



INSTRUKCJA OBSŁUGI

Wyrzynarka elektryczna
W84800



Instrukcja
oryginalna
(PL-2025)

www.wubertools.com



Gratulujemy zakupu niniejszego urządzenia!

Przed uruchomieniem przeczytaj instrukcję obsługi
i przechowuj ją w bezpiecznym miejscu!
Instrukcja zawiera ważne informacje
o bezpieczeństwie, montażu, pracy i konserwacji.



1. Wstęp do instrukcji obsługi

Instrukcja ma ułatwić zapoznanie się z urządzeniem i możliwościami jego zastosowań. Instrukcja zawiera ważne wskazówki dotyczące bezpiecznej, prawidłowej i ekonomicznej eksploatacji urządzenia, pozwalające uniknąć zagrożeń, ograniczyć naprawy i awarie oraz zwiększyć niezawodność i żywotność urządzenia. Instrukcję należy przechowywać w miejscu pracy urządzenia.

Każda osoba odpowiedzialna za obsługę, konserwację i transport urządzenia zobowiązana jest zapoznać się z niniejszą instrukcją oraz przestrzegać opisanych w niej zasad.

Oprócz instrukcji obsługi oraz przepisów bhp obowiązujących w kraju użytkownika i miejscu pracy urządzenia, należy również przestrzegać uznanych zasad bezpiecznej i fachowej pracy oraz przepisów bhp wydanych przez specjalistyczne stowarzyszenia.



UWAGA!

Poznaj swój sprzęt: Przed rozpoczęciem pracy z urządzeniem 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.



UWAGA!

Dostarczona Państwu instrukcja obsługi ma na celu zaprezentowanie użytkownikowi wszystkich możliwości wykorzystania urządzenia oraz, bardzo ważne, poinformowanie o mogących wystąpić podczas niewłaściwego użytkowania zagrożeniach.

**UWAGA!**

Niewłaściwe użycie grozi uszkodzeniem ciała. Należy przestrzegać zasad instrukcji i zamieszczonych nim zaleceń! W celu zapewnienia bezpiecznej i prawidłowej eksploatacji elektronarzędzia, przed przystąpieniem do korzystania z urządzenia, należy zapoznać się z informacjami o środkach ostrożności zawartych w dostarczonej Państwu instrukcji obsługi.

**UWAGA !**

Nie wolno używać elektronarzędzia niezgodnie z jego przeznaczeniem. Wyrzynarka to poręczna wyrzynarka do drewna, a po zastosowaniu odpowiednich brzeszczotów również do tworzyw sztucznych i metali.

2. Opis symboli:



Przed użyciem urządzenia dokładnie zapoznaj się z instrukcją obsługi oraz zaleceniami bezpieczeństwa. Zachowaj instrukcję.



Zaleca się stosowanie środków ochrony słuchu.



Zaleca się stosowanie środków ochrony wzroku.



Zaleca się stosowanie maski przeciwpyłowej.



Zaleca się stosowanie rękawic ochronnych.



Chronić przed wilgocią.



Ostrzeżenie przed szkodliwymi promieniami lasera.



UWAGA! Zachowaj szczególną ostrożność.



Użycie zgodne z przeznaczeniem

- Urządzenie używać tylko zgodnie z jego przeznaczeniem. Każde użycie, odbiegające od opisanego w niniejszej instrukcji jest niezgodne z przeznaczeniem urządzenia. Za powstałe w wyniku niewłaściwego użytkowania szkody lub zranienia odpowiedzialność ponosi użytkownik / właściciel, a nie producent.
- Proszę pamiętać o tym, że nasze urządzenie nie jest przeznaczone do zastosowania zawodowego, rzemieślniczego lub przemysłowego. Umowa gwarancyjna nie obowiązuje, gdy urządzenie było stosowane w zakładach rzemieślniczych, przemysłowych lub do podobnych działalności.
- Zabrania się wykorzystywania urządzenia do cięcia w materiale niebezpiecznym dla ludzkiego zdrowia takim jak np. azbest. Przy cięciu materiałów wytwarzających duże ilości pyłów, należy stosować systemy odsysające, np. dostępne w naszej ofercie odkurzacze przemysłowe. Za pomocą wyrzynarki ciąć możemy po linii prostej, po linii o nieregularnym kształcie oraz ukosowo pod kątem (do 45°). Można również wycinać okrągłe, prostokątne lub nieregularne otwory.
- Wyrzynarka przeznaczona jest do ciecicia / przecinania drewna (do 80 mm) oraz, po zastosowaniu odpowiednich narzędzi: tworzyw sztucznych, cienkiej ceramiki, płyty G-K, metali lekkich o maksymalnej grubości 8 mm.



UWAGA! Przed przystąpieniem do użytkowania elektronarzędzia należy uważnie przeczytać niniejszą instrukcję i zachować ją do dalszego wykorzystania.

3. Bezpieczeństwo

Bezpieczeństwo elektryczne

- Nie wolno stosować żadnych adapterów w celu przystosowania wtyczki do gniazdka. Niemodyfikowana wtyczka pasująca do gniazdka zmniejsza ryzyko porażenia prądem elektrycznym.
- Nie przeciążać kabla zasilającego. Nie używać kabla zasilającego do noszenia, podłączania i odłączania wtyczki od gniazdka sieciowego. Unikać kontaktu kabla zasilającego z ciepłem, olejami, ostrymi krawędziami i ruchomymi elementami. Uszkodzenie kabla zasilającego zwiększa ryzyko porażenia prądem elektrycznym
- Nie należy narażać narzędzi elektrycznych na kontakt z opadami atmosferycznymi lub wilgocią. Woda i wilgoć, która dostanie się do wnętrza narzędzia elektrycznego zwiększa ryzyko porażenia prądem elektrycznym.
- W przypadku pracy poza pomieszczeniami zamkniętymi należy używać przedłużaczy przeznaczonych do pracy poza pomieszczeniami zamkniętymi. Użycie odpowiedniego przedłużacza zmniejsza ryzyko porażenia prądem elektrycznym.
- Unikać kontaktu z uziemionymi powierzchniami takimi jak rury, grzejniki i chłodziarki. Uziemienie ciała zwiększa ryzyko porażenia prądem elektrycznym



Bezpieczeństwo osobiste

- Używaj środków ochrony osobistej. Zawsze zakładaj gogle ochronne. Stosowanie środków ochrony osobistej, takich jak maski przeciwpyłowe, obuwie ochronne, kaski i ochronniki słuchu zmniejszają ryzyko poważnych obrażeń ciała.
- Stosuj odciągi pyłu lub pojemniki na pył, jeśli narzędzie jest w takie wyposażone. Zadbaj o to, aby je poprawnie podłączyć. Użycie odciągu pyłu zmniejsza ryzyko poważnych obrażeń ciała.
- Przed włączeniem narzędzia elektrycznego usuń wszelkie klucze i inne narzędzia, które zostały użyte do jego regulacji.
- Klucz pozostawiony na obracających się elementach narzędzia może prowadzić do poważnych obrażeń ciała.
- Przystępuj do pracy w dobrej kondycji fizycznej i psychicznej. Zwracaj uwagę na to, co robisz. Nie pracuj będąc zmęczonym lub pod wpływem leków lub alkoholu. Nawet chwila nieuwagi podczas pracy może prowadzić do poważnych obrażeń ciała.
- Utrzymuj równowagę. Przez cały czas utrzymuj odpowiednią postawę. Pozwoli to na łatwiejsze zapanowanie nad narzędziem elektrycznym w przypadku niespodziewanych sytuacji podczas pracy.
- Stosuj odzież ochronną. Nie zakładaj luźniej odzieży i biżuterii. Utrzymuj włosy, odzież i rękawice robocze z dala od ruchomych części narzędzia elektrycznego. Luźna odzież, biżuteria lub długie włosy mogą zaczepić o ruchome części narzędzia.
- Unikaj przypadkowego włączenia narzędzia. Upewnij się, że włącznik elektryczny jest w pozycji „wyłączony” przed podłączeniem narzędzia do sieci elektroenergetycznej. Trzymanie narzędzia z palcem na włączniku lub podłączanie narzędzia elektrycznego, gdy włącznik jest w pozycji „włączony” może prowadzić do poważnych obrażeń ciała.

Wyrzynarka – ostrzeżenia dotyczące bezpieczeństwa

- Podczas wykonywania prac w pobliżu rur wodociągowych ukrytych w elementach konstrukcyjnych, istnieje ryzyko, że narzędzie robocze może uszkodzić niewidoczną rurę, co spowodować może powstanie szkód wynikających z zalania pomieszczeń. W takich sytuacjach powinno się używać, dostępnych w handlu, czujników lokalizacyjnych ukrytych przewodów lub rur.
- W przypadku zablokowania narzędzia roboczego wyłączyć natychmiast urządzenie.
- Elektronarzędzie należy trzymać za izolowane uchwyty, ponieważ element tnący brzeszczot, może natrafić na ukryte przewody elektryczne lub własny przewód zasilający. Bezpośredni kontakt elementów urządzenia z nieizolowanym lub przeciętym przewodem elektrycznym, spowoduje przekazanie napięcia elektrycznego na metalowe elementy urządzenia, doprowadzając do porażenia prądem elektrycznym operatora.



- Nie wsuwać rąk pod obrabiany przedmiot. Należy pamiętać, że brzeszczot przechodzi „na wylot” obrabianego materiału, może więc spowodować powstanie obrażeń ciała.
- Przy zablokowaniu narzędzia powstaje zjawisko odrzutu, które prowadzi do gwałtownego szarpnięcia urządzenia i dalszej niekontrolowanej reakcji. Blokada narzędzi występuje, gdy używane urządzenie jest przeciążone, lub gdy narzędzie robocze ulegnie deformacji, np. skrzywieniu.
- Przedmiot obrabiany powinien być zamocowany w sposób uniemożliwiający jego przypadkowe przesunięcie w trakcie prac. Przedmioty niewielkich rozmiarów można mocować w różnego rodzaju uchwytach, np. w imadle. Solidne zamocowanie obrabianego materiału minimalizuje ryzyko powstania sytuacji niebezpiecznych.
- Podczas pracy elektronarzędziem należy używać odpowiednich do wykonywanych czynności środków zabezpieczających. Osoby postronne nie powinny znajdować się w zasięgu pracy urządzenia. Zakładanie okularów ochronnych, ochronników słuchu, masek przeciwpyłowych oraz odpowiedniej odzieży ochronnej, zabezpiecza operatora przed negatywnym wpływem narzędzia (hałas) oraz resztkami obrabianych materiałów (pył, opiłki itp.).
- Operator powinien kontrolować, aby osoby postronne nie znajdowały się w strefie niebezpiecznej, to jest w zasięgu pracy urządzenia. Każda osoba znajdująca się w strefie niebezpiecznej powinna używać środków zabezpieczających (okulary, maska przeciwpyłowa, nauszniki) podobnie jak operator.
- Należy zwracać szczególną uwagę na przewód zasilający, który nie powinien znajdować się w strefie pracy urządzenia. Stosowane narzędzia mogą z łatwością uszkodzić lub przeciąć przewód zasilający, co może doprowadzić do porażenia prądem elektrycznym.
- Należy pamiętać, że nie wolno odkładać urządzenia przed całkowitym zatrzymaniem się narzędzia roboczego. Odłożenie urządzenia z poruszającym się narzędziem roboczym może doprowadzić do powstania sytuacji niebezpiecznych.
- Przed rozpoczęciem prac lub po zmianie kąta nachylenia wyrzynarki, należy sprawdzić, czy stopka urządzenia jest solidnie dokręcona. Luźna stopka może spowodować, że narzędzie robocze zablokuje się w przecinanym materiale, co w konsekwencji może doprowadzić do powstania zjawiska odrzutu.
- Stosować jedynie brzeszczoty nieuszkodzone, niezakrzywione i ostre. Stosowanie sprawnych narzędzi wysokiej jakości zmniejsza ryzyko zablokowania się narzędzia w przecinanym materiale, a co za tym idzie powstania zjawiska odrzutu.
- Rozpoczynając przecinanie materiałów należy włączyć elektronarzędzie przed zetknięciem brzeszczotu z obrabianym materiałem. Włączenie urządzenia w momencie, gdy brzeszczot dotyka do obrabianego materiału, spowodować może powstanie zjawiska odrzutu.



- Kończąc przecinanie materiału należy najpierw wyłączyć urządzenie zwalniając nacisk na włącznik/wyłącznik i dopiero po zatrzymaniu się narzędzia roboczego wyciągnąć brzeszczot z utworzonej szczeliny. Wyciągając poruszający się brzeszczot ze szczeliny możemy doprowadzić do zablokowania narzędzia i powstania zjawiska odrzutu.
- Zabrania się przenosić urządzenie, jeżeli jego silnik jest włączony, a narzędzie znajduje się w ruchu. Przenoszenie uruchomionego urządzenia może spowodować niezamierzony kontakt poruszającego się narzędzia z ciałem operatora, odzieżą ochronną itp., co może doprowadzić do powstania obrażeń ciała i sytuacji niebezpiecznych.
- Wymianę brzeszczotów należy przeprowadzać po wyłączeniu i całkowitym zatrzymaniu się elektronarzędzia, oraz po wyłączeniu wtyczki z gniazdka sieciowego. Ten środek bezpieczeństwa zapobiega powstaniu obrażeń ciała mogących powstać od poruszającego się narzędzia.
- Podczas przenoszenia elektronarzędzia należy przede wszystkim wyłączyć wtyczkę z gniazda instalacji elektrycznej. Do przenoszenia służy uchwyt urządzenia. Nie wolno przenosić urządzenia trzymając go za kabel zasilający.
- Aby zapobiec powstaniu sytuacji niebezpiecznych, elektronarzędzie należy transportować w oryginalnym opakowaniu.

Wskazówki bezpieczeństwa dla wskaźników laserowych.

- Otwór wyjściowy lasera znajduje się w przedniej części elektronarzędzia pod włącznikiem lasera. Należy unikać włączania wskaźnika laserowego w przypadku, gdy pozycja cięcia mogłaby spowodować, że promień lasera oświecili ludzi lub zwierzęta.
- Niewłaściwe używanie może doprowadzić do trwałego uszkodzenia wzroku!
- Nie wolno demontować lasera z urządzenia. Każde nieprawidłowe użycie wskaźnika laserowego może doprowadzić do trwałego uszkodzenia wzroku ludzi lub zwierząt.
- Nie wolno pozostawiać elektronarzędzia ze wskaźnikiem laserowym bez dozoru. Dostęp nieprzeszkolonych osób postronnych, w tym dzieci, do urządzenia może spowodować sytuację, w której te osoby, nawet w sposób niezamierzony, użyją wskaźnika laserowego w celu oślepienia osób lub zwierząt.
- Promień lasera (również promień odbity od powierzchni obrabianego materiału) jest niebezpieczny dla oczu ludzi i zwierząt.
- Nie wolno wykonywać regulacji modułu lasera, jego samodzielnej naprawy lub przeróbek. W przypadku uszkodzenia wskaźnika laserowego, urządzenie należy oddać do naprawy, do autoryzowanego serwisu (naprawa odpłatna). Samodzielne próby regulacji, naprawy lub przeróbki mogą spowodować uszkodzenie wzroku.



- Podczas wykonywania prac elektronarzędziem z włączonym wskaźnikiem laserowym, nie wolno kierować promienia lasera w stronę ludzi lub zwierząt. Zgodnie z normą EN 60825- 1:2014-11, wskaźnik laserowy zaklasyfikowany został do 2 klasy urządzeń laserowych. Oznacza to, że laser, który emituje promieniowanie widzialne w zakresie długości fali 400 nm do 700 nm jest bezpieczny dla chwilowej ekspozycji (naświetlenia), lecz może być niebezpieczny przy umyślnym wpatrywaniu się w wiązkę.

Naprawy

- Naprawiaj narzędzie tylko w uprawnionych do tego zakładach, używających tylko oryginalnych części zamiennych.
- Zapewni to właściwe bezpieczeństwo pracy narzędzia elektrycznego.



5. Opis urządzenia

Budowa

- | | |
|--|-----------------------------------|
| 1. Przycisk włącznika | 9. Rolka prowadząca |
| 2. Przycisk blokujący | 10. Śruby mocujące prowadnicę |
| 3. Klucz imbusowy | 11. Uchwyt SDS brzeszczotu |
| 4. Kabel zasilający | 12. Pokrywa ochronna |
| 5. Otwór do odsysania pyłu | 13. Laser |
| 6. Skala stopni kąta pochylenia | 14. Przycisk lasera i światła LED |
| 7. Stopa wyrzynarki | 15. Pokrętło regulacji obrotów |
| 8. Przełącznik regulacji oscylacji brzeszczotu | |



Pokrywa ochronna

- Pokrywa ochronna chroni przed nieumyślnym dotknięciem brzeszczotu piły.
- Przy wykonywaniu cięć pokrywa ochronna musi być zawsze zamontowana i zamknięta.
- Pokrywa ochronna może być ustawiona do góry jedynie podczas wymiany brzeszczotu, gdy urządzenie jest odłączone od zasilania.



Wymiana brzeszczotu piły

- **UWAGA!** Brzeszczoty można założyć lub wymienić bez użycia innych narzędzi.
- Przed wymianą brzeszczotu wyciągnąć wtyczkę z gniazdka.
- Przełącznik regulacji skoku ustawić na pozycji 3.
- Zęby brzeszczotu są bardzo ostre.
- Podnieść pokrywę ochronną
- Wcisnąć uchwyt brzeszczotu i wprowadzić brzeszczot aż do oporu w uchwyt brzeszczotu. Zęby brzeszczotu muszą być skierowane do przodu.
- Uchwyt brzeszczotu ponownie przesunąć do tyłu.
- Brzeszczot musi zostać osadzony w rolce prowadzącej
- Sprawdzić, czy brzeszczot jest mocno osadzony w uchwycie.
- Usunięcie brzeszczotu następuje w odwrotnej kolejności.

Montaż prowadnicy równoległej

- Prowadnica równoległa umożliwia wykonywanie cięć równoległych.
- Poluzować obie śruby mocujące znajdujące się na stopce piły.
- Wsunąć prowadnicę równoległą w prowadnicę na stopce.
- Prowadnicę równoległą można założyć na lewej lub prawej stronie urządzenia.
- Listwę prowadzącą zawsze ustawiać do dołu. Za pomocą skali pomiarowej osadzić prowadnicę równoległą w odpowiednim odstępie i ponownie przykręcić śruby mocujące.

Ustawienie stopki do cięć ukośnych

- Poluzować śrubę mocującą na stopce.
- Stopkę skierować lekko do przodu. Stopka może być pochylona do 45° na lewo lub prawo.
- Jeśli stopka przesunięta zostanie ponownie do tyłu, to każdorazowo może być pochylona w ustawieniach pośrednich przy 0°, 15°, 30° i 45°, które są zaznaczone na skali stopniowej dla stopki. Ustawić odpowiednio stopkę i przykręcić śrubę stopki.
- Stopka może zostać ustawiona również na innej mierze kątowej. Pociągnąć stopkę do przodu, ustawić żądany kąt i ponownie przykręcić śrubę stopki.

Adapter do odsysania pyłu

- Za pomocą adaptera do odsysania pyłu podłączyć wyrzynarkę do odkurzacza. W ten sposób osiągnie się optymalne odsysanie pyłu z przedmiotu.
Zalety: Ochrona zarówno urządzenia, jak również własnego zdrowia. Obszar pracy pozostaje bardziej czysty i bezpieczny.



- Powstający przy pracy kurz może być niebezpieczny. Proszę przestrzegać wskazówek bezpieczeństwa.
- Założyć adapter. Adapter musi zatrzasnąć się w sposób słyszalny, aby był mocno osadzony w nożyce. Przy cięciach ukośnych adapter do odsysania odłamków nie musi być użyty.
- Nałożyć wąż ssący odkurzacza na otwór adaptera. Zwrócić uwagę na szczelne połączenie urządzeń.

6. Obsługa

Przygotowanie do pracy



UWAGA!

Wszystkie czynności związane z montażem i wymianą pił brzeszczotu, regulacją i konserwacją elektronarzędzia należy przeprowadzać przy wyłączonym napięciu zasilającym narzędzie, dlatego przed przystąpieniem do tych czynności: Wyjąć wtyczkę z gniazda sieci elektrycznej!

Czynności wstępne

- Otworzyć opakowanie, a następnie wyciągnąć urządzenie.
- Zdjąć folię zabezpieczającą oraz zabezpieczenia do transportu, jeżeli takie zamontowano.
- Sprawdzić, czy w opakowaniu zbiorczym są części demontowane i klucze.
- Sprawdzić, czy urządzenie i wyposażenie nie zostały uszkodzone podczas transportu.
- Zachować opakowanie, aż do upływu czasu gwarancji.

Przed uruchomieniem

- Przed podłączeniem urządzenia do sieci elektrycznej należy się upewnić, że jest ona zgodna z danymi podanymi na tabliczce znamionowej urządzenia, a gniazdko elektryczne odpowiada wtyczce urządzenia zarówno pod względem elektrycznym jak i wydajności prądowej. Nie wolno stosować adapterów do podłączania wtyczki.
- Przed zamontowaniem / zdemontowaniem plastikowej osłony brzeszczotu, należy wyciągnąć wtyczkę z gniazda elektrycznego oraz upewnić się, że włącznik lasera jest ustawiony w pozycji wyłączonej.
- Przed włożeniem lub zmianą brzeszczotu oraz przy regulacji ustawień urządzenia (nie dotyczy regulacji obrotów), należy wyciągnąć wtyczkę z gniazda elektrycznego.



Przycisk włącznika

- Włączanie: Wcisnąć przycisk włącznika
- Wyłączanie: Zwolnić przycisk włącznika

Przycisk blokujący

Za pomocą przycisku blokującego można zablokować włącznik do pracy ciągłej. Należy wcisnąć włącznik, a następnie przycisk blokujący. W celu wyłączenia wcisnąć na chwilę włącznik.

Regulacja obrotów

- Za pomocą pokrętki można dostosować prędkość wrzeciona. Im większa cyfra na pokrętkle – tym większe obroty będzie mieć brzeszczot.
- Odpowiednia liczba obrotów zależy od obrabianego materiału i warunków pracy. Również w tym przypadku obowiązują zasady dotyczące prędkości cięcia podczas obróbki wiórowej.
- Z delikatnymi brzeszczotami piły można pracować wysoką liczbą skoków; zgrubne brzeszczoty piły wymagają niższych prędkości.
- Pozycja 1-2 = Niska liczba skoków (dla stali)
- Pozycja 3-4 = Średnia liczba skoków (dla stali, metali miękkich, tworzywa sztucznego)
- Pozycja 5-6 = Wysoka liczba skoków (dla miękkiego drewna, twardego drewna, metali miękkich, tworzywa sztucznego)

Ustawienie regulacji skoku

- Na przełączniku do regulacji skoku może być ustawiana moc ruchu wahadłowego brzeszczotu piły.
- Prędkość cięcia i moc cięcia można dopasować do obrabianego przedmiotu.
- Optymalna kombinacja ustawienia liczby obrotów i skoku zależy od obrabianego przedmiotu. Polecamy wyznaczyć odpowiednie ustawienie za pomocą cięcia próbnego na niepotrzebnym kawałku materiału.

Używanie lasera

- Laser pozwala wykonywać piłą precyzyjne cięcia.
- Światło lasera jest generowane przez diodę. Światło lasera tworzy linię i wychodzi przez otwór wyjściowy lasera. Linię tę można używać, w celu uzyskania precyzyjnego cięcia.
- Włączenie/wyłączenie lasera następuje za pomocą przycisku.
- Zawsze wyłączać laser, kiedy nie jest potrzebny.



Wykonywanie cięć

- Upewnić się, że włącznik/ wyłącznik nie jest wciśnięty. Dopiero wtedy włożyć wtyczkę do odpowiedniego gniazdka.
- Włączać wyrzynarkę tylko z założonym brzeszczotem piły.
- Używać wyłącznie brzeszczotów funkcjonujących bez zarzutu. Natychmiast wymienić tępe, wygięte czy połamane brzeszczoty.
- Umieścić stopę piły płasko na obrabianym przedmiocie. Włączyć wyrzynarkę
- Pozostawić brzeszczot piły uruchomiony, aż osiągnie pełną prędkość. Prowadzić brzeszczot piły powoli wzdłuż linii cięcia. Dociskać przy tym lekko brzeszczot piły.
- W przypadku cięcia metalu linia cięcia powinna być posmarowana odpowiednim chłodziwem.

Wymiana przewodu zasilającego

W razie uszkodzenia przewodu zasilającego, przewód musi być wymieniony przez autoryzowany serwis lub osobę posiadającą podobne kwalifikacje, aby uniknąć niebezpieczeństwa.

Wskazówki dotyczące pracy

- Używać odpowiednich do wykonywanych prac środków ochrony osobistej.
- Rozpoczynając cięcie należy pamiętać, aby włączać wyrzynarkę przed przyłożeniem brzeszczotu do materiału, a stopka musi przylegać do obrabianego materiału. Nieprzestrzeganie tego wymogu może doprowadzić do wygięcia lub złamania brzeszczotu.
- Długość brzeszczotu powinna być odpowiednia do grubości przecinanego materiału. Ma to szczególne znaczenie przy cięciu ukosowym. Długość brzeszczotu musi być tak dobrana, aby przy maksymalnym jego wsunięciu wystawał poza przecinany materiał.
- Wycinając otwory wewnątrz obrabianego materiału należy najpierw wywiercić otwór lub otwory o średnicy większej od szerokości brzeszczotu. Następnie wprowadzić w otwór brzeszczot i zwracając uwagę, aby nie dotykał on materiału, włączyć wyrzynarkę. Dalej ciąć po wyznaczonej linii, aż do zakończenia wyrzynania otworu.
- Do przecinania wzdłużnego dłuższych materiałów, zalecamy używać prowadnicę równoległą, która pomaga utrzymać kierunek cięcia, równoległy do prostej krawędzi deski. Prowadnicę równoległą montuje się z przodu elektronarzędzia, w miejscu do tego przeznaczonym na stopce. Prowadnicę, po zamontowaniu i ustawieniu odpowiedniej odległości, należy mocno przykręcić śrubami.



- Do cięcia grubych materiałów, lub cięcia po krzywiźnie, powinno się stosować sztywne brzeszczoty, które zapewniają mniejsze odchylenia boczne brzeszczotu podczas pracy. Przy cięciu po krzywiźnie zaleca się stosować brzeszczoty o mniejszej szerokości.
- Pomimo tego, że wyrzynarka jest niewielkim urządzeniem, zawsze może wystąpić ryzyko doznania obrażeń ciała przez operatora, który nieumiejętnie posługuje się elektronarzędziem. Dlatego zaleca się zakładać przede wszystkim okulary ochronne. Inne środki ochrony osobistej należy stosować wtedy, gdy może wystąpić ryzyko uszkodzenia słuchu, dróg oddechowych itp. Podczas wyrzynania miękkich materiałów, zaleca się zakładanie maski przeciwpyłowej.
- Tnąc brzeszczotem z odwrotnym kierunkiem zębów, wyrzynarkę należy dociskać z odpowiednią siłą, lecz w ten sposób, żeby stopka cały czas miała kontakt z przecinanym materiałem.
- Podczas cięcia wyrzynarkę prowadzimy wzdłuż wyznaczonej linii, bez nadmiernego nacisku na brzeszczot. Pozwoli to uniknąć skrzywienia lub przegrzania brzeszczotu. Narzędzie może się również przegrzać lub wygiąć, jeżeli jest nieostre lub niedostosowane do ciętego materiału. Nie powinno się przerywać cięcia materiału, przed całkowitym jego przecięciem. Podczas cięcia materiałów miękkich zaleca się korzystać z funkcji podcinania.
- Przecinając metale należy zmniejszyć prędkość obrotową urządzenia, a brzeszczot od czasu do czasu zwilżyć środkiem smarnym, np. olejem. Do takich prac najlepsze efekty uzyskamy stosując brzeszczoty bimetalowe.
- Materiał azbestowy nie może być obrabiany!

7. Czyszczenie, konserwacja i przechowywanie

Szczotki węglowe

- Szczotki węglowe należy wymienić, gdy zajdzie taka potrzeba.
- Należy wymieniać jednocześnie obie szczotki węglowe.
- Wymiana tylko na oryginalne szczotki.
- Nieprawidłowa praca zbyt krótkich szczotek może doprowadzić do uszkodzenia urządzenia.
- **UWAGA!** Wymiany szczotek węglowych może dokonywać jedynie osoba posiadająca odpowiednie kwalifikacje.

Zabezpieczenie silnika przed zanieczyszczeniem

- Podczas pracy silnik powinien mieć dobrą wentylację, dlatego wszystkie wloty / wyloty powietrza muszą być zawsze utrzymane w czystości. Przy cięciu metali, należy zwracać uwagę, aby opiłki nie dostały się do środka elektronarzędzia, ponieważ może to doprowadzić do uszkodzenia urządzenia lub porażenie prądem elektrycznym.
- Przed rozpoczęciem jakichkolwiek prac związanych z czyszczeniem i konserwacją należy wyciągnąć wtyczkę z gniazdka!



Konserwacja

- Konserwacja sprowadza się do bieżącego dbania o elektronarzędzie.
- Po każdym użyciu urządzenie należy wyczyścić, zdemontować brzeszczot i odłożyć w miejsce niedostępne dla dzieci.

Czyszczenie

- Zaleca się czyszczenie urządzenia bezpośrednio po każdorazowym użyciu.
- Do czyszczenia urządzenia nie używać żadnych środków czyszczących ani rozpuszczalników; mogą one uszkodzić części urządzenia wykonane z tworzywa sztucznego. Należy uważać, aby do wnętrza urządzenia nie dostała się woda.
- Osłona zabezpieczająca, szczeliny powietrza i obudowa silnika powinny być w miarę możliwości zawsze wolne od pyłu i zanieczyszczeń. Urządzenie wycierać czystą ściereczką, pędzlem lub przedmuchać sprężonym powietrzem o niskim ciśnieniu.

Przechowywanie

- Elektronarzędzie, a także jego wyposażenie należy przechowywać w miejscu suchym i czystym, z dala od łatwopalnych cieczy.
- Dzieci nie powinny mieć dostępu do urządzenia.
- Optymalna temperatura przechowywania: 5° do 30°C. Przechowywać urządzenie w oryginalnym opakowaniu.

8. Specyfikacja techniczna

Model	W84800
Moc znamionowa	1200W
Zasilanie	2300V/50Hz
Obroty	0-3000rpm
Regulacja kąta cięcia	45° / -45°
Maksymalna głębokość cięcia w drewnie	80mm
Maksymalna głębokość cięcia w aluminium	20mm
Maksymalna głębokość cięcia w metalu	10mm
Liczba stopni regulacji oscylacji brzeszczotu	3



9. Warunki gwarancji

Za powstałe w wyniku niewłaściwego użytkowania szkody lub zranienia odpowiedzialność ponosi użytkownik / właściciel, a nie producent. Umowa gwarancyjna nie obowiązuje, gdy urządzenie było stosowane w zakładach rzemieślniczych, przemysłowych lub o podobnych działalności. Karta gwarancyjna jest zawsze dołączana do urządzenia razem z niniejszą instrukcją obsługi.

Producent gwarantuje wysoką jakość urządzenia i zobowiązuje się do usunięcia ewentualnych uszkodzeń spowodowanych wadami fabrycznymi, materiałowymi lub niewłaściwym montażem urządzenia.

Gwarancja obowiązuje jedynie w oparciu o normalne użytkowanie urządzenia. Rozpoczyna się od daty zakupu przez klienta i trwa 24 miesiące.

Prosimy o zrozumienie, że niektóre, niżej wymienione przypadki wykluczają uznanie ewentualnych usterek, jako podlegających naprawie w ramach gwarancji.

1. Wykorzystanie urządzenia niezgodnie z jego przeznaczeniem.
2. Nieprzestrzeganie wskazówek i zaleceń instrukcji obsługi.
3. Zaniedbanie wymaganej obsługi, konserwacji i naprawy.
4. Przeciążanie urządzenia poprzez długotrwałe przekraczanie górnych parametrów pracy urządzenia.
5. Użycie niewłaściwych narzędzi do obsługi urządzenia.
6. Wypadki, które doprowadziły do zniszczenia urządzenia.
7. Samowolne dokonywanie napraw oraz przeróbek urządzenia.
8. Uszkodzenia mechaniczne spowodowane niewłaściwym przechowywaniem.
9. Uszkodzenia spowodowane regulacją i naprawą dokonaną przez osoby do tego nie upoważnione.
10. Użycie nieoryginalnych części zamiennych i wyposażenia dodatkowego, jeżeli w wyniku ich użycia nastąpiło uszkodzenie urządzenia.
11. Normalne użycie elementów narzędzia takich jak: szczotki węglowe, uszczelki, łożyska, kabel zasilający itp.
12. Używanie urządzenia do wypożyczania w wypożyczalniach sprzętu.
13. W przypadku narzędzi pneumatycznych – stosowanie niefiltrowanego powietrza lub bez smarowania.

Części zamienne, które podlegają zużyciu bądź zniszczeniu podczas użytkowania urządzenia, powinny być wymieniane we właściwym czasie. Elementy podlegające naturalnemu życiu w trakcie eksploatacji nie podlegają wymianie w ramach gwarancji.

W trosce o poprawę jakości swoich wyrobów oraz zadowolenia swoich klientów z ich użytkowania marka Wuber wciąż prowadzi prace nad udoskonaleniem swoich wyrobów. W związku z tym niektóre z elementów budowy, wyglądu oraz dane techniczne zakupionego urządzenia mogą się różnić od tych zamieszczonych w niniejszej instrukcji obsługi.



10. Ochrona środowiska



Tylko dla krajów UE

Zabrania się wyrzucania urządzeń elektrycznych na śmieci. Zgodnie z Dyrektywą Europejską 2012/19/UE o przeznaczonych na złomowanie elektronarzędziach i sprzęcie elektronicznym oraz jej konwersji na prawo krajowe, elektronarzędzia należy zbierać osobno i oddać do punktu zbiórki surowców wtórnych. Recykling, jako alternatywa wobec obowiązku zwrotu urządzenia: Alternatywnie do obowiązku zwrotu urządzenia elektrycznego po zakończeniu jego użytkowania, właściciel jest zobowiązany do współuczestnictwa w jego prawidłowej utylizacji. Wycofane z eksploatacji urządzenie można oddać również do punktu zbiórki surowców wtórnych, który przeprowadzi utylizację zgodnie z krajowymi przepisami o odpadach i wykorzystaniu surowców wtórnych. Nie dotyczy to osprzętu należącego do wyposażenia urządzenia i środków pomocniczych nie zawierających elementów elektrycznych.

DEKLARACJA ZGODNOŚCI WE

EC Declaration of conformity



Numer deklaracji:
Number of declaration:

36/2023

Producent:
Manufacturer:

WUBER Sp. z o.o.
ul. Dąbrowskiego 81/73
35-040 Rzeszów, Polska

Deklarujemy, że urządzenie:

We declare on our own responsibility that our machine:

Nazwa:
Name:

Wyrzynarka do drewna

Marka:
Brand:

WUBER

Numer seryjny maszyny:
Machine serial number:

W84800

Wymieniony powyżej przedmiot niniejszej deklaracji zgodności UE jest zgodny z odpowiednimi wymaganiami unijnego prawodawstwa harmonizacyjnego:

The object of the declaration described above is in conformity with the relevant Community harmonisation legislation:

- 2006/42/EC
- 2014/30/UE

- 2011/65/UE

Odwołania do odpowiednich norm zharmonizowanych, które zastosowano, wraz z datą normy, lub do innych specyfikacji technicznych, wraz z datą specyfikacji, w odniesieniu do których deklarowana jest zgodność:

References to the relevant harmonised standards used or references to the specifications in relation to which conformity is declared:

- EN 62841-1:2015/A11:2022
- EN IEC 55014-1:2021
- EN IEC 55014-2:2021
- EN ISO 12100

- EN 62841-2-11:2016/A1:2020
- EN IEC 61000-3-2:2019/A1:2021
- EN 61000-3-3:2013/A1:2019

Dokumentacja została skompletowana przez:
Documentation was completed by:

Konrad Czekański
ul. Dąbrowskiego 81/73, 35-040 Rzeszów

Zmierzony poziom mocy akustycznej urządzenia według dyrektywy 2000/14/EC:

Measured sound power level of the device in accordance with Directive 2000/14/EC:

LwA: 99,5 dB (A)

Poziom ciśnienia akustycznego:

Measured sound power level of the device in accordance with Directive 2000/14/EC:

LpA: 85,3 dB (A)

Dokumentacja techniczno-konstrukcyjna dla opisywanej maszyny została przygotowana zgodnie z Załącznikiem VII, Częścią A dyrektywy 2006/42/WE oraz jest przechowywana pod wskazanym powyżej adresem. Na żądanie organów państwowych producent zobowiązuje się przekazać rzeczoną dokumentację techniczną elektronicznymi kanałami komunikacji. Maszyna obejmuje elementy mechaniczne, komponenty oraz urządzenia elektryczne wyprodukowane przez innych producentów, którzy są w posiadaniu dokumentacji technicznej dla wytworzonych elementów oraz wydali dla nich wymagane deklaracje zgodności lub włączenia.

The technical and construction documentation for the described machine has been prepared in accordance with Annex VII, Part A directive 2006/42/EC and is kept at the address indicated above. At the request of state authorities, the manufacturer undertakes to provide the technical documentation in question via electronic communication channels. The machine includes mechanical elements, components and electrical devices manufactured by other manufacturers who are in possession of technical documentation for the manufactured elements and have issued the required declarations of conformity or incorporation for them.

Podpisano w imieniu:
Signed on behalf of:

Konrad Czekański
WUBER Sp. z o.o.
ul. Dąbrowskiego 81/73
35-040 Rzeszów

Rzeszów, 28.08.2023

Miejsce, data
Place, date

Podpis osoby upoważnionej
Signature of authorized person



Konrad Czekański
Członek zarządu

Imię, nazwisko, stanowisko
Name, surname, position



WÜBER Sp. z o.o.
ul. Dąbrowskiego 81/73
35-040 Rzeszów

telefon: +48 722 232 332



www.wubertools.com