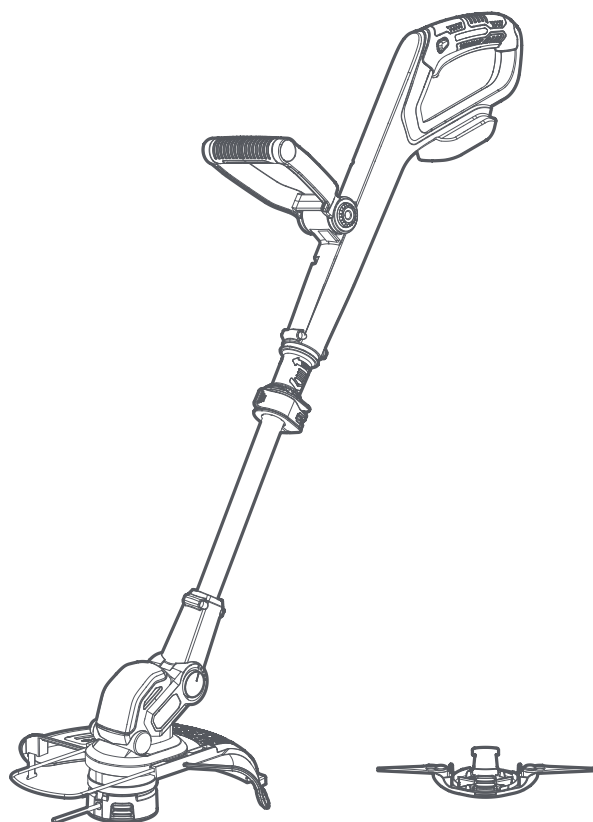


# MOVA

Model: GT212/GT212X



**20 V 30,5 cm**  
**Bezprzewodowa podkaszarka/  
krawędziarka do trawy**  
**Instrukcja użytkownika**

**UWAGA:** Przed użyciem tego narzędzia należy przeczytać całą instrukcję i stosować się do wszystkich środków bezpieczeństwa.














# Instrukcja oryginalna

BEZPIECZEŃSTWO I SYMBOLE MIĘDZYNARODOWE .....	2
INSTRUKCJE BEZPIECZEŃSTWA PRACY .....	3
OPIS URZĄDZENIA.....	7
DANE TECHNICZNE.....	8
MONTAŻ .....	8
OBSŁUGA .....	10
KONSERWACJA.....	12
ROZWIĄZYWANIE PROBLEMÓW.....	14
ZASADY GWARANCJI .....	15

## BEZPIECZEŃSTWO I SYMBOLE MIĘDZYNARODOWE

Poniższa tabela zawiera listę i opis symboli bezpieczeństwa, symboli międzynarodowych oraz piktoqramów, które mogą być umieszczone na produkcie. Przed przystąpieniem do montażu i obsługi należy zapoznać się ze wszystkimi wskazówkami zawartymi w instrukcji obsługi i na urządzeniu, aby uzyskać pełne informacje dotyczące bezpieczeństwa, montażu, obsługi, konserwacji i napraw.

	Ostrzeżenie/Przestroga
	Aby zmniejszyć ryzyko obrażeń, użytkownik musi przeczytać instrukcję obsługi.
	Zawsze noś okulary ochronne, ochronniki słuchu i kask ochronny zgodnie z normą ANSI Z87.1.
	Należy pracować w rękawicach ochronnych.
	Noś solidne, antypoślizgowe obuwie.
	Uważaj na urazy stóp spowodowane przez osprzęt tnący.
	OSTRZEŻENIE – Uważaj na wyrzucane przedmioty.
	Uważaj na możliwość odbicia i podejmij niezbędne środki ostrożności.
	OSTRZEŻENIE – Nie pozwalaj zbliżać się osobom postronnym.

	Nie montuj ani nie używaj żadnych rodzajów ostrzy w urządzeniu z tym symbolem.
	Nie używaj podczas deszczu lub w wilgotnych warunkach.
	Nie wyrzucaj zestawów akumulatorów do rzek ani nie zanurzaj ich w wodzie.
	Nie wyrzucaj zestawów akumulatorów do ognia. Doprowadzi to do ich eksplozji, która spowoduje obrażenia ciała.
	Używaj i przechowuj akumulator w temperaturze poniżej 50°C (122°F).
	Nie rozbieraj, nie zginiataj, nie podgrzewać powyżej 100°C (212°F). Nie wystawiaj akumulatora na mikrofałę ani na wysokie ciśnienie.
	OSTRZEŻENIE – przed przystąpieniem do konserwacji odłącz akumulator.
	Gwarantowany poziom mocy akustycznej. Emisja hałasu do środowiska zgodnie z dyrektywą Wspólnoty Europejskiej.
	Sprzęt klasy II
	Wskazuje zgodność z przepisami EAC dotyczącymi sprzedaży w krajach członkowskich.
	Wskazuje zgodność z obowiązującymi dyrektywami europejskimi.
	Baterii i zestawów akumulatorów nie należy wyrzucać razem z odpadami komunalnymi. Przekaż je do recyklingu, jeśli są odpowiednio zakłady. Skontaktuj się z lokalnymi władzami lub lokalnym sprzedawcą, aby uzyskać porady dotyczące recyklingu.
	Nie utylizuj wyrobów elektrycznych razem z odpadami z gospodarstwa domowego. Oddaj do recyklingu w uprawnionych zakładach.

# INSTRUKCJE BEZPIECZEŃSTWA

## OGÓLNE OSTRZEŻENIA DOTYCZĄCE BEZPIECZEŃSTWA ELEKTRO- NARZĘDZI

### OSTRZEŻENIE!

Należy zapoznać się ze wszystkimi ostrzeżeniami dotyczącymi bezpieczeństwa, instrukcjami, ilustracjami i danymi technicznymi dotychczasowymi do tego elektronarzędzia. Niestosowanie się do wszystkich poniższych instrukcji może prowadzić do porażenia prądem, pożaru lub poważnych obrażeń. **Zachowaj wszystkie ostrzeżenia i instrukcje do wykorzystania w przyszłości.**

Termin „elektronarzędzie” w ostrzeżeniach odnosi się do elektronarzędzia zasilanego sieciowo (przewodowego) lub akumulatorowo (beprzewodowego).

#### 1. Bezpieczeństwo stanowiska pracy

- Utrzymuj miejsce pracy w czystości i zapewnij jego dobre oświetlenie.** Zagrażone lub nieoświetlone obszary sprzyjają wypadkom.
- Nie używaj elektronarzędzi w atmosferze wybuchowej, np. w obecności łatwopalnych cieczy, gazów lub pyłów.** Elektronarzędzia wytwarzają iskry, które mogą spowodować zapłon pyłu lub oparów.
- Dzieci i osoby postronne powinny znajdować się z dala od miejsca, w którym wykonuje się prace z elektronarzędziami.** Rozproszenie uwagi może spowodować utratę kontroli nad elektronarzędziem.

#### 2. Bezpieczeństwo elektryczne

- Wtyczki elektronarzędzi muszą pasować do gniazdka. Nigdy nie modyfikuj wtyczki w żaden sposób. Z uziemionymi elektronarzędziami nie używaj żadnych adapterów wtyczek.** Niezmodyfikowane wtyczki i dopasowane gniazdka zmniejszają ryzyko porażenia prądem.
- Nie dopuszczaj do kontaktu ciała z uziemionymi powierzchniami, takimi jak rury, grzejniki, kuchenki i lodówki.** Istnieje zwiększone ryzyko porażenia prądem, jeśli ciało użytkownika jest uziemione.
- Nie używaj urządzenia w deszczu ani w mokrych warunkach.** Przedostanie się wody do urządzenia może zwiększyć ryzyko porażenia prądem elektrycznym lub nieprawidłowego działania, mogącego skutkować obrażeniami ciała.

- Nie wykorzystuj przewodu niezgodnie z przeznaczeniem. Nigdy nie używaj przewodu do przenoszenia lub ciągnięcia elektronarzędzia ani nie odcłaczaj wtyczki elektronarzędzia z gniazdka przez pociąganie przewodu. Nie zbliżaj przewodu do źródeł ciepła, oleju, ostrych krawędzi ani części będących w ruchu.** Uszkodzone lub splątane przewody zwiększają ryzyko porażenia prądem.
- Podczas korzystania z elektronarzędzia na zewnątrz używaj przedłużacza przystosowanego do użytku na zewnątrz.** Używanie przewodu odpowiedniego do użytku na zewnątrz zmniejsza ryzyko porażenia prądem.
- Jeśli nie można uniknąć pracy z elektronarzędziem w wilgotnym miejscu, stosuj zasilanie zabezpieczone wyłącznikiem różnicowoprądowym (RCD).** Stosowanie wyłącznika różnicowoprądowego (RCD) zmniejsza ryzyko porażenia prądem.

#### 3. Bezpieczeństwo osobiste

- Podczas obsługi elektronarzędzia zachowaj czujność, uważaj na to, co robisz i kieruj się zdrowym rozsądkiem. Nie używaj elektronarzędzia w stanie zmęczenia lub pod wpływem narkotyków, alkoholu bądź leków.** Chwila nieuwagi podczas obsługi elektronarzędzi może spowodować poważne obrażenia ciała.
- Stosuj środki ochrony osobistej. Zawsze noś okulary ochronne.** Sprzęt ochronny, taki jak maska przeciwpyłowa, antypoślizgowe obuwie ochronne, kask lub środki ochrony słuchu, używany w odpowiednich warunkach, zmniejsza ryzyko i zakres obrażeń ciała.
- Zapobiegaj niezamierzonemu uruchomieniu. Przed podłączeniem do źródła zasilania i/lub zestawu akumulatorów, podniesieniem lub przeniesieniem elektronarzędzia należy upewnić się, że wyłącznik znajduje się w pozycji wyłączenia.** Przenoszenie elektronarzędzi z palcem na wyłączniku lub podłączenie do napięcia elektronarzędzi z włączonym wyłącznikiem może prowadzić do wypadków.
- Przed włączeniem elektronarzędzia zdejmij klucz nastawczy lub klucz maszynowy.** Klucz nastawczy lub maszynowy pozostawiony na obracającej się części elektronarzędzia może spowodować obrażenia ciała.
- Nie wychylaj się. Przez cały czas utrzymuj prawidłową postawę i równowagę.** Umożliwia to lepszą kontrolę nad elektronarzędziem w nieoczekiwanych sytuacjach.
- Ubięraj się odpowiednio. Nie noś luźnej odzieży ani biżuterii. Nie zbliżaj włosów ani**

**odzieży do części będących w ruchu.** Luźne ubrania, biżuteria lub długie włosy mogą zostać wciągnięte przez części będące w ruchu.

g. **Jeśli przewidziano urządzenia do podłączania urządzeń do odsysania i zbierania pyłu, upewnij się, że są one podłączone i prawidłowo używane.** Zastosowanie systemu odpylania może zmniejszyć zagrożenia związane z pyłem.

h. **Nie dopuszczaj do tego, aby obycie nabyte podczas częstego korzystania z narzędzi wywołało nadmierną pewność siebie, prowadzącą do ignorowania zasad bezpieczeństwa stosowania narzędzi.** Nieostrożne działanie może spowodować poważne obrażenia w ułamku sekundy.

#### **4. Użytkowanie i konserwacja elektronarzędzi**

a. **Przy obchodzeniu się z elektronarzędziem nie używaj siły. Używaj elektronarzędzia odpowiedniego do danego zastosowania.** Właściwe elektronarzędzie wykona pracę lepiej i bezpieczniej w zaprojektowanym tempie.

b. **Nie używaj elektronarzędzia, jeśli nie można go włączyć i wyłączać za pomocą przełącznika.** Każde elektronarzędzie, którym nie można sterować za pomocą przełącznika, jest niebezpieczne i należy je naprawić.

c. **Przed przystąpieniem do regulacji, wymiany akcesoriów lub przechowywania elektronarzędzia odłącz wtyczkę od źródła zasilania i/lub wyjmij zestaw akumulatorów z elektronarzędzia.** Takie zapobiegawcze środki bezpieczeństwa zmniejszają ryzyko przypadkowego uruchomienia elektronarzędzia.

d. **Nie używane elektronarzędzia przechowuj w miejscu niedostępnym dla dzieci i nie zezwalaj na ich obsługę osobom, które nie zapoznały się z elektronarzędziem lub niniejszą instrukcją.** Elektronarzędzia są niebezpieczne w rękach nieprzeszkolonych użytkowników.

e. **Konserwuj elektronarzędzia i akcesoria. Sprawdź, czy ruchome części nie są przesunięte lub zakleszczone, czy nie są pęknięte oraz czy nie występują inne warunki, które mogą mieć ujemny wpływ na działanie elektronarzędzia. Jeśli dojdzie do uszkodzenia elektronarzędzia, napraw je przed ponownym użyciem.** Powodem wielu wypadków są źle konserwowane elektronarzędzia.

f. **Narzędzia tnące powinny być ostre i czyste.** Prawidłowo konserwowane narzędzia tnące z ostrymi krawędziami tnącymi są mniej podatne na zakleszczenie i łatwiejsze do kon-

trolowania.

g. **Elektronarzędzia, akcesoriów, końcówek narzędziowych itp. używaj zgodnie z niniejszą instrukcją, uwzględniając warunki pracy i rodzaj wykonywanej pracy.** Używanie elektronarzędzia do czynności innych niż te, do których jest ono przeznaczone, może prowadzić do niebezpiecznych sytuacji.

h. **Uchwyty i powierzchnie chwytające powinny być suche, czyste i wolne od oleju i smaru.** Śliskie uchwyty i powierzchnie chwytne nie pozwalają na bezpieczną obsługę i panowanie nad narzędziem w nieoczekiwanych sytuacjach.

#### **5. Użytkowanie i konserwacja narzędzia zasilanego z akumulatora**

a. **Urządzenie należy ładować wyłącznie za pomocą ładowarki określonej przez producenta.** Ładowarka odpowiednia dla jednego typu zestawu akumulatorów może stwarzać ryzyko pożaru, gdy jest używana z innym zestawem akumulatorów.

b. **Używaj elektronarzędzi tylko ze specjalnie do tego przeznaczonymi zestawami akumulatorów.** Korzystanie z jakichkolwiek innych zestawów akumulatorów może stwarzać ryzyko obrażeń i pożaru.

c. **Gdy zestaw akumulatorów nie jest używany, trzymaj go z dala od innych metalowych przedmiotów, takich jak spinacze do papieru, monety, klucze, gwoździe, śruby lub inne małe metalowe przedmioty, które mogą spowodować zwarcie styków.** Zwarcie biegunów akumulatora może spowodować oparzenia lub pożar.

d. **W niewłaściwych warunkach z akumulatora może wytrysnąć elektrolit; unikaj kontaktu z elektrolitem.** W razie przypadkowego kontaktu splucz wodą. W przypadku kontaktu elektrolitu z oczami dodatkowo zwróć się o pomoc medyczną. Wyrzut elektrolitu z akumulatora może spowodować podrażnienia lub oparzenia.

e. **Nie używaj uszkodzonego lub zmodyfikowanego zestawu akumulatorów ani narzędzia.** Uszkodzone lub zmodyfikowane akumulatory mogą zachowywać się w nieprzewidywalny sposób, powodując pożar, wybuch lub ryzyko obrażeń.

f. **Nie narażaj zestawu akumulatorów ani narzędzia na działanie ognia lub zbyt wysokiej temperatury.** Narażenie na działanie ognia lub temperatury wyższej od 130°C (265°F) może spowodować wybuch.

g. **Przestrzegaj wszystkich instrukcji tado-**

wania i nie tadj zestawu akumulatorów ani narzędzia w temperaturze poza zakresem określonym w instrukcji. Nieprawidłowe tadowanie lub tadowanie w temperaturach wykraczających poza podany zakres może uszkodzić akumulator i zwiększyć ryzyko pożaru.

## 6. Konserwacja

a. **Serwisowanie elektronarzędzia zlecaj wykwalifikowanemu serwisantowi, który używa wyłącznie identycznych części zamiennych.** Zapewni to utrzymanie bezpieczeństwa elektronarzędzia.

b. **Nigdy nie należy serwisować uszkodzonych zestawów akumulatorów.** Serwis zestawów akumulatorów powinien być wykonywany wyłącznie przez producenta lub autoryzowany serwis.

## OSTRZEŻENIA DOTYCZĄCE BEZPIECZEŃSTWA OBSŁUGI PODKASZARKI DO TRAWY I KRAWĘDZIARKI DO TRAWNIKÓW

a. **Nie używaj urządzenia w złych warunkach pogodowych, zwłaszcza gdy istnieje ryzyko uderzenia pioruna.** Zmniejsza to ryzyko porażenia piorunem.

b. **Dokładnie sprawdź obszar, w którym urządzenie ma być używane, pod kątem obecności dzikich zwierząt.** Dzikie zwierzęta mogą zostać zranione przez urządzenie podczas jego pracy.

c. **Dokładnie sprawdź obszar, w którym maszyna ma być używana i usuń wszelkie kamienie, patyki, druty, kości i inne ciała obce.** Odrzucone przez urządzenie przedmioty mogą spowodować obrażenia ciała.

d. **Przed użyciem urządzenia należy zawsze sprawdzić wzrokowo, czy głowica podkaszarki lub ostrze oraz zespół głowicy podkaszarki lub ostrza nie są uszkodzone.** Uszkodzone części zwiększają ryzyko obrażeń.

e. **Postępuj zgodnie z instrukcjami dotyczącymi wymiany akcesoriów.** Nieprawidłowe dokręcenie nakrętek lub śrub mocujących ostrze może spowodować jego uszkodzenie lub odłączenie.

f. **Noś okulary ochronne, ochronniki słuchu, kask ochronny i chroń ręce.** Odpowiedni sprzęt ochronny ogranicza obrażenia ciała powodowane wyrzucanymi odłamkami lub przypadkowym kontaktem z żytką tnącą lub ostrzem.

g. **Podczas obsługi urządzenia zawsze zakładaj antypoślizgowe obuwie ochronne.**

**Nie wolno obsługiwać urządzenia boso ani w otwartych sandałach.** Zmniejsza to ryzyko obrażeń stóp w wyniku kontaktu z poruszającą się głowicą podkaszarki lub żytką.

h. **Podczas obsługi urządzenia należy zawsze nosić długie spodnie.** Odstonięta skóra zwiększa prawdopodobieństwo obrażeń spowodowanych przez wyrzucane przedmioty.

i. **Podczas obsługi urządzenia należy utrzymywać osoby postronne na odległość.** Wyrzucane odłamki mogą spowodować poważne obrażenia ciała.

j. **Urządzenie należy zawsze obsługiwać dwiema rękami.** Trzymanie urządzenia obiema rękami pozwoli uniknąć utraty panowania nad urządzeniem.

k. **Urządzenie należy trzymać wyłącznie za izolowane powierzchnie chwytne, ponieważ żyłka tnąca lub ostrze mogą zetknąć się z ukrytymi przewodami elektrycznymi.** Żyłka tnąca lub ostrza stykające się z przewodem pod napięciem mogą sprawić, że odstonięte metalowe części elektronarzędzia znajdą się pod napięciem, co może spowodować porażenie prądem.

l. **Zawsze utrzymuj pewne oparcie stóp i obsługuj maszynę tylko stojąc na ziemi.** Śliskie lub niestabilne powierzchnie mogą spowodować utratę równowagi lub panowania nad maszyną.

m. **Nie używaj maszyny na zbyt stromych zboczach.** Zmniejszasz w ten sposób ryzyko utraty kontroli, poślizgnięcia się i upadku, które mogą skutkować obrażeniami ciała.

n. **Podczas pracy na zboczach należy zawsze uważać na stopy, zawsze pracować w poprzek zbocza, nigdy pod górę ani w dół, oraz zachowywać szczególną ostrożność podczas zmiany kierunku.** Zmniejszasz w ten sposób ryzyko utraty kontroli, poślizgnięcia się i upadku, które mogą skutkować obrażeniami ciała.

o. **Podczas pracy maszyny należy trzymać wszystkie części ciała z dala od głowicy podkaszarki, żytki oraz ostrza. Przed uruchomieniem maszyny upewnij się, że głowica podkaszarki, żyłka ani ostrze nie dotykają żadnych przedmiotów.** Chwila nieuwagi podczas obsługi urządzenia może spowodować obrażenia ciała użytkownika lub innych osób.

p. **Nie używaj urządzenia powyżej wysokości pasa.** Pomaga to zapobiegać niezamierzonemu kontaktowi z żytką lub ostrzem i umożliwia lepszą kontrolę nad urządzeniem w nieoczekiwanych sytuacjach.

q. **Podczas cięcia naprężonych krzewów lub**

#### **pędów drzew należy uważać na ich odbicie.**

Z chwilą zwolnienia naprężenia włókien drewna krzew lub pęd drzewa może uderzyć operatora i/lub zarzucić maszyną w niekontrolowany sposób.

r. **Zachowaj szczególną ostrożność podczas ścinania krzewów i pędów drzew.** Cienkie pędy mogą pochwycić ostrze i uderzyć użytkownika lub wytrącić go z równowagi.

s. **Zachowaj panowanie nad maszyną i nie dotykaj głowicy podkaszarki, żytek, ostrzy ani innych niebezpiecznych ruchomych części, gdy są one w ruchu.** Zmniejsza to ryzyko obrażeń spowodowanych przez ruchome części.

t. **Urządzenie należy przenosić w stanie wyłączonym i trzymając je z dala od ciała.**

Prawidłowe obchodzenie się z urządzeniem zmniejsza prawdopodobieństwo przypadkowego kontaktu z poruszającą się głowicą podkaszarki, żytką lub ostrzem.

u. **Do wymiany należy używać wyłącznie głowic, żytek, głowic tnących i ostrzy określonych przez producenta.** Nieprawidłowe części zamienne mogą zwiększyć ryzyko uszkodzenia i obrażeń.

v. **Podczas usuwania zakleszczonego materiału lub serwisowania urządzenia należy upewnić się, że wyłącznik jest wyłączony, a zestaw akumulatorów wyjęty.** Niespodziewane uruchomienie urządzenia podczas usuwania zakleszczonego materiału lub serwisowania może spowodować poważne obrażenia ciała.

## **RYZYKO SZCZĄTKOWE**

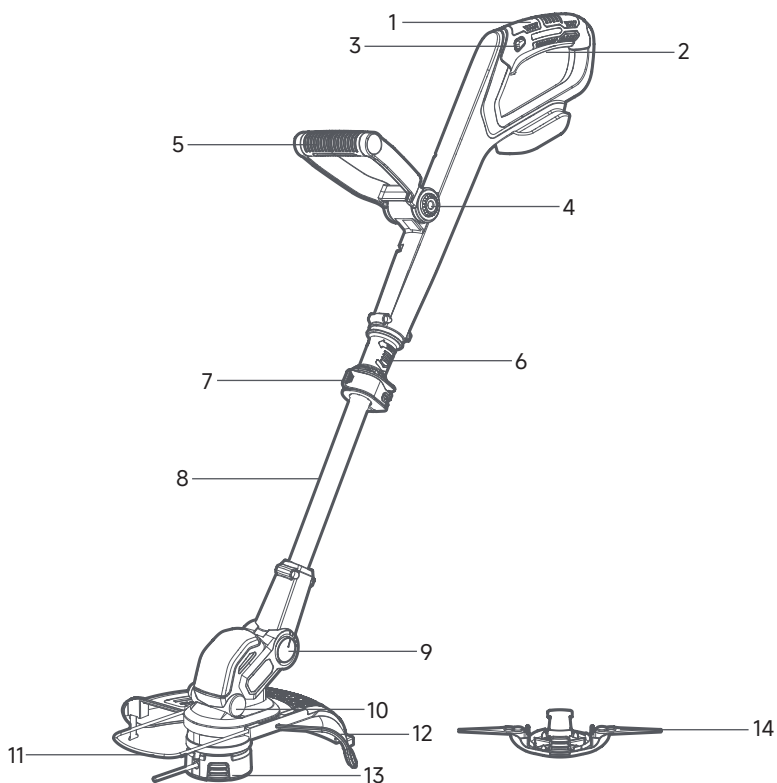
a. Chociaż podczas projektowania, produkcji i testowania tego urządzenia zastosowano wszelkie racjonalne i niezbędne środki bezpieczeństwa w celu zminimalizowania potencjalnego ryzyka, ze względu na nieodłączne cechy produktów mechanicznych i różnorodność scenariuszy użytkowania, nadal może istnieć ryzyko resztkowe, którego nie można całkowicie wyeliminować.

b. Ten produkt wytwarza pole elektromagnetyczne podczas pracy! W pewnych okolicznościach to pole może zakłócać działanie aktywnych lub pasywnych implantów medycznych! Aby zmniejszyć ryzyko poważnych lub śmiertelnych obrażeń ciała, zalecamy osobom z implantami medycznymi skonsultowanie się z lekarzem i producentem implantu medycznego przed użyciem tego urządzenia!

## **PRZEZNACZENIE PRODUKTU**

Podkaszarka do trawy jest przeznaczona wyłącznie do koszenia trawy i lekkich chwastów. Nie należy jej używać do żadnych innych celów.

# OPIS URZĄDZENIA



1	Uchwyt
2	Spust
3	Przełącznik bezpieczeństwa
4	Przycisk uchwytu pomocniczego
5	Uchwyt pomocniczy
6	Blokada obrotu drążka
7	Zacisk blokady drążka teleskopowego

8	Drążek
9	Przycisk blokady głowicy podkaszarki
10	Przycisk blokady wrzeciona
11	Ostona kwiatów
12	Głowica podkaszarki
13	Ostona podkaszarki do trawy
14	Ostrze tnące

# SPECYFIKACJE

Model	GT212/GT212X*
Napięcie wejściowe	18 V (maks. 20 V) ---
Prędkość obrotowa bez obciążenia	7000/min
Szerokość cięcia (żyłka)	305 mm
Szerokość cięcia (ostrze plastikowe)	254 mm
Typ żyłki tnącej	Żyłka nylonowa 1,6 mm x 1
Objętość szpuli	5,0 m
Układ podajnika żyłki	Półautomatyczny
Stopień ochrony	IPX0
Masa bez akumulatora	2,05 kg
Poziom mocy akustycznej wg pomiaru (LwA)	LwA: 92 dB(A) K = 3 dB(A)
Poziom ciśnienia akustycznego przy stanowisku operatora, LpA	LpA: 83 dB(A) K = 3 dB(A)
Gwarantowany poziom mocy akustycznej (LwA)	96 dB(A)
Ocena drgań	Tyłny uchwyt: 0,514 m/s <sup>2</sup> Przedni uchwyt: 0,442 m/s <sup>2</sup> K = 1,5 m/s <sup>2</sup>

\*X=0-999, A-Z może różnić się w zależności od regionu sprzedaży lub konfiguracji pakietu, przy czym pomiędzy tymi modelami nie występują różnice wpływające na bezpieczeństwo.

\*Akumulator o napięciu maks. 20 V, maksymalne napięcie początkowe akumulatora (mierzone bez obciążenia) wynosi 20 V. Napięcie nominalne wynosi 18 V.

**UWAGA:** Deklarowane wartości emisji hałasu i drgań są mierzone zgodnie ze standardową metodą testową i można ich używać zarówno do porównywania narzędzi, jak i do wstępnej oceny narażenia.

**⚠️ OSTRZEŻENIE:** Emisja hałasu i drgań podczas rzeczywistego użytkowania elektronarzędzia może różnić się od podanych wartości w zależności od sposobu użytkowania urządzenia. W celu ochrony operatora, w rzeczywistych warunkach pracy należy nosić ochroniacze słuchu i rękawice.

## MONTAŻ

1. Wypakuj wszystkie części i potóż je na płaskiej, stabilnej powierzchni.
2. Usuń wszystkie materiały opakowania i elementy transportowe, jeśli występują.
3. Zawartość opakowania
  - Podkaszarka do trawy
  - Zestaw akumulatorów
  - Ładowarka
  - Żyłka do podkaszarki do trawy
  - Ostrze plastikowe

- Obsada ostrza
- Szpula do podkaszarki do trawy
- Ostona podkaszarki do trawy
- Uchwyt pomocniczy
- Ostona kwiatów
- Instrukcja obsługi

**UWAGA:** Rzeczywisty zestaw dostarczanych akcesoriów może się różnić w zależności od modelu produktu, regionu sprzedaży, partii produktu lub konfiguracji opakowania.

4. Jeśli brakuje części lub są one uszkodzone. Nie używaj produktu. Skontaktuj się z lokalnym sprzedawcą.
5. Upewnij się, że masz wszystkie akcesoria i narzędzia potrzebne do montażu oraz obsługi. Dotyczy to również odpowiednich środków ochrony indywidualnej.

## ⚠️ OSTRZEŻENIE!



Podczas montażu noś rękawice ochronne i zawsze kładź produkt na płaskiej i stabilnej powierzchni.



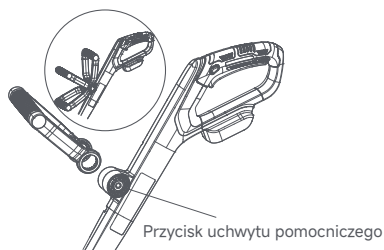
Postępuj zgodnie z instrukcją montażu krok po kroku i wykorzystaj zamieszczone ilustracje jako wizualne wskazówki, aby łatwo złożyć produkt. Nie wkładaj zestawu akumulatorów, zanim elektro-narzędzie nie zostanie całkowicie złożone lub wyregulowane!

## MONTAŻ UCHWYTU POMOCNICZEGO

### ⚠️ OSTRZEŻENIE!

Aby uniknąć przypadkowego uruchomienia, które może spowodować poważne obrażenia ciała, przed przystąpieniem do montażu lub regulacji narzędzia należy zawsze wyjąć zestaw akumulatorów i upewnić się, że silnik całkowicie się zatrzyma.

1. Naciśnij i przytrzymaj przycisk uchwytu pomocniczego, a następnie zamontuj uchwyt na podkaszarce.
2. Ustaw uchwyt w wygodnej pozycji, a następnie zwolnij przycisk.

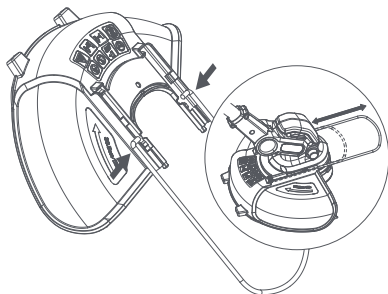


Rys. 1

## MONTAŻ OSŁONY KWIATÓW

Aby zmniejszyć ryzyko uszkodzenia roślin (rabat ogrodowych, kwiatów), nie używaj tego narzędzia bez osłony kwiatów.

1. Wprowadź wspornik osłony kwiatów otworów w osłonie podkaszarki.
2. Wyreguluj przedłużenie wspornika odpowiednio do wymogów wykonywanej pracy.
3. Gdy osłona kwiatów nie jest używana, należy ją złożyć do położenia minimalnie wysuniętego.



Rys. 2

## MONTAŻ OSŁONY PODKASZARKI DO TRAWY

### ! OSTRZEŻENIE!

Aby zapobiec przypadkowemu uruchomieniu, które może doprowadzić do poważnych obrażeń ciała, podczas montażu osłony zawsze wyjmij zestaw akumulatorów z narzędzia.

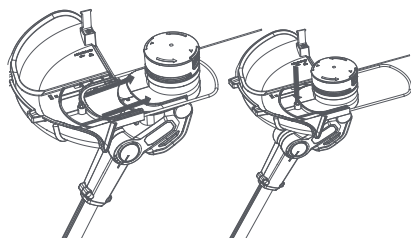
### ! OSTRZEŻENIE!

Aby zmniejszyć ryzyko obrażeń ciała, nie obsługuj urządzenia bez założonych osłon.

### ! OSTRZEŻENIE!

Zawsze noś rękawice podczas montażu lub wymiany osłony. Zwróć uwagę na ostrze w osłonie i chroń rękę przed skaleczeniem.

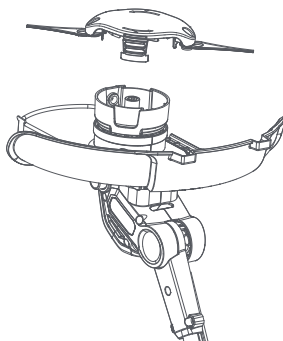
1. Przesuń osłonę do końca wzdłuż szyny prowadzącej.
2. Dokręć śrubę, aby zablokować osłonę na głowicy podkaszarki.
3. Sprawdź montaż, aby upewnić się, że osłona nie spadnie.



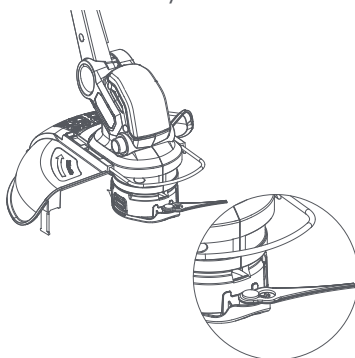
Rys. 3

## UŻYWANIE OSTRA PLASTIKOWEGO

1. Naciśnij oba zatrzaski pokrywy głowicy podkaszarki, aby ją zdjąć.
2. Wyjmij szpulę i usuń pozostałości żytki oraz trawy.
3. Zamontuj obsadę ostrza w obudowie szpuli.
4. Załóż ostrze plastikowe większym otworem na nit, a następnie przesuń ostrze, aż nit znajdzie się w małym otworze.



Rys. 4



Rys. 5

## ZAKŁADANIE/WYJMOWANIE ZESTAWU AKUMULATORÓW

### ! OSTRZEŻENIE!

Należy używać wyłącznie akcesoriów wymienionych poniżej. Korzystanie z niezatwierdzonych akcesoriów może skutkować niewłaściwą pracą urządzenia lub zagrożeniem bezpieczeństwa.

Zestaw akumulatorów	GBA202/GBA204/GBA208
Ładowarka	GCH202/GCH204/GCH206D

### i UWAGA:

Zalecenia dotyczące użytkowania zestawu akumulatorów i ładowarki można znaleźć w odpowiedniej Instrukcji użytkownika.

#### Zakładanie akumulatora:

1. Wyrównaj żeberka na akumulatorze ze szczelinami montażowymi w narzędziu.
2. Wsuń zestaw akumulatorów, aż zatrzaśnie się na swoim miejscu.

#### Wyjmowanie akumulatora:

Naciśnij przycisk zwalnający akumulator i wyjmij zestaw akumulatorów.

## DZIAŁANIE

### ! OSTRZEŻENIE!

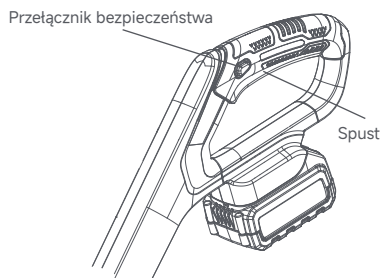
Sprawdź, czy narzędzie jest prawidłowo złożone. Wszelkie brakujące, uszkodzone lub nieprawidłowo zamontowane części mogą doprowadzić do poważnych obrażeń ciała.

### ! OSTRZEŻENIE!

Noś odpowiednią odzież, aby zmniejszyć ryzyko obrażeń ciała podczas obsługi tego narzędzia. Nie noś luźnej odzieży ani biżuterii. Noś okulary ochronne i ochronniki słuchu. Noś wytrzymałe, długie spodnie, buty i rękawiczki. Nie noś krótkich spodenek, sandałów ani nie chodź boso.

## WŁĄCZANIE/WYŁĄCZANIE

- Naciśnij przelącznik bezpieczeństwa, a następnie naciśnij spust, aby włączyć podkaszarkę. Przelącznik bezpieczeństwa można zwolnić po uruchomieniu narzędzia.
- Zwolnij spust, aby wyłączyć narzędzie.



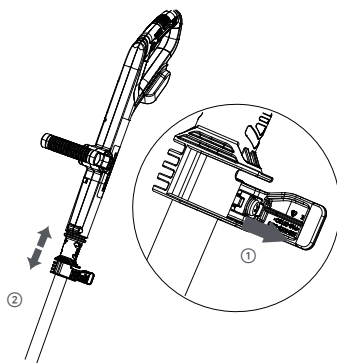
Rys. 6

### ! OSTRZEŻENIE!

Zawsze wyjmuj zestaw akumulatorów z podkaszarki podczas przerw w pracy i po jej zakończeniu.

## REGULACJA DŁUGOŚCI DRAŻKA

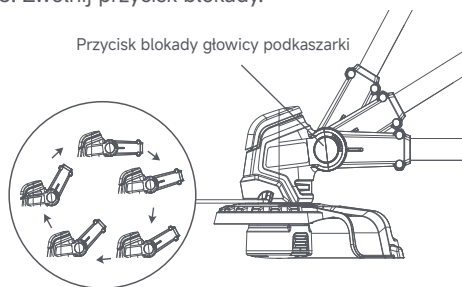
1. Odblokuj zacisk blokady drążka teleskopowego i rozsuń drążek do wybranej długości.
2. Zablokuj zacisk po zakończeniu regulacji.



Rys. 7

## REGULACJA KĄTA GŁOWICY PODKASZARKI

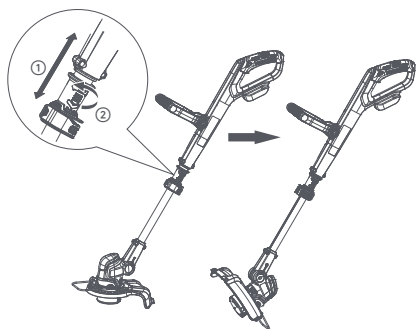
1. Naciśnij przycisk blokady głowicy podkaszarki.
2. Ustaw głowicę podkaszarki w wygodnej pozycji względem kąta drążka.
3. Zwolnij przycisk blokady.



Rys. 8

## PRZYCINANIE KRAWĘDZI

1. Wyciągnij drążek podkaszarki do pełnej długości i obróć go o 180° zgodnie z ruchem wskazówek zegara. Po przetączeniu do trybu przycinania krawędzi drążek zostanie automatycznie zablokowany.
2. Aby powrócić do pierwotnej pozycji koszenia, należy wykonać powyższe kroki w odwrotnej kolejności.



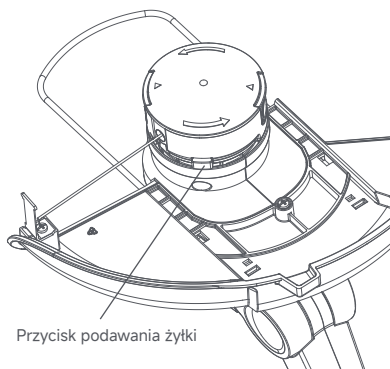
Rys. 9

## PODAWANIE ŻYTKI

Podkaszarka jest wyposażona zarówno w pół-automatyczny, jak i ręczny system podawania żytki.

- **Półautomatyczne podawanie żytki:** Żyłka jest automatycznie podawana ze szpuli przy każdym naciśnięciu spustu.
- **Ręczne podawanie żytki:** Naciśnij przycisk

podawania żytki i ustaw żądaną długość żytki.



Rys. 10

## OGÓLNE TECHNIKI PODKASZANIA

- Przyjmij stabilną pozycję roboczą. Stań prosto i nie pochylaj się do przodu. Rozstaw stopy, aby zachować równowagę.
- Przesuwaj podkaszarkę z boku na bok, utrzymując ją w bezpiecznej odległości od ciała.
- Przycinaj całą trawę od góry do dołu.
- Sprawdź miejsce pracy i usuń wszelkie odpady, które mogłyby zaplątać się w głowicę podkaszarki. Usuń również wszelkie przedmioty, które mogłyby zostać wyrzucone przez narzędzie podczas pracy.
- Jeśli głowica podkaszarki jest owinięta trawą, wyjmij zestaw akumulatorów, zatrzymaj podkaszarkę i wyczyść ją.
- Unikaj drzew, kwiatów, skał, ścian i innych obiektów, które mogą spowodować zerwanie żytki.
- Regularnie sprawdzaj i podawaj żytkę tnącą, aby zachować pełną szerokość cięcia i optymalną wydajność.

### Żyłka może się przerwać z następujących powodów:

- Zaczepienie podkaszarki o obce przedmioty.
- Zwykłe pęknięcie zmęczeniowe żytki
- Cięcie gęstszej roślinności
- Uderzenie żytką przedmiotów, takich jak ściany lub słupki ogrodzeniowe

## KONSERWACJA

### ! OSTRZEŻENIE!

Jeśli wystąpią nietypowe odgłosy lub drgania, usuń usterkę przed dalszym użytkowaniem.

### ! OSTRZEŻENIE!

Przed przystąpieniem do serwisowania, czyszczenia lub wymiany osprzętu należy upewnić się, że narzędzie jest wyłączone, a zestaw akumulatorów wyjęty. Niezastosowanie się do tego zalecenia może spowodować poważne obrażenia ciała.

### ! OSTRZEŻENIE!

Zawsze noś środki ochrony osobistej, takie jak rękawice ochronne i okulary ochronne, aby zmniejszyć ryzyko obrażeń ciała podczas pracy narzędziem.

### ! OSTRZEŻENIE!

Serwisowanie elektronarzędzia zlecaj wykwalifikowanemu serwisantowi, który używa wyłącznie identycznych części zamiennych. Nieprawidłowo wykonane naprawy mogą spowodować poważne zagrożenia.

### ! OSTRZEŻENIE!

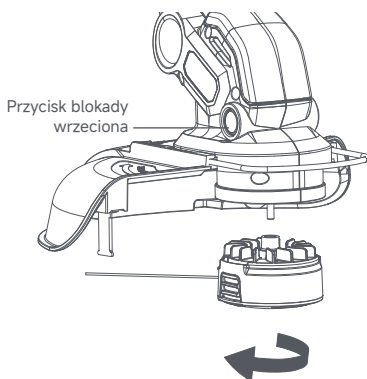
Wszelkie czynności serwisowe nieopisane w niniejszej instrukcji powinny być wykonywane przez uprawniony personel serwisowy.

To elektronarzędzie nie zawiera części, które mogą być naprawiane przez użytkownika. Jeśli wystąpi którykolwiek z poniższych stanów, przestań używać urządzenia i odeślij je do autoryzowanego centrum serwisowego w celu naprawy:

- Wyciek z zestawu akumulatorów, puchnięcie lub pęknięcie zestawu akumulatorów
- Luźne elementy mocujące
- Rozregulowanie lub zacięcie się akcesoriów
- Pęknięcie lub złamanie części
- Wszelkie inne stany, które mogą mieć wpływ na bezpieczne działanie urządzenia.

## DEMONTAŻ GŁOWICY PODKASZARKI

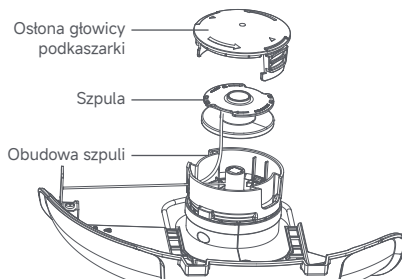
1. Przytrzymaj przycisk blokady wrzeciona, aby zatrzymać jego ruch.
2. Aby wymontować głowicę podkaszarki, obróć ją w kierunku przeciwnym do ruchu wskazówek zegara.
3. Obróć głowicę podkaszarki zgodnie z ruchem wskazówek zegara, aby ją zamontować.



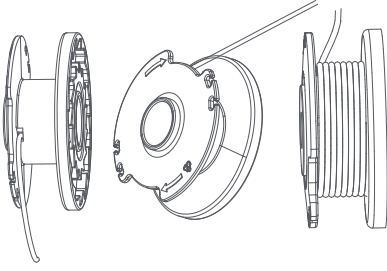
Rys. 11

## NAWIJANIE ŻYTKI TNĄCEJ

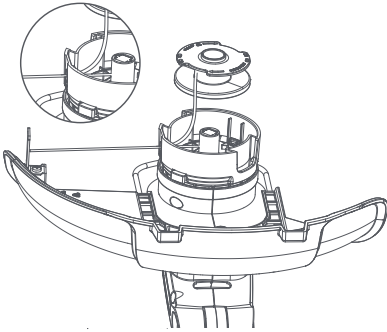
1. Zdejmij pokrywę głowicy podkaszarki, naciśkając zatrzaski po obu stronach szpuli.
2. Wymij szpulę z obudowy, wymij starą żytkę i w razie konieczności oczyść ją z brudu lub trawy.
3. Wymień na odpowiednią żytkę zgodną z parametrami, które podano w „DANYCH TECHNICZNYCH”. Wprowadź jeden koniec żytki na głębokość około 5–10 mm (0,2–0,4 cala) do otworu w szpuli, aby nawinąć żytkę. Następnie nawiń żytkę równomiernie i ciasno, zgodnie ze strzałką wskazującą na szpuli.
4. Przetóż drugi koniec żytki przez otwór w obudowie szpuli i ostrożnie włóż szpulę z powrotem do obudowy, upewniając się, że żyłka się nie rozwinie.
5. Załóż z powrotem pokrywę głowicy podkaszarki.



Rys. 12



Rys. 13



Rys. 14

## **i UWAGA:**

Wymieniaj żytkę tnącą tylko na produkt zgodny z parametrami podanymi w „DANYCH TECHNICZNYCH”.

## **CZYSZCZENIE**

- Użyj małej szczoteczki, aby delikatnie wyczyścić zewnętrzną powierzchnię produktu. Unikaj silnych detergentów i środków czystości przeznaczonych dla gospodarstw domowych, które zawierają olejki aromatyczne lub rozpuszczalniki, ponieważ mogą one uszkodzić plastikowe części.
- Usuń wszelkie pozostałe zawilgocenia miękką ściereczką.
- Jeśli podczas pracy głowica podkaszarki zostanie zablokowana przez obcy przedmiot, zatrzymaj narzędzie i poczekaj, aż ono się całkowicie zatrzyma. Następnie usuń obce przedmioty i wyczyść głowicę podkaszarki. Czyszczenie ruchomych części może spowodować niebezpieczne obrażenia ciała.

## **TRANSPORT**

- Wyczyść produkt zgodnie z powyższym opisem.
- Produkt należy zawsze przenosić za uchwyt.
- Zabezpiecz produkt, aby zapobiec jego przesuwaniu się, upadkowi, uszkodzeniu lub doprowadzeniu do obrażeń ciała.

## **PRZECHOWYWANIE**

- Wyczyść produkt zgodnie z powyższym opisem.
- Przechowuj w ciemnym, suchym, chronionym przed mrozem i dobrze wentylowanym miejscu, które jest niedostępne dla dzieci. Idealna temperatura przechowywania wynosi od 10°C (50°F) do 30°C (86°F).
- Przechowuj w oryginalnym opakowaniu lub przykryj odpowiednią tkaniną, aby chronić przed kurzem.
- Aby przedłużyć żywotność akumulatora, nigdy nie przechowuj zestawu akumulatorów w stanie całkowitego rozładowania. Zawsze tutaj akumulator co najmniej raz w roku lub gdy świeci się tylko jedna kontrolka wskaźnik LED.

## **UTYLIZACJA**

Tego produktu nie powinno się wyrzucać razem z odpadami komunalnymi. Przekaż je do recyklingu, jeśli są odpowiednie zakłady. Skontaktuj się z lokalnymi władzami lub sprzedawcą, aby uzyskać porady dotyczące recyklingu. Użytkownicy powinni usuwać ściętą trawę pozostawioną podczas pracy urządzenia, aby chronić środowisko.



Produktów elektrycznych nie powinno się wyrzucać razem z odpadami komunalnymi. Używane produkty elektryczne należy zbierać oddzielnie i oddawać do punktów zbiórki przeznaczonych do tego celu. Skonsultuj się z lokalnymi władzami lub sprzedawcą, aby uzyskać porady dotyczące recyklingu.

# ROZWIĄZYWANIE PROBLEMÓW

Przypuszczalne usterki często wynikają z przyczyn, które użytkownicy mogą usunąć we własnym zakresie. Dlatego należy usuwać problemy z produktem na podstawie informacji podanych w tej sekcji. W większości przypadków problem można szybko rozwiązać.

Problem	Możliwa przyczyna	Rozwiązanie
Podkaszarka nie uruchamia się	Zestaw akumulatorów nie jest prawidłowo zamocowany	Wymij zestaw akumulatorów z produktu i przymocuj go ponownie
	Akumulator jest zbyt gorący lub zbyt zimny.	Zaczekaj, aż zestaw akumulatorów ostygnie lub rozgrzeje się do odpowiedniej temperatury roboczej.
	Zestaw akumulatorów jest wyczerpany	Naładuj zestaw akumulatorów
Podkaszarka nie kosi trawy	Żyłka jest za krótka lub przzerwana	Ręcznie wysuń żyłkę tnącą
	Szpula jest pusta	Uzpełnij szpulę z żyłką
Dalsze podawanie żyłki tnącej jest niemożliwe	Żyłka wewnątrz szpuli jest splątana	Wymij szpulę i ponownie nawiń żyłkę w odpowiedni sposób
	Szpula jest pusta	Uzpełnij szpulę z żyłką
Żyłka tnąca często się przerywa	Żyłka wewnątrz szpuli jest splątana	Wymij szpulę i ponownie nawiń żyłkę w odpowiedni sposób
	Nieprawidłowa obsługa podkaszarki (np. uderzenie w twarde przedmioty)	Przycinaj trawę samą końcówką żyłki. Unikaj kamieni, ścian i innych twardych przedmiotów. Regularnie wysuwaj żyłkę, aby utrzymać pełną średnicę cięcia.
Silne drgania	Żyłka tnąca jest przzerwana	Wyciągnij i ręcznie wysuń żyłkę tnącą.
	Trawa blokuje otwór podawania żyłki	Usuń trawę lub zanieczyszczenia z otworu podawania żyłki
	Uszkodzony system cięcia	Skontaktuj się z autoryzowanym centrum serwisowym
	Trawa utknęła między obudową szpuli a przyciskiem ręcznego podawania	Zdejmij pokrywę szpuli i usuń trawę

## LISTA POWAŻNYCH AWARII

- Silne iskrzenie wewnątrz obudowy urządzenia;
- Silne, nietypowe i ciągłe drgania urządzenia;
- Uszkodzenie obudowy urządzenia, w wyniku którego odstonięte są wewnętrzne części robocze lub okablowanie;
- Dym wydobywający się bezpośrednio z obudowy urządzenia.

### Możliwe błędy operatora:

- Używanie narzędzia z uszkodzonym uchwytem lub ostoną;
- Używanie narzędzia na zewnątrz podczas deszczu;
- Używanie narzędzia, gdy do jego obudowy wnika woda.

### Kryteria warunków ograniczających:

- Poważne zużycie głównych elementów (wrzeciona, przekładni, łożysk, przelącznika itp.), objawiające się wyraźnym, zauważalnym zakłóceniem normalnej pracy urządzenia: bicie wrzeciona, chybotańnię się zamontowanych akcesoriów, problemy ze zmianą prędkości, odgłosy zgrzytania lub trzeszczenia wewnątrz narzędzia podczas jego włączania/wyłączania, podczas pracy lub przy zmianie biegów, obniżenie parametrów progowych zwolnienia sprzęgła w dowolnej pozycji, zacinanie się mechanizmu lub przelącznika, znaczne obniżenie parametrów podanych w danych technicznych (prędkości, momentu obrotowego), zwiększony hałas i drgania, nieprawidłowe działanie pod obciążeniem, nadmierne nagrzewanie się obudowy i/lub elementów, iskrzenie (nie dotyczy komutatora) itp.;
- Poluzowanie dostępnych zespótów/części stałych.

Dane dotyczące baterii:

Typ: Przenośne akumulatory litowo-jonowe (Li-Ion)

Waga netto: 0.37 kg

Pojemność: 2000mAh

Moc: 36Wh

Przekroczono dopuszczalną zawartość kadmu (0,002%) lub ołowiu (0,004%):nie

Nr seryjny baterii:GBA202

Producent:

Lawnix Technology (Nanjing) Co., Ltd.

Room 501-510, 5/F, Block E (Building 2), No.10

Mozhou East Road, Jiangning Development Zone,

Jiangning District, Nanjing, Jiangsu Province,

Chiny

Przedstawiciel w UE:

EUREPSTAR GmbH

Schlüterstr.3, 85057 Ingolstadt, Niemcy

Email: yeurep@eurep-gmbh.de



**KONTAKT**

<https://www.mova.tech/pages/contact-us>

## Ochrona środowiska



Zużyty sprzęt elektroniczny oznakowany zgodnie z dyrektywą Unii Europejskiej, nie może być umieszczany łącznie z innymi odpadami komunalnymi. Podlega on selektywnej zbiórce i recyklingowi w wyznaczonych punktach. Zapewniając jego prawidłowe usuwanie, zapobiegasz potencjalnym, negatywnym konsekwencjom dla środowiska naturalnego i zdrowia ludzkiego. System zbierania zużytego sprzętu zgodny jest z lokalnie obowiązującymi przepisami ochrony środowiska dotyczącymi usuwania odpadów. Szczegółowe informacje na ten temat można uzyskać w urzędzie miejskim, zakładzie oczyszczania lub sklepie, w którym produkt został zakupiony.

**CE** Produkt spełnia wymagania dyrektyw tzw. Nowego Podejścia Unii Europejskiej (UE), dotyczących zagadnień związanych z bezpieczeństwem użytkownika, ochroną zdrowia i ochroną środowiska, określających zagrożenia, które powinny zostać wykryte i wyeliminowane.

Niniejszy dokument jest tłumaczeniem oryginalnej instrukcji obsługi, stworzonej przez producenta.

Szczegółowe informacje o warunkach gwarancji dystrybutora / producenta dostępne na stronie internetowej <https://serwis.innpro.pl/gwarancja>

Produkt należy regularnie konserwować (czyścić) we własnym zakresie lub przez wyspecjalizowane punkty serwisowe na koszt i w zakresie użytkownika. W przypadku braku informacji o koniecznych akcjach konserwacyjnych cyklicznych lub serwisowych w instrukcji obsługi, należy regularnie, minimum raz na tydzień oceniać odmienną stan fizycznego produktu od fizycznie nowego produktu. W przypadku wykrycia lub stwierdzenia jakiegokolwiek odmienności należy pilnie podjąć kroki konserwacyjne (czyszczenie) lub serwisowe. Brak poprawnej konserwacji (czyszczenia) i reakcji w chwili wykrycia stanu odmienności może doprowadzić do trwałego uszkodzenia produktu. Gwarant nie ponosi odpowiedzialności za uszkodzenia wynikające z zaniedbania.

Importer: **INNPRO**

INNPRO Robert Błędowski sp. z o.o.  
ul. Rudzka 65c  
44-200 Rybnik, Polska  
tel. +48 533 234 303  
hurt@innpro.pl  
www.innpro.pl

## Środki bezpieczeństwa

Przed przystąpieniem do ładowania sprawdź czy styki urządzenia są czyste. Nigdy nie pozostawiaj urządzenia podczas użytkowania i ładowania bez nadzoru. Zadbaj o to, aby w sytuacji awaryjnej móc szybko odłączyć urządzenie od źródła zasilania.

Nigdy nie wystawiaj urządzenia na działanie wysokiej temperatury.

Ładuj urządzenie w miejscu suchym i dobrze wentylowanym z dala od materiałów łatwopalnych, zachowaj wolną przestrzeń min 1m od innych obiektów.

Nigdy nie zakrywaj urządzenia podczas ładowania.

Nigdy nie używaj zasilacza, stacji ładowania, kabli itp bez rekomendacji i atestu producenta.

Zadbaj o swoje mienie, urządzenie wyposażone jest w ogniwa które są trudne do ugaszenia, wyposaż się w płachtę gaśniczą.

### Akumulator LI-ION

Urządzenie wyposażone jest w akumulator LI ION (litowo-jonowy), który z uwagi na swoją fizyczną i chemiczną budowę starzeje się z biegiem czasu i użytkowania. Producent określa maksymalny czas pracy urządzenia w warunkach laboratoryjnych, gdzie występują optymalne warunki pracy dla urządzenia, a sam akumulator jest nowy i w pełni naładowany. Czas pracy w rzeczywistości może się różnić od deklarowanego w ofercie i nie jest to wada urządzenia a cecha produktu. Aby zachować maksymalną żywotność akumulatora, nie zaleca się go rozładowywać do poziomu poniżej 3,18V lub 15% ogólnej pojemności. Niższe wartości, jak np. 2,5V dla ogniwa uszkadzają je trwale i nie jest to objęte gwarancją. W przypadku zaniechania używania akumulatora lub całego urządzenia przez czas dłuższy niż jeden miesiąc należy akumulator naładować do 50% i sprawdzać cyklicznie co dwa miesiące poziom jego naładowania. Przechowuj akumulator i urządzenie w miejscu suchym, z dala od słońca i ujemnych temperatur.

### Akumulator LI-PO

Urządzenie wyposażone jest w akumulator LI PO (litowo-polimerowy), który z uwagi na swoją fizyczną i chemiczną budowę starzeje się z biegiem czasu i użytkowania. Producent określa maksymalny czas pracy urządzenia w warunkach laboratoryjnych, gdzie występują optymalne warunki pracy dla urządzenia, a sam akumulator jest nowy i w pełni naładowany. Czas pracy w rzeczywistości może się różnić od deklarowanego w ofercie i nie jest to wada urządzenia a cecha produktu. Aby zachować maksymalną żywotność akumulatora, nie zaleca się go rozładowywać do poziomu poniżej 3,5V lub 5% ogólnej pojemności. Niższe wartości, jak np 3,2V dla ogniwa uszkadzają je trwale i nie jest to objęte gwarancją. W przypadku zaniechania używania akumulatora lub całego urządzenia przez czas dłuższy niż jeden miesiąc należy akumulator naładować do 50% i sprawdzać cyklicznie co dwa miesiące poziom jego naładowania. Przechowuj akumulator i urządzenie w miejscu suchym, z dala od słońca i ujemnych temperatur.

# MOVA

Producent: Lawnix Technology (Nanjing) Co., Ltd.

Adres: Room 501-510, 5/F, Block E (Building 2), No.10 Mozhou East Road, Jiangning Development Zone, Jiangning District, Nanjing, Prowincja Jiangsu, Chiny