

PL

Kosa elektryczna ERS 800



Importer: BHU A. Krysiak
ul. Rolna 6
62-081 Baranowo
tel. 061/ 6507530, fax 061/ 6507532
info@krysiak.pl
www.krysiak.pl

Instrukcja obsługi

Przed pierwszym uruchomieniem i rozpoczęciem użytkowania maszyny uważnie przeczytaj instrukcję obsługi – zapewni to bezpieczeństwo zarówno Tobie, jak i innym osobom. Starannie przechowuj instrukcję obsługi, by zapewnić sobie stały dostęp do zawartych w niej informacji.

Spis treści

Zasady bezpieczeństwa.....	3
Ogólne zasady bezpieczeństwa	3
Symbole na urządzeniu.....	6
Opis działania.....	6
Opis ogólny	7
Instrukcja montażu	7
Obsługa kosi elektrycznej	8
Regulacja wysokości uchwytu	8
Zakładanie pasa naramiennego	9
Włączanie i wyłączanie	9
Przedłużanie żyłki tnącej	10
Wskazówki dotyczące przycinania	11
Konserwacja i czyszczenie	12
Wymiana szpuli	12
Oczyszczanie	14
Przechowywanie	14
Utylizacja i ochrona środowiska.....	14
Części zamienne.....	14
Gwarancja	15
Dane techniczne	15

Zasady bezpieczeństwa

Ten rozdział zawiera podstawowe przepisy bezpieczeństwa, obowiązujące przy pracy z kosą elektryczną.



Przy używaniu maszyny należy przestrzegać tych zasad bezpieczeństwa.

Ogólne zasady bezpieczeństwa



Przed rozpoczęciem pracy z urządzeniem spalinowym zapoznaj się dokładnie z wszystkimi jego elementami. Przećwicz sposób pracy z urządzeniem i poproś doświadczonego użytkownika lub specjalistę o wyjaśnienie funkcji i sposobu działania urządzenia oraz technik pracy. Upewnij się, że w razie nagłej potrzeby możesz natychmiast wyłączyć urządzenie. Nieprawidłowe użytkowanie urządzenia może prowadzić do ciężkich zranień.

Praca z kosą elektryczną:

- Urządzenie nie może być obsługiwane przez dzieci. Pracy z urządzeniem zabrania się ponadto osobom, które nie znają całej instrukcji obsługi. Prawo i przepisy lokalne mogą określać minimalny wiek użytkownika urządzenia.
- Trzymaj urządzenie z daleka od ludzi – przede wszystkim dzieci – oraz zwierząt domowych. Jeżeli w pobliżu znajdują się ludzie (a przede wszystkim dzieci) czy zwierzęta domowe, przerwij pracę! Zawsze zachowuj wokół siebie odstęp bezpieczeństwa równy 5 m. Spod urządzenia mogą być wyrzucane kamyki i żwir, które mogą spowodować zranienie.



- Podczas pracy zawsze noś praktyczne, ściśle przylegające ubranie robocze z długimi spodniami, które nie może się zaplątać w krzakach. Nie zakładaj szalika ani ozdób.
- Używaj środków ochrony osobistej. Zawsze noś okulary ochronne, nauszники z kapsułami ochronnymi, buty z twardą cholewą oraz rękawice ochronne (w miarę możliwości ze skóry chromowej).
- Przy pracy zapewnij sobie stabilną postawę. Zachowaj szczególną ostrożność przy pracy na pochyłościach.
- Nie pracuj z urządzeniem, jeżeli jesteś zmęczony albo jeżeli piłeś alkohol czy przyjmowałeś tabletki. Zawsze dostatecznie wcześniej rób przerwy na odpoczynek.

- Nie pracuj na deszczu, podczas złej pogody lub w wilgotnym otoczeniu. Pracuj wyłącznie przy dobrym oświetleniu.
- Urządzenie jest przeznaczone do pracy oburęcznej. Kciuk i palce muszą mocno obejmować uchwyty. Nigdy nie pracuj jedną ręką. Zawsze używaj przy pracy pasa naramiennego.
- Nie pracuj uszkodzonym, niekompletnym lub przebudowanym bez zgody producenta urządzeniem. Nigdy nie używaj urządzenia z uszkodzonym wyposażeniem ochronnym. Przed użyciem sprawdź bezpieczeństwo urządzenia, a szczególnie przewód zasilający prądem elektrycznym, włącznik-wyłącznik i osłonę ochronną.



Element zabezpieczający i osobiste wyposażenie ochronne chronią zdrowie użytkownika oraz zdrowie innych osób i zapewniają prawidłową pracę urządzenia.

- Przy włączaniu urządzenia oraz przy pracującym silniku trzymaj żyłkę tnącą z dala od wszelkich części ciała, a przede wszystkim od rąk i stóp.
- Nie uruchamiaj urządzenia, gdy jest ono obrócone lub gdy nie znajduje się w pozycji roboczej.
- Wyłącz silnik i wyjmij wtyczkę z gniazdka, jeżeli: nie używasz urządzenia, pozostawiasz je bez nadzoru, oczyszczasz je, transportujesz je z jednego miejsca na drugie, gdy jest uszkodzony kabel prądowy lub przedłużacz, gdy zdejmujesz mechanizm tnący oraz gdy ustawiasz ręcznie długość żyłki tnącej.
- Nie noś urządzenia za kabel. Nie wyciągaj wtyczki z gniazdka, ciągnąc za kabel. Chroń kabel przed gorącym, olejem i ostrymi krawędziami.
- Uważaj, by głowica tnąca nie dotykała przy włączaniu urządzenia i podczas pracy kamieni, żwiru, drutów i innych przedmiotów.
- Uważaj na odcinacz żyłki. Może on powodować ciężkie rany cięte.



- Nigdy nie próbuj zatrzymać elementu tnącego (żyłki) ręką! Zawsze czekaj, aż żyłka zatrzyma się sama. Po wyłączeniu urządzenia głowica tnąca obraca się jeszcze przez kilka sekund. Stosuj tylko oryginalne żyłki tnące. Używanie drutu metalowego zamiast żyłki z tworzywa sztucznego jest zabronione!
- Nie używaj urządzenia do przycinania trawy, która nie rośnie na ziemi, np. trawy rosnącej na murach, skałach itp.
- Nie przechodź z pracującym urządzeniem przez zwirowane drogi i alejki.

- Nie używaj urządzenia w pobliżu palnych cieczy lub gazów. Nieprzestrzeganie tej wskazówki pociąga za sobą niebezpieczeństwo pożaru lub wybuchu. Użytkownik odpowiada w obrębie pracy wobec osób trzecich za szkody spowodowane używaniem urządzenia.
- Uważaj, by otwory wentylacyjne nie były zatkane.
- Wtyczka sieciowa musi być wyjęta z gniazdka, gdy urządzenie nie jest używane oraz podczas jego konserwacji, oczyszczania lub wymiany akcesoriów. Uważaj, by urządzenie było wyłączone podczas wkładania wtyczki do gniazdka prądowego.
- Przechowuj urządzenie w suchym, zamkniętym i niedostępnym dla dzieci miejscu.
- Używaj tylko dostarczonych i zalecanych przez producenta części zamiennych i akcesoriów.
- Nie próbuj samodzielnie naprawiać urządzenia. Wszelkie prace, które nie są podane w niniejszej instrukcji obsługi, mogą być wykonywane wyłącznie przez autoryzowane przez nas punkty serwisowe.

Ochrona przed porażeniem prądem elektrycznym:

- Uważaj, by napięcie sieciowe było zgodne z danymi znajdującymi się na tabliczce znamionowej.
- Przyłączaj urządzenie w miarę możliwości wyłącznie do gniazdek wyposażonych w element ochronny zabezpieczający przed prądem uszkodzeniowym (bezpiecznik FI) o wartości nie większej od 30 mA.
- Chronić urządzenie przed wodą i wilgocią. Urządzenie nie może być wilgotne ani pracować w wilgotnym otoczeniu.
- Przed każdym użyciem sprawdzaj urządzenie i przewód zasilający wraz z wtyczką pod względem uszkodzeń. Unikaj kontaktu części ciała z uziemionymi częściami (np. ogrodzenia metalowe, słupki metalowe).
- Używaj tylko przeznaczonych do stosowania na dworze przedłużaczy o długości najwyżej 75 m. Przekrój żyły kabla przedłużacza musi wynosić co najmniej 1,0 mm². Przed użyciem zawsze odwijaj kabel z bębna kablowego. Zawsze sprawdzaj, czy kabel nie jest uszkodzony.
- Nigdy nie przesuwaj włączonego urządzenia nad kablem prądowym wzgl. kablem przedłużacza. Kabel prądowy powinien być zawsze prowadzony za osobą pracującą urządzeniem.
- Do mocowania kabla przedłużacza używaj tylko przewidzianego do tego celu zaczepu kabla.

Symbole na urządzeniu



1



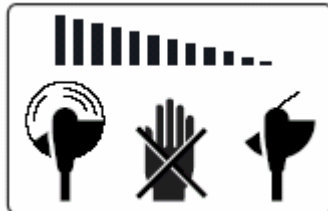
2



3



4



5



6



7



8

1 Uwaga!

2 Przed rozpoczęciem użytkowania urządzenia uważnie przeczytaj instrukcję obsługi.

3 Noś okulary ochronne i nauszники ochronne.

4 Nie wystawiaj urządzenia na działanie wilgoci i wody. Nie pracuj podczas deszczu i nie przycinaj mokrej trawy.

5 Po wyłączeniu urządzenia głowica tnąca obraca się jeszcze przez kilka sekund.

6 Jeżeli kabel jest uszkodzony, natychmiast wyjmij wtyczkę z gniazdka!

7 Utrzymuj odstęp bezpieczeństwa co najmniej. 5 m od innych osób.

8 Poziom ciśnienia akustycznego LWA w dB.

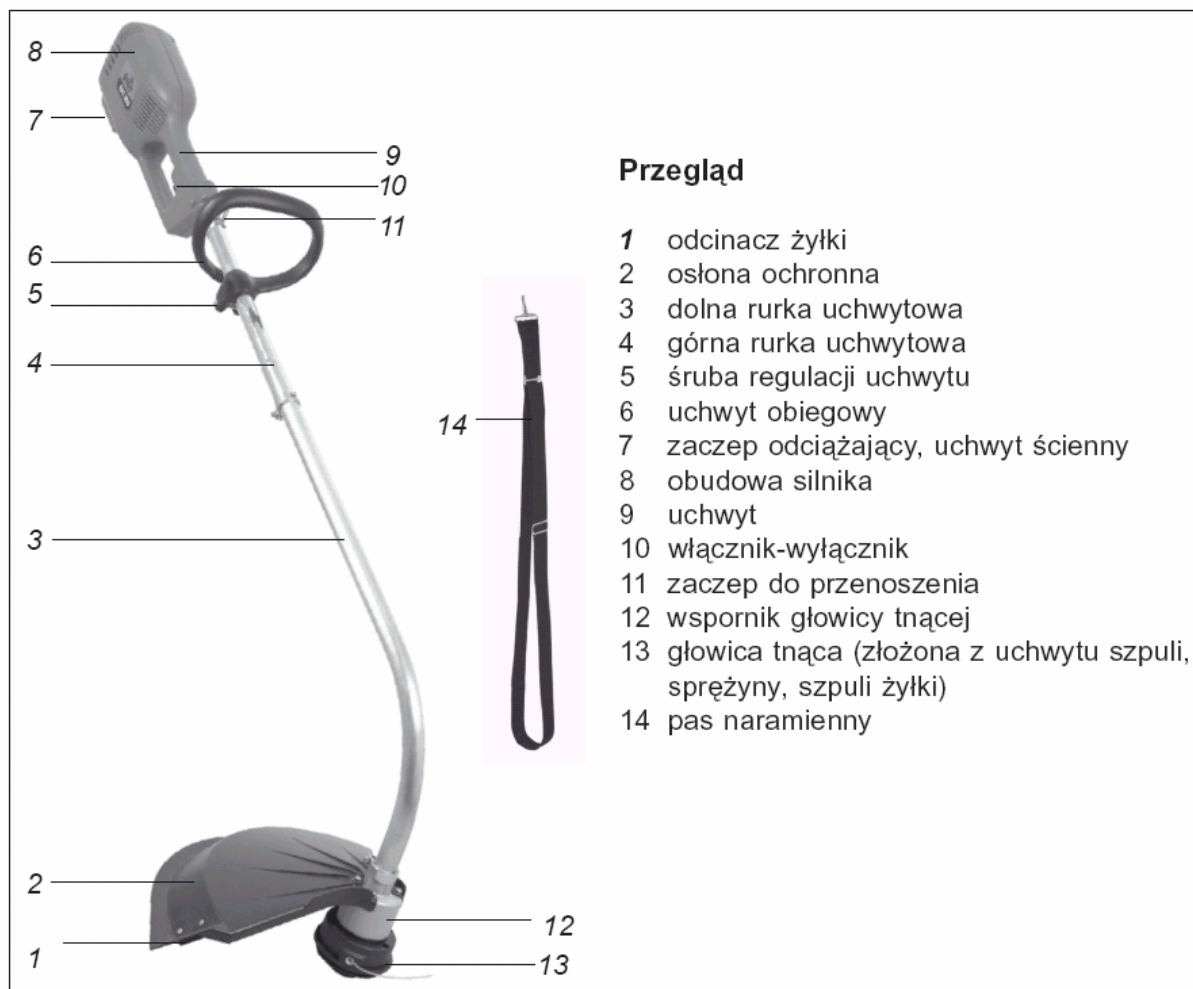
Opis działania

Prowadzona ręcznie, przenośna kosa elektryczna jest napędzana silnikiem elektrycznym.

Mechanizmem tnącym kosi elektrycznej jest szpula podwójnej żyłki z automatyczną impulsową regulacją długości. Podczas cięcia dwie żyłki z tworzywa sztucznego poruszają się ruchem obrotowym wokół osi szpuli, położonej pionowo w stosunku do płaszczyzny cięcia. Urządzenie posiada osłonę zabezpieczającą, która osłania mechanizm tnący i której zadaniem jest ochrona użytkownika przed zranieniami.

Funkcje elementów urządzenia są podane w poniższym opisie.

Opis ogólny



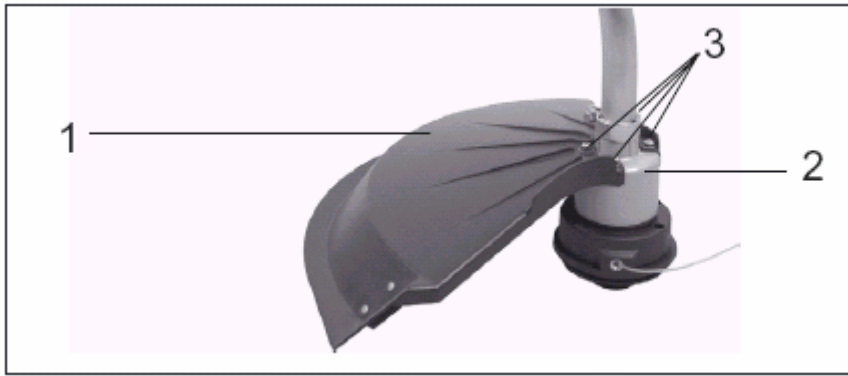
Instrukcja montażu



Przed rozpoczęciem jakichkolwiek czynności i prac przy urządzeniu wyjmij wtyczkę z gniazdka sieci elektrycznej.



***Stosuj tylko oryginalne części zamienne i uważaj podczas montażu na odcinacz żyłki!
Niebezpieczeństwo zranienia!***



1. Najpierw rozpakuj urządzenie i sprawdź, czy jest ono kompletne.
2. Włóż osłonę ochronną (1) w odpowiedni otwór wspornika głowicy tnącej (2).
Uwaga odcinacz żyłki: Niebezpieczeństwo zranienia!
3. Zamocuj osłonę ochronną przy pomocy załączonych śrub z rowkiem krzyżowym i podkładek (3)



Przed uruchomieniem urządzenia upewnij się, że dolna rura uchwytywa jest mocno i pewnie osadzona.

Obsługa kosi elektrycznej



Nie używaj urządzenia bez osłony ochronnej! Przed każdym użyciem sprawdzaj sprawność urządzenia. Uważaj, by napięcie sieciowe było zgodne z danymi tabliczki znamionowej. Podczas pracy z kosą elektryczną zawsze noś okulary ochronne.



Przestrzegaj zasad ochrony przed hałasem i przepisów lokalnych. Korzystanie z urządzenia może być ograniczone lub zakazane w określone dni (np. niedziele i święta), w określonych porach dnia (sjesta, cisza nocna) lub w specjalnych strefach (np. kurorty, kliniki).

Regulacja wysokości uchwytu

1. Otwórz śrubę motylkową uchwytu obiegowego i ustaw żądaną wysokość uchwytu.
2. Dokręć śrubę motylkową.

Zakładanie pasa naramiennego



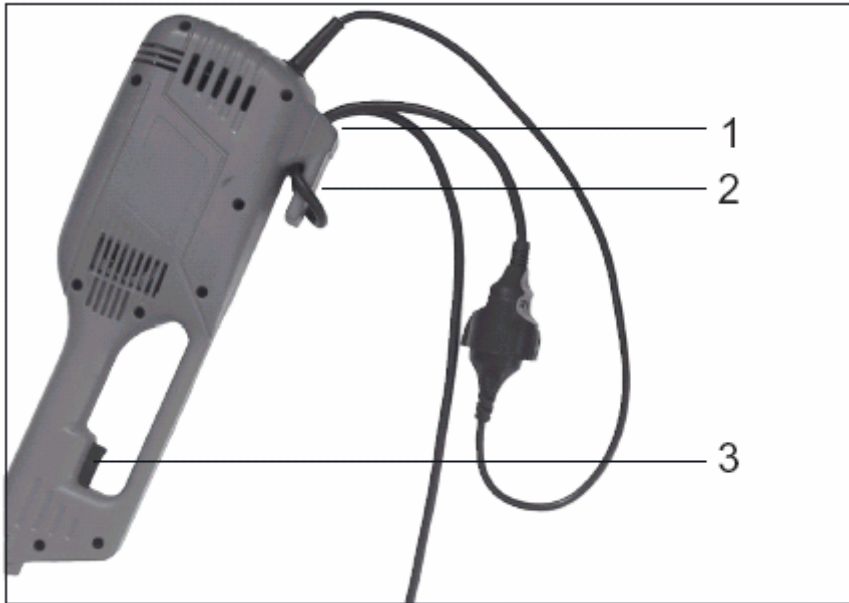
Podczas pracy z urządzeniem zawsze zakładaj pas naramienny. Przed odpięciem pasa zawsze wyłączaj urządzenie. Niebezpieczeństwo wypadku!

1. Załóż pas naramienny.
2. Ustaw długość pasa tak, by karabińczyk znalazł się około 10 cm pod Twoim biodrem.
3. Zamocuj karabińczyk na zaczepie do przenoszenia urządzenia.



Włączanie i wyłączanie

1. Utwórz pętlę na końcu kabla przedłużacza, przeprowadź ją przez otwór (1) w górnej części urządzenia i zawieś w zaczepie odciążającym (2).
2. Przyłącz urządzenie do źródła napięcia sieciowego.
3. Uważaj na stabilną, pewną pozycję i dobrze trzymaj urządzenie obiema rękami. Nie dotykaj ziemi głowicą tnącą.
4. Aby włączyć urządzenie, naciśnij włącznik-wyłącznik (3). Aby wyłączyć urządzenie, puść włącznik-wyłącznik.



Po wyłączeniu urządzenia głowica tnąca obraca się jeszcze przez kilka sekund.



Włącznika-wyłącznika nie wolno blokować w pozycji włączonej. Po zwolnieniu włącznika-wyłącznika silnik urządzenia musi się wyłączyć. Jeżeli włącznik-wyłącznik jest uszkodzony, nie wolno używać maszyny.

Przedłużanie żyłki tnącej

Twoje urządzenie jest wyposażone w automatyczny, impulsowy układ regulacji długości żyłki, tzn. obie żyłki wydłużają się, gdy krótko dotkniesz głowicą tnącą ziemi. Jeżeli żyłki są na początku dłuższe od średnicy okręgu cięcia, ostrze odcinacza automatycznie skraca je na odpowiednią długość.

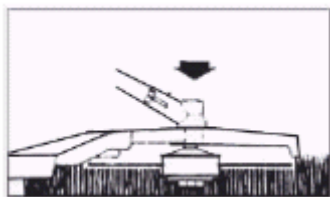
Uwaga: Regularnie oczyszczaj odcinacz żyłek z resztek trawy, aby umożliwić precyzyjne odcinanie żyłki.



Regularnie kontroluj żyłki nylonowe pod względem uszkodzeń i regularnie sprawdzaj, czy żyłki mają jeszcze długość zdefiniowaną przez ostrze odcinacza.

Jeżeli wydajność cięcia maleje:

Włącz urządzenie i przytrzymaj je nad powierzchnią trawnika. Krótko dotknij głowicą tnącą ziemi. Żyłka jest automatycznie przedłużana.



Jeżeli końce żyłki są krótsze niż 2,5 cm:

- Wyłącz urządzenie i wyjmij wtyczkę kabla prądowego z gniazdka.
- Wciśnij do oporu wkład szpuli i mocno pociągnij koniec żyłki.

Jeżeli końce żyłek są niewidoczne:

- Wymień szpulę z żyłkami (zob. rozdz. Konserwacja i oczyszczanie).

Wskazówki dotyczące przycinania



Krótką lub zużyta żyłka tnie źle. Gdy wydajność cięcia maleje, sprawdź, czy na szpuli jest jeszcze wystarczająca ilość żyłki. Przeczytaj na ten temat rozdz. “Przedłużanie żyłki”.

- Przed uruchomieniem urządzenia upewnij się, że głowica tnąca nie dotyka kamyków, żwiru czy innych przedmiotów.
- Włącz urządzenie przed zbliżeniem się do powierzchni trawy, którą chcesz przyciąć.



Podczas pracy zawsze trzymaj głowicę tnącą blisko ziemi i powoli przesuwaj urządzenie w tę i z powrotem. Przycinaj powoli, podczas przycinania przytrzymuj urządzenie w pozycji pochylonej o ok. 30 stopni do przodu.

- Długą trawę przycinaj warstwami od góry do dołu.
- Nie przycinaj wilgotnej albo mokrej trawy.
- Unikaj przeciążania urządzenia podczas pracy.

- Unikaj dotykania przeszkód (kamienie, mury i murki, słupki ogrodzeń itp.). Spowoduje to szybkie zużycie żyłki. Używaj krawędzi osłony, aby utrzymywać urządzenie w prawidłowej odległości.
- Unikaj przesuwania pracującego urządzenia przez kabel prądowy wzgl. kabel przedłużacza. Możesz spowodować jego uszkodzenie. Zawsze prowadź kabel prądowy wzgl. kabel przedłużacza za sobą.

Konserwacja i czyszczenie



Przed rozpoczęciem jakichkolwiek czynności i prac przy urządzeniu wyjmij wtyczkę z gniazdka sieci elektrycznej.



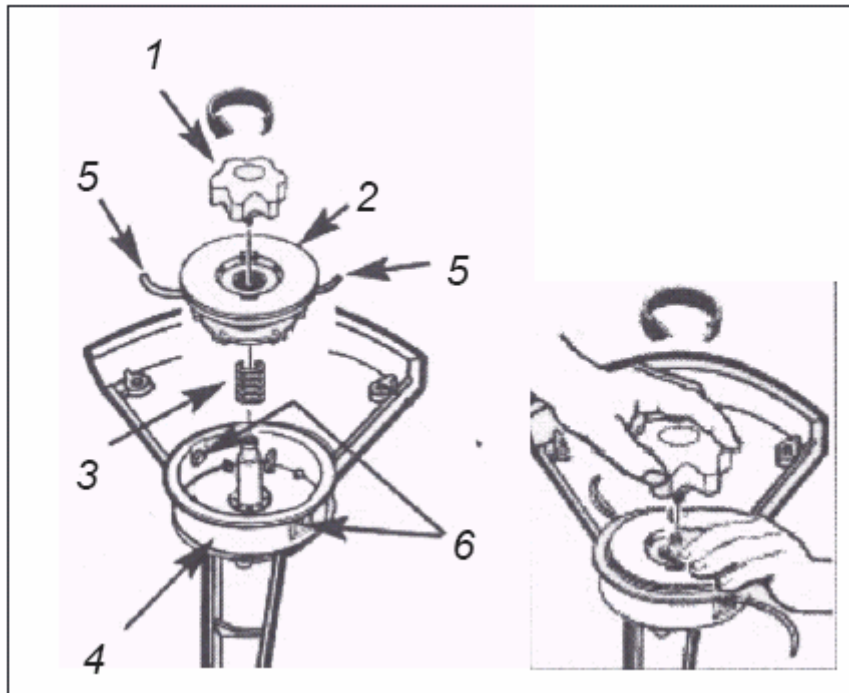
Prace, które nie zostały opisane w tej instrukcji obsługi, muszą być wykonywane przez autoryzowany przez nas warsztat serwisowy. Stosuj tylko oryginalne części zamienne i uważaj podczas montażu na odcinacz żyłki .Niebezpieczeństwo zranienia!



Nigdy nie manipuluj mechanizmem tnącym przez zakładanie zużytych oryginalnych albo pochodzących od innych producentów części wyposażenia. Stosuj wyłącznie oryginalne części zamienne. Nigdy nie stosuj żyłek metalowych. Używanie tego rodzaju nieoryginalnych części zamiennych może powodować zranienia oraz nieodwracalne uszkodzenia urządzenia; powoduje ono także utratę uprawnień gwarancyjnych.

Wymiana szpuli

1. Wyjmij wtyczkę urządzenia z gniazdka.
2. Obróć urządzenie tak, by głowica tnąca znalazła się u góry.
3. Odkręć pokrętło odkręcane (1).
4. Zdejmij szpulę żyłki (2) i sprężynę (3).
5. Załóż starą sprężynę na bolec w uchwycie szpuli. Włóż nową szpulę do uchwytu szpuli (4) i przełóż końce obu żyłek (5) przez oczko wylotowe (6).
6. Wciśnij szpulę do obudowy tak, by sprężyna była naprężona. Mocno pociągnij za oba końce żyłki, aby żyłka mogła się ona zaciąć między szpulą a obudową.
7. Przykręć pokrętło odkręcane, ciągle wciskając szpulę w obudowę. Teraz dokręć śrubę ręką.



Problem	Możliwa przyczyna	Sposób usunięcia
Urządzenie wibruje	Zanieczyszczona szpula	Oczyść szpulę (zob. rozdz. Konserwacja i oczyszczanie, "Wymiana szpuli żyłek")
	Uszkodzona szpula	Wymień szpulę (zob. rozdz. Konserwacja i oczyszczanie)
Urządzenie nie daje się uruchomić	Brak zasilania prądem	Sprawdź gniazdko, kabel, przewody sieciowe, wtyczkę; w razie potrzeby zleć naprawę wykwalifikowanemu elektrykowi
	Uszkodzony włącznik/wyłącznik	Naprawa przez autoryzowany serwis
	Zużyte szczotki węglowe	
Niska wydajność cięcia	Uszkodzony silnik	Przedłuż żyłkę (zob. rozdz. Obsługa kosi elektrycznej) Wymień szpulę (zob. rozdz. Konserwacja i oczyszczanie)
	Na szpuli nie ma wystarczającej ilości żyłki	
	Żyłka nie jest wyprowadzona ze szpuli lub jest wyprowadzona tylko z jednej strony	Zdejmij szpulę i wyprowadź żyłkę na zewnątrz przez oba otwory, ponownie zamontuj szpulę



Skontroluj odcinacz żyłki.. Nigdy nie używaj urządzenia bez odcinacza żyłki lub z uszkodzonym odcinaczem żyłki. Gdy ostrze odcinacza żyłki jest uszkodzone lub odłamane, zwróć się koniecznie do jednego z naszych punktów serwisowych.

Oczyszczanie

Regularnie oczyszczaj i konserwuj urządzenie. Zapewni to jego sprawność i długą żywotność eksploatacyjną.

- Po każdym przycinaniu oczyszczaj mechanizm tnący i osłonę ochronną z trawy i ziemi.
- Utrzymuj szczeliny wentylacyjne w czystości, dbaj o to, by nie zatykała ich trawa.
- Oczyszczaj urządzenie miękką szczotką lub szmatką.
- Urządzenie nie może być spryskiwane wodą ani wkładane do wody.
- Nie stosuj żadnych środków do czyszczenia ani rozpuszczalników. Możesz w ten sposób nieodwracalnie uszkodzić urządzenie. Substancje chemiczne mogą atakować wykonane z tworzywa sztucznego części urządzenia.

Przechowywanie

- Po każdym użyciu starannie oczyść urządzenie i elementy wyposażenia (zob. rozdz. Konserwacja i oczyszczanie). Zapobiegasz w ten sposób powstawaniu pleśni.
- Przechowuj urządzenie w suchym, zabezpieczonym przed pyłem i niedostępnym dla dzieci miejscu.
- Nie przechowuj urządzenia przez dłuższy czas pod działaniem bezpośredniego światła słonecznego.
- Nie zawijaj urządzenia w worki foliowe – może w nich powstawać wilgoć i pleśń.
- Nie ustawiaj urządzenia na osłonie ochronnej. Zawieszaj urządzenie za uchwyt ścienny na górnym uchwycie. Uważaj, by pokrywa ochronna nie dotykała innych przedmiotów. W innym razie istnieje niebezpieczeństwo zniekształcenia osłony ochronnej, co może spowodować zmianę mających wpływ na bezpieczeństwo użytkowania wymiarów i cech roboczych urządzenia.

Utylizacja i ochrona środowiska

Jeżeli nie masz zamiaru dalej używać urządzenia lub jeżeli jest ono już całkowicie zużyte, przeprowadź utylizację urządzenia zgodnie z przepisami o ochronie środowiska naturalnego. Maszyn nie należy wyrzucać razem z odpadami domowymi. Oddaj urządzenie w punkcie recyklingowym. Użyte w produkcji urządzenia elementy z tworzyw sztucznych i metalu można od siebie oddzielić i poddać osobnej utylizacji. Zwróć się po poradę do swojego punktu sprzedaży.

Części zamienne

Przy zakupie szpul z żyłką skorzystaj zwróć się do autoryzowanego punktu serwisowego. Alternatywnie możesz nabyć w sklepie specjalistycznym żyłkę nylonową o grubości 1,6 mm i samemu nawinąć ją na szpulę. W takim przypadku koniecznie uważaj, by nie nawinąć więcej żyłki niż 2 x 5 m i by nawinąć żyłkę równolegle w obu kanałach prowadzących – w kierunku przeciwnym do kierunku obrotu silnika urządzenia. Kierunek obrotu silnika jest oznaczony strzałką na osłonie ochronnej.

Gwarancja

Na niniejsze urządzenie udzielamy 24 - miesięcznej gwarancji. W przypadku użytkowania zarobkowego i urządzeń wymiennych obowiązuje skrócony okres gwarancji. Szkody wywołane przez naturalne zużycie, przeciążenie lub nieprawidłową obsługę są wykluczone z zakresu gwarancji. Niektóre części konstrukcyjne ulegają normalnemu zużyciu i są wykluczone z zakresu gwarancji. Dotyczy to szczególnie: szpuli, żyłek tnących i szczotek węglowych, o ile uszkodzenia nie są spowodowane wadami materiału.

Warunkiem skorzystania z uprawnień gwarancyjnych jest ponadto przestrzeganie podanych w tej instrukcji obsługi wskazówek dotyczących czyszczenia i konserwacji urządzenia. Szkody wywołane wadami materiałowymi lub produkcyjnymi zostaną bezpłatnie usunięte przez dostarczenie zastępczego urządzenia bądź przez naprawę. Warunkiem skorzystania ze świadczenia gwarancyjnego jest przekazanie urządzenia wraz z dowodem zakupu i gwarancji sklepowi, w którym nabyto urządzenie. Naprawy nie objęte gwarancją można zlecać odpłatnie naszemu centrum serwisowemu. Nasze Centrum Serwisowe chętnie sporządzi kosztorys naprawy. Przyjmujemy tylko urządzenia nadesłane w odpowiednim opakowaniu z opłaceniem pełnego kosztu przesyłki.

Uwaga: Ewentualne uszkodzenia powstałe podczas transportu obciążają nadawcę. W przypadku reklamacji gwarancyjnej lub zlecenia naprawy użytkownik powinien dostarczyć oczyszczone urządzenie wraz z informacją o usterce pod adres naszego punktu serwisowego.

Przesyłki nadane bez uiszczenia wystarczającej opłaty pocztowej, w charakterze przesyłki o nietypowych wymiarach, ekspresem lub inną przesyłką specjalną nie będą przyjmowane.

Utylizację Twoich urządzeń przeprowadzimy bezpłatnie.

Dane techniczne

Kosa elektryczna ERS 800

Znamionowe napięcie wejścia	230V~, 50 Hz
Pobór mocy	700 watów
Klasa zabezpieczenia	II
Prędkość obrotowa przy pracy jałowej	8.000 obr/min
Ciężar	ok. 5 kg
Okrąg cięcia	360 mm
Grubość żyłki	1,6 mm
Gwarantowany poziom ciśnienia akustycznego	96 dB (A)
Poziom ciśnienia akustycznego	75 dB (A)
Wibracje	1,86 m/s ²

Wartości akustyczne i prędkość wibracji zostały określone zgodnie z wymogami norm podanych w deklaracji producenta.

Zmiany techniczne i optyczne mogą być dokonywane bez zapowiedzi w ramach procedur rozwoju technicznego. Wszelkie wymiary, wskazówki i dane tej instrukcji obsługi są w związku z tym niewiążące. W związku z tym wyklucza się wszelkie roszczenia prawne zgłaszane na podstawie tej instrukcji obsługi.

Deklaracja producenta (znak CE)

Niniejszym oświadczamy, że urządzenie

Grizzly

Kosa elektryczna

typoszereg ERS 800

od roku produkcji 12/2004 spełnia wymogi
obowiązujących dyrektyw UE.

98/37/EG (Maszyny)

89/336/EWG (Nieszkodliwość magnetyczna,
zmieniona przez 93/68/EWG)

73/23/EWG (Niskie napięcia, w brzm. zmiany z
dnia 22.7.1993)

2000/14 EG (Dyrektywa UE: Szkodliwe dla
środowiska emisje dźwięków)

W celu zapewnienia zgodności z powyższymi
dyrektywami zastosowano następujące normy
harmonizujące i normy oraz przepisy krajowe:

EN 786 • EN 50144-1
prEN ISO 10518 • EN 55014-1
EN 55014-2 • EN 61000-3-2
EN 61000-3-3

Oznakowanie znakiem CE 2005

Dodatkowo potwierdza się zgodnie z dyrektywa
w sprawie emisji dźwięków 2000/14 EG:

Gwarantowany poziom ciśnienia akustycznego
96 dB (A)

Zmierzony poziom ciśnienia akustycznego
95 dB (A)

Zastosowana metody oceny zgodności: Dodatek
VI / 2000 / 14 EG.

TÜV SÜDDEUTSCHLAND BAU

UND BETRIEB GMBH

Westendstraße 199

D-80686 MÜNCHEN

EU-Nr. 36



Osoba / firma odpowiedzialna za produkcję
wyrobu i przechowywanie dokumentacji
technicznej:

Grizzly Gartengeräte GmbH & Co. KG

Am Gewerbepark 2

D-64823 Groß-Umstadt, dnia 03.12.04 r.

(Inge Christ, obchodní vedení)

