Instrukcja obsługi i bezpieczeństwa

Podkaszarka elektryczna Parkside PERT 300 D2 – 300 W

Marka: Parkside
Model: PERT 300 D2
EAN: 4054599127767
Rodzaj urządzenia: Elektryczna podkaszarka żyłkowa
Moc znamionowa: 300 W
Zasilanie: Sieciowe, przewodowe 230–240 V AC, 50 Hz
Szerokość koszenia: 23 cm

---

1. Przeznaczenie urządzenia

Podkaszarka elektryczna Parkside PERT 300 D2 przeznaczona jest do przycinania trawy i pielęgnacji krawędzi trawników w przydomowych ogrodach.

Urządzenie umożliwia koszenie trawy w miejscach trudno dostępnych dla tradycyjnej kosiarki, między innymi:

- Wzdłuż ogrodzeń, murków i chodników.
- Przy krawędziach trawników.
- Wokół drzew i krzewów.
- Przy rabatach kwiatowych.
- W narożnikach i wąskich przejściach.
- Na niewielkich powierzchniach trawiastych.

Urządzenie przeznaczone jest do koszenia trawy za pomocą elastycznej żyłki tnącej.

Zabrania się stosowania metalowych ostrzy, tarcz tnących, drutu oraz innych elementów nieprzewidzianych dla tego modelu.

Podkaszarki nie należy wykorzystywać do przycinania gałęzi, krzewów, żywopłotów ani twardej roślinności.

2. Dane techniczne

- **Marka:** Parkside
- **Model:** PERT 300 D2
- **EAN:** 4054599127767
- **Rodzaj:** Podkaszarka elektryczna żyłkowa
- **Moc znamionowa:** 300 W
- **Napięcie zasilania:** 230–240 V AC
- **Częstotliwość:** 50 Hz
- **Prędkość obrotowa bez obciążenia:** ok. 12 500 obr./min
- **Szerokość koszenia:** ok. 23 cm

- **System tnący:** Jednożyłkowy
- **Średnica żyłki:** ok. 1,6 mm
- **Długość żyłki na szpuli:** ok. 4 m
- **Waga urządzenia:** ok. 1,56 kg
- **Długość przewodu przyłączeniowego:** ok. 15 cm
- **Wymiary urządzenia:** ok. 114 × 29 × 27 cm
- **Uchwyt dodatkowy:** Regulowany
- **Pałąk ochronny roślin:** Tak
- **Osłona głowicy tnącej:** Tak
- **Zabezpieczenie przewodu przed wyrwaniem:** Tak

Przed podłączeniem urządzenia należy sprawdzić parametry podane na jego tabliczce znamionowej.

3. Zasady bezpieczeństwa

OSTRZEŻENIE! Nieprawidłowe użytkowanie podkaszarki może prowadzić do poważnych obrażeń ciała, porażenia prądem elektrycznym lub uszkodzenia mienia.

1. Przed pierwszym uruchomieniem należy zapoznać się z instrukcją obsługi.
2. Urządzenie nie jest zabawką. Nie dopuszczać dzieci do jego użytkowania.
3. Nie używać podkaszarki pod wpływem alkoholu, środków odurzających lub leków ograniczających koncentrację.
4. Nie używać urządzenia w przypadku uszkodzenia obudowy, osłony, przewodu lub głowicy.
5. Nie wkładać rąk ani stóp w obszar pracy żyłki tnącej.
6. Nie uruchamiać urządzenia z uszkodzoną lub zdemontowaną osłoną głowicy.
7. Nie używać metalowych ostrzy ani drutu zamiast żyłki.
8. Nie kierować pracującej podkaszarki w stronę ludzi ani zwierząt.
9. Nie pozostawiać włączonego urządzenia bez nadzoru.
10. Nie przeciążać silnika.
11. Nie wykonywać samodzielnych przeróbek urządzenia.
12. Po zakończeniu pracy zawsze odłączać urządzenie od zasilania.

UWAGA: Po wyłączeniu silnika głowica tnąca może jeszcze przez krótki czas się obracać. Przed dotknięciem głowicy należy poczekać na jej całkowite zatrzymanie.

4. Środki ochrony indywidualnej

Podczas koszenia należy stosować:

- **Okulary ochronne** – zabezpieczające oczy przed odpryskami ziemi, kamieni i fragmentów roślin.
- **Obuwie ochronne** – pełne, stabilne, z antypoślizgową podeszwą.
- **Długie spodnie** – chroniące nogi przed drobnymi odpryskami.
- **Ochronniki słuchu** – ograniczające narażenie na hałas.
- **Dopasowaną odzież roboczą** – bez luźnych elementów mogących zostać pochwyconych przez urządzenie.

Nie wolno pracować boso ani w sandałach.

Długie włosy należy związać i zabezpieczyć.

5. Bezpieczeństwo elektryczne

Podkaszarka jest zasilana z sieci elektrycznej.

Aby ograniczyć ryzyko porażenia prądem:

1. Podłączać urządzenie wyłącznie do instalacji o odpowiednich parametrach.
2. Stosować odpowiedni przedłużacz przeznaczony do pracy na zewnątrz.
3. Zaleca się korzystanie z obwodu zabezpieczonego wyłącznikiem różnicowoprądowym o znamionowym prądzie różnicowym nieprzekraczającym 30 mA.
4. Nie używać urządzenia podczas deszczu.
5. Nie kosić mokrej trawy.
6. Nie dotykać wtyczki ani przewodu mokrymi rękami.
7. Nie ciągnąć urządzenia za kabel.
8. Nie odłączać wtyczki poprzez szarpanie przewodu.
9. Chronić kabel przed ostrymi krawędziami i wysoką temperaturą.
10. Prowadzić przewód z dala od głowicy tnącej.
11. Przed rozpoczęciem pracy sprawdzić stan przedłużacza.

NIEBEZPIECZEŃSTWO!

Jeżeli przewód zasilający zostanie uszkodzony podczas pracy, należy natychmiast przerwać użytkowanie i odłączyć zasilanie, jeśli można to zrobić bezpiecznie.

Nie wolno dotykać uszkodzonego przewodu przed odłączeniem go od zasilania.

6. Przygotowanie do pierwszego uruchomienia

Przed rozpoczęciem pracy należy:

1. Wyjąć urządzenie z opakowania.
2. Usunąć wszystkie zabezpieczenia transportowe.
3. Sprawdzić kompletność elementów.
4. Skontrolować stan obudowy i przewodu zasilającego.
5. Sprawdzić prawidłowe zamontowanie osłony głowicy tnącej.
6. Zamontować i wyregulować uchwyt dodatkowy zgodnie z konstrukcją urządzenia.
7. Sprawdzić prawidłowe osadzenie szpuli z żyłką.
8. Upewnić się, że wszystkie elementy mocujące są prawidłowo dokręcone lub zatrzaśnięte.
9. Sprawdzić, czy głowica obraca się swobodnie.
10. Przygotować odpowiedni przedłużacz ogrodowy.

Nie uruchamiać podkaszarki przed prawidłowym zamontowaniem osłony i wszystkich wymaganych elementów.

7. Przygotowanie terenu do koszenia

Przed rozpoczęciem koszenia należy dokładnie obejrzeć teren.

Usunąć:

- Kamienie i żwir.
- Kawałki szkła.
- Metalowe przedmioty.
- Druty i przewody.
- Zabawki.
- Gałęzie i twarde przedmioty.
- Inne elementy mogące zostać odrzucone przez obracającą się żyłkę.

Podczas pracy należy utrzymywać osoby postronne i zwierzęta w bezpiecznej odległości, zgodnej z zaleceniami producenta.

Nie wolno uruchamiać podkaszarki, jeżeli w pobliżu znajdują się osoby narażone na uderzenie wyrzuconymi przedmiotami.

8. Podłączanie urządzenia do zasilania

1. Upewnić się, że włącznik urządzenia znajduje się w pozycji wyłączonej.
2. Sprawdzić stan przedłużacza.
3. Zamocować przewód przedłużacza w zaczepie odciążającym.
4. Połączyć wtyczkę urządzenia z odpowiednim przedłużaczem.
5. Podłączyć przedłużacz do gniazda elektrycznego.
6. Upewnić się, że przewód nie znajduje się na torze koszenia.

Przewód zasilający powinien być prowadzony za użytkownikiem, poza zasięgiem żyłki tnącej.

Nie stosować przedłużaczy uszkodzonych, prowizorycznie naprawionych ani niedostosowanych do pracy ogrodowej.

9. Uruchamianie i wyłączanie

Uruchamianie

1. Ustawić podkaszarkę nad powierzchnią trawnika.
2. Chwycić urządzenie pewnie za uchwyt główny i dodatkowy.
3. Przyjąć stabilną pozycję.
4. Upewnić się, że głowica tnąca nie dotyka podłoża ani żadnych przedmiotów.
5. Uruchomić urządzenie włącznikiem.
6. Poczekać na osiągnięcie właściwej prędkości obrotowej.
7. Rozpocząć koszenie.

Wyłączanie

1. Zwolnić włącznik.
2. Poczekać na całkowite zatrzymanie głowicy tnącej.
3. Odłożyć urządzenie w bezpieczne miejsce.
4. Po zakończeniu pracy odłączyć wtyczkę od zasilania.

Nie wolno odkładać urządzenia na ziemię, gdy głowica tnąca jeszcze się obraca.

10. Prawidłowa technika koszenia

Podczas pracy:

1. Trzymać podkaszarkę obiema rękami.
2. Utrzymywać głowicę tnącą blisko powierzchni trawnika, bez niepotrzebnego kontaktu z ziemią.
3. Prowadzić urządzenie powoli, ruchami z jednej strony na drugą.
4. Zachowywać stabilną pozycję ciała.
5. Nie dociskać głowicy do podłoża.
6. Unikać kontaktu żyłki z kamieniami, betonem i metalowymi elementami.
7. Przy wysokiej trawie wykonywać koszenie etapami, od góry do dołu.
8. Regularnie sprawdzać położenie przewodu zasilającego.
9. Nie używać podkaszarki do wycinania grubej, zdrewniałej roślinności.

W przypadku znacznego oporu lub nietypowego hałasu należy przerwać pracę.

11. Przycinanie trawy przy rabatach i ogrodzeniach

Podkaszarka posiada pałąk ochronny roślin, który pomaga zachować odpowiedni odstęp od kwiatów i innych nasadzeń.

Podczas pracy przy rabatach:

- Rozłożyć pałąk ochronny, jeśli jest potrzebny.
- Prowadzić urządzenie powoli.
- Nie dociskać żyłki do pni drzew.
- Nie uderzać głowicą w ogrodzenia.
- Zachować ostrożność przy krawężnikach i kamiennych obrzeżach.
- Unikać uszkodzenia kory drzew i delikatnych roślin.

Kontakt żyłki z twardymi powierzchniami powoduje jej szybsze zużywanie.

12. Obsługa żyłki tnącej

Podkaszarka Parkside PERT 300 D2 wykorzystuje jednożyłkowy system koszenia.

Parametry żyłki:

- Średnica: ok. 1,6 mm.
- Długość żyłki na szpuli: ok. 4 m.

W przypadku skrócenia żyłki należy zastosować sposób jej wysuwania przewidziany przez producenta.

Jeżeli żyłka nie wysuwa się prawidłowo:

1. Wyłączyć urządzenie.
2. Poczekać na zatrzymanie głowicy.
3. Odłączyć przewód zasilający.
4. Sprawdzić, czy żyłka nie została zakleszczona.
5. Skontrolować stan szpuli.
6. W razie potrzeby wymienić szpulę.

Nie wyciągać żyłki przy pracującym silniku.

Nie zastępować żyłki drutem metalowym ani innymi materiałami.

13. Wymiana szpuli z żyłką

UWAGA! Przed wymianą szpuli zawsze odłączyć urządzenie od zasilania.

1. Wyłączyć podkaszarkę.
2. Wyjąć wtyczkę z gniazda.
3. Poczekać na całkowite zatrzymanie głowicy.
4. Ułożyć urządzenie na stabilnej powierzchni, zapewniając dostęp do głowicy.
5. Otworzyć pokrywę szpuli zgodnie z jej mechanizmem mocowania.
6. Wyjąć zużytą szpulę.
7. Oczyścić wnętrze głowicy.
8. Umieścić nową szpulę odpowiednią dla modelu PERT 300 D2.
9. Przeprowadzić żyłkę przez przewidziany otwór prowadzący.
10. Zamknąć pokrywę i sprawdzić jej prawidłowe zatrzaśnięcie.
11. Sprawdzić, czy żyłka może się swobodnie wysuwać.
12. Przed uruchomieniem upewnić się, że wszystkie elementy zostały prawidłowo zamontowane.

Ważne: Nie używać urządzenia bez osłony szpuli ani z uszkodzonym nożykiem ograniczającym długość żyłki.

14. Czyszczenie i konserwacja

Po zakończeniu pracy należy:

1. Wyłączyć podkaszarkę.
2. Odłączyć urządzenie od zasilania.
3. Poczekać na całkowite zatrzymanie głowicy.
4. Usunąć pozostałości trawy z osłony i głowicy tnącej.
5. Oczyścić otwory wentylacyjne.
6. Przetrzeć obudowę miękką, lekko wilgotną ściereczką.
7. Sprawdzić stan żyłki i szpuli.
8. Skontrolować przewód zasilający.

9. Pozostawić urządzenie do całkowitego wyschnięcia przed przechowywaniem.

Nie należy:

- Myć urządzenia strumieniem wody.
- Zanurzać podkaszarki w wodzie.
- Stosować agresywnych rozpuszczalników.
- Czyścić głowicy przy podłączonym zasilaniu.
- Używać urządzenia z zatkanymi otworami wentylacyjnymi.

Naprawy elementów elektrycznych powinny być wykonywane wyłącznie przez odpowiednio wykwalifikowane osoby.

15. Przechowywanie i transport

- Przechowywać urządzenie w suchym, czystym pomieszczeniu.
- Chronić przed deszczem, wilgocią i mrozem.
- Przechowywać poza zasięgiem dzieci.
- Nie pozostawiać urządzenia podłączonego do zasilania.
- Nie przenosić podkaszarki za przewód.
- Chronić głowicę tnącą przed uderzeniami.
- Nie przechowywać urządzenia pod ciężkimi przedmiotami.
- Przed transportem zabezpieczyć przewód i ruchome elementy.

16. Możliwe problemy i sposoby postępowania

Urządzenie nie uruchamia się

Możliwe przyczyny:

- Brak zasilania.
- Uszkodzony przedłużacz.
- Nieprawidłowe podłączenie.
- Awaria włącznika lub silnika.

Postępowanie: Sprawdzić zasilanie i przewód. Jeżeli problem nadal występuje, zlecić kontrolę urządzenia odpowiedniemu serwisowi.

Podkaszarka słabo kosi

Możliwe przyczyny:

- Zbyt krótka żyłka.
- Zużyta szpula.
- Zbyt gęsta lub wysoka trawa.
- Nieprawidłowa technika koszenia.

Postępowanie: Sprawdzić żyłkę, szpulę i sposób prowadzenia urządzenia.

Żyłka często się urywa

Możliwe przyczyny:

- Kontakt z kamieniami i betonem.
- Nieodpowiednia żyłka.
- Zużyta lub uszkodzona szpula.

Postępowanie: Stosować odpowiednią żyłkę i unikać uderzania o twarde przeszkody.

Nadmierne drgania lub hałas

Możliwe przyczyny:

- Uszkodzona szpula.
- Zanieczyszczona głowica.
- Uszkodzenie mechaniczne.

Postępowanie: Natychmiast wyłączyć urządzenie, odłączyć zasilanie i sprawdzić jego stan.

Silnik nadmiernie się nagrzewa

Możliwe przyczyny:

- Przeciążenie podczas koszenia.
- Zablokowane otwory wentylacyjne.
- Zbyt intensywna praca.

Postępowanie: Przerwać koszenie, odłączyć zasilanie i pozostawić urządzenie do ostygnięcia. Nie uruchamiać ponownie w razie podejrzenia awarii.

17. Postępowanie w sytuacjach awaryjnych

W przypadku zagrożenia:

1. Natychmiast zwolnić włącznik.
2. Poczekać na zatrzymanie głowicy tnącej.
3. Odłączyć urządzenie od zasilania, jeśli można to zrobić bezpiecznie.
4. Zabezpieczyć miejsce zdarzenia.
5. Nie uruchamiać ponownie urządzenia przed usunięciem przyczyny problemu.

W przypadku porażenia prądem nie dotykać poszkodowanego przed bezpiecznym odłączeniem źródła zasilania.

W razie poważnych obrażeń wezwać pomoc medyczną.

Numer alarmowy: 112

18. Utylizacja urządzenia

Podkaszarka jest urządzeniem elektrycznym i nie może być wyrzucana razem z niesegregowanymi odpadami komunalnymi.

Zużyty sprzęt należy przekazać do odpowiedniego punktu zbiórki urządzeń elektrycznych i elektronicznych.

Opakowanie należy segregować zgodnie z oznaczeniami materiałowymi.

19. Najważniejsze ostrzeżenia

PAMIĘTAJ:

- Nigdy nie używaj urządzenia bez osłony głowicy.
- Nie dotykaj obracającej się żyłki.
- Nie używaj metalowych ostrzy ani drutu.
- Nie pracuj podczas deszczu ani na mokrej trawie.
- Utrzymuj kabel poza obszarem koszenia.
- Stosuj okulary ochronne i pełne obuwie.
- Nie dopuszczaj dzieci i zwierząt do stanowiska pracy.
- Przed wymianą szpuli zawsze odłączaj zasilanie.
- Nie używaj urządzenia z uszkodzonym przewodem.
- Po wyłączeniu poczekaj na zatrzymanie głowicy.
- Przechowuj urządzenie poza zasięgiem dzieci.