

# Instrukcja Obsługi do piły łańcuchowej na wysięgniku Greenso



**Gratulujemy powodu decyzji o zakupie piły łańcuchowej na wysięgniku Greenso.  
To praktyczny sprzęt , którym możemy przyciąć wysoko położone gałęzie.  
Do piły niezbędny jest akumulator oraz ładowarka z oferty Greenso, które nie są dołożone do zestawu.**

Instrukcja tłumaczone z oryginalnej instrukcji



# 1. PRZEZNACZENIE

Piła łańcuchowa na wysięgniku 2 w 1 jest przeznaczona do przycinania żywoptótów, krzewów i gałęzi drzew. Piła łańcuchowa na wysięgniku 2w1 jest przeznaczona do użytku domowego.



**OSTRZEŻENIE!** Przed użyciem należy przeczytać i zrozumieć niniejszą instrukcję obsługi oraz zachować ją na przyszłość. Elektronarzędzie należy przekazywać wyłącznie wraz z niniejszą instrukcją obsługi.



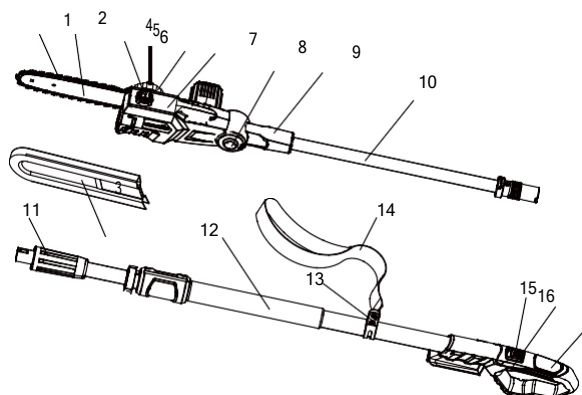
**OSTRZEŻENIE!** Nigdy nie używać urządzenia bez oleju do piły łańcuchowej. Zawsze przed rozpoczęciem pracy należy sprawdzić stan oleju w łańcuchu piły.



**OSTRZEŻENIE!** Aby zmniejszyć ryzyko obrażeń, należy używać wyłącznie akumulatora Greenso. Akumulator innego typu może pęknąć, powodując obrażenia ciała i szkody. Akumulator należy ładować wyłącznie za pomocą ładowarki do akumulatorów Greenso.

## 2. CZĘŚCI OPIS

Piła łańcuchowa



Uchwyt mocujący

- |                          |                                 |
|--------------------------|---------------------------------|
| 1. Piła łańcuchowa       | 12. Rura teleskopowa            |
| 2. Listwa prowadząca     | 13. Ucho do podnoszenia         |
| 3. Osłona łańcucha piły  | 14. Pojedynczy pas na ramię     |
| 4. Korek zbiornika oleju | 15. Przycisk wyłączenia blokady |
| 5. Koło napinające       | 16. Blokady                     |
| 6. Koło nastawcze        | 17. Uchwyt tylny                |
| 7. Osłona koła zębatego  |                                 |
| 8. Przycisk blokady      |                                 |
| 9. Drążek łączący        |                                 |
| 10. Słupek łączący       |                                 |
| 11. Nakrętka             |                                 |

Należy pamiętać, że produkt nie zawiera baterii i ładowarki. Prosimy o zakup pakietu baterii GREENSO i ładowarki.

Sugerowana jest bateria 2Ah lub 4Ah.

### 3. ZAWARTOŚĆ OPAKOWANIA

1 x Głowica tnąca, 1xUchwyt zasilający, 1xPojedynczy pas na ramię, 1xInstrukcja obsługi  
1x8"piła łańcuchowa i prowadnica, 1xŁadowarka do akumulatorów, 1xpakiet baterii

- Usuń wszystkie materiały opakowaniowe
- Upewnij się, że wszystkie części z listy zawartości są obecne
- Sprawdź urządzenie i wszystkie akcesoria pod kątem uszkodzeń transportowych



### 4. SYMBOLE I OSTRZEŻENIA

W niniejszej instrukcji i/lub na produkcie stosowane są następujące symbole.

|  |   |  |   |
|--|---|--|---|
|  | Oznacza ryzyko obrażeń ciała lub uszkodzenia narzędzia.         |  | Stosować rękawice ochronne  |
|  | Przed użyciem należy przeczytać instrukcję obsługi              |  | Australijski znak zgodności z przepisami                                  |
|  | Stosować ochronę oczu   |  | Utylizować urządzenia zgodnie z przepisami i wymaganiami władz lokalnych. |
|  | Stosować ochronę słuchu   |  | Stosować ochronę dróg oddechowych   |
|  | Nosić ochronę stóp  |  | Nosić ochronę głowy   |
|  | Zachowaj piętę w odpowiedniej odległości od linii elektrycznych |  | Poziom mocy akustycznej 96dB  |

## OGÓLNE OSTRZEŻENIA DOTYCZĄCE BEZPIECZEŃSTWA ELEKTRONARZĘDZI



**OSTRZEŻENIE!** Należy przeczytać wszystkie ostrzeżenia dotyczące bezpieczeństwa oraz wszystkie instrukcje. Nieprzestrzeganie ostrzeżeń i instrukcji może spowodować porażenie prądem, pożar i/lub poważne obrażenia.

**Zachować wszystkie ostrzeżenia i instrukcje do wykorzystania w przyszłości!**

Termin "elektronarzędzie" w ostrzeżeniach odnosi się do elektronarzędzia a zasilanego z sieci (przewodowego) lub akumulatorowego (beprzewodowego).

Bezpieczeństwo w miejscu pracy

**Utrzymuj miejsce pracy w czystości i dobrze oświetlone.** Zagrazone lub ciemne miejsca sprzyjają wypadkom.

**Nie należy obsługiwać elektronarzędzi w atmosferze wybuchowej, np. obecności łatwopalnych cieczy, gazów lub pyłu.** Elektronarzędzia wytwarzają iskry, które mogą spowodować zapłon pyłu lub oparów.

Podczas Obsługi elektronarzędzia należy trzymać z dala od dzieci i osób postronnych.

Rozproszenie uwagi może spowodować utratę kontroli.

Bezpieczeństwo elektryczne

**Wtyczki elektronarzędzi muszą pasować do gniazdka. Niewolno w żaden sposób modyfikować wtyczki. Nie należy używać żadnych wtyczek adapterowych z uziemionymi elektronarzędziami.** Niemodyfikowane wtyczki i dopasowane gniazdka zmniejszą ryzyko porażenia prądem.

**Należy unikać kontaktu ciała z powierzchniami, takimi jak rury, grzejniki, piece kuchenne i lodówki.** Istnieje zwiększone ryzyko porażenia prądem, jeśli ciało jest uziemione lub uziemione.

**Nie należy wystawiać elektronarzędzi na działanie deszczu lub wilgoci.** Woda dostająca się do elektronarzędzi a zwiększa ryzyko porażenia prądem.

**Nie należy nadużywać kabla. Nie wolno używać przewodu do przenoszenia, ciągnięcia lub odłączania narzędzia elektrycznego. Przewód należy trzymać z dala od źródeł ciepła, oleju, ostrych krawędzi lub ruchomych części.** Uszkodzone lub zaplątane przewody zwiększają ryzyko porażenia prądem.

**Podczas Obsługi elektronarzędzia na zewnątrz należy używać przedłużacza odpowiedniego do użytku na zewnątrz.** Użycie kabla odpowiedniego do użytku zewnętrznego zmniejsza ryzyko porażenia prądem.

Jeśli nie da się uniknąć pracy elektronarzędzia w wilgotnym miejscu, należy użyć zasilania zabezpieczonego wyłącznikiem różnicowo-prądowym(RCD).

Zastosowanie wyłącznika różnicowo-prądowego zmniejsza ryzyko porażenia prądem.

## **Bezpieczeństwo osobiste**

- a) Podczas Obsługi elektronarzędzia należy zachować czujność, obserwować, co się robi i kierować się zdrowym rozsądkiem. Nie należy używać elektronarzędzia, gdy jest się zmęczonym lub pod wpływem narkotyków, alkoholu lub leków. Chwila nieuwagi podczas Obsługi elektronarzędzi może spowodować poważne obrażenia ciała.
- b) Stosować środki ochrony indywidualnej. Zawsze stosować ochronę oczu. Sprzęt taki jak maska przeciwpyłowa, antypoślizgowe obuwie, kask ochronny lub ochrona słuchu, stosowane w odpowiednich warunkach, ograniczają obrażenia ciała.
- c) Zapobieganie nie zamierzonemu uruchomieniu. Przed podłączeniem do źródła zasilania i/lub akumulatora, podniesieniem lub przeniesieniem narzędzia należy upewnić się, że wyłącznik znajduje się w pozycji wyłączonej. Przenoszenie elektronarzędzi z palcem na wyłączniku lub włączanie elektronarzędzi z włączonym wyłącznikiem sprzyja wypadkom.
- d) Przed włączeniem elektronarzędzia należy usunąć wszelkie klucze. Klucz pozostawiony na obracającej się części elektronarzędzia mogą spowodować obrażenia ciała.
- e) Nie należy przesadzać z wysokością. Należy zawsze utrzymywać prawidłową postawę i równowagę. Umożliwia to lepszą kontrolę nad elektronarzędziem w nieoczekiwanych sytuacjach.
- f) Ubierz się odpowiednio. Nie należy nosić luźnej odzieży ani biżuterii. Włosy, odzież i rękawice należy trzymać z dala od ruchomych części. Luźne ubrania, biżuteria lub długie włosy mogą zostać przytrzaśnięte przez ruchome części.
- g) Jeśli dostępne są urządzenia do podłączania instalacji odpylania i zbierania, należy dopilnować, aby były one podłączone i prawidłowo używane. Stosowanie odpylania może zmniejszyć zagrożenia związane z pyłem.

### Używanie i pielęgnacja elektronarzędzi

- a) Należy używać odpowiedniego narzędzia elektrycznego do danego zastosowania. Właściwe elektronarzędzie wykona pracę lepiej i bezpieczniej, w tempie, do którego zostało za projektowane.
- b) Nie należy używać elektronarzędzia, jeśli przełącznik nie powoduje jego włączenia i wyłączenia. Każde elektronarzędzie które nie może być sterowane za pomocą przełącznika jest niebezpieczne i musi zostać naprawione.
- c) Przed dokonaniem jakichkolwiek regulacji, zmianą akcesoriów lub przechowywaniem narzędzia elektrycznego należy odłączyć wtyczkę od źródła zasilania i/lub akumulator od narzędzia elektrycznego. Takie zapobiegawcze środki bezpieczeństwa zmniejszają ryzyko przypadkowego uruchomienia narzędzia elektrycznego.
- d) Nieużywane elektronarzędzia należy przechowywać w miejscu niedostępnym dla dzieci. Nie należy pozwalać na obsługę elektronarzędzia przez osoby nieobeznane z elektronarzędziem lub niniejszą instrukcją. Narzędzia elektryczne są niebezpieczne w rękach nieprzeszkolonych użytkowników.
- e) Narzędzia tnące powinny być ostre i czyste. Prawidłowo konserwowane narzędzia tnące z ostrymi krawędziami tnącymi są mniej podatne na zaklinowanie i łatwiejsze do kontrolowania.
- f) Elektronarzędzia, akcesoria i końcówki narzędziowe itp. Należy używać zgodnie z niniejszą instrukcją,



---

biorąc pod uwagę warunki pracy i wykonywaną pracę. Używanie elektronarzędzia do czynności innych niż przewidziane może spowodować niebezpieczne sytuacje.

## Używanie i pielęgnacja narzędzi akumulatorowych

- a) Należy ładować wyłącznie za pomocą ładowarki określonej przez producenta. Ładowarka, która jest odpowiednia dla jednego typu akumulatora, może stwarzać ryzyko pożaru, gdy jest używana z innym akumulatorem.
- b) Narzędzi elektrycznych należy używać wyłącznie ze specjalnie przeznaczonym do tego celu akumulatorem. Użycie jakiegokolwiek innego akumulatora może spowodować ryzyko obrażeń i pożaru.
- c) Gdy akumulator nie jest używany, należy go trzymać z dala od innych metalowych przedmiotów, takich jak spinacze, monety, klucze, gwoździe, śruby lub inne małe metalowe przedmioty, które mogą spowodować połączenie jednego zacisku drugim. Zwarcie końcówek akumulatora może spowodować oparzenia lub pożar.
- d) W trudnych warunkach z baterii może wydobywać się ciecz ;należy unikać kontaktu. Jeśli dojdzie do przypadkowego kontaktu, należy spłukać wodą. W przypadku kontaktu cieczy z oczami, należy dodatkowo skorzystać pomocy medycznej. Ciecz wyrzucana baterii może powodować podrażnienia lub oparzenia.

## Serwis

Serwisowanie elektronarzędzia należy zlecać wykwalifikowanej osobie, która używa wyłącznie oryginalnych części zamiennych. Zapewni to utrzymanie bezpieczeństwa narzędzia elektrycznego.

### Ostrzeżenia dotyczące bezpieczeństwa piły łańcuchowej na wysięgniku

- a) Wszystkie części ciała należy trzymać z dala od ostrza tnącego. Nie należy usuwać odciętego materiału ani trzymać materiału przeznaczonego do cięcia, gdy ostrza są w ruchu. Upewnij się, że wyłącznik jest wyłączony podczas czyszczenia zakleszczonego materiału. Chwila nie uwagi podczas Obsługi piły łańcuchowej na wysięgniku może spowodować poważne obrażenia ciała.
- b) Piłę łańcuchową na wysięgniku należy przenosić zachwyty z zatrzymanym ostrzem. Podczas transportu lub przechowywania piły łańcuchowej na wysięgniku należy zawsze zakładać osłonę urządzenia tnącego. Prawidłowe obchodzenie się z piłą łańcuchową na wysięgniku ograniczy możliwość obrażeń ciała spowodowanych przez ostrza noży.
- c) Narzędzie elektryczne należy trzymać wyłącznie za izolowane powierzchnie chwytne, ponieważ ostrze tnące może stykać się z ukrytymi przewodami. Ostrza tnące stykające się z przewodami pod napięciem mogą spowodować, że odsłonięte metalowe części narzędzia elektrycznego znajdują się pod napięciem i mogą spowodować porażenie prądem.
- d) Podczas usuwania zakleszczonego materiału lub wykonywania czynności serwisowych należy upewnić się, że wszystkie wyłączniki zasilania są wyłączone, a akumulator wyjęty. Nieoczekiwane uruchomienie piły łańcuchowej na wysięgniku podczas usuwania zakleszczonego materiału lub wykonywania czynności serwisowych może spowodować poważne obrażenia ciała.
- e) Piłę łańcuchową na wysięgniku należy trzymać wyłącznie zaizolowane powierzchnie chwytne, ponieważ ostrze może zetknąć się z ukrytymi przewodami. Ostrza dotykające przewodów pod napięciem mogą spowodować, że odsłonięte metalowe części piły znajdują się pod napięciem i mogą spowodować porażenie prądem operatora.
- f) Nie używaj piły łańcuchowej na wysięgniku w złych warunkach pogodowych, zwłaszcza gdy istnieje ryzyko wyładowań atmosferycznych. Zmniejsza to ryzyko uderzenia przez piorun.



- g) Piła łańcuchowa na wysięgniku przeznaczona jest do Obsługi przez operatora na poziomie podłoża, a nie na drabinach lub innych niestabilnych podporach.
- h) Użytkownik piły łańcuchowej na wysięgniku powinien upewnić się, że blokada (blokady) wszystkich elementów ruchomych (np. wałka wydłużonego i elementu obrotowego), jeśli są, znajduje się w pozycji zablokowanej.
- i) Kabel należy trzymać z dala od miejsca cięcia. Podczas pracy kabel może być ukryty w krzewach i może zostać przypadkowo przecięty przez ostrze.
- j) Sprawdź, czy w miejscach cięcia nie ma obcych przedmiotów, np. drucianych ogrodzeń.
- k) Trzymaj piłę łańcuchową na wysięgniku prawidłowo obiema rękami.

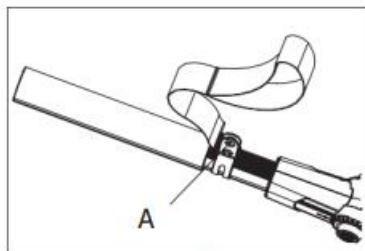
#### Ostrzeżenia dotyczące bezpieczeństwa piły łańcuchowej o wydłużonym zasięgu:

- a) Aby zmniejszyć ryzyko porażenia prądem, nigdy nie używaj piły łańcuchowej o wydłużonym zasięgu w pobliżu linii elektrycznych. Kontakt z liniami energetycznymi lub używanie ich w ich pobliżu może spowodować poważne obrażenia ciała lub porażenie prądem, a w konsekwencji śmierć.
- b) Podczas obsługi piły łańcuchowej o wydłużonym zasięgu należy zawsze używać dwóch rąk. Aby uniknąć utraty kontroli, należy trzymać piłę łańcuchową o wydłużonym zasięgu obiema rękami.
- c) Podczas pracy piłą łańcuchową o wydłużonym zasięgu nad głową należy zawsze stosować ochronę głowy. Spadające odłamki mogą spowodować poważne obrażenia ciała.

## 5. MONTAŻ

### Zakładanie paska na ramię (Rys.1)

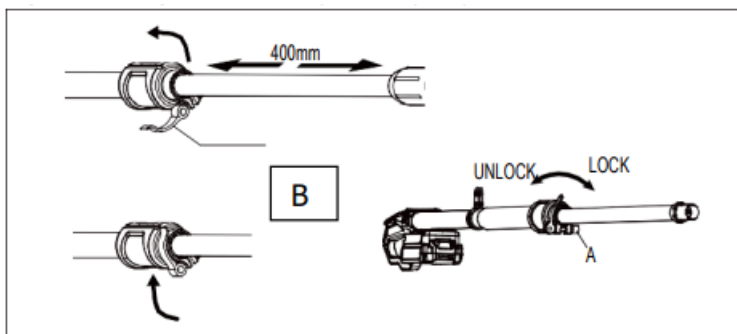
- Naciśnij zatrzask(A), a następnie upewnij się, że hak ustawi się w jednej linii z otworem uchwyty do podnoszenia(13).
- Zamocuj hak pojedynczego pasa barkowego(14) do uchwyty do podnoszenia(13) na rurze teleskopowej(12).



Rys.1

### Regulacja długości pily(Rys.2)

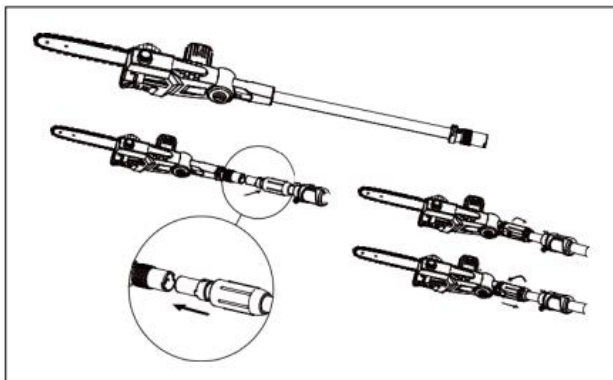
- Otwórz nakrętkę zabezpieczającą(B). Wyciągnij drążek lub wsuń, aby wyregulować długość.
- Po wyregulowaniu długości należy zamknąć zabezpieczenie.
- Blokadę można regulować poprzez obracanie śruby(A).
- Sprawdź i upewnij się, że ramię jest szczelnie zablokowane i zabezpieczone. Uwaga: nienależy regulować długości ramienia podczas pracy.



Rys.2

### Zakładanie i zdejmowanie zespołu głowicy piły (Rys.3)

- a) Włożyć zespół głowicy piły na koniec rury teleskopowej(12).
- b) Popchnij nakrętkę blokującą(11) do przodu i obróć ją, aby zamocować zespół głowicy piły na rurze teleskopowej(12).
- c) Zdejmij zespół głowicy piły obracając nakrętkę blokującą(11) w przeciwnym kierunku i pociągnij ją do tyłu.
- d)



Rys.3

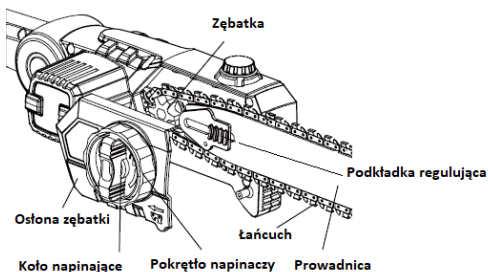
### Montaż prowadnicy i piły łańcuchowej zespołu głowicy piły

- a) Poluzować koło napinające(5).
- b) Zdjąć osłonę koła zębatego ,koło napinające i koło regulacyjne(6).
- c) Umieścić piłę łańcuchową(1) rowku prowadnicy(2) wokół koła zębatego napędowego i noska prowadnicy.

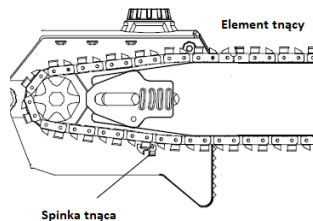
Upewnij się, że prowadnice piły łańcuchowej(1) są skierowane kierunku zgodnym z obrazem nadrukowanym na prowadnicy(2).

**UWAGA:** Nie należy umieszczać piły łańcuchowej(1) do tyłu (w złym kierunku). Jeżeli łańcuch piły(1) jest ustawiony do tyłu, głowica piły będzie drgać i nie będzie ciąć.

- d) Umieścić osłonę koła zębatego(7)rowku pozycjonującym.
- e) Zablokować osłonę koła zębatego(7) za pomocą koła napinającego.
- f) Wyregulować napięcie łańcucha(1)(patrz napinanie łańcucha w rozdziale Konserwacja).
- g) Po wyregulowaniu napięcia, dokręć koło napinające(5). (WAŻNE: Nie należy nadmiernie dokręcać koła napinającego (5).)



Rys.4



Rys.5

### Napełnianie olejem do smarowania łańcucha

Nigdy nie używaj pily bez oleju do łańcucha, ponieważ spowoduje to jego uszkodzenie. Dodaj olej do łańcucha zgodnie z instrukcją.

## Ładowanie akumulatora



### OSTRZEŻENIE!

Ładowarka i akumulator zostały zaprojektowane specjalnie do współpracy, dlatego nie należy próbować używać innych urządzeń. Nigdy nienależy wkładać ani dopuszczać metalowych przedmiotów do złączy ładowarki lub akumulatora; może to spowodować awarię elektryczną i zagrożenie.

Akumulator należy naładować przed pierwszym użyciem oraz zawsze wtedy, gdy nie jest w stanie wytworzyć wystarczającej mocy przy pracach, które wcześniej były łatwe do wykonania.



### OSTRZEŻENIE!!! NIGDY NIE NALEŻY POZOSTAWIAĆ AKUMULATORA I ŁADOWARKI BEZ NADZORU PODCZAS ŁADOWANIA AKUMULATORA.

Akumulatory litowo-jonowe nie tracą ładunku, gdy nie są używane, i nie tracą zdolności ładowania z upływem czasu. Mimo to, najlepszą praktyką jest ładowanie akumulatora, gdy jest on pusty lub niewystarczający do wykonania zadania.

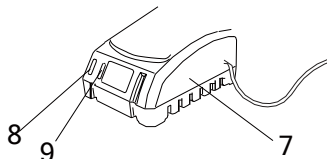
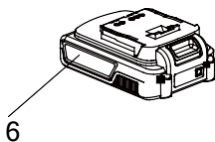
## Procedura ładowania



### OSTRZEŻENIE!!!

Baterii nie można ładować bezpośrednio po użyciu (powinna stygnąć przez 30 minut). Dioda LED (8) przelatująca się z koloru zielonego na czerwony oznacza, że jest w trakcie ładowania.

1. Podłączyć ładowarkę (7) do źródła zasilania. Zapali się lewa czerwona lampka (8).
2. Wsunąć akumulator do ładowarki, upewnić się, że akumulator (6) jest całkowicie osadzony na swoim miejscu. Lewa czerwona kontrolka świeci się, a prawa zielona (9) miga, wskazując na trwające ładowanie.
3. Po zakończeniu ładowania lewa kontrolka jest wyłączona, a prawa zielona.
4. Po pełnym naładowaniu akumulatora, odłączyć ładowarkę od sieci i wyjmij akumulator z ładowarki.



## Ważne uwagi dotyczące ładowania

Najdłuższą żywotność i najlepszą wydajność można uzyskać, jeśli akumulator jest ładowany, gdy temperatura powietrza wynosi 18-24°C. Nie należy ładować akumulatora w bardzo niskiej lub bardzo wysokiej temperaturze powietrza. Jest to ważne i pozwoli zapobiec poważnemu uszkodzeniu akumulatora.

Podczas ciągłego używania narzędzia baterie w zestawie akumulatorów nagrzewają się. Przed przystąpieniem do ładowania należy odczekać około 30 minut, aż akumulator ostygnie.

Podczas ładowania ładowarka i akumulator mogą stać się ciepłe w dotyku. Jest to stan normalny i nie wskazuje na istnienie problemu.

W miarę możliwości należy używać ładowarki w normalnej temperaturze pokojowej. Aby zapobiec przegrzaniu, nie należy przykrywać ładowarki i nie ładować akumulatorów w bezpośrednim świetle słonecznym lub w pobliżu źródeł ciepła.



---

Jeśli akumulator nie ładuje się prawidłowo:

1. Sprawdź gniazdo sieciowe, podłączając do niego lampę lub inne urządzenie.
2. Przenieś ładowarkę i akumulator w miejsce, gdzie temperatura otaczające go powietrza wynosi około 18-24°C.
3. Jeśli problemy z ładowaniem nadal występują, należy zabrać lub wysłać narzędzie, akumulator i ładowarkę do lokalnego centrum serwisowego.

Akumulator należy naładować, gdy nie wytwarza wystarczającej mocy przy pracach, które wcześniej były łatwe do wykonania. W takich warunkach NIEWOLNO kontynuować użytkowania. Należy postępować zgodnie z procedurą ładowania. Można również ładować częściowo zużyty akumulator, kiedy tylko zajdzie taka potrzeba, bez negatywnego wpływu na akumulator.

W pewnych warunkach, gdy ładowarka jest podłączona do zasilania, odsłonięte styki ładowania wewnątrz ładowarki mogą zostać zwarte przez obcy materiał. Materiały obce charakterze przewodzącym, takie jak, ale nie tylko, wełna stalowa, folia aluminiowa lub wszelkie nagromadzenia cząstek metalicznych, powinny być trzymane z dala od wnętrza ładowarki. Ładowarkę należy zawsze odłączać od zasilania, gdy we wnętrzu nie znajduje się żaden akumulator. Przed przystąpieniem do czyszczenia ładowarki należy odłączyć ją od zasilania.

Nie można zanurzać ładowarki w wodzie ani w żadnym innym płynie.



**OSTRZEŻENIE!** Nie dopuścić do przedostania się jakiegokolwiek cieczy do wnętrza ładowarki; może to spowodować porażenie prądem. Aby ułatwić chłodzenie akumulatora po użyciu, należy unikać umieszczania ładowarki lub akumulatora w ciepłym otoczeniu, np. w metalowej szopie lub nie izolowanej przyczepie.



**OSTRZEŻENIE!** Nigdy nie należy próbować otwierać akumulatora z jakiegokolwiek powodu. W przypadku pęknięcia lub złamania plastikowej obudowy akumulatora należy oddać go do punktu serwisowego w celu recyklingu; nienależy go dalej używać.

## Wymowanie lub instalowanie akumulatora



### **OSTRZEŻENIE!**

Przed włożeniem lub wyjęciem akumulatora należy zawsze zwoľnić spust włączający/wyłączający.



**OSTRZEŻENIE!** Przed włożeniem lub wyjęciem akumulatora należy sprawdzić, czy przełącznik znajduje się w pozycji OFF.

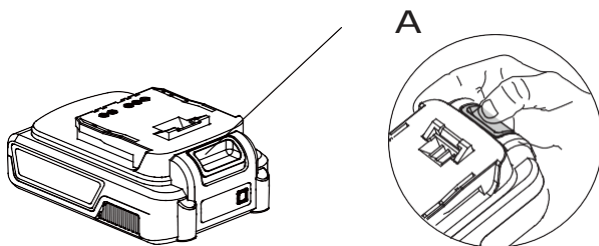


**OSTRZEŻENIE!** Przed przystąpieniem do kontroli, regulacji lub konserwacji jakiegokolwiek części piły łańcuchowej sprawdź, czy akumulator jest wyjęty, a wyłącznik znajduje się w pozycji OFF.



**OSTRZEŻENIE!** Należy przeczytać, zrozumieć i przestrzegać instrukcji zawartych w rozdziale zatytułowanym "Procedura ładowania".

**Aby wyjąć moduł baterii:** Nacisnąć przycisk (A) na końcówce akumulatora, a następnie wyjąć akumulator z narzędzia.



**Zainstaluj akumulator:** Wyrównaj po obu stronach akumulatora ze szczelinami w obudowie i wsuń go na miejsce. Zawsze należy wsuwać go do końca, aż zostanie zablokowany przez dźwięk kliknięcia. Jeśli nie, może on przypadkowo wypaść z narzędzia, powodując obrażenia ciała użytkownika lub osób znajdujących się w pobliżu.

## 8.DZIAŁANIE

---



OSTRZEŻENIE!!! Załóż pojedynczy pas na ramienny tak, aby leżał na ramieniu podczas pracy trzymaj mocno obiema rękami tylny uchwyt i rurę teleskopową.



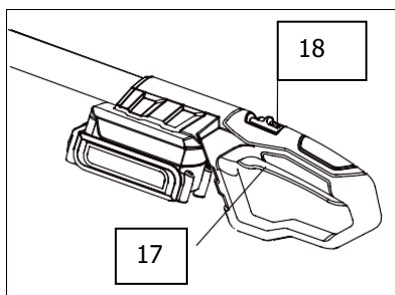
OSTRZEŻENIE!!! Przed włożeniem lub wyjęciem akumulatora należy upewnić się że Urządzenie jest wyłączone.

Wkładanie i wyjmowanie akumulatora (sprzedawany oddzielnie)

- a) Aby włożyć akumulator, wyrównaj go komorą na akumulator na uchwycie i wsuń akumulator do komory na akumulator, tak aby akumulator został zablokowany.
- b) Aby wyjąć pakiet baterii, należy nacisnąć przycisk zwalniający baterię i jednocześnie pociągnąć pakiet baterii.

### Włączanie i wyłączenie(Rys.6)

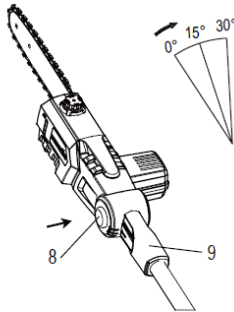
- a) W celu włączenia należy wcisnąć przycisk blokujący(17) i jednocześnie pociągnąć za spust(18) na rękojeści, a następnie zwolnić przycisk blokujący.
- b) Zwolnij spust, aby wyłączyć.



Rys.6

### Piła łańcucha(Rys.7)

- Przesuń przycisk blokujący(8) do góry, a następnie obróć głowicę tnącą do żądanej pozycji.
- Głowica tnąca piły może obracać się pod 3 kątami (0,15 i 30).
- Zwolnij przycisk blokujący(8), aby zablokować głowicę piły w miejscu.



Rys. 7

Uwaga:

- Sprawdzić ilość oleju w zbiorniku
- Włączyć urządzenie.
- Trzymać pracującą piłę łańcuchową w odległości ok. 15 cm nad odpowiednią powierzchnią przez krótki czas. Jeśli piła jest odpowiednio nasmarowana, olej rozpylany przez piłę pozostawia lekki ślad.

#### 8.3.3 Cięcie za pomocą piły łańcuchowej na wysięgniku

- Upewnij się, że zbiornik oleju w piile jest napełniony.
- Użyj pasa ramiennego (14) i trzymaj uchwyt mocno obiema rękami.
- Upewnij się, że stoisz prawidłowo.
- Gdy jesteś gotowy do wykonania cięcia, naciśnij przycisk (18), aby włączyć narzędzie. Przed rozpoczęciem cięcia upewnij się, że piła pracuje.
- Przy rozpoczynaniu cięcia należy oprzeć piłę łańcuchową o gałąź. Należy mocno przytrzymać piłę, aby uniknąć ewentualnego odbijania się piły lub jej przesuwania na boki.
- Po zakończeniu cięcia należy wyjąć piłę łańcuchową z miejsca cięcia, przy czym piła pracuje z pełną prędkością. Zatrzymać piłę zwalniając przycisk.
- Przed odłożeniem piły należy upewnić się, że się zatrzymała.

## 9. CZYSZCZENIE, KONSERWACJA I SKŁADOWANIE

### Czyszczenie

- a) Wyjąć baterię z urządzenia.
- b) Regularnie czyść obudowę i słupek miękką szmatką zwilżoną wodą z mydłem.
- c) Usuń trociny z przewodnicy piły za pomocą szpachli lub drutu.
- d) Nigdy nie używaj rozpuszczalników takich jak benzyna, alkohol itp. Rozpuszczalniki te mogą uszkodzić części plastikowe.

### Konserwacja



OSTRZEŻENIE! Przed przystąpieniem do jakichkolwiek czynności konserwacyjnych należy zawsze wyjąć akumulator.

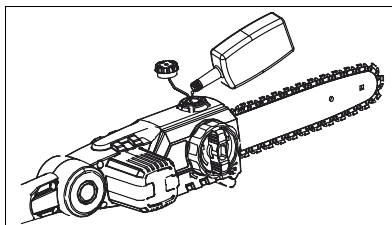


OSTRZEŻENIE! Krawędzie tnące i piły łańcuchowej są ostre, przy obsłudze i piły łańcuchowej należy nosić rękawice ochronne.

- a) Piła łańcuchowa na wysięgniku 2 w 1 została zaprojektowana do długotrwałej pracy przy minimalnej konserwacji. Ciągłe, zadowalające działanie zależy od właściwej pielęgnacji i regularnego czyszczenia.
- b) Napełnij zbiornik oleju olejem do pił łańcuchowych (**nie ma go w zestawie**). Maksymalna pojemność zbiornika oleju wynosi 100ml. Olej do pił łańcuchowych jest dostępny we wszystkich dobrych sklepach z narzędziami.
- c) Załóż korek i dokręć go.

### Napełnianie olejem smarowym piły łańcuchowej(Rys.10)

- a) Otworzyć korek zbiornika na olej w pile.
- b) Napełnij zbiornik oleju olejem do pił łańcuchowych (nie jest zawarty w zestawie). Maksymalna pojemność zbiornika oleju wynosi 100ml. Olej do piły łańcuchowych jest dostępny we wszystkich dobrych sklepach z narzędziami.
- c) Założyć korek i dokręcić go.



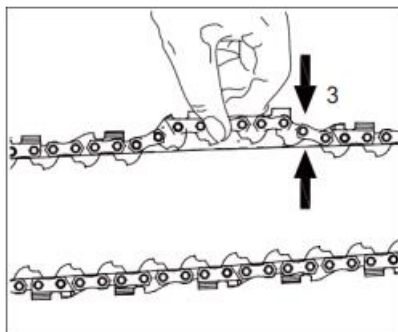
Rys. 10

## Regulacja napięcia piły łańcuchowej

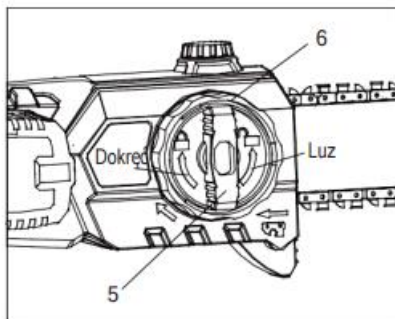


**OSTRZEŻENIE!** Krawędzie tnące piły łańcuchowej są ostre, przy obsłudze piły łańcuchowej należy nosić rękawice ochronne.

- a) Sprawdzić napięcie nowej piły łańcuchowej podczas pierwszych dwóch godzin pracy piły. Napięcie piły łańcuchowej jest prawidłowo ustawione fabrycznie. Jednakże Nowa piła łańcuchowa ulega rozciągnięciu.
- b) Umieścić piłę na twardej powierzchni i pozwolić jej ostygnąć, jeśli cięcie trwało przez jakiś czas.
- c) Pociągnij łańcuch w odległości około 3 mm od dolnej części prowadnicy i zwolnij. Jeżeli piła łańcuchowa powróci do pierwotnego położenia w pozycji, naprężenie jest prawidłowe. Dopuszczalny jest niewielki zwis (1,5mm lub mniej) pomiędzy piłą łańcuchową a prowadnicą.  
(Rys.11)
- d) W celu wyregulowania napięcia piły łańcuchowej należy poluzować koło napinające (5) i obrócić koło regulacyjne(6), aby napiąć lub poluzować napięcie piły łańcuchowej (Rys.12).
- e) Nie należy nadmiernie dokręcać piły łańcuchowej. Nadmierne dokręcenie spowoduje nadmierne zużycie i skrócenie żywotności prowadnicy piły łańcuchowej, skrócenie czasu pracy na każdym ładowaniu akumulatora.
- f) Po regulacji dokręcić koło napinające(5).



Rys.11

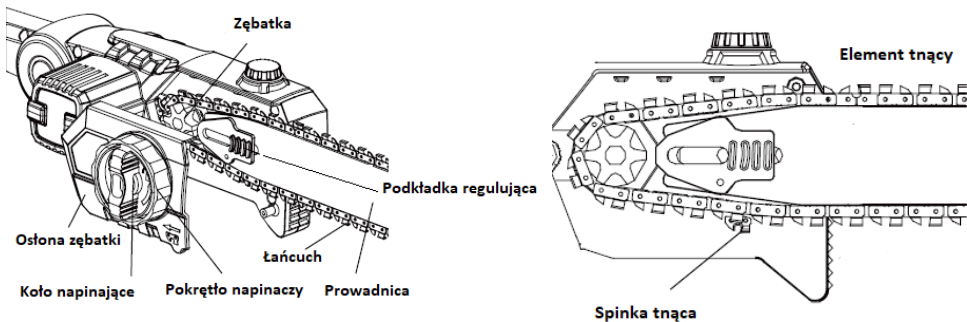


Rys.12

### Wymiana łańcucha

- a) Poluzuj koło napinające i odkręć je obracając w kierunku przeciwnym do ruchu wskazówek zegara.

- b) Zdejmij pokrywę koła zębatego, koło nastawcze i koło napinające (Rys.13).
- c) Zdejmij łańcuch piły.
- d) Załóż nowy łańcuch wokół koła napędowego, wzdłuż górnego rowka prowadnicy i wokół noska prowadnicy. Upewnij się, że krawędzie tnące piły łańcuchowej są skierowane we właściwym kierunku (Rys.14)
- e) Wymień pokrywę koła zębatego, koło napinające i koło regulacyjne.
- f) Wyreguluj napięcie łańcucha jak 9.2.2.
- g) Dokręć koło napinające, aby zabezpieczyć pokrywę zębatki.



## UTYLIZACJA



Urządzenia należy utylizować zgodnie przepisami i wymaganiami władz lokalnych. W przypadku wyrzucania urządzeń na wysypiska śmieci lub składowiska, substancje niebezpieczne mogą przedostać się do wód gruntowych i do łańcucha pokarmowego, szkodząc zdrowiu i samopoczuciu.

## 10. ROZWIĄZYWANIEPROBLEMÓW

| Problem  | Możliwe przyczyny                                  | Możliwe rozwiązania  |
|--|--|--|
| Nie można uruchomić                                  | Bateria nie jest zainstalowana prawidłowo          | Sprawdź i ponownie zainstaluj baterię                          |
|  | Przełącznik ON/OFF jest ustawiony w pozycji "off". | Ustawić przełącznik ON/OFF w pozycji "on".                     |
|  | Bateria nie jest naładowana                        | Naładować akumulator   |
|  | Nieprawidłowo dokręcone połączenie biegunów        | Sprawdź połączenia   |
|  | Uszkodzenie wewnętrzne, silnik jest uszkodzony     | Naprawa przez autoryzowany serwis                              |
| Piła nie tnie prawidłowo                             | Piła łańcuchowa jest nieprawidłowo zamontowana     | Zdjąć piłę łańcuchową i ponownie zamontować piłę łańcuchową    |
|  | Piła łańcuchowa jest tępa                          | Naostrzyć zęby tnące piły łańcuchowej w autoryzowanym serwisie |
|  | Zbyt luźne napięcie piły łańcuchowej               | Naprężenie piły łańcuchowej                                    |
| Prowadnica i łańcuch piły pracują na gorąco i dymią. | Zbyt mało oleju do piły łańcuchowej                | Sprawdzić i napełnić olejem łańcuch piły                       |
|  | Zbyt silne naprężenie piły łańcuchowej             | Poluzować napięcie piły łańcuchowej                            |



## 11. DANE TECHNICZNE

|  |                                  |
|--|----------------------------------|
| Model                                      | ET1612 200                       |
| Napięcie znamionowe                        | 20V                              |
| <b>Piła łańcuchowa :</b>                   |                                  |
| Skok łańcucha:                             | 3/8" niski profil                |
| Czujnik łańcucha:                          | 1,3mm(0,050")                    |
| Linki do napędu:                           | 33                               |
| Długość pręta:                             | 8"                               |
| - prędkość piły łańcuchowej bez obciążenia | 5,5m/s                           |
| - pojemność zbiornika oleju                | 100ml                            |
|  |                                  |
| -Bateria                                   | Brak w zestawie, należy dokupić* |
| -Ładowarka                                 | Brak w zestawie, należy dokupić* |

\*Bateria i ładowarka zalecana do piły łańcuchowej na wysięgniku znajduje się w ofercie Greenso

---

## KARTA GWARANCYJNA – WARUNKI GWARANCJI

Firma Greenso Sp. z o.o. ul. Targowa 7.06-300 Przasnysz, zwana dalej Gwarantem, gwarantuje, że każdy nabyty produkt jest wolny od wad materiałowych i jakościowych w przypadku zwykłego korzystania z produktu w okresie gwarancyjnym.

**Okres gwarancji rozpoczyna się od daty zakupu towaru przez Klienta.**

**Gwarancja udzielana jest w dwóch wariantach:**

1. GWARANCJA KONSUMENCKA - przeznaczona jest dla sprzętu wykorzystywanego do użytku prywatnego, niekomercyjnego przez Kupującego będącego konsumentem. Okres trwania gwarancji wynosi 24 miesiące.
2. GWARANCJA KOMERCYJNA - przeznaczona jest dla firm Okres gwarancji komercyjnej wynosi 12 miesięcy.

Gwarancja obejmuje usunięcie usterek, które wynikają z zastosowania wadliwych materiałów lub są wynikiem błędów produkcyjnych. Gwarancja nie obejmuje czynności związanych z konserwacją, czyszczeniem, regulacją i ze skręcaniem połączeń śrubowych danego przedmiotu, do których to czynności zobowiązany jest Kupujący we własnym zakresie i na własny koszt.

Kupujący jest zobowiązany zgłosić reklamację bezpośrednio do Sprzedawcy, który poinformuje Kupującego o procedurze reklamacyjnej. W celu realizacji uprawnień wynikających z gwarancji, Kupujący winien okazać kartę gwarancyjną oraz dowód zakupu (paragon lub fakturę VAT). Gwarancja jest ważna wyłącznie na terenie Rzeczypospolitej Polskiej i jest udzielana na produkty nabyte na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej.

**Uprawnienia z gwarancji nie przysługują w przypadku:**

- a) Uszkodzenia i zużycie takich elementów jak: linki, paski, wtyki, gniazdka, przełączniki, przyciski, baterie, przewody, elementy gumowe, pedały, uchwyty z gąbki, kółka, łożyska, , rączki itp., chyba że ujawniona w tych elementach wada nie jest skutkiem naturalnego zużycia, a powstała z przyczyny tkwiącej w tym elemencie.
- b) Drobne, powierzchniowe zarysowania, odbarwienia lub spękania powłoki kryjącej.
- c) Używania przez Kupującego, niezgodnych z instrukcją obsługi sprzętu, środków eksploatacyjnych lub czyszczących.
- d) Niewłaściwego zabezpieczenie sprzętu przez Kupującego przed działaniem czynników zewnętrznych tj. wilgoci, temperatury, kurzu, itp.
- e) Niestosowania przez Kupującego wymaganych (zgodnie z instrukcją obsługi) materiałów eksploatacyjnych.
- f) Przeróbek i zmian konstrukcyjnych, dokonywanych przez Kupującego lub inne osoby nieuprawnione do tego działania przez Gwaranta.
- g) Normalnego użytkowania (normalne zużycie części eksploatacyjnych).
- h) Uszkodzenia sprzętu na skutek nieprawidłowego montażu przez Kupującego lub osoby trzecie.

W przypadku zasadności zgłoszenia reklamacyjnego sprzętu zakupionego przez Internet, Sprzedawca zapewnia transport i usługę serwisową przedmiotu gwarancji. W przypadku nieuzasadnionego żądania dokonania naprawy, Kupujący poniesie wszelkie koszty związane z dostarczeniem sprzętu do Sprzedawcy, jego naprawą oraz odebraniem.

Za nieuzasadnione żądanie naprawy sprzętu będzie uważane w szczególności żądanie usunięcia uszkodzeń lub dokonania czynności konserwacyjnych (instalacyjnych) nie objętych Gwarancją, jak również żądanie dokonania naprawy pomimo utraty uprawnień z Gwarancji”.

Sprzedawca w imieniu Gwaranta, może zażądać przygotowania sprzętu do odbioru w celu zdiagnozowania usterki i stwierdzenia zasadności zgłoszenia reklamacyjnego. Odbiór ten może być dokonany przez firmę spedycyjną. Kupujący zobowiązany jest wówczas przygotować towar w sposób bezpieczny do odbioru. Kupujący wyda przedmiot sprzedaży bez zanieczyszczeń, w opakowaniu oryginalnym lub zastępczym pozwalającym na przetransportowanie przedmiotu sprzedaży w stanie bezpiecznym. Gwarant zobowiązany jest ustosunkować się do zgłoszenia gwarancyjnego w terminie do 14 dni.

Naprawa zostanie wykonana w terminie do 21 dni roboczych od daty dostarczenia towaru. Okres ten może ulec wydłużeniu w przypadku konieczności sprowadzenia części nietypowych lub spoza terytorium Polski

Kupujący zostanie poinformowany o takiej sytuacji drogą mailową lub telefonicznie przez Sprzedawcę.

Jeśli sprzęt wymaga dodatkowej ekspertyzy termin naprawy może trwać do 28 dni roboczych. Ekspertyzę dokonuje uprawniony Serwis. Gwarant może przedłużyć czas gwarancji o ilość dni niezbędnych na przeprowadzenie oceny technicznej urządzenia. Gwarant zobowiązuje się do naprawy uszkodzonego sprzętu w przypadku zasadności zgłoszenia gwarancyjnego. Wymiana towaru na nowy możliwa jest jedynie w przypadku braku możliwości naprawy sprzętu i gdy wada przedmiotu sprzedaży jest istotna.

Prawo do wymiany Sprzętu na wolny od wad nie przysługuje w przypadku utraty uprawnień z tytułu Gwarancji.

Zwrot kwoty zakupu za sprzęt jest możliwy jedynie w przypadku braku możliwości naprawy i braku możliwości wymiany na nowy oraz gdy wada jest istotna.

We wszelkich kwestiach nie uregulowanych w niniejszych warunkach Gwarancji będą miały zastosowanie przepisy Kodeksu cywilnego.

Gwarancja nie wyłącza, nie ogranicza oraz nie zawiesza uprawnień osoby, która nabyła sprzęt u Gwaranta, wynikających z niezgodności towaru z umową określonych w ustawie z dnia 30 maja 2014 roku o prawach konsumenta (Dz.U. z 2014 r. poz. 827, ze zm.).

Gwarancja trwałości nie przewidywała warunków naprawy albo wymiany mniej korzystnych dla konsumenta aniżeli środki ochrony prawnej w tym zakresie przyznane konsumentowi z tytułu niezgodności rzeczy sprzedanej z umową (art.43 g znowelizowanej ustawy o prawach konsumenta).

.....  
Pieczęć i podpis Sprzedającego

---

# DEKLARACJA ZGODNOŚCI

Do przepisów dyrektyw Rady

My  
GREENSO SP. Z O.O.

Ul.Targowa7, 06-300 Przasnysz

Oświadcza, że produkt:

Opis: Piła łańcuchowa na wysięgniku 20V

Model nr: ET1612 200

Funkcja: przycinanie żywopłotów, krzewów, krzewinek, gałęzi

Spełnia zasadnicze wymagania dotyczące zdrowia i bezpieczeństwa zawarte w następujących dyrektywach:

Dyrektywa w sprawie maszyn 2006/42/WE

Dyrektywa o kompatybilności elektromagnetycznej 2014/30/UE

Dyrektywa dotycząca udostępniania na rynku sprzętu elektrycznego przeznaczonego do stosowania w określonych granicach napięcia

2014/35/UE Dyrektywa RoHS (RoHS) 2011/65/ UE

Dyrektywa w sprawie hałasu 2000/14/WE zmieniona dyrektywą 2005/88/WE

Procedura oceny zgodności według załącznika III

Zmierzony poziom mocy akustycznej: 87,9 dB (A)

Deklarowany gwarantowany poziom mocy akustycznej: 90 dB (A)

Powołane normy i specyfikacja techniczna: Powołane normy i specyfikacja techniczna:

EN62841-1:2015

EN ISO12100:2010

EN55014-1:2017+A11:2020

EN55014-2:2015

Upoważniony sygnatariusz

Data:02.02.2023r.



Podpis: \_\_\_\_\_

Miejscowość: Przasnysz

Nazwa: Michał Pajewski

Dyrektor Zarządzający

**GREENSO SP. Z O.O.**

**Ul.Targowa7, 06-300 Przasnysz, Polska**



**Greenso sp. z o.o.**  
**ul. Targowa 7**  
**06-300 Przasnysz**

---