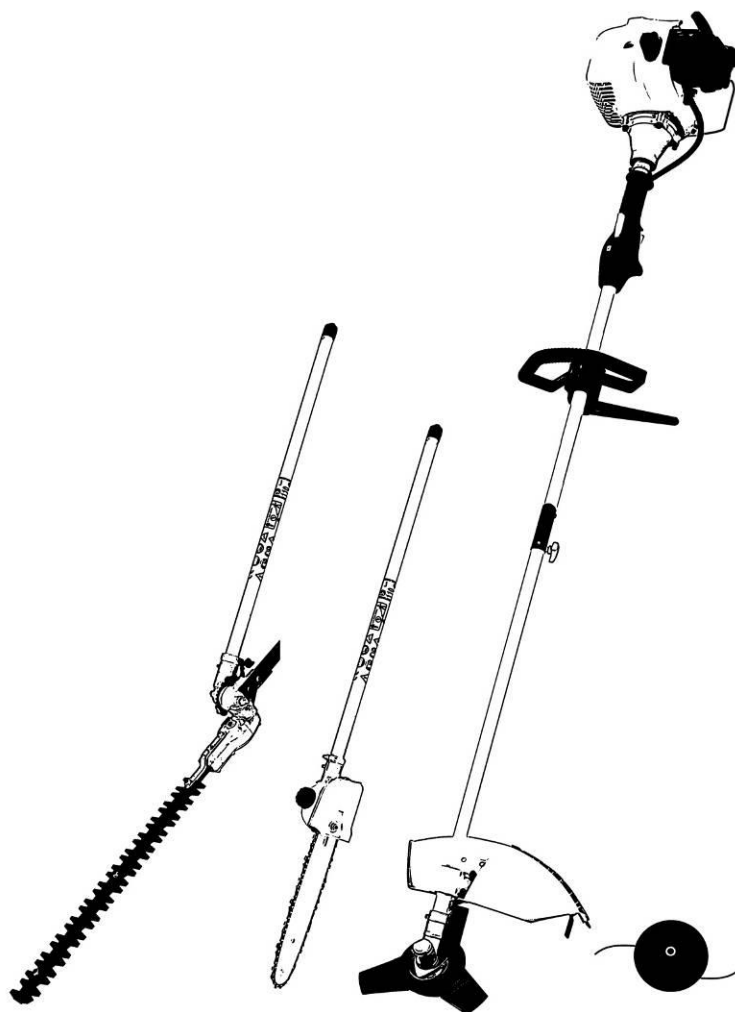


WIELOFUNKCYJNA KOSA SPALINOWA

MT350H



PL Oryginalne instrukcje

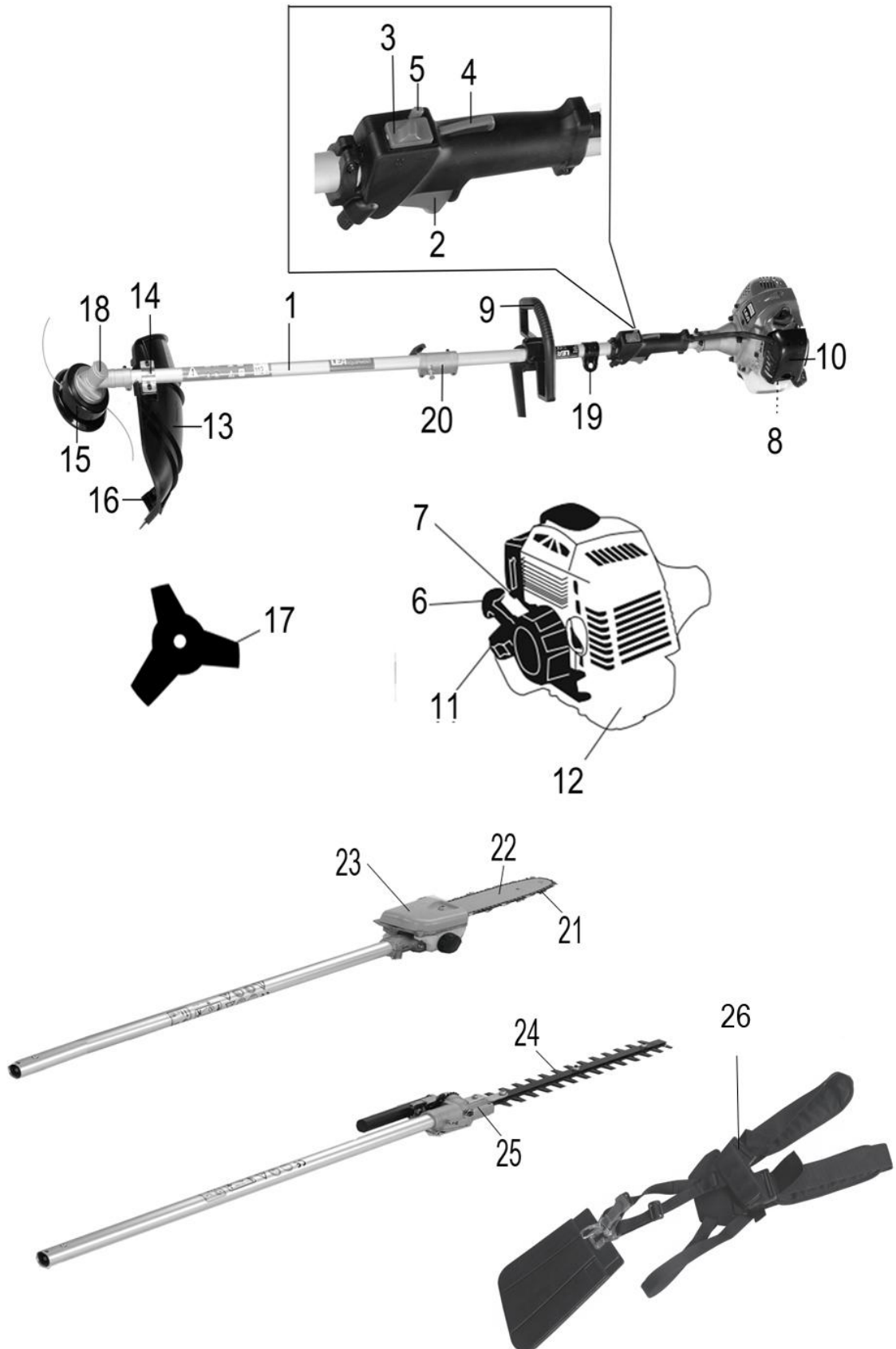
IT Istruzioni originali



PL Proszę uważnie przeczytać instrukcję przed uruchomieniem urządzenia.

IT Leggere attentamente le istruzioni per l'uso prima di mettere in funzione l'attrezzo

SZCZEGÓŁOWY OPIS PRODUKTU



1.	Wał napędowy	2.	Spust przepustnicy
3.	Przełącznik włącz / wyłącz	4.	Dźwignia bezpieczeństwa
5.	Przycisk blokady przepustnicy	6.	Uchwyt rozrusznika
7.	Dźwignia przepustnicy (ssania)	8.	Starter
9.	Uchwyt	10.	Korek filtra powietrza
11.	Korek wlewu paliwa	12.	Zbiornik paliwa
13.	Oslona ochronna	14.	Oslona
15.	Głowica żyłki nylonowej	16.	Odcinacz żyłki
17.	Stalowe ostrze	18.	Przekładnia stożkowa
19.	Haczyk do uprzęży	20.	Adapter
21.	Łańcuch	22.	Prowadnica łańcucha
23.	Oslona łańcucha	24.	Ostrze tnące
25.	Przekładnia stożkowa	26.	Uporzędź naramienna

PARAMETRY TECHNICZNE

Model	MT350H
Silnik	
Rodzaj silnika	Silnik benzynowy dwusuwowy jednocylindrowy chłodzony powietrzem
Pojemność (cm ³)	35.8 cm ³
Maksymalna moc (kW)	1.0kW
Prędkość obrotowa na biegu jałowym (min-1)	2800 ± 200 min-1
Maksymalna prędkość obrotowa silnika	7000 min-1
Rodzaj silnika/paliwo	Benzynowy: 4-suwowy
Pojemność zbiornika paliwa Benzyna	600 cm ³
Pojemność zbiornika na Olej	100 cm ³
Masa jednostki silnikowej	3.4 kg
Podkaszarka do trawy / trymer	
Zespół tnący: prędkość obrotowa silnika przy maksymalnej liczbie obrotów na minutę	6200 min-1(podkaszarka) 5400 min-1(trymer)
Max. prędkość ostrza	7000 min-1
Max. prędkość głowicy tnącej	7000 min-1
Max. szerokość cięcia	410 mm (trymer) 255 mm (podkaszarka)
Średnica ostrza	255 mm
Średnica środkowego otworu ostrza	25.4 mm
Grubość ostrza	1.6 mm
żyłka nylonowa	2.5 mm
Waga (bez paliwa, bez urządzenia tnącego lub uprzęży)	5.6Kg
Piła ogrodnicza	
Maksymalna nominalna prędkość łańcucha	1280 min-1
Max. Długość cięcia	280 mm

Pojemność zbiornika oleju	120 cm ³
Podziałka łańcucha	9.525 mm (3/8")
Szerokość łańcucha	1.27 mm (0.05")
Rodzaj łańcucha	Oregon 91P044X
Rodzaj prowadnicy	Kangxin AL12-44-507P
Masa z piłą łańcuchową i pustym zbiornikiem paliwa	5.9kg
Elektryczne nożyce do żywopłotu	
Długość cięcia	410MM
Szerokość cięcia	24 mm
Prędkość cięcia	2200 min-1
Regulacja kąta roboczego	-90° +90° (12 pozycji)
Waga z nożycami do żywopłotu i pustym zbiornikiem	6.2kg
Hałas i wibracje	
Poziom ciśnienia akustycznego (ISO 22868) (dB(A))	90 dB(A) KpA=3
Gwarantowany poziom mocy akustycznej (ISO 22868) (dB(A))	114 dB(A)
Poziomy wibracji (ISO 22867) (m/s ²)	7,5 K=1,5m/s ²

OSTRZEŻENIE

Rzeczywisty poziom drgań, w zależności od typu i sposobu użytkowania narzędzia, może różnić się od wartości podanych w niniejszej instrukcji.

Poziom wibracji może być wykorzystany do wzajemnego porównania z innymi urządzeniami tego samego typu.

Można go również wykorzystać do wstępnej oceny obciążenia wibracyjnego.

W celu dokładnej oceny obciążenia wibracyjnego należy również wziąć pod uwagę czas, w którym narzędzie jest wyłączane lub włączane bez potrzeby jego użytkowania. Może to znacznie zmniejszyć obciążenie wibracyjne w całym okresie użytkowania.

Należy podjąć dodatkowe środki bezpieczeństwa w celu ochrony użytkownika przed skutkami wibracji, takie jak: regularna konserwacja narzędzia i akcesoriów, utrzymywanie ciepłoty rąk, organizacja pracy. Nigdy nie należy dopuszczać do używania narzędzia przez dzieci. Nigdy nie należy dopuszczać do używania narzędzia przez ludzi bez odpowiedniego przeszkolenia.

OPIS SYMBOLI

W niniejszej instrukcji zastosowano symbole mające na celu zwrócenie uwagi na możliwe zagrożenia. Symbole bezpieczeństwa i towarzyszące im objaśnienia muszą być doskonale zrozumiane. Same ostrzeżenia nie zapobiegają ryzyku i nie mogą zastąpić właściwych metod unikania wypadków.



Ten symbol, umieszczony przed wskazówkami bezpieczeństwa, oznacza środek bezpieczeństwa, ostrzeżenie lub niebezpieczeństwo. Ignorowanie tego ostrzeżenia może spowodować wypadki zarówno z udziałem Twoim, jak i dla innych osób. Należy zawsze stosować się do podanych wskazówek, aby ograniczyć ryzyko obrażeń, pożaru lub porażenia prądem.



Przed każdym użyciem należy zapoznać się z odpowiednim paragrafem w niniejszej instrukcji. Przeczytaj instrukcję obsługi i stosuj się do wszystkich ostrzeżeń i instrukcji bezpieczeństwa.



Zgodne z odpowiednimi normami bezpieczeństwa.



Trzymaj wszystkie dzieci, osoby postronne i pomocników w odległości 15 metrów od kosy spalinowej.



Uważaj na wyrzucane przedmioty.



Spaliny i inne części silnika stają się bardzo gorące podczas użytkowania, nie należy ich dotykać.



Benzyna jest bardzo łatwopalna. Należy unikać palenia tytoniu oraz zbliżania płomienia lub iskier do paliwa.



Uważaj na wyrzucane przedmioty uderzane przez akcesoria tnące. Nigdy nie używać bez prawidłowo zamontowanej osłony ostrza.



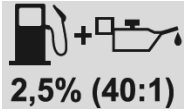
Podczas korzystania z urządzenia należy stosować środki ochrony głowy, słuchu i oczu.



Podczas korzystania z urządzenia należy nosić solidne obuwie.



Podczas korzystania z urządzenia należy nosić rękawice ochronne.



Symbol tankowania z „PROPORCJE BENZYNY DO OLEJU” na zbiorniku.



Dźwignia ssania (rozrusznik)



“0” wył/Off “I” włączony/On



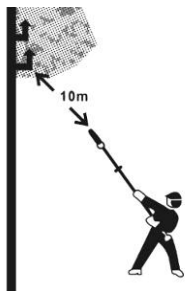
Kierunek obrotów urządzenia tnącego



Prędkość cięcia



Maksymalna długość cięcia



Niebezpieczeństwo porażenia prądem elektrycznym, trzymać w odległości co najmniej 15 m od linii elektrycznych.



Aby rozpocząć, należy nacisnąć pompę paliwa 7 razy przed pociągnięciem za linkę rozrusznika.



Silniki emitują tlenek węgla, bezwonny, bezbarwny, trujący gaz.
Wdychanie tlenku węgla może powodować mdłości, omdlenia lub śmierć.



Używaj tylko ostrza (3 zęby) i głowicy tnącej z żyłką nylonową



Nie należy używać piły tarczowej. Niebezpieczeństwo: Używanie piły tarczowej z maszynami oznaczonymi tym symbolem naraża użytkownika na niebezpieczeństwo bardzo poważnych, a nawet śmiertelnych obrażeń.

INSTRUKCJE BEZPIECZEŃSTWA

Urządzenie to nie może być używane przez osoby (w tym dzieci) o ograniczonych zdolnościach fizycznych, sensorycznych lub umysłowych, lub bez odpowiedniego doświadczenia i wiedzy, chyba że są one nadzorowane lub instruowane w zakresie użytkowania urządzenia przez osobę odpowiedzialną za ich bezpieczeństwo.

Dzieci muszą być pod nadzorem, aby nie bawiły się urządzeniem.

1) Szkolenie

- Przeczytaj uważnie instrukcję. Zapoznaj się z elementami sterującymi i prawidłowym użytkowaniem urządzenia.
- Ten produkt został zaprojektowany do użycia przy podkaszaniu trawy, przycinaniu małych gałęzi lub żywopłotów i nigdy nie powinien być używany do innych celów.
- Nigdy nie należy dopuszczać do użytkowania urządzenia przez dzieci lub osoby niezaznajomione z niniejszą instrukcją. Lokalne przepisy mogą ograniczać wiek operatora.
- Nigdy nie używaj urządzenia, gdy w pobliżu znajdują się ludzie, a zwłaszcza dzieci lub zwierzęta domowe.
- Operator lub użytkownik jest odpowiedzialny za wypadki zagrażające innym osobom lub ich mieniu.
- Unikać pracy silnika w pomieszczeniach zamkniętych. Spaliny zawierają szkodliwy tlenek węgla.

2) Przygotowanie

- Podczas cięcia należy zawsze nosić solidne obuwie i długie spodnie.
- Nie należy obsługiwać urządzenia na boso ani w sandałach.
- Dokładnie sprawdzić miejsce, w którym urządzenie ma być używane i usunąć wszystkie kamienie, patyki, druty, kości i inne ciała obce.
- Przed użyciem należy zawsze sprawdzić wzrokowo, czy ostrza, śruby ostrzy i zespół noży nie są zużyte lub uszkodzone. Zużyte lub uszkodzone ostrza i śruby należy wymienić w zestawach, aby zachować właściwą równowagę.
- W przypadku urządzeń wieloostrzowych należy zachować ostrożność, ponieważ obracanie się jednego ostrza może spowodować obracanie się innych ostrzy.

3) Obsługa

- Pracuj tylko w świetle dziennym lub przy dobrym oświetleniu sztucznym.
- W miarę możliwości należy unikać pracy urządzenia w mokrej trawie.
- Zawsze upewnij się, że stawiasz pewnie stopy.
- Chodzić, nigdy nie biegać.
- Podczas zmiany kierunku jazdy na pochyłościach należy zachować szczególną ostrożność.
- Nie należy kosić zbyt stromych zboczy.
- Podczas cofania lub ciągnięcia urządzenia do siebie należy zachować szczególną ostrożność.

-
- Nigdy nie używaj urządzenia z uszkodzonymi osłonami lub zabezpieczeniami lub bez nich.
 - Włączać silnik zgodnie z instrukcją i z nogami z dala od ostrza (ostrzy).
 - W takim przypadku nie przechylać maszyny bardziej niż to konieczne i podnosić tylko część znajdującą się daleko od operatora. Zawsze upewnij się, że obie ręce są w pozycji roboczej przed odłożeniem maszyny na ziemię.
 - Nie należy umieszczać rąk ani stóp w pobliżu lub pod obracającymi się częściami.
 - Nigdy nie podnosić ani nie przenosić urządzenia podczas pracy silnika.
 - Wyciągnąć wtyczkę z gniazda:
 - za każdym razem, gdy pozostawiasz urządzenie;
 - przed usunięciem blokady;
 - przed sprawdzeniem, czyszczeniem lub pracą na urządzeniu;
 - po uderzeniu w obce ciało. Sprawdzić urządzenie pod kątem uszkodzeń i w razie potrzeby dokonać naprawy;
 - jeśli urządzenie zaczyna nietypowo wibrować (sprawdzić natychmiast).

4) Konserwacja i przechowywanie

- Dokręcić wszystkie nakrętki, śruby i wkręty, aby zapewnić prawidłową pracę maszyny.
- Często należy sprawdzać głowicę z żyłką nylonową i inne urządzenia tnące, aby uniknąć zużycia i pogorszenia jakości.
- Aby zapewnić prawidłowe użytkowanie, należy wymienić zużyte lub uszkodzone elementy.
- Zawsze używaj oryginalnych części zamiennych.
- Podczas przechowywania maszyny należy upewnić się, że zbiornik mieszanki nie zawiera paliwa;
- Odczekać, aż silnik ostygnie przed przechowywaniem;
- Aby zmniejszyć ryzyko pożaru, należy usunąć nadmiar trawy, liści i tłuszczu z silnika i zbiornika paliwa;
- Jeżeli zbiornik paliwa musi być opróżniony, operacja ta musi być przeprowadzana na zewnątrz.

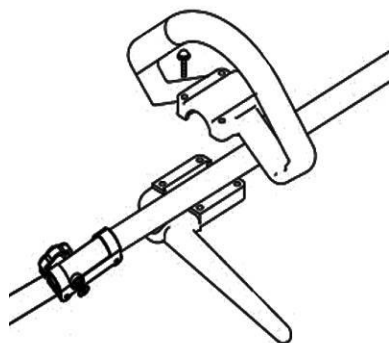
OSTRZEŻENIA SPECJALNE

1. Chwyć mocno uchwyty podkaszarki obiema rękami. Jeśli przestaniesz pracować, ustaw przepustnicę na biegu jałowym.
2. Podczas pracy należy zawsze utrzymywać stabilną i dobrze zrównoważoną pozycję.
3. Utrzymuj prędkość obrotową silnika na poziomie wymaganym do wykonania cięcia i nigdy nie zwiększaj prędkości ponad wymagany poziom.
4. Zawsze należy wyłączać silnik, jeśli podczas pracy urządzenia tnącego utknie jakiś przedmiot lub jeśli trzeba będzie sprawdzić urządzenie lub zatankować paliwo.
5. Jeśli ostrze uderzy w jakiś przedmiot, np. w kamień, należy natychmiast wyłączyć silnik i sprawdzić stan ostrza oraz wymienić je w przypadku jego uszkodzenia.
6. Jeśli ktoś woła Cię podczas korzystania z urządzenia, upewnij się, że silnik jest wyłączony przed odpowiedzią.
7. Nigdy nie dotykać przewodu świecy zapłonowej podczas pracy silnika, w przeciwnym razie istnieje ryzyko porażenia prądem.
8. Nigdy nie dotykać tłumika, świecy zapłonowej lub innych metalowych części silnika podczas użytkowania lub bezpośrednio po wyłączeniu silnika, w przeciwnym razie istnieje ryzyko poważnych oparzeń.
9. Po zakończeniu pracy w jednym obszarze roboczym i chęci przeniesienia się w inne miejsce, należy wyłączyć silnik i obrócić maszynę z urządzeniem tnącym w przeciwnym kierunku niż ciało.
10. Przed ponownym uruchomieniem maszyny należy sprawdzić, czy zespół tnący przestał się obracać.

MONTAŻ

Należy postępować zgodnie z poniższymi instrukcjami dotyczącymi montażu urządzenia.

- 1. Zamontować uchwyt na urządzeniu.** Najpierw należy poluzować wewnętrzne śruby imbusowe, następnie nałożyć uchwyt na dolną część pręta, a na koniec zamontować górny uchwyt, dokręcając wewnętrzne śruby.

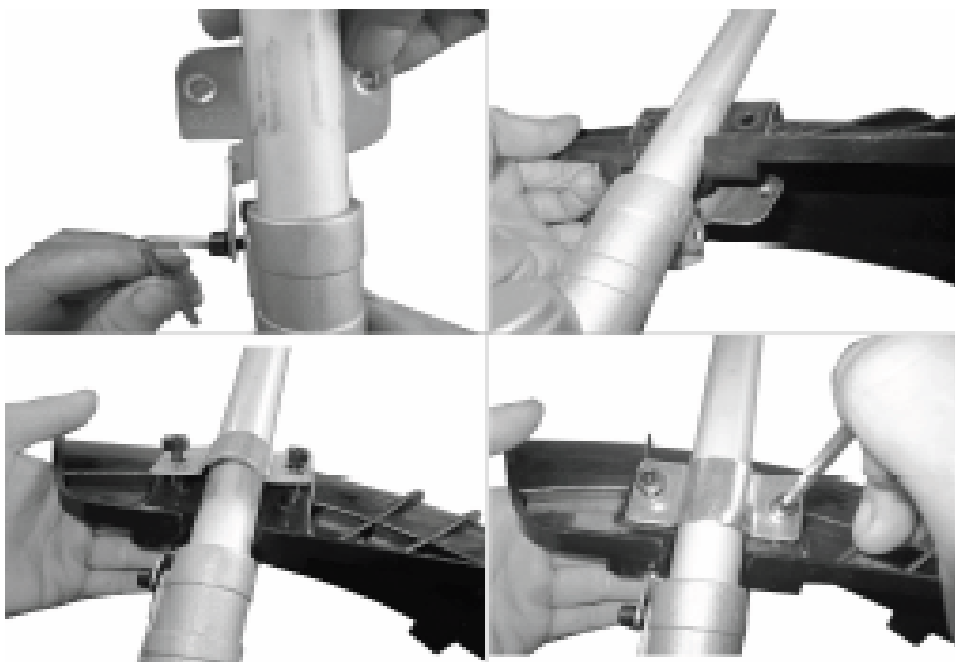


- 2. Montaż osłony bezpieczeństwa.** Poluzować śruby z łbem sześciokątnym umieszczone na podstawie urządzenia zabezpieczającego, następnie poluzować płytkę jak na rysunku poniżej, a na koniec zamocować urządzenie zabezpieczające kluczem imbusowym i zwykłym, dostarczonym jako standardowe akcesoria do prawidłowego dokręcenia śrub.

Ostrzeżenie!

Należy używać tylko oryginalnych części zamiennych, komponentów i akcesoriów.

Niezastosowanie się do instrukcji może spowodować nieprawidłowe działanie, potencjalne obrażenia ciała i może spowodować unieważnienie gwarancji. Nigdy nie używać maszyny bez wyposażenia zabezpieczającego!

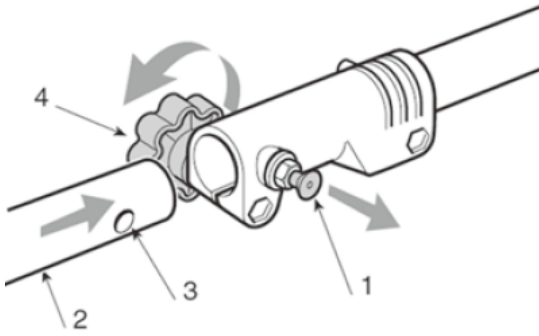


3. Montaż wału napędowego

Włożyć dolną część (2) drążka do złącza i jednocześnie wyciągnąć sworzeń blokujący (1).

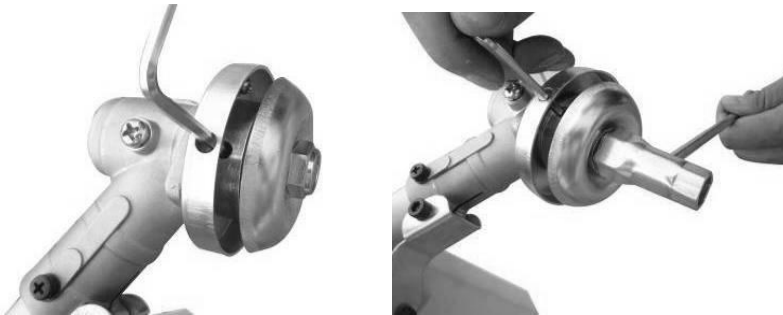
Wsunąć dolną część drążka do oporu i zwolnić sworzeń blokujący. Sworzeń blokujący musi zatrzasnąć się w otworze (3) z boku dolnej części drążka. W razie potrzeby należy lekko obrócić

drążek w jednym i drugim kierunku, aby ułatwić tę operację. Na koniec dokręcić nakrętkę (4).

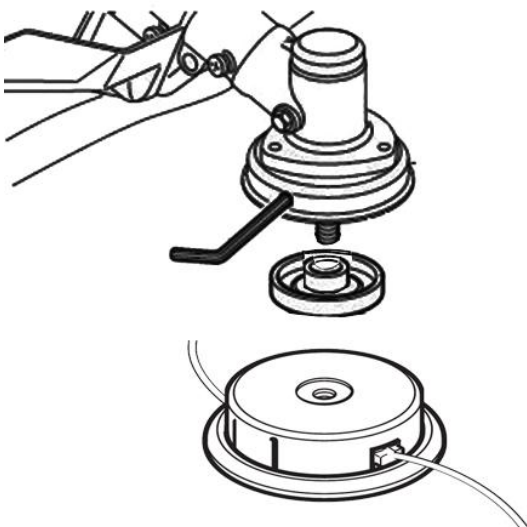


4. Montaż głowicy.

4.1 Poluzować śrubę. Wyrównaj dwa otwory w kołnierzu i osłonie, użyj klucza imbusowego do przytrzymania kołnierza w sposób pokazany na rysunku poniżej i przekręć klucz nasadowy w prawo, zwalnając śrubę.



4.2 Montaż głowicy na żyłkę nylonową. Po wykręceniu śrub należy usunąć kolejną osłonę, jak pokazano na rysunku. Przytrzymać kołnierz, umieścić głowicę na drążku i obrócić w kierunku przeciwnym do ruchu wskazówek zegara, mocując głowicę.



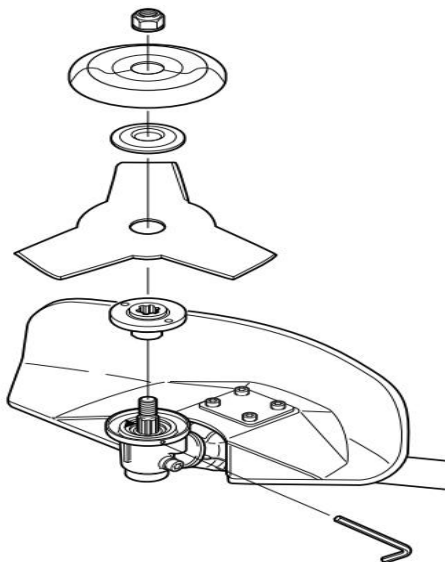
4.3 Demontaż głowicy na żyłkę nylonową.

Użyj śrubokrętu do przytrzymania kołnierza i obróć głowicę w kierunku zgodnym z ruchem wskazówek zegara. To pozwoli na jej usunięcie.

4.4 Regulacja ostrza.

Przytrzymać kołnierz za pomocą klucza sześciokątnego, następnie poluzować nakrętki jak na rysunku poniżej, a następnie umieścić ostrze, uchwyt B, pokrywę i nakrętkę po lewej stronie, w kolejności pokazanej na poniższym rysunku.

Należy pamiętać, że ostrze musi obracać się w kierunku pokazanym na zdjęciu. Użyj śrubokrętu do przytrzymania kołnierza i przykręć nakrętkę w kierunku przeciwnym do ruchu wskazówek zegara, upewniając się, że jest ona mocno dokręcona.



4.5 Zdejmowanie ostrza.

Za pomocą śrubokręta przytrzymaj kołnierz i poluzuj nakrętkę, ostrze może zostać usunięte.

Ostrzeżenie!

Przed użyciem należy sprawdzić, czy urządzenie tnące zostało prawidłowo zamontowane!

Uwaga: Opakowanie jest wykonane z materiału z recyklingu. Opakowanie należy utylizować zgodnie z przepisami prawa.

5. Regulacja paska. Dobrze wyregulować pasek, tak jak na zdjęciu poniżej.



UŻYTKOWANIE

Podczas użytkowania urządzenia należy postępować w sposób opisany w instrukcji obsługi.

Tankowanie



Niebezpieczeństwo obrażeń!

Paliwo jest wybuchowe!

NIEBEZPIECZEŃSTWO! - Wyłącz i schłódź silnik przed napełnieniem zbiornika paliwem.

- Należy przestrzegać wszystkich wskazówek dotyczących bezpieczeństwa związanych z tankowaniem.



Niebezpieczeństwo uszkodzenia urządzenia!

Urządzenie jest dostarczane bez oleju silnikowego i przekładniowego.

UWAGA!

Przed rozpoczęciem pracy należy napełnić go paliwem.

Nigdy nie używaj oleju do 4- lub 2-suwowych silników chłodzonych wodą. Może to spowodować zanieczyszczenie otworu świecy zapłonowej lub zablokowanie pierścieni tłokowych.

Mieszanki nieużywane przez miesiąc lub dłużej mogą zatykać gaźnik lub spowodować awarię silnika. Resztki paliwa należy wlać do szczelnego pojemnika i przechowywać w chłodnym, ciemnym miejscu.

Zmieszać zwykłą benzynę (ołowiową lub bezołowiową, bezalkoholową) z wysokiej jakości olejem do silników 2-suwowych.



ZALECANY STOSUNEK MIESZANIA BENZYNA 40: OLEJ 1

Ostrzeżenie! Należy zwrócić uwagę na emisję spalin.

Przed tankowaniem zawsze wyłączaj silnik. Nigdy nie należy dodawać paliwa, jeśli silnik pracuje lub jest gorący. Zagrożenie pożarowe!

- - Odkręć korek zbiornika i zdejmij go.
- - Wlej ostrożnie paliwo, unikaj rozlania



- Przykręć mocno ręką korek zbiornika.

Spuszczanie paliwa

- Przytrzymaj pojemnik pod śrubą spustową paliwa.
- Odkręć korek zbiornika i zdejmij go.
- Poczekaj, aż paliwo całkowicie spłynie.
- Ręcznie mocno zakręcić korek zbiornika.

Uruchomienie

Nie należy uruchamiać urządzenia przed zakończeniem montażu. Zawsze sprawdzaj olej przed uruchomieniem

Sprawdź przed użyciem!



Niebezpieczeństwo obrażeń!

Urządzenie powinno być używane tylko wtedy, gdy nie stwierdzono żadnych usterek. Jeśli jakiś element jest uszkodzony, należy go wymienić przed użyciem.

NIEBEZPIECZEŃSTWO!

Sprawdzić stan bezpieczeństwa pracy urządzenia:

- Sprawdzić urządzenie pod względem szczelności.
- Kontrola wzrokowa pod kątem wad.
- Sprawdzić, czy wszystkie elementy urządzenia są pewnie zamocowane.
- Sprawdzić, czy wszystkie elementy zabezpieczające są w dobrym stanie.



Niebezpieczeństwo obrażeń!

Przed rozpoczęciem pracy należy zawsze sprawdzić podłoże i usunąć wszelkie przedmioty,

NIEBEZPIECZEŃSTWO! które mogą zostać wyrzucone podczas pracy z wykorzystaniem urządzenia.


Po prawidłowym ustawieniu maszyny należy uruchomić silnik, postępując zgodnie z poniższymi instrukcjami:

1. Naciśnij pompę paliwa 6-8 razy.



2. Ustaw przełącznik silnika w pozycji " I " .



3. Ustaw dźwignię przepustnicy (ssania) w pozycji A (OFF) 



4. Pociągnij linkę rozrusznika 3-5 razy, aby uruchomić silnik, jak pokazano na rysunku poniżej.



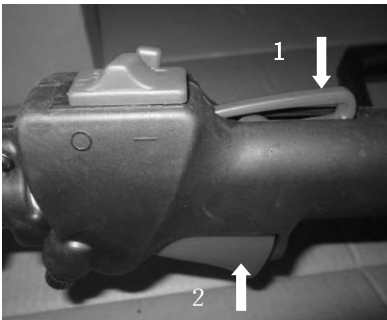
5. Ustawić dźwignię przepustnicy w pozycji B (półotwarta). 



6. Pociągaj za linkę, aż do momentu uruchomienia silnika.



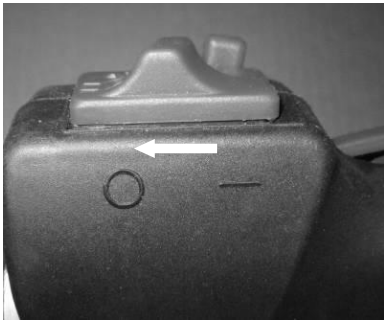
7. Gdy silnik pracuje bez obciążenia, dźwignia przepustnicy na uchwycie musi być ustawiona jak pokazano na rysunku poniżej.
Naciśnij przycisk blokady przepustnicy, a następnie dźwignię przepustnicy i urządzenie uruchomi się.



8. Jeśli używasz głowicy z nylonową żyłką, **przed rozpoczęciem pracy stuknij głowicą w twardą powierzchnię, aby wysunąć żyłkę; w razie potrzeby powtórz operację.**



9. W przypadku wystąpienia jakichkolwiek problemów należy nacisnąć przycisk "O" na silniku, a urządzenie wyłączy się. W przypadku konieczności zatrzymania zespołu tnącego, należy zwolnić dźwignię przepustnicy.



10. W przypadku wystąpienia jakichkolwiek problemów należy pociągnąć za zawleczkę pasa bezpieczeństwa, a następnie szybko odłączyć podkaszarkę.



11. Jeśli uruchamiamy rozgrzane urządzenie można od razu przesunąć dźwignię przepustnicy do pozycji ON

PIŁA OGRODOWA

SPECJALNE OSTRZEŻENIE DOTYCZĄCE BEZPIECZEŃSTWA

Nie należy używać urządzenia, gdy jesteś zmęczony, chory, pod wpływem narkotyków, alkoholu lub leków.

Trzymaj dzieci, inne osoby i zwierzęta w bezpiecznej odległości podczas korzystania z urządzenia. Minimalna bezpieczna odległość wynosi 15 m.

Niedostateczne oświetlenie / złe warunki widoczności stanowią duże zagrożenie dla bezpieczeństwa.

Zapewnij odpowiednie oświetlenie lub dobre warunki oświetleniowe podczas pracy z maszyną.

Przy działającym urządzeniu tnącym należy utrzymywać bezpieczną odległość od niego. Przed uruchomieniem silnika należy upewnić się, że zespół tnący niczego nie dotyka. Chwila nieuwagi podczas pracy może spowodować uszkodzenie odzieży lub części ciała.

Podczas pracy należy trzymać urządzenie z dala od ciała dwoma rękami.

Zawsze używaj gogli i środków ochrony słuchu. Zalecamy również stosowanie ochrony głowy, rąk i stóp. Odpowiedni kombinezon ochronny minimalizuje ryzyko obrażeń spowodowanych latającymi odłamkami lub kontaktem z urządzeniem tnącym.

Noś odpowiednią odzież roboczą, tj. solidne buty z antypoślizgowymi podeszwami, długie, mocne spodnie, rękawice, gogle i środki ochrony słuchu!

Nie należy nosić luźnej odzieży ani biżuterii. Kapelusze, ubrania i rękawice muszą być poza zasięgiem części ruchomych, ponieważ mogą one zostać zaczepione przez części ruchome. Nie używaj urządzenia, jeśli masz gołe stopy lub sandały.

Przez cały czas zapewnij sobie bezpieczną postawę i używaj pilarki tylko wtedy, gdy stoisz na solidnej, bezpiecznej i równej powierzchni. Śliska lub niestabilna powierzchnia, np. drabinka, może prowadzić do utraty równowagi lub kontroli nad urządzeniem.

Nie należy pracować z urządzeniem na drzewach. Podczas pracy na drzewie istnieje ryzyko odniesienia obrażeń.

Należy zachować ostrożność podczas cofania się - ryzyko potknięcia!

Natychmiast usuń wycięte gałęzie z miejsca pracy, aby zapobiec obrażeniom. Uważać na spadające gałęzie!

Jak tylko obciążona gałąź zacznie pękać i spadać, należy natychmiast przesunąć się na bok i zachować bezpieczną odległość od spadającego drzewa, ponieważ może ono odbić się do góry i spowodować obrażenia.

Przy obcinaniu naprężonej gałęzi należy pamiętać o tym, że gałąź odskoczy do tyłu. W przypadku uwolnienia naprężeń we włóknach drewna napięta gałąź może uderzyć w operatora i/lub spowodować utratę kontroli nad pilarką.

Należy zachować szczególną ostrożność podczas cięcia zarośli i sadzonek. Cienki materiał może zaplątać się w urządzeniu i uderzyć w użytkownika lub spowodować utratę kontroli nad maszyną.

Trzymaj urządzenie za przedni uchwyt w stanie wyłączonym, a łańcuch piły musi być odsunięty od twojego ciała. Podczas transportu lub przechowywania prowadnicy należy założyć osłonę ochronną.

Ostrożne obchodzenie się z urządzeniem zmniejsza prawdopodobieństwo przypadkowego kontaktu z pracującą pilarką.

Należy uważać, aby nie dopuścić do wycieku paliwa i oleju podczas transportu.

W przypadku zablokowania urządzenia należy je natychmiast wyłączyć i usunąć zakleszczony przedmiot.

Nie wolno blokować włącznika i wyłącznika bezpieczeństwa.

Maszyna powinna być przechowywana w suchym miejscu.

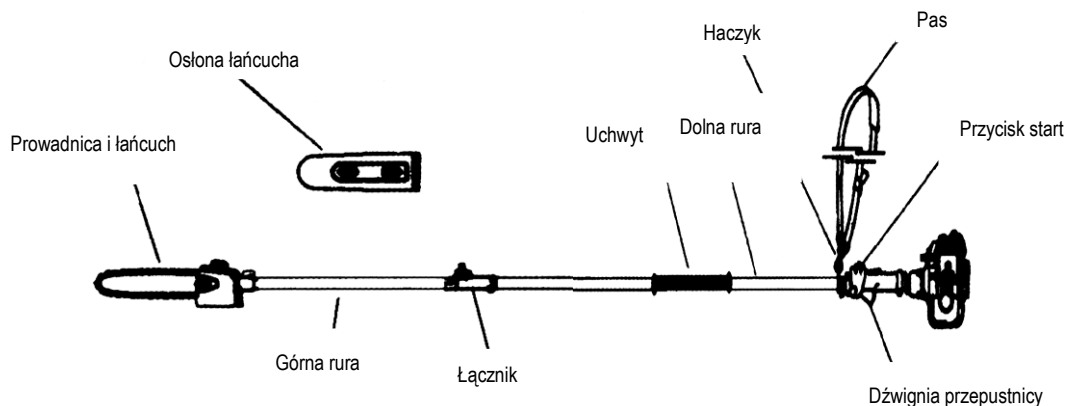
Przed użyciem należy sprawdzić szczelność i prawidłowe osadzenie wszystkich połączeń śrubowych i tulei zaciskowych oraz urządzeń zabezpieczających, a także czy wszystkie części ruchome poruszają się płynnie.

Kategorycznie zabrania się demontowania, ustawiania i usuwania osłon na maszynie oraz zakładania na nią innych urządzeń zabezpieczających.

Nie wolno używać urządzenia, jeśli jest ono uszkodzone lub gdy urządzenia zabezpieczające są uszkodzone. Zużyte i uszkodzone części należy wymienić.

- - Zawsze konserwuj urządzenie zgodnie z instrukcją obsługi i postępuj zgodnie z zaleceniami dotyczącymi planowanej konserwacji.
- - Podczas transportu urządzenia w pojeździe należy go bezpiecznie przymocować, aby zapobiec uszkodzeniu i rozlaniu się paliwa.
- - Nigdy nie modyfikuj ani nie wyłączaj żadnego urządzenia zabezpieczającego.
- - Przed tankowaniem należy zawsze wyłączyć silnik i pozostawić go do ochłodzenia. Unikać przepełnienia i wytrzeć rozlane paliwo.
- - Przy naprawie lub konserwacji tego urządzenia należy zawsze używać oryginalnych części i akcesoriów.
- - Nigdy nie umieszczać materiałów łatwopalnych w pobliżu tłumika silnika i nigdy nie uruchamiać silnika bez założonej osłony przeciwiskrowej.
- - Nie należy dokonywać nieautoryzowanych modyfikacji lub wymian prowadnicy lub łańcucha.

- - Zawsze oczyszczaj miejsce pracy z resztek śmieci lub ukrytych zanieczyszczeń, aby zapewnić dobre warunki pracy.
- - Nigdy nie dopuszczaj do pracy silnika na wysokich obrotach bez obciążenia - może to spowodować uszkodzenie silnika.
- - Należy utrzymywać łańcuch piły odpowiednio naostrzony i wyregulowany.
- - Urządzenie należy utrzymywać w stanie jak najbardziej czystym. Unikać luźnej roślinności, błota itp.



Przed rozpoczęciem montażu

Korzystając z rysunku jako przewodnika, zapoznaj się z urządzeniem i jego poszczególnymi elementami.

Poznanie maszyny pomaga zapewnić jej najwyższą wydajność. Przed przystąpieniem do montażu należy upewnić się, że wszystkie elementy wymagane do złożenia kompletnego urządzenia są dostępne:

- Zestaw głowicy napędowej
- Zestaw dolnej rury
- Zestaw górnej rury / piły, łańcuch i prowadnica
- Zestaw z niniejszą instrukcją i zestawem narzędzi do rutynowej konserwacji.
- Ośłona łańcucha.

WAŻNE:

Określenia "lewa ręka" oraz "LH" "prawo", "prawa ręka" oraz "RH", "przód" i "tył" odnoszą się do kierunków z punktu widzenia użytkownika podczas normalnego użytkowania maszyny.

OSTRZEŻENIE

Nie dokonuj nieautoryzowanych zmian w urządzeniu lub jego elementach.

Montaż i regulacja prowadnicy i łańcucha



OSTRZEŻENIE

Nigdy nie próbuj montować, wymieniać ani regulować łańcucha przy pracującym silniku.



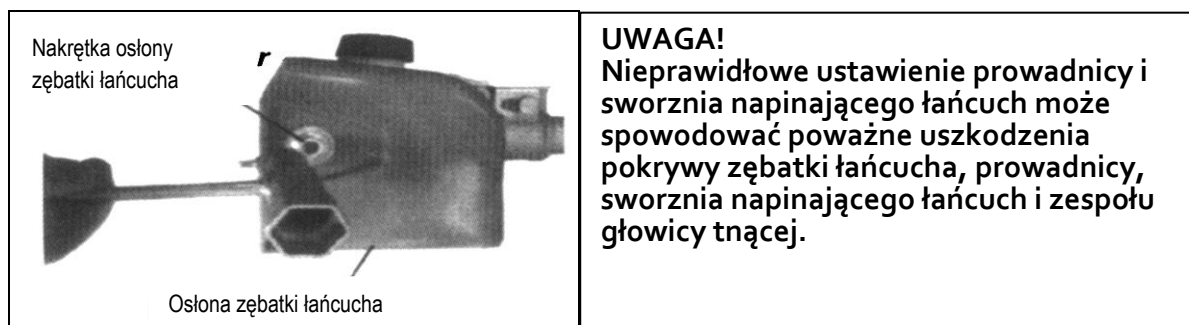
OSTRZEŻENIE

Łańcuch piły jest bardzo ostry. Należy nosić rękawice chroniące dłonie podczas pracy.

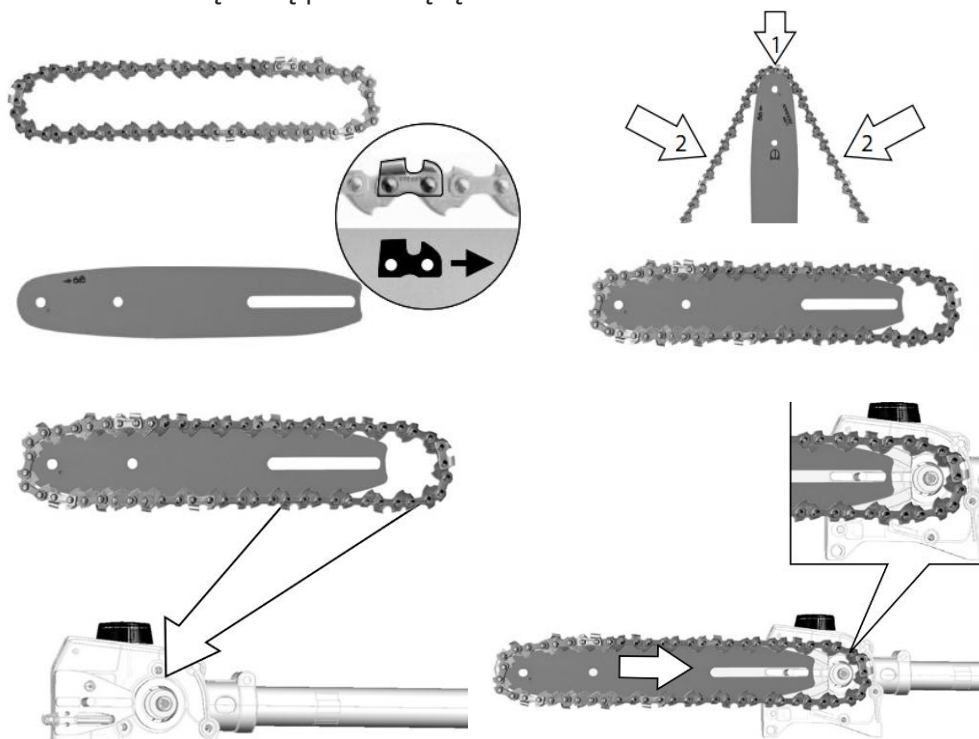
UWAGA

W celu zapewnienia najdłuższej żywotności łańcucha, przed montażem należy pozostawić nowe lub wymienione ogniwa łańcucha na noc zanurzone w oleju.

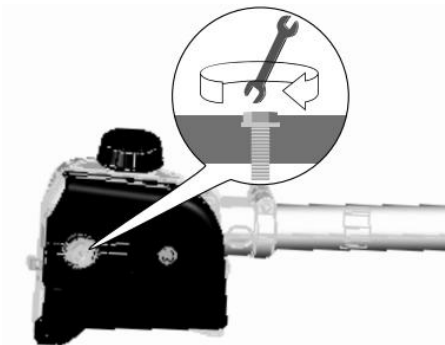
1. Używając małego końca klucza nasadowego, zdejmij nakrętkę osłony zębataki łańcucha (obróć w kierunku przeciwnym do ruchu wskazówek zegara, aby ją usunąć) i zdejmij pokrywę zębataki łańcucha.



2. Umieścić prowadnicę nad trzpieniem regulacyjnym prowadnicy na zespole głowicy tnącej. Ustawić sworznie napinający łańcuch za pomocą śrubokrętu.
3. Założyć pętlę piły łańcuchowej na ogniwa w rowku prowadnicy, a następnie przełożyć łańcuch na zębatakę prowadzącą łańcuch.

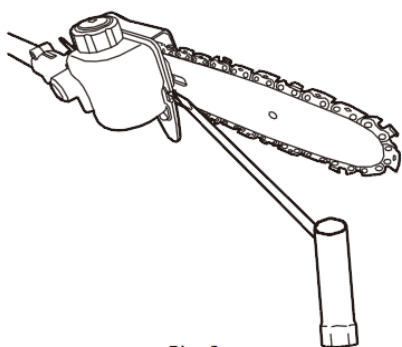


4. Zamontować pokrywę zębataki łańcucha na trzpieniu prętowym. Za pomocą nacisku palcami zamontować tylko nakrętkę pokrywy zębataki łańcucha.

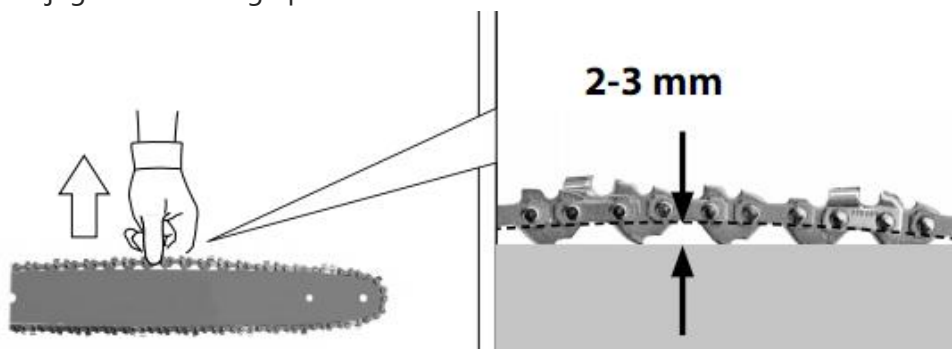


Regulacja łańcucha.

- 1) Umieścić piłę na czystej, płaskiej powierzchni (w celu ponownej regulacji podczas pracy wyłączyć silnik), a następnie odczekać do ostygnięcia prowadnicy i łańcucha przed przystąpieniem do procedury regulacji.
- 2) Odkręcić nakrętkę pokrywy zębataki za pomocą klucza nasadowego.
- 3) Unieść końcówkę prowadnicy obracając śrubę napinającą łańcuch.



- 4) Pociągnij łańcuch ręcznie kilka razy wzdłuż górnej części prowadnicy łańcucha, od silnika do końca prowadnicy. Łańcuch musi być dobrze zamocowany, ale nadal musi istnieć możliwość jego swobodnego przesuwania.



- 5) Dokręcić mocno nakrętkę pokrywy zębataki łańcucha podczas podnoszenia końcówki prowadnicy.

Ostrzeżenie!

Przed użyciem należy się upewnić, że urządzenie tnące zostało prawidłowo zamontowane!

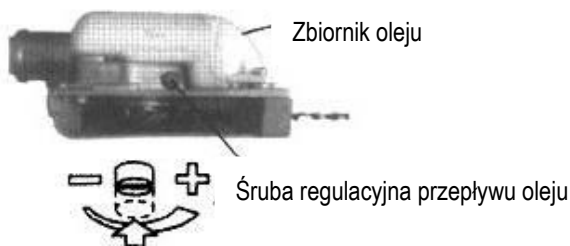
Na żywotność łańcucha i prowadnicy ma wpływ smar użyty do smarowania łańcucha i prowadnicy. Użycie wysokiej jakości smaru, takiego jak oryginalny smar do prowadnic i łańcuchów, pomoże zapewnić długą żywotność. W przypadku pracy w niskich temperaturach, wymieszaj smar do prowadnic i łańcuchów z taką samą ilością nafty.

Napełnianie zbiornika oleju

Zbiornik na olej ma pojemność wystarczającą do zapewnienia około 40 minut czasu cięcia (przy ustawieniu na minimalny przepływ).

Prowadnica i łańcuch są automatycznie smarowane przez pompę, która działa za każdym razem, gdy łańcuch się obraca. Pompa jest ustawiona fabrycznie tak, aby zapewnić średni przepływ, ale może być regulowana w terenie. Czasowe zwiększenie przepływu oleju jest często pożądane przy cięciu drewna twardego lub o dużej gęstości. Pompę należy ustawić w następujący sposób:

1. Wyłączyć silnik i upewnić się, że wyłącznik znajduje się w pozycji STOP.
2. Umieścić urządzenie na boku ze zbiornikiem oleju do góry

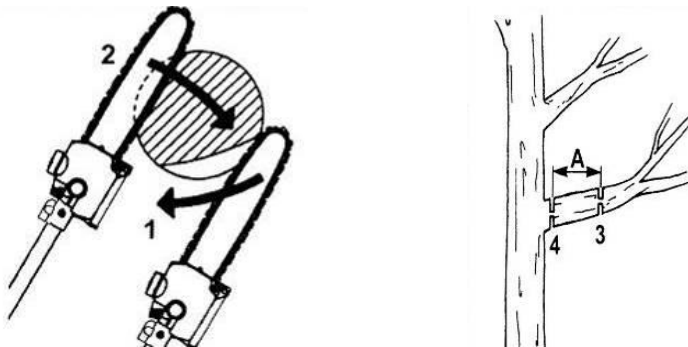


Technika pracy odciążająca cięcie:

Aby uniknąć rozerwania kory, odbicia lub zakleszczenia prowadnicy, przy cięciu dużych gałęzi, wykonaj najpierw podcięcie w odległości (A), zawsze zaczynaj od cięcia około 25cm (10") od cięcia końcowego. Następnie wykonaj cięcie odciążające (1) na spodniej stronie gałęzi. W tym celu należy zamontować przystawkę tnącą i przeciągnąć ją przez dolny koniec gałęzi do końca prowadnicy. Wykonać cięcie. (2)

Precyzyjne cięcia na dużych gałęziach

Jeśli średnica gałęzi jest większa niż 10 cm (4), należy najpierw wykonać podcięcie (3) i cięcie poprzeczne w odległości (A) około 25 cm (10) od cięcia końcowego. Następnie wykonać cięcie równoległe (4), zaczynając od cięcia odciążającego, a kończąc na cięciu poprzecznym.



NOZYCE DO ŻYWOPLOTU

OSTRZEŻENIE!

- Nigdy nie transportuj ani nie kładź nożyc do żywoplotu na ziemi przy pracującym silniku. Silnik może przypadkowo przyspieszyć i spowodować ruch nożyc.

-
- Sprawdź, czy osłona ostrza jest zamontowana podczas transportu lub przechowywania nożyc do żywopłotu.
 - Przy przenoszeniu nożyce do żywopłotu należy ustawić w odpowiedniej pozycji do transportu.

UWAGA!

- Zawsze wykonuj czynności konserwacyjne wskazane w niniejszej instrukcji i postępuj zgodnie z zalecanymi planowanymi czynnościami konserwacyjnymi.
- Nie wolno modyfikować ani demontować żadnego z urządzeń zabezpieczających nożyc do żywopłotu.
- Do napraw i konserwacji urządzenia należy zawsze używać oryginalnych części zamiennych i akcesoriów.
- Nie należy dokonywać żadnych nieautoryzowanych modyfikacji nożyc do żywopłotu.
- Podczas transportu należy przymocować i zabezpieczyć nożyce do żywopłotu, aby zapobiec rozlaniu się paliwa lub uszkodzeniu.
- Należy zawsze czyścić miejsce pracy z ukrytych śmieci lub odpadów, aby zapewnić lepszą stabilność podczas pracy.
- Narzędzia tnące powinny być zawsze ostre i wyregulowane.
- Nożyce do żywopłotu należy utrzymywać w jak największej czystości. Usuń kawałki roślinności, błoto, śmieci, itp.

Regulacja nożyc do żywopłotu



OSTRZEŻENIE!

- **Ostrza urządzenia tnącego są bardzo ostre. Nie należy dotykać ostrzy dłońmi, nie kierować ich w stronę ciała.**
- **Nie uruchamiać silnika i nie używać nożyc do żywopłotu, gdy urządzenie znajduje się w odpowiedniej pozycji do transportu / przechowywania.**

Ustaw nożyce do żywopłotu na płaskiej, poziomej powierzchni, tak aby silnik spoczywał na osłonie zbiornika paliwa. Upewnij się, że osłona nożyc do żywopłotu jest na swoim miejscu.

1. Prawą ręką trzymaj uchwyt bezpośrednio za osłoną dłoni. Lewą ręką trzymaj dźwignię regulacyjną znajdującą się na urządzeniu tnącym.
2. Palcem wskazującym lewej ręki należy nacisnąć zacisk mocujący. Lewym kciukiem, naciśnij blokadę zapięcia.
3. Przytrzymując blokadę zatrzasku, obróć zespół tnący za pomocą dźwigni regulacyjnej, aż znajdzie się w jednej linii z rurką zewnętrzną.
4. Zwolnij blokadę zatrzasku i zatrzask zwalnający. Upewnij się, że blokada zatrzasku i zwalniacz zatrzasku bezpiecznie powracają do pozycji zablokowanej.
5. Zdejmij osłonę ostrza. Silnik może być teraz uruchomiony.

Regulacja pożądanego kąta cięcia nożyc do żywopłotu

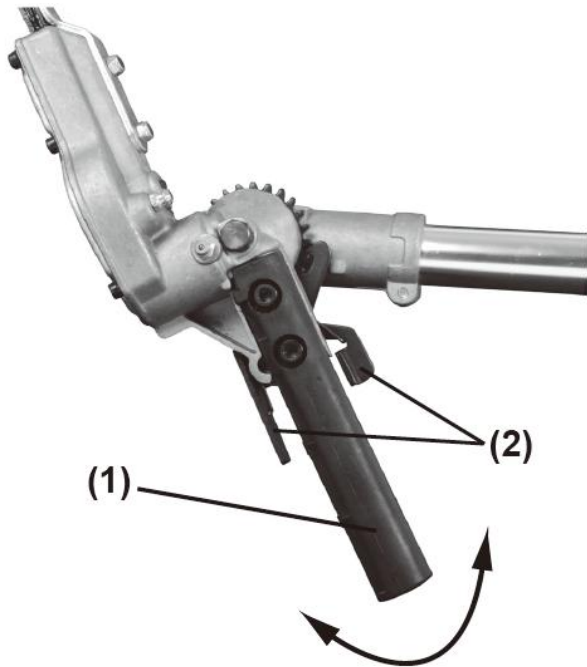


OSTRZEŻENIE!

Nie należy dotykać noży tnących przy pracującym silniku. Ostrza mogą poruszać się nawet na biegu jałowym.

Nożyce do żywopłotu wyposażone są w głowicę przegubową, regulowaną w zakresie od -90° do $+90^{\circ}$, pasującą do wszystkich pozycji roboczych.

Przytrzymaj uchwyt regulacyjny (1) i naciśnij jednocześnie dwie dźwignie (2), aby odblokować głowicę i ustawić żądany kąt.



Bezpieczeństwo pracy

Urządzenie to zostało zaprojektowane specjalnie do przycinania żywopłotów.

Nigdy nie używaj tego urządzenia do żadnych innych celów, Nigdy nie próbuj ciąć kamieni, metali, tworzyw sztucznych lub innych twardych przedmiotów.

Użycie urządzenia do innych celów niż przycinanie żywopłotu może spowodować uszkodzenie urządzenia lub poważne obrażenia ciała.

Przygotowania

- Nosić odpowiednią odzież ochronną i akcesoria - patrz "Instrukcje bezpieczeństwa".
- Wybierz najbezpieczniejszą pozycję do pracy z dala od obiektu (gałęzi itp.).
- Uruchomić silnik
- Załóż pasek.

Nigdy nie stawaj bezpośrednio pod gałęzią, którą tniesz - uważaj na spadające gałęzie. Należy pamiętać, że gałąź może sprężynować

Pozycja przy pracy:

Prawą ręką trzymaj uchwyt sterujący, a lewą drążek. Twoje lewe ramię powinno być w wygodnej pozycji.

Zastosowania

Przygotowania

Najpierw należy wyciąć grube gałęzie za pomocą sekatora.

Kolejność cięcia

Jeśli potrzebne jest cięcie obwodowe, należy wykonywać je stopniowo.

Techniki cięcia

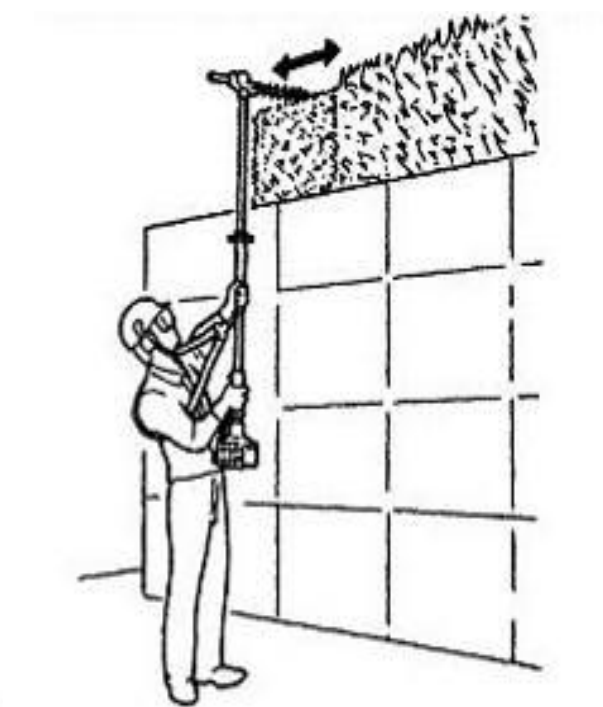
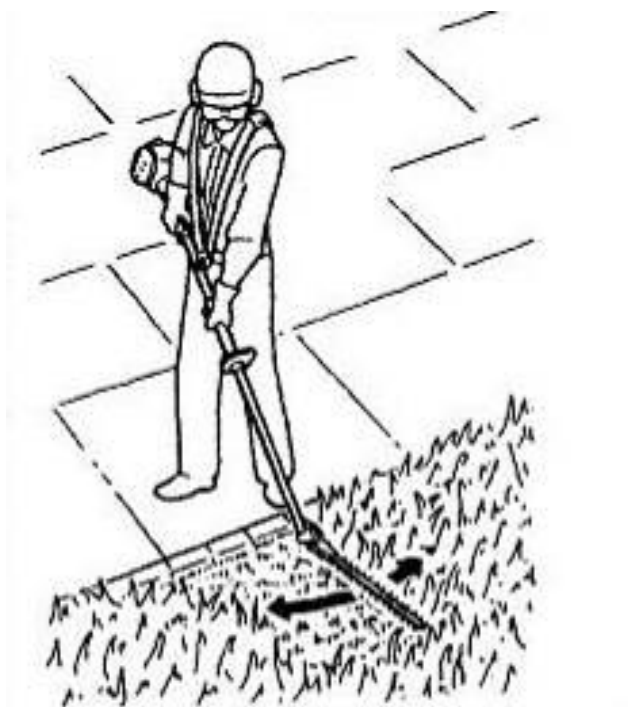
Cięcie pionowe:

Przesuwać ostrze w górę i w dół po łuku i poruszać się wzdłuż żywopłotu po obu jego stronach.

Cięcie poziome:

Ostrze tnące trzymać pod kątem od 0° do 10° podczas poziomego cięcia

Nożyce odchylić ł w kierunku zewnętrznej strony nożyc tak, aby ścinki spadły na podłoże.



KONSERWACJA I PIELEGNACJA

Przed wykonaniem jakichkolwiek prac konserwacyjnych lub czyszczenia zawsze wyłączać silnik.

1. Nie należy spryskiwać urządzenia wodą. Zalanie wodą może spowodować uszkodzenie silnika i połączeń elektrycznych.
2. Wyczyścić urządzenie szmatką, szczotką ręczną itp.

Harmonogram konserwacji			
	12 godzin użytkowania	24 godziny użytkowania	36 godzin użytkowania
Filtr powietrza	wyczyścić	wyczyścić	wymenić
Świeca zapłonowa	sprawdzić	wyczyścić	wymenić

Urządzenie musi być sprawdzone przez wykwalifikowaną osobę:

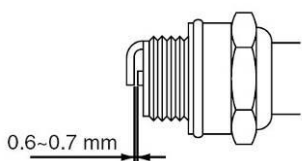
- a) Jeśli nożyce uderzą w jakiś przedmiot.
- b) Jeżeli silnik zatrzyma się nagle
- c) Jeśli ostrze jest wygięte (nie prostować!)
- d) Jeśli koła zębate są uszkodzone.

Wymiana i ponowne naostrzenie ostrza. Naostrzyć ostrze zawsze pod koniec sezonu lub, w razie potrzeby, wymenić je na nowe. Ostrze musi być zawsze ponownie naostrzone lub wymienione w centrum obsługi klienta (w celu dokonania oceny wyważenia).

Nieprawidłowo wyważone ostrza powodują silne wibracje - ryzyko wypadku!

Wymiana i czyszczenie świecy zapłonowej

- 1) Po ostygnięciu silnika wyjąć świecę zapłonową za pomocą dołączonego klucza nasadowego.
- 2) Wyczyścić świecę za pomocą szczotki drucianej.
- 3) Przy pomocy szczelinomierza, ustawić szczelinę na 0,6-0,7 mm.
- 4) Ostrożnie zamontować świecę zapłonową ręcznie, aby uniknąć zerwania gwintu.
- 5) Po osadzeniu świecy zapłonowej dokręcić kluczem płaskim w celu ściśnięcia podkładki.



Czyszczenie filtra powietrza

Odepnij pokrywę filtra powietrza i wyjmij gąbkowy element filtrujący. Aby uniknąć wpadania przedmiotów do zbiornika powietrza, załóż pokrywę filtra powietrza. Umyj wkład filtra w ciepłej wodzie z mydłem, spłucz i pozostaw do naturalnego wyschnięcia.

Ostrzeżenie!

Nigdy nie uruchamiaj silnika bez zainstalowanego wkładu filtra powietrza.

Przechowywanie urządzenia

Po użyciu należy poczekać do ostygnięcia silnika, potem dokładnie wyczyścić urządzenie i przechowywać je w suchym pomieszczeniu.

ROZWIĄZYWANIE PROBLEMÓW

Przed przystąpieniem do prac konserwacyjnych lub czyszczenia należy zawsze wyłączyć silnik i odczekać, aż ostrze się zatrzyma.

1) Silnik nie pracuje:

- Zamontuj ostrze lub żyłkę nylonową.
- Sprawdzić poziom paliwa

2) Spadki mocy silnika:

- Naostrzyć/wymienić ostrze (centrum obsługi klienta)

3) Jeśli temperatura urządzeń jest zbyt wysoka:

- Upewnij się, że urządzenia nie pracują za długo.

Usterki, dla których nie ma w tej tabeli rozwiązania, mogą być naprawiane tylko przez wykwalifikowaną osobę (centrum obsługi klienta).



DEKLARACJA ZGODNOŚCI WE

My, niżej podpisani, MARINA SYSTEMS SrL, Via Baracca, 3 - 24034 CISANO BERGAMASCO (Włochy), zaświadczamy, że urządzenie opisane poniżej

WIELOFUNKCYJNA KOSA SPALINOWA

Model MT350H (PNM250)

Moc 0,7kW

Marka: TYTAN

Partia 2018

Poziom ciśnienia akustycznego: 90 dB (A)

Gwarantowany poziom mocy akustycznej: 114dB (A)

procedura oceny zgodności dotycząca dyrektywy 2000/14 / WE: Załącznik V.

Jest zgodne z przepisami następujących dyrektyw europejskich:

2006/42 / WE „Maszyny”

2004/108 / WE „Kompatybilność elektromagnetyczna”

2000/14 / WE „Hałas na zewnątrz”

97/68 / WE Zmieniona przez 2004/26 „Emisje zanieczyszczeń”

I zgodna z następującymi standardami:

EN ISO 11806-1:2011

EN ISO 14982: 2009

Osoba upoważniona do sporządzenia dokumentacji technicznej:

Christian Rivolta – C.E.O. Marina Systems srl,

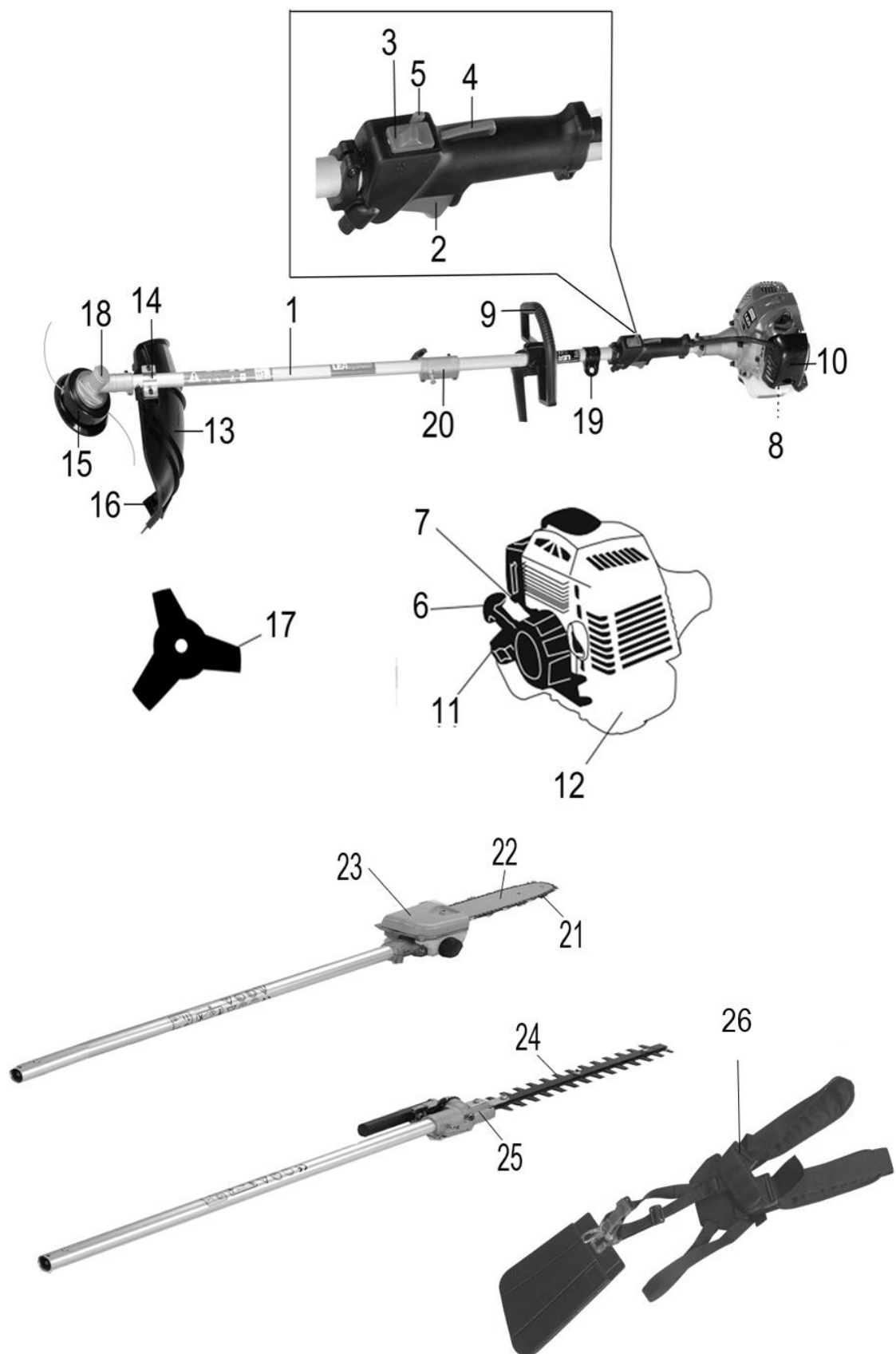
Via F.Baracca, 3 - 24034 -WŁOCHY

MONTOWANE WE WŁOSZECH

Numer seryjny i rok produkcji są oznaczone na maszynie

CISANO BERGAMASCO 13.09.2018

DESCRIZIONE DEL PRODOTTO



1.	Albero di trasmissione	2.	Grilletto dell'acceleratore
3.	Interuttore ON / OFF	4.	Leva di sicurezza
5.	Bottone blocca acceleratore	6.	Maniglia di avviamento
7.	Leva choke	8.	Primer
9.	Impugnatura	10.	Tappo del filtro dell'aria
11.	Tappo del serbatoio carburante	12.	Serbatoio del carburante
13.	Supporto della protezione	14.	Protezione
15.	Testa di filo di Nylon	16.	Lametta taglio del filo di nylon
17.	Lama d'acciaio	18.	Scatola coppia conica
19.	Gancio dell'imbracatura	20.	Adattatore
21.	Catena	22.	Barra di guida
23.	Copricatena	24.	Lama di taglio
25.	Scatola coppia conica	26.	Tracolla

CARATTERISTICHE TECNICHE

Modello	MT350H
Motore	
Tipo di motore	Motore moncilindrico a due tempi
Cilindrata	35.8 cm ³
Potenza massima	1.0kW
Velocità di rotazione del motore al minimo (min-1)	2800 ± 200 min-1
Velocità massima di rotazione del motore	7000 min-1
Motore/tipo di carburante	4 tempi benzina
Capacità del serbatoio Benzina	0.63 Litri
Capacità del serbatoio Olio	0.1 Litri
Peso del solo motore	3.4 kg
Decespugliatore/Rifinitore	
Unità di taglio : velocità di rotazione con motore al massimo dei giri	6200 min-1(decespugliatore) 5400 min-1(rifinitore)
Velocità massima della lama	7000 min-1
Velocità massima della testina	7000 min-1
Larghezza di taglio	410 mm (rifinitore) 255 mm (decespugliatore)
Diametro lama	255 mm
Diametro foro centrale della lama	25.4 mm
Spessore della lama	1.6 mm
Spessore del filo di nylon	2.5 mm
Peso a vuoto (senza carburante, nè apparati di taglio o tracolla)	5.6Kg
Potatore	

Velocità nominale massima della catena	1280 min-1
Lunghezza massima di taglio	280 mm
Capacità serbatoio olio	120 cm ³
Passo della catena	9.525 mm (3/8")
Spessore della catena	1.27 mm (0.05")
Tipo di catena	Oregon 91P044X
Tipo di barra di guida della catena	Kangxin AL12-44-507P
Peso con barra e catena e serbatoio vuoto	5.9kg
Tagliasiepi	
Lunghezza di taglio	410MM
Larghezza taglio tra i denti	24 mm
Velocità di taglio	2200 min-1
Regolazione angolo di lavoro	-90° +90° (12 positions)
Peso con tagliasiepi e serbatoio vuoto	6.2kg
Rumore e vibrazioni	
Livello di pressione sonora (ISO 22868) (dB(A))	90 dB(A) KpA=3
Livello di potenza sonora garantito (ISO 22868) (dB(A))	114 dB(A)
Livelli di vibrazione (ISO 22867) (m/s ²)	7,5 K=1,5m/s ²

AVVERTENZA

Il livello reale delle vibrazioni, in funzione al tipo e modo d'uso dell'attrezzo, può essere diverso dal valore indicato nelle presenti istruzioni.

E' possibile utilizzare il livello delle vibrazioni per il confronto reciproco con altri apparati dello stesso tipo.

Può anche essere utilizzato per una valutazione preliminare del carico di vibrazioni.

Per una valutazione precisa della sollecitazione da vibrazioni si deve tenere conto anche dei tempi in cui l'utensile è spento oppure è acceso senza però essere utilizzato. Questo può ridurre sensibilmente la **sollecitazione** da vibrazioni per l'intero periodo di tempo di utilizzo.

Adottare misure di sicurezza supplementari per proteggere l'utilizzatore dall'effetto delle vibrazioni, come ad esempio: manutenzione regolare dell'attrezzo e degli accessori, tenere le mani calde, organizzazione dello svolgimento del lavoro. Mai consentire ai bambini l'utilizzo dell'apparecchio. Mai permettere l'uso dell'attrezzo a persone senza le istruzioni adeguate.

DESCRIZIONE DEI SIMBOLI

Questo manuale utilizza una serie di simboli per avvertirvi dei possibili rischi. È necessaria un'adeguata comprensione dei simboli di sicurezza e delle spiegazioni correlate. Le stesse avvertenze non prevengono i rischi e non possono sostituire le corrette misure da prendere per evitare gli incidenti.



Questo simbolo, posizionato prima di un'osservazione sulla sicurezza, indica attenzione, avvertenza o pericolo. Ignorare questa avvertenza potrebbe causare incidenti a voi stessi o ad altre persone. Seguire sempre i suggerimenti offerti, per limitare il rischio di lesioni, incendio o elettrocuzione.



Prima dell'uso, leggere il paragrafo attinente del presente manuale. Leggere la guida e seguire tutte le avvertenze e le istruzioni di sicurezza.



Conforme agli standard di sicurezza e normative vigenti



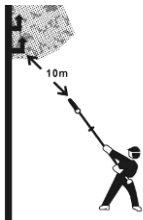
Tenere i bambini, i passanti e gli aiutanti a una distanza di 15 metri dal decespugliatore.



Lo scarico e altre parti del motore diventano molto calde durante l'uso, non toccare.



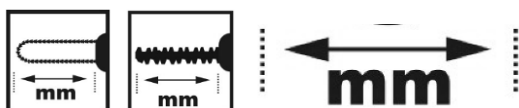
Fare attenzione agli oggetti proiettati dall'attrezzo.



Rischio di scosse elettriche, tenersi ad una distanza di almeno 15 m da linee elettriche sospese.



Velocità di taglio



Lunghezza di taglio massima



Per l'avviamento, premere il bulbo del primer 7 volte prima di tirare la funicella.



I motori emettono monossido di carbonio, un gas inodore, incolore e velenoso.

L'inalazione di monossido di carbonio potrebbe causare nausea svenimento o decesso.



La benzina è molto infiammabile. Evitare di fumare o portare fiamme o scintille vicino al carburante.



Attenzione agli oggetti che possono essere lanciati se **urtati** con gli accessori di taglio.



Attenzione a non ferirvi con gli accessori di taglio



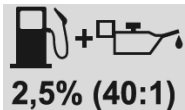
Durante l'uso della macchina indossare accessori di protezione per testa, orecchie e occhi.



Indossare scarpe **robuste** durante l'uso della macchina.



Indossare guanti protettivi durante l'uso della macchina.



2,5% (40:1)

Simbolo per il rifornimento con "MISCELA DI BENZINA" sul serbatoio.



Leva starter (Starter)



"O" Spento/Off "I" **accesso**/On



Direzione di rotazione del dispositivo di taglio



Usare solamente lame a tre denti e testine con filo di nylon.



Non utilizzare lame circolari. Pericolo: L'uso di lame circolari sulla macchina con questo simbolo espone l'utilizzatore al pericolo di lesioni gravi o addirittura mortali.

ISTRUZIONI DI SICUREZZA

Questo dispositivo non può essere usato da persone (inclusi i bambini) con ridotte capacità fisiche, sensoriali o mentali, o senza esperienza e conoscenze in materia, a meno che non siano sorvegliate o istruite sull'uso della macchina da una persona responsabile per la loro sicurezza. I bambini devono essere sorvegliati in modo da non giocare con il dispositivo.

1) Modalità d'uso

- Leggere attentamente le istruzioni. Acquisire familiarità con i comandi e l'uso corretto della macchina.
- Questo prodotto è stato progettato per tagliare l'erba, **oppure potare siepi e piccoli rami**, e non deve essere mai usato per altri scopi.
- Non consentire mai ai bambini o alle persone che non conoscono le istruzioni di usare la macchina. Le norme locali potrebbero imporre limiti d'età all'operatore.
- Non **usare mai l'attrezzo** se nei paraggi ci sono persone, specialmente bambini, o animali.
- L'operatore o l'utilizzatore è responsabile per gli incidenti capitati ad altre persone o ai beni **degli stessi**
- Evitare il funzionamento della macchina al chiuso. I gas di scarico contengono monossido di carbonio nocivo.

2) Preparazione

- Durante l'uso, indossare sempre scarpe **robuste** e pantaloni lunghi.
- Non utilizzare la macchina a piedi nudi o indossando sandali aperti.
- Controllare attentamente la zona di lavoro e rimuovere tutte le pietre, ramoscelli, cavi, ossa e altri oggetti estranei.
- Prima dell'uso, verificare sempre che le lame, i perni delle lame e l'unità di taglio non siano usurati o deteriorati. Sostituire le serie di lame e di perni usurati o deteriorati per mantenere un'ottima bilanciamento.
- Sulle macchine a lame multiple, una lama che gira può causare la rotazione delle altre lame.

3) Uso

- Usare la macchina solo durante il giorno o con un'ottima luce artificiale.

-
- Evitare l'uso sull'erba bagnata, se possibile.
 - Assicurarsi sempre di avere i piedi ben saldi nel caso di pendenze.
 - Camminare, non correre mai.
 - Fare molta attenzione durante i cambi di direzione effettuati in pendenza.
 - Non usare su pendenze estremamente ripide.
 - Fare molta attenzione durante la retromarcia oppure quando si tira la macchina verso di sé.
 - Non usare mai la macchina con protezioni o schermi protettivi difettosi, o senza dispositivi di sicurezza.
 - Accendere il motore seguendo le istruzioni e **tenere** i piedi ben lontani dalla(e) lama(e).
 - In questo caso, non inclinare la macchina più del necessario e alzare solo la parte che è lontana dall'operatore. Assicurarsi sempre che entrambe le mani sono nella posizione di lavoro prima di rimettere la macchina a terra.
 - Non mettere le mani o i piedi vicino o sotto le parti in movimento.
 - Non alzare e non trasportare mai la macchina con il motore acceso.
 - Svitare e togliere la candela:
 - . tutte le volte che la macchina rimane non sorvegliata;
 - . prima di pulire un'ostruzione;
 - . prima del controllo, la pulizia o gli interventi sulla macchina;
 - . dopo aver urtato un oggetto estraneo. Controllare che la macchina non abbia subito danni ed eseguire le riparazioni necessarie;
 - . se la macchina presenta delle vibrazioni anomale (verificare immediatamente).

4) Manutenzione e rimessaggio

- Avvitare bene tutti i dadi, i bulloni e le viti per garantire un buon funzionamento della macchina.
- Controllare spesso la testina in nylon **e gli altri apparati di taglio** onde **evitarne** l'usura e il deterioramento.
- Per garantire l'uso corretto, sostituire i componenti consumati o danneggiati.
- Usare sempre pezzi di ricambio originali.
- Nei periodi in cui la macchina viene riposta per il rimessaggio assicurarsi che il serbatoio della miscela non contenga carburante;
- Consentire il raffreddamento del motore prima di **riporla**;
- Per ridurre il rischio d'incendio, rimuovere l'erba, le foglie ed il grasso in eccesso dal motore e il serbatoio carburante;
- Qualora si debba svuotare il serbatoio carburante, l'operazione deve essere eseguita all'aperto.

AVVERTENZE SPECIALI

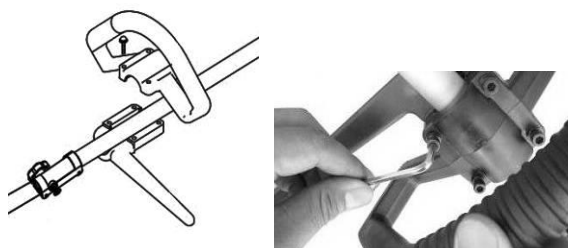
1. Impugnare il decespugliatore con entrambe le mani. Qualora si **sospenda** il lavoro, posizionare l'acceleratore al minimo.
2. Mantenere sempre una posizione stabile e ben bilanciata durante il lavoro
3. Mantenere la velocità del motore al livello richiesto per eseguire l'operazione di taglio e non aumentare mai la velocità oltre il livello necessario.

-
4. Assicurarsi sempre di spegnere il motore se **qualche oggetto** s'incestra **nell'apparato di taglio** durante l'uso o se è necessario controllare la macchina o fare rifornimento.
 5. Se la lama urta un oggetto, per esempio una pietra, spegnere immediatamente il motore e controllare lo stato della lama, sostituendola se è danneggiata.
 6. Se qualcuno vi chiama mentre utilizzate la macchina, assicuratevi di spegnere il motore prima di **rispondere**.
 7. Non toccare mai il cavo della candela mentre il motore è in funzione, altrimenti c'è il rischio di scosse elettriche.
 8. Non toccare mai la marmitta, la candela o altre parti metalliche del motore durante l'uso o subito dopo lo spegnimento dello stesso, altrimenti c'è il rischio di subire gravi ustioni.
 9. Quando si finisce di lavorare in un'area di lavoro e ci si vuole spostare in un'altro posto, spegnere il motore e girare la macchina con **l'apparato di taglio** in direzione contraria **al** corpo.
 10. Controllare che **l'apparato** di taglio abbia smesso di girare sotto il regime minimo prima di ricominciare ad utilizzare la macchina.

MONTAGGIO

Seguire le seguenti istruzioni per il montaggio della macchina.

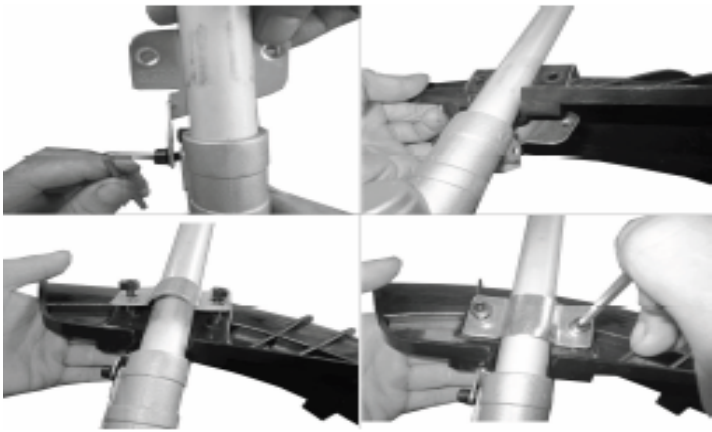
1. Montare l'impugnatura sulla macchina. Allentare prima le viti a brugola interne, poi mettere la maniglia nella parte inferiore dell'asta e alla fine montare la maniglia superiore avvitando bene le viti interne.



2. **Montare il dispositivo di protezione.** Allentare le viti esagonali posizionate sulla base fissa del dispositivo di protezione, poi allentare il piano fisso come nell'immagine sottostante e alla fine fissare il dispositivo di protezione con la chiave a brugola e quella normale, fornite come accessori standard per l'avvitamento corretto dei bulloni.

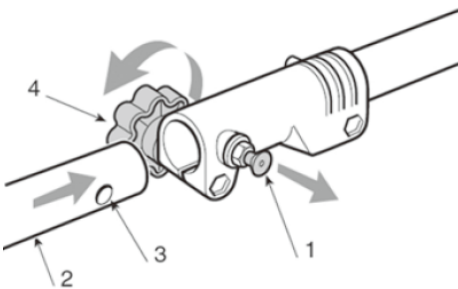
Ostrzeżenia!

Usare solo pezzi di ricambio, componenti e accessori originali. Il mancato rispetto delle istruzioni in merito può causare scarso rendimento, potenziali lesioni e può annullare la garanzia. Non utilizzare mai la macchina senza il dispositivo di protezione!



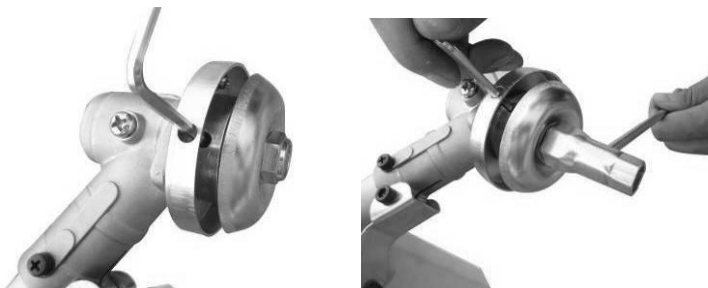
3. Montaggio del manico di guida

Inserire la parte inferiore (2) dell'asta nel giunto e contemporaneamente estrarre la spina di bloccaggio (1). Inserire la parte inferiore dell'asta fino all'arresto e rilasciare la spina di bloccaggio. Quest'ultima dovrà scattare in posizione nell'apertura (3) presente sul lato della sezione inferiore dell'asta. Eventualmente ruotare leggermente in un senso e nell'altro l'asta per agevolare tale operazione. Infine avvitare bene il dado a farfalla (4).



4. Montaggio della testina.

4.1 **Allentare il bullone.** Allineare i due fori della flangia e della protezione, usare una chiave a brugola per tenere ferma la **flangia**, come illustrato nell'immagine sottostante e girare in senso orario la chiave a tubo, rilasciando il bullone.



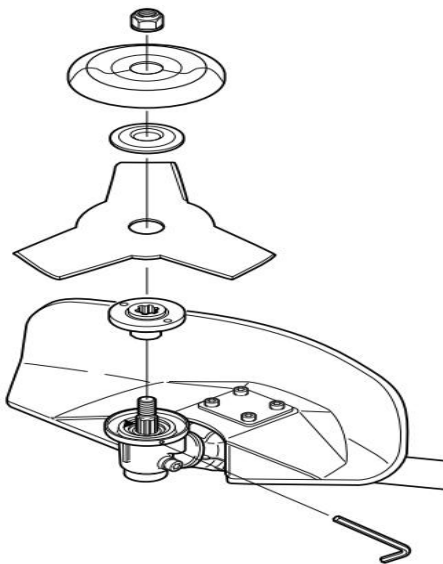
4.2 **Montaggio della testina in nylon.** Rimuovere un'altra protezione dopo aver tolto i bulloni, come mostrato nell'immagine. Tenere fissa la flangia, mettere la testina in nylon sull'asta e girare in senso antiorario, fissando la testina.



4.3 **Rimozione della testina in nylon.** Utilizzare il cacciavite per tenere la flangia e girare la testina in nylon in senso orario. In questo modo potrà essere rimossa.

4.4 **Regolare la lama.** Tenere la flangia con la chiave esagonale, poi allentare i dadi come nell'immagine sottostante, poi posizionare la lama, il supporto B, il coperchio e il dado nella parte sinistra, nell'ordine indicato nell'immagine seguente.

Tenere conto del fatto che la lama deve girare nella direzione indicata nell'immagine. Usare il cacciavite per tenere la flangia e avvitare il dado in senso antiorario, controllando che sia ben stretto.



4.5 **Rimuovere la lama.** Usare il cacciavite per tenere ferma la flangia e allentare il dado, la lama può essere tolta.

Ostrzeżenie!

Prima dell'uso controllare che l'apparato di taglio sia stato correttamente montato!

Nota: L'imballo è confezionato in materiale riciclato. Smaltire gli imballi in conformità con le norme di legge.

5. **Regolazione della cinghia.** Regolare bene la cinghia, come nell'immagine sottostante.



UTILIZZO

Si prega di seguire i passi descritti nelle istruzioni d'uso durante l'utilizzo della macchina

1. Rifornimento



PERICOLO!

Pericolo di ferite!

La benzina è potenzialmente esplosiva!

- Spegnere e far raffreddare il motore prima di riempire il serbatoio carburante.
- È necessario seguire tutte le istruzioni di sicurezza relative alla manipolazione della benzina.



ATTENZIONE!

Rischio di danneggiare la macchina!

La macchina è fornita con il motore e il riduttore privi di olio.

Rifornire il primo con carburante ed il secondo con lubrificante

Non utilizzare mai olio per motori a 4 tempi o a 2 tempi con raffreddamento ad acqua. Può causare la formazione d'incrostazioni nel foro di scarico della candela o l'incollaggio delle fasce elastiche.

Le miscele non utilizzate per un mese o più possono ostruire il carburatore o causare guasti nel funzionamento del motore. Mettere gli avanzi di carburante in un contenitore a tenuta **stagna** e conservarlo in un luogo buio e fresco.

Miscelare una benzina normale (con o senza piombo, senza alcol) con un olio di qualità per motori a 2 tempi.



MISCELA CONSIGLIATA BENZINA 40: OLIO 1

Ostrzeżenie! Fare attenzione alle emissioni di gas di scarico.

Spegnere sempre il motore prima di fare rifornimento. Non aggiungere mai carburante se il motore è in funzione o caldo. Rischio d'incendio!

- Svitare e rimuovere il coperchio del serbatoio.
- Aggiungere il carburante con cura, evitando il traboccamento.



-
- Avvitare bene manualmente il **tappo** del serbatoio.


Scarico carburante

- Tenere un contenitore sotto il bullone di scarico.
- Svitare e rimuovere il **tappo** del serbatoio.
- Lasciare che il carburante fuoriesca completamente.
- Avvitare bene manualmente il **tappo** del serbatoio.

Avviamento


Non accendere la macchina prima di completare il montaggio. Controllare sempre l'olio prima dell'accensione

Controllare prima dell'uso!

 PERICOLO!	Pericolo di ferite! Usare la macchina solo se non è stato riscontrato nessun difetto. Se qualche component è danneggiato, sostituirlo prima dell'uso.
---	---

Controllare le condizioni di sicurezza della macchina:

- Controllare se la macchina presenta delle perdite.
- Controllare a vista la presenza di difetti.
- Controllare che tutti i componenti della macchina siano stati ben fissati.
- Controllare che tutti i dispositivi di sicurezza siano in buono stato.

 PERICOLO!	Pericolo di ferite! Prima di iniziare il lavoro controllare sempre il terreno e rimuovere gli oggetti che potrebbero essere lanciati durante l'uso della macchina.
---	--

Quando la macchina è stata sistemata correttamente, avviare il motore seguendo le istruzioni sottostanti:

1. Premere la pompa di benzina **per** 7-10 volte.



2. Spostare il pulsante del motore nella posizione " I " .




3. Mettere la leva d'aria nella posizione A (OFF) 



4. Tirare la cordicella dell'avviamento a strappo 3-5 volte per accendere il motore, come nell'immagine sottostante.



5. Regolare la leva'aria nella posizione to B (aperta a metà) . 

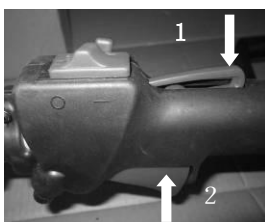


6. Tirare la cordicella finché il motore si accende



7. Quando il motore è in funzione a vuoto la leva dell'acceleratore posizionata sulla maniglia dev'essere come nell'immagine sottostante.

Premere il pulsante blocca acceleratore e poi la leva dell'acceleratore e la macchina entrerà in funzione.



8. Se si usa la testina in nylon, **prima di iniziare il lavoro, battere la testina su una superficie dura per fare fuoriuscire il filo; ripetere l'operazione ogni qualvolta sia necessario.**



9. Se si riscontra qualche problema, premere il pulsante " O " del motore e la macchina si spegnerà. Se si ha la necessità di fermare **l'apparato di taglio**, rilasciare la leva dell'acceleratore.



10. Se si riscontra qualche problema, sganciare il moschettone e staccare immediatamente il decespugliatore.



11. **Per l'avviamento con motore caldo**, la leva dell'acceleratore può essere regolata nella posizione ON all'avviamento della macchina.

AVVERTENZE SPECIALI

Non utilizzare l'apparecchio quando si è stanchi, malati, sotto l'effetto di droghe, alcol oppure medicinali.

Durante l'uso dell'apparecchio tenere i bambini, le altre persone e gli animali a distanza sicura. La distanza sicura minima è 15 m.

L'illuminazione insufficiente/condizioni di visibilità scarse rappresentano un grande rischio per la sicurezza.

Durante il lavoro con l'apparecchio assicurarsi sempre che l'illuminazione sia sufficiente, e che ci siano buone condizioni di visibilità.

Con **l'apparato di taglio in funzione** tenere tutte le parti del corpo a distanza sicura **dallo stesso**. Prima di avviare il motore accertarsi che **l'apparato di taglio** non tocchi niente. Un momento di disattenzione durante il lavoro potrebbe permettere all'apparato di taglio di danneggiare i vostri indumenti o parti del vostro corpo.

Durante il lavoro tenere **saldamente** l'apparecchio con due mani, lontano dal proprio corpo.

Utilizzare sempre gli occhiali di protezione e protezione dell'udito. In più si raccomanda l'utilizzo dei mezzi di protezione della testa, delle mani e dei piedi. Una tuta di protezione idonea minimizza il rischio di ferite da parte di schegge volanti oppure dall'eventuale contatto

con l'apparato di taglio.

Indossare abiti da lavoro idonei, ossia scarpe robuste con soles antiscivolo, pantaloni lunghi e robusti, guanti, occhiali di protezione e protezione dell'udito!

Non indossare abiti larghi o gioielli. I cappelli, vestiti e guanti devono trovarsi fuori dalla portata delle parti mobili, in quanto potrebbero essere intrappolati dalle parti in movimento. Non utilizzate l'apparecchio se avete piedi nudi o sandali aperti.

Mantenere sempre un atteggiamento di sicurezza ed utilizzare l'attrezzo stando su suolo che non presenti motivi di instabilità.

. La superficie scivolosa oppure instabile – ad esempio una scala – può portare alla perdita d'equilibrio oppure la perdita di controllo sull'attrezzo.

Non lavorare con l'attrezzo stando sull'albero. Il lavoro sull'albero può causare il rischio di infortuni.

Attenti mentre si cammina all'indietro, rischio di inciampare!

Rimuovere immediatamente dal luogo di lavoro tutti i rami/nodi tagliati per evitare lesioni.

Non appena il ramo, durante il taglio, inizia a scricchiolare e sta per cadere a terra, mettersi immediatamente da parte mantenendo una distanza sicura dal legno che cade, in quanto esso potrebbe ricadere su di voi provocando lesioni.

Durante il taglio di rami molto tesi, accertarsi che questi non rimbalzino all'indietro. Una volta allentata la tensione il ramo potrebbe rimbalzare e facendovi perdere l'equilibrio ed il controllo sull'attrezzo **colpirvi**.

Prestare sempre la massima attenzione quando si tagliano siepi, arbusti ed alberi giovani. Il materiale sottile può essere afferrato dall'apparato di taglio colpendovi oppure causarvi la perdita dell'equilibrio.

Trasportare sempre l'attrezzo a motore spento, reggendolo dall'impugnatura anteriore, con l'apparato di taglio lontano dal corpo. Per il trasporto oppure conservazione dell'attrezzo utilizzare sempre la custodia di protezione dell'apparato di taglio. Un uso attento dell'attrezzo diminuisce la probabilità di contatto accidentale con l'apparato di taglio in movimento.

Accertarsi sempre che durante il trasporto non possa avvenire la fuoriuscita di combustibile o lubrificante.

In caso di bloccaggio dell'apparato di taglio spegnere immediatamente l'attrezzo e rimuovere subito l'oggetto che ostruisce.

L'interruttore on/off e l'interruttore di sicurezza non devono mai essere bloccati.

Conservare l'apparecchio in un luogo asciutto. Prima di ogni utilizzo controllare il serraggio e la corretta posizione di tutte le giunzioni a incastro o avvitate, nonché i dispositivi di protezione e se tutte le parti mobili funzionano con facilità.

E' severamente vietato smontare, modificare o rimuovere i dispositivi di protezione che si trovano sulla macchina, o posizionare su essa dei dispositivi di protezione non idonei.

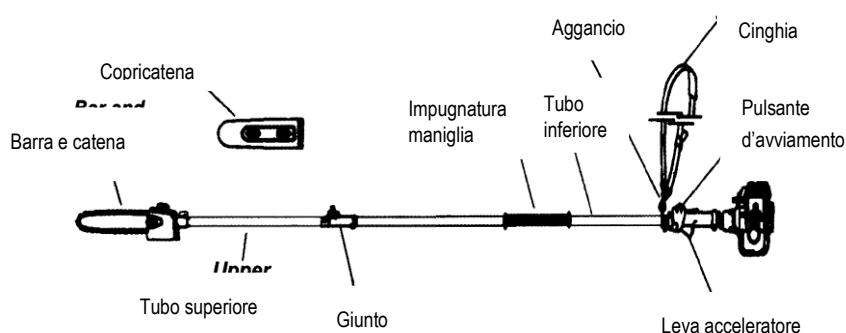
Non utilizzare l'apparecchio se risulta danneggiato o se i dispositivi di protezione sono difettosi. Sostituire le parti usurate o difettose.

SEGA & TAGLIASIEPI

- È necessario fare la manutenzione di questo attrezzo in base al manuale del produttore e seguire il programma di manutenzione consigliato.
- Non modificare mai e non disattivare nessun accessorio di sicurezza.
- Usare solo pezzi di ricambio e accessori originali quando si effettuano interventi di

manutenzione o riparazione sulla macchina.

- Non modificare o sostituire senza autorizzazione **gli apparati di taglio**.
- Non consentire il funzionamento del motore a vuoto con RPM alto, perchè si può danneggiare il motore.
- Durante il trasporto in macchina legare bene **l'attrezzo** per evitare danni e fuoriuscite di carburante.
- Spegnere sempre il motore per raffreddarlo prima del rifornimento. Evitare il traboccamento e pulire le eventuali fuoriuscite di carburante.
- Non mettere mai materiali infiammabili nelle vicinanze della marmitta e non accendere mai il motore senza aver prima montato lo schermo parascintille.
- Pulire sempre l'immondizia e i rifiuti dall'area di lavoro per garantire un buon equilibrio.
- Assicurarsi che la sega **sia** affilata e ben regolata.
- Assicurarsi che **l'attrezzo** sia **ben** pulito, senza tracce di vegetazione, fango, ecc.



Prima del montaggio

Usando l'immagine 3 come guida, familiarizzarsi con il potatore 2600 e i suoi componenti. Imparando a conoscere la macchina garantisce un rendimento alto, una maggiore durata di vita e un funzionamento più sicuro.

Prima del montaggio, assicurarsi di avere tutti i componenti richiesti per una macchina completa:

- Kit testa di alimentazione
- Kit asta inferiore
- Kit asta superiore/ sega e barra
- Kit con il manuale e kit di attrezzi per interventi di manutenzione ordinaria.
- Carter della catena.

IMPORTANT :

I termini "mano sinistra", e "LH" "destra", "mano destra", e "RH", "davanti" e "dietro" si riferiscono alle direzioni dal punto di vista dell'utilizzatore durante l'uso normale della macchina.

AVVERTENZA 

Non effettuare modifiche non autorizzate sul potatore o i suoi componenti.

Montaggio e regolazione barra e catena

 **AVVERTENZA**

Non provare mai a montare, sostituire o regolare la catena con il motore in funzione.



AVVERTENZA

La catena della sega è molto affilata. Indossare guanti per proteggersi le mani durante l'uso.

NOTA BENE

Per una maggiore durata di vita, lasciare gli anelli della catena nuova o di ricambio a bagno nell'olio durante la notte, prima del montaggio.

1. Rimuovere il copripuleggia togliendo le viti della guida catena.



2. Posizionare la guida catena con la parte dentellata allineata con i bulloni della guida catena.
3. Inserire la catena ad anello. Assicurarsi che le staffe di taglio sono orientate in senso orario.
4. Spingere la catena sopra l'attacco verso la ruota dentata della puleggia, poi passare la catena sopra la punta della barra.
5. Rimettere il copripuleggia. Assicurarsi che il codolo di regolazione della catena è posizionato nel foro corrispondente sulla guida catena. Solo così il copripuleggia può essere fissato correttamente. Importante! La catena non deve scivolare dalla guida catena. Avvitare il dado del copripuleggia.

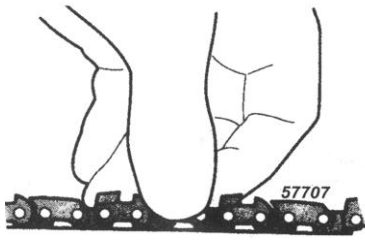
Regolazione della catena.

1. Appoggiare il potatore su una superficie piana e pulita (per regolare nuovamente durante l'uso, spegnere il motore), poi lasciar raffreddare la barra e la catena prima di iniziare l'intervento di regolazione.
2. Allentare il bullone del copripuleggia con la chiave per candela.
3. Alzare la punta della guida catena e contemporaneamente girare la vite di tensionamento catena.



Vite per tensionamento della catena

4. Tirare manualmente più volte la catena lungo la parte superiore della guida catena, dal motore verso l'estremità della barra. La catena deve essere ben fissata, ma comunque deve essere possibile muoverla liberamente.



5. Avvitare bene il bullone del copripuleggia e contemporaneamente alzare l'estremità della guida catena.

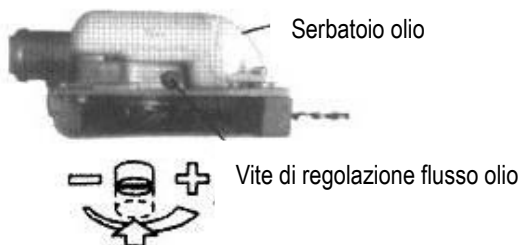
La durata di vita della catena e della guida catena dipende dal tipo di lubrificante utilizzato. L'uso di un lubrificante di alta qualità, come quello originale Bar and Chain Oil garantisce una lunga durata di vita. Per l'utilizzo nei periodi freddi, miscelare l'olio per barra e catena con del cherosene, in parti uguali.

Riempimento serbatoio dell'olio

Il serbatoio dell'olio ha una capienza sufficiente per 40 minuti di funzionamento (con la macchina impostata alla portata minima)

La lubrificazione della guida catena e della catena è fatta automaticamente tramite una pompa che si attiva ogni volta che la catena gira. Come impostazione di fabbrica, la pompa è regolata ad una portata media, però nel campo A per si può aumentare provvisoriamente il flusso dell'olio, impostazione consigliata quando si taglia del legno duro o irregolare. Regolare la pompa come segue:

1. Spegnerne il motore e assicurarsi che il pulsante di spegnimento è nella posizione STOP.
2. Appoggiare la macchina di lato con il serbatoio nella parte superiore.



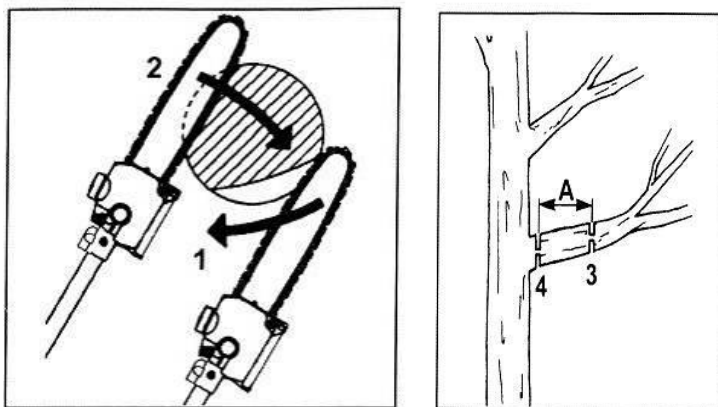
Per evitare di lacerare la corteccia, i contraccolpi oppure di bloccare la barra durante i tagli obliqui e intermittenti quando si effettuano tagli trasversali distanziati (A) su rami grossi, iniziare sempre con un taglio a circa 25 cm (10") di distanza da quello finale. Poi praticare un taglio di scarico (1) sul lato inferiore del ramo.

Per questo, montare l'accessorio di taglio e tirarlo sopra l'estremità inferiore del ramo fino alla punta della barra. Eseguire il taglio di sezionamento. (2)

Tagli di precisione su rami grossi

Se il diametro del ramo è superiore a 10 cm (4), eseguire prima un taglio obliquo (3) e un taglio trasversale a una distanza (A) di circa 25cm (10) dal taglio finale. Poi eseguire il taglio di precisione (4), iniziando con un taglio di scarico e finendo con il taglio di sezionamento.

Non stare mai direttamente sotto il ramo che si vuole tagliare – fare attenzione alla caduta dei rami. Tenere conto del fatto che i rami possono rimbalzare.



TAGLIASIEPI

OSTRZEŻENIE!

- Non trasportare mai e non appoggiare a terra con il motore acceso il tagliasiepi snodabile. Il motore acceso potrebbe accelerare per caso e causare l'oscillazione delle lame.
- Controllare che il coprilama sia montato durante il trasporto o il rimessaggio del tagliasiepi snodabile.
- Durante gli spostamenti il tagliasiepi snodabile deve essere messo nella posizione adeguata per il trasporto.

ATTENZIONE!

- Eseguire sempre gli interventi di manutenzione indicati nel presente manuale e seguire la manutenzione programmata consigliata.
- Non modificare o disattivare nessuno dei dispositivi di sicurezza del tagliasiepi.
- Utilizzare sempre ricambi e accessori originali per interventi di riparazione e manutenzione della macchina.
- Non effettuare modifiche non autorizzate sul tagliasiepi snodabile.
- Durante il trasporto in macchina, legare e fissare il tagliasiepi per evitare le fuoriuscite di carburante o i danni.
- Pulire sempre l'area di lavoro dai rifiuti o spazzatura nascosta, per assicurare un equilibrio migliore durante il lavoro.
- Tenere sempre i dispositivi di taglio ben affilati e regolati.
- Tenere il tagliasiepi snodabile più pulito possibile. Togliere i pezzi di vegetazione, il fango, i rifiuti ecc.

Regolazione dell'unità tagliasiepi snodabile

OSTRZEŻENIE!

- Le lame dell'accessorio di taglio sono molto affilate. Non toccare le lame con le mani, non orientare le lame verso il corpo.
- Non accendere il motore e non utilizzare il tagliasiepi snodabile quando l'unità è nella posizione adatta per il trasporto/rimessaggio.

Mettere il taglia siepi su una superficie piana e piatta, con il motore appoggiato sul dispositivo di protezione del serbatoio carburante. Controllare che il coprilama sia montato.

1. Impugnare con la mano destra la maniglia posizionata subito dietro la protezione per le mani. Con la mano sinistra, impugnare la leva di regolazione posizionata sull'accessorio di taglio.
2. Premere lo sblocco di fissaggio con l'indice della mano sinistra. Con il pollice sinistro, premere il blocco di fissaggio.
3. Tenendo il blocco di fissaggio premuto, ruotare l'accessorio di taglio usando la leva di regolazione finché è allineato con il tubo esterno.
4. Rilasciare il blocco di fissaggio e lo sblocco di fissaggio. Controllare che il blocco di fissaggio e lo sblocco di fissaggio siano di nuovo nella posizione di chiusura.
5. Rimuovere il coprilama. Adesso il motore può essere avviato.

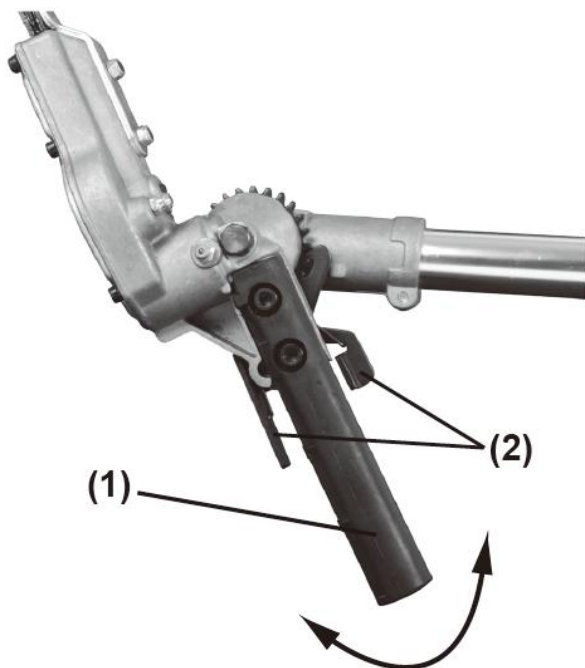
Regolazione degli angoli di taglio desiderati dell'unità taglia siepi

OSTRZEŻENIE!

Non toccare le lame quando il motore è acceso. Le lame possono oscillare anche se il motore è al minimo.

Il taglia siepi è dotato di una testa articolata, regolabili -90° a $+90^\circ$, per soddisfare tutte le posizioni di lavoro.

Tenere la maniglia di regolazione (1) e premere contemporaneamente le due leve (2) per sbloccare testa e regolare l'angolazione desiderata.



Utilizzo sicuro

Questa macchina è progettata appositamente per tagliare le siepi.

Non usare mai questa macchina per altre operazioni. Non provare mai a tagliare pietre, pezzi di metallo, plastica o altri oggetti duri.

Usare la macchina per altre operazioni oltre il taglio delle siepi può danneggiare la macchina o causare ferite gravi.

Preparazione

- Indossare indumenti e accessori di protezione adatti – consultare la sezione “Istruzioni di sicurezza”.
- Scegliere la posizione più sicura per lavorare a riparo dal oggetto (ramo ecc)
- Avviare il motore
- Indossare la cinghia.

Posizione di lavoro:

Tenere l'impugnatura di controllo con la mano destra e l'asta con la mano sinistra. Il braccio sinistro dovrebbe essere in una posizione comoda.

NOTA BENE:

Riposatevi quando vi sentite stanchi.

Applicazioni

Preparazione

Usare prima le cesoie per tagliare i rami **più** grossi.

Sequenza di taglio

Se è necessario un taglio circolare, tagliare poco per volta.

Tecniche di taglio

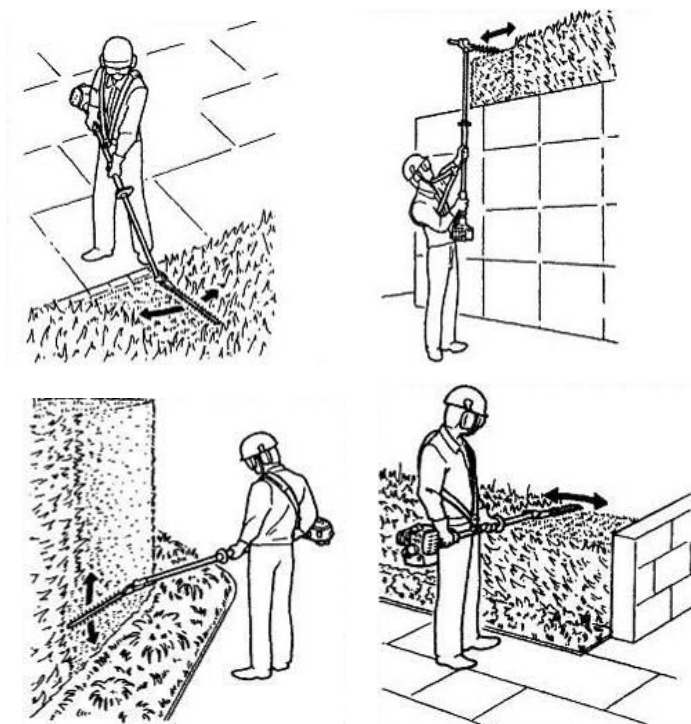
Taglio verticale:

Muovere la lama su e giù ad arco e muovendovi lungo la siepe usate entrambi i lati della lama.

Taglio orizzontale:

Tenere la lama in modo da formare un angolo da 0° a 10° mentre la muovete in orizzontale.

Muovere la lama ad arco verso l'esterno della siepe, in modo che i pezzi tagliati cadano per terra.



Nota bene: Non accendere il motore in erba alta.

Dopo aver spento il motore la lama continua a girare per qualche secondo. Di conseguenza, non avvicinarsi **all'apparato di taglio** finchè non è completamente **fermo!**

MANUTENZIONE

Spegnere sempre il motore prima di effettuare interventi di manutenzione o pulizia.

1. Non spruzzare acqua sulla macchina. Essa potrebbe danneggiare il motore e i collegamenti elettrici.
2. Pulire la macchina con un panno, spazzola manuale ecc.

Programma di manutenzione			
	12 ore d'us	24 ore d'us	36 ore d'us
Filtro dell'aria	pulizia	pulizia	sostituzione
Candela	verifica	pulizia	sostituzione

La macchina deve essere esaminata da una persona qualificata:

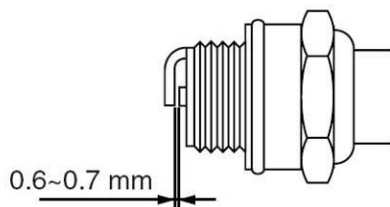
- a) Se il decespugliatore urta un oggetto
- b) Se il motore si ferma improvvisamente
- c) Se la lama è piegata (non raddrizzarla!)
- d) Se gli ingranaggi sono danneggiati.

La sostituzione e la riaffilatura della lama. Riaffilare sempre la lama alla fine della stagione o, se necessario, sostituirla con una nuova. La lama dev'essere riaffilata o sostituita sempre presso un centro assistenza clienti (per misurare il bilanciamento).

Le lame non correttamente bilanciate causano vibrazioni forti – rischio **d'incidente!**

Cambio e pulizia della candela

- 1) Quando il motore si è raffreddato, rimuovere la candela usando la chiave a tubo in dotazione.
- 2) Pulire la candela con una spazzola d'acciaio.
- 3) Utilizzando uno spessimetro, regolare lo spazio a 0,6-0,7 mm.
- 4) Montare manualmente la candela per evitare l'incrocio delle filettature.
- 5) Dopo aver fissato la candela, avvitare con la chiave per comprimere la rondella.



Pulizia filtro dell'aria

Staccare il filtro dell'aria e l'**elemnto** filtrante in spugna. Per evitare la caduta di oggetti dentro il serbatoio dell'aria, rimettere il coperchio. Lavare l'elemento filtrante con acqua calda e sapone, risciacquare e lasciare che si asciughi in modo naturale.

Ostrzeżenie!

Non avviare mai il motore senza l'elemento filtrante.

Rimessaggio della macchina

Dopo l'uso, pulire accuratamente la macchina e depositarla in una stanza **asciutta** dopo il raffreddamento del motore.

RISOLUZIONE DEI PROBLEMI

Prima di effettuare qualsiasi intervento di manutenzione o pulizia spegnere sempre il motore ed aspettare che l'apparato di taglio sia fermo

1) Il motore non funziona:

---Controllare il livello del carburante.

2) Calo potenza motore:

- **verificare l'apparato di taglio che non sia danneggiato**

---Riaffilare/sostituire la lama (centro assistenza clienti)

3) Se la temperatura della macchina è troppo alta:

---assicurarsi di far riposare la macchina ad intervalli regolari.

I guasti per cui questa tabella non fornisce la soluzione, possono essere riparati solo presso un'azienda qualificata (centro assistenza clienti).



DICHIARAZIONE CE DI CONFORMITÀ

**Il sottoscritto, MARINA SYSTEMS SrL, Via Baracca, 3 – 24034 CISANO BERGAMASCO (Italy),
certifica che il dispositivo descritto di seguito**

DECESPUGLIATORE MULTI-FUNZIONE A BENZINA BENZINA

Modello: MT350H (PNM250)

Potenza: 0,7 kW

Marca: TITAN

Lotto 2018

Livello di pressione sonora: 90 dB (A)

Livello di potenza acustica garantito: 112,4 dB (A)

procedure di valutazione della conformità di cui Direttiva 2000/14/CE ALLEGATO V

è conforme alle seguenti direttive CE:

Compatibilità elettromagnetica (2004/108/CE)

Macchine (2006/42/CE)

Emissione acustica ambientale (2000/14/CE)

Emissione di inquinanti gassosi e particolato (97/68/EC&2004/26/EU- Annex V)

E in ottemperanza alle seguenti norme:

EN ISO 11806-1:2011

EN ISO 14982: 2009

Persona autorizzata a costituire il fascicolo tecnico:

Christian Rivolta – C.E.O. Marina Systems srl,
Via F.Baracca, 3 - 24034 -ITALY

ASSEMBLATO IN ITALIA

Il numero di serie e l'anno di produzione sono indicati sulla macchina

Cisano Bergamasco 13.09.2018