

pl Nożyce akumulatorowe do gałęzi EasyCut 110/18V P4A / Teleskopowy sekator akumulatorowy do drzew i krzewów HighCut 250/18V P4A / HighCut 360/18V P4A

1. WSKAŻÓWKI BEZPIECZEŃSTWA	64
2. MONTAŻ	66
3. OBSŁUGA	67
4. KONSERWACJA	68
5. PRZECHOWYWANIE	68
6. USUWANIE USTEREK	68
7. DANE TECHNICZNE	68
8. AKCESORIA/OCEŚCI ZAMIENNE	69
9. SERWIS	69
10. UTYLIZACJA	69

Tłumaczenie instrukcji oryginalnej.

1. WSKAŻÓWKI BEZPIECZEŃSTWA

1.1 Objasnienie symboli:



Należy przeczytać instrukcję obsługi.



Niebezpieczenstwo – nie zbliżać rąk do noża.



Nie narażać na działanie deszczu.



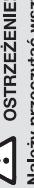
Zagrożenie życia wskutek porażenia prądem elektrycznym. Zachowysywać odstęp min. 10 m od przewodów elektrycznych.



Przed rozpoczęciem czyszczenia lub konserwacji zdjąć akumulator.

1.2 Ogólne wskazówki bezpieczeństwa

1.2.1 Ogólne wskazówki bezpieczeństwa dot. maszyn



OSTRZEŻENIE!

Należy przeczytać wszystkie wskazówki bezpieczeństwa i zalecenia, a także zapoznać się z ilustracjami i danymi technicznymi dotyczącymi do niniejszej maszyny. Zarządzanie w kwestii przeszczepiania wszystkich wymienionych poniżej zaleceń mogą doprowadzić do porażenia prądem elektrycznym, poza tym oraz i/lub ciężkim obrażeniem ciała.

Wskazówki bezpieczeństwa oraz zalecenia należy przechować w celu przyszłego wykorzystania. Stosowanie we wskazowkach bezpieczeństwa pojęcie „maszyna”, odnosi się do maszyn zasilanych z sieci (z kabłem przyłączeniowym) oraz do maszyn zasilanych akumulatorem (bez kabla przyłączeniowego).

1) Bezpieczeństwo na stanowisku pracy

a) Miejscie pracy powinno być czyste i dobrze oświetlone.

Nieleąd i/lub też niedostępione miejsca pracy mogą przywozić się do wypadków.

b) Nie należy wykonywać prac z użyciem maszyn w obszarach zagrożonych wybiciem, w których znajdują się palne ciecze, gazy lub pył.

Maszyny wytwarzą fiskry, które mogą zapaść pył lub opary.

c) Podczas korzystania z maszyny należy zadać o to, aby dzieci i inne osoby znajdowały się w bezpiecznej odległości.

W razie odwracania uwagi można utracić kontrolę nad maszyną.

2) Bezpieczeństwo elektryczne

a) Wtyczka przyłączaniowa maszyny musi pasować do gniazda. Nie wolno w żaden sposób modyfikować wtyczki. W przypadku maszyn z uziemieniem nie należy stosować wtyczek adaptacyjnych.

Niemodyfikowane wtyczki oraz odpowiednie gniazda zmniejszą zagrożenie porażenia prądem elektrycznym.

- b) Należy unikać zetknięcia ciała z uziemionymi powierzchniami, takimi jak rury, grzejkinki, kuchenki oraz lodówka.

Istotne powyższe nie zagrożenie porażenia prądem elektrycznym, jeśli ciało użytkownika urządzenia jest uziemione.

c) Maszyny należy zabezpieczyć przed deszczem i wilgocią.

W przypadku dostania się wody do maszyny wzrasta zagrożenie porażenia prądem elektrycznym.

- d) Nie należy używać kabla przyłączanego niezgodnie z przeznaczeniem, np. do noszenia maszyny, zawieszania jej lub wyciągania wtyczki z gniazdka. Kabel należy trzymać z dala od źródeł ciepła, oleju, ostrych krawędzi lub też poruszających się elementów maszyny.

Uszkodzone lub zapajane kabły zwiększą zagrożenie porażenia prądem elektrycznym.

- e) Pracując z użyciem maszyny na wolnym powietrzu, należy stosować wyłącznie kabły przedłużające odpowiednie do użycia na zewnątrz pomieszczeń. Zastosowanie kabla przedłużającego odpowiadającego do użycia na zewnątrz pomieszczeń zmniejsza ryzyko porażenia prądem elektrycznym.

f) Jeśli nie można uniknąć eksploatacji maszyny w wilgotnym otoczeniu, należy zastosować wyłącznik różnicowoprądowy.

Zastosowanie wyłącznika różnicowoprądowego zmniejsza zagrożenie porażenia prądem elektrycznym.

3) Bezpieczeństwo osób

- a) Należy postępować uważnie, zwracając uwagę na to, jakie czynności się wykonuje, i podchodzić z rozsądkiem do pracy z użyciem maszyny. Nie używać maszyny w stanie zmęczenia bądź pod wpływem narkotyków, alkoholu lub lekarstw.

Chwilą nieuwagi podczas pracy z użyciem maszyny może doprowadzić do poważnych obrażeń.

- b) Należy móc środki ochrony indywidualnej oraz zawsze okulary ochronne. Sztosowanie stroików ochrony indywidualnej, takich jak maska przeciwpylowa, dżerzele i połyskujące obuwie ochronne, kask ochronny lub średniki ochrony słuchu, w zależności od rodzaju oraz zastosowania maszyny, zmniejsza ryzyko obrażeń.

c) Unikać niezamierzonych uruchamiania urządzenia. Przed podłączaniem maszyny do źródła zasilania i/lub podłączaniem akumulatora oraz przed jej podniesieniem lub przeniesieniem należy upewnić się, że maszyna jest wyłączena.

w momencie podłączania maszyny do źródła zasilania maszyna jest włączona, może dojść do wypadku.

- d) Przed włączeniem maszyny należy usunać narzędzia nastawcze lub klucze do śrub. Narzędzia lub klucz znajdujący się w obracającej się części maszyny może spowodować obrażenia.

e) Unikać niematuralnej postawy ciała. Należy zadbać o stabilną pozycję i utrzymywać przez czas równowagę.

Dziecko temu można lepiej kontrolować maszynę w nieoczekiwanych sytuacjach.

- f) Nosić odpowiednią odzież. Nie nosić luźnej odzieży lub też ozdob. Nie zbliżać włosów i odzieży do poruszających się części.

Użyciokownik nie powinien czuć się zbyt pewnie i lekceważący zasad bezpieczeństwa nawet wtedy, gdy po wielokrotnym użyciu maszyny jest dobrze obeznan z jej działaniem. Nieuwaga przy pracy może w ułamku sekundy doprowadzić do śmiertelnych obrażeń ciała.

4) Użycowanie i obsługa maszyny

- a) Nie przeciążać maszyny. Używać wyłącznie maszyny przeznaczonej do danego celu. Przy zastosowaniu odpowiedniej maszyny można pracować lepiej i bezpieczniej w określonym zakresie parametrów roboczych.

b) Nie używać maszyny z uszkodzonym włącznikiem. Maszyna, której nie można włączyć lub wyłączyć, jest niebezpieczna i wymaga naprawy.

c) Przed przystąpieniem do regulacji maszyny, wymiany elementów wyposażenia lub odłączeniem maszyny wyłączyć wtyczkę z gniazda oraz/lub wyjąć akumulator.

Ten środek ostrożności zapobiega niezamierzonemu uruchomieniu maszyny. Nieprawidłowa konserwacja maszyny może zwiększyć ryzyko zagrożenia.

d) Nie używaną maszyną należy utrzymywać w miejscu niedostępnym dla dzieci. Nie należy pozwalać na używanie maszyny osobom, które nie są obeznanie z jej obsługą lub nie przeczytały niniejszych zaleceń. Maszyny są niebezpieczne, jeśli są używane przez osoby bez odpowiedniego doświadczenia.

e) Maszyny należy starannie konserwować. Sprawdzić, czy elementy ruchome działają prawidłowo i nie zakleszczą się, a także czy nie ma pękniętych lub uszkodzonych części, które ograniczają możliwość dzikowania. Przed użyciem maszyny należy naprawić uszkodzone części.

Nieprawidłowa konserwacja maszyny jest przyczyną wielu wypadków.

f) Narzędzia tnące należy utrzymywać ostre oraz czyste. Starannie zakonserwowane narzędzi tnące o ostrych krawędziach tnących rzadziej się zakleszczają i są łatwiejsze w prowadzeniu.

g) Podczas używania maszyny, akcesoriów, narzędzi roboczych itd. należy stosować się do niniejszych zaleceń. Należy przy tym uwzględniać warunki pracy oraz wykonywanie czynności.

Użycie maszyn do zastosowań innych niż przewidziane może doprowadzić do sytuacji zagrożenia.

h) Uchwyty i powierzchnie uchwyty powinny być suche, czyste i niezatłuszczone. Słiskie uchwyty i powierzchnie uchwytów nie pozwalają na pewną obsługę oraz kontrolowanie maszyny w nieprzewidzianych sytuacjach.

5) Użytkowanie i obsługa narzędzi akumulatorowego

- Akumulatory należy ładować tylko w ładowarkach zalecanych przez producenta. W przypadku ładowarki, przeznaczonej do określonego typu akumulatorów, istnieje zagrożenie pożarowe, jeśli będzie ona używana z innymi akumulatorami.
- W maszynach należy używać wyłącznie przeznaczonych do nich akumulatorów.** Użycie innego akumulatora może doprowadzić do zranienia oraz zagrożenia pożarowego.
- Nieuwane akumulatory należy przechowywać z dala od spinaczy biurowych, monet, kluczy, gwoździ śrub lub innych metalowych przedmiotów, które mogłyby doprowadzić do zwarcia styków.

Zwarcie pomiędzy stykami akumulatora może doprowadzić do oparzeń lub też do powstania ognia.

- W przypadku nieprawidłowego użytkowania z akumulatorem może wyciekać płyn. Uniknąć kontaktu z płynem. W razie przypadkowego kontaktu spiąć miejsce zetknięcia z wodą. Jeśli płyn dostanie się do oczu, zasignać pomoc lekarską. Wyciekający płyn akumulatorowy może powodować poważne uszkodzenia skóry i oparzenia.

e) **Nie używać uszkodzonych lub zmydlikowanych akumulatorów.** Uszkodzenie lub zmydlikowane akumulatory mogą działać w sposób niebezpieczny i mogą być przyczyną pożaru, wybuchu lub obrażeń ciała.

f) **Nie narażać akumulatora na działanie ognia lub zbyt wysokich temperatur.** Ogiem lub temperaturą powyżej 130 °C może być przyczyną wybuchu.

g) Przestrzegać wszystkich zaleceń dotyczących ładowania akumulatora i nigdy nie ładować akumulatora lub narzędzia akumulatorowego poza zakresem temperatury określonym w instrukcji obsługi. Nieprawidłowe ładowanie lub ładowanie poza dopuszczalnym zakresem temperatury może doprowadzić do uszkodzenia akumulatora lub zwiększyć zagrożenie pożarowe.

6) Serwis

a) Naprawe maszyny należy powierzać wyłącznie wykwalifikowanym pracownikom i tylko z zastosowaniem oryginalnych części zamiennych. Zapewni to utrzymanie bezpieczeństwa maszyny.

b) **Nigdy nie przeprowadzać konserwacji uszkodzonych akumulatorów.** Konservacja akumulatora powinna zostać przeprowadzona wyłącznie przez producenta lub autoryzowane centrum serwisowe.

Krajowe przepisy mogą ograniczać używanie sektora do gałęzi. Przed użyciem produktu, a także po upadku lub mocnożyzm uderzeniu produktu, należy sprawdzić produkt pod kątem istotnych uszkodzeń i usterek.

1.2.2 Wskazówki bezpieczeństwa dotyczące sektora do gałęzi:

a) Nie należy zbliżać żadnej części ciała do noża. Nie należy próbować usuwać szczelestego materiału przy pracującym nożu lub też przymykać cuchwię zmyśla rzyko zranienia ciała przez noż.

c) **Podczas transportu lub przechowywania sektora do gałęzi należy zawsze zakładać ostony na noże.** Właściwe obchodyzenie się z sektorem do gałęzi zmyśla rzyko zranienia przez noż.

d) **Przed przystąpieniem do usuwania zatkniętego ścieżnego materiału lub do prac konserwacyjnych upewnić się, że wszystkie wyłączniki zostały przełączone, a blok akumulatora został wyjęty lub odłączony.** Niezamierzona uruchomienie sektora do gałęzi podczas usuwania zatkniętego ścieżnego materiału lub podczas prac konserwacyjnych może doprowadzić do poważnych obrażeń ciała.

e) **Przed przystąpieniem do usuwania zatkniętego ścieżnego materiału lub do prac konserwacyjnych upewnić się, że wszystkie wyłączniki zostały przełączone, a włącznik z blokada do pracy ciąglej jest aktywny.** Niezamierzona uruchomienie sektora do gałęzi podczas usuwania zatkniętego ścieżnego materiału lub podczas prac konserwacyjnych może doprowadzić do poważnych obrażeń ciała.

f) **Sektor do gałęzi należy trzymać wyłącznie za izolowane powierzchnie uchwyty, gdyż noż może wejść w kontakt z uchytnymi przewódami.** Kontakt nozy z przewodami przewodzącymi prąd może przenieść napięcie na metalowe części urządzenia, co z kolei może prowadzić do porażenia prądem elektrycznym.

g) **Wszelki przewody powinny znajdować się poza obszarem ciecia.** Przewody mogą być ukryte w troszkach, w związku z tym może dojść do ich niezamierzonego uszkodzenia przez noż.

h) **Nie używać sektora do gałęzi podczas zlej pogody, zwłaszcza podczas zagrożenia wyładowaniami atmosferycznymi.** Pozwoli to ograniczyć ryzyko uderzenia pioruna.

1.2.3 Wskazówki bezpieczeństwa dotyczące sektora do gałęzi o zwiększonym zasięgu:

a) **Aby uniknąć ryzyka śmiertelnego porażenia prądem, sektor do gałęzi o zwiększonym zasięgu nigdy nie używać w pobliżu linii elektroenergetycznych.** Zatknięcie z linii elektroenergetycznej lub używanie narzędzi w pobliżu linii elektroenergetycznych może doprowadzić do cieczych obrażeń ciała lub śmiertelnego porażenia prądem.

b) **Sektor do gałęzi o zwiększonym zasięgu obsługiwać zawsze oburacz.** Sektor do gałęzi o zwiększonym zasięgu należy trzymać oburacz, aby ograniczyć ryzyko uderzenia kontrolnym nad mazędziem.

c) Podczas prac ponad głową z użyciem sektora do gałęzi o zwiększonym zasięgu używać środków ochrony głowy.

Spakujące fragmenty mogą spowodować cieżkie obrażenia.

→ Sprawdzić, czy w żywiolecie noża znajdują się ukryte obiekty (np. ogrodzenie z drutu lub przewody).

→ Używać wyłącznie rożnicowoprądowego o prądzie upływu 30 mA lub mniejszych.

→ Sektor do gałęzi trzymać oburacz za obie ręce.

→ Podczas używania narzędziu należy stać na ziemi, a nie na drabinie lub innej niestabilnej powierzchni.

→ Przed użyciem wyluzunka rożnicowoprądowego o prądzie upływu 30 mA lub mniejszymi są w pozycji zablokowanej.

→ Sektor do gałęzi nie używać do pieńkania terenów wokół stawów.

1.3 Dodatkowe wskazówki bezpieczeństwa

1.3.1 Użytkowanie zgodnie z przeznaczeniem:

Sektor do gałęzi GARDENA przeznaczony jest do usuwania gałęzi z drzew, żywopłotów, krzewów i baliń z gałęziami o średnicy maks. 28 mm w prywatnych ogrodach i ogrodach działkowych.

Produkt nie jest przeznaczony do długotrwałego użytkowania (profesjonalne zastosowanie).



Rzyko obrażenia!

→ Usuwać gałęzie częściami, aby nie spadły one na osobę pracującą lub nie odbiły się od ziemi.

→ Podczas przycinania nie stać pod gałęzi.

→ Sektor do gałęzi nie używać do pieńkania terenów wokół stawów.

1.3.2 Wskazówki bezpieczeństwa dotyczące akumulatorów i ładowarek

→ Należy przeczytać wszystkie wskazówki bezpieczeństwa oraz zalecenia. Zaniechania w kwestii przestrzegania wskazówek bezpieczeństwa oraz zaledwie doprowadzić do porażenia, prądem elektrycznym, pożaru oraz/lub cieczych obrażeń ciała.

→ **Najlejsze zalecenia należy starannie przechowywać.** Ładowarki należy używać tylko wtedy, gdy użytkownik jest w stanie w pełni ocenić wszystkie funkcje i może korzystać z nich bez ograniczeń lub otrzymać odpowiednie zalecenia.

→ **Należy nadzorować dzieci podczas używania, czyszczenia lub konserwacji.** Pozwoli to zagwarantować, że dzieci nie będą bawić się ładowarką.

→ **Ładować tylko akumulatory systemu litowo-jonowego POWER FOR ALL typu PBA 18V od pojedynczo 1,5 Ah (od 5 ogniwa).** Napięcie akumulatora musi być zgodne z napięciem ładowarki. Nie należy ładować baterii jednorazowych.

→ **Nie narażać ładowarki na działanie deszczu lub wilgości.** W przeciwnym razie istnieje niebezpieczeństwo pożaru i wybuchu.

→ **Należy regularnie sprawdzać ładowarkę, kabiel i wtyczkę.** Zabrudzenie zwiększa ryzyko porażenia prądem elektrycznym.

→ **Priegozdać ładowarkę do latwopalnego podłożu (np. papierze, tektyle itd.) lub w sąsiedztwie substancji łatwopalnych.** Ze względu na wykwalifikowany pracownikom i tylko zastosowaniem oryginalnych części zamiennych. Uszkodzenie ładowarki, kabla i wtyczki zwiększa ryzyko porażenia prądem elektrycznym.

→ **Nie używać ładowarki na latwopalnym podłożu (np. papierze, tektyle itd.) lub w sąsiedztwie substancji łatwopalnych.** Ze względu na wykwalifikowany pracownikom i tylko zastosowaniem oryginalnych części zamiennych. Uszkodzenie ładowarki, kabla i wtyczki zwiększa ryzyko porażenia prądem elektrycznym.

→ **Za wszelkie niebezpieczeństwa wynikły kabla, przyłączeniowego powinna dokonać firma GARDENA lub autoryzowane centrum serwisowe elektronarzędzi GARDENA.**

→ **Nie używać produktu podczas ładowania.** Należy regularnie sprawdzać ładowarkę, kabiel i wtyczkę.

→ **Akumulator wykorzystywać tylko w produktach oferowanych przez partnerów systemu POWER FOR ALL.** Akumulatory 18V oznaczone symbolem POWER FOR ALL są w pełni kompatybilne z następującymi produktami: wszystkie produkty 18V partnerów systemu POWER FOR ALL.

→ **Należy przestrzegać zalecanych dotyczących akumulatorów, zawartych w instrukcji obsługi danego produktu.** Zapewni to bezpieczeństwo użytkownika i produktu, a także uchroni akumulatory przed niebezpiecznymi przeiązgami.

→ **Akumulator narażony ładowaniu tylko w ładowarkach zalecanych przez producenta lub partnerów systemu POWER FOR ALL.** W przypadku ładowarki przeznaczonej do określonego typu akumulatorów istnieje zagrożenie pożaru, jeśli będzie ona używana z innymi akumulatorami (typ akumulatora: PBA 18V... / kompatybilne ładowarki AL 18...).

→ **Akumulator należy ładować w stanie czesciowego nafadowania.** Cakówkowato nafadować akumulator w ładowarce.

→ **Nie otwierać akumulatora.** Istnieje niebezpieczeństwo zwarcia.

→ **W przypadku uszkodzenia lub nieodpowiedniego użytkowania akumulatora może dojść do wybuchu.** Może dojść do wybuchu akumulatora lub wybuchu akumulatora. Zapewnić dopychanie świeżego powietrza, a w razie wystąpienia doplegliwości skontaktować się z lekarzem. Opary mogą spowodować podrażnienia dróg oddechowych.

- W przypadku nieprawidłowego użytkowania lub uszkodzonego akumulatora może dojść do wycieku łatwopalnego płynu. Unikać kontaktu z płynem. W razie przypadkowego kontaktu miejscie zetknięcia należy opłukać wodą. W razie kontaktu płynu z oczami należy skorzystać z pomocy lekarskiej. Wyciekający płyn akumulatorowy może powodować podrażnienia skóry lub oparzenia.
- W przypadku uszkodzenia akumulatora wyciekający płyn może spowodować zamoczenie przedmiotów znajdujących się w pobliżu. Należy sprawdzić narane elementy.
 - W razie konieczności należy je wyczyścić lub ewentualnie wymienić.
- Nie doprowadzać do zwarcia akumulatora. Nieużywany akumulator należy przechowywać z dala od spinaczy biurowych, monet, kluczy, gwoździ, śrub lub innych metalowych przedmiotów, które mogłyby doprowadzić do zwarcia styków. Zwarcie na stykach akumulatora może doprowadzić do oparzeń lub powstania ogniwa.
- Po użyciu styki baterii mogą być grzające. Podczas wyjmowania baterii uważa na gorące styki.
- Kontakt z ostrymi przedmiotami, takimi jak gwoździe lub wkrętki, bądź działalne siły zewnętrznej może spowodować uszkodzenie akumulatora. Może dojść do wewnętrznego zwarcia, które może doprowadzić do zaplonu, dymienia, wybuchu lub przegrzania akumulatora.
- **Nigdy nie przeprowadzać konservacji uszkodzonych akumulatorów.** Konservacja akumulatorów powinna zostać przeprowadzona wyłącznie przez producenta lub autoryzowane centrum serwisowe.
- Chronić akumulator przed gorącem np. długotrwalem dzialaniem promieni słonecznych,ogniem,brudem,wodą i wilgocią. Istnieje ryzyko wybuchu lub zwarcia.

→ Akumulator należy eksploatować i przechowywać w temperaturze otoczenia od -20 °C do +50 °C.

Nie pozostawiać akumulatora w samochodzie np. latem. Przy temperaturach < 0 °C może w zależności od urządzeń dojść do spadku wydajności.

→ Akumulator łatwo wyiązać w temperaturach otoczenia w zakresie od 0 °C do +35 °C. Akumulator wyposażony w złącze USB można ładować wyłącznie przez to złącze w temperaturze otoczenia w zakresie +10 °C do +35 °C. Ładowanie poza dopuszczalnym zakresem temperatury może doprowadzić do uszkodzenia akumulatora lub zwiększyć zagrożenie pożarowe.

→ Po użyciu odzekać min. 30 minut do schłodzenia akumulatora, aby go naładować lub przechować.

1.3.3 Dodatkowe wskazówki bezpieczeństwa elektrycznego

⚠ NIEBEZPIECZENSTWO!

Zatrzymanie akcji serca!

Podczas pracy produkt wytwórz pole elektromagnetyczne. W określonych warunkach pole to może oddziaływać na aktywne i pasywne implanty medyczne. Aby uniknąć ryzyka poważnych lub śmiertelnych obrażeń ciała, zalecamy osobom posiadającym implanty medyczne przed użyciem produktu skontaktować się z lekarzem lub producentem implantu.

→ Nie używać ani nie przechowywać uszkodzonych baterii. Uszkodzone baterie natychmiast usunąć zgodnie z przepisami. Ładowarka należy podłączać wyłącznie do napęcia przemiennego podanego na tabliczce znamionowej.

→ Do produktu nie podłączać żadnego użemienia.

→ Nie używać produktu, gdy istnieje prawdopodobieństwo burzy.

→ Styki akumulatora chronić przed wilgocią.

⚠ NIEBEZPIECZENSTWO!

Ryzyko uduszenia!

Istnieje ryzyko polknienia drobnych części. W przypadku małych dzieci istnieje ryzyko uduszenia plastikową torbečką.
→ Dzieci należy trzymać z dala od miejsca montażu produktu.
→ Nie przeciągać produktu (użytkować zgodnie z instrukcją obsługi).
→ Nie używać w pobliżu wody.
→ Sekator do gałęzi należy używać wyłącznie w przewidziany sposób. Operator lub użytkownik jest odpowiedzialny za wybór i lub zagrożenia innych osób lub ich własności.
→ Należy zwierać szczególną uwagę na zagrożenie osób trzecich przez zwiększący promień roboczy przy wysuniętym trzonku teleskopowym.
→ Podczas pracy należy zatrzymać odpowiednie ubranie, rękawice i solidne buty.
→ Skontraktować obszary, w których ma być używane elektryczne i żarzące maszyny pod katem pęknięcia lub po słabym uderzeniu należy skontrolować maszynę pod katem pęknięcia lub uszkodzenia.

→ W razie potrzeby zlecić wykonanie odpowiednich prac naprawczych.
→ Nie używać niekompletnego produktu lub produktu, w którym wprowadzone zostały nieautoryzowane modyfikacje.

1.3.5 Użycikowanie i konserwacja elektronarzędzi

Należy wieździć, jak wyłaszczyć produkt w razie naglego wypadku.

→ Nigdy nie trzymać sekatora do gałęzi za osłonę.

→ Nigdy nie używać sekatora do gałęzi z uszkodzonymi urządzeniami zabezpieczającymi.

2. MONTAŻ

- 2.1 Montaż sekatora do gałęzi [rys. A1/A2]:**
- 2.1.1 Bez przedłużki (dotyczy tylko art. 14774):**
1. Głowice trąca (3) nasunąć do oporu na rekojeść (2). Wypustka (1) powinna przy tym być wsunięta do otworu (④).
 2. Dokręcić nakrętkę (4).
- 2.1.2 Z przedłużką (dotyczy tylko art. 14776):**
- 2.2 Montaż haka do gałęzi (dotyczy tylko art. 14774/14776)**
- Irys. A3:**

- Hak do gałęzi ma utatwić usuwanie ścieżek gałęzi z korony drzewa lub krzewu.
- 2.2.1 Montaż haka do gałęzi:**
- Hak do gałęzi (5) wsunąć do oporu w uchwyt (6) na głowicy trącej (3)
- aż do skryszalnego zatrzasknięcia zaciśku (7).
- Upewnić się, że zaciśk zatrzasnął się.

2.2.2 Demontaż haka do gałęzi:

1. Najpierw podağıć zaciśk (7) do góry,
2. Następnie wysunąć hak do gałęzi (5) z uchwytu (6) na głowicy trącej (3).

3. OBSŁUGA

3.3 Pozyция robocza [rys. 05]:



NIEBEZPIECZENSTWO!

Ryzyko skałeczenia nożem.

Ryzyko zranienia w przypadku niezamierzzonego uruchomienia.

→ Nosić rękawice ochronne.

→ Wyjać akumulator.

→ Nasunąć osłone na noż.

- Trzymać sekator do gałęzi jedna ręka za górną powierzchnię uchwytu ①, a drugą - za rekojeść ②.

3.4 Wysuwanie uchwytu teleskopowego (dotyczy tylko art. 14774/14776) [rys. 06]:

- Rure teleskopową ② można wysuwać bezstopniowo na długość maks. 40 cm.

3.1 Ładowanie akumulatorów [rys. 01/O2/O3]:



UWAGA!

Napięcie pochodzące ze źródła prądu musi być zgodne z napięciem określonym na tabliczce znamionowej ładowarki.

→ Zwrócić uwagę na napięcie sieciowe.

W przypadku sekatorów akumulatorowych do gałęzi GARDENA art. 14772-55/14774-55/14776-55 akumulator i ładowarka się są zawarte w zestawie.

W ramach intelligentnego ładowania stan naładowania akumulatora zostanie automatycznie rozpoznany i akumulator zostanie naładowany optymalnym prądem ładowania, każdorazowo dostosowanym do temperatury i napięcia akumulatora.

Pozwala to chronić akumulator, który w przypadku przechowywania w ładowarce pozostaje zawsze całkowicie naładowany.

1. Nacisnąć przycisk odblokowujący ④ i wyjąć akumulator ⑥ z mocowania akumulatora ⑤.
2. Podłączyć ładowarkę akumulatorów ③ do gniazda zasilania sieciowego.
3. Wsunąć ładowarkę akumulatorów ④ na akumulator ⑥.

Jeśli wskaźnik stanu naładowania ⑤ na ładowarce migra na zielono, akumulator jest ładowany.

Jeśli wskaźnik stanu naładowania ⑤ na ładowarce stale świeci się na zielono, akumulator jest całkowicie naładowany (czas ładowania, patrz 7. DANE TECHNICZNE).

4. Podczas ładowania należy regularnie sprawdzać stan naładowania.
5. Gdy akumulator ⑥ jest całkowicie naładowany, można oddażyć akumulator ⑥ od ładowarki ③.

3.2 Znaczenie symboli na wyświetlaczu: [rys. 03]:

3.2.1 Wskazania na ładowarce [rys. 03]:



Wskazanie stanu naładowania ②

Proces ładowania jest sygnowany miganiem wskaźnika stanu naładowania ②. Wskazówka: proces ładowania jest możliwy tylko wtedy, gdy temperatura akumulatora leży w dopuszczalnym zakresie temperatury ładowania, patrz 7. DANE TECHNICZNE.



Stale świecenie wskaźnika stanu naładowania ② informuje o tym, że sygnalizuje całkowite naładowanie akumulatora lub informuje o tym, że temperatura akumulatora leży poza dopuszczalnym zakresem temperatury ładowania i datego akumulator nie może być ładowany. Ładowanie akumulatora rozpocznie się po osiągnięciu dopuszczalnej temperatury ładowania.

Jesi akumulator nie jest podłączony, stale świecenie wskaźnika stanu naładowania ② sygnalizuje, że wtyczka sieciowa jest umieszczena w gniazdku i ładowarka jest gotowa do pracy.

3.2.2 Wskazanie stanu naładowania akumulatora ⑦ na produkcie [rys. O4/O1]:

Po uruchomieniu produktu wskazanie stanu naładowania akumulatora ⑦ jest wyświetlane przez 5 sekund.

Wskazanie stanu naładowania akumulatora

Stan naładowania akumulatora

Diody ⑧ i ⑨ świecą się na zielono

Stan naładowania 67 – 100 %

Diody ⑩ i ⑪ świecą się na zielono

Stan naładowania 34 – 66 %

Dioda ⑫ migła na zielono

Stan naładowania 11 – 33 %

Dioda ⑬ migła na zielono

Stan naładowania 0 – 10 %

- Jeśli dioda usterki ⑭ świeci się lub migła, patrz 6. USUWANIE USTEREK.

- Jeśli sekator do gałęzi nie będzie używany przez 15 minut, wyłączy się.

- Wówczas w celu ponownej inicjacji należy krótko podnieść dźwignię uruchamiającą do rekojeści.

3.7 Transport sekatora do gałęzi:

1. Zwolnić dźwignię uruchamiającą ⑪.
2. Wyjąć akumulator.
3. Nasunąć osłone na noż.

3.3 Pozyция robocza [rys. 05]:

- Trzymać sekator do gałęzi jedną ręką za górną powierzchnię uchwytu ①, a drugą - za rekojeść ②.

3.4 Wysuwanie uchwytu teleskopowego (dotyczy tylko art. 14774/14776) [rys. 06]:

- Rure teleskopową ② można wysuwać bezstopniowo na długość maks. 40 cm.



NIEBEZPIECZENSTWO!

Ryzyko obrażenia ciast!

Podczas wysuwania uchwytu teleskopowego może dojść do zatknięcia dloni pomiędzy tujęią zaciśkową i pomarańczową nakrętką, gdy sekator do gałęzi jest skierowany do góry.

→ Podczas wysuwania uchwytu teleskopowego sekator do gałęzi trzymać poziomo.

1. Poluzować pomarańczową nakrętkę ②.

2. Wysunąć uchwyt teleskopowy ② na żądaną długość.

3. Ponownie dokręcić pomarańczową nakrętkę ②.

3.5 Nachylanie głowicy tnącej [rys. 07]:

Głowice tnące ③ można ustawiać w 4 pozycjach co 20° w zakresie od 0° do 60°.

1. Nacisnąć mechanizm regulacji przegubowej ⑨ i ustawić głowicę tnącą ③ pod żądanym kątem.

2. Pozwolić głowicy tnącej ③ zatrzasnąć się w wybranej pozycji.

Upewnić się, że głowica tnąca zatrzasnęła się.

3.6 Uruchamianie sekatora do gałęzi [rys. 01]:



NIEBEZPIECZENSTWO!

Ryzyko obrażenia ciast!

Ryzyko obrażenia ciasta, jeśli po zwolnieniu dźwigni uruchamiającej produkt nie wyłączy się.

→ Nigdy nie mostkować urządzeń zabezpieczających lub wyłączenia.

→ Na przykład nie powinno zatrzymywać dźwigni uruchamiającej nauchwycie.

3.6.1 Uruchamianie sekatora do gałęzi:

Produkt jest wyposażony w podwójny wyłącznik bezpieczeństwa (dźwignia uruchamiająca i blokada bezpieczeństwa) zabezpieczający przed niezamierzonym włamaniem.

1. Wsunąć akumulator ⑥ w mocowanie akumulatora ⑤ aż do jego słyszalnego zablokowania.

2. Otworzyć zamknięcie ④ ostroń i zdjąć osłonę z noża.

3. Trzymać sekator do gałęzi zamknięte ④ za górną powierzchnię uchwytu ①, a drugą - za rekojeść ②.

4. Przesunąć blokadę bezpieczeństwa ⑩ do przodu i krótko pociągnąć dźwignię uruchamiającą ⑪ do rekojeści ②. Nóż nieznacznie się zamknie, a następnie w pełni otworzy się w celu inicjacji.

5. Przesunąć blokadę bezpieczeństwa ⑩ do przodu i pociągnąć dźwignię uruchamiającą ⑪ do uchwytu ②. Sektor do gałęzi zamknie się i pozostanie zamknięty do chwili zwolnienia dźwigni uruchamiającej. Jednocześnie wskazanie stanu naładowania akumulatora ⑦ będzie wyświetlane przez 5 sekund.

6. Zwolnić blokadę bezpieczeństwa ⑩.

3.6.2 Funkcja uśpienia / wyłącznika czasowego:

- Jeśli sekator do gałęzi nie będzie używany przez 15 minut, wyłączy się.
- Wówczas w celu ponownej inicjacji należy krótko podnieść dźwignię uruchamiającą do rekojeści.

3.7 Transport sekatora do gałęzi:

1. Zwolnić dźwignię uruchamiającą ⑪.
2. Sekator zatrzyma się.

3. Nasunąć osłone na noż.

4. KONSERWACJA

6.1 Tabela zakłóceń:

Problem	Możliwa przyczyna	Postępowanie
Nie można naciągnąć dźwigni uruchamiającej	Przycisk Start zablokowany, przycisk nie działa.	→ Zwolnić dźwignię uruchamiającą.
Sekator do gałęzi nie uruchamia się lub samo-czynnie się zatrzymuje.	Akumulator jest rozładowany.	→ Nataadować akumulator.
Dioda migająca na zielono [rys. 04]		
Sekator do gałęzi nie uruchamia się lub samo-czynnie się zatrzymuje. Dioda sterki świeci się na czerwono [rys. 04]	Temperatura akumulatora poza dopuszczalnym zakresem.	→ Odcedkać, aż temperatura akumulatora ponownie będzie leżeć w zakresie od 0 °C do +35 °C.
Sekator do gałęzi nie uruchamia się lub samo-czynnie się zatrzymuje. Dioda sterki migająca na czarno [rys. 04]	Miedzy styki akumulatora dostaly się krople wody lub wilgoć.	→ Usunąć krople wody lub wilgoć suchą szmatką.
Sekator do gałęzi nie uruchamia się lub samo-czynnie się zatrzymuje. Dioda sterki migająca na zielono [rys. 04]	Przeszkoda blokuje silnik.	→ Usunąć przeszkodę.
Sekator do gałęzi nie uruchamia się lub samo-czynnie się zatrzymuje. Dioda sterki migająca na czarno [rys. 04]	Sekator do gałęzi jest uszkodzony.	→ Zwrócić się do serwisu GARDENA.
Sekator do gałęzi nie uruchamia się lub samo-czynnie się zatrzymuje. Dioda sterki migająca na zielono [rys. 04]	Akumulator nie jest poprawnie umieszczony w mocowaniu.	→ Umieścić akumulator aż do słyszalnego zablokowania.
Sekator do gałęzi nie uruchamia się lub samo-czynnie się zatrzymuje. Dioda sterki migająca na zielono [rys. 03]	Akumulator jest uszkodzony.	→ Wymienić akumulator.
Proces ładowania nie jest możliwy. Wskaznik stanu ładowania świeci się stale na zielono [rys. 03]	Sekator do gałęzi jest uszkodzony.	→ Zwrócić się do serwisu GARDENA.
Proces ładowania nie jest możliwy. Wskaznik stanu ładowania świeci się stale na zielono [rys. 03]	Akumulator nie jest prawidłowo umieszczony na ladowarce.	→ Usunąć akumulator prawidłowo na ladowarce.
Proces ładowania nie jest możliwy. Wskaznik stanu ładowania nie świeci się [rys. 03]	Akumulator nie jest prawidłowo podłączony.	→ Oczyszczyć styki akumulatora (no, poniżej kilkakrotnie wstecznego i wstępnego) i wysunąć akumulator aż do gniazdka.
Przed podłączeniem ladowarki akumulatorów powinny być czyste i suche, aby nie używać bieżącej wody.	Styki akumulatora są zabrudzone.	→ Sprawdzić, czy ladowarka jest uszkodzona. Eventualnie wymienić akumulatora.
4.2.1 Czyszczenie akumulatora:	Temperatura akumulatora poza dopuszczalnym zakresem.	→ Dzekać, aż temperatura akumulatora ponownie będzie leżeć w zakresie od 0 °C do +35 °C.
Do czyszczenia akumulatora nie używać substancji chemicznych.	Akumulator jest uszkodzony.	→ Wymienić akumulator.
Od czasu do czasu oczyścić szczeliny wentylacyjne oraz styki akumulatora przy użyciu miękkiego, czystego i suchego pędzelka.	Wtyczka ladowarki nie jest prawidłowo podłączona.	→ Włożyć wtyczkę całkowicie do gniazdka.
4.2.2 Czyszczenie ladowarek akumulatorów:	Gniazdko, kabel zasilający lub ladowarka jest uszkodzona.	→ Sprawdzić, czy ladowarka nie ladowarki przez autonomiczniego partnera handlowego lub serwis GARDENA.

WSKAZÓWKI:

Naprawy mogą być wykonywane tylko przez punkty serwisowe GARDENA lub przez autoryzowanych przedstawicieli GARDENA.

→ W przypadku wystąpienia innych usterek prosimy o kontakt z serwisem GARDENA.

7. DANE TECHNICZNE

Sekatory do gałęzi	Jednostka	Wartość (art. 14772)	Wartość (art. 14774)	Wartość (art. 14776)
Maks. średnica gałęzi	mm	28	28	28
Maks. liczba cięć na jednym ladowaniu				
PBA 18V 2,0Ah W-B		400	400	400
PBA 18V 2,5Ah W-B		500	500	500
PBA 18V 3,0Ah W-B		600	600	600
PBA 18V 4,0Ah W-C		800	800	800
PBA 18V 5,0Ah W-C		1000	1000	1000
PBA 18V 6,0Ah W-C		1200	1200	1200
Zakres wysokości uchwytu teleskopowego	cm	—	215–255	320–360
Maks. wysokość (przy wysuniętym uchwycie teleskopowym)	cm	110	255	360
Waga (bez akumulatora)	kg	1,9	3,4	4,1
Poziom ciśnienia akustycznego L _A ¹	dB(A)	65	63	57
Niepewność pomiaru K _{pa}	3	3	3	3

NIEBEZPIECZENSTWO! Ryziko skałeczenia nożem.

Ryziko zranienia w przypadku niezamierzonego uruchomienia.

→ Nosić rękawice ochronne.

→ Wyjąć akumulator.

→ Nasunąć osłonę na noż.

