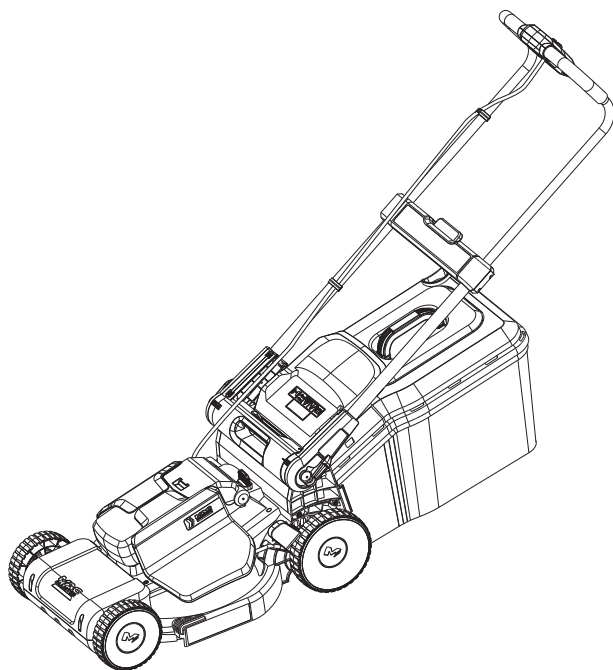




Bezprzewodowa kosiarka do trawy 36V 37cm SOLO



MLM3637-Li

Na dobry początek...

Niniejsza instrukcja służy bezpieczeństwu użytkownika. Niniejszą instrukcję należy przeczytać uważnie przed pierwszym użyciem urządzenia i zachować na przyszłość.



Pierwsze kroki... 02

Informacje o bezpieczeństwie	03
Produkt	15
Przed rozpoczęciem	17



Więcej szczegółów... 23

Funkcje produktu	24
Obsługa	28
Pielęgnacja i konserwacja	31
Usuwanie usterek	34
Recykling i złomowanie	36
Gwarancja	37
Dane techniczne	39
Deklaracja zgodności	41

Ostrzeżenia dotyczące bezpieczeństwa

1. Produkt nie jest przeznaczony do używania przez osoby (włącznie z dziećmi) o ograniczonych zdolnościach fizycznych, sensorycznych lub psychicznych, niemających doświadczenia i wiedzy, jeśli nie są one nadzorowane lub poinstruowane w zakresie używania produktu przez osobę odpowiedzialną za ich bezpieczeństwo.
2. Przepisy prawne mogą nakładać ograniczenia co do wieku operatora.
3. Należy pouczyć dzieci, że nie wolno bawić się produktem.
4. Dzieci nie mogą zajmować się czyszczeniem ani konserwowaniem produktu bez nadzoru.

Ostrzeżenie dotyczące bezpieczeństwa elektrycznej kosiarki do trawy



WAŻNE: Przeczytać dokładnie przed użyciem.
Zachować na przyszłość.



OSTRZEŻENIE! Podczas używania produktu należy przestrzegać zasad bezpieczeństwa. Dla własnego bezpieczeństwa i bezpieczeństwa osób postronnych należy zapoznać się z niniejszą instrukcją przed pierwszym użyciem produktu. Instrukcję należy zachować do późniejszego wykorzystania.

Ostrzeżenia dotyczące bezpieczeństwa

Szkolenie

1. Przeczytać dokładnie instrukcję. Należy zapoznać się z obsługą i prawidłowym używaniem produktu.
2. Nie wolno pozwalać używać maszyny dzieciom, osobom o ograniczonych zdolnościach fizycznych, zmysłowych lub umysłowych, osobom niedoświadczonym i niemającym wiedzy ani osobom nieobeznanym z instrukcją obsługi produktu. Przepisy prawne mogą nakładać ograniczenia co do wieku operatora.
3. Nie wolno kosić trawy, gdy w pobliżu znajdują się ludzie, zwłaszcza dzieci, lub zwierzęta domowe.
4. Należy pamiętać, że operator lub użytkownik jest odpowiedzialny za wypadki lub zagrożenia występujące u innych osób lub dotyczących ich mienia.

Przygotowanie

1. Podczas koszenia należy zawsze nosić solidne obuwie i długie spodnie. Nie używać produktu boso ani w sandałach. Nie nosić luźnych ubrań ani wiszących sznurków lub krawatów.
2. Sprawdzić dokładnie obszar, w którym produkt ma być używany i usunąć wszystkie przedmioty, które mogą zostać wyrzucone przez produkt.
3. Przed użyciem zawsze sprawdzić wzrokowo, czy ostrze tnące, śruby ostrza tnącego i zespół ostrza tnącego nie są zużyte ani uszkodzone. Zużyte i uszkodzone ostrza i śruby należy wymieniać kompletami, aby zachować równowagę. Wymieniać uszkodzone i nieczytelne naklejki.
4. **OSTROŻNIE!** Nie dotykać obracającego się ostrza tnącego.

Obsługa

1. Produktu używać tylko przy świetle dziennym lub przy dobrym sztucznym oświetleniu.
2. W miarę możliwości unikać używania produktu na mokrej trawie.
3. Podczas pracy na nachylonym terenie należy zawsze stać stabilnie.
4. Chodzić, nie biegać.
5. Kosić w poprzek zboczy, a nie w górę i w dół.
6. Zachować szczególną ostrożność podczas zmiany kierunku na zboczach.
7. Nie kosić zbyt stromych zboczy.
8. Zachować szczególną ostrożność podczas cofania lub ciągnięcia produktu w kierunku siebie.
9. Zatrzymać ostrza tnące, jeśli produkt musi być przechylony do transportu podczas przechodzenia przez powierzchnie inne niż trawa oraz podczas transportu produktu do i z obszaru, który ma być koszony.
10. Nie używać produktu z uszkodzonymi osłonami lub bez zabezpieczeń, na przykład deflektorów i/lub koszy na trawę.
11. Produkt uruchamiać i włączać ostrożnie, zgodnie z instrukcją, trzymając stopy z dala od ostrza.
12. Nie przechylać produktu podczas włączania silnika, z wyjątkiem sytuacji, gdy produkt musi być przechylony w celu uruchomienia. W takim przypadku nie przechylaj go bardziej niż jest to absolutnie konieczne i podnoś tylko tę część, która znajduje się z dala od operatora.
13. Nie uruchamiać produktu stojąc przed rynną wyrzutową.
14. Nie umieszczać rąk ani stóp w pobliżu obracających się elementów ani pod nimi. Przez cały czas trzymać się z dala od otworu wyrzutowego.
15. Nie transportować produktu, gdy jest podłączony do zasilania.

Ostrzeżenia dotyczące bezpieczeństwa

16. Nie podnosić ani nie nosić produktu, gdy włożony jest klucz bezpieczeństwa (16) .
17. Zatrzymać maszynę i wyjąć urządzenie blokujące. Upewnić się, że wszystkie ruchome elementy całkowicie się zatrzymały
 - przed usunięciem zatorów lub odtykaniem rynn,
 - przed sprawdzaniem, czyszczeniem lub pracami przy produkcji.
 - po uderzeniu w obcy przedmiot. Sprawdzić produkt pod kątem uszkodzeń i dokonać napraw przed ponownym uruchomieniem i użyciem produktu
18. Jeśli produkt zacznie nienormalnie wibrować (natychmiast sprawdzić)
 - Sprawdzić pod kątem uszkodzeń,
 - Wymienić lub naprawić uszkodzone części,
 - Sprawdzić i dokręć wszystkie poluzowane części.

Konserwacja i przechowywanie

1. Odłączyć produkt od zasilania (tzn. wyjąć akumulator i/lub klucz bezpieczeństwa) przed sprawdzaniem, czyszczeniem lub pracą przy produkcji oraz gdy nie jest on używany.
2. Odłączyć produkt od zasilania (tzn. wyjmij akumulator i/ lub klucz bezpieczeństwa) przed przystąpieniem do prac konserwacyjnych lub czyszczenia.
3. Niewłaściwa konserwacja prowadzi do nieprawidłowego działania/awarii produktu.
4. Należy regularnie sprawdzać i konserwować produkt. Dopilnować, aby wszystkie nakrętki, śruby i wkręty były dokręcone, aby mieć pewność się, że produkt jest w bezpiecznym stanie roboczym.
5. Sprawdzać często kosz na trawę pod kątem zużycia lub stanu.

6. Zachować ostrożność podczas regulacji produktu, aby zapobiec zakleszczeniu palców między ruchomymi ostrzami a nieruchomymi elementami produktu.
7. Przed schowaniem produkt musi ostygnąć.
8. Podczas serwisowania ostrzy należy pamiętać, że nawet jeśli źródło zasilania jest wyłączone, ostrza nadal mogą wykonywać ruch.
9. Ze względów bezpieczeństwa zużyte lub uszkodzone elementy należy wymieniać. Należy używać wyłącznie oryginalnych części zamiennych i akcesoriów.
10. Podczas zdejmowania i ponownego montażu ostrza tnącego należy nosić solidne rękawice robocze.
11. Produkt może być naprawiany wyłącznie przez autoryzowane centrum serwisowe lub specjalistę o podobnych kwalifikacjach.
12. Nieużywany produkt należy przechowywać w miejscu niedostępnym dla dzieci.

Ostrzeżenia dotyczące akumulatora

1. **Do ładowania akumulatora używać tylko ładowarki podanej przez producenta.** *Ładowarka odpowiednia dla jednego typu akumulatora może stwarzać ryzyko pożaru w przypadku używania z innym akumulatorem.*
2. **Używać produktu tylko ze specjalnie oznaczonymi akumulatorami.** *Używanie innych akumulatorów może stwarzać ryzyko obrażeń i pożaru.*
3. **Gdy akumulator nie jest używany, należy do trzymać z dala od innych metalowych przedmiotów, takich jak spinacze biurowe, monety, klucze, gwoździe, śruby lub inne małe metalowe przedmioty, które mogą utworzyć połączenie między biegunami.** *Zwarcie biegunów akumulatora może spowodować oparzenia lub pożar.*
4. **W warunkach nieprawidłowego używania ciecz może zostać wyrzucona z akumulatora; unikać**

Ostrzeżenia dotyczące bezpieczeństwa

kontakty. Jeśli dojdzie do przypadkowego kontaktu, płukać wodą. Jeśli ciecz dostanie się do oczu, dodatkowo zwrócić się o pomoc lekarską. *Ciecz wyciekająca z akumulatora może spowodować podrażnienie oczu lub oparzenia.*

5. **Nie używać akumulatora w razie uszkodzenia lub dokonania zmian.** *Uszkodzone lub zmienione akumulatory mogą zachowywać się nieprzewidywalnie i spowodować pożar, wybuch lub urazy.*
6. **Nie narażać akumulatora ani narzędzia na działanie ognia lub wysokiej temperatury.** *Ciągłe intensywne światło słoneczne, ogień lub inne źródła ciepła mogą zwiększać niebezpieczeństwo wybuchu.*
7. **Akumulatory mogą wybuchnąć w obecności źródła zapłonu, takiego jak lampka kontrolna.** *Aby zmniejszyć niebezpieczeństwo poważnych urazów ciała, nie wolno używać bezprzewodowych produktów w obecności otwartego ognia. Wybuchający akumulator może wyrzucać zanieczyszczenia i chemikalia. W razie kontaktu natychmiast splukać wodą.*
8. **Należy postępować zgodnie z wszystkimi instrukcjami ładowania i nie wolno ładować akumulatora w temperaturze wykraczającej poza zakres podany w instrukcjach.** *Nieprawidłowe ładowanie lub ładowanie w temperaturze wykraczającej poza podany zakres może spowodować uszkodzenie akumulatora i zwiększa ryzyko pożaru.*
9. **Nie ładować akumulatora w wilgotnych lub mokrych miejscach.** *Przestrzeganie tej zasady zmniejsza niebezpieczeństwo porażenia prądem.*
10. **Dłuższą żywotność i lepszą wydajność można uzyskać, jeśli temperatura powietrza wynosi od 18°C**

do 24°C. *Nie ładować akumulatora, gdy temperatura powietrza jest niższa niż 5°C lub wyższa niż 40°C. Jest to ważne, ponieważ można wtedy zapobiec poważnemu uszkodzeniu akumulatora.*

11. **Wyjąć akumulator z produktu, gdy nie jest używany.**
12. **Nie trzymać akumulatora na ładowarce, gdy nie jest używana.**
13. **Po dłuższym okresie przechowywania może być konieczne kilkukrotne naładowanie i rozładowanie akumulatora w celu uzyskania maksymalnej wydajności.**
14. **Nie rozmontowywać akumulatora i unikać mechanicznego uszkodzenia akumulatora. Istnieje niebezpieczeństwo zwarcia i powstania oparów. Zapewnić dopływ świeżego powietrza i w razie złego samopoczucia wezwać pomoc medyczną.**
15. **Nie wolno serwisować uszkodzonych akumulatorów. Serwisowaniem akumulatorów może zajmować się wyłącznie producent lub autoryzowany zakład usługowy.**
16. **Podczas utylizacji akumulatora należy rozdzielać akumulatory różnych systemów elektrochemicznych.**

Redukcja wibracji i hałasu

Aby ograniczyć wpływ hałasu i wibracji, należy ograniczyć czas pracy, stosować tryby pracy o niskim poziomie wibracji i niskim poziomie hałasu, a także nosić środki ochrony indywidualnej.

Aby zminimalizować ryzyko narażenia na wibracje i hałas, należy brać pod uwagę następujące punkty:

1. Używać produktu zgodnie z jego przeznaczeniem, konstrukcją i niniejszą instrukcją.
2. Zadbać o to, aby urządzenie było utrzymywane w dobrym stanie i odpowiednio konserwowane.
3. Używanie odpowiedniego osprzętu urządzenia - w dobrym stanie technicznym.

Ostrzeżenia dotyczące bezpieczeństwa

4. Trzymać mocno za uchwyty/powierzchnie chwytowe.
5. Produkt należy utrzymywać zgodnie z niniejszą instrukcją i odpowiednio smarować (w razie potrzeby).
6. Należy zaplanować harmonogram pracy, aby rozłożyć używanie urządzenia o wysokim poziomie wibracji na dłuższy okres czasu.

Sytuacje awaryjne

Należy zapoznać się z użytkowaniem tego produktu na podstawie niniejszej instrukcji obsługi. Zapamiętać zalecenia dotyczące bezpieczeństwa i stosować je podczas późniejszej pracy. Pomoże to zapobiec ryzykom i zagrożeniom.

1. **Należy zawsze zachować czujność podczas używania produktu, aby móc wcześniej wykrywać i usuwać zagrożenia.** Szybka interwencja może zapobiec poważnym obrażeniom i uszkodzeniom mienia.
2. **W razie nieprawidłowego działania wyłączyć urządzenie i wyjąć akumulator.** Przed ponownym użyciem należy zlecić sprawdzenie produktu wykwalifikowanej osobie i w razie potrzeby oddać produkt do naprawy.

Pozostałe zagrożenia

Nawet gdy produkt jest używany zgodnie ze wszystkimi zasadami bezpieczeństwa, pozostaje pewne potencjalne ryzyko obrażeń i uszkodzeń. Następujące zagrożenia mogą wystąpić w związku ze konstrukcją tego produktu:

1. Zagrożenie zdrowia wynikające z emisji drgań, jeżeli produkt jest użytkowany przez dłuższy czas lub nie jest odpowiednio kontrolowany i konserwowany.
2. Urazy i uszkodzenia mienia spowodowane złamaniem

elementów lub nagłym uderzeniem w ukryte obiekty podczas używania.


3. Niebezpieczeństwo obrażeń i szkód materialnych spowodowanych przez latające przedmioty.



OSTRZEŻENIE! Produkt podczas pracy wytwarza pole elektromagnetyczne. Pole to może w pewnych okolicznościach zakłócać działanie aktywnych lub pasywnych implantów medycznych. Aby zmniejszyć ryzyko poważnych lub śmiertelnych obrażeń, przed użyciem tego produktu zalecamy osobom z implantami medycznymi skonsultowanie się z lekarzem i producentem implantu medycznego.

Symbole

Na produkcie, tabliczce i w instrukcji znajdują się między innymi następujące symbole i skróty: Należy się z nimi zapoznać, aby zmniejszyć ryzyko, takie jak obrażenia ciała i uszkodzenia mienia.

V 	wolt (napięcie stałe)	mAh	miliamperogodzina
/min lub min ⁻¹	na minutę	°C	stopień Celsjusza
g	gram	kg	kilogram
mm	milimetr	m	metr
cm	centymetr	l	litr
dB(A)	decybele (ważony A)	m/s ²	metr na sekundę kwadrat



Blokowanie /w celu zamocowania lub bezpieczeństwa



Odblokowanie / w celu zwolnienia



Przeczytać instrukcję obsługi.



Uwagi



Ostrożnie / ostrzeżenie

IPX4

Ochrona przed stałymi przedmiotami zewnętrznymi i przed rozbryzgiwaną wodą z wszystkich kierunków.

xxWyy

Kod daty produkcji; rok produkcji (20xx) i tydzień produkcji (Wyy).



Używać ochrony słuchu.



Używać ochrony oczu.



Używać maski przeciwpyłowej.



Nosić rękawice ochronne.



Nosić antypoślizgowe obuwie ochronne.



Nosić przylegającą odzież ochronną.



Przed montażem, czyszczeniem, regulacją, konserwacją, schowaniem i transportem należy wyłączyć urządzenie i wyjąć akumulator.



Produkt ma klasę ochronny III.



Kosić w poprzek zboczy, a nie w górę i w dół.



Sprawdzić obszar, w którym produkt ma być używany i usunąć wszystkie przedmioty, które mogą zostać wyrzucone przez produkt. Jeśli przedmioty są ukryte, podczas pracy należy zatrzymać silnik i usunąć je.



Przedmioty wyrzucane przez urządzenie mogą uderzyć w użytkownika lub osoby postronne. Podczas pracy inne osoby i zwierzęta muszą znajdować się w bezpiecznej odległości od urządzenia. Generalnie dzieci nie mogą wchodzić w obszar używania urządzenia.



Ostrze tnące po wyłączeniu produktu nadal się obraca. Przed dotknięciem produktu poczekać, aż wszystkie elementy całkowicie się zatrzymają.



Zachować szczególną ostrożność podczas pracy z ostrzem tnącym!



Uważać na ostre ostrza. Noże nadal obracają się po wyłączeniu silnika - Przed konserwacją należy usunąć urządzenie blokujące. Ręce i stopy trzymać z dala od ostrych obracających się części – niebezpieczeństwo urazów! Podczas czyszczenia, naprawy lub kontroli upewnić się, że ostrze tnące i wszystkie elementy koszące zatrzymały się.

Symbole



Kosz na trawę musi być gotowy do zbierania trawy.
Jeśli kosz na trawę jest pełny, opróżnić go.



Gwarantowany poziom mocy akustycznej 87 dB.



Symbol WEEE Zużytych produktów elektrycznych nie należy wyrzucać razem z odpadami domowymi. Jeśli istnieje odpowiednia infrastruktura, należy stosować recykling. Aby uzyskać porady dotyczące recyklingu, należy skontaktować się z lokalnymi organami administracji lub najbliższym punktem sprzedaży.



Przekreślony śmietnik. Akumulatorów nie wolno wyrzucać razem z odpadami gospodarczymi. Jeśli istnieje odpowiednia infrastruktura, należy stosować recykling. Aby uzyskać porady dotyczące recyklingu, należy skontaktować się z lokalnymi organami administracji lub najbliższym punktem sprzedaży.



Nie wrzucać akumulatora do rzek ani nie zanurzać go w wodzie.



Nie wrzucać akumulatora do ognia. Wybuchnie i spowoduje urazy.



Nie narażać akumulatora na temperaturę powyżej 40°C.
Nie ładować akumulatora w temperaturze poniżej 5°C i powyżej 40°C.

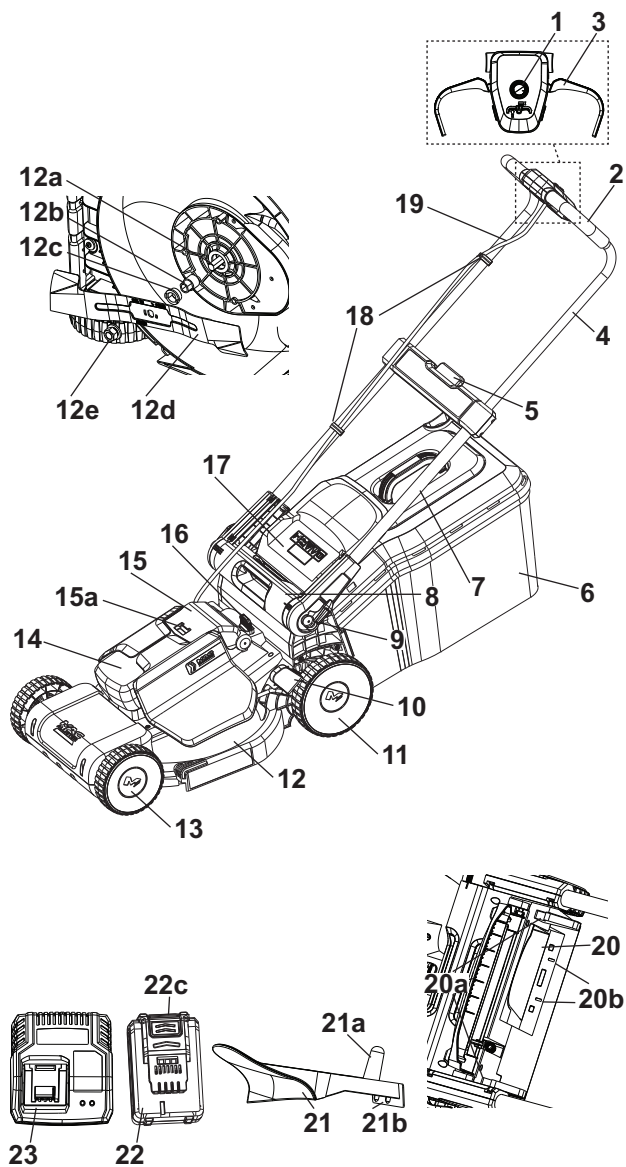


Produkt jest zgodny z wymaganiami obowiązujących dyrektyw europejskich i zastosowane zostały metody oceny zgodności dla tych dyrektyw.



Z oceną zgodności UK.

Produkt



Produkt

1. Wyłącznik bezpieczeństwa
2. Uchwyt
3. Dźwignia włączająca (x2)
4. Górny uchwyt
5. Przycisk blokowania wysokości uchwytu
6. Kosz na trawę
 - a. Uchwyt transportowy
 - b. Pokrywa górna*
 - c. Gumowy zacisk (x3)*
 - d. Pręt wsporczy*
 - e. Łuk*
 - f. Śruba*
 - g. Podkładka płaska*
7. Dolny uchwyt
 - a. Linia wskazująca (x3)*
8. Uchwyt transportowy
 - a. Wskaźnik*
9. Dźwignia zaciskowa (x2)
10. Dźwignia do regulacji głębokości koszenia
11. Tyłne koło (x2)
12. Komora ostrza tnącego
 - a. Wrzeciono
 - b. Przepust
 - c. Kołnierz
 - d. Ostrze tnące
 - e. Nakrętka sześciokątna
13. Przednie koło (x2)
14. Obudowa silnika
15. Pokrywa akumulatora
 - a. Rowek
 - b. Styki elektryczne*
 - c. Szczelina*
16. Klucz bezpieczeństwa
17. Osłona deflektora
18. Zacisk przewodu (x2)
19. Przewód łączący
20. Tylny rynnna wyrzutowa
 - a. Hak (x2)
 - b. Szczelina (x2)
21. Wkładka do mulczowania
 - a. Uchwyt
 - b. Czop (x2)
22. Akumulator
 - a. Wskaźniki naładowania akumulatora*
 - b. Przycisk pojemności akumulatora*
 - c. Przycisk zwalniający
23. Ładowarka



UWAGA: Elementy oznaczone symbolem * nie są pokazane na tym rysunku zbiorczym. Patrz odpowiedni rozdział niniejszej instrukcji.

Rozpakowanie

1. Rozpakować wszystkie elementy i położyć je na płaskiej, stabilnej powierzchni.
2. Usunąć wszystkie materiały opakowaniowe i ewentualne elementy transportowe.
3. Sprawdzić, czy zawartość dostawy jest kompletna i nieuszkodzona. W razie braku lub uszkodzenia elementów nie używać urządzenia i skontaktować się ze sprzedawcą. Używanie niekompletnego lub uszkodzonego produktu stanowi zagrożenie dla ludzi i mienia.
4. Sprawdzić, czy są wszystkie akcesoria i narzędzia potrzebne do montażu i używania urządzenia. Dotyczy to także odpowiednich środków ochrony indywidualnej.



OSTRZEŻENIE! Produkt i opakowanie nie są zabawkami dla dzieci! Nie wolno dzieciom bawić się foliowymi workami, blachami ani małymi elementami! Niebezpieczeństwo uduszenia i udławienia się!

Potrzebne pozycje

(elementy niedostarczone)

Odpowiedni sprzęt ochrony indywidualnej
Odpowiedni klucz

(elementy dostarczone)

Kosz na trawę (6)
Ostrze tnące (12d)
Wkładka do mulczowania (21)
Akumulator (22)
Ładowarka (23) i jej instrukcja



UWAGA: Wymagane akcesoria zależą od planowanego zastosowania urządzenia. Można zwrócić się do sprzedawcy o poradę.

Montaż



OSTRZEŻENIE! Przed użyciem produkt należy dokładnie zmontować. Nie używać produktu, który jest tylko częściowo zmontowany lub zmontowany z uszkodzonymi elementami.



Należy postępować zgodnie z instrukcjami montażu krok po kroku i korzystać z ilustracji dostarczonych jako wizualny przewodnik w celu ułatwienia montażu produktu.

Nie podłączać produktu do akumulatora (22) przed jego całkowitym zmontowaniem!



UWAGA: Należy uważać na małe elementy usuwane podczas montażu lub regulacji. Należy je zabezpieczyć przed zgubieniem.

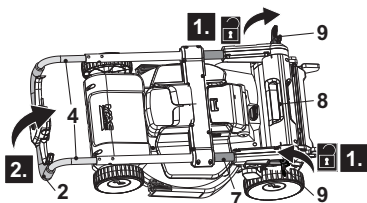
Montaż uchwytów

Zespół uchwytu górnego (4) i uchwytu dolnego (7) jest fabrycznie zamontowany do uchwytu transportowego (8).

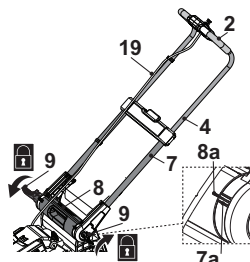
1. Rozłożyć i zwolnić dźwignie zaciskowe (9) w lewą stronę z obu stron dolnego uchwytu (7), ale nie zdejmować ich (rys. 1, krok 1).
2. Trzymać uchwyt (2) jedną ręką i rozłożyć zespół uchwytu drugą ręką (rys. 1, krok 2). Przewód łączący (19) musi biec po górnym uchwycie (4) i dolnym uchwycie (7).
3. Zabezpieczyć uchwyt składając dźwignie zaciskowe (9) w kierunku uchwytu transportowego (8). Jeśli dźwigni zaciskowej (9) nie można złożyć, należy ją poluzować i ponownie spróbować złożyć. Jeśli jest za luźna, należy ją naciągnąć, obracając dźwignią zaciskową (9) w prawą stronę (rys. 2).



UWAGA: Podczas pierwszego montażu zamocować zespół uchwytu za pomocą dźwigni zaciskowej (9) w środkowej pozycji mechanizmu regulacji przechylenia za pomocą linii oznaczającej (7a) ze znacznikiem (8a) uchwytu transportowego (8). Uchwyt musi być zamontowany na takiej samej wysokości z obu stron.

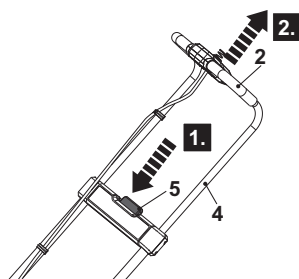


Rys. 1

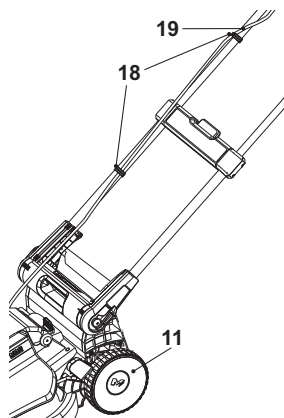


Rys. 2

4. Wcisnąć i przytrzymać przycisk blokujący (5, rys. 3, krok 1), następnie chwycić uchwyt (2) w celu wyciągnięcia górnego uchwyту (4) (rys. 3, krok 2).
5. Puścić przycisk blokujący (5) i kontynuować wyciąganie dolnego uchwyту (4) do oporu, aż rozlegnie się kliknięcie.
6. Zamocować przewód łączący (19) za pomocą dwóch zacisków (18) (rys. 4). W razie potrzeby pociągnąć przewód łączący (19), aby zapobiec zetknięciu z tylnym kołem (11).



Rys. 3



Rys. 4



OSTRZEŻENIE! Przed użyciem produktu sprawdzić, czy dźwignie zaciskowe (9) są prawidłowo zaciśnięte.

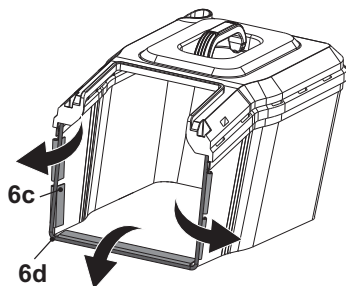
Kosz na trawę

1. Zacisnąć trzy gumowe zaciski (6c) na pręcie wsporczym (6d) kosza na trawę (6) (rys. 5).
2. Uchwyt transportowy (6a) jest fabrycznie zamontowany do pokrywy górnej (6b), a jego pozycja może być obracana w celu dopasowania do planowanego użycia (rys. 6).
3. Kosz na trawę (6) jest gotowy do użycia.

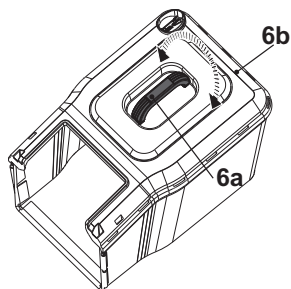


OSTRZEŻENIE! Nie próbować używać produktu bez założonego kosza na trawę – niebezpieczeństwo wyrzucania przedmiotów! Przed wyjęciem kosza na trawę silnik musi być wyłączony, a ostrze musi się zatrzymać. Przed pierwszym użyciem kosz na trawę musi być całkowicie zmontowany z górną, dolną częścią i języczkiem zbierającym.

Montaż

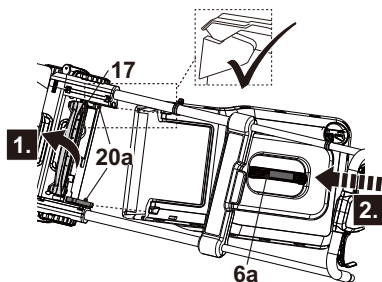


Rys. 5



Rys. 6

4. Otworzyć osłonę deflektora (17) i przytrzymać ją (rys. 7, krok 1).
5. Przenieść kosz na trawę (6) za uchwyt transportowy (6a).
6. Zrównać podporę z hakami (20a) i zawiesić kosz na trawę (rys. 7, krok 2).
7. Następnie ostrożnie zwolnić osłonę deflektora(17).



Rys. 7



UWAGA: Kosz na trawę (6) nosić zawsze za jego uchwyt (6a). Przed zawieszeniem kosza na trawę (6) sprawdzić, czy wkładka do mulczowania (21) znajduje się w tylnej rynnie wyrzutowej (20). Zdjąć wkładkę do mulczowania (21) przed zawieszeniem kosza na trawę (6).

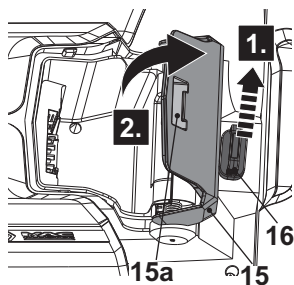


UWAGA: Wkładka do mulczowania (21) musi być usunięta, gdy używany jest kosz na trawę (6).

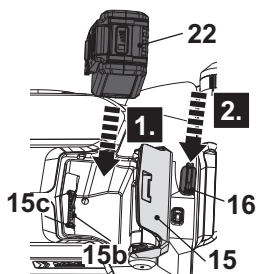
Akumulator

Podłączanie akumulatora

1. Usunąć klucz bezpieczeństwa (16) i uważać, aby go nie zgubić (rys. 8, krok 1).
2. Przytrzymać rowek (15a) i otworzyć pokrywę akumulatora (15) (rys. 8, krok 2).
3. Wsunąć akumulator (22) do szczeliny (15c) komory akumulatora (rys. 9, krok 1).
4. Upewnić się, że styki elektryczne (15b) są całkowicie włożone do akumulatora i zatrzasnęły się na swoim miejscu z kliknięciem.
5. Akumulator (22) można zamontować tylko w jednym kierunku.
6. Zamknąć pokrywę akumulatora (15).
7. Włożyć z powrotem klucz bezpieczeństwa (16) do jego szczeliny (rys. 9, krok 2).



Rys. 8

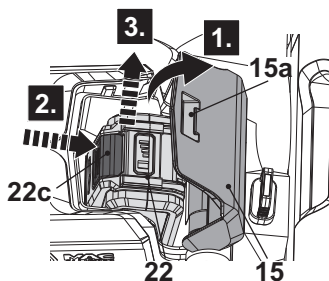


Rys. 9

Zwalnianie akumulatora

Akumulatora (22) nie można ładować w kosiarce. W celu naładowania należy wyjąć akumulator (22) z komory akumulatora.

1. Przytrzymać rowek (15a) i otworzyć pokrywę akumulatora (15) (rys. 10, krok 1).
2. Nacisnąć przycisk zwalniający (22c), aby odblokować zatrzaszek akumulatora (22) (rys. 10, krok 2).
3. Wysunąć akumulator (22) z komory akumulatora (rys. 10, krok 3).



Rys. 10

Akumulator

4. Zamknąć pokrywę akumulatora (15).

Ładowanie akumulatora

Akumulator (22) produktu jest dostarczany w stanie niskiego poziomu naładowania.

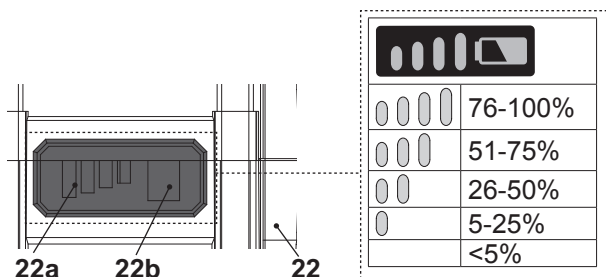
Przed pierwszym użyciem akumulator należy doładować.

Szczegóły patrz instrukcja obsługi ładowarki (MFC36).

Wskaźniki naładowania akumulatora

Akumulator (22) ma wskaźniki naładowania (22a) służące do informowania i pozostałym stanie naładowania. Nacisnąć przycisk naładowania akumulatora (22b), aby sprawdzić naładowanie akumulatora (rys. 11).

Diody LED powinny świecić przez około 5 sekund.



Rys. 11

Podłączanie akumulatora

1. Dźwignia uruchamiania (3) musi być zwolniona, a przycisk bezpieczeństwa (1) nie może być wciśnięty.
2. Podłączyć akumulator (22) do produktu. Sprawdzić zatrzaski.
3. Włożyć całkowicie klucz bezpieczeństwa (16) do szczeliny.
4. Produkt jest gotowy do pracy.



Więcej **szczegółów...**

Funkcje produktu	24
Obsługa	28
Pielęgnacja i konserwacja	31
Usuwanie usterek	34
Recykling i złomowanie	36
Gwarancja	37
Dane techniczne	39
Deklaracja zgodności	41

Przeznaczenie

Bezprzewodowa kosiarka do trawy MLM3637-Li jest przeznaczona do pracy na napięcie znamionowe 36 V \equiv . Są przeznaczone wyłącznie do użytku z akumulatorem podanym w rozdziale „Dane techniczne”.

Produkt jest przeznaczony do koszenia trawy tylko w ogrodach przydomowych. Nie można używać produktu do koszenia trawy bardzo wysokiej, suchej lub mokrej, np. trawa pastwiskowa, ani do rozdrabniania liści.

Ze względów bezpieczeństwa niezbędne jest zapoznanie się z całą instrukcją obsługi przed pierwszym użyciem produktu oraz przestrzeganie zawartych w niej zaleceń.

Produkt jest przeznaczony wyłącznie do użytku domowego, a nie komercyjnego. Nie należy używać urządzenia celów innych, niż są tutaj wymienione.

Regulacja uchwytów

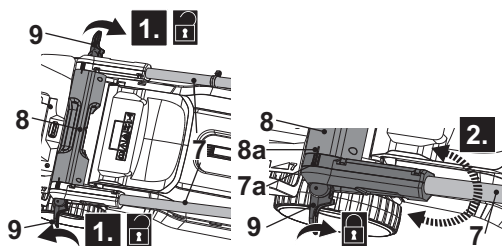


OSTRZEŻENIE! Przed regulacją wysokości koszenia wyłączyć produkt i poczekać, aż ostrze tnące całkowicie się zatrzyma!

Przed regulacją wysokości koszenia wyjąć klucz bezpieczeństwa (16)! W celu zapewnienia bezpiecznej pracy, regulacja wysokości uchwytu jest ograniczona do zaznaczonych pozycji! Nie próbować ustawiać innych wysokości!

Ustawić górny uchwyt na odpowiednią wysokość w zależności od potrzeb. Do wyboru są trzy wysokości uchwytu.

1. Rozłożyć i zwolnić dźwignie zaciskowe (9) w lewą stronę z obu stron dolnego uchwytu (7), ale nie zdejmować ich (rys. 12, krok 1).
2. Przytrzymać i przechylić delikatnie uchwyt w żądaną pozycję poprzez zrównanie linii wskazującej (7a) ze wskaźnikiem (8a) na uchwycie transportowym (8) (rys. 12, krok 2). Uchwyt musi być zamontowany na takiej samej wysokości z obu stron.
3. Zabezpieczyć uchwyt składając dźwignie zaciskowe (9) w kierunku uchwytu transportowego (8). Jeśli dźwigni zaciskowej (9) nie można złożyć, należy ją poluzować i ponownie spróbować złożyć. Jeśli jest za luźna, należy ją naciągnąć, obracając dźwignią zaciskową (9) w prawą stronę (rys. 12, krok 3).



Rys. 12

Regulacja wysokości koszenia

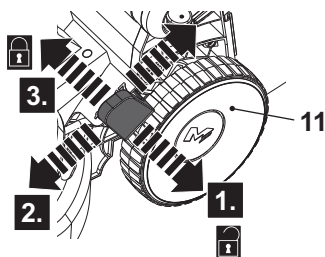


OSTRZEŻENIE! Przed regulacją wysokości koszenia wyłączyć produkt i poczekać, aż ostrze tnące całkowicie się zatrzyma!
 Przed regulacją wysokości koszenia wyjąć klucz bezpieczeństwa (16)!



Dostosować wysokość koszenia do potrzeb trawnika. Wysokość koszenia zależy od rodzaju trawnika i jego aktualnej wysokości. Podczas koszenia wysokiej trawy zacząć od maksymalnej wysokości koszenia i wykonać drugie koszenie z mniejszą wysokością.

1. Pociągnąć dźwignię (10) w kierunku tylnego koła (11) (rys. 13, krok 1).
2. Przesunąć do przodu lub do tyłu, aby dostosować wysokość koszenia (rys. 13, krok 2).
3. Zwolnić dźwignię (10) i sprawdzić, czy jest prawidłowo zatrzaśnięta w szczelinie (rys. 13, krok 3).



Rys. 13



OSTRZEŻENIE! Po każdej regulacji sprawdzić, czy dźwignia (10) zatrzasnęła się w szczelinie.

Kosz na trawę

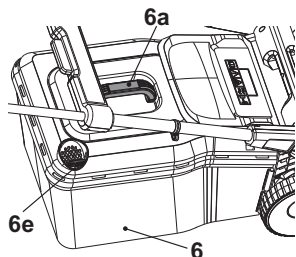


OSTRZEŻENIE! Nie próbować używać produktu bez założonego kosza na trawę – niebezpieczeństwo wyrzucania przedmiotów! Przed usunięciem kosza na trawę wyłączyć silnik i poczekać, aż ostrze tnące całkowicie się zatrzyma!

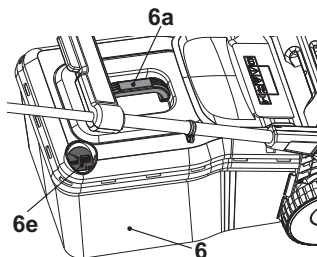
Założyć kosz na trawę (6). Kosz na trawę (6) nosić zawsze za uchwyt transportowy (6a).

Wskaźnik

Kosz na trawę (6) jest wyposażony w luk (6e), który wskazuje napełnienie podczas pracy.



Rys. 14



Rys. 15

1. Gdy luk (6e) jest otwarty, w koszu na trawę jest dość miejsca na trawę (rys. 14).
2. Gdy luk (6e) jest zamknięty, kosz na trawę jest pełny i należy go opróżnić (rys. 15).

Opróżnianie

Podczas używania należy często opróżniać kosz na trawę (6). Nie czekać, aż całkowicie się zapełni. Zalecane jest opróżnianie kosza, gdy jest w połowie pełny.



UWAGA: Pełny kosz na trawę zmniejsza wydajność pracy produktu.

3. Wyłączyć produkt i upewnić się, że silnik się zatrzymał, a ostrze przestało się obracać.
4. Podnieść osłonę deflektora (17) i zdjąć kosz na trawę (6) z haków.
5. Usunąć skoszoną trawę z tylnej rynny wyrzutowej (20) do kosza na trawę (6). Użyć odpowiedniego narzędzia, takiego jak szczotka.
6. Zdjąć kosz na trawę za uchwyt transportowy (6a).
7. Wyrzucić skoszoną trawę na pryzmę kompostową.
8. Zamontować z powrotem kosz na trawę (6) do produktu.



OSTRZEŻENIE! Nie używać rąk ani stóp do usuwania skoszonej trawy z tylnej rynny wyrzutowej (20)!



Wkładka do mulczowania

Wkładka do mulczowania zapobiega gromadzeniu się trawy wskutek zatkania tylnej rynny wyrzutowej (20).

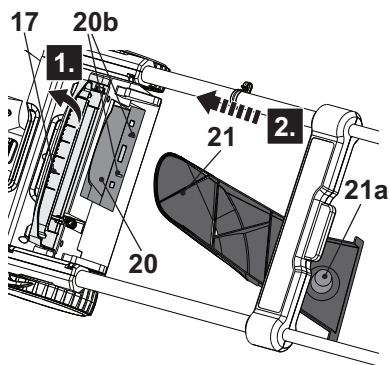
Pozwala to na odkładanie skoszonej trawy z powrotem na trawnik podczas koszenia.



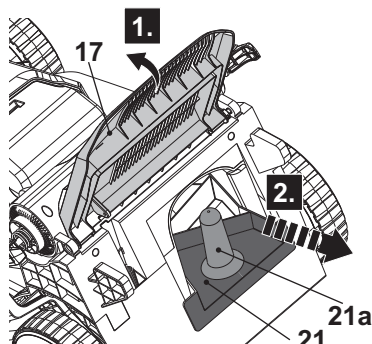
UWAGA: Mulczowanie oznacza cięcie i odkładanie skoszonej trawy na trawnik w jednym kroku: skoszona trawa jest bardzo drobno cięta, a następnie równomiernie rozprowadzana z powrotem na trawniku. W normalnych warunkach mulczowana trawa szybko ulega biodegradacji, zapewniając trawnikowi składniki odżywcze.

Nie wolno używać kosza na trawę (6) i wkładki do mulczowania (21) jednocześnie.

1. Otworzyć osłonę deflektora (17), przytrzymać uchwyt (21a) na swoim miejscu i włożyć wkładkę do mulczowania (21) do tylnej rynny wyrzutowej (20) (rys. 16). Czopy (21b) muszą się zatrzasnąć w szczelinach tylnej rynny wyrzutowej (20b).
2. Podnieść uchwyt (21a) w celu odłączenia wkładki do mulczowania (21) od szczeliny tylnej rynny wyrzutowej (20b), a następnie zdjąć wkładkę do mulczowania (21) (rys. 17).



Rys. 16



Rys. 17

Obsługa ogólna

1. Przed użyciem sprawdzić urządzenie, jego akumulator i ładowarkę oraz akcesoria pod kątem uszkodzeń. Jeśli urządzenie wygląda na uszkodzone lub zużyte, nie wolno go używać. Zająć się każdym napotkanym problemem lub zlecić sprawdzenie produktu przez wykwalifikowanego specjalistę.
2. Sprawdzić dwa razy, czy narzędzia i akcesoria są prawidłowo zamocowane.
3. Produkt należy zawsze pchać za uchwyt (2). Uchwyty muszą być suche, aby zapewnić bezpieczne oparcie.
4. Odpowietrzniki muszą być czyste i nie mogą zawierać żadnych przedmiotów utrudniających przepływ powietrza. W razie potrzeby należy je wyczyścić miękką szczotką. Zatkane odpowietrzniki mogą być przyczyną przegrzania się i uszkodzenia urządzenia.
5. W razie zakłócenia podczas pracy lub wejścia innych osób do obszaru pracy urządzenie należy natychmiast wyłączyć. Przed położeniem należy poczekać, aż tarcza się całkowicie zatrzyma.
6. Nie nadwyręzać się podczas pracy. Należy robić regularne przerwy w celu utrzymania zdolności do koncentracji podczas pracy i pełnej kontroli nad urządzeniem.



OSTRZEŻENIE! W niektórych krajach przepisy określają, o jakich porach dnia i w jakie konkretne dni wolno używać produktów i jakie istnieją ograniczenia w tym zakresie. O szczegółowe informacje należy zwrócić się do lokalnego organu administracji. Należy przestrzegać przepisów dotyczących niezakłócania spokoju w sąsiedztwie. Nie naruszać przepisów administracyjnych.

Uruchamianie/zatrzymywanie



OSTRZEŻENIE! Przed uruchomieniem postawić produkt na płaskiej powierzchni, na której nie ma wysokiej trawy! Wyczyścić spód! Uruchomić ostrożnie silnik zgodnie z instrukcją. Stopy trzymać z dala od ostrza (12d)! Nie przechylać produktu podczas uruchamiania silnika.

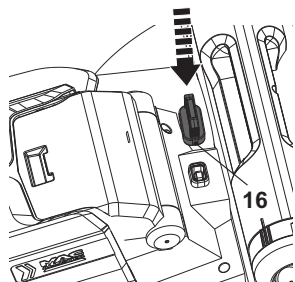
Uruchamianie/zatrzymywanie



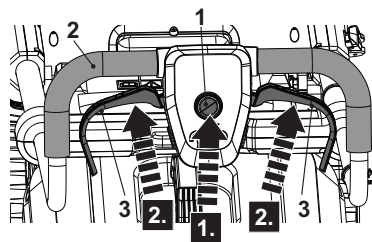
UWAGA: Produkt można uruchomić tylko poprzez naciśnięcie przycisku wyłącznika bezpieczeństwa (1), a następnie naciśnięcie dźwigni uruchamiania (3). Nie można uruchomić produktu w odwrotnej kolejności.

1. Włożyć akumulator (22) do komory akumulatora.
2. Włożyć całkowicie klucz bezpieczeństwa (16) do szczeliny (rys. 18).
3. Stać za uchwytem (2).

4. Trzymając wciśnięty przycisk wyłącznika bezpieczeństwa (1) (rys. 19, krok 1), pociągnąć dźwignię uruchamiania (3) w kierunku uchwytu (2) (rys. 19, krok 2).
5. Po uruchomieniu kosiarki puścić przycisk wyłącznika bezpieczeństwa (1).
6. Produkt rusza do przodu i zaczyna kosić.
7. Zwolnić dźwignię uruchamiania (3), aby zatrzymać kosiarkę.



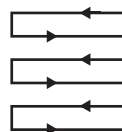
Rys. 18



Rys. 19

Koszenie

1. Sprawdzić, czy na trawniku nie ma kamieni, kijów, drutu lub innych przedmiotów, które mogłyby uszkodzić produkt.
2. Nie kosić mokrej trawy, ponieważ ma tendencję do przyklejania się do podwozia produktu, uniemożliwiając prawidłowe odprowadzanie ścinków trawy, a także może spowodować poślizgnięcie i upadek.
3. Aby uzyskać zdrowy trawnik, nie odcinać więcej niż jednej trzeciej całkowitej długości trawy. Jesienią trawniki należy kosić, dopóki rosną.
4. Powoli pchać produkt do przodu.
5. Kosić w nieco zachodzących na siebie rzędach. Najbardziej efektywnym wzorem koszenia trawników są linie proste wzdłuż jednego z boków. Wtedy rzędy są równe i zapewnione jest koszenie całego trawnika bez pomijania miejsc (rys. 20).
6. Omijać grządki kwiatowe. Po dotarciu do grządki kwiatowej na środku trawnika skosić jeden lub dwa rzędy dookoła grządki.
7. Zwracać szczególną ostrożność podczas zmiany kierunku.
8. Regularnie opróżniać kosz na trawę (6).



Rys. 20



OSTRZEŻENIE! Jeśli produkt uderzy w obcy przedmiot, natychmiast go zatrzymać! Począkać, aż produkt ostygnie i dokładnie sprawdzić produkt pod kątem uszkodzeń! Przed ponownym uruchomieniem naprawić wszelkie uszkodzenia!

Silne wibracje produktu podczas pracy wskazują na uszkodzenie! Produkt należy niezwłocznie sprawdzić i naprawić!

Koszenie

9. Przygotować produkt w zależności od przeznaczenia.

Funkcja	Kosz na trawę	Wkładka do mulczowania
Zbieranie trawy	założony	zdjęta
Mulczowanie	zdjęty	włożona

Zbieranie trawy

1. Usunąć wkładkę do mulczowania (21) i założyć kosz na trawę (6).
2. Regularnie opróżniać kosz na trawę (6).

Mulczowanie



UWAGA: Mulczowanie oznacza cięcie i odkładanie skoszonej trawy na trawnik w jednym kroku: skoszona trawa jest bardzo drobno cięta, a następnie równomiernie rozprowadzana z powrotem na trawniku. W normalnych warunkach mulczowana trawa szybko ulega biodegradacji, zapewniając trawnikowi składniki odżywcze.

1. Włożyć wkładkę do mulczowania (21) do tylnej rynny wyrzutowej (20), upewnić się, że kosz na trawę (6) nie jest przymocowany do produktu.
2. Unikać koszenia, gdy trawa jest mokra od deszczu lub rosy. Mokra trawa może tworzyć kępy, które zakłócają mulczowanie i zacinają urządzenie. Najlepszą porą na koszenie trawy jest późne popołudnie, kiedy trawa jest sucha, a świeżo skoszony obszar nie jest narażony na bezpośrednie działanie promieni słonecznych.
3. Ustawić wysokość koszenia na około jedną trzecią długości ostrza do trawy, najlepiej nie więcej niż 35 mm za jednym razem, aby uzyskać najlepszą wydajność mulczowania. Jeśli trawnik jest zarośnięty, może być konieczne zwiększenie wysokości koszenia, aby zmniejszyć siłę pchania i zapobiec przeciążeniu silnika. Do ekstremalnie trudnego mulczowania zaleca się najpierw kosić z dużej wysokości, a następnie ponownie na niższej wysokości. W przeciwnym razie wykonywać węższe cięcia i kosić powoli.
4. Oczyszczać obudowę z nagromadzonej trawy, aby uzyskać najlepszą wydajność. Od czasu do czasu wyłączyć produkt i poczekać, aż ostrze całkowicie się zatrzyma. Następnie odwrócić produkt na bok. Używając jakiegoś przedmiotu, np. drewnianego patyka, usunąć całą nagromadzoną trawę z obszaru ostrza. Uważać na ostre krawędzie ostrza. Czyścić często po skoszeniu nowej trawy i po każdym użyciu.
5. Niektóre rodzaje trawy lub warunki koszenia mogą wymagać ponownego mulczowania obszaru, aby w pełni rozprowadzić trawę po trawniku. Przy drugim koszeniu zaleca się kosić prostopadłe (w poprzek) pierwszego

kierunku koszenia. Nie zmieniać kierunku koszenia w sposób, który mógłby spowodować konieczność koszenia w dół.

6. Zmieniać kierunek cięcia z tygodnia na tydzień. Pomoże to zapobiec zmierzwianiu i nierównościom trawnika.

Po użyciu

1. Wyłączyć produkt, odłączyć klucz bezpieczeństwa (16), wyjąć akumulator (22) i pozostawić produkt do ostygnięcia.
2. Sprawdzić, wyczyścić i schować urządzenie zgodnie z opisem.

Złote zasady pielęgnacji



OSTRZEŻENIE! Zawsze wyłączać produkt, wyjąć akumulator (22) i klucz bezpieczeństwa (16). Przed przystąpieniem do prac kontrolnych, konserwacyjnych i czyszczenia poczekać, aż produkt ostygnie!



1. Produkt należy utrzymywać w czystym stanie. Usunąć odpady po każdym użyciu i przed schowaniem urządzenia.
2. Regularne i prawidłowe czyszczenie pomoże zapewnić bezpieczne użytkowanie i zwiększyć trwałość produktu.
3. Przed każdym użyciem sprawdzić produkt pod kątem zużytych i uszkodzonych elementów. Nie używać urządzenia, jeśli znajdują się w nim zepsute i zużyte elementy.



OSTRZEŻENIE! Naprawy i prace konserwacyjne wykonywać wyłącznie zgodnie z niniejszą instrukcją! Wszystkie inne prace muszą być wykonywane przez wykwalifikowanego specjalistę!

Generalne czyszczenie

1. Produkt należy czyścić suchą szmatką. W miejscach trudno dostępnych używać pędzla.
2. Uporczywy pył usuwać za pomocą sprężonego powietrza (maksymalnie 3 bar).



UWAGA: Do czyszczenia produktu nie należy używać chemicznych, alkalicznych, ściernych ani agresywnych środków ani środków dezynfekujących, ponieważ mogą one być szkodliwe dla jego powierzchni.

Generalne czyszczenie

3. Sprawdzić, czy produkt nie ma oznak uszkodzeń i zużycia. Przed ponownym użyciem produktu naprawić uszkodzenia zgodnie z niniejszą instrukcją obsługi lub zanieść produkt do autoryzowanego centrum serwisowego.

Części zamienne/wymiana części

Konsument może wymienić poniższe części produktu. Części zamienne są dostępne u autoryzowanego sprzedawcy lub za pośrednictwem naszego działu o bslugi klienta.

Spód i ostrze tnące



OSTRZEŻENIE! Podczas pracy przy ostrzu i w jego pobliżu nosić rękawice ochronne! Do usuwania zanieczyszczeń używać odpowiednich narzędzi, np. drewnianego kija! Nie wolno używać gołych rąk!

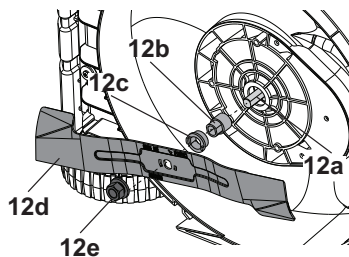
Do wymiany zawsze używać oryginalnych części zamiennych. Ostrze tnące należy wymienić na część o numerze identyfikacyjnym nr ref A056018200. Nie montować innego typu ostrza tnącego!

Wymianą ostrza tnącego powinien zajmować się wykwalifikowany specjalista! Niezalecane są regeneracja ani ostrzenie ostrzy, chyba że jest to wykonywane przez serwis naprawczy lub innego specjalistę o podobnych kwalifikacjach!

1. Spód i ostrze tnące (12d) należy utrzymywać w czystości i czyścić. Usuwać skoszoną trawę z tylnej rynny wyrzutowej (20).
2. Przed uruchomieniem należy regularnie sprawdzać dokręcenie wszystkich elementów mocujących, takich jak nakrętki i śruby. Po dłuższym użytkowaniu, zwłaszcza w warunkach gleb piaszczystych, ostrze tnące ulega zużyciu i traci swój pierwotny kształt. Wydajność koszenia spada i należy wymienić ostrze tnące.
3. Ostrze tnące (12d) musi być ostre, aby zapewnić dobrą wydajność koszenia. Zużyte lub uszkodzone ostrze należy wymieniać na nowe tego samego typu lub zlecić naostrzenie wykwalifikowanemu specjaliście.
4. Odkręcić nakrętkę sześciokątną (12e) w lewą stronę za pomocą odpowiedniego klucza (rozmiar 17 mm) i usunąć ją wraz z ostrzem tnącym (12d, rys. 21).
5. Wymienić ostrze (12d) na nowe tego samego typu. Najpierw sprawdzić stan kołnierza (12c), przepustu (12b) wrzecionie (12a), następnie założyć prawidłowo ostrze tnące (12d) i nakrętkę sześciokątną (12e). Dokręcić

nakrętkę sześciokątną (12e) w prawą stronę momentem min. 20 Nm, maks. 25 Nm. aby zapewnić bezpieczną eksploatację produktu.

6. Wymienić ostrze tnące po 50 godzinach koszenia lub 2 latach, w zależności od tego, co nastąpi wcześniej, niezależnie od stanu. Jeśli ostrze tnące jest pęknięte lub uszkodzone, należy je natychmiast wymienić na nowe.
7. Nasmarować ostrze tnące (12d) po każdym użyciu, aby przedłużyć żywotność ostrza tnącego i produktu. Nanieść delikatnie olej maszynowy wzdłuż krawędzi ostrza tnącego.



Rys. 21

Kosz na trawę

1. Przed każdym użyciem produktu należy opróżnić kosz na trawę (6). Nie używać kosza w razie jakiegokolwiek uszkodzenia.
2. Po pracy wyczyścić kosz na trawę (6) wodą i łagodnym mydłem.
3. Przed schowaniem poczekać, aż kosz na trawę (6) dokładnie wyschnie, aby uniknąć pleśni.

Przewód łączący

Sprawdzić przewód łączący (19) przed każdym użyciem.



OSTRZEŻENIE! Nie używać produktu z uszkodzonym lub poluzowanym przewodem łączącym (19)!

Naprawy

Produkt nie zawiera żadnych elementów, które mogą być naprawiane przez konsumenta. Skontaktować się z autoryzowanym centrum serwisowym lub podobnie wykwalifikowaną osobą, aby zlecić jej sprawdzenie i naprawę.

Przechowywanie

1. Przed schowaniem wyłączyć produkt, odłączyć klucz bezpieczeństwa (16), wyjąć akumulator (22).
2. Produkt należy wyczyścić zgodnie z powyższym opisem.
3. Produkt i jego akcesoria należy przechowywać w miejscu ciemnym, suchym, zabezpieczonym przed mrozem i w dobrze wentylowanym.
4. Produkt należy przechowywać w miejscu niedostępnym dla dzieci. Idealna temperatura przechowywania wynosi od 10°C do 30°C.
5. Zalecamy używanie oryginalnego opakowania do przechowywania produktu oraz przykrywanie produktu za pomocą odpowiedniego płótna lub osłony celem zabezpieczenia przed pyłem.

Transport

1. Przed każdym transportem wyłączyć produkt, odłączyć klucz bezpieczeństwa (16), wyjąć akumulator (22).
2. Założyć ewentualne osłony transportowe.
3. Produkt należy zawsze transportować za jego uchwyt transportowy (8).
4. Chronić produkt przed silnymi uderzeniami i wstrząsami, które mogą wystąpić podczas transportu w pojazdach.
5. Zabezpieczyć produkt, aby zapobiec jego ześlizgnięciu, przewróceniu się, uszkodzeniu i urazom.

Usuwanie usterek

Podejrzane nieprawidłowości są często spowodowane przyczynami, które użytkownicy mogą usunąć we własnym zakresie. Dlatego należy sprawdzać produkt zgodnie z niniejszym punktem. W większości przypadków problem można szybko usunąć.



OSTRZEŻENIE! Wykonywać tylko czynności opisane w tej instrukcji! Jeśli użytkownik nie może sam usunąć problemu, wszelkie inne przeglądy, konserwacje i naprawy muszą być wykonywane przez autoryzowane centrum serwisowe lub specjalistów z podobnymi kwalifikacjami!

Problem	Możliwa przyczyna	Rozwiązanie
1. Urządzenie nie włącza się.	1.1. Akumulatory nie są prawidłowo podłączone. 1.2. Rozładowane akumulatory 1.3. Uszkodzone akumulatory 1.4. Inna usterka elektryczna produktu 1.5. Klucz bezpieczeństwa (16) nie jest prawidłowo włożony	1.1. Podłączyć prawidłowo. 1.2. Wyjąć i naładować akumulatory. 1.3. Kontrola przez specjalistę elektryka 1.4. Kontrola przez specjalistę elektryka 1.5. Włożyć prawidłowo
2. Produkt nie osiąga pełnej mocy	2.1. Za słabe naładowanie akumulatora 2.2. Zatkane odpowietrzniki	2.1. Naładować akumulatory 2.2. Wyczyścić odpowietrzniki
3. Niezadowolający efekt cięcia	3.1. Tępe/uszkodzone ostrze tnące 3.2. Koszony materiał jest za twardy 3.3. Nieprawidłowa wysokość koszenia	3.1. Wymienić na nowe 3.2. Kosić tylko materiały dostosowane do możliwości produktu 3.3. Ustawić wysokość koszenia
4. Urządzenie nagle się zatrzymuje.	4.1. Rozładowane akumulatory 4.2. Za wysoka temperatura akumulatora 4.3. Urządzenie tnące jest zablokowane	4.1. Wyjąć i naładować akumulatory 4.2. Wyjąć akumulator i poczekać, aż ostygnie 4.3. Usunąć blokadę
5. Nadmierne drgania lub hałas	5.1. Tępe/uszkodzone urządzenie tnące 5.2. Koszony materiał jest za twardy 5.3. Nieprawidłowa wysokość koszenia 5.4. Poluzowane śruby/nakrętki	5.1. Wymienić na nowe 5.2. Kosić tylko materiały dostosowane do możliwości produktu 5.3. Ustawić wysokość koszenia 5.4. Dokręcić śruby/nakrętki

Recykling i utylizacja



Zużytych produktów elektrycznych nie należy wyrzucać razem z odpadami domowymi. Jeśli istnieje odpowiednia infrastruktura, należy stosować recykling.

Aby uzyskać porady dotyczące recyklingu, należy skontaktować się z lokalnymi organami administracji lub najbliższym punktem sprzedaży.

Produkt jest dostarczany w opakowaniu, które chroni go przed uszkodzeniem podczas transportu. Opakowanie należy zachować do momentu sprawdzenia, czy wszystkie elementy zostały dostarczone, a produkt działa prawidłowo. Następnie opakowanie oddać do recyklingu.

Złomowanie zużytego akumulatora



W urządzeniu znajduje się akumulator litowo-jonowy. W celu ochrony zasobów naturalnych, należy zapewnić odpowiedni recykling lub odpowiednią utylizację akumulatorów. Informacje na temat recyklingu i/lub możliwości utylizacji można uzyskać w lokalnym urzędzie odpowiedzialnym za gospodarkę odpadami.

Rozładować akumulator, uruchamiając urządzenie, a następnie wyjąć akumulator z urządzenia i przykryć złącza akumulatora mocną taśmą samoprzylepną, aby zapobiec zwarciom i wyładowaniu energii.

Nie próbować otwierać ani usuwać elementów akumulatora.

Gwarancja

Przykładamy szczególną wagę do tego, aby wybierać materiały wysokiej jakości i stosować techniki produkcyjne, które umożliwiają tworzenie wytrzymałych, a zarazem atrakcyjnych produktów. Ten produkt ma gwarancję producenta na [2 lat], która obejmuje wady produkcyjne, począwszy od daty zakupu (zakup w sklepie) lub dostawy (zakup przez Internet) bez dodatkowych kosztów w przypadku normalnego (nieprofesjonalnego lub niekomercyjnego) użytku domowego.

Aby dokonać zgłoszenia reklamacyjnego, należy przedstawić dowód zakupu (np. paragon, fakturę lub inny dowód na mocy obowiązujących przepisów prawa). Dowód zakupu należy przechowywać w bezpiecznym miejscu. Gwarancja obejmuje produkty nowe; nie obejmuje produktów używanych lub z ekspozycji. Produkt zamienny objęty niniejszą gwarancją będzie nią objęty aż do wygaśnięcia okresu obowiązywania gwarancji oryginalnego produktu, chyba że określono inaczej w obowiązujących przepisach prawa.

Niniejsza gwarancja obejmuje wady i uszkodzenia produktu, pod warunkiem że produkt był używany zgodnie z przeznaczeniem oraz zamontowany, czyszczony i konserwowany zgodnie z informacjami zawartymi powyżej oraz w instrukcji obsługi, a także ze standardowymi praktykami (jeśli te praktyki nie są sprzeczne z instrukcją użytkownika).

Niniejsza gwarancja nie obejmuje wad ani uszkodzeń wynikających z normalnego zużycia lub uszkodzeń będących skutkiem niewłaściwego używania, montażu lub złożenia, a także zaniedbania, wypadku i modyfikacji produktu. Gwarancja nie obejmuje w żadnym wypadku dodatkowych kosztów (transportu, przenoszenia, montażu i demontażu, robocizny itd.) ani strat bezpośrednich lub pośrednich, chyba że określono inaczej w obowiązujących przepisach prawa.

Prawa wynikające z tej gwarancji obowiązują w kraju, w którym zakupiono produkt. Zapytania dotyczące gwarancji powinno się kierować do sklepu, w którym zakupiono produkt.

Niniejsza gwarancja jest dokumentem dodatkowym, który nie ma wpływu na ustawowe prawa konsumenta.

Jeśli produkt zakupiono w Polsce, niniejsza gwarancja nie wyklucza, nie ogranicza ani nie zawiesza uprawnień wynikających z przepisów prawa dotyczących gwarancji na wady zakupionego towaru.

Producent:


Kingfisher International Products Limited
3 Sheldon Square, W26PX Londyn, Wielka Brytania
www.kingfisher.com/products

Dystrybutor:



Castorama Polska Sp. z o.o.
ul.Krakowiaków 78, 02-255 Warszawa, Polska
www.castorama.pl

Dane techniczne

Informacje ogólne

>Napięcie znam.	: 36 V 
>Znam. prędkość obr. bez obciąż. n_0	: 3000 min ⁻¹
>Maks. szerokość koszenia	: 37 cm
>Zakres wysokości koszenia	: 20-70 mm, 7 poziomów
>Pojemność kosza na trawę	: 45 l
>Stopień ochrony	: IPX4
>Wielkość kół	: 150 mm (przednie koło) 180 mm (tylne koło)
>Ciężar	: ok. 13,25 kg
>Wymiary (całkowicie zmontowany produkt)	: ok. 1370*422*995 mm

Akumulator

>Nr modelu	: MDVB36-4
>Typ	: litowo-jonowy, 10 x 3,6 V 
>Pojemność	: 8000/4000 mAh
>Napięcie	: 18/36 V 
>Ciężar	: ok. 1,02 kg

Ładowarka do akumulatora

>Nr modelu	: MFC36
------------	---------

Wartości akustyczne

>Poziom ciśnienia akust. L_{pA}	: 73 dB(A)
>Niepewność K_{pA}	: 3 dB(A)
>Zmierzony poziom ciśnienia akustycznego L_{WA}	: 86,3 dB(A)
>Niepewność K_{WA}	: 0,9 dB(A)
>Gwarantowany poziom mocy akust. L_{WA}	: 87 dB(A)

Poziom wibracji

>Drgania na uchwycie $a_{h,W}$: 0,5 m/s ²
>Niepewność K	: 1,5 m/s ²

Wartości akustyczne zostały wyznaczone zgodnie z regulaminem badania hałasu podanym w normie EN 60335-2-77, z wykorzystaniem norm podstawowych EN ISO 11094 i EN ISO 3744.

Poziom natężenia dźwięku słyszanego przez operatora może przekroczyć 80 dB(A) i dlatego wymagane są środki ochrony słuchu.

Zadeklarowana całkowita wartość wibracji została zmierzona zgodnie ze znormalizowaną metodą (wg EN 60335-2-77) i może być wykorzystywana do porównania urządzeń. Zadeklarowana wartość wibracji drgań może być również wykorzystana do wstępnej oceny narażenia.



OSTRZEŻENIE! W zależności od rzeczywistych warunków używania produktu, wartość wibracji może różnić się od zadeklarowanej wartości łącznej. Należy stosować odpowiednie środki ochrony przed wibracjami. Należy uwzględnić cały proces pracy włącznie z pracą bez obciążenia i wyłączeniem.

Prawidłowe działania obejmują m.in. regularną konserwację i pielęgnację produktu i akcesoriów, utrzymywanie dłoni w ciepłym stanie, regularne przerwy oraz prawidłowe planowanie prac.

Objaśnienie do tabliczki znamionowej

MLM3637-Li = numer modelu

M = MAC Allister

LM = kosiarka

36 = napięcie (V)

37 = szerokość koszenia (cm)

Li = litowo-jonowy

MDVB36-4 = NUMER MODELU

M = MAC Allister

DV= dwunapięciowy

36 = napięcie (V)

4 = pojemność znamionowa (Ah)

MFC36 = NUMER MODELU

M =MAC Allister

FC = ładowarka szybka

36 = napięcie wyjściowe

Deklaracja zgodności

Więcej szczegółów...



Manufacturer, Fabricant, Producent, Producător, Fabricante:

UK Manufacturer:

Kingfisher International Products Limited
3 Sheldon Square, London, W2 6PX
United Kingdom
www.kingfisher.com/products

EU Manufacturer:

Kingfisher International Products B.V.
Rapenburgerstraat 175E
1011 VM Amsterdam
The Netherlands
www.kingfisher.com/products

EN

www.diy.com
www.screwfix.com
www.screwfix.ie

To view instruction manuals online, visit
www.kingfisher.com/products

FR

www.castorama.fr
www.bricodepot.fr

Pour consulter les manuels d'instructions en ligne,
rendez-vous sur le site www.kingfisher.com/products

PL

www.castorama.pl

Aby zapoznać się z instrukcją obsługi online, odwiedź
stronę www.kingfisher.com/products

ES

www.bricodepot.es

Para consultar los manuales de instrucciones en línea,
visite www.kingfisher.com/products

PT

www.bricodepot.pt

Para consultar manuais de instruções online, visite
www.kingfisher.com/products

RO

www.bricodepot.ro

Pentru a consulta manualele de instrucțiuni online, vizitați
www.kingfisher.com/products

TR

www.koctas.com.tr

Kullanım kılavuzuna internet üzerinden ulaşmak için
www.kingfisher.com/products adresini ziyaret edin