liny, znaki ostrzegawcze)
 - Gwizdek (do wezwania pomocy)
 - Piła ręczna lub siekiera (do usuwania ewentualnych przeszkód)
- ✿ Podczas pracy nie należy nosić luźnej odzieży ani biżuterii, która mogłaby zostać pochwycona przez piłę łańcuchową. Nie należy nosić sandałów ani pracować boso.
- ✿ Należy sprawdzić obszar roboczy, przedmiot, który ma być cięty oraz kierunek cięcia. Usuń przeszkodę.
- ✿ Nigdy nie należy rozpoczynać pracy na nieuprzątniętym terenie, bez stabilnej pozycji i bez zaplanowanej drogi ewakuacyjnej na wypadek upadku drzewa.
- ✿ Należy zwracać szczególną uwagę na osoby i zwierzęta znajdujące się w pobliżu i utrzymywać je w bezpiecznej odległości, równej co najmniej 2,5-krotnej długości ciętego przedmiotu.
- ✿ Należy sprawdzać narzędzia napędzane silnikiem pod kątem uszkodzeń, zużycia lub brakujących części. Nie wolno używać narzędzi napędzanych silnikiem, które są uszkodzone, nieprawidłowo wyregulowane lub niekompletne. Sprawdź, czy łańcuch zatrzymuje się po zwolnieniu dźwigni przepustnicy.
- ✿ Uchwyty należy utrzymywać w stanie suchym, czystym, wolnym od oleju i paliwa.
- ✿ Nie należy dotykać tłumika, świecy zapłonowej ani innych metalowych części silnika podczas pracy narzędzia napędzanego silnikiem lub bezpośrednio po jego wyłączeniu, ponieważ istnieje ryzyko poparzenia lub porażenia prądem.
- ✿ Należy zachować szczególną ostrożność podczas cięcia cienkich gałęzi lub pni, ponieważ delikatny materiał może zaplątać się w łańcuch i zostać odrzucony w kierunku operatora, powodując utratę równowagi.
- ✿ Podczas cięcia napiętych gałęzi należy pamiętać, że mogą one zostać odrzucone po przecięciu i zwolnieniu napięcia.
- ✿ Sprawdź, czy z powalonego drzewa nie oderwały się suche gałęzie i usuń je.
- ✿ Przed odłożeniem narzędzia na miejsce należy upewnić się, że narzędzie napędzane silnikiem jest wyłączone.

⚠ OSTRZEŻENIE, ryzyko odrzutu! Odbicie może wystąpić, gdy końcówka prowadnicy zetknie się z jakimś przedmiotem lub gdy cięty materiał uchwyci łańcuch. Podczas kontaktu z obiektem piła łańcuchowa może zostać odrzucona, a prowadnica przesunąć się w górę i do tyłu w kierunku operatora. Zaciśnięcie łańcucha może spowodować szybkie przemieszczanie się prowadnicy w kierunku operatora. Obie te reakcje mogą prowadzić do utraty panowania nad piłą łańcuchową i w konsekwencji do poważnych obrażeń. Nie należy polegać wyłącznie na zabezpieczeniach piły łańcuchowej. Jako operator piły łańcuchowej musisz zawsze przestrzegać zasad zapobiegania urazom i uszkodzeniom ciała.

- ✿ Jeżeli znasz zasadę odbicia wstecznego, możesz zmniejszyć lub wykluczyć element zaskoczenia. Nieoczekiwane reakcje prowadzą do wypadków.
- ✿ Przy pracującym silniku trzymaj piłę łańcuchową oburącz, prawą ręką za uchwyt tylny, a lewą za uchwyt przedni. Przytrzymaj mocno uchwyt kciukiem, opierając go o pozostałe palce. Mocny uchwyt pomaga ograniczyć odbicie i utrzymać piłę łańcuchową pod kontrolą.

- ✿ W obszarze roboczym nie mogą znajdować się żadne przeszkody. Podczas pracy piłą łańcuchową wolny koniec prowadnicy nie może dotykać gałęzi, pnia lub innej przeszkody.
- ✿ Trnij przy wysokich obrotach silnika.
- ✿ Podczas cięcia należy zachować stabilną postawę, nie należy ciąć powyżej wysokości ramion.
- ✿ Należy przestrzegać instrukcji producenta dotyczących smarowania i szlifowania łańcucha.
- ✿ Należy używać wyłącznie zamiennych łańcuchów i listw prowadzących określonych przez producenta lub ich odpowiedników.

Instrukcje dotyczące obsługi z paliwem

Silnik narzędzia napędzanego silnikiem jest przystosowany do zasilania wysoce łatwopalnym paliwem. Nigdy nie należy przechowywać pojemników z paliwem ani napełniać pompy w pobliżu otwartego ognia, pieców, przewodów elektrycznych, trwającego spawania lub innych źródeł ciepła lub ognia, które mogłyby doprowadzić do zapłonu.

- ✿ Palenie jest zabronione podczas pracy z narzędziami napędzanymi silnikiem i podczas tankowania paliwa.
- ✿ Podczas tankowania należy upewnić się, że narzędzia napędzane silnikiem są wyłączone i że w pobliżu nie ma otwartego ognia.
- ✿ Jeżeli narzędzie napędzane silnikiem zostanie zachłapane paliwem, należy wytrzeć je suchą szmatką.
- ✿ Po zatankowaniu paliwa należy zakręcić korek wlewu paliwa, a przed uruchomieniem narzędzia napędzanego silnikiem w odległości co najmniej 3 m od miejsca tankowania.



Wartość emisji hałasu zgodnie z Dyrektywą Europejską 2000/14/WE



Regulacja napięcia łańcucha



Szyjka wlewu paliwa (lub korek zbiornika paliwa)

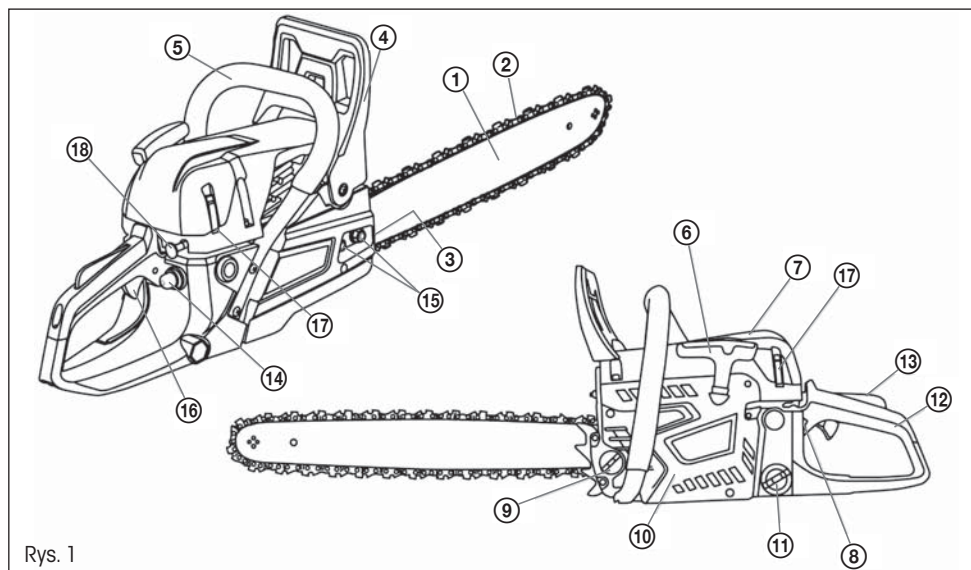


Szyjka wlewu oleju (lub korek zbiornika oleju)



Pokrętko ssania

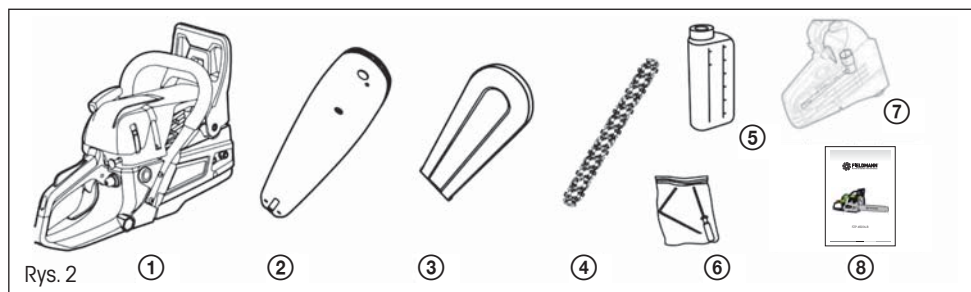
4. OPIS URZĄDZENIA I DOŁĄCZONEJ DO NIEGO ZAWARTOŚCI



Rys. 1

Opis narzędzia o napędzie silnikowym (patrz rys. 1)

- | | | |
|-----------------------------|-----------------------------|----------------------------|
| 1. Prowadnica | 6. Uchwyt rozrusznika | 16. Włącznik silnika |
| 2. Łańcuch | 13. Blokowanie sterowania | 17. Blokada pokrywy filtra |
| 3. Śruba napinacza łańcucha | przepustnicą | powietrza |
| 4. Hamulec łańcucha | 14. Pompa ręczna | 18. Dźwignia przepustnicy |
| 5. Uchwyt przedni | 15. Nakrętka pokrywy listwy | powietrza |



Rys. 2

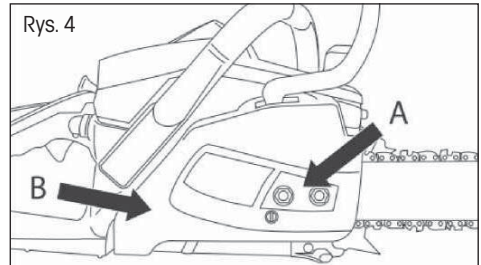
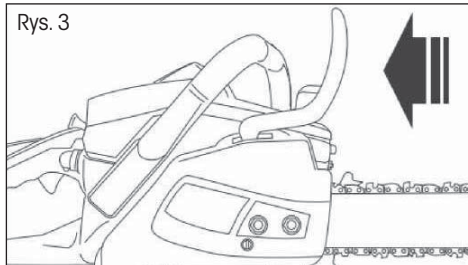
(por. rys. 2)

- | | | |
|--|--------------------|---|
| 1. Piła łańcuchowa spalinowa (maszyna i obudowa) | 4. Łańcuch piły | 8. Instrukcja obsługi z kartą gwarancyjną |
| 2. Prowadnica | 5. Pojemnik | |
| 3. Pokrywa listwy prowadzącej | 6. Zestaw narzędzi | |
| | 7. Klucz do świece | |

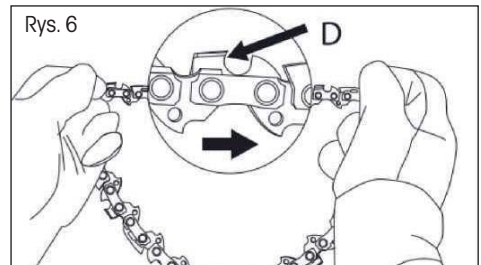
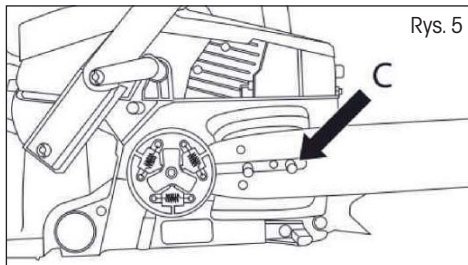
5. MONTAŻ PROWADNICY I PIŁY ŁAŃCUCHOWEJ

⚠ UWAGA! Podczas pracy z łańcuchem należy zawsze nosić rękawice ochronne.

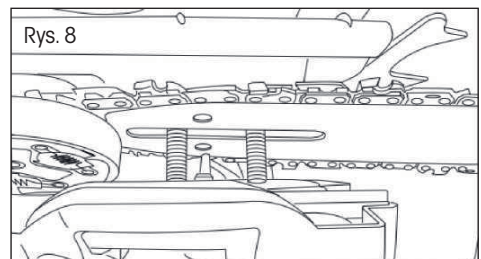
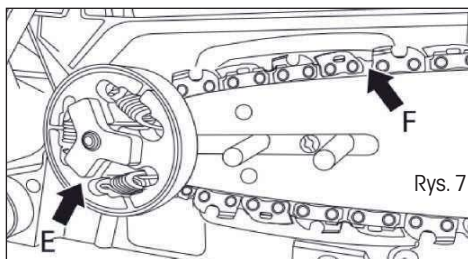
1. Upewnij się, że urządzenie jest wyłączone. Umieść piłę na płaskiej podkładce.
2. Ustaw tarczę hamulca łańcuchowego w pozycji roboczej, pociągając dźwignię do siebie. Sprawdź, czy łańcuch przesuwa się wzdłuż prowadnicy (rys. 3).



3. Odkręć dwie nakrętki mocujące (A) osłony łańcucha. Zdejmij pokrywę (B) (rys. 4).
4. Zamontuj szynę w taki sposób, aby rowek w szynie znajdował się w jednej płaszczyźnie z dwoma śrubami (C) (rys. 5).



5. Złóż łańcuch w okrąg, tak aby krawędzie tnące (D) pokrywały się z oznaczeniami na listwie prowadzącej (rys. 6).
6. Poprowadź łańcuch za zębatką napędową (E). Sprawdź prawidłowe położenie ogniw łańcucha między zębami koła łańcuchowego (rys. 7).
7. Włóż ogniwa łańcucha w rowek listwy (F) (rys. 7).



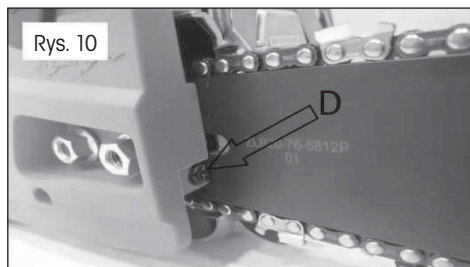
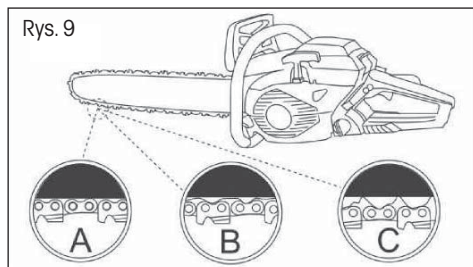
8. Przesuń łańcuch, aby sprawdzić osadzenie zębów koła zębatego.
9. Ponownie zamontuj osłonę łańcucha w taki sposób, aby śruby weszły w otwory, a sworzeń napinacza łańcucha znalazł się w dolnym otworze prowadnicy (rys. 8).
10. Przykręć dwie nakrętki, dokręć je ręcznie, a następnie postępuj zgodnie z instrukcjami, aby wyregulować napięcie łańcucha. Dokręć nakrętki, gdy napięcie łańcucha jest prawidłowe.

REGULACJA NAPIĘCIA ŁAŃCUCHA

⚠ UWAGA! Podczas pracy z łańcuchem należy zawsze nosić rękawice ochronne. Prawidłowe napięcie łańcucha jest niezwykle ważne i musi być sprawdzane zarówno przed uruchomieniem, jak i podczas pracy. Prawidłowe ustawienie napięcia łańcucha zapewnia wysoką wydajność i długą żywotność piły.

⚠ UWAGA! Nowy łańcuch szybko się rozciąga i wymaga regulacji po 5 do 8 cięciach. Jest to normalne w przypadku nowych łańcuchów, a częstotliwość napinania zwiększa się z czasem.

Jeżeli napięcie łańcucha jest zbyt duże lub zbyt małe, cały mechanizm zużywa się znacznie szybciej. Spójrz na rys. 9, na którym pokazano prawidłowe napięcie łańcucha zimnego (A), ciepłego (B) i łańcucha wymagającego regulacji (C).



PROCEDURA REGULACJI NAPIĘCIA ŁAŃCUCHA

1. Poluzuj nakrętki (na pokrywie łańcucha) i obróć śrubę regulacyjną (D) w prawo, aby napiąć łańcuch. Przekręć śrubę regulacyjną (D) w lewo, aby poluzować łańcuch. Sprawdź, czy łańcuch przesuwają się wzdłuż listwy (rys. 10).
2. Po wyregulowaniu łańcucha należy dokręcić nakrętki mocujące prowadnicę (osłona łańcucha wraz z tarczą hamulcową). łańcuch jest prawidłowo wyregulowany, gdy można go przesunąć wzdłuż prowadnicy z niewielką siłą. łańcuch musi być dobrze osadzony w dolnej części szyny prowadzącej i musi dać się podnieść ręcznie z szyny o ok. 2–4 mm.

UWAGA: Jeżeli łańcuch porusza się ciężko lub zatrzymuje się, oznacza to, że jest za mocno napięty. Rozluźnij napięcie.

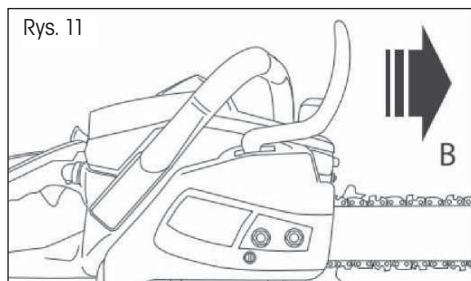
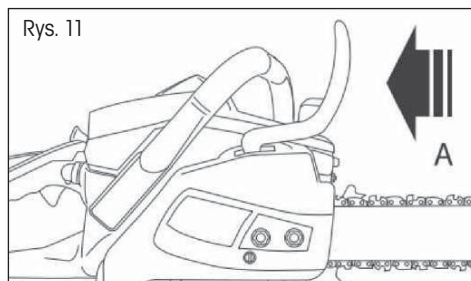
KONTROLA HAMULCA ŁAŃCUCHA

Piła łańcuchowa jest wyposażona w hamulec piły łańcuchowej, który zmniejsza prawdopodobieństwo odniesienia obrażeń w wyniku odbicia piły. Urządzenie zabezpieczające włączy się, gdy na tarczę hamulcową zostanie użyta siła. Gdy ręka operatora uderzy w osłonę, łańcuch natychmiast się zatrzymuje.

⚠ UWAGA! Hamulec piły łańcuchowej zmniejsza prawdopodobieństwo obrażeń spowodowanych odbiciem piły, ale nie zapewnia ochrony przed nieostrożną obsługą. Przed rozpoczęciem pracy i regularnie podczas pracy piłą łańcuchową należy sprawdzać, czy hamulec łańcucha działa prawidłowo.

Hamulec łańcucha ma dwie pozycje:

1. Hamulec jest wyłączony (łańcuch może się poruszać), gdy tarcza hamulca jest odciągnięta do tyłu (A) (rys. 11).
2. Hamulec jest włączony (łańcuch nie może się poruszać), gdy tarcza hamulca jest skierowana do przodu (B). W tym przypadku łańcuch nie może przesunąć się wzdłuż prowadnicy (rys. 11).



Kontrola hamulca łańcucha:

1. Ustaw piłę łańcuchową na równej powierzchni i wyłącz hamulec piły łańcuchowej. Łańcuch nie może niczego dotykać.
2. Uruchom piłę łańcuchową, naciskając blokadę sterowania przepustnicą i pokrętkę sterowania przepustnicą.
3. Naciśnij przełącznik hamulca łańcuchowego. Łańcuch powinien się szybko zatrzymać. Zwolnij dźwignię przepustnicy.

⚠ UWAGA! Tarcza hamulcowa musi być w dobrym stanie, a przy zmianie położenia musi być wyczuwalne kliknięcie. Nie należy używać urządzenia, jeżeli tarczy hamulcowej nie można ustawić w jednym z położenia lub jeżeli łańcuch nie zatrzymuje się po uruchomieniu hamulca. Oddaj urządzenie do naprawy w centrum serwisowym.

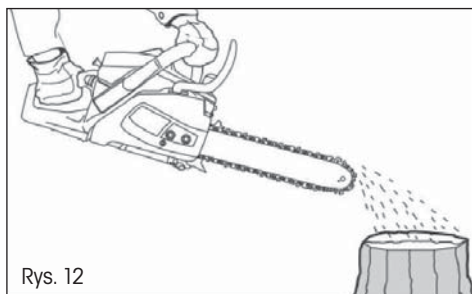
6. NAPEŁNIANIE ZBIORNIKA PALIWA I ZBIORNIKA OLEJU

NAPEŁNIANIE ZBIORNIKA OLEJU

⚠ UWAGA! Nigdy nie używaj zużytego oleju! Zużyty olej jest szkodliwy dla środowiska i może powodować szkody. Do smarowania prowadnicy i łańcucha należy używać wyłącznie oleju do pił łańcuchowych. Używaj oleju z dodatkami zmniejszającymi tarcie i zużycie oraz zapobiegającymi osadzaniu się żywicy na prowadnicy i łańcuchu.

⚠ UWAGA! Przed napełnieniem zbiornika oleju należy zawsze wyłączyć piłę łańcuchową.

1. Oczyszczyć okolice korka wlewu oleju, aby zapobiec przedostawaniu się zanieczyszczeń.
2. Odkręć korek zbiornika oleju i wlej olej do piły łańcuchowej (pojemność zbiornika 260 ml).
3. Ponownie przykręć korek wlewu oleju.
4. Przed rozpoczęciem pracy należy sprawdzić dopływ oleju: włóż piłę łańcuchową i przytrzymaj ją nad odpowiednią powierzchnią. Jeżeli smarowanie jest wystarczające, utworzy się niewielki ślad kapiącego oleju (rys. 12).



Rys. 12

⚠ UWAGA! Należy zawsze sprawdzać poziom oleju. Nie należy uruchamiać piły łańcuchowej, jeżeli łańcuch nie jest dostatecznie nasmarowany.

Właściwe smarowanie jest niezbędne do zmniejszenia tarcia łańcucha i prowadnicy. Eksploatacja piły łańcuchowej z nieodpowiednim smarowaniem zmniejsza wydajność i skraca okres użytkowania oraz powoduje szybkie zużycie łańcucha i prowadnicy na skutek przegrzania. Ta piła łańcuchowa jest wyposażona w system automatycznego smarowania zapewniający wystarczające smarowanie prowadnicy i łańcucha. Dopływ oleju do szyny wzrasta proporcjonalnie do wzrostu prędkości obrotowej silnika.

NAPEŁNIANIE ZBIORNIKA PALIWA

UWAGA: Podczas napełniania zbiornika:

Piła łańcuchowa musi być zawsze wyłączona i schłodzona.

Nie należy palić podczas uzupełniania paliwa. W pobliżu paliwa nie może znajdować się ogień ani iskry.

Przed rozpoczęciem uzupełniania paliwa należy odczekać, aż piła łańcuchowa całkowicie ostygnie. Nie należy próbować uzupełniać paliwa, gdy silnik jest gorący.

W przypadku rozlania paliwa należy natychmiast przerwać uzupełnianie paliwa i nie uruchamiać silnika. Usuń rozlane paliwo i uzupełnij paliwo w innym miejscu

Nigdy nie należy napełniać zbiornika paliwa po brzegi, ponieważ istnieje ryzyko jego przepełnienia.

Nie należy uzupełniać paliwa w zamkniętym lub niewentylowanym pomieszczeniu.

Paliwem dla tego narzędzia jest mieszanina benzyny bezołowiowej i zatwierdzonego oleju silnikowego. Mieszając benzynę z olejem, należy używać wyłącznie benzyny niezawierającej etanolu lub metanolu. Benzyna bezołowiowa jest benzyną wysokiej jakości. Pomaga zapobiegać uszkodzeniom przewodów paliwowych i innych części silnika.

Zalecana proporcja mieszanki wynosi 40:1. Przed napełnieniem należy sprawdzić, czy proporcje mieszanki są prawidłowe.

a. Mieszanie

- Mieszanie należy przeprowadzać w czystym, pustym pojemniku (w zestawie).
- Wlej olej do pojemnika.
- Wlej paliwo do pojemnika. Mieszaj mieszaninę wystarczająco długo (dłużej niż jedną minutę), aby uzyskać prawidłowe wymieszanie.

b. Napełnianie zbiornika paliwa

- Odkręć i zdejmij korek wlewu paliwa.
- Powoli napełnij zbiornik mieszaniną. Nie należy przekraczać maksymalnej pojemności (najlepiej napełniać do 80% pojemności).
- Załóż korek wlewu paliwa i dokręć go
- W razie potrzeby wytrzyj rozlane paliwo

Uwaga: Aby uniknąć uszkodzeń i wypadków, NIE NALEŻY STOSOWAĆ INNYCH RODZAJÓW OLEJÓW/BENZYN

c. Przechowywanie paliwa

Paliwo musi być przechowywane w czystym i bezpiecznym pojemniku, trwale zamkniętym.

Jeżeli produkt nie będzie używany przez dłuższy czas, należy wlać mieszaninę paliwową do pojemnika.

Nie należy pozostawiać paliwa w produkcie przez dłuższy czas. Paliwo może zatkać gaźnik i silnik nie będzie pracował prawidłowo.

d. Usuwanie paliwa

Jeżeli paliwo nie jest używane przez dłuższy czas i zestarzeje się, należy je zutylizować zgodnie z przepisami. Przestrzegaj obowiązujących przepisów dotyczących usuwania paliwa

7. OBSŁUGA

Przed użyciem piły łańcuchowej należy sprawdzić miejsce pracy. Musi być posprzątany. Usunąć wszystkie gałęzie, przeszkody i inne przedmioty, które mogą spowodować uszkodzenia podczas cięcia.

Urządzenie musi być zatankowane i sprawne przez cały czas. Sprawdź poziom napełnienia i w razie potrzeby uzupełnij.

URUCHAMIANIE SILNIKA

1. Przytrzymaj uchwyt przedni jedną ręką i połóż piłę łańcuchową na ziemi. Popchnij tylny uchwyt.
2. Ustaw wyłącznik zapłonu w położeniu I (ON).
3. Pociągnij dźwignię ssania do siebie, aby ją zablokować. Kłapa ssania zamyka się.
4. Pociągnij powoli za uchwyt rozrusznika, aż poczujesz opór. Następnie płynnym ruchem przeciągnij linę na odległość maks. 50–60 cm. Powtórz tę procedurę kilka razy, aż do uruchomienia silnika.

⚠ UWAGA! Przed zatrzymaniem cewki rozrusznika nie pozwól, aby linka została wyciągnięta do końca. Spowoduje to zniszczenie rozrusznika, co nie jest objęte gwarancją.

WYŁĄCZANIE SILNIKA

1. Zwolnij blokadę sterowania przepustnicą i pokręć przepustnicę, aby silnik mógł pracować na biegu jałowym.
2. Wyłącz silnik, ustawiając przełącznik w pozycji O (OFF).

UWAGA: Aby wyłączyć silnik w sytuacji awaryjnej, należy zaciągnąć hamulec łańcucha i ustawić przełącznik w położeniu „O”.

HAMULEC ŁAŃCUCHA

Rozruch należy zawsze przeprowadzać przy włączonym hamulcu łańcucha. Hamulec piły łańcuchowej to urządzenie, które automatycznie zatrzymuje piłę łańcuchową w przypadku ruchu wstecznego, gdy piła odbija się od podłoża. W normalnych warunkach hamulec jest uruchamiany automatycznie przez siłę bezwładności. Można również hamować ręcznie, popychając dźwignię hamulca w dół i do przodu.

Gdy hamulec jest zaciągnięty, z podstawy dźwigni hamulca wyłania się żółty znak.

Aby zwolnić hamulec, pociągnij dźwignię hamulca do góry, aż zaskoczy na swoje miejsce.

Po włączeniu hamulca należy zwolnić spust, aby zmniejszyć prędkość obrotową silnika. Ciągła praca po włączeniu hamulcem spowoduje przegrzanie sprzęgła i potencjalne problemy.

Podczas kontroli maszyny przed jej użyciem należy sprawdzić stan roboczy hamulca, wykonując następującą czynność:

- ✿ Uruchom silnik i mocno chwyć uchwyt obiema rękami.
- ✿ Użyj spustu, aby utrzymać łańcuch w ruchu i naciśnij dźwignię hamulca grzbietem lewej ręki.
- ✿ Po zaciągnięciu hamulca i zatrzymaniu łańcucha należy zwolnić spust.
- ✿ Zwolnij hamulec.

ZWOLNIJ HAMULEC ŁAŃCUCHA

Aby ponownie użyć piły łańcuchowej, należy zwolnić hamulec piły łańcuchowej. Czynność tę należy wykonać przy wylączonym i schłodzonym urządzeniu. Pociągnij zespół osłony, aby przywrócić go do pierwotnego położenia.

KONTROLA SMAROWANIA ŁAŃCUCHA

- Przed sprawdzeniem oleju należy upewnić się, że prowadnica i łańcuch znajdują się na swoim miejscu.
- Po uruchomieniu silnika należy ustawić go na średnie obroty i sprawdzić, czy olej nie przyska i nie tworzy śladów na podłożu.
- Przepływ oleju w łańcuchu jest regulowany w celu uzyskania odpowiedniego przepływu. Włóż śrubokręt od strony sprzęgła.
- Przekręć regulator, aby uzyskać natężenie przepływu właściwe dla danego zadania.
- Pila łańcuchowa musi zużywać zawartość zbiornika oleju pomiędzy kolejnymi uzupełnieniami paliwa. Podczas napełniania maszyny paliwem należy pamiętać o napełnieniu zbiornika oleju.

UWALNIANIE ZAKLESZCZONEJ PIŁY

Jeżeli piła utknęła podczas cięcia, operator musi wykonać następujące czynności:

- Przycumuj piłę łańcuchową do kłody za pomocą oddzielnej taśmy
- Jeżeli jest to konieczne, po podniesieniu gałęzi należy wyciągnąć piłę z miejsca cięcia,
- W razie potrzeby użyj piły ręcznej lub drugiej piły łańcuchowej, aby usunąć przeszkodę.

CIĘCIE

Narzędzie powinno być używane wyłącznie do cięcia drzew. Nie należy go używać do innych zastosowań.

Nie wolno uwalniać zakleszczonych piły łańcuchowej podczas pracy. Wylącz urządzenie i zwolnij listwę klinem. Stój stabilnie, utrzymuj równowagę i nie wspinasz się na pień drzewa.

Nie należy podejmować prób pracy na zboczu. Jeżeli jednak istnieje konieczność pracy na zboczu, należy zawsze stać powyżej pnia drzewa.

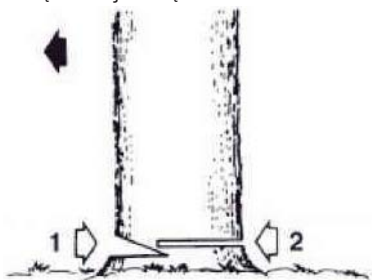
Jeżeli gałąź lub pień jest wygięty, należy podciąć zgodnie z kierunkiem wygięcia i dokończyć cięcie od strony przeciwnej do kierunku wygięcia, aby uniknąć zakleszczenia piły w miejscu cięcia.

ŚCINANIE DRZEW

Sprawdź miejsce pracy i oszacuj, gdzie upadnie drzewo. Uruchom urządzenie w sposób opisany powyżej.

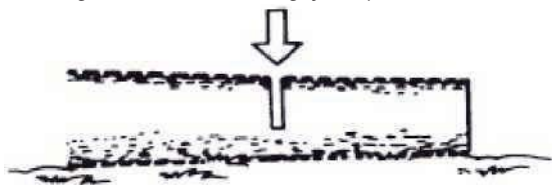
Zacznij od wykonania nacięcia w wybranym kierunku spadania.

Gdy drzewo upada, krzycz lub emituj sygnał dźwiękowy, aby ostrzec osoby znajdujące się w pobliżu. Gdy drzewo się przewróci, należy oddalić się od miejsca cięcia.

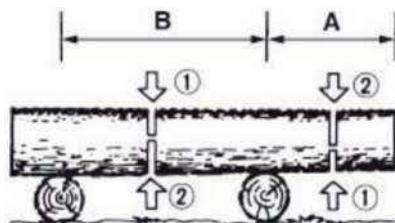


a. Pień na ziemi

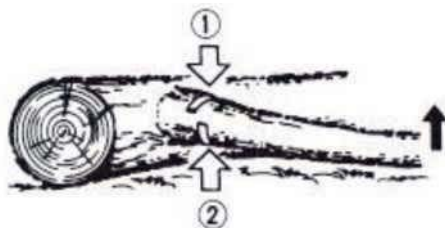
Przetnij pień na pół, odwróć go i dokończ cięcie z drugiej strony.

**b. Podniesiony pień**

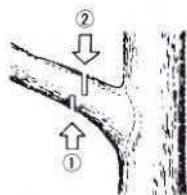
Rozpocznij cięcie od dołu, a następnie kontynuuj od góry. Następnie powtórz tę czynność na drugiej części.

**c. Odgałęzianie leżącego drzewa**

Najpierw należy ustalić kierunek zagięcia gałęzi. Wykonaj pierwsze nacięcie po wewnętrznej stronie zagięcia i zakończ cięcie po drugiej stronie.

**d. Odgałęzianie drzewa**

Rozpocznij odgałęzianie od dołu i przesuвай się w górę.



8. REGULACJA NAPIĘCIA ŁAŃCUCHA

⚠ UWAGA! Podczas pracy łańcuch pilarki ma tendencję do wydłużania się na skutek oddziaływania podwyższonej temperatury. Dłuższy łańcuch może się poluzować i spaść z prowadnicy.

- ✿ Poluzuj nakrętkę napinającą pokrywę koła łańcuchowego.
- ✿ Upewnij się, że łańcuch jest prawidłowo osadzony w rowku prowadnicy.
- ✿ Aby przekręcić śrubę regulującą stopień napięcia łańcucha (Rys. 5), skorzystaj ze śrubokręta. Obracaj śrubą regulującą do momentu osiągnięcia odpowiedniego napięcia łańcucha (powinieneś móc podnieść łańcuch pośrodku prowadnicy w pozycji poziomej do wysokości ok. 3 do 4 mm).
- ✿ Dokręć mocno nakrętki napinające prowadnicy.

⚠ UWAGA! Nie napinaj łańcucha zbyt mocno. Zbyt mocne napięcie rozgrzanego łańcucha może prowadzić do jego nadmiernego napięcia po ostygnięciu.

9. CIĘCIE

⚠ UWAGA! Zanim zaczniesz czytać, zapoznaj się z rozdziałem „Wskazówki bezpieczeństwa”. Zalecamy zdobycie doświadczenia podczas cięcia małych szczap. Dzięki temu można zapoznać się z działaniem pilarki.

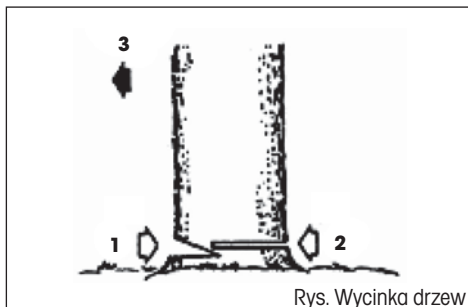
- ✿ Zawsze przestrzegaj zaleceń dotyczących bezpieczeństwa. Pilarki łańcuchowej należy używać wyłącznie do cięcia drewna. Zakaz cięcia innych materiałów. Wibracje i odbite wsteczne są inne w przypadku innych materiałów. Pilarki nie należy używać jako dźwigni do podnoszenia, przemieszczania lub rozbijania obiektów. Zakaz dołączania do pilarki części lub akcesoriów innych niż podane w dokumentacji technicznej.
- ✿ Nie jest konieczne dociskanie pilarki do miejsca cięcia. Kiedy silnik pracuje na pełnych obrotach, pilarkę wystarczy lekko dociskać.
- ✿ Jeśli dojdzie do zaczepienia się łańcucha w miejscu cięcia, nie próbuj go wyciągać, ale poszerz miejsce cięcia za pomocą klina lub dźwigni.

Hamulec bezpieczeństwa (ochrona przed odbiciem wstecznym)

- ✿ Ta pilarka jest wyposażona w hamulec łańcucha. Jeśli działa on prawidłowo, w przypadku odbicia wstecznego powoduje natychmiastowe zatrzymanie łańcucha. Funkcjonalność hamulca łańcucha należy sprawdzać każdorazowo przed użyciem pilarki. Uruchom pilarkę na pełne obroty na 1-2 sekundy, a następnie opuść pokrywę ochronną. Łańcuch musi się natychmiast zatrzymać nawet podczas pracy silnika na pełnych obrotach. Jeśli łańcuch zatrzymuje się powoli lub nie zatrzymuje się wcale, skontaktuj się z autoryzowanym serwisem.
- ✿ Sprawdzenie funkcjonalności hamulca łańcucha oraz stopnia naostrzenia łańcucha przed każdym użyciem jest niezwykle ważne po to, aby zachować odpowiedni poziom bezpieczeństwa obsługi pilarki w razie odbicia wstecznego. Usunięcie elementów zabezpieczających, nieprawidłowa konserwacja czy korzystanie z nieodpowiedniej prowadnicy lub łańcucha może być w razie odbicia wstecznego przyczyną ciężkich obrażeń.

Wycinka drzew

- ☼ Podejmij decyzję co do kierunku obalania drzewa uwzględniając kierunek wiatru, pochylenie drzewa i lokalizację gałęzi. Przed rozpoczęciem pracy rozważ również wszystkie pozostałe czynniki.
- ☼ Okolice drzewa musi być wolna, pozbawiona przeszkód i musi umożliwiać przyjęcie stabilnej pozycji. Droga ewakuacyjna musi być łatwo dostępna.
- ☼ Wykonaj nacięcie klinowe na głębokość jednej trzeciej średnicy drzewa z tej strony, na którą ma drzewo spaść (Por. rys. Wycinka, punkt 1)
- ☼ Po przeciwnej stronie dokonaj cięcia oddzielającego na poziomie ponad nacięciem klinowym (por. rysunek Wycinka, punkt 2).
- ☼ Drzewo spadnie w kierunku nacięcia klinowego (por. rysunek Wycinka, punkt 3).



Rys. Wycinka drzew

⚠ UWAGA! Podczas wycinki drzew poinformuj pozostałe osoby znajdujące się w okolicy o potencjalnym niebezpieczeństwie. Wycinka drzew wymaga praktyki. Nie zalecamy jej wykonywania bez odpowiedniego doświadczenia.

Cięcie szczap

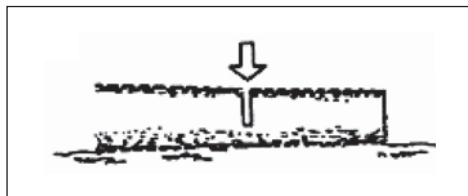
⚠ UWAGA! Utrzymuj zawsze stabilną postawę. Nie stój na szczapach.

⚠ UWAGA! Przed rozpoczęciem pracy upewnij się, że wszystkie komponenty znajdują się na właściwym miejscu i że wszystkie nakrętki są dokręcone.

- ☼ Ścięte kawałki szczapy mogą odpadać. W szczególności podczas cięcia na zboczu należy stać zawsze ponad ciętą szczapą.
- ☼ Aby zapobiec odbiciu wstęcznemu pilarki, postępuj zgodnie z instrukcjami podanymi w rozdziale „Wskazówki bezpieczeństwa”.
- ☼ Przed rozpoczęciem pracy dokonaj oceny kierunku oddziaływania siły powodującej zginanie ciętego pnia. Końcowe cięcie wykonuj zawsze z odwrotnej strony, niż oddziałuje siła zgięcia tak, aby nie doszło do zaklinowania prowadnicy w nacięciu.
- ☼ Przenoś pilarkę wyłącznie przy wyłączonym silniku i z prowadnicą osłoniętą pokrywą ochronną.

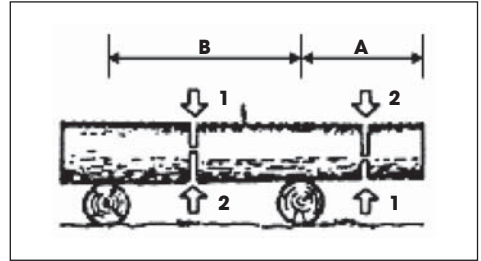
Szczapa leżąca na ziemi

- ☼ Przetrnij szczapę do połowy, następnie przekręć ją i dokończ cięcie z przeciwnej strony.



Szczapa znajdująca się ponad ziemią

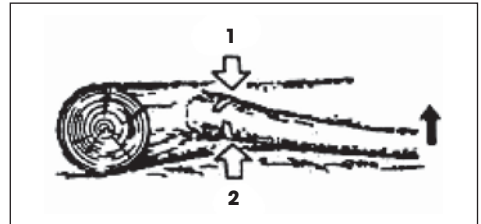
- ✿ W części „A” dokonaj cięcia od dołu do jednej trzeciej szczapy, a następnie dokończ cięcie od góry. W części „B” dokonaj cięcia od góry do jednej trzeciej szczapy, a następnie dokończ cięcie od dołu.



Usuwanie gałęzi z obalonego drzewa

- ✿ Najpierw sprawdź, na którą stronę jest zgięta gałąź. Następnie wykonaj początkowe cięcie od strony zgięcia, a potem dokończ cięcie z przeciwnej strony.

⚠ UWAGA! Zgięta gałąź może się odbić.



10. KONSERWACJA I CZYSZCZENIE NARZĘDZIA

⚠ UWAGA! Przed czyszczeniem, kontrolą lub naprawą pilarki silnik musi być wyłączony i zimny oraz musi być wyjęta świeca zapłonowa, aby nie mogło dojść do nieplanowanego uruchomienia.

Konserwacja po każdym użyciu

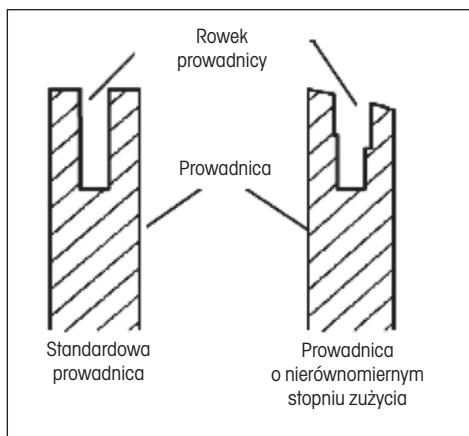
- ✿ Zdemonstuj prowadnicę i oczyść całą pilarkę od osadów trocin za pomocą pędzla. Do usunięcia zanieczyszczeń można użyć szpachelki lub śrubokręta.
- ✿ Filtrowanie powietrza:
Poluzuj śrubę (Rys. 1, punkt 11) i zdejmij pokrywę filtra powietrza. Wyjmij wkład filtra i usuń kurz szczotką. Jeśli wkład filtra jest pokryty kurzem, rozłóż go na 2 części i wypierz w benzynie. Jeśli używasz sprężonego powietrza, należy dokonać wydmuchiwanie w kierunku od wewnątrz.
- ✿ Otwór smarowania:
Zdemonstuj prowadnicę i skontroluj przepustowość otworu smarowania.
- ✿ Prowadnica:
Po zdemonstrowaniu prowadnicy usuń kurz z rowków i otworu smarowania.
- ✿ Pozostałe części:
Sprawdź, czy nie doszło do wycieku oleju, poluzowania uchwytów czy uszkodzenia głównych części, w szczególności w miejscach mocowania rękojeści i prowadnicy. Ewentualnie stwierdzone wady muszą zostać naprawione przed kolejnym użyciem pilarki.

Czyszczenie korpusu pilarki łańcuchowej

Utrzymuj korpus pilarki w czystości. Podczas czyszczenia korzystaj z miękkiej ściereki zamoczonej w roztworze mydła. Oczyść dokładnie korpus pilarki za pomocą tej ściereki.

Konserwacja prowadnicy

- ✿ Najwięcej problemów dotyczących prowadnicy powstaje na skutek nierównomiernego zużycia. Do nierównomiernego zużycia dochodzi zazwyczaj w wyniku nieprawidłowego zaostření tańcucha i niewłaściwych ustawień ogranicznika zagłębienia. W przypadku nierównomiernego zużycia prowadnicy dochodzi do rozszerzenia rowka prowadzącego (por. Rysunek). Jego efektem jest pukanie tańcucha i odpadanie nitów. Za pomocą pilarki nie można wówczas wykonywać równych cięć. W takim wypadku należy wymienić prowadnicę na nową.
- ✿ Przed ostrzeniem tańcucha należy zawsze sprawdzić stan prowadnicy. Używanie zużytej lub uszkodzonej prowadnicy jest bardzo niebezpieczne. Na skutek używania zużytej lub uszkodzonej prowadnicy dojdzie do uszkodzenia tańcucha. Wykonywanie cięcia pomocą takiego narzędzia będzie wyraźnie trudniejsze i bardziej wyczerpujące.



Standardowa konserwacja prowadnicy

- ✿ Zdemontuj prowadnicę z korpusu pilarki tańcuchowej.
- ✿ Usuwać regularnie z rowka prowadnicy trociny. Do czyszczenia użyj szpachelki lub drutu.
- ✿ Po zakończeniu każdego dnia pracy wyczyść rowki olejowe.
- ✿ Wymień prowadnicę, jeśli:
 - jest zgięta lub pęknięta
 - ma mocno uszkodzony lub zużyty rowek

 **UWAGA:** Podczas wymiany prowadnicy postępuj zgodnie z zaleceniami podanymi w tej instrukcji. Informacje o prawidłowym typie prowadnicy znajdziesz w przeglądzie danych technicznych.

11. OSTRZENIE ŁAŃCUCHA PILARKI

Utrzymuj łańcuch pilarki ostry. Cięcie będzie dzięki temu wyraźnie szybsze, a przede wszystkim bezpieczniejsze. Tępy łańcuch zwiększa zużycie koła łańcuchowego, prowadnicy, łańcucha i napędu. Jeśli musisz naciskać na pilarkę, a podczas cięcia tworzą się wyłącznie trociny i kilka wiórów, oznacza to, że łańcuch jest tępy.

W tej sytuacji zalecamy skontaktowanie się z autoryzowanym serwisem.

Wypożyczenie niezbędne do ostrzenia łańcucha pilarki

- ✿ Pilnik okrągły - por. specyfikacja parametrów technicznych
- ✿ Ogranicznik zagłębienia
- ✿ Prowadnik pilnika
- ✿ Imadło
- ✿ Pilnik płaski średniego rozmiaru

Ostrzenie zębów łańcucha

Skorzystaj z prowadnika, aby dokonać piłowania pod kątem 30° (znak A, por. rysunek).

- ✿ Wyreguluj napięcie łańcucha pilarki do prawidłowego poziomu.
- ✿ Przymocuj prowadnicę do imadła, aby łańcuch znajdował się w stabilnej pozycji.

UWAGA: Nie mocuj samego łańcucha.

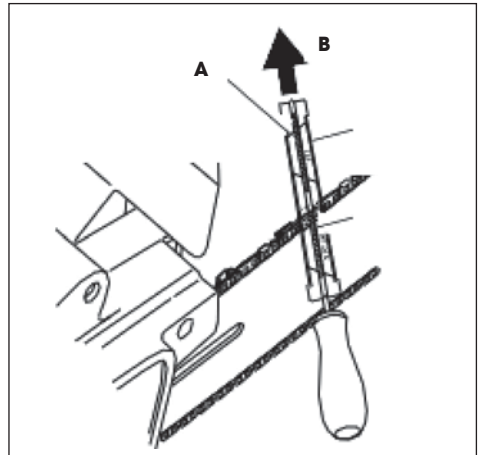
- ✿ Wciśnij okrągły pilnik, włożony do prowadnicy, do rowka pomiędzy górną blachą a ogranicznikiem zagłębienia na łańcuchu. Łańcuch powinien dotykać zarówno górnej blachy, jak i ogranicznika zagłębienia (por. rysunek).

UWAGA: Piłuj pośrodku prowadnicy.

UWAGA: Na rysunku pokazano umieszczenie prowadnicy pilnika i kierunek piłowania zębów po lewej stronie łańcucha.

- ✿ Umieść prowadnicę pilnika pod właściwym kątem (znak A, por. rysunek). Sprawdź, czy znak 30° umieszczony na prowadnicy pilnika jest wyrównany ze środkiem prowadnicy. W ten sposób upewnij się, że będziesz piłować pod kątem 30° .
- ✿ Piłuj ząb w kierunku od wewnątrz na zewnątrz (w kierunku B, por. rysunek), aż będzie ostry. Piłuj wyłącznie w tym kierunku.

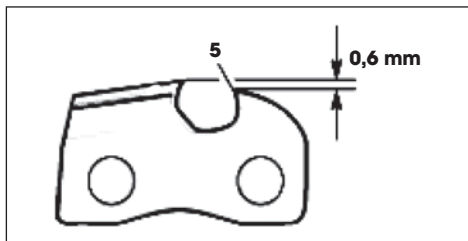
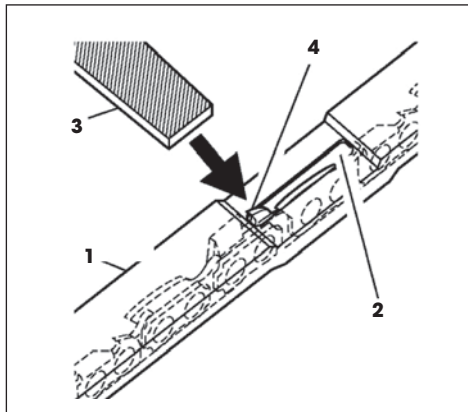
UWAGA: Do zaostrenia zęba powinny wystarczyć dwa do trzech pociągnięć pilnikiem.



Piłowanie ogranicznika zagłębienia

Efektem ostrzenia zębów łańcucha jest obniżenie tolerancji ogranicznika zagłębienia. Po drugim lub trzecim ostrzeniu konieczna jest regulacja ustawień ogranicznika zagłębienia.

- ✿ Przymocuj narzędzie służące do regulacji ogranicznika zagłębienia (por. rys., punkt 1) do górnej krawędzi dwu zębów. Upewnij się, że rowek narzędzia wpasował się do rowka ogranicznika zagłębienia (por. rys., punkt 2.)
- ✿ Skorzystaj z pilnika płaskiego o średnim rozmiarze (por. rys., punkt 3). Przypiłuj ogranicznik zagłębienia (por. rys., punkt 4) do poziomu narzędzia służącego do regulacji ogranicznika zagłębienia.
- ✿ Zdejmij narzędzie służące do regulacji ogranicznika zagłębienia. Za pomocą pilnika płaskiego zaokrąglaj krawędź przednią ogranicznika zagłębienia (por. rysunek). Podczas piłowania przestrzegaj zalecanych wartości (por. rys., punkt 5).



UWAGA: Po wykonaniu kilku ostrzeń ręcznych przekaż łańcuch pilarki do zaostrenia w autoryzowanym serwisie lub zaostrz go za pomocą specjalnej maszyny do ostrzenia. Dzięki temu dojdzie do odnowienia równomiernego zaostrenia wszystkich zębów.

12. WYMIANA ŁAŃCUCHA PILARKI

⚠ UWAGA! Podczas wymiany łańcucha pilarki nie mocuj piły łańcuchowej ani prowadnicy do imadła.

Wymień łańcuch za każdym razem, kiedy zęby są zbyt mocno zużyte i nie można ich zaostriżyć lub jeśli doszło do pęknięcia łańcucha. Korzystaj wyłącznie z oryginalnego łańcucha zgodnie ze specyfikacją zamieszczoną w niniejszej instrukcji obsługi. Podczas wymiany łańcucha wymień również zębate koło łańcuchowe. Dzięki temu zapewnisz prawidłową pozycję łańcucha przy pracy. (Uwaga: Specyfikacja właściwego typu łańcucha i koła zębatego jest zawarta w przeglądzie danych technicznych.)

- ✿ Poluzuj i zdejmij śrubę prowadnicy.
- ✿ Zdejmij pokrywę koła łańcuchowego.
- ✿ Zdejmij łańcuch pilarki.
- ✿ Nawij nowy łańcuch wokół koła zębatego, a następnie wzdłuż górnego rowka prowadnicy oraz wokół końcówki prowadnicy.

⚠ UWAGA! Upewnij się, że zęby tnące łańcucha są umieszczone w prawidłowym kierunku. Umieść łańcuch tak, aby zęby na górnej stronie prowadnicy były skierowane do przedniej krawędzi prowadnicy (por. rysunek).



- ✿ Przed umieszczeniem pokrywy koła łańcuchowego we właściwej pozycji sprawdź, czy końcówka regulująca napinanie łańcucha jest wsunięta do otworu regulującego prowadnicy.
- ✿ Umieść pokrywę koła łańcuchowego z powrotem na korpusie pilarki.
- ✿ Przymocuj pokrywę koła łańcuchowego za pomocą śruby prowadnicy.

⚠ UWAGA! Śrubę należy dokręcać wyłącznie ręcznie.

- ✿ Wyreguluj napięcie łańcucha pilarki.
- ✿ Dokręć śrubę prowadnicy.

⚠ UWAGA! Upewnij się, że nie umieściłeś łańcucha pilarki na prowadnicy w odwrotnym kierunku. W przeciwnym razie pilarka będzie nadmiernie wibrować i nie będzie ciąć.

13. TABELA KONSERWACJI

Podane poniżej odstępy czasowe konserwacji obowiązują wyłącznie w standardowych warunkach roboczych. Jeśli Twoja praca jest bardziej obciążająca niż zazwyczaj, odstępy czasu pomiędzy konserwacją należy odpowiednio skrócić.		Przed każdym użyciem	Po każdej przerwie na uzupełnienie paliwa	Co tydzień	W przypadku uszkodzenia lub usterki	W razie potrzeby
Cale urządzenie	Skontrolować: wycieki, pęknięcia i stopień zużycia	x	x			
Kontrola: włącznik, rozrusznik, dźwignia gazu i dźwignia blokady gazu	Kontrola działania	x	x			
Hamulec łańcucha	Kontrola działania	x	x			
	Kontrola w autoryzowanym serwisie				x	
Zbiornik paliwa i zbiornik oleju	Skontrolować: wycieki, pęknięcia i stopień zużycia	x	x			
Filtr paliwa	Kontrola czyszczenia			x		
	Wymiana elementu filtrującego				x	Co 6 miesięcy
Smarowanie łańcucha	Kontrola mocy	x	x			
Łańcuch	Skontrolować: uszkodzenia, stopień naostrzenia i zużycia	x	x			
	Kontrola napięcia	x	x			
	Naostrzenie: skontrolować głębokość cięcia				x	
Prowadnica	Skontrolować: uszkodzenia i stopień zużycia	x	x			
	Czyszczenie kolein i dystrybucji oleju	x				
	Obrócenie, smarowanie koła napędowego i usunięcie zadziorów			x		
	Wymienić				x	
Zębatka	Skontrolować: uszkodzenia i stopień zużycia			x		Wymiana wraz z każdym nowym łańcuchem
Sprzęgło	Skontrolować: uszkodzenia i stopień zużycia			x		
	Wymienić				x	
Wychwytnik łańcucha	Skontrolować: uszkodzenia i stopień zużycia	x	x			
	Wymienić				x	
Wszystkie dostępne śruby i nakrętki (oprócz śrub na gaźniku)	Skontrolować i dokręcić			x		
Filtr powietrza	Wyczyścić	x				
	Wymienić				x	Co 6 miesięcy
Żebra cylindra i szczeliny w pokrywce rozrusznika	Wyczyścić			x		
Linka rozrusznika	Skontrolować: uszkodzenia i stopień zużycia			x		
	Wymienić				x	
Gaźnik	Skontrolować minimalne obroty (łańcuch nie powinien się obracać przy minimalnych obrotach)	x	x			
Świeca	Skontrolować odległość elektrod			x		
	Wymienić				x	Co 6 miesięcy
System antywibracyjny	Skontrolować: uszkodzenia i stopień zużycia			x		

14. ROZWIĄZYWANIE PROBLEMÓW

UWAGA: przed wykonaniem kontroli zalecanej w tabeli urządzenia należy zawsze wyłączyć i odłączyć świecę zapłonową z wyjątkiem wypadków, w których wymagana jest praca urządzenia.

Jeśli pomimo sprawdzenia wszystkich ewentualnych przyczyn problem nie został rozwiązany, skontaktuj się z autoryzowanym serwisem. Jeśli stwierdzisz istnienie problemu, który nie został opisany w tabeli, skontaktuj się z autoryzowanym serwisem.

PROBLEM	MOŻLIWE PRZYCZYNY	ROZWIĄZANIE
Nie można uruchomić silnika lub silnik gaśnie w kilka sekund po jego uruchomieniu. (Upewnij się, że włącznik jest ustawiony w pozycji „I”)	1. Świeca nie iskrzy 2. Silnik jest przeciążony	1. Skontroluj iskrzenie świecy. Jeśli świeca nie iskrzy, ponów test z nową świecą (WXL7T). 2. Wyjmij świecę i pociągnij kilkakrotnie za rozrusznik. Następnie zamontuj z powrotem oczyszczoną świecę i uruchom silnik bez ssania.
Silnik się uruchamia, ale nie zwiększa należycie obrotów lub nie pracuje prawidłowo na wysokich obrotach.	Należy wyregulować gaźnik.	Skontaktuj się z autoryzowanym serwisem w celu wyregulowania gaźnika.
Silnik nie pracuje na pełnych obrotach i/lub zbyt mocno dymi.	1. Skontroluj mieszankę oleju i benzyny. 2. Zanieczyszczony filtr powietrza. 3. Należy wyregulować gaźnik.	1. Użyj nowej mieszanki benzyny i oleju do silników dwusuwowych. 2. Wyczyść - por. zalecenia w rozdziale 11. 3. Skontaktuj się z autoryzowanym serwisem w celu wyregulowania gaźnika.
Silnik się uruchamia, pracuje i przyspiesza, ale nie utrzymuje się na biegu jałowym.	Należy wyregulować gaźnik.	Skontaktuj się z autoryzowanym serwisem w celu wyregulowania gaźnika.
Prowadnica i łańcuch rozgrzewają się podczas pracy i dymią.	1. Pusty zbiornik oleju do łańcucha 2. Zbyt mocno napięty łańcuch 3. Nieprawidłowe funkcjonowanie systemu smarowania	1. Zbiornik oleju należy napęlić za każdym razem przy napełnianiu zbiornika paliwa. 2. Napięcie łańcucha; por. zalecenia w rozdziale 5. 3. Pozwól, aby pracował na najwyższych obrotach przez 15-30 sekund. Przerwij pracę i sprawdź, czy olej kapie z końcówki prowadnicy. Jeśli jest tam olej, nieprawidłowe funkcjonowanie może być spowodowane przez poluzowany łańcuch lub uszkodzoną prowadnicę. Jeśli olej nie kapie, skontaktuj się z autoryzowanym serwisem.
Silnik się uruchamia, ale łańcuch się nie obraca. UWAGA: jeśli silnik pracuje, nigdy nie dotykaj łańcucha	1. Włączony hamulec łańcucha 2. Zbyt mocno napięty łańcuch 3. Montaż prowadnicy i łańcucha 4. Uszkodzony łańcuch i/lub prowadnica 5. Uszkodzone sprzęgło i/lub koła zębate	1. Wyłącz hamulec łańcucha; por. rozdział 7. 2. Napięcie łańcucha; por. zalecenia w rozdziale 9. 3. Por. zalecenia w rozdziale 5. 4. Por. zalecenia w rozdziale 11. i 13. 5. W razie potrzeby wymień; skontaktuj się z autoryzowanym serwisem.

15. DANE TECHNICZNE

Pojemność skokowa silnika (ccm)	45 (1,7 kW)
Pojemność zbiornika paliwa (l)	0,55
Pojemność zbiornika oleju (l)	0,24
Systemu smarowania	Automatyczny
Prędkość łańcucha	24 m/s
Odstępy	0,325"
Grubość	0,058"
Długość prowadnicy	405 mm (16")

Jeżeli zauważysz, że drgania przenoszone na uchwyt są znacznie większe niż w przypadku nowej piły łańcuchowej, sprawdź stopień zużycia silentbłoków (elementów złącznych pokrytych gumą) i w razie potrzeby skontaktuj się z autoryzowanym serwisem w celu ich wymiany.

⚠ UWAGA! Praca z piłą łańcuchową, gdy system antywibracyjny nie działa prawidłowo, może prowadzić do problemów zdrowotnych.

16. UTYLIZACJA

WSKAZÓWKI I INFORMACJE DOTYCZĄCE LIKWIDACJI ZUŻYTYCH OPAKOWAŃ

Zużyte opakowanie przekaz do wyznaczonego miejsca zbiórki odpadów w miejscu zamieszkania.



To urządzenie wraz z wyposażeniem wykonano z różnych materiałów, np. z metalu i tworzyw sztucznych.

Uszkodzone elementy należy przekazać do punktu recyklingu. Pytania należy kierować do właściwego działu lokalnego urzędu.



Produkt spełnia wszystkie podstawowe wymagania wszystkich właściwych dyrektyw UE.

Tekst, design i dane techniczne mogą ulec zmianie bez uprzedzenia. Zastrzegamy sobie prawo do dokonania takich zmian.

Instrukcja obsługi w języku oryginału.

17. DEKLARACJA ZGODNOŚCI

FAST®**FAST ČR, a.s.**U Sanitasu 1621, 251 01 Říčany, Czech Republic
tel.: +420 323 204 111, fax: +420 323 204 110**EU DECLARATION OF CONFORMITY**

Product / brand: Gasoline Chain Saw / **FIELDMANN**

Type / model: **FZP 45016-B** as factory model CN-45H
Engine 45cm³ (SN 202205xxxx); 1,7kW; speed 8.000 rpm;
L_{pA} = 107,9 dB(A); L_{WA} = 114,8 dB(A)
e9*2016/1628*2016/1628SHA1/P*1190*01

Manufacturer: FAST ČR, a.s.
U Sanitasu 1621, 251 01 Říčany, Czech Republic
VAT no: CZ24777749

This declaration of conformity is issued under the sole responsibility of the manufacturer.

The object of the declaration described above is in conformity with the relevant Union harmonization legislation:

Directive MD 2006/42/EC Directive EMC 2014/30/EU
Directive NEOE 2000/14/EC Directive RoHS 2011/65/EU
Directive Emission of gaseous 2016/1628/EU

The relevant harmonized standards and the other technical specifications:

EN ISO 11681-1:2011 EN ISO 14982:2009
EN ISO 12100:2010



Place of issuance: Prague
Date of issuance: 18. 05. 2022

Name: Petr Uher - Responsible Person
Signature:

FAST FAST ČR, a.s.
U Sanitasu 1621, 251 01 Říčany
tel.: +420 323 204 111
IČO: 247 77 749, DIČ: CZ 247 77 749

IČO:24777749, DIČ:CZ24777749

Bankovní spojení: Komerční banka Praha 1, č.ú. 89309011/0100, ČSOB Praha 1, č.ú. 8010-0116233383/0300
Česká spořitelna Praha 4, č.ú. 2375682/0800



FIELDMANN®
Home & Garden Performance

Model /Modell /Modelis:

Záruční list / Záručný list /
Warranty Certificate / Jótállási jegy /
Garantijos taisyklės / Karta Gwarancyjna

Výrobní číslo

Výrobné číslo

Serial No.

Szériaszám

Serijos Nr.

Numer seryjny

Razítko a podpis prodejce

Pečiatka a podpis predajcu

Dealer's stamp

A kereskedő bélyegzője

Pardavėjo antspaudas

Pieczętka i podpis sklepu

Datum prodeje

Dátum predaja

Date of purchase

A vásárlás dátuma

Pardavimo data

Data zakupu

Záruční podmínky

Prodávající poskytuje kupujícímu na výrobek záruku v trvání 24 měsíců od převzetí výrobku kupujícím. Záruka se poskytuje za dále uvedených podmínek. Záruka se vztahuje pouze na nové spotřební zboží prodané spotřebiteli pro běžné domácí použití. Práva z odpovědnosti za vady (reklamací) může kupující uplatnit buď u prodávajícího, u kterého byl výrobek zakoupen nebo v níže uvedeném autorizovaném servisu. Kupující je povinen reklamaci uplatnit bez zbytečného odkladu, aby nedošlo ke zhoršení vady, nejpozději však do konce záruční doby. Kupující je povinen poskytnout při reklamaci součinnost nutnou pro ověření existence reklamované vady. Do reklamačního řízení se přijímá pouze kompletní a z důvodů dodržení hygienických předpisů neznečištěný výrobek. V případě oprávněné reklamace se záruční doba prodlužuje o dobu od okamžiku uplatnění reklamace do okamžiku převzetí opraveného výrobku kupujícím nebo okamžiku, kdy je kupující po skončení opravy povinen výrobek převzít. Kupující je povinen prokázat svá práva reklamovat (doklad o zakoupení výrobku, záruční list, doklad o uvedení výrobku do provozu...).

Záruka se nevztahuje zejména na:

■ vady, na které byla poskytnuta sleva ■ opotřebení a poškození vzniklé běžným užíváním výrobku ■ poškození výrobku v důsledku neodborné či nesprávné instalace, použití výrobku v rozporu s návodem k použití, platnými právními předpisy a obecně známými a obvyklými způsoby používání, v důsledku použití výrobku k jinému účelu, než ke kterému je určen ■ poškození výrobku v důsledku zanedbané nebo nesprávné údržby ■ poškození výrobku způsobené jeho znečištěním, nehodou a zásahem vyšší moci (živelná událost, požár, vniknutí vody...) ■ vady funkčnosti výrobku způsobené nevhodnou kvalitou signálů, rušivým elektromagnetickým polem apod. ■ mechanické poškození výrobku (např. ulomení knoflíku, pád...) ■ poškození způsobené použitím nevhodných médií, náplní, spotřebního materiálu (baterie) nebo nevhodnými provozními podmínkami (např. vysoké okolní teploty, vysoká vlhkost prostředí, otřesy...) ■ poškození, úpravu nebo jiný zásah do výrobku provedený neoprávněnou nebo neautorizovanou osobou (servisem) ■ případy, kdy kupující při reklamaci neprokáže oprávněnost svých práv (kdy a kde reklamovaný výrobek zakoupil) ■ případy, kdy se údaje v předložených dokladech liší od údajů uvedených na výrobku ■ případy, kdy reklamovaný výrobek nelze ztotožnit s výrobkem uvedeným v dokladech, kterými kupující prokazuje svá práva reklamovat (např. poškození výrobního čísla nebo záruční plomba přístroje, prepisované údaje v dokladech...)

Záručné podmienky

Predávajúci poskytuje kupujúcemu na výrobok 24 mesiacov záruku od jeho prevzatia kupujúcim. Záruka sa poskytuje ďalej za nižšie uvedených podmienok. Záruka sa vzťahuje iba na spotrebný tovar predaný spotrebiteľovi na bežné domáce použitie. Práva zo zodpovednosti za chyby (reklamácie) môže kupujúci uplatniť buď u predávajúceho, u ktorého bol výrobok zakúpený alebo v nižšie uvedenom autorizovanom servise. Kupujúci je povinný reklamáciu uplatniť bez zbytočného odkladu, aby nedochádzalo ku zhoršeniu chyby, najneskôr však do konca záručnej doby. Kupujúci je povinný pri reklamácií spolupracovať pri overení existencie reklamovanej chyby. Do reklamačného procesu sa prijíma iba kompletný a z dôvodu dodržania hygienických predpisov neznečistený výrobok. V prípade oprávnenej reklamácie sa záručná doba predlžuje o dobu od okamžiku uplatnenia reklamácie do okamžiku prevzatia opraveného výrobku kupujúcim, keď je kupujúci po skončení opravy povinný výrobok prevziať. Kupujúci je povinný preukázať svoje práva reklamovať (doklad o zakúpení výrobku, záručný list, doklad o uvedení výrobku do prevádzky...).

Záruka sa nevzťahuje na:

■ chyby, na ktoré boli poskytnuté zľavy ■ opotrebenia a poškodenia vzniknuté bežným užívaním výrobku ■ poškodenie výrobku v dôsledku neodborného či nesprávneho inštalácie, použitia výrobku v rozpore s návodom na použitie a platnými právnymi predpismi a všeobecne známymi a obvyklými spôsobmi používania, v dôsledku použitia výrobku za iným účelom, než na ktorý je určen ■ poškodenie výrobku v dôsledku zanedbanej alebo nesprávnej údržby ■ poškodenie výrobku spôsobené jeho znečistením, nehodou a zásahom vyššej moci (živelná udalosť, požiar, vniknutie vody...) ■ chyby funkčnosti výrobku spôsobené nevhodnou kvalitou signálů, rušivým elektromagnetickým poľom a pod. ■ mechanické poškodenie výrobku (napr. zlomenie gombíka, pád...) ■ poškodenie spôsobené použitím nevhodných médií, náplní, spotrebného materiálu (batérie) alebo nevhodnými prevádzkovými podmienkami (napr. vysoké teploty v okolí, vysoká vlhkosť prostredia, otrasy...) ■ poškodenie, úpravu alebo iný zásah do výrobku spôsobený neoprávnenou alebo neautorizovanou osobou (servisom) ■ prípady, keď kupujúci pri reklamácií nepreukáže oprávnenosť svojich práv (kedy a kde reklamovaný výrobok zakúpil) ■ prípady, keď sa údaje v predložených dokladoch líšia od údajov uvedených na výrobku ■ prípady, keď reklamovaný výrobok sa nestotožňuje s výrobkom uvedeným v dokladoch, ktorými kupujúci preukazuje svoje práva reklamovať (napr. poškodenie výrobného čísla alebo záručnej plomby prístroja, prepisované údaje v dokladoch...)

Conditions of guarantee

This product is warranted for the period of 24 months from the date of purchase to the end-user. Warranty is limited to the following conditions. Warranty is referred only to the customer goods using for common domestic use. The claim for service can be applied either at dealer's shop where the product was bought, or at below mentioned authorized service shops. The end-user is obligated to set up a claim immediately when the defects appeared but only till the end of warranty period. The end-user is obligated to cooperate to certify the claiming defects. Only completed and clean (according to hygienic standards) product will be accepted. In case of eligible warranty claim the warranty period will be prolonged by the period from the date of claim application till the date of taking over the product by end-user, or the date the end-user is obligated to take it over. To obtain the service under this warranty, end-user is obligated to certify his claim with duly completed following documents: receipt, certificate of warranty, certificate of installation...

This warranty is void especially if apply as follows:

■ Defects which were put on sale. ■ Wear-out or damage caused by common use. ■ The product was damaged by unprofessional or wrong installation, used in contrary to the applicable instruction manual, used in contrary to legal enactment and common process of use or used for another purpose which has been designed for. ■ The product was damaged by uncarred-for or insufficient maintenance. ■ The product was damaged by dirt, accident of force majeure (natural disaster, fire, flood, ...). ■ Defects on functionality caused by low quality of signal, electromagnetic field interference etc. ■ The product was mechanically damaged (e.g. broken button, fall...). ■ Damage caused by use of unsuitable media, fillings, expendable supplies (batteries) or by unsuitable working conditions (e.g. high temperatures, high humidity, quakes,...). ■ Repair, modification or other failure action to the product by unauthorized person. ■ End-user did not prove enough his right to claim (time and place of purchase). ■ Data on presented documents differs from data on products. ■ Cases when the claiming product can not be identified according to the presented documents (e.g. the serial number or the warranty seal has been damaged).

Autorizovaná servisní střediska / Autorizované servisné strediská / Authorized service centres

FASTČR, a. s.
U Sanitasu 1621 CZ
251 01 Říčany
Česká republika
Tel.: +420/ 323 204 120
Fax: +420/ 323 204 121
servis.praha@fastcr.cz
www.fastcr.cz

FAST ČR, a. s.
Cejl 31
CZ 602 00 Brno
Česká republika
Tel.: +420/ 531 010 295
Fax: +420/ 531 010 296
servis.brno@fastcr.cz
www.fastcr.cz

Fast Plus, a. s.
Na Pántoch 18
SK 831 06 Bratislava
Slovenská republika
Tel.: +421/ 249 105 811
Fax: +421/ 249 105 810
fastplus@fastplus.sk
www.fastplus.sk

A kereskedő tölti ki

Megnevezés:.....

Típus:..... Gyártási szám:

A termék azonosításra alkalmas részeinek meghatározása (ha alkalmazható):.....

Vásárlást igazoló bizonylat száma:.....

A vásárlás (üzembe helyezés) időpontja: 20..... hó.....nap.

Kereskedő bélyegzője:

Kereskedő aláírása:

Kereskedő címe:

Javítás esetén alkalmazandó

A kereskedő vagy szerviznél történő közvetlen bejelentés esetén a szerviz tölti ki

A jótállási igény bejelentésének időpontja:

Javításra átvétel időpontja:.....

Hiba oka:.....

Javítás módja:.....

A termék fogyasztó részére való visszaadásának időpontja:.....

A jótállás – kijavítás időtartamával meghosszabbított – új határideje:.....

Szerviz pecsétje:

Kereskedő pecsétje:.....

Kicserélés esetén alkalmazandó

A jótállási igény kicseréléssel került rendezésre.

A csere időpontja:

Kereskedő bélyegzője:

Tisztelt Fogyasztó!

Köszönjük, hogy termékünket választotta. Cégünk és szervizünk elérhetősége:

FAST Hungary Kft. H-2310 Szigetszentmiklós, Kántor út 10. Tel.: 06-23-330-905; 06-23-330-830;

Fax: 06-23-330-827, E-mail: szerviz@fasthungary.hu

Garantijos taisyklės

Šiam gaminii suteikiama 24 mėnesių nuo įsigijimo datos garantija. Garantija apsiriboja žemiau pateikiamomis sąlygomis. Garantija skirta tik gaminiais, skirtiems buitiniam naudojimui. Dėl garantinio remonto priežas gali kreiptis į pardavėjo parduotuvę, kurioje gaminį pirkė, arba į nurodytus įgaliotus techninės priežiūros centrus. Galutinis naudotojas įsipareigoja pateikti pretenziją nedelsiant po defekto atsiradimo, tačiau tik iki garantijos galiojimo periodo pabaigos. Galutinis naudotojas įsipareigoja bendradarbiauti patvirtinant gaminio defektus, dėl kurių pateikia pretenziją. Priimtas bus tik pilnai sukomplektuotas ir švarus (pagal higienos standartus) gaminys. Jei pretenzija dėl garantinio remonto bus pagrįsta, gaminio garantijos galiojimo periodas bus prailgintas atitinkamai periodu nuo pretenzijos pateikimo datos iki galutinio naudotojas pasirašius sutaisytą gaminį arba iki datos, kada galutinis naudotojas turėtų pasiimti sutaisytą gaminį. Norėdamas gauti garantinio remonto paslaugas, galutinis naudotojas turi patvirtinti pretenziją pilnai užpildytas sekančiais dokumentais: pirkimo kvitu, garantiniu talonu, instaliavimo sertifikatu...

Garantija netaikoma: ■ Nukainotoms (brokuotoms) prekėms. ■ Įprastinai susidėvintiems gaminio dalims ■ Gedimams, atsiradusiems neprofesionaliai ar neteisingai gaminį instaliavus, nesilaikant gaminio naudojimo instrukcijų, naudojant gaminį ne pagal įstatymų numatytus standartus ar įprastinius tokio tipo gaminii naudojimo procesus, naudojant gaminį kitai paskirčiai nei numatyta. ■ Gedimams, atsiradusiems dėl netinkamos ar nepakankamos gaminio priežiūros. ■ Gedimams, atsiradusiems dėl purvo, nenugalimos jėgos aplinkybių (stichinių nelaimių, gaisro, potvynio,...). ■ Gedimams, atsiradusiems dėl prastos kokybės signalo, elektromagnetinio lauko trikdžių ir kt. ■ Radus mechaninių pažeidimų (pvz. sulaužyti mygtukai, kritimo požymiai,...). ■ Gedimams, atsiradusiems naudojant gaminį su netinkamomis laikmenomis, jungiant prie netinkamų tinklų, dedant į gaminį netinkamus maitinimo šaltinius (baterijas) ar dėl bet kokių kitų netinkamų naudojimo sąlygų (pvz. aukštos temperatūros, didelės drėgmės, žemės drebjimų,...). ■ Nustačius, kad gaminys taisytas, modifikuotas ar ardytas neįgaliotų tai daryti asmenų. ■ Jei galutinis naudotojas neturi visų reikalingų dokumentų, įrodančių jo teisę į garantinį remontą (pvz. dokumentų, kur būtų nurodytas gaminio įsigijimo laikas ir vieta). ■ Jei data pateiktuose dokumentuose skiriasi nuo datos ant gaminio.

Warunki gwarancji

Produkt objęty jest 24 – miesięczną gwarancją, począwszy od daty zakupu przez klienta. Gwarancja jest ograniczona tylko do przedstawionych dalej warunków. Gwarancja obejmuje tylko produkty zakupione w Polsce i jest ważna tylko na terytorium Rzeczpospolitej Polskiej. Gwarancja obejmuje tylko produkty funkcjonujące w warunkach gospodarstwa domowego (nie dotyczy produktów oznaczonych jako „Professional”). Zgłoszenia gwarancyjne można dokonać w autoryzowanej sieci serwisowej lub w sklepie, gdzie produkt został nabyty. Użytkownik jest zobowiązany zgłosić usterkę niezwłocznie po jej wykryciu, a najpóźniej w ostatnim dniu obowiązywania okresu gwarancyjnego. Użytkownik jest zobowiązany do przedstawienia i udokumentowania usterki. Tylko kompletne i czyste produkty (zgodnie ze standardami higienicznymi) będą przyjmowane do naprawy. Usterki będą usuwane przez autoryzowany punkt serwisowy w możliwie krótkim terminie, nieprzekraczającym 14 dni roboczych. Okres gwarancji przedłuża się o czas pobytu sprzętu w serwisie. Klient może ubiegać się o wymianę sprzętu na wolny od wad, jeżeli punkt serwisowy stwierdzi na piśmie, że usunięcie wady jest niemożliwe. Aby produkt mógł być przyjęty przez serwis, użytkownik jest zobowiązany dostarczyć oryginały: dowodu zakupu (paragon lub faktura), podbitej i wypełnionej karty gwarancyjnej, certyfikatu instalacji (niektóre produkty).

Gwarancja zostaje unieważniona, jeśli:

■ usterka była widoczna w chwili zakupu, ■ usterka wynika ze zwykłego użytkowania i zużycia, ■ produkt został uszkodzony z powodu złej instalacji, niezastosowania się do instrukcji obsługi lub użytkownika niezgodnego z przeznaczeniem, ■ produkt został uszkodzony z powodu złej konserwacji lub jej braku, ■ produkt został uszkodzony z powodu zanieczyszczenia, wypadku lub okoliczności o charakterze sił wyższych (powódź, pożar, wojny, zamieszki itp.), ■ produkt wykazuje złe działanie z powodu słabego sygnału, zakłóceń elektromagnetycznych itp., ■ produkt został uszkodzony mechanicznie (np. wylamany przycisk, upadek, itp.), ■ produkt został uszkodzony z powodu użycia niewłaściwych materiałów eksploatacyjnych, nośników, akcesoriów, baterii, akumulatorów itp. lub z powodu użytkowania w złych warunkach (temperatura, wilgotność, wstrząsy itp.), ■ produkt był naprawiany lub modyfikowany przez nieautoryzowany personel, ■ użytkownik nie jest w stanie udowodnić zakupu (nieczytelny paragon lub faktura), ■ dane na przedstawionych dokumentach są inne niż na urzędzeniu, ■ produkt nie może być zidentyfikowany ze względu na uszkodzenie numeru seryjnego lub plomby gwarancyjnej.

Uab „Sėnėgu Prekybos
Centras“ Garantinis Servisas
Jonavos G. 62, Lt-44192,
Kaunas, Lithuania
Tel.: +370 37 212 146
Tex.: +370 37 212 165
garrem@senukai.lt
www.senukai.lt

Fast Poland, Sp. z o.o.
Sokołowska 10
PL 05-090 Puchały
Poland
Tel.: +48 500 116 777
Fax: +48 22 869 96 13
fastpoland@fastpoland.pl
www.fastpoland.pl

