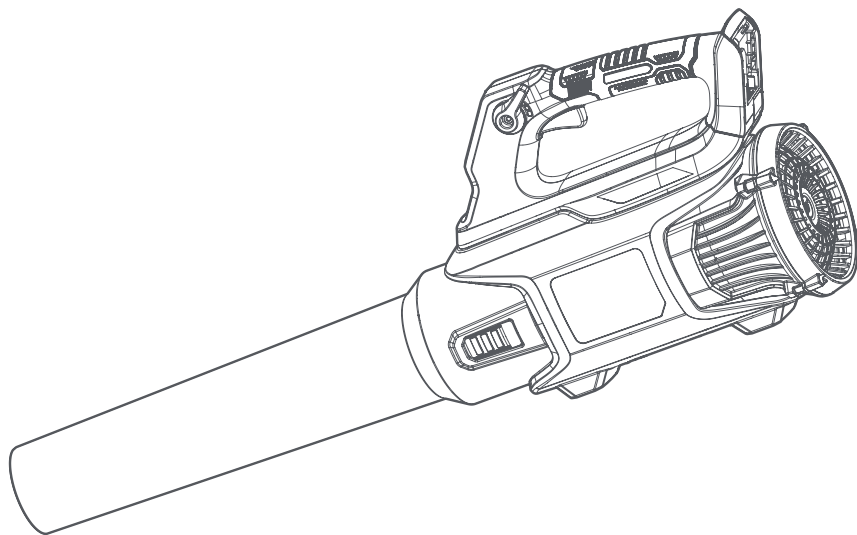


MOVA

Model: GB213/GB213X



20 V 765 m³/h 44 m/s Dmuchawa do liści z silnikiem bezszczotkowym 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 BEZPIECZEŃSTWA3	
OPIS URZĄDZENIA6	
DANE TECHNICZNE7	
MONTAŻ7	
OBŚŁUGA9	
KONSERWACJA10	
ROZWIĄZYWANIE PROBLEMÓW11	
ZASADY GWARANCJI12	

BEZPIECZEŃSTWO I SYMBOLE MIĘDZYNARODOWE

Objaśnienie symboli bezpieczeństwa oraz symboli międzynarodowych zawiera opisy symboli bezpieczeństwa oraz symboli międzynarodowych, a także piktogramów, które mogą być umieszczone na produkcie. Należy przeczytać instrukcję obsługi, aby uzyskać pełne informacje dotyczące bezpieczeństwa, montażu, obsługi, konserwacji i napraw.

	Ostrzeżenie/Przestroga.
	Aby zmniejszyć ryzyko obrażeń, użytkownik musi przeczytać instrukcję obsługi.
	Noś okulary ochronne.
	Noś ochronniki słuchu.
	Chroń drogi oddechowe.
	Nie używaj podczas deszczu lub w wilgotnych warunkach.

	Należy pracować w rękawicach ochronnych.
	Noś solidne, antypoślizgowe obuwie.
	Nie pozwalaj zbliżać się osobom postronnym.
	Wirujące łopatki wentylatora. Gdy maszyna pracuje, trzymaj ręce i stopy z dala od otworów.
	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 akumulatora o temperaturze poniżej 50° C (122° F).
	Nie rozbieraj, nie zginiataj, nie podgrzewać powyżej 100° C (212° F). Nie wystawiaj akumulatora na mikrofalę ani na wysokie ciśnienie.
	Tylko do użytku wewnątrz pomieszczeń. Ładowarki do akumulatorów należy używać wyłącznie w pomieszczeniach zamkniętych.
	Znak RCM
	Zużyte produkty elektryczne nie powinny być wyrzucane razem z odpadami komunalnymi. Zanieś do autoryzowanego punktu recyklingu.
	Dopilnuj, aby wszystkie osoby postronne zachowały odległość co najmniej 15 m (50 stóp).
	Gwarantowany poziom mocy akustycznej. Emisja hałasu do środowiska zgodnie z dyrektywą Wspólnoty Europejskiej.

INSTRUKCJE BEZPIECZEŃSTWA

OGÓLNE OSTRZEŻENIA DOTYCZĄCE BEZPIECZEŃSTWA ELEKTRONARZĘDZI



OSTRZEŻENIE!

Należy zapoznać się ze wszystkimi ostrzeżeniami dotyczącymi bezpieczeństwa, instrukcjami, ilustracjami i danymi technicznymi dołączonymi 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

- a. Utrzymuj miejsce pracy w czystości i zapewnij jego dobre oświetlenie. Zagrazone lub nieoświetlone obszary sprzyjają wypadkom.
- b. Nie używaj elektronarzędzi w atmosferze wybuchowej, np. w obecności łatwopalnych cieczy, gazów lub pyłów. Elektronarzędzia wytwarzają iskry, które mogą spowodować zapłon pyłu lub oparów.
- c. 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

- a. 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.
- b. 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.

- c. Nie wystawiaj elektronarzędzi na działanie deszczu lub wilgoci. Przedostanie się wody do elektronarzędzia zwiększa ryzyko porażenia prądem.
- d. Nie wykorzystuj przewodu niezgodnie z przeznaczeniem. Nigdy nie używaj przewodu do przenoszenia lub ciągnięcia elektronarzędzia ani nie odłączaj wtyczki elektronarzędzia z gniazdka przez pociąganie przewodu. Przewód należy trzymać z dala od wysokich temperatur, oleju, ostrych krawędzi lub ruchomych części. Uszkodzone lub splecione przewody zwiększają ryzyko porażenia prądem.
- e. Podczas korzystania z elektronarzędzia na zewnątrz używaj przedłużacza przystosowanego do użytku na zewnątrz. Używanie przewodu odpowiedniego do użytku na zewnątrz zmniejsza ryzyko porażenia prądem.
- f. Jeśli nie można uniknąć pracy z elektronarzędziem w wilgotnym miejscu, stosuj zasilanie zabezpieczone wyłącznikiem różnicowoprądowym (RCD). Stosowanie wyłącznika RCD zmniejsza ryzyko porażenia prądem.

3) Bezpieczeństwo osobiste

- a. Podczas obsługi elektronarzędzia zachowaj czujność, uważaj na to, co robisz i kieruj się zdrowym rozsądkiem. Nie używaj elektronarzędzia, gdy jesteś zmęczony lub pod wpływem narkotyków, alkoholu bądź leków. Chwila nieuwagi podczas obsługi elektronarzędzi może spowodować poważne obrażenia ciała.
- b. 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.
- c. 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 podłączanie do napięcia elektronarzędzi z włączonym wyłącznikiem może prowadzić do wypadków.
- d. Przed włączeniem elektronarzędzia zdejmij klucz nastawczy lub klucz maszynowy. Klucz nastawczy lub maszynowy pozostawiony na obracającej się części

elektronarzędzia może spowodować obrażenia ciała.

- e. **Nie wychylaj się. Przez cały czas utrzymuj prawidłową postawę i równowagę.** Umożliwia to lepszą kontrolę nad elektronarzędziem w nieoczekiwanych sytuacjach.
- f. **Ubieraj 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 obcye 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 elektronarzędzia

- 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 kontrolowania.
- 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 nim. W razie przypadkowego kontaktu przepłucz powierzchnię kontaktu wodą.** W przypadku kontaktu elektrolitu z oczami dodatkowo zwróć się o pomoc medyczną. Wyrzut elektrolitu z akumulatora może spowodować podrażnienia lub opa-

- zenia.
- 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 może spowodować wybuch.
 - g. **Przestrzegaj wszystkich instrukcji ładowania i nie ładuj zestawu akumulatorów ani narzędzia w temperaturze poza zakresem określonym w instrukcji.** Nieprawidłowe ładowanie lub ładowanie w temperaturach wykraczających poza podany zakres może uszkodzić akumulator i zwiększyć ryzyko pożaru.

6) Serwisowanie

- 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 DMUCHAW OGRODOWYCH

- a. **Nie używaj urządzenia w złych warunkach pogodowych, zwłaszcza gdy istnieje ryzyko uderzenia pioruna.** Zmniejsza to ryzyko porażenia piorunem.
- b. **Noś okulary ochronne i ochronniki słuchu.** Odpowiedni sprzęt ochronny zmniejsza ryzyko obrażeń ciała.
- c. **Zawsze noś antypoślizgowe obuwie ochronne podczas obsługi tej maszyny.** Nie wolno obsługiwać urządzenia boso ani w otwartych sandałach. Zmniejsza to ryzyko urazu stóp.
- d. **Nie zakładaj luźnych ubrań ani przedmiotów, takich jak szaliki, sznurki, tańcuszki, krawaty itp., które mogą zostać wciągnięte do wlotów powietrza.** Zwiąż lub zakryj długie włosy, aby nie dostały się do wlotów powietrza. Wciągnięcie jedne-

go z wymienionych elementów do wlotów powietrza może zwiększyć ryzyko obrażeń ciała.

- e. **Podczas obsługi urządzenia należy utrzymywać osoby postronne na odległość.** Odrzucane przedmioty mogą zwiększać ryzyko obrażenia ciała.
- f. **Nie kieruj dyszy dmuchawy w stronę innych osób, zwierząt domowych ani okien.** Zachowaj szczególną ostrożność podczas usuwania zanieczyszczeń w pobliżu twardych obiektów, takich jak drzewa, samochody i ściany, które mogą odbijać zanieczyszczenia. Odrzucane obiekty mogą spowodować uszkodzenie mienia i zwiększają ryzyko obrażeń ciała.
- g. **Nie używaj urządzenia do usuwania obiektów, które palą się lub wydzielają dym, np. papierosów, zapatek lub gorącego popiołu.** Takie źródła zapłonu mogą zwiększać ryzyko pożaru.
- h. **Nie dotykaj wentylatora, gdy jest w ruchu.** Przed zdemontowaniem jakiegokolwiek części, która może zapewnić dostęp do wentylatora, wyłącz urządzenie i poczekaj, aż wentylator całkowicie się zatrzyma. Zmniejsza to ryzyko obrażeń spowodowanych przez ruchome części.
- i. **Podczas usuwania zakleszczonego materiału lub serwisowania urządzenia upewnij się, że wyłącznik zasilania jest wyłączony.** Niespodziewane uruchomienie urządzenia podczas usuwania zakleszczonego materiału lub serwisowania może spowodować poważne obrażenia ciała.
- j. **Nie sięgaj za daleko i ciągle utrzymuj równowagę, aby stale zapewnić przyczepność na pochyłościach.** Poruszaj się chodem, nigdy nie biegnij. Nigdy nie zezwalaj na korzystanie z urządzenia dzieciom, osobom o ograniczonych zdolnościach fizycznych, sensorycznych lub umysłowych albo nieposiadającym doświadczenia i wiedzy ani osobom niezaznajomionym z niniejszymi instrukcjami; lokalne przepisy mogą ograniczać dozwolony wiek operatora.

RYZIKO SZCZĄTKOWE

Nawet jeśli produkt jest obsługiwany zgodnie ze wszystkimi wymogami bezpieczeństwa, nadal istnieje potencjalne ryzyko obrażeń ciała i uszkodzeń. Mogą wystąpić następujące zagrożenia wynikające z budowy i konstrukcji tego produktu:

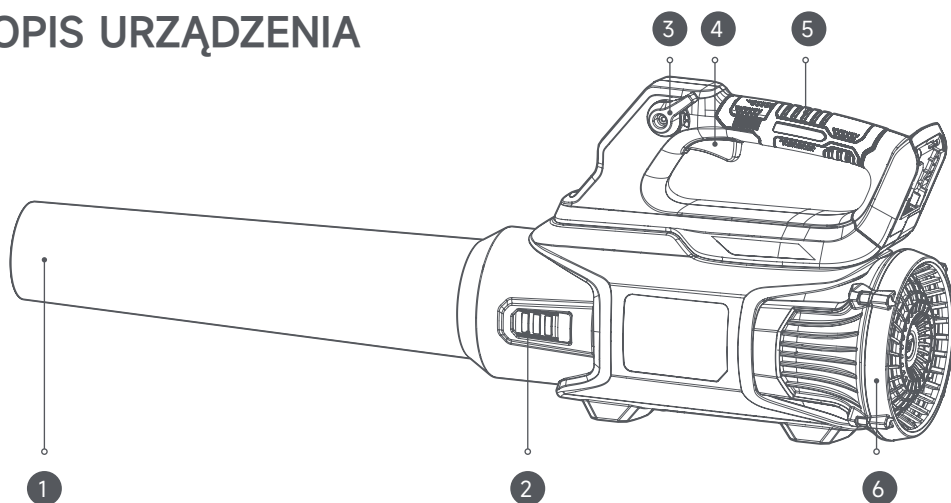
1. Problemy zdrowotne wynikające z powstających drgań, jeśli produkt jest używany przez

- długi czas lub nie jest odpowiednio obsługiwany i konserwowany.
2. Obrażenia ciała i szkody w mieniu spowodowane uszkodzeniem osprzętu lub nagłym uderzeniem ukrytych przedmiotów podczas użytkowania.
 3. Niebezpieczeństwo obrażeń ciała i szkód w mieniu spowodowane przez wyrzucane przedmioty.
 4. Długotrwałe użytkowanie tego produktu naraża operatora na drgania i może wywołać chorobę nazywaną „zespołem vibracyjnym”. Aby zmniejszyć ryzyko, noś rękawice i zadbaj o ciepło dłoni. W przypadku wystąpienia któregośkolwiek z objawów „zespołu vibracyjnego” natychmiast zgłoś się do lekarza. Objawy „zespołu vibracyjnego” obejmują: drętwienie, utratę czucia, mrowienie, kłucie, ból, utratę siły, zmiany koloru lub stanu skóry. Objawy te zwykle występują w palcach, dłoniach lub nadgarstkach. Ryzyko wzrasta w niskich temperaturach.
 5. Zapoznaj się z obsługą tego urządzenia przez przeczytanie niniejszej instrukcji obsługi. Zapamiętaj instrukcje dotyczące bezpieczeństwa i stosuj się do nich. Pomoże to zapobiegać ryzyku i zagrożeniom.
 - a. Stałe zachowuj czujność podczas korzystania z tego produktu, aby móc wcześniej rozpoznać zagrożenia i odpowiednio na nie reagować. Szybka interwencja może zapobiec poważnym obrażeniom ciała i szkodom w mieniu.
 - b. W przypadku awarii wyłącz urządzenie i wyjmij zestaw akumulatorów. Przed ponownym użyciem urządzenia zleć jego sprawdzenie i w razie konieczności naprawę przez wykwalifikowanego serwisanta.

PRZEZNACZENIE PRODUKTU

Ta dmuchawa jest przeznaczona wyłącznie do usuwania liści, odpadów ogrodowych, takich jak trawa, gałązki i igły sosnowe, w zastosowaniach domowych. Nie używaj ich do innych celów.

OPIS URZĄDZENIA



1 Rura dmuchawy	2 Przycisk zwalniania rury
3 Tempomat	4 Spust
5 Uchwyt	6 Osłona wlotu powietrza

SPECYFIKACJE

Model	GB213/GB213X*		
Napięcie wejściowe	18 V (maks. 20 V) ===	Maksymalna prędkość powietrza	44 m/s
Masa (tylko narzędzie)	2,47 kg	Maks. objętość powietrza	765 m³/h
Prędkość bez obciążenia	0-15000 / min		
Poziom mocy akustycznej wg pomiaru (LwA)	LwA: 96 dB(A) KwA: 3 dB(A)	Poziom ciśnienia akustycznego przy stanowisku operatora, LpA	LpA: 79 dB(A) K: 3 dB(A)
Gwarantowany poziom mocy akustycznej wg pomiaru (LwA) (mierzone zgodnie z normą 2000/14/WE)	99 dB(A)	Ocena drgań	Poniżej 2,5 m/s K = 1,5 m/s

*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 połóż je na płaskiej, stabilnej powierzchni.
2. Usuń wszystkie materiały opakowania i elementy transportowe, jeśli występują.
3. Zawartość opakowania

- Dmuchawa
- Zestaw akumulatorów
- Ładowarka
- Instrukcja obsługi

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

4. Jeśli zauważysz, że brakuje części lub są one uszkodzone, nie używaj produktu. Zwróć go do miejsca zakupu w celu wymiany. Używanie niekompletnego lub uszkodzonego produktu stanowi zagrożenie dla osób i mienia.
5. Upewnij się, że masz wszystkie akcesoria i narzędzia potrzebne do montażu oraz obsługi. Dotyczy to również odpowiednich środków ochrony osobistej.

! OSTRZEŻENIE!

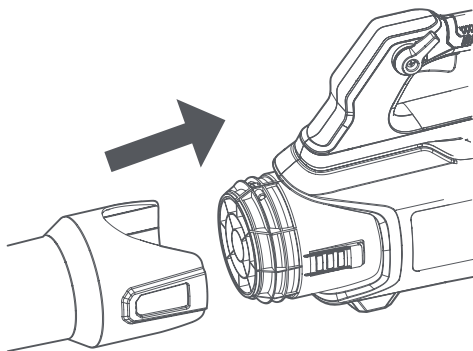
	Podczas montażu noś rękawice ochronne i zawsze kładź produkt na płaskiej i stabilnej powierzchni.
	Postępuj zgodnie z instrukcją montażu krok po kroku i wykorzystaj zamieszczone ilustracje jako wizualne wskazówki, aby łatwo złożyć produkt. Nie wkładaj zestawu akumulatorów, zanim elektonarzędzie nie zostanie całkowicie złożone lub wyregulowane!

INSTALACJA RURY DMUCHAWY

! 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.

- Wyrównaj i wprowadź rurę dmuchawy. Upewnij się, że przycisk zwalniania rury dmuchawy zatrzasnął się w szczelinie na rurze dmuchawy.



ZAKŁADANIE/WYJMOWANIE ZESTAWU AKUMULATORÓW

! OSTRZEŻENIE!

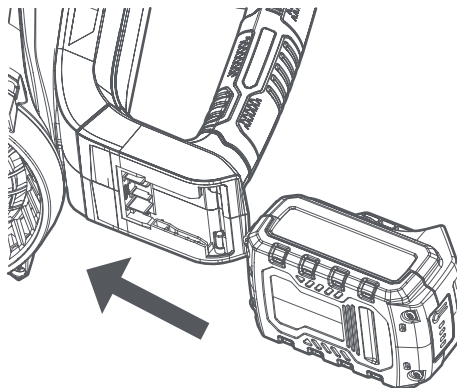
Należy używać wyłącznie akcesoriów wymienionych poniżej. Korzystanie z niezatwierdzonych akcesoriów może skutkować niewłaściwą pracą urządzenia lub zagrożeniem bezpieczeństwa.

Zestaw akumulatorów	GBA202/GBA204
Ładowarka	GCH202/GCH204/GCH206D

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

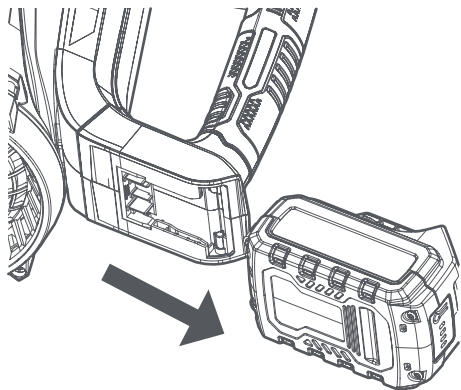
Zakładanie akumulatora:

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



Wymywanie akumulatora:

Naciśnij przycisk zwalniania zestawu akumulatorów i wyjmij go z urządzenia.



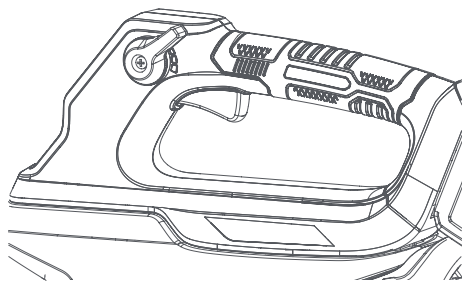
DZIAŁANIE

! OSTRZEŻENIE!

- Sprawdź narzędzie pod kątem kompletnego montażu. Wszelkie brakujące, uszkodzone lub nieprawidłowo zamontowane części mogą doprowadzić do poważnych obrażeń ciała.
- Noś wyposażenie ochronne podczas obsługi elektronarzędzia.

WŁĄCZANIE/WYŁĄCZANIE

- Aby uruchomić dmuchawę, naciśnij spust lub ustaw pokrętkę tempomatu. Ustawienie tempomatu blokuje przetątnik spustowy w pozycji WŁ. i utrzymuje stałą prędkość dmuchawy.



- Aby zatrzymać dmuchawę, zwolnij spust lub przesunź dźwignię tempomatu do końca w góre.

! OSTRZEŻENIE!

- Jeśli inne osoby wchodzące do obszaru roboczego zakłócają pracę, natychmiast wyłącz produkt. Zawsze czekaj, aż produkt całkowicie się zatrzyma, zanim je odłożysz.
- Wirnik produktu będzie się obracał przez pewien czas nawet po wyłączeniu silnika. Zanim odłożysz urządzenie, poczekaj, aż całkowicie się zatrzyma!

REGULACJA PRĘDKOŚCI NADMUCHU

Możesz zwiększyć prędkość nadmuchu na dwa sposoby:

1. Wciśnięcie spustu głębiej.
2. Przesunięcie dźwigni tempomatu dalej w dół.

GODZINY PRACY

Urządzenia należy używać tylko w odpowiednich godzinach: nie wcześniej rano, późno w nocy ani w weekendy/święta, kiedy może to przeszkadzać innym osobom. Zapoznaj się z lokalnymi ograniczeniami.

PRZED ROZPOCZĘCIEM PRACY

1. Podczas pracy mogą wystąpić zagrożenia, takie jak skaleczenie skóry odłamkami, przedostanie się odłamków do oczu lub ust lub ich wdychanie do płuc. Podczas obsługi urządzenia należy zawsze nosić okulary ochronne, ochronniki słuchu, chronić oddechowe, ręce, stopy i ciało, aby zminimalizować ryzyko obrażeń.
2. Przed włączeniem urządzenia sprawdź, czy zostało prawidłowo złożone i czy wszystkie ruchome części działają płynnie!
3. Upewnij się, że otwory wentylacyjne są zawsze drożne i czyste. W razie konieczności oczyść je miękką szczotką. Zablockowane otwory wentylacyjne mogą być przyczyną przegrzania i uszkodzenia produktu.
4. Produkt należy zawsze trzymać za uchwyt. Uchwyt należy utrzymywać w stanie suchym i czystym, aby zapewnić bezpieczne oparcie.
5. Podczas pracy upewnij się, że produkt nie uderzy o twarde przedmioty, ponieważ może to doprowadzić do jego uszkodzenia.
6. Nie dmuchaj na żadne ciała stałe, takie jak kamienie, gałęzie lub inne zanieczyszczenia.
7. W warunkach zapylenia zalecamy lekko zwilżyć powierzchnie lub użyć nasadki z

nawilżaczem.

OSTRZEŻENIE!

W przypadku wystąpienia nietypowych drgań natychmiast wyłącz dmuchawę. Nieprawidłowe drgania często wskazują na problem mechaniczny, a dalsze użytkowanie może doprowadzić do obrażeń ciała lub szkód w mieniu.

OGÓLNE TECHNIKI OBSŁUGI DMUCHAWY

1. Przed uruchomieniem nadmuchu należy uwolnić liście przyklejone do ziemi za pomocą miotły lub grabi.
2. Trzymaj rurę na wysokości około 10 cm (4 cale) nad ziemią i idź powoli do przodu, wykonując ruchy z boku na bok.
3. Skieruj strumień powietrza z dala od siebie.
4. Upewnij się, że nie wzbijesz w powietrze żadnych ciężkich przedmiotów, ponieważ może to doprowadzić do zranienia innych osób lub szkód w otoczeniu.

KONSERWACJA

OSTRZEŻENIE!

- Przed przystąpieniem do czyszczenia i konserwacji zawsze wyłączaj dmuchawę, wyjmij zestaw akumulatorów i zaczekaj, aż produkt ostygnie!
- Podczas obsługi dmuchawy należy zawsze stosować odpowiednie środki ochrony osobistej. Obejmuje on okulary ochronne, maskę przeciwpyłową lub respirator (w środowiskach zapyłonych), ochronniki słuchu, długie spodnie i antypoślizgowe obuwie z zabudowanymi palcami.
- Prace związane z czyszczeniem i konserwacją należy przeprowadzać tylko zgodnie z niniejszą instrukcją!
- Wszelkie dodatkowe prace konserwacyjne lub naprawy muszą być wykonywane przez wykwalifikowanego serwisanta z zastosowaniem oryginalnych części zamiennych.

CZYSZCZENIE

- Wyłącz produkt, wyjmij z niego zestaw akumulatorów.
- Usuń zanieczyszczenia z rury dmuchawy.
- Usuń wióry drewniane i inne zanieczyszczenia z otworów wentylacyjnych.
- Użyj małej szczoteczki do wyczyszczenia

zewnątrznej powierzchni urządzenia. Nie używaj silnych detergentów. Środki czyszczące zawierające olejki aromatyczne, na przykład sosnowy czy cytrynowy, oraz rozpuszczalniki, na przykład naftę, mogą uszkodzić tworzywa sztuczne.

- Usuń wszelkie zawilgocenia miękką ściereczką. Narzędzie nigdy nie powinno mieć kontaktu z wodą.

TRANSPORT

- Wyczyść produkt zgodnie z powyższym opisem.
- Produkt należy zawsze przenosić za uchwyt.
- Chroń produkt przed silnymi uderzeniami lub drganiami, które mogą wystąpić podczas transportu w pojazdach.
- Zabezpiecz urządzenie, aby zapobiec jego przesuwaniu się lub przewróceniu, uszkodzeniu lub upadkowi, co może doprowadzić do uszkodzenia lub obrażeń ciała.

PRZECCHOWYWANIE

- Wyczyść produkt zgodnie z powyższym opisem.
- Produkt i jego akcesoria przechowuj w ciemnym i suchym miejscu, chronionym przed mrozem i dobrze wentylowanym.
- Produkt należy zawsze przechowywać w miejscu niedostępnym dla dzieci. Idealna temperatura przechowywania wynosi od 0° C (32° F) do 40° C (104° F).
- Zalecamy przechowywanie produktu w oryginalnym opakowaniu lub okrycie go odpowiednią tkaniną lub osłoną, aby chronić go przed kurzem.
- Jeśli produkt ma być przechowywany i nie używany przez dłuższy czas, należy wyjąć akumulatory.
- Nie wolno doprowadzać zwarcia zacisków zestawu akumulatorów.



UWAGA:

- Aby przedłużyć żywotność akumulatora, nigdy nie przechowuj zestawu akumulatorów w stanie całkowicie rozładowanym. Dopilnuj, aby zestaw akumulatorów był ładowany raz na rok lub gdy świeci się tylko jedna kontrolka wskaźnika LED.

UTYLIZACJA

- Gdy produkt nie nadaje się już do użytku, nie wolno go wyrzucać razem z odpadami komunalnymi. Należy go przekazać do recyklingu w odpowiednim zakładzie.



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. Skontaktuj się z lokalnymi władzami lub sprzedawcą, aby uzyskać porady dotyczące recyklingu.

ROZWIĄZYWANIE PROBLEMÓW

Przypuszczalne usterki często wynikają z przyczyn, które użytkownicy mogą samodzielnie naprawić. Dlatego należy sprawdzić produkt na podstawie informacji podanych w tej sekcji. W większości przypadków problem można szybko rozwiązać.

PROBLEM	MOŻLIWA PRZYCZYNA	ROZWIĄZANIE
Produkt nie uruchamia się	Zestaw akumulatorów nie jest prawidłowo zamocowany	Wyjmij zestaw akumulatorów z produktu i przymocuj go ponownie
	Zestaw akumulatorów jest wyczerpany	Wyjmij i naładuj zestaw akumulatorów
	Uszkodzony zestaw akumulatorów	Zleć sprawdzenie przez elektryka
	Spust nie jest ustawiony w pozycji uruchomienia	Patrz rozdział „WŁĄCZANIE/WYŁĄCZANIE”.
Produkt nie osiąga pełnej mocy	Niski poziom naładowania akumulatora	Naładuj zestaw akumulatorów
	Otwory wentylacyjne są zablokowane	Oczyść otwory wentylacyjne
Nadmierne drgania lub hałas	Śruby/nakrętki są luźne	Dokręć śruby/nakrętki
Produkt nagle się zatrzymuje	Zestaw akumulatorów jest wyczerpany	Wyjmij i naładuj ponownie zestaw akumulatorów
	Akumulator jest za gorący	Wyjmij zestaw akumulatorów i pozostaw go do ostygnięcia

ZASADY GWARANCJI

- Jeśli w okresie gwarancyjnym produkt wykazuje wady produkcyjne (z wyłączeniem uszkodzeń spowodowanych niewłaściwym użytkowaniem lub niewłaściwym obchodzeniem się), można skontaktować się z zespołem serwisu posprzedażowego MOVA w celu uzyskania pomocy. Po potwierdzeniu usterki przez naszych techników, użytkownik jest uprawniony do bezpłatnej naprawy lub wymiany zgodnie z warunkami gwarancji.
- Gwarancja obowiązuje wyłącznie w przypadku pierwotnego zakupu od autoryzowanego sprzedawcy detalicznego MOVA.
- Okres gwarancyjny może różnić się w zależności od kraju/regionu i podlega lokalnym przepisom i regulacjom.

Użytek osobisty i domowy

- Narzędzia ogrodowe 20 V, 40 V (np. kosiarki do trawy, nożyce do żywopłotu): 3-letnia ograniczona gwarancja od daty zakupu.
- System akumulatorów 20 V, 40 V (2 × 20 V) (np. ładowarki, zestawy akumulatorów): 2-letnia ograniczona gwarancja od daty zakupu.
- Części eksploatacyjne/akcesoria: NIE są objęte ograniczoną gwarancją.

Zastosowanie profesjonalne: Do zastosowań komercyjnych, rolniczych i instytucjonalnych: 30-dniowa ograniczona gwarancja od daty zakupu.

W okresie gwarancyjnym następujące przypadki nie są objęte gwarancją:

1. Produkty używane do celów wynajmu.
2. Produkty, których numer seryjny, etykieta fabryczna i inne identyfikatory zostały zerwane lub zmienione.
3. Brak ważnego dokumentu zakupu (paragonu, faktury lub innego) potwierdzającego datę zakupu produktu.
4. Części eksploatacyjne/akcesoria, w tym między innymi: ostrza do kosiarek do trawy, ostrza do podkaszarek, worek na trawę, wkładka mulczująca, głowica podkaszarki do trawy, koła, ostrze do kosi elektrycznej, tańcuch do piły, paski, płoty, listwa zgarniająca, śruby ścinane, rura/dysze dmuchawy i inne podobne akcesoria.
5. Wady spowodowane normalną eksploatacją lub wiekiem produktu. Obejmuje to między innymi zadrapania, wgniecenia, ztuszczanie się farby lub jakiegokolwiek korozję bądź odbarwienia spowodowane przegrzaniem, użyciem materiałów ściernych i chemicznymi środkami czyszczącymi.
6. Uszkodzenia spowodowane przez:
 - Zbyt intensywne użytkowanie, przeciążenie, niewłaściwe użytkowanie lub nieautoryzowana modyfikacja.
 - Kłęski żywiołowe, wypadki lub inne działania siły wyższej.
7. Nieprawidłowe działanie wynikające z używania produktu niezgodnie z jego instrukcjami, danymi technicznymi lub wytycznymi lub z powodu niewłaściwej konserwacji, pielęgnacji lub przechowywania.
8. Awarie spowodowane użyciem nieautoryzowanych akcesoriów.
9. Awarie spowodowane naprawami wykonanymi przez nieautoryzowany serwis lub ingerencją w produkt przez osoby nieupoważnione przez firmę MOVA.

Gwarancja obejmuje wyłącznie naprawę wad wymienionych w niniejszych warunkach. Wszelkie inne roszczenia są wykluczone. Uwaga: Naprawa nie oznacza wymiany całego urządzenia.

Firma MOVA zastrzega sobie prawo do zmiany niniejszych warunków i zachowuje ostateczne uprawnienia w zakresie interpretacji gwarancji, z zastrzeżeniem obowiązujących przepisów prawa.

Więcej informacji na temat gwarancji można znaleźć na oficjalnej stronie internetowej MOVA: <https://www.mova.tech/>

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



KONTAKT

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

Specyfikacje baterii produktu

Cecha	Wartość
Kategoria baterii	Bateria przenośna
Typ baterii	Detachable lithium-ion rechargeable batteries (Li - Ion)
Zawiera Kadm/Ołów (>0.002% Cd, >0.004% Pb)	Nie
Waga netto (kg)	0.63
Pojemność (mAh)	4000mAh
Moc (kWh)	0.08



Importer: **INNPRO**

INNPRO Robert Błędowski sp. z o.o.

Rudzka 65c

44-200 Rybnik, Polska

tel. +48 533 234 303

hurt@innpro.pl

www.innpro.pl

Producent: Woting Technology (Suzhou) Co., Ltd.

Addres: Floor 9, Building B, No. 7 Qianzhu Road, Taihu Lake Street,
Wuzhong District, Suzhou, Jiangsu Province, P.R.China

Przedstawiciel w UE:

EUREPSTAR GmbH

Schlüterstr.3, 85057 Ingolstadt,

Germany+49 841 8869 7744

eurep@eurep-gmbh.de



WYPRODUKOWANO W CHINACH