



INSTRUKCJA OBSŁUGI

Strug akumulatorowy
W04420



Instrukcja
oryginalna
(PL-2026)

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 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!

Użytkowanie urządzenia w sposób niezgodny z zawartymi w instrukcji informacjami, grozi ryzykiem uszkodzenia ciała.



UWAGA!

Wszystkie ilustracje zawarte w niniejszej instrukcji są jedynie poglądowe i mogą różnić się od rzeczywistego wyglądu produktu.



2. Opis symboli



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



Zaleca się stosowanie rękawic ochronnych.



Zaleca się stosowanie środków ochrony wzroku.



Zaleca się stosowanie naszników ochronnych.



Zaleca się stosowanie środków ochrony dróg oddechowych.



Chronić przed wilgocią i deszczem.



Nie wrzucaj do wody czy rzek, ani nie zanurzaj w wodzie. Nie czyścić za pomocą pełnego strumienia wody.



UWAGA!
Zachowaj szczególną ostrożność.



Zachowaj odpowiednią odległość od osób, zwierząt i przedmiotów.



Niebezpieczeństwo doznania uszczerbku na zdrowiu przez ostre elementy.



Niebezpieczeństwo urazu.
Podczas pracy urządzenie może wyrzucać wióry lub inne przedmioty.



Wyłącz urządzenie i odłącz akumulatory przed przystąpieniem do jakichkolwiek prac konserwacyjnych, regulacyjnych lub czyszczących.



Produkt jest zgodny z obowiązującymi dyrektywami europejskimi i przeprowadzono metodę oceny zgodności dla tych dyrektyw.



Zużytych produktów elektrycznych nie należy wyrzucać razem z odpadami domowymi. Proszę poddać recyklingowi. Skontaktuj się z lokalnymi władzami lub lokalnym sklepem, aby uzyskać porady dotyczące recyklingu.



Aby chronić zasoby naturalne, poddaj recyklingowi lub zutylizuj produkt w odpowiedni sposób.



3. Ogólne zasady bezpieczeństwa

Miejsce pracy

- Miejsce pracy powinno być czyste i dobrze oświetlone. Zacienione lub ciemne miejsca pracy znacznie zwiększają możliwość wystąpienia urazu.
- NIE WOLNO używać narzędzia w miejscach łatwopalnych lub tam, gdzie istnieje zagrożenie wybuchem.
- Dzieci i zwierzęta powinny znajdować się w bezpiecznej odległości od operatora narzędzia.
- Usuń wszystkie przedmioty, które mogą powodować potknięcia lub przeszkadzać w pracy.
- Pracuj na suchej, stabilnej powierzchni, aby zminimalizować ryzyko poślizgnięcia się.
- Zapewnij odpowiednią wentylację w miejscu pracy, zwłaszcza przy używaniu narzędzi generujących pyły, spaliny lub opary.
- Nie używaj narzędzi elektrycznych w wilgotnym otoczeniu, chyba że narzędzie zostało zaprojektowane do takich warunków.
- Nie używaj narzędzi elektrycznych w wilgotnym otoczeniu, chyba że narzędzie zostało zaprojektowane do takich warunków.

Bezpieczeństwo osób

- Podczas pracy z narzędziem zachowaj czujność, obserwuj to, co robisz i kieruj się zdrowym rozsądkiem. Nie używaj urządzenia, gdy jesteś zmęczony lub znajdujesz się pod wpływem leków, alkoholu lub innych środków odurzających. Chwila nieuwagi podczas pracy z urządzeniem może doprowadzić do poważnych obrażeń ciała.
- Unikaj przypadkowego włączenia. Przed włożeniem wtyczki do gniazdka należy upewnić się, że przycisk zasilający jest wyłączony.
- Załóż właściwe ubranie. Unikaj luźnych ubrań oraz biżuterii. Zwiąż lub schowaj długie włosy. Nie zbliżaj włosów, ubrań ani rękawic do ruchomych części narzędzia, gdyż mogą się wkręcić w urządzenie.
- Przed włączeniem elektronarzędzia należy usunąć narzędzia nastawcze oraz klucze, gdyż pozostawione w ruchomej części narzędzia mogą spowodować obrażenia ciała.
- Należy stosować środki ochrony osobistej. W zależności od sytuacji należy nosić okulary ochronne, maskę przeciwpyłową, obuwie z podeszwami antypoślizgowymi, kask ochronny lub środki ochrony słuchu, w zależności od tego, czego potrzebuje narzędzie.



- Unikaj nienaturalnych pozycji ciała podczas pracy. Należy odpowiednio dostosować swoje ułożenie, by stać pewnie i stabilnie.
- Uchwyty narzędzia muszą być suche, czyste, wolne od olejów i smarów. Śliskie uchwyty grożą utratą kontroli nad pilarką co niesie ryzyko wypadku.

Bezpieczeństwo elektryczne

- Unikać kontaktu ciała z uziemionymi przedmiotami, takimi jak rury, grzejniki, barierki lub lodówki. W przypadku uziemienia ciała istnieje podwyższone ryzyko porażenia prądem.
- Nie napinać kabla zasilającego zbyt mocno. Nigdy nie wolno za pomocą przewodu elektrycznego przenosić ani wyciągać wtyczki urządzenia z gniazdka. Kabel zasilający należy trzymać z dala od źródeł ciepła, oleju, ostrych krawędzi. W przypadku wykrycia uszkodzenia na kablu, należy go natychmiast wymienić. Stosowanie uszkodzonego kabla znacznie zwiększa ryzyko porażenia prądem.
- Podczas pracy na zewnątrz należy stosować przedłużacz zewnętrzny z oznaczeniem „W-A” lub „W”.
- Nigdy nie używaj narzędzi elektrycznych w wilgotnych warunkach, chyba że są one zaprojektowane do pracy w takich środowiskach.
- Upewnij się, że narzędzie jest zasilane odpowiednim napięciem zgodnym z jego specyfikacją techniczną.
- Nie używaj narzędzi z uszkodzonym przewodem zasilającym, wtyczką lub obudową. Uszkodzenia mogą prowadzić do porażenia prądem.
- Zawsze odłączaj narzędzie od zasilania, trzymając za wtyczkę, a nie za przewód.
- Podczas każdej przerwy w pracy odłączaj narzędzie od zasilania, aby uniknąć przypadkowego uruchomienia.

Bezpieczeństwo pracy z akumulatorami

- Należy używać wyłącznie ładowarki dostarczanej przez producenta. Ładowarka jest przeznaczona dla danego typu akumulatora, zapewniając bezpieczne ładowanie. Korzystanie z innego rodzaju ładowarek może doprowadzić do zniszczenia akumulatora oraz stanowi ryzyko powstania pożaru.
- Urządzenie należy używać wyłącznie z przeznaczonymi do niego akumulatorami. Wykorzystanie innych akumulatorów może wiązać się z ryzykiem uszkodzeń ciała lub powstania pożaru.



- Jeżeli akumulator nie jest używany, należy trzymać go z dala od metalowych przedmiotów, takich jak spinacze do papieru, klucze, monety, gwoździe, śruby itp., które mogą spowodować zwarcie między stykami akumulatora. Tego typu zwarcie może doprowadzić do pożaru lub poparzenie osoby będącej w otoczeniu akumulatora.
- Jeżeli z akumulatora wycieka elektrolit, należy unikać kontaktu z nim, gdyż może on spowodować podrażnienia lub poparzenia. Gdy dojdzie do kontaktu z substancją, należy natychmiastowo przemyć miejsce zabrudzenia elektrolitem. W przypadku kontaktu cieczy z oczami, należy niezwłocznie wezwać pomoc medyczną.
- Pod żadnym pozorem nie wolno rozdzielać ogniw akumulatorowych. Akumulator należy chronić przed bezpośrednim słońcem, działaniem wysokich temperatur, wilgocią, wodą oraz ogniem. Kontakt z wyżej wymienionymi czynnikami może doprowadzić do zwarcia lub wybuchu.
- Nie wolno korzystać z urządzenia w trakcie deszczu lub w otoczeniu wody, gdyż może dojść do zwarcia oraz porażenia prądem.
- Nie dotykaj ładowarki ani baterii mokrymi rękami.

Bezpieczeństwo pracy z narzędziami spalinowymi

- Nie włączać urządzenia w otoczeniu wybuchowej atmosfery, np. w pobliżu łatwopalnych cieczy lub gazów, albo przy zapyleniu. Piła łańcuchowa może wytworzyć iskry, które mogą powodować zapłon pyłu lub oparów.
- Unikać otwierania pokrywy silnika.
- Nigdy nie należy pracować samemu. W pobliżu zawsze musi się ktoś znajdować na wypadek sytuacji awaryjnej.
- W miejscu pracy powinna znajdować się apteczka na wypadek skaleczenia.
- Nigdy nie używaj urządzeń spalinowych w zamkniętych lub słabo wentylowanych pomieszczeniach. Wydzielane spaliny zawierają tlenek węgla, który jest bezwonny i śmiertelnie niebezpieczny.
- Tankuj urządzenie wyłącznie paliwem zgodnym ze specyfikacją producenta. Nigdy nie mieszaj różnych typów paliw lub olejów.
- Upewnij się, że urządzenie jest wyłączone i schłodzone przed uzupełnianiem paliwa, aby zapobiec ryzyku zapłonu.
- Przechowuj paliwo w odpowiednich, szczelnych i oznakowanych pojemnikach z dala od źródeł ciepła, otwartego ognia oraz urządzeń iskrzących.
- Sprawdź szczelność zbiornika paliwa i układu zasilania przed każdym użyciem. W przypadku wycieku nie uruchamiaj urządzenia.
- Unikaj dotykania gorących elementów, takich jak tłumik, cylinder czy silnik. Po pracy odczekaj, aż urządzenie ostygnie przed transportem lub przechowywaniem.



- Uruchamiaj urządzenie na stabilnym podłożu, trzymając je pewnie w odpowiedniej pozycji zgodnie z instrukcją producenta.
- Regularnie usuwaj nagromadzone zabrudzenia, takie jak trawa, olej czy resztki paliwa, które mogą powodować przegrzewanie się urządzenia lub stanowić zagrożenie pożarowe.
- Ogranicz czas pracy urządzeniem, aby uniknąć nadmiernego narażenia na wibracje, które mogą prowadzić do zmęczenia lub urazów dłoni i ramion.

Bezpieczeństwo pracy z urządzeniem

- Nie przeciążaj urządzenia, używaj go zgodnie z przeznaczeniem.
- Pracuj w dobrze oświetlonym miejscu.
- Przed wykonaniem jakiegokolwiek zmiany w urządzeniu, jego konserwacji czy wymiany akcesoriów, zawsze odepnij baterię.
- Zawsze czekaj, aż urządzenie całkowicie się zatrzyma, zanim je odłożysz. W tym czasie nie dotykać noża rękoma, gdyż podczas pracy ostrze nagrzewa się bardzo mocno.
- Podczas przenoszenia urządzenia musi być wyłączone, dla bezpieczeństwa nie trzymać palców na włączniku aby przypadkowo nie uruchomić urządzenia.
- Nie należy używać produktu do innych celów. Używanie produktu niezgodnie z przeznaczeniem może prowadzić do niebezpiecznych sytuacji.
- Zamocuj obrabiany element za pomocą zacisku. Niezamocowane elementy mogą spowodować poważne obrażenia i uszkodzenia.
- Zawsze używaj okularów ochronnych i rękawic, gdyż podczas strugania wydostają się duża ilość wiórów.
- Jeśli podczas pracy wytwarzane są pyły, należy zastosować maskę przeciwpyłową.
- Używać tylko osprzętu zalecanego przez producenta.
- Nóż strugający musi być prawidłowo zamontowany i używany. Szczególną uwagę należy zwrócić na jego rozmiar, który musi być taki jak podaje producent i pasować do płyty dociskowej. Źle dobrany nóż będzie powodował mechaniczne tarcie między nożem i płytą podczas strugania.
- Używaj zawsze ostrych ostrzy.
- Podczas pracy trzymać mocno elektronarzędzie obiema rękami i stać stabilnie.
- Podczas pracy płyta podstawy musi przylegać do powierzchni obrabianego materiału.
- Obrabiany element musi być pewnie zamocowany do podłoża za pomocą ścisku stolarskiego lub imadła.



- Zanim przyłożysz urządzenie do obrabianego przedmiotu, odczekaj aż urządzenie rozpędzi się do pełnej prędkości.
- Przed przystąpieniem do strugania sprawdź czy w obrabianym materiale nie ma gwoździ lub śrub. Wszystkie ciała obce należy usunąć.
- Podczas pracy nie wkładać palców do otworu odprowadzającego wióry.
- Trzymaj urządzenie z dala od dzieci.
- Utrzymuj miejsce pracy w czystości.

4. Przygotowanie do użytku:

Akumulatorowy strug elektryczny służy do obróbki drewna poprzez skrawanie cienkich warstw materiału.

Urządzenie przeznaczone jest do użytku przez majsterkowiczów oraz do prac amatorskich i przydomowych. Nie jest przeznaczone do intensywnej, ciągłej pracy profesjonalnej ani do zastosowań przemysłowych w zakładach produkcyjnych.

Wskazówki ogólne:

1. Nie przeciążaj narzędzia. Używaj go zgodnie z parametrami oraz informacjami zawartymi w instrukcji.
2. Każdorazowo przed przystąpieniem do pracy należy dokładnie obejrzeć urządzenie, by sprawdzić jego sprawność.
3. Jeżeli jakakolwiek część urządzenia jest uszkodzona, przez co nie działa prawidłowo, nie wolno go używać.
4. Przed przystąpieniem do jakichkolwiek czynności przy urządzeniu należy odpiąć akumulator.



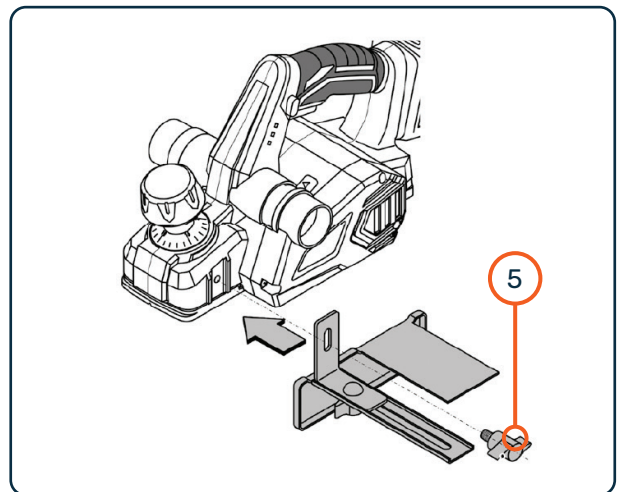
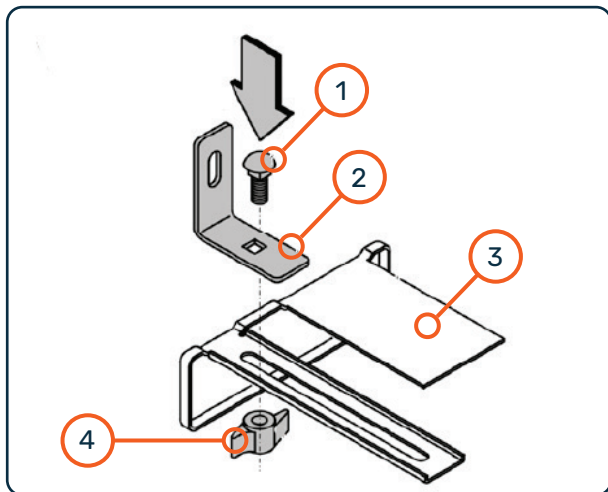
Montaż i demontaż akcesoriów:



Uwaga! Nie dokręcać elementów łącznych zbyt mocno, aby nie uszkodzić gwintu.

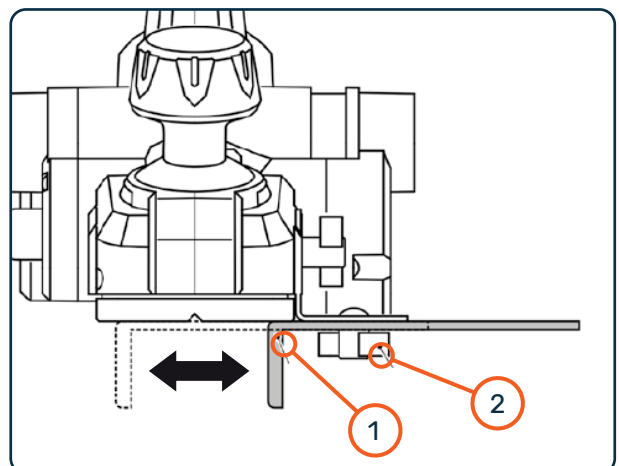
Montaż i demontaż ogranicznika bocznego

1. Włóż wspornik (2) do prowadnicy płyty ogranicznika (3).
2. Włóż śrubę (1) przez wspornik (2) i prowadnicę (3).
3. Dokręć wszystko od spodu nakrętką motylkową (4).
4. Przyłóż ogranicznnik do struga.
5. Włóż śrubę motylkową (5) i dokręć.
6. Aby zdemontować ogranicznik postępuj w odwrotnej kolejności.



Regulacja ogranicznika bocznego:

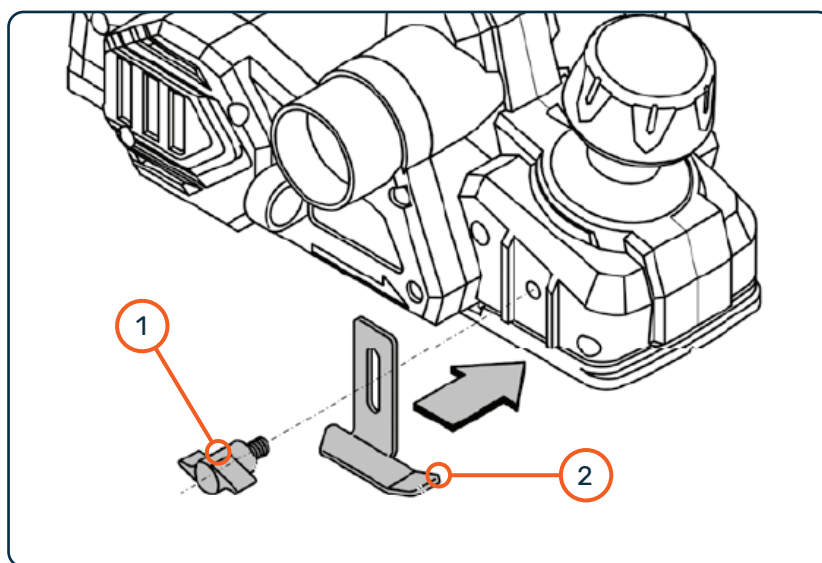
1. Poluzuj nakrętkę motylkową (2).
2. Ustaw szerokość strugania, przesuając płytę (1).
3. Dokręć nakrętkę motylkową (2).





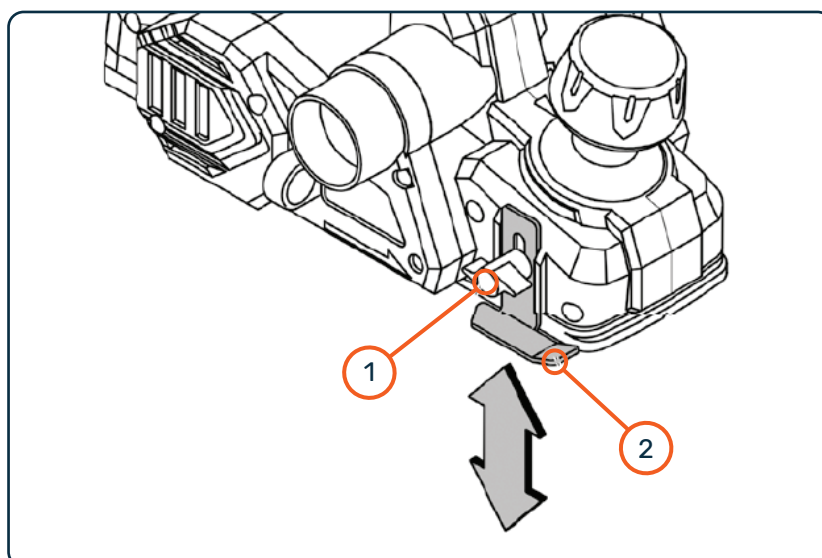
Montaż i demontaż ogranicznika pionowego:

1. Przyłóż ogranicznik (2) do struga.
2. Włóż śrubę motylkową (1) i dokręć
3. Aby zdemontować ogranicznik postępuj w odwrotnej kolejności.



Regulacja ogranicznika pionowego:

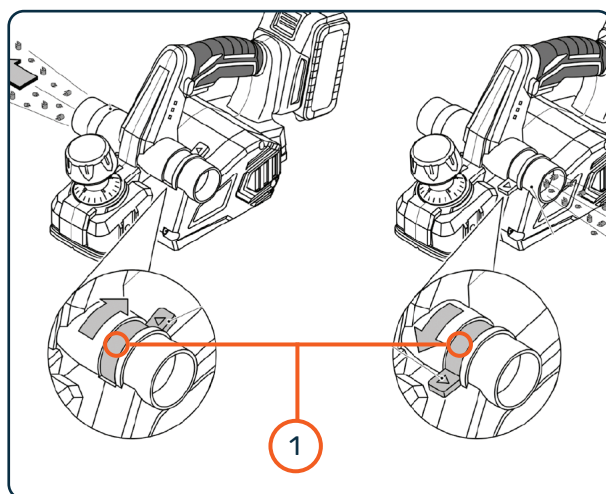
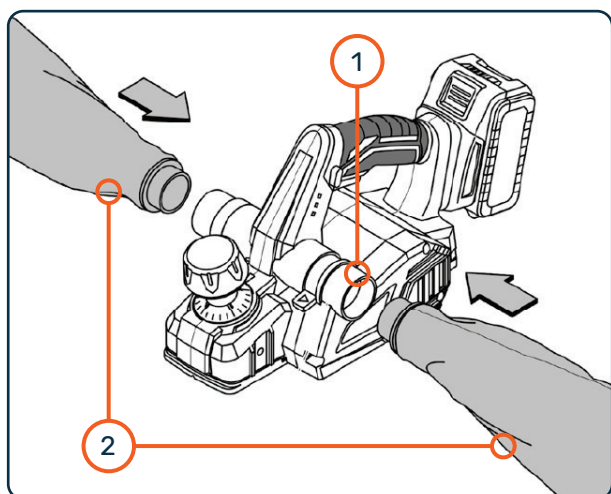
1. Poluzuj śrubę motylkową (1).
2. Ustaw głębokość strugania przesuwając ogranicznik (2).
3. Dokręć śrubę motylkową (1).





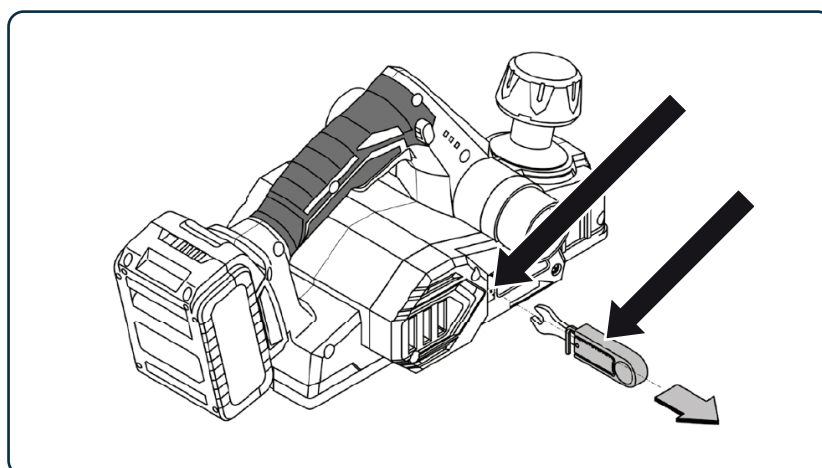
Montaż worka na pył:

1. Worek na pył (1) należy nasunąć prosto na króciec wylotowy i docisnąć do oporu, aż stabilnie się osadzi.
2. Worek na pył można zamontować po obu stronach urządzenia, w zależności od kierunku wyrzutu wiórów i wygody pracy.
3. Aby zmienić kierunek wyrzucania wiórów należy przekręcić dźwignię (1).
4. Po montażu sprawdź, czy trzyma się pewnie i nie ma luzu.



Przechowywanie akcesoriów:

Strug wyposażony jest w zintegrowany pojemnik na klucze, umieszczony w obudowie urządzenia, co umożliwia ich wygodne przechowywanie i szybki dostęp. W schowku znajdują się klucze niezbędne do obsługi. Takie rozwiązanie zapobiega ich zgubieniu i pozwala mieć narzędzia zawsze pod ręką podczas pracy.





5. Obsługa urządzenia:

Akumulatorowy strug elektryczny służy do obróbki drewna poprzez skrawanie cienkich warstw materiału.

Urządzenie przeznaczone jest do użytku przez majsterkowiczów oraz do prac amatorskich i przydomowych. Nie jest przeznaczone do intensywnej, ciągłej pracy profesjonalnej ani do zastosowań przemysłowych w zakładach produkcyjnych.

Włączanie:

1. Podłącz sprawny i naładowany akumulator.
2. Naciśnij blokadę bezpieczeństwa (1).
3. Naciśnij spust włącznika (2).
4. Poczekaj aż urządzenie osiągnie odpowiednie obroty.

Wyłączanie:

1. Zwolnij spust wyłącznika.
2. Odepnij akumulator.





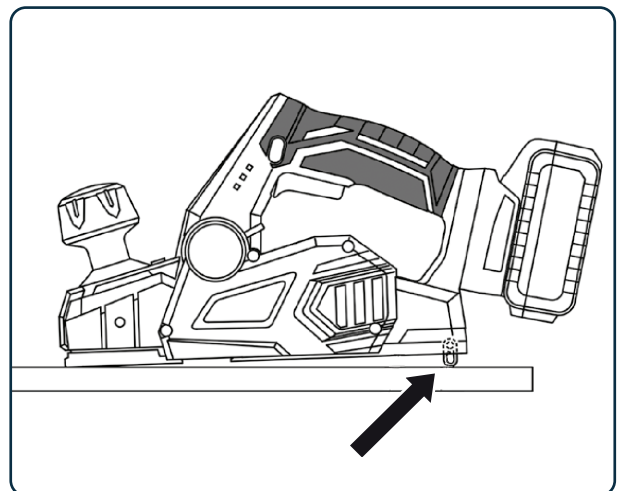
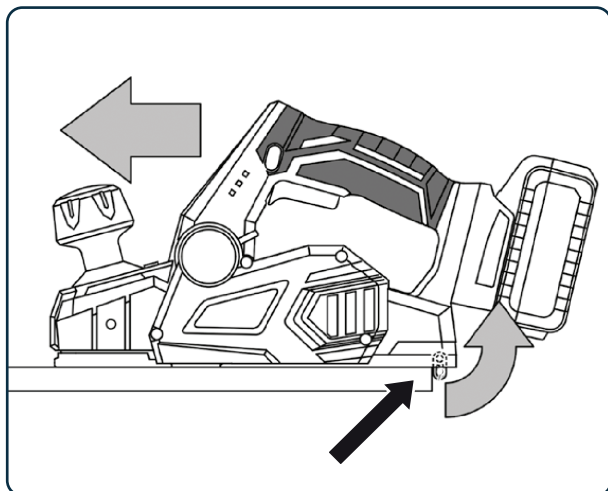
Regulacja głębokości strugania:

Regulacja głębokości strugania odbywa się za pomocą pokrętła, który pełni również funkcję dodatkowego uchwytu. Regulacja odbywa się w zakresie 0-2mm.



Dodatkowe funkcje:

1. Miękki start -zapewnia łagodny rozruch elektronarzędzia.
2. Zmiana kierunku wyrzucania wiórów- zwiększa bezpieczeństwo pracy i zapewnia bardziej komfortową pracę.
3. Sprężynująca stopka parkująca- umożliwia stawianie elektronarzędzia zaraz po zakończeniu pracy bez ryzyka uszkodzenia obrobionej powierzchni lub struga. Podczas strugania stopka się odchyła do tyłu umożliwiając normalną pracę.





6. Praca z urządzeniem

Struganie:

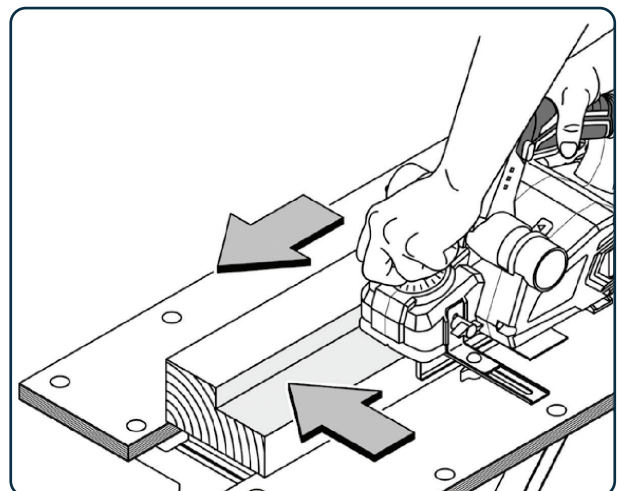
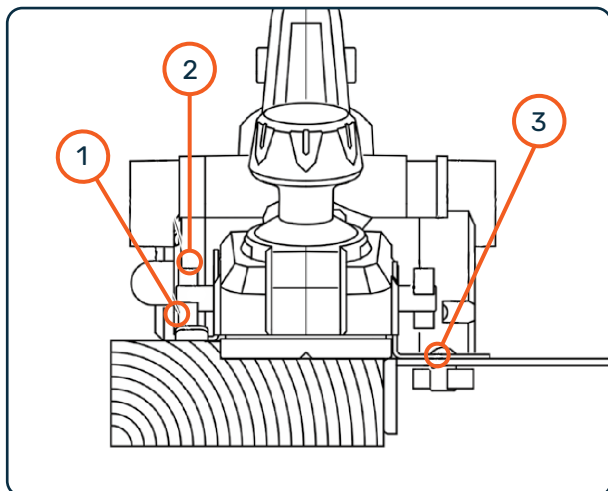
1. Należy upewnić się że obrabiany element jest dobrze zamocowany.
2. Jeżeli przystępujesz do pracy po raz kolejny, dokładnie wyczyść otrze oraz wylot odsysania wiórów.
3. Ustawić kierunek wyrzucania wiórów.
4. Zamontować worek na pył.
5. Położyć urządzenie na obrabianym materiale, tak aby leżało na płycie ale noże struga jeszcze go nie dotykały.
6. Ustaw głębokość cięcia przy pomocy pokrętła znajdującego się w przedniej części urządzenia.
7. Ustaw wymaganą szerokość.
8. Włączyć narzędzie i poczekać aż osiągnie maksymalne obroty.
9. Przesuwać elektronarzędzie równomiernie do przodu, kontrolować prędkość przesuwania. Zbyt duża prędkość spowoduje przeciążenie elektronarzędzia i pogorszy jakość strugania.
10. Rozpoczynając struganie należy mocniej docisnąć przednią część a kończąc struganie tylną. Pozwoli to uniknąć nierównego strugania na początku i końcu.
11. Nie wyłączaj elektronarzędzia podczas strugania, najpierw należy doprowadzić do przerwania kontaktu noży z obrabianym materiałem.
12. Po zakończonej pracy należy puścić spust i odłączyć akumulator oraz wyczyścić z zalegającego pyłu.



Wręgowanie:

Wręgowanie to wykonanie wgłębień wzdłuż krawędzi obrabianego materiału za pomocą dołączonych ograniczników.

1. Poluzuj nakrętkę motylkową ogranicznika bocznego (3)
2. Ustaw wymaganą szerokość wręgowania.
3. Poluzuj nakrętkę motylkową (2) ogranicznika głębokości (1).
4. Ustaw wymaganą głębokość wręgowania.
5. Strugaj dociskając ogranicznik boczny do bocznej powierzchni obrabianego materiału.
6. Powtarzaj operację aż do uzyskania pożądanej głębokości.
7. Po zakończonej pracy należy puścić spust i odłączyć akumulator.

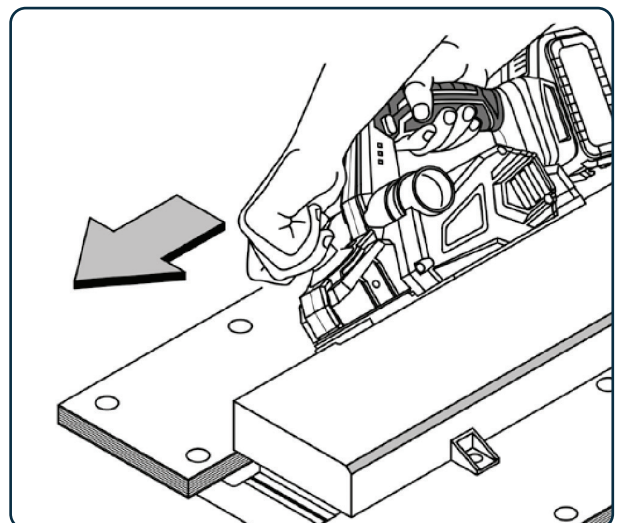
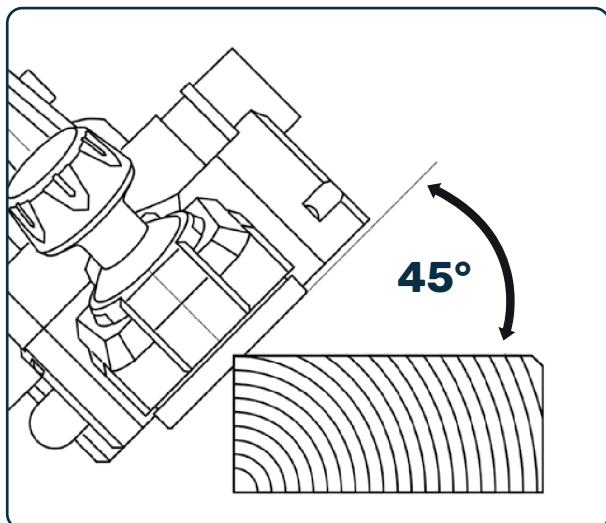
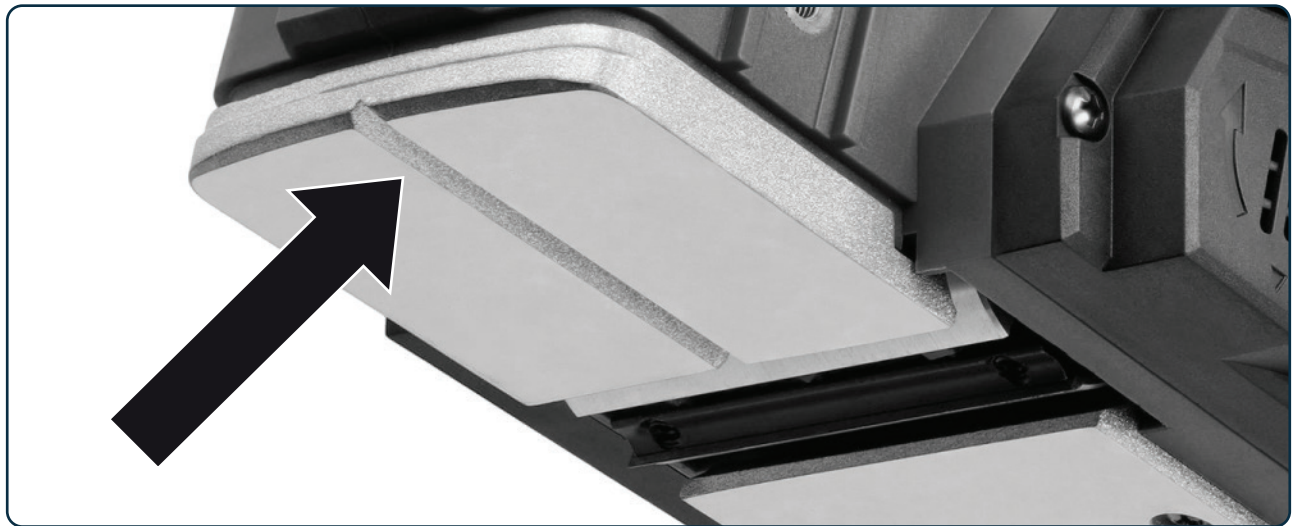




Fazowanie krawędzi:

Na początku podstawy znajdują się rowek w formie litery V umożliwiający fazowanie krawędzi obrabianego materiału.

1. Głębokość strugania ustaw na 0.
2. Ustaw strug tak by krawędź obrabianego materiału pokrywała się z rowkiem w podstawie.
3. Rozpocznij pracę.
4. Podczas strugania zwróć uwagę na kąt przechylenia elektronarzędzia i równomierne przesuwanie.
5. Po zakończonej pracy należy puścić spust i odłączyć akumulator.





Zalecenia dotyczące poprawy jakości obrabianej powierzchni:

Jakość uzyskanej powierzchni zależy od głębokości strugania, prędkości posuwu, kierunku strugania oraz stanu noży.

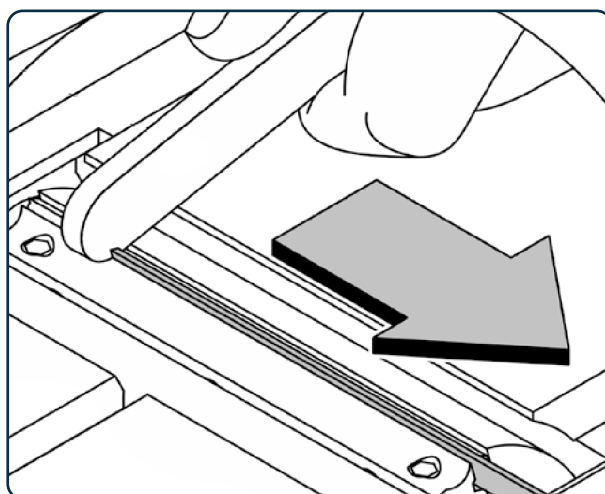
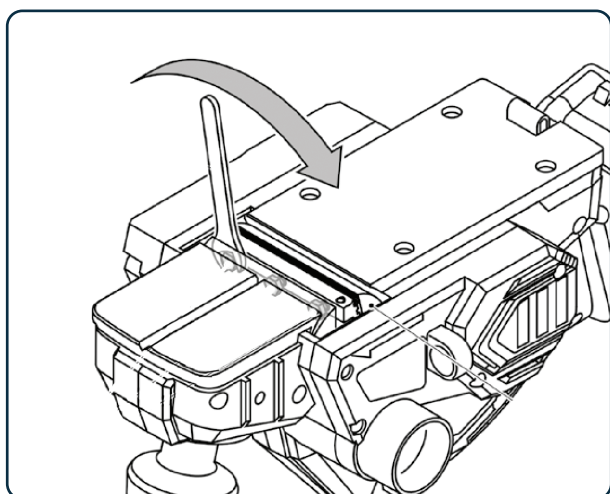
1. Głębokość strugania - przy niewielkiej głębokości strugania uzyskana powierzchnia będzie bardziej gładka, lecz wymaga to więcej przejść.
2. Prędkość posuwu - przy mniejszej prędkości posuwu uzyskana powierzchnia będzie bardziej gładka.
3. Kierunek strugania - w przypadku strugania wzdłuż słojów uzyskana powierzchnia będzie bardziej gładka.
4. Stan noży - w przypadku strugania tępymi nożami lub uszkodzonymi (np. z zadziorami, wyszczerbieniem) uzyska się powierzchnie z defektami.

Wymiana ostrza:



Uwaga! Podczas wymiany ostrzy należy zachować szczególną ostrożność. Wyłączyć urządzenie i odpiąć akumulator, aby uniknąć przypadkowego uruchomienia.

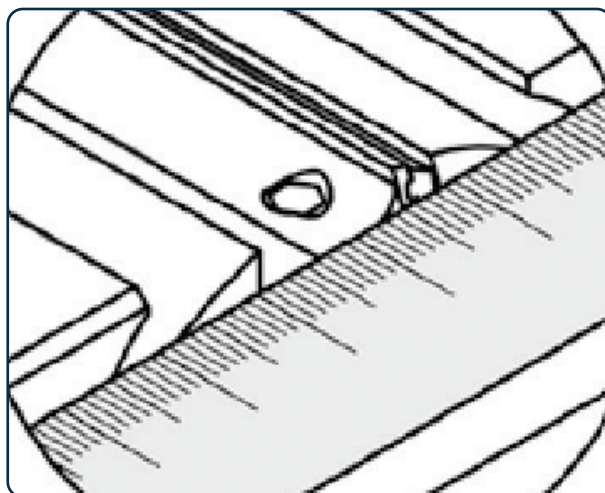
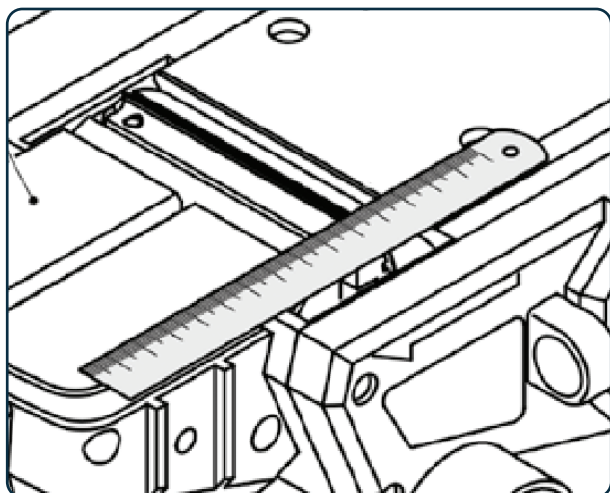
1. Ustaw szerokość strugania na 0.
2. Odwróć elektronarzędzie i poluzuj śruby mocujące.
3. Następnie przy pomocy np. drewnianego klocka wypchnij nóż.
4. Wsuń nowy nóż postępując analogicznie.



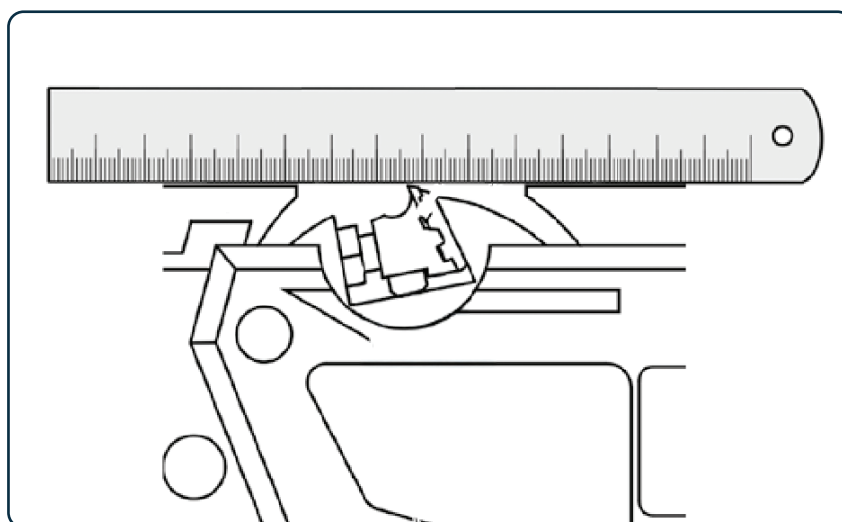


Regulacja noża:

1. Przyłóż metalową linijkę z do do bocznej powierzchni płyty podstawy i wyrównaj boczną stronę noża.

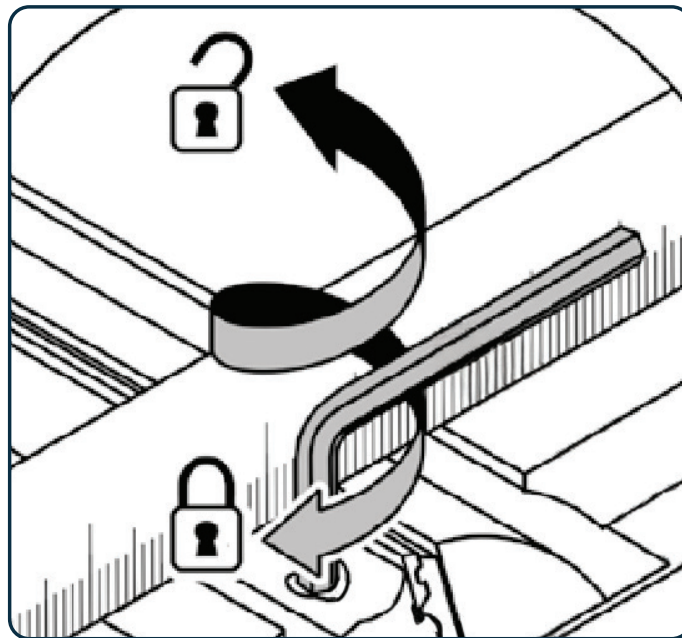


2. Przyłóż linijkę do powierzchni górnej płyty podstawy, aby dotknęła noża w górnym punkcie.

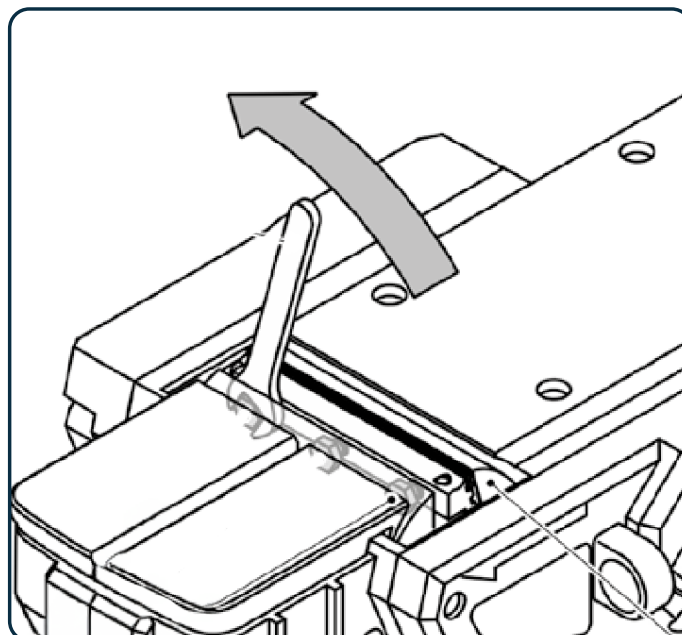




3. Przy pomocy klucza imbusowego wyreguluj ostrze, obracając śruby regulacyjne. Pamiętaj wałek powinien się obracać.



4. Upewnij się że nóż jest wyregulowany w podobny sposób na całej długości i powinien być równoległy do powierzchni płyty przedniej.
5. Dokręć wszystkie śruby mocujące
6. Powtórz powyższe czynności dla drugiego noża.





7. Akumulatory SHARE+SYSTEM

Urządzenie należy do serii SHARE+SYSTEM, zasilanych akumulatorami, które pasują do wszystkich narzędzi akumulatorowych z tej serii.



Jest to system, dzięki któremu jeden rodzaj baterii pasuje do wielu urządzeń WUBER.

Ładowarka umożliwi ładowanie wszystkich akumulatorów z tej serii.

Ładowanie akumulatora

1. Podłącz akumulator do ładowarki.
2. Kiedy akumulator będzie odpowiednio podpięty, podłącz ładowarkę do gniazda elektrycznego.
3. Poczekaj, aż dioda naładowania akumulatora się zaświeci.
4. Odłącz ładowarkę od zasilania.
5. Odłącz akumulator.



Uwaga! Akumulatory i ładowarka nie wchodzą w skład zestawu.



8. Konserwacja i przechowywanie



Uwaga! Przed rozpoczęciem prac konserwacyjnych przy elektronarzędziu wyjmij akumulator.

1. Regularna i prawidłowa konserwacja narzędzia zapewnia jego prawidłową i długą pracę.
2. Regularnie dokonuj przeglądów narzędzia. Uszkodzone elementy należy naprawić lub wymienić.
3. Czyść strug regularnie, a najlepiej po zakończeniu każdej pracy.
4. Do czyszczenia nie należy stosować wody lub innych cieczy.
5. Do czyszczenia struga nie wolno używać jakichkolwiek przedmiotów ściernych.
6. Narzędzie należy utrzymać w czystości, suche i wolne od smaru czy oleju.
7. Strug i jego szczeliny wentylacyjne należy zawsze utrzymać w czystości.
8. Do czyszczenia można użyć sprężonego powietrza o niskim ciśnieniu.
9. Podczas wymiany noża należy zachować szczególną ostrożność aby się nie skaleczyć.
10. Przechowuj elektronarzędzie w suchym i czystym miejscu.
11. Przechowuj elektronarzędzie z dala od substancji łatwopalnych.
12. Przechowuj z dala od dzieci.



9. Specyfikacja techniczna

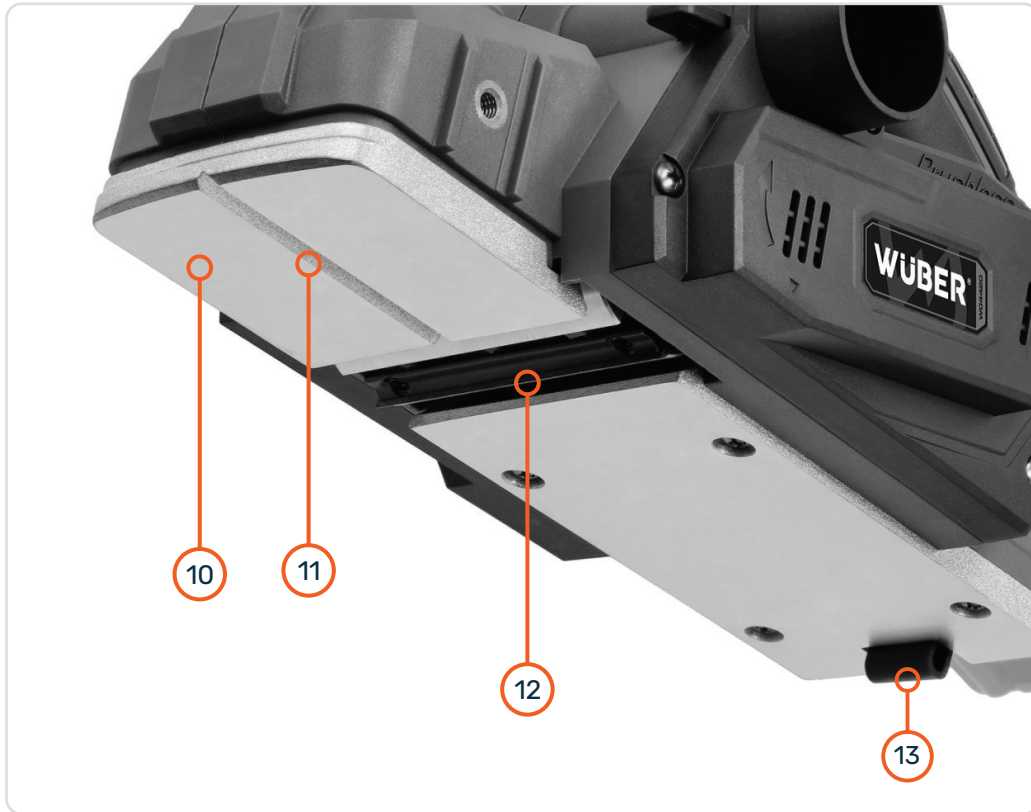
Model	W04420
Silnik:	Bezszczotkowy
Napięcie:	20 V
Prędkość obrotowa bez obciążenia:	15000 obr/min
Szerokość strugania:	82 mm
Głębokość strugania:	2 mm
Głębokość wręgowania:	8 mm



Budowa

1. Spust (włącznik).
2. Blokada bezpieczeństwa.
3. Rękojeść.
4. Gniazdo na baterię.
5. Otwory wentylacyjne.
6. Przełącznik kierunku wyrzucania wiórów.
7. Wylot systemu odsysania.
8. Miejsce montażu prowadnicy.
9. Pokrętko ustawiania głębokości strugania.
10. Podstawa.
11. Rowek w formie litery V.
12. Ostrza.
13. Stopka parkująca.
14. Worek na pył.

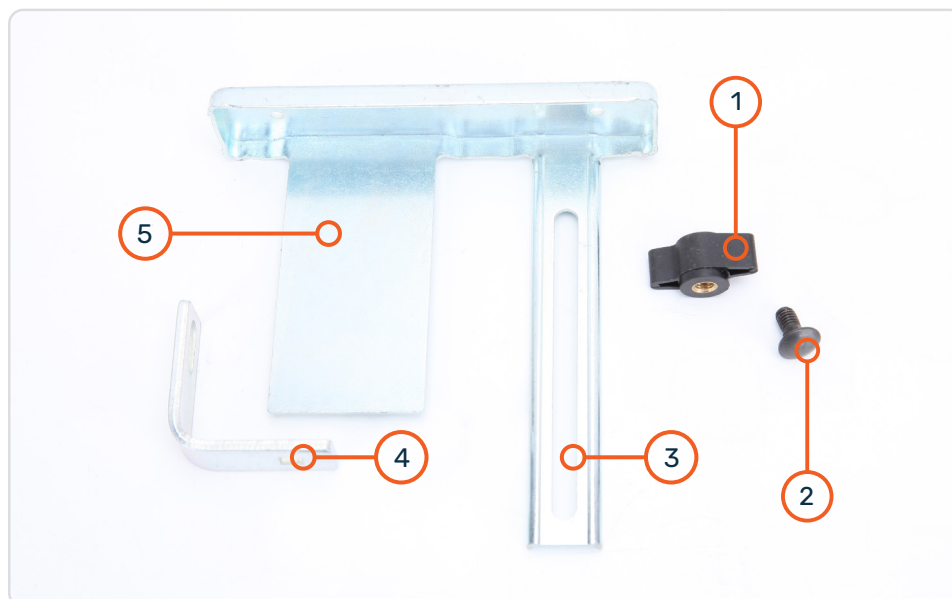






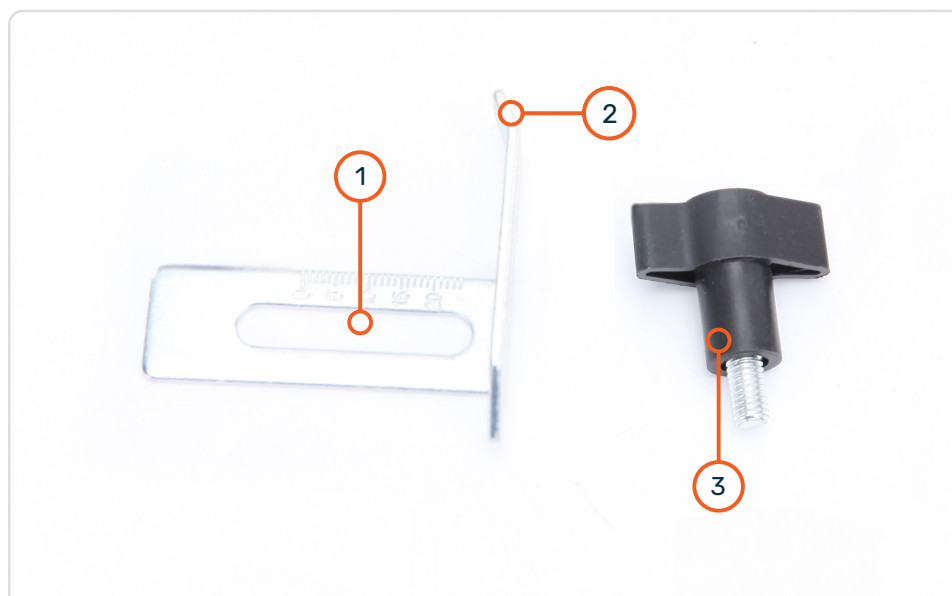
Budowa ogranicznika bocznego

- | | |
|-----------------------|------------------|
| 1. Nakrętka motylkowa | 4. Wspornik |
| 2. Śruba | 5. Płyta oporowa |
| 3. Ramię regulacyjne | |



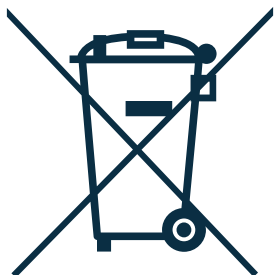
Budowa ogranicznika pionowego

- | |
|--------------------------------|
| 1. Otwór podłużny regulacyjny. |
| 2. Stopa prowadząca. |
| 3. Śruba motylkowa |





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 niezawierających elementów elektrycznych.



11. 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 wykonaną 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.
14. Urządzenie nie jest przeznaczone do użytku przemysłowego. Uszkodzenia wynikające z intensywnej eksploatacji w warunkach przemysłowych nie są objęte gwarancją.

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.

DEKLARACJA ZGODNOŚCI WE

EC Declaration of conformity



Numer deklaracji:
Number of declaration:

34/2025

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:

Strug akumulatorowy

Marka:
Brand:

WUBER

Numer seryjny maszyny:
Machine serial number:

W04420

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/WE
- 2011/65/EU

- 2014/30/EU
- 2014/35/EU

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 62841-2-14:2015
- EN IEC 55014-1:2021
- EN IEC 55014-2:2021

- EN ISO 12100:2010

Dokumentacja została skompletowana przez:
Documentation was completed by:

Konrad Czeakański
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: 89,4 +-5 dB(A)

Poziom ciśnienia akustycznego:

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

LpA: 76,9 +-5 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 Czeakański
WUBER Sp. z o.o.
ul. Dąbrowskiego 81/73
35-040 Rzeszów

Rzeszów, 03.04.2026

Miejsce, data
Place, date

Podpis osoby upoważnionej
Signature of authorized person



Konrad Czeakański
Członek zarządu

Imię, nazwisko, stanowisko
Name, surname, position



Notatki



FORMULARZ REKLAMACYJNY

UZUPEŁNIJ POLA I PODPISZ DOKUMENT

Czesko sp.z o.o.

Inwestycyjna 3
35-001 Rzeszów
sklep@wubertools.com
tel. 722 232 377
wubertools.com

Numer faktury / paragonu

Miejscowość i data

Nazwa towaru / kod produktu

Ilość

Dane personalne / firmowe

Adres wysyłki

Numer kontaktowy

Adres e-mail

Opis usterki



Prosimy o szczegółowe opisanie problemu z urządzeniem, w tym objawów awarii oraz okoliczności jej wystąpienia.

WYBIERZ RODZAJ NAPRAWY

Zaznacz „X” przy jednej z opcji.

☐

GWARANCYJNA

☐

ODPŁATNA*

*Klient otrzymuje wycenę naprawy przed jej realizacją.

Twój czytelny podpis i data





Notatki





WÜBER Sp. z o.o.

ul. Dąbrowskiego 81/73
35-040 Rzeszów

telefon: +48 722 232 332



www.wubertools.com