



## INSTRUKCJA OBSŁUGI

**MODEL MOW40P**

**KOSIARKA SPALINOWA**

**GASOLINE LAWNMOWER**





---

## Spis treści

---

|                             |    |
|-----------------------------|----|
| Deklaracja zgodności        | 3  |
| Wprowadzenie                | 4  |
| Bezpieczeństwo              | 4  |
| Znaczenie symboli           | 8  |
| Specyfikacja                | 10 |
| Budowa                      | 10 |
| Montaż                      | 12 |
| Przed rozpoczęciem pracy    | 14 |
| Obsługa kosiarki spalinowej | 15 |
| Konserwacja                 | 19 |
| RINO poleca                 | 22 |
| Neutralizacja               | 23 |



## CE - Deklaracja zgodności

|                   |                                                                                                                              |
|-------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Produkt           | Kosiarka spalinowa RINO                                                                                                      |
| Symbol            | RN-30532                                                                                                                     |
| Zastosowanie      | Koszenie oraz mulczowanie trawy                                                                                              |
| Wyprodukowano dla | TEAMTOOLS SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ<br>ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ<br>ul. Gen. Mieczysława Boruty-Spiechowicza 68,<br>43-300 Bielsko-Biała |

|                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                      |
|-------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Powyższy wyrób spełnia<br>wszystkie wymagania<br>dyrektyw wspólnotowych | <i>The Machinery Directive 2006/42/EC</i><br><i>EMC directive 2014/30/EU</i><br><i>EN ISO 5395-2 (EN ISO 5395-1:2013+A1:2018; EN ISO</i><br><i>5395-2:2013+A1:2016+A2:2017) EK9-BE-52 (V4):2020; ;</i><br><i>EN ISO 14982: 2009;</i> |
|-------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

|                              |                                                                      |
|------------------------------|----------------------------------------------------------------------|
| Imię i Nazwisko              | Marcin Płatek                                                        |
| Adres                        | ul. Gen. Mieczysława Boruty-Spiechowicza 68,<br>43-300 Bielsko-Biała |
| Podpis osoby<br>upoważnionej | <i>Płatek Marcin</i>                                                 |

TEAMTOOLS sp. z o.o.  
ul. Gen. Mieczysława Boruty Spiechowicza 68  
43-300 Bielsko-Biała  
NIP: 937-274-89-81

telefon: +48 731 434 434  
mail: rino@teamtools.pl  
strona internetowa: www.rino.pl



MADE IN CHINA



## Wprowadzenie

---

Poniżej prezentujemy instrukcję obsługi kosiarki spalinowej. Zapoznanie się z nią jest konieczne zarówno ze względów praktycznych, jak i ze względów bezpieczeństwa. Prosimy zatem o jej dokładne przeczytanie i zastosowanie się do uwag w niej zawartych.

Nasze kosiarki spalinowe są produkowane z największą dbałością o jakość, bezpieczeństwo oraz komfort użytkowania. Cały proces produkcyjny jest zgodny z normami Unii Europejskiej, dotyczącymi tego typu produktów. Największą uwagę przywiązujemy do bezpieczeństwa, dlatego użytkowanie sprzętu w sposób niewłaściwy i niezgodny z jego przeznaczeniem, bez dokładnego zapoznania się z niniejszą instrukcją może doprowadzić do sytuacji wielorako niebezpiecznych.

---

## Bezpieczeństwo

---



Przed rozpoczęciem pracy z urządzeniem zapoznaj się z instrukcją obsługi.



Nie korzystaj z urządzenia, gdy jesteś zmęczony lub pod wpływem środków odurzających.



Pracuj wyłącznie w specjalnych rękawicach ochronnych.



Używaj specjalnego ubioru takiego jak kask, maska przeciwpyłowa oraz okulary ochronne, pamiętaj aby zawsze przed pracą spinać włosy.





Nie korzystaj z urządzenia na deszczu, ani w wilgotnym środowisku.



Zabrania się pracy z urządzeniem w miejscach zagrożonych wybuchem lub pożarem.



Unikaj kontaktu z częściami elektrycznymi, chroń się przed porażeniem prądem.



Upewnij się, że podczas pracy z urządzeniem w pobliżu nie ma dzieci, ani osób nieznajomych z instrukcją.



Korzystając z urządzenia upewnij się, że stoisz stabilnie, a twoje podłoże jest bezpieczne.



Nie modyfikuj, ani nie naprawiaj kosiarki spalinowej na własną rękę.



Operator kosiarki spalinowej zobowiązany jest do utylizacji wszelkich odpadów powstałych przy pracy z urządzeniem.



Podczas pracy z urządzeniem pamiętaj o regularnych przerwach. Kosiarka spalinowa generuje wibracje, które mogą prowadzić do przejściowych lub trwałych urazów.



## Ogólne instrukcje bezpieczeństwa

1. Ten produkt jest przeznaczony wyłącznie do koszenia trawy. Nie używaj go do innych celów, ponieważ istnieje ryzyko uszkodzenia lub zranienia.
2. Nigdy nie pozwalaj dzieciom ani osobom, które nie są zaznajomione z treścią instrukcji obsługi, obsługiwać maszyny.
3. Osoba obsługująca kosiarkę jest odpowiedzialna za bezpieczeństwo osób w obszarze pracy. Nigdy nie używaj kosiarki w pobliżu innych ludzi, dzieci ani swobodnie poruszających się zwierząt.
4. Przed rozpoczęciem koszenia sprawdź teren, na którym będzie używana kosiarka, i usuń kamienie, druty, patyki, drzazgi, kości i inne obce przedmioty, które mogą zostać złapane lub odrzucone i spowodować obrażenia.

## Instrukcje użytkowania

1. Wszystkie nakrętki, sworznie i śruby muszą być odpowiednio dokręcone, aby maszyna była w bezpiecznym i sprawnym stanie.
2. Nigdy nie używaj kosiarki bez kosza na trawę lub osłony ochronnej.
3. Nigdy nie używaj kosiarki z luźnymi ostrzami. Zawsze sprawdzaj wcześniej, czy wszystkie odpowiednie śruby są dobrze dokręcone. Tępe ostrza muszą być równomiernie naostrzone. Uszkodzone ostrza muszą być wymienione.
4. Podczas pracy z kosiarką noś długie spodnie i solidne obuwie.
5. Nigdy nie uruchamiaj kosiarki w zamkniętych lub słabo wentylowanych pomieszczeniach, gdzie mogą gromadzić się opary. Emisje z silnika zawierają tlenek węgla, który jest śmiertelnie niebezpieczny.
6. Pracuj tylko przy wystarczającym oświetleniu (w świetle dziennym lub przy odpowiednim sztucznym oświetleniu).
7. Nie używaj kosiarki podczas deszczu ani gdy trawa jest mokra.
8. Zachowaj szczególną ostrożność podczas koszenia na podwyższonym terenie (na stoku). Zawsze kosz prostopadle do stoku, równolegle do konturu, a nie bezpośrednio w górę/dół.
9. W żadnym wypadku nie pozostawiaj kosiarki bez nadzoru; jeśli opuszczasz kosiarkę, wyłącz silnik.
10. Nigdy nie podnoś tylnej części kosiarki podczas jej uruchamiania i zawsze trzymaj kończyny z dala od pokładu tnącego lub tylnego kanału wyrzutowego trawy, gdy silnik jest włączony.
11. Nigdy nie modyfikuj ustawienia prędkości silnika.
12. W kosiarkach z napędem zwolnij dźwignię napędu przed uruchomieniem silnika.
13. Nigdy nie transportuj kosiarki, gdy jej silnik jest włączony.
14. Wyłącz silnik i odłącz świecę zapłonową w następujących przypadkach:
  - Podczas wykonywania jakichkolwiek czynności pod pokładem tnącym lub w tylnym kanale wyrzutowym trawy.
  - Podczas konserwacji, napraw lub inspekcji maszyny.



- Przed przenoszeniem, podnoszeniem lub transportowaniem kosiarki.
- Gdy opuszczasz kosiarkę bez nadzoru lub przygotowujesz się do regulacji wysokości koszenia.
- Przed usunięciem i opróżnieniem kosza na trawę.
- W przypadku uderzenia w obcy przedmiot, wyłącz silnik i dokładnie sprawdź, czy nie ma uszkodzeń. W przypadku uszkodzenia, zabierz kosiarkę do specjalistycznego serwisu w celu naprawy.



#### OSTRZEŻENIE

Ostrze tnące obraca się jeszcze przez kilka sekund po wyłączeniu silnika. Jeśli kosiarka wibruje w sposób nienormalny (natychmiast zidentyfikuj i usuń przyczynę wibracji). W celu zapewnienia bezpiecznej pracy, regularnie sprawdzaj, czy sworznie, śruby i nakrętki w kosiarce są dobrze dokręcone.



#### OSTRZEŻENIE

Paliwo jest bardzo łatwopalną cieczą.

- Przechowuj paliwo w odpowiednim pojemniku.
- Dodawaj paliwo tylko w otwartym i dobrze wentylowanym miejscu. Podczas obsługi paliwa nie pal ani nie używaj telefonu komórkowego.
- Dodawaj paliwo tylko wtedy, gdy silnik jest wyłączony. Nigdy nie otwieraj zbiornika paliwa ani nie dodawaj paliwa, gdy silnik jest gorący lub włączony.
- Jeśli paliwo się rozleje, nie uruchamiaj silnika. Zabierz kosiarkę z miejsca, gdzie paliwo się rozlało, i unikaj możliwego zapłonu. Kontynuuj pracę dopiero po odparowaniu rozlanego paliwa i rozproszeniu oparów paliwa.
- Po dodaniu paliwa, dokładnie dokręć korek zbiornika paliwa i korek na kanistrze z paliwem.



#### OSTRZEŻENIE

Przed przeprowadzeniem konserwacji lub napraw wyłącz silnik i odtłącz świecę zapłonową.



## Znaczenie symboli



Przed rozpoczęciem operacji zapoznaj się z instrukcją obsługi.



Osoby niezaznajomione z instrukcją obsługi trzymaj z dala od urządzenia.



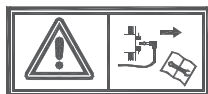
UWAGA, ruchome ostrza! Lekomyślne zachowanie grozi utratą kończyn.



Emisja toksycznych gazów! Nie korzystaj z kosiarki wewnątrz pomieszczeń.



Gorące elementy. Ryzyko poparzenia.



Przed przystąpieniem do konserwacji wyłącz silnik.



Nigdy nie dolewaj paliwa, kiedy silnik jest włączony.



UWAGA! W razie nie przestrzegania instrukcji może wystąpić ryzyko uszczerbku na zdrowiu, utraty kończyny lub życia oraz uszkodzenie maszyny!



*Korzystaj z elementów ochrony słuchu, wzroku oraz układu oddechowego.*



*Zawsze zachowuj dystans od ruchomych elementów kosiarki.*



*Jedź wzdłuż zbocza po konturach, a nie w górę i w dół*



*UWAGA! Benzyna jest łatwopalna. Przed dolaniem paliwa do zbiornika wyłącz kosiarkę i odczekaj co najmniej 2 minuty, aby silnik zdążył się schłodzić.*



**OSTRZEŻENIE**

**Ostrzeżenie:** Wskazuje, że nieprzestrzeganie instrukcji spowoduje poważne obrażenia lub śmierć.



**OSTRZEŻENIE**

**Ostrzeżenie:** Wskazuje na duże prawdopodobieństwo poważnych obrażeń lub śmierci w przypadku nieprzestrzegania instrukcji.



**OSTRZEŻENIE**

**Ostrzeżenie:** Wskazuje możliwość wystąpienia drobnych obrażeń w przypadku nieprzestrzegania instrukcji.



**UWAGA**

**Uwaga:** Wskazuje, że nieprzestrzeganie instrukcji może spowodować uszkodzenie sprzętu lub mienia.



**UWAGA**

**Uwaga:** Zawiera przydatne informacje.



## Specyfikacja

|                              |                                 |
|------------------------------|---------------------------------|
| MODEL                        | MOW40P                          |
| TYP SILNIKA                  | OHV, 4-suwowy                   |
| MOC ZNAMIONOWA               | 2,1 kW                          |
| PRĘDKOŚĆ OBROTOWA            | 3000 obr./min                   |
| POJ. SKOKOWA                 | 125 cc                          |
| ROZRUCH                      | Ręczny                          |
| POJ. ZBIORNIKA PALIWA        | 1,0 l                           |
| ZALECANE PALIWO              | Benzyna bezołowiowa             |
| POJ. ZBIORNIKA OLEJU         | 0,45 l                          |
| ZALECANY OLEJ                | SAE 30 lub 15W-40               |
| REGULACJA WYSOKOŚCI KOSZENIA | 3 pozycje, każda oś niezależnie |
| ZAKRES WYSOKOŚCI KOSZENIA    | 30 / 45 / 65 mm                 |
| SZEROKOŚĆ KOSZENIA           | 406 mm                          |
| ROZMIAR KÓŁ                  | 155 mm                          |
| POJ. KOSZA NA TRAWĘ          | 45 l                            |
| WAGA                         | 17,5 kg                         |

## Budowa

1. Uchwyt główny
2. Dźwignia uruchamiania
3. Mocowanie uchwytu głównego
4. Uchwyt linki rozrusznika
5. Korek wlewu paliwa
6. Filtr powietrza
7. Kosz na odpady
8. Bagnet poziomu oleju
9. Koło kosiarki
10. Uchwyt przedni kosiarki
11. Pompka paliwa





## Montaż



### OSTRZEŻENIE

Przed przystąpieniem do montażu upewnij się, że kosiarka jest wyłączona, a twoje otoczenie jest bezpieczne.

### Montaż uchwytu

Włóż dolną część uchwytu (rys. 2 – punkt 1) w odpowiedni otwór w kosiarce (patrz strzałka) i przymocuj ją za pomocą 2 dołączonych śrub – po jednej śrubie z podkładką z każdej strony uchwytu.

Przymocuj górną część uchwytu do dolnej części, używając dołączonych śrub z nakrętkami motylkowymi (rys. 2 – punkt 2).

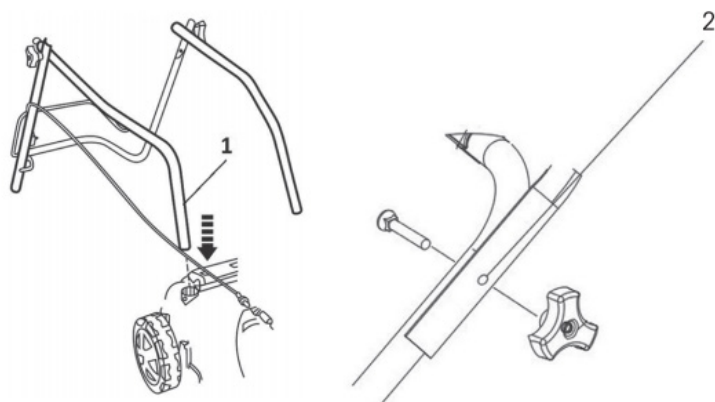


Fig. 2

### Montaż kół i ustawienie wysokości koszenia

1. Przełóż gwintowany trzpień (rys. 3, punkt 1) przez koło.
2. Wybierz wymaganą wysokość koszenia i wkręć koło w odpowiedni otwór (rys. 3, punkty 2 + 3):
3. A: 25 mm, B: 40 mm, C: 55 mm
4. Załóż osłonę koła (rys. 3, punkt 4).
5. Powtórz tę czynność dla wszystkich 4 kół.



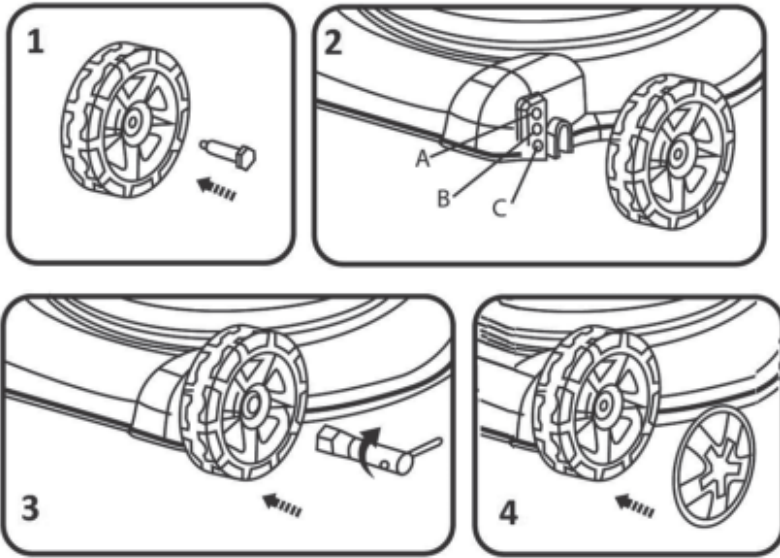


Fig. 3

### Montaż kół i zakładanie kosza na trawę

1. Przymocuj tekstylną część kosza na trawę do metalowej ramy za pomocą plastikowych zaczepów.
2. Przed zamocowaniem najpierw podnieś tylną plastikową pokrywę kosza.
3. Używając haczyków na koszu, zamocuj go na kosiarce.
4. Opuść plastikową pokrywę kosza.



## Przed rozpoczęciem pracy

### Dolewanie oleju

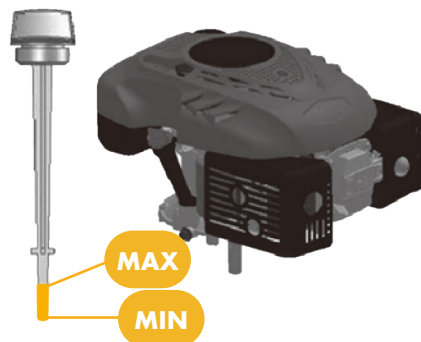


#### OSTRZEŻENIE

Twoja kosiarka została przetestowana w fabryce, co oznacza, że w silniku może znajdować się śladowa ilość oleju.

Przed pierwszym uruchomieniem pamiętaj, aby do silnika dolać olej. Zalecana lepkość oleju do kosiarki spalinowej marki RINO to **SAE 30 lub 15W40**. Nie przepełnij zbiornika, **kosiarka mieści około 600 ml oleju**.

1. Kosiarkę ustaw na równym oraz bezpiecznym podłożu, upewnij się że nic Ci nie zagraża.
2. Odkręć korek wlewu oleju, na jego końcu znajduje się miarka oleju.
3. Dolej olej, następnie mocno dokręć korek.
4. Poziom oleju powinien znajdować się pomiędzy „MAX”, a „MIN”.



#### OSTRZEŻENIE

Uważaj, aby nie wlać za dużo oleju, rozpoznasz to kiedy po uruchomieniu z wydechu kosiarki wydobędzie się duża ilość dymu.



#### UWAGA

Poziom oleju należy sprawdzać przed każdym uruchomieniem kosiarki.



#### UWAGA

Olej należy zmienić po **pierwszych 5 godzinach pracy**, następnie co **każde 25 godzin pracy**.



## Dolewanie paliwa



UWAGA

Do kosiarki spalinowej marki RINO zaleca się benzynę bezołowiową PB 95.

Odkręć korek wlewu paliwa i dolej benzynę. Wlewaj ją do momentu, aż nie będzie widoczna przez otwór. Pamiętaj aby nie przepętniać zbiornika paliwa, zawsze dolewaj świeżą benzynę bezołowiową o liczbie oktanów przynajmniej 95.



OSTRZEŻENIE

Jeżeli rozlejesz benzynę lub olej natychmiast zetrzyj płamę z kosiarki. Benzyny nie przechowuj w miejscu zagrożonym pożarem.



OSTRZEŻENIE

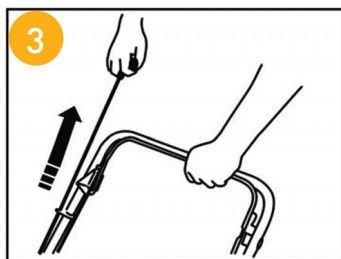
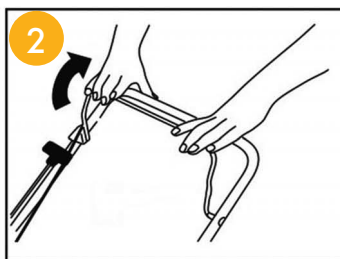
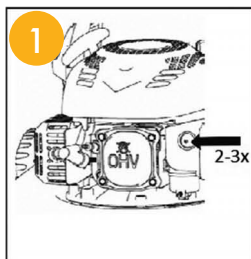
Paliwa mieszane z alkoholem lub paliwa z dodatkami etanolu lub metanu mogą wiązać wilgoć, co może prowadzić do rozdzielenia podczas przechowywania i tworzenia się kwasów. W rezultacie, podczas przechowywania, opary kwasu mogą uszkodzić układ paliwowy silnika kosiarki. Takich paliw nie wolno używać w kosiarce.



UWAGA

Gdy nie używasz kosiarki przez ponad 30 dni, opróżnij zbiornik paliwa, uruchom silnik i pozwól mu pracować, aż przewody paliwowe i gaźnik będą puste (silnik sam się zatrzyma). Zapobiegnie to przyszłym problemom z silnikiem. Przed ponownym użyciem dodaj świeże paliwo do zbiornika.

## Obsługa kosiarki spalinowej





## Uruchamianie / Wyłączenie kosiarki

1. Jeśli silnik nie jest rozgrzany, naciśnij przycisk pompy paliwa 2-3 razy. Jeśli silnik jest już ciepły, nie ma potrzeby używania przycisku pompy paliwa.
2. Pociągnij dźwignię start/hamulec w kierunku uchwytu i przytrzymaj ją, a następnie pociągnij za linkę rozruchową.
3. Silnik powinien uruchomić się po 3-4 pociągnięciach. Silnik wyłącza się przez zwolnienie dźwigni start/hamulec.



### OSTRZEŻENIE

Przy pierwszym uruchomieniu silnika może wydobywać się niewielka ilość dymu, ponieważ wypalają się warstwy ochronne w silniku. Jest to całkowicie normalne i nie stanowi problemu.

## Koszenie z pojemnikiem na trawę

- Gdy kosz na trawę jest zamontowany, ścinki trawy są wyrzucane do kosza na trawę.



### UWAGA

W przypadku słabego zbierania skoszonej trawy, proszę zwiększyć wysokość koszenia i sprawdzić, czy trawnik nie jest mokry.

## Koszenie z tylnym wyrzutem

- Bez zamontowanego kosza na trawę, pokrywa kosza na trawę służy jako deflektor, który kieruje ruch ścinków trawy w stronę ziemi. W ten sposób za kosiarką tworzy się rząd ścinków trawy.



## Ustawianie wysokości koszenia

- Wysokość koszenia jest ustawiana osiowo za pomocą osi przedniej i osi tylnej. Możesz wybrać spośród 3 pozycji w zakresie od 30 do 65 mm. Średnia wysokość koszenia jest najbardziej odpowiednia dla większości trawników. Ustawienie najniższej wysokości może spowodować uszkodzenie jakości trawnika.



UWAGA

Dla maksymalnej skuteczności, zawsze przycinaj trawę nie więcej niż o 1/3 jej długości. Aby skosić przerośniętą trawę, postępuj krok po kroku i zmniejszaj wysokość koszenia o jeden stopień po każdym koszeniu. Aby utrzymać wysoką jakość trawnika, nie używaj najniższego ustawienia wysokości koszenia.

## Wymiana ostrzy kosiarki

- Jeśli chcesz wymienić ostrze kosiarki, usuń śrubę. Wykonaj instalację zgodnie
- z dostarczonym obrazkiem. Dokładnie dokręć śrubę. Moment dokręcania wynosi 40 Nm. Podczas wymiany ostrza, wymień również śrubę mocującą.



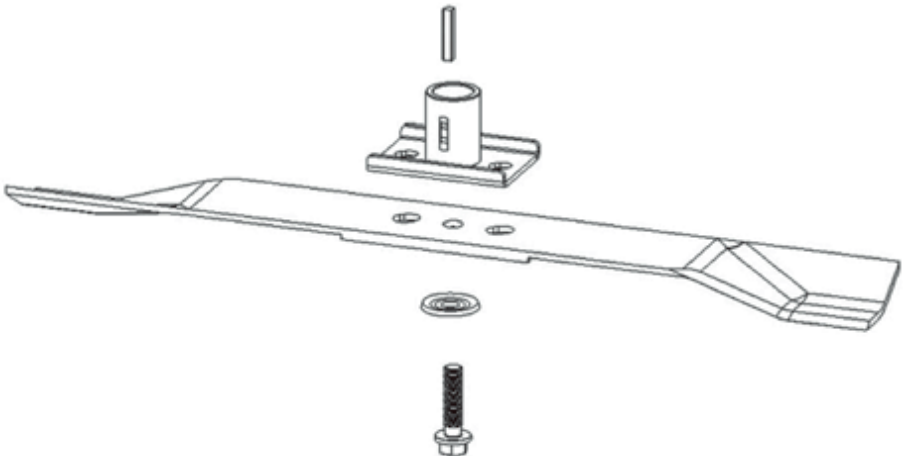
OSTRZEŻENIE

Do tego zadania zalecamy skontaktowanie się z autoryzowanym serwisem.



UWAGA

Do tego zadania zalecamy skontaktowanie się z autoryzowanym serwisem.





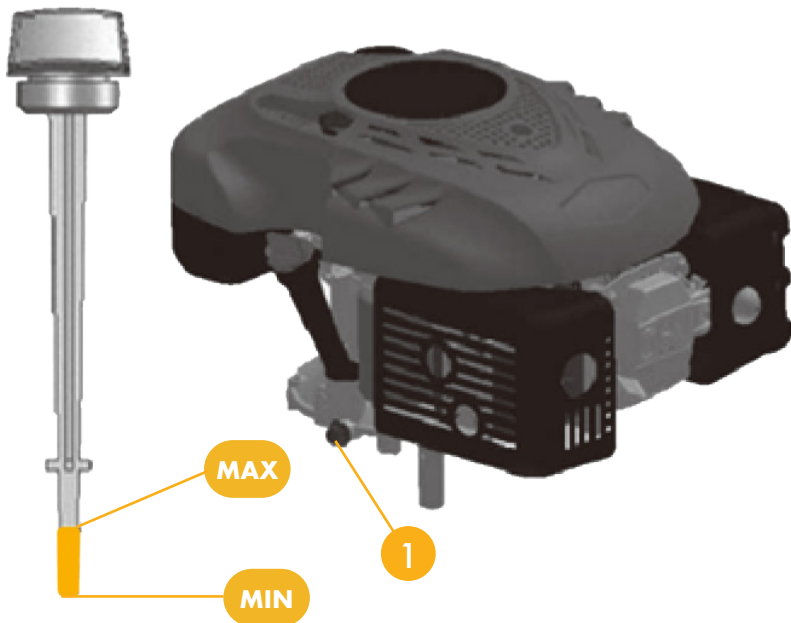
## Wymiana oleju silnikowego



### OSTRZEŻENIE

Do tego zadania zalecamy skontaktowanie się z autoryzowanym serwisem.

1. Korek spustowy znajduje się pod silnikiem [1].
2. Umieść odpowiedni pojemnik na zużyty olej pod silnikiem i usuń korek.
3. Przechyl kosiarkę, aby cały olej mógł spłynąć ze zbiornika oleju. Po spuszczeniu oleju, włóż korek z powrotem do otworu, upewniając się, że jest on dobrze osadzony, i wytrzyj wszelkie krople rozlanego oleju.
4. Dodaj olej typu SAE30 lub 15W-40 do zbiornika oleju. Gdy bagnet olejowy jest włożony do otworu i wkręcony, poziom oleju powinien znajdować się między oznaczeniami „MIN” i „MAX”. Nie przepelniaj zbiornika oleju.
5. Uruchom silnik i pozwól mu pracować przez krótki czas. Wyłącz silnik, poczekaj 1 minutę i ponownie zmierz poziom oleju w zbiorniku.
6. W razie potrzeby dodaj olej do wymaganego poziomu.





## Konserwacja

---

### Pielęgnacja trawnika

1. Różne formy pielęgnacji są wymagane w zależności od rodzaju trawnika.
2. Zawsze czytaj instrukcje na opakowaniach nasion dotyczące wysokości koszenia dla warunków wzrostu w danej lokalizacji.
3. Należy pamiętać, że większa część trawy składa się z łodygi i jednego lub więcej liści. Gdy liście są całkowicie odcięte, trawnik jest uszkodzony i odnowa wzrostu będzie znacznie trudniejsza.
4. Ogólnie obowiązują następujące zasady:
  - zbyt niskie koszenie powoduje uszkodzenie korzeni i w konsekwencji „plamisty” wygląd;
  - latem koszenie musi być wyższe, aby zapobiec wysychaniu gleby;
  - koszenie mokrej trawy może skutkować niższą wydajnością ostrza z powodu przy-  
czepiania się trawy do ostrza i wrywania trawy z ziemi;
  - w przypadku wyjątkowo wysokiej trawy, pierwsze koszenie należy wykonać na  
maksymalnej dozwolonej wysokości koszenia maszyny, a następnie kosić ponownie  
dopiero po dwóch lub trzech dniach.
5. Trawniki będą wyglądały lepiej, gdy będą regularnie koszone na całej powierzchni  
na tej samej wysokości, z naprzemiennymi kierunkami koszenia.

### Konserwacja

1. Wszystkie nakrętki, sworznie i śruby muszą być odpowiednio dokręcone, aby ma-  
szyna była w bezpiecznym i sprawnym stanie. Regularna konserwacja jest podsta-  
wowym warunkiem zapewnienia bezpieczeństwa użytkownika, utrzymania sprawn-  
ości kosiarki i wysokiej wydajności.
2. Nigdy nie przechowuj maszyny z benzyną w zbiorniku paliwa wewnątrz budynku,  
gdzie opary mogą mieć kontakt z otwartym ogniem, iskrą lub źródłem wysokiej  
temperatury.
3. Przed przechowywaniem w zamkniętym pomieszczeniu, pozwól silnikowi ostygnąć.
4. Aby zmniejszyć ryzyko pożaru, upewnij się, że kosiarka, a w szczególności silnik,  
tłumik wydechu, akumulator oraz miejsce przechowywania zapasowego paliwa są  
wolne od trawy, liści lub nadmiernych ilości smaru.
5. Regularnie sprawdzaj stan deflektora i kosza na trawę; wymień je, jeśli są uszkodzo-  
ne.
6. Spuść paliwo w dobrze wentylowanym miejscu, gdy silnik ostygnie.
7. Podczas zdejmowania lub montażu ostrza tnącego, używaj grubych rękawic robo-  
czych.
8. Należy sprawdzać wyważenie ostrza tnącego za każdym razem, gdy jest ostrzone.



1. UWAGA: Przed przeprowadzeniem konserwacji lub napraw wyłącz silnik i odłącz świecę zapłonową.
2. Regularnie sprawdzaj kosiarkę i upewnij się, że wszystkie osady trawy są usunięte z dolnej części podwozia.
3. Regularnie smaruj oś podwozia i łożyska odpowiednim smarem.
4. Regularnie sprawdzaj stan ostrzy, ponieważ mają one znaczący wpływ na wydajność kosiarki. Ostrza powinny być zawsze ostre i wyważone.
5. W regularnych odstępach czasu sprawdzaj, czy wszystkie nakrętki i śruby są dokręcone. Zużyte lub niewłaściwie dokręcone nakrętki i śruby mogą spowodować poważne uszkodzenia silnika lub ramy.
6. Jeśli ostrze mocno uderzy w przeszkodę, zatrzymaj kosiarkę i zabierz ją do autoryzowanego serwisu.
7. OSTRZE: ostrze jest wykonane z tłoczonej stali. Aby osiągnąć najlepsze możliwe wyniki koszenia, regularnie ostrz ostrza, około co 25 godzin pracy. Sprawdź, czy ostrze jest zawsze prawidłowo wyważone. Aby to zrobić, włóż stalową oś (o średnicy 2-3 mm) w środkowy otwór. Jeśli jest prawidłowo wyważone, oś pozostanie w poziomej pozycji.
8. Jeśli ostrze nie pozostaje w poziomej pozycji, wymień je.
9. Podczas zdejmowania ostrza, odkręć śrubę, sprawdź nośną część ostrza. Jeśli części są zużyte lub uszkodzone, wymień je.

## Przechowywanie

Jeśli nie będziesz używać maszyny przez dłuższy czas, przechowuj ją zgodnie z poniższymi instrukcjami. To wydłuży żywotność maszyny.

1. Całkowicie spuść paliwo ze zbiornika paliwa i gaźnika.
2. Wykręć świecę zapłonową i wlej niewielką ilość oleju silnikowego do gniazda. Delikatnie pociągnij za linkę rozruchową 2-3 razy.
3. Użyj czystej szmatki do wyczyszczenia zewnętrznych powierzchni. Przechowuj maszynę w czystym, suchym miejscu.





| CZĘŚĆ                      | CZYNNOŚĆ                    | PRZED KAŻDYM<br>UŻYCIEM               | CO 3 MIESIĄCE<br>/CO 25 GODZ. | CO 6 MIESIĘCY<br>/CO 50 GODZ. | CO ROK<br>/CO 100 GODZ. | CO 2 LATA<br>/CO 250 GODZ. |
|----------------------------|-----------------------------|---------------------------------------|-------------------------------|-------------------------------|-------------------------|----------------------------|
| OLEJ<br>SILNIKOWY          | Sprawdź                     | X                                     |                               |                               |                         |                            |
|                            | Wymień                      |                                       |                               | X                             |                         |                            |
| FILTR<br>POWIERZA          | Sprawdź                     | X                                     |                               |                               |                         |                            |
|                            | Wyczyść                     |                                       |                               | X                             |                         |                            |
|                            | Wymień                      |                                       |                               |                               | X                       |                            |
| ŚWIECA<br>ZAPŁONOWA        | Sprawdź, wyczyść, wyreguluj |                                       |                               |                               | X                       |                            |
|                            | Wymień                      |                                       |                               |                               |                         | X                          |
| KŁOCKI<br>HAMULCOWE        | Sprawdź                     |                                       |                               |                               | X                       |                            |
| ZBIORNIK<br>I FILTR PALIWA | Wyczyść                     |                                       | X                             |                               |                         |                            |
| PRZEWODY<br>I GAŻNIK       | Sprawdź                     | CO 2 LATA / W RAZIE POTRZEBY WYMIENIĆ |                               |                               |                         |                            |
| ŁUŻ ZAWOROWY               | Sprawdź, wyreguluj          |                                       |                               |                               | X                       |                            |
| KOMORA<br>SPALANIA         | Wyczyść                     | CO 200 GODZ.                          |                               |                               |                         |                            |



## RINO poleca

DRI20LI-nonB



DRI20LI-117imp



HDRI71E



RDRI75E



LAD32SDT



LAD03SSHV



RWB40



CHTKB3





## Neutralizacja

---

Zgodnie z Dyrektywą Parlamentu Europejskiego i Rady 2012/19/UE w sprawie zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego (WEEE), niniejszy produkt nie może być usuwany razem z innymi odpadami komunalnymi.

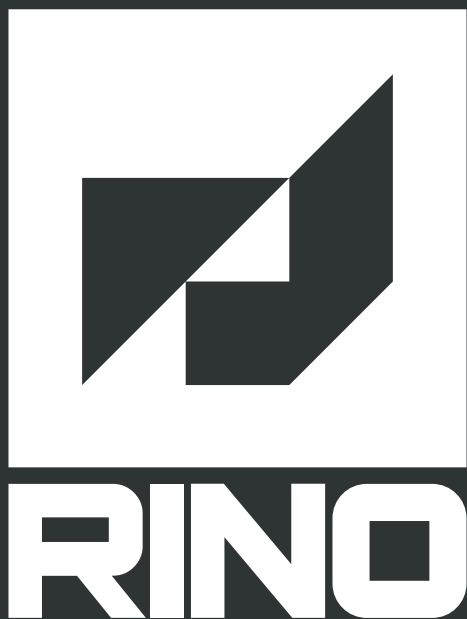
Po zakończeniu okresu użytkowania urządzenie należy przekazać do odpowiedniego punktu zbiórki odpadów elektrycznych i elektronicznych. Obowiązek ten dotyczy zarówno użytkowników indywidualnych, jak i przedsiębiorstw.

Prawidłowa neutralizacja urządzenia umożliwia odzysk wartościowych surowców, ogranicza zużycie zasobów naturalnych oraz zmniejsza ryzyko zanieczyszczenia środowiska substancjami niebezpiecznymi, które mogą znajdować się w komponentach elektronicznych.

Produkt ten oznaczony jest symbolem przekreślonego kontenera na odpady, co wskazuje na konieczność selektywnej zbiórki.

Nieprawidłowe usuwanie urządzenia, np. poprzez jego wyrzucenie do zwykłego kosza na śmieci, może prowadzić do nałożenia sankcji administracyjnych lub kar pieniężnych, zgodnie z obowiązującymi przepisami krajowymi.

Aby uzyskać szczegółowe informacje na temat najbliższego punktu zbiórki, zasad recyklingu oraz obowiązków użytkownika końcowego, zalecamy kontakt z lokalnymi władzami samorządowymi, firmą zajmującą się gospodarką odpadami lub punktem sprzedaży urządzenia.



**TEAMTOOLS** sp. z o.o.

ul. Gen. Mieczysława Boruty Spiechowicza 68

43-300 Bielsko-Biala

NIP: 937-274-89-81

**telefon:** +48 731 434 434

**mail:** rino@teamtools.pl

**strona internetowa:** [www.rino.pl](http://www.rino.pl)



MADE IN CHINA