

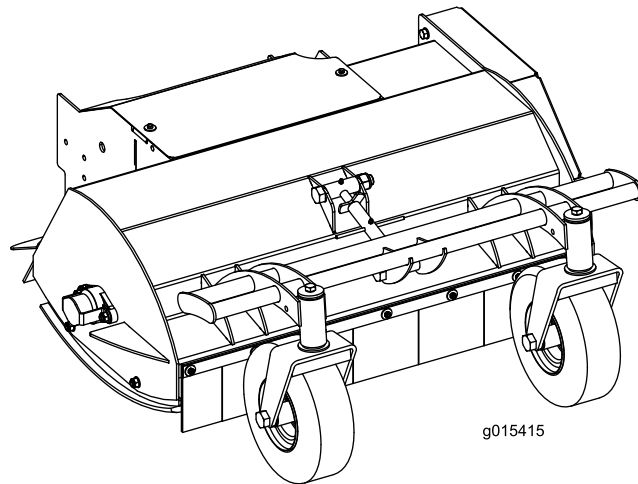


Count on it.

Podręcznik operatora

Narzędzie bijakowe średniej wielkości (92 cm)

Model nr 02720—Numer seryjny 312000001 i wyższe



g015415

Ten produkt spełnia wymagania wszystkich odnośnych dyrektyw europejskich; szczególne informacje można znaleźć na osobnej deklaracji zgodności (DOC) dołączonej do produktu.

Wprowadzenie

Ten ogrodowy bijakowy agregat tnący podłączany jest do zespołu jezdnego i przeznaczony jest do cięcia trawy i innych niskich roślin, z ograniczeniami wymienionymi w niniejszej instrukcji. Użytkowanie w jakikolwiek inny sposób jest uznawane za niezgodne z przeznaczeniem. Odpowiedzialność za prawidłowe i bezpieczne użytkowanie produktu spoczywa na Tobie.

Przeczytaj uważnie poniższe informacje, aby poznać zasady właściwej obsługi i konserwacji urządzenia, nie uszkodzić go i uniknąć obrażeń ciała.

Aby uzyskać informacje na temat urządzenia i akcesoriów, znaleźć dealera lub zarejestrować swoje urządzenie, skontaktuj się bezpośrednio z firmą Toro za pomocą witryny internetowej www.Toro.com.

Aby skorzystać z serwisu, zakupić oryginalne części Toro lub uzyskać dodatkowe informacje, skontaktuj się z przedstawicielem autoryzowanego serwisu lub biurem obsługi klienta firmy Toro, a także przygotuj numer modelu i numer seryjny urządzenia. Model i numer seryjny są wytłoczone na tabliczce z prawej strony urządzenia tnącego. Zapisz je w przewidzianym na to miejscu.

Model nr _____
Numer seryjny _____

Niniejsza instrukcja zawiera opis potencjalnych zagrożeń, a zawarte w niej ostrzeżenia zostały oznaczone symbolem ostrzegawczym (Rysunek 1), który sygnalizuje niebezpieczeństwo, mogące spowodować poważne obrażenia lub śmierć w razie zlekceważenia zalecanych środków ostrożności.



Rysunek 1

1. Symbol ostrzegawczy

W niniejszej instrukcji występują 2 słowa podkreślające wagę informacji. **Ważne** zwraca uwagę na szczególne

informacje techniczne, a **Uwaga** podkreśla informacje ogólne, wymagające szczególnej uwagi.

Spis treści

Wprowadzenie	2
Bezpieczeństwo.....	3
Poziom mocy akustycznej.....	3
Poziom ciśnienia akustycznego	3
Poziom wibracji	3
Naklejki informacyjne i ostrzegawcze.....	3
Przeгляд produktu	4
Specyfikacje.....	4
Osprzęt/akcesoria.....	4
Działanie.....	4
Ustawianie wysokości cięcia	4
Ustawienie płóz zapobiegających zdzieraniu darni.....	5
Konserwacja.....	6
Zalecany harmonogram konserwacji.....	6
Przygotowanie maszyny do konserwacji	6
Smarowanie maszyny.....	6
Konserwacja ostrzy	7
Czyszczenie maszyny pod osłonami.....	7
Sprawdzanie gumowych osłon wyrzutnika	8
Sprawdzanie i regulacja hamulca.....	8
Wymiana paska napędowego przekładni	8
Wymiana paska napędowego wirnika	9
Sprawdzanie poziomu oleju w przekładni	9
Przechowywanie.....	10

Bezpieczeństwo

To urządzenie zostało zaprojektowane i wyprodukowane w taki sposób, aby, o ile jest to praktyczne, spełniało wymogi bezpieczeństwa normy europejskiej EN 12733 i nie stanowiło zagrożenia dla zdrowia i bezpieczeństwa użytkowników. Jest to jednak zależne od przestrzegania zasad prawidłowej konserwacji i użytkowania opisanych w niniejszej *Instrukcji obsługi*, które zostały uznane za konieczne na podstawie badań i testów przeprowadzonych przez firmę Toro.

Ten bijak tnący może spowodować obcięcie dłoni i stóp, a podczas koszenia wyrzucać różne przedmioty. Nieprzestrzeganie zasad bezpieczeństwa może doprowadzić do poważnych obrażeń ciała lub śmierci. Wszystkie zasady bezpieczeństwa można znaleźć w *Instrukcji obsługi* zespołu jezdnego.

Poziom mocy akustycznej

W tym urządzeniu gwarantowany poziom mocy akustycznej wynosi 107 dBA z uwzględnieniem współczynnika niepewności (K) 2 dBA.

Poziom ciśnienia akustycznego został określony zgodnie z procedurami przedstawionymi w normie EN 12733.

Poziom ciśnienia akustycznego

W tym urządzeniu poziom ciśnienia akustycznego przy uchu operatora wynosi 93 dBA z uwzględnieniem współczynnika niepewności (K) 2 dBA.

Poziom ciśnienia akustycznego został określony zgodnie z procedurami podanymi w normie EN 12733.

Poziom wibracji

Zmierzony poziom drgań dla prawej ręki = 3.3 m/s^2

Zmierzony poziom drgań dla lewej ręki = 3.3 m/s^2

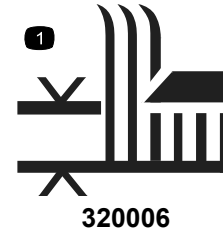
Współczynnik niepewności (K) = 1.6 m/s^2

Zmierzone wartości zostały określone zgodnie z procedurami podanymi w normie EN 12096.

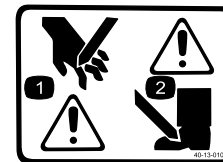
Naklejki informacyjne i ostrzegawcze



Etykiety dotyczące bezpieczeństwa oraz instrukcje są wyraźnie widoczne dla operatora i znajdują się w pobliżu wszystkich miejsc potencjalnego zagrożenia. Uszkodzone i zagubione etykiety należy wymienić.



1. Wysokość cięcia



40-13-010

1. Ryzyko obcięcia dłoni
2. Ryzyko obcięcia stopy

Przegląd produktu

Specyfikacje

Informacja: Specyfikacja oraz wzornictwo mogą zmienić się bez uprzedzenia.

Długość	212 cm
Szerokość	109,5 cm
Wysokość	112 cm
Masa (tylko zespół tnący)	135 kg
Obroty silnika	3600 obr./min
Obroty wirnika	3000 obr./min
Liczba ostrzy	24

Osprzęt/akcesoria

Dostępna jest gama osprzętu i akcesoriów akceptowanych przez firmę Toro przeznaczonych do stosowania z urządzeniem i zwiększających jej możliwości. Lista wszystkich zaakceptowanych rodzajów osprzętu i akcesoriów jest dostępna u autoryzowanych przedstawicieli serwisu i dystrybutorów oraz na stronie internetowej www.Toro.com.

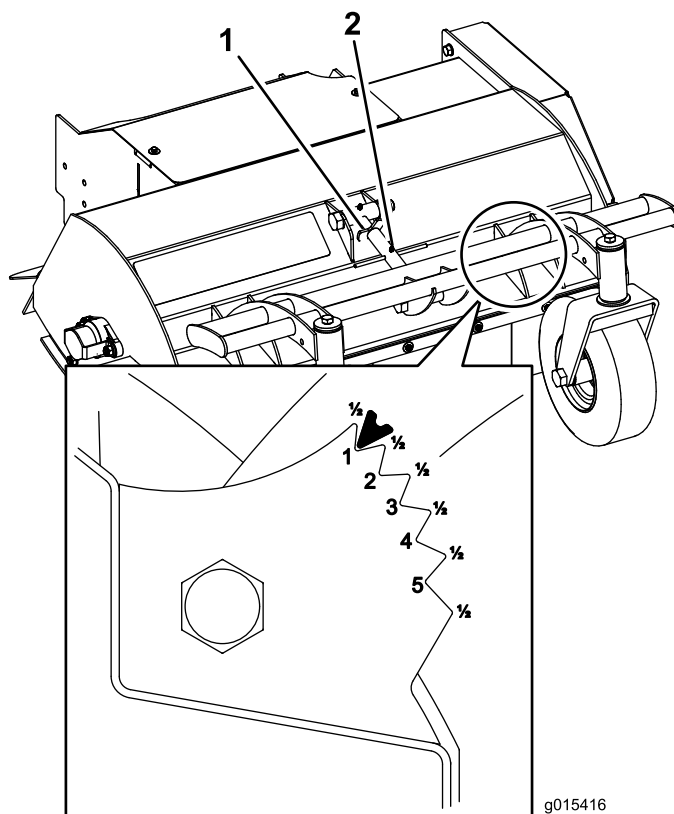
Działanie

Informacja: Ustal lewą i prawą stronę maszyny, patrząc od strony operatora.

Ustawianie wysokości cięcia

Wysokość cięcia kosiarki można ustawiać w zakresie od 12,7 mm do 140 mm w następujący sposób:

1. Zatrzymać silnik i zaczekać, aż wszystkie ruchome części zatrzymają się.
2. Stając z przodu kosiarki i zwolnić blokadę ściązacza (Rysunek 2).



Rysunek 2

1. Blokada ściązacza
2. Ściągacz

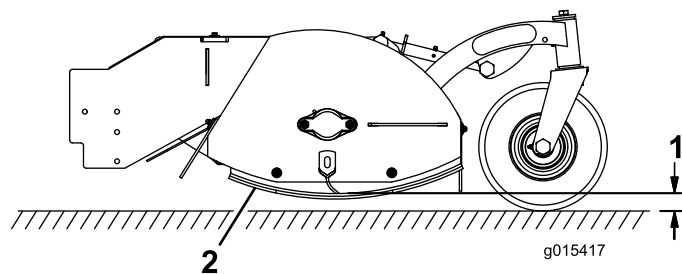
- Obrócić ściągnacz w prawo, aby zmniejszyć wysokość cięcia, albo w lewo, aby zwiększać wysokość do momentu uzyskania wymaganego ustawienia na wskaźniku wysokości cięcia (Rysunek 2).

Ustawienie wysokości cięcia (w calach)	Wysokość cięcia (mm)
1/2	13 mm
1	25 mm
1-1/2	38 mm
2	51 mm
2-1/2	64 mm
3	76 mm
3-1/2	89 mm
4	102 mm
4-1/2	114 mm
5	127 mm
5-1/2	140 mm

- Ustaw blokadę ściągnacza, aby zablokować ustawienie wysokości cięcia.

Ustawienie płóz zapobiegających zdzieraniu darni

- Ustaw maszynę na płaskiej, równej powierzchni, wyłącz silnik i zaczekaj, aż wszystkie ruchome części zatrzymają się.
- Poluzuj dwie śruby z nakrętkami mocujące płozy zapobiegające zdzieraniu darni i opuść je lub unieś na tyle, aby były poniżej ostrzy, ale nie dotykały podłoża (Rysunek 3).



Rysunek 3

- Wysokość cięcia
- Płozą zapobiegającą zdzieraniu darni

- Dokręć śruby z nakrętkami.
- Powtórz te czynności po drugiej stronie, stosując takie samo ustawienie, jak w kroku 2.

Konserwacja

Informacja: Ustal lewą i prawą stronę maszyny, patrząc od strony operatora.

Zalecany harmonogram konserwacji

Częstotliwość serwisowania	Procedura konserwacji
Przed każdym użyciem lub codziennie	<ul style="list-style-type: none">• Sprawdź ostrza pod kątem zużycia i uszkodzeń.• Oczyszcz maszynę pod osłonami.• Sprawdź gumowe osłony wyrzutnika.
Co 50 godzin	<ul style="list-style-type: none">• Napełnij smarowniczkę• Sprawdź hamulec.• Sprawdź pasek napędowy przekładni pod kątem zużycia i uszkodzeń.• Sprawdź pasek napędowy wirnika pod kątem zużycia i uszkodzeń.• Sprawdź poziom oleju w przekładni.
Co 400 godzin	<ul style="list-style-type: none">• Nasmaruj części wewnętrzne

▲ OSTROŻNIE

Jeśli zostawisz kluczyk w stacyjce, ktoś może przypadkowo uruchomić silnik i spowodować poważne obrażenia ciała operatora lub osób postronnych.

Przed wykonaniem jakichkolwiek czynności konserwacyjnych wyjmij kluczyk ze stacyjki i odłącz przewód od świecy zapłonowej. Odłóż przewód na bok, tak by przypadkowo nie zetknął się ze świecą zapłonową.

Przygotowanie maszyny do konserwacji

Przed przystąpieniem do przeglądu lub konserwacji, wykonaj następujące czynności:

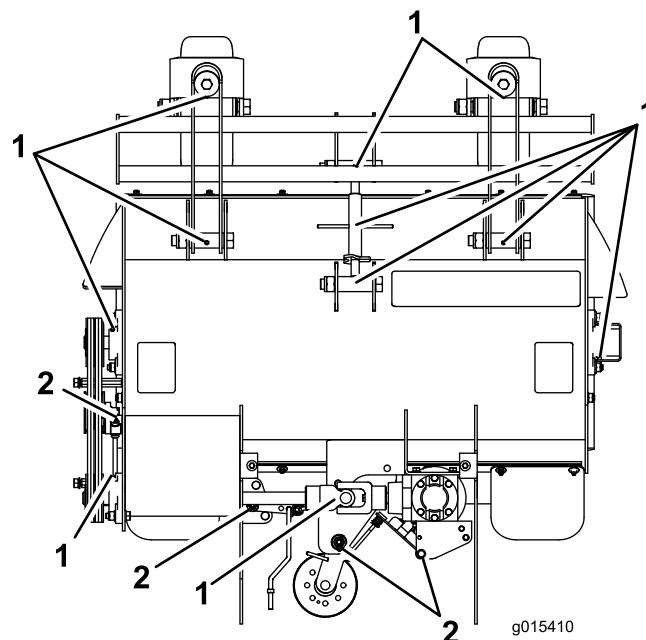
1. Ustaw urządzenie na płaskiej powierzchni, odłącz ostrza i zaciągnij hamulec postojowy.
2. Obróć kluczyk zapłonu w pozycję Off (Wyl.) i wyjmij go.
3. Odłącz przewody od świec zapłonowych.

Smarowanie maszyny

Okres pomiędzy przeglądami: Co 50 godzin—Napełnij smarowniczkę
Co 400 godzin—Nasmaruj części wewnętrzne

Napełnij wszystkie smarowniczkę (Rysunek 4) smarem litowym lub molibdenowym nr 2 ogólnego zastosowania co 50 godzin użytkowania. Oczyszcz wszystkie smarowniczkę szmatką i pompuj smar do smarowniczej, aż z łożysk zacznie wyciekać niewielka ilość smaru. Wytrzyj nadmiar smaru.

Informacja: Aby dotrzeć do wszystkich smarowniczek, należy zdjąć niektóre osłony maszyny. Po zakończeniu załóż osłony ponownie.



Rysunek 4

1. Smarowniczkę — napełniać co 50 godzin
2. Wewnętrzne punkty smarowania — smarować co 400 godzin

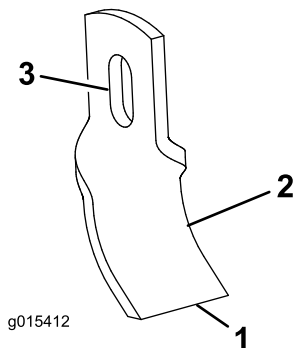
Co 400 godzin pracy wymontuj elementy pokazane jako nr 2 na Rysunek 4 i nanieś smar zapobiegający zakleszczeniu.

Konserwacja ostrzy

Sprawdzanie ostrzy

Okres pomiędzy przeglądami: Przed każdym użyciem lub codziennie

Sprawdź ostrza pod kątem zużycia i uszkodzeń, zwracając szczególną uwagę na krawędzie tnące, zakrzywione powierzchnie i otwór montażowy (Rysunek 5). Jeśli ostrza są nadmiernie zużyte lub uszkodzone, wymień je. Aby zapewnić najwyższą jakość cięcia, ostrza powinny być zawsze ostre.



Rysunek 5

1. Krawędź tnąca
2. Powierzchnia zakrzywiona
3. Otwór montażowy

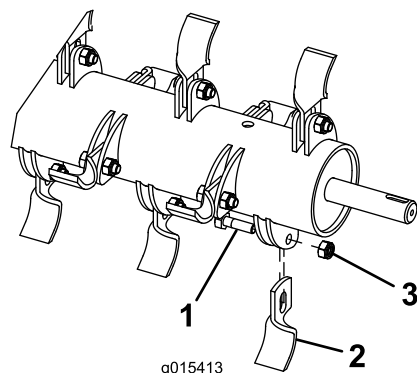
⚠ OSTRZEŻENIE

Uszkodzone lub zużyte ostrza mogą się złamać, a ich kawałki mogą być wyrzucone w kierunku operatora lub osób postronnych, powodując poważne obrażenia ciała lub śmierć.

- Regularnie sprawdzaj ostrza pod kątem zużycia i uszkodzeń.
- Wymień zużyte lub uszkodzone ostrza.

Wymiana ostrzy

1. Trzymając ostrza za pomocą szmatki lub grubej rękawicy wymontuj śrubę z nakrętką i ostrza (Rysunek 6).



Rysunek 6

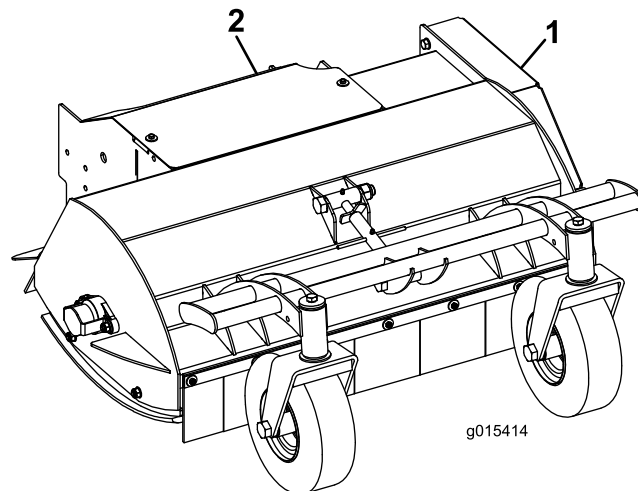
1. Śruba ostrzy
2. Ostrza
3. Nakrętka

2. Wyrzuć ostrza, nakrętkę i śrubę.
3. Zainstaluj nowe ostrza z nową nakrętką i śrubą (Rysunek 6).
4. Dokręć śruby momentem obrotowym 10 Nm.

Czyszczenie maszyny pod osłonami

Okres pomiędzy przeglądami: Przed każdym użyciem lub codziennie

Zdejmij osłonę górną i boczne i usuń wszystkie zanieczyszczenia. Po zakończeniu załóż osłony ponownie.



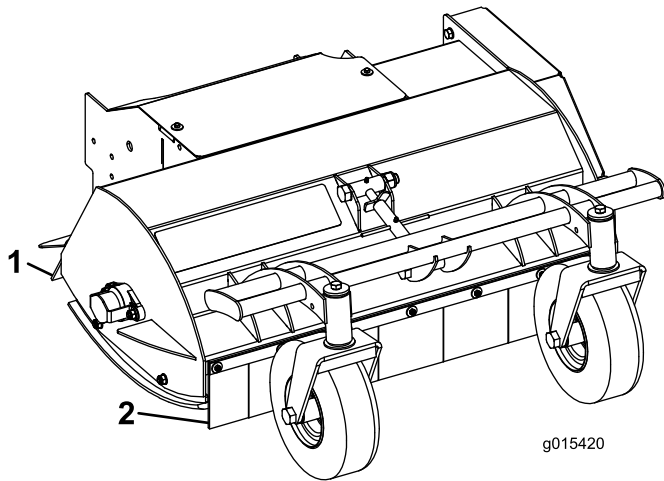
Rysunek 7

1. Boczna osłona paska
2. Osłona górną

Sprawdzanie gumowych osłon wyrzutnika

Okres pomiędzy przeglądami: Przed każdym użyciem lub codziennie

Sprawdź tylną i przednią gumową osłonę pod kątem zużycia i uszkodzeń (Rysunek 8). Wymień uszkodzone osłony gumowe, aby zapobiec wyrzucaniu przedmiotów w kierunku operatora.



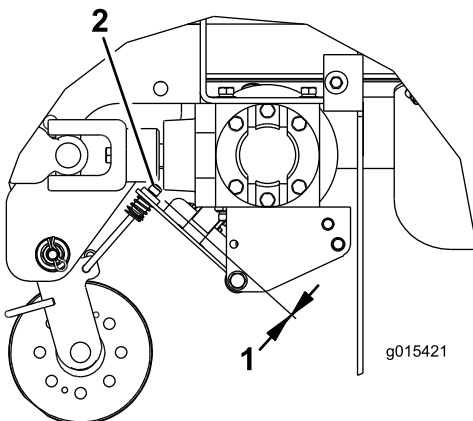
Rysunek 8

1. Tylna osłona gumowa 2. Przednia osłona gumowa

Sprawdzanie i regulacja hamulca

Okres pomiędzy przeglądami: Co 50 godzin

Przy wyłączonym wale odbioru mocy (WOM) sprawdź, czy luz hamulca wynosi od 1 do 2 mm (Rysunek 9). Jeżeli nie, wyreguluj śrubę hamulca, aby ustawić prawidłowy luz.



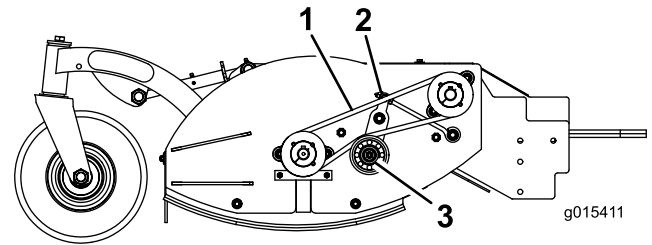
Rysunek 9

1. 1 do 2 mm 2. Nakrętka hamulca

Wymiana paska napędowego przekładni

Okres pomiędzy przeglądami: Co 50 godzin—Sprawdź pasek napędowy przekładni pod kątem zużycia i uszkodzeń.

Sprawdź wzrokowo, czy pasek (Rysunek 10) nie jest zabrudzony, zużyty, popękany i nie nosi oznak przegrzania. Jeśli pasek jest nadmiernie zużyty lub ma jakiegokolwiek oznaki uszkodzenia, wymień go.



Rysunek 10

1. Ugięcie 13 mm w tym punkcie 3. Jałowe koło pasowe
2. Nakrętka zabezpieczająca/regulacyjna

Aby wymienić pasek, należy wykonać następujące czynności, odnosząc się do Rysunek 10:

1. Poluzować nakrętkę zabezpieczającą i regulacyjną, aby usunąć naprężenie paska.
2. Zdjąć jałowe koło pasowe i zużyty pasek.
3. Zainstalować nowy pasek z kołem pasowym.
4. Sprawdzić naprężenie paska.

Prawidłowe naprężenie paska kosiarki to 2 kg siły do ugięcia o 13 mm na środku najdłuższej rozpiętości (Rysunek 10).

Ustawić naprężenie w następujący sposób:

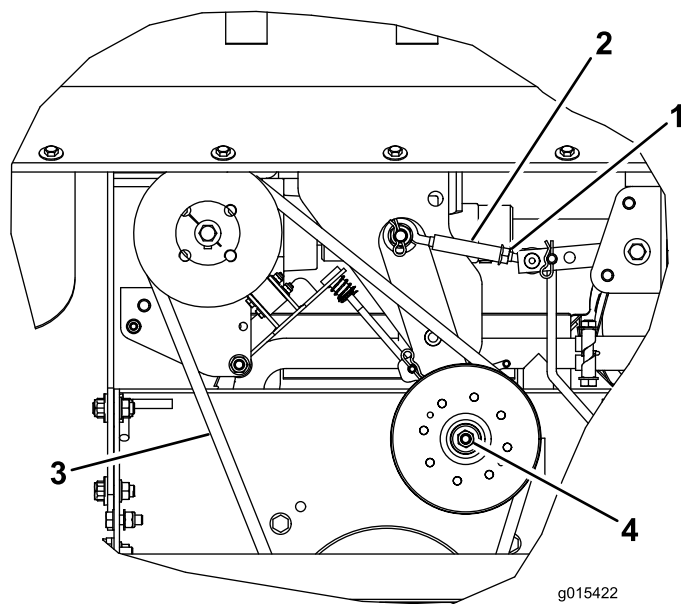
- A. Poluzować nakrętkę zabezpieczającą (Rysunek 10)
- B. Obrócić nakrętkę regulacyjną, aby zwiększyć lub zmniejszyć naprężenie paska.
- C. Dokręcić nakrętkę zabezpieczającą.

Wymiana paska napędowego wirnika

Okres pomiędzy przeglądami: Co 50 godzin—Sprawdź pasek napędowy wirnika pod kątem zużycia i uszkodzeń.

Sprawdź wzrokowo, czy pasek (Rysunek 11) nie jest zabrudzony, zużyty, popękany i nie nosi oznak przegrzania. Jeśli pasek jest nadmiernie zużyty lub ma jakiegokolwiek oznaki uszkodzenia, wymień go.

Informacja: Na Rysunek 11 pokazany jest pasek od spodu, ale po usunięciu odpowiednich osłon pasek można sprawdzać, regulować i wymieniać od góry lub od dołu.



Rysunek 11

- | | |
|-----------------------------|--------------------------------|
| 1. Nakrętka zabezpieczająca | 3. Ugięcie 13 mm w tym punkcie |
| 2. Ściągacz | 4. Jałowe koło pasowe |

Aby wymienić pasek, należy wykonać następujące czynności, odnosząc się do Rysunek 11:

1. Zdjąć jałowe koło pasowe i zużyty pasek.
2. Zainstalować nowy pasek z kołem pasowym.
3. Załączyć dźwignię ostrzy (WOM) i sprawdzić napięcie paska.

Przed prawidłowe napięcie paska kosiarki to 4,5 kg siły do ugięcia o 13 mm na środku najdłuższej rozpiętości (Rysunek 11).

Ważne: Pasek musi być naprężony na tyle mocno, by nie ślizgał się przy maksymalnym obciążeniu podczas koszenia trawy. Nadmierne

napięcie paska spowoduje skrócenie trwałości przekładni, paska i jałowego koła pasowego.

Ustawić napięcie w następujący sposób:

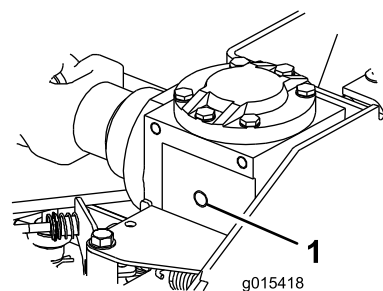
- A. Poluzować nakrętkę zabezpieczającą (Rysunek 11)
- B. Obrócić ściągacz. Zwiększyć odległość pomiędzy śrubami oczkowymi, aby zwiększyć napięcie paska albo zmniejszyć długość, aby zmniejszyć napięcie.
- C. Dokręcić nakrętkę zabezpieczającą.

Sprawdzanie poziomu oleju w przekładni

Okres pomiędzy przeglądami: Co 50 godzin

1. Zdjąć osłonę górną (Rysunek 7).
2. Wyjąć korek z otworu wlewowego przekładni i sprawdzić poziom oleju (Rysunek 12).

Poziom oleju powinien być równo z dolną częścią otworu wlewowego.



Rysunek 12

1. Otwór wlewowy przekładni
3. Jeśli oleju jest za mało, wlewać olej przekładniowy EP 220 do otworu wlewowego, aż zacznie wypływać z otworu.
4. Założyć korek do otworu wlewowego.
5. Założyć osłonę górną.

Przechowywanie

Szczegółowe informacje na temat przechowywania maszyny można znaleźć w *Instrukcji obsługi* zespołu jezdnego.

Lista międzynarodowych dystrybutorów

Dystrybutor:	Kraj:	Numer telefonu:
Atlantis Su ve Sulama Sisstemleri Lt	Turcja	90 216 344 86 74
Balama Prima Engineering Equip.	Hong Kong	852 2155 2163
B-Ray Corporation	Korea	82 32 551 2076
Casco Sales Company	Portoryko	787 788 8383
Ceres S.A.	Kostaryka	506 239 1138
CSSC Turf Equipment (pvt) Ltd.	Sri Lanka	94 11 2746100
Cyril Johnston & Co.	Irlandia Północna	44 2890 813 121
Equiver	Meksyk	52 55 539 95444
Femco S.A.	Gwatemala	502 442 3277
G.Y.K. Company Ltd.	Japonia	81 726 325 861
Geomechaniki of Athens	Grecja	30 10 935 0054
Guandong Golden Star	Chiny	86 20 876 51338
Hako Ground and Garden	Szwecja	46 35 10 0000
Hako Ground and Garden	Norwegia	47 22 90 7760
Hayter Limited (U.K.)	Wielka Brytania	44 1279 723 444
Hydroturf Int. Co Dubai	Zjednoczone Emiraty Arabskie	97 14 347 9479
Hydroturf Egypt LLC	Egipt	202 519 4308
Ibea S.P.A.	Włochy	39 0331 853611
Irriamc	Portugalia	351 21 238 8260
Irrigation Products Int'l Pvt Ltd.	Indie	86 22 83960789
Jean Heybroek b.v.	Holandia	31 30 639 4611
Lely (U.K.) Limited	Wielka Brytania	44 1480 226 800
Maquiver S.A.	Kolumbia	57 1 236 4079
Maruyama Mfg. Co. Inc.	Japonia	81 3 3252 2285
Metra Kft	Węgry	36 1 326 3880
Mountfield a.s.	Czechy	420 255 704 220
Munditol S.A.	Argentyna	54 11 4 821 9999
Oslinger Turf Equipment SA	Ekwador	593 4 239 6970
Oy Hako Ground and Garden Ab	Finlandia	358 987 00733
Parkland Products Ltd.	Nowa Zelandia	64 3 34 93760
Prochaska & Cie	Austria	43 1 278 5100
RT Cohen 2004 Ltd.	Izrael	972 986 17979
Riversa	Hiszpania	34 9 52 83 7500
Sc Svend Carlsen A/S	Dania	45 66 109 200
Solvert S.A.S.	Francja	33 1 30 81 77 00
Spypros Stavrinides Limited	Cypr	357 22 434131
Surge Systems India Limited	Indie	91 1 292299901
T-Markt Logistics Ltd.	Węgry	36 26 525 500
Toro Australia	Australia	61 3 9580 7355
Toro Europe BVBA	Belgia	32 14 562 960



Kompleksowa gwarancja Toro

Ograniczona gwarancja

Warunki i produkty objęte gwarancją

Toro® Company i jej firma zależna, Toro Warranty Company, na mocy zawartego porozumienia wspólnie gwarantują, że Twój produkt komercyjny Toro (Produkt) będzie wolny od wad materiałowych i wykonania przez okres dwóch lat lub 1500 godzin użytkowania, zależnie od tego, który z nich minie wcześniej. Niniejsza gwarancja ma zastosowanie do wszystkich produktów z wyjątkiem aeratorów (patrz osobne klauzule gwarancyjne na te produkty). Jeżeli spełnione są warunki gwarancji, Produkt zostanie przez nas naprawiony bezpłatnie (dotyczy to także diagnostyki, robocizny, części i transportu). Gwarancja rozpoczyna się w dniu dostawy Produktu do pierwszego nabywcy detalicznego.

* Dotyczy Produktów wyposażonych w licznik godzin.

Instrukcja korzystania z serwisu gwarancyjnego

Użytkownik jest odpowiedzialny za natychmiastowe powiadomienie dystrybutora lub sprzedawcy produktów komercyjnych, u którego zakupił Produkt, o istnieniu warunków spełniających wymagania gwarancyjne. Jeśli potrzebujesz pomocy w zlokalizowaniu dystrybutora lub autoryzowanego sprzedawcy albo masz pytania dotyczące praw lub obowiązków gwarancyjnych, możesz skontaktować się z nami:

Commercial Products Service Department
Toro Warranty Company
8111 Lyndale Avenue South
Bloomington, MN 55420-1196
E-mail: commercial.warranty@toro.com

Obowiązki właściciela

Jako właściciel Produktu jesteś odpowiedzialny za przeprowadzanie wymaganych czynności konserwacyjnych i regulacyjnych opisanych w Instrukcji obsługi. Niewykonywanie wymaganych czynności konserwacyjnych i regulacyjnych może być podstawą do odrzucenia roszczeń gwarancyjnych.

Elementy i sytuacje nie objęte gwarancją

Nie wszystkie uszkodzenia i usterki Produktu, które wystąpią w okresie gwarancyjnym, są wadami materiałowymi lub wykonania. Niniejsza wyrażona gwarancja nie obejmuje:

- Uszkodzeń Produktu wynikających z korzystania z nieoryginalnych części zamiennych Toro, instalacji i korzystania z dodatkowego wyposażenia oraz zmodyfikowanych akcesoriów i produktów marek innych niż Toro. Na te elementy producent może udzielić osobnej gwarancji.
- Uszkodzeń Produktu wynikających z niewykonywania zalecanych czynności konserwacyjnych i/lub regulacyjnych. Brak odpowiedniej konserwacji produktu Toro zgodnie z zalecanymi czynnościami konserwacyjnymi wymienionymi w *Instrukcji obsługi* może spowodować odrzucenie roszczeń gwarancyjnych.
- Uszkodzeń Produktu wynikających z użytkowania produktu w sposób agresywny, niedbały lub lekkomyślny.
- Części podlegających zużyciu w następstwie używania, chyba że okażą się wadliwe. Do przykładowych części eksploatacyjnych i zużywających się w trakcie normalnego użytkowania Produktu należą m.in. klocki i okładziny hamulcowe, okładziny sprzęgła, ostrza, bębny, przeciwnoże, zęby, świece, kółka samonastawne, opony, filtry, paski oraz niektóre części spryskiwacza, takie jak membrany, dysze, zawory zwrotne itd.
- Uszkodzeń powstałych w wyniku wpływów zewnętrznych. Do elementów uznawanych za będące poza wpływami zewnętrznymi

należą m.in. pogoda, praktyki przechowywania, zanieczyszczenia, stosowanie niedozwolonych środków chłodzących, smarów, dodatków, nawozów, wody, substancji chemicznych itp.

- Normalnego hałasu, wibracji, zużycia i pogorszenia działania.
- Normalne zużycie obejmuje m.in. uszkodzenia foteli w wyniku zużycia lub przetarcia, zużycie powierzchni malowanych, rysy na naklejkach i szybach itp.

Części

Części zaplanowane do wymiany w ramach wymaganej konserwacji są objęte gwarancją przez okres do planowego czasu wymiany dla danej części. Części wymienione w ramach niniejszej gwarancji są objęte okresem gwarancyjnym oryginalnego produktu i stają się własnością Toro. Ostateczna decyzja, czy dana część lub podzespoł zostanie naprawiony czy wymieniony, podejmowana jest przez firmę Toro. Do napraw gwarancyjnych firma Toro może używać regenerowanych części.

Uwaga dotycząca gwarancji na akumulatory z możliwością głębokiego rozładowania:

Akumulatory z możliwością głębokiego rozładowania mają określoną ogólną liczbę kilowatogodzin, które mogą dostarczyć w okresie ich eksploatacji. Metody użytkowania, ładowania i konserwacji mogą wydłużyć lub skrócić całkowity okres eksploatacji akumulatora. Jako że akumulatory w tym produkcie zużywają się, ilość pracy użytecznej pomiędzy ładowaniami będzie powoli zmniejszać się, aż akumulator całkowicie się zużyje. Wymiana akumulatorów zużytych w trakcie normalnej eksploatacji jest obowiązkiem właściciela produktu. W czasie normalnego okresu gwarancyjnego na produkt potrzebna może być wymiana akumulatora na koszt właściciela.

Konserwacja na koszt właściciela

Regulacje silnika, czyszczenie i polerowanie układu smarującego, wymiana filtrów i elementów nie objętych gwarancją, wymiana płynu chłodzącego oraz zalecane konserwacje to tylko niektóre z normalnych czynności serwisowych produktów Toro, które są na koszt właściciela.

Warunki ogólne

Urządzenia objęte niniejszą gwarancją mogą być naprawiane wyłącznie przez autoryzowanych dystrybutorów i sprzedawców produktów Toro.

Firmy Toro Company i Toro Warranty Company nie ponoszą odpowiedzialności za pośrednie, przypadkowe lub wynikowe szkody związane z użytkowaniem produktów Toro objętych tą gwarancją, w tym za jakiegokolwiek koszty czy wydatki związane z zapewnieniem maszyn lub usług zastępczych w uzasadnionych okresach występowania usterek lub nieużywania w oczekiwaniu na naprawę w ramach gwarancji. Oprócz gwarancji emisji zanieczyszczeń, o których mowa poniżej, w stosownych przypadkach nie ma innych wyraźnych gwarancji.

Wszelkie domniemane gwarancje dotyczące wartości handlowej i przydatności do określonych zastosowań są ograniczone do okresu objętego niniejszą gwarancją. Niektóre kraje nie zezwalają na wyłączenie szkód przypadkowych lub wynikowych lub ograniczeń dotyczących okresu trwania domniemanych gwarancji, więc powyższe wyłączenia i ograniczenia mogą nie mieć zastosowania.

Niniejsza gwarancja udziela określonych praw, a w zależności od kraju właścicielowi mogą przysługiwać także inne prawa.

Wszystkie kraje oprócz USA i Kanady

Klienci powinni skontaktować się z lokalnym dystrybutorem lub sprzedawcą produktów Toro w celu uzyskania informacji o warunkach gwarancyjnych obowiązujących w danym kraju, prowincji lub stanie. Jeśli z jakichkolwiek powodów nie jesteś zadowolony z obsługi świadczonej przez dystrybutora lub masz trudności z uzyskaniem informacji o warunkach gwarancyjnych, skontaktuj się z importerem produktów Toro. Jeśli zawiadą wszystkie inne sposoby uzyskania takich informacji, skontaktuj się z Toro Warranty Company.