

Piła ukośna do drewna

BP-4771



Instrukcja obsługi

Kopia instrukcji oryginalnej



PRZED UŻYCIEM NARZĘDZIA, NALEŻY DOKŁADNIE ZAPOZNAĆ SIĘ Z
INSTRUKCJĄ.



Spis treści

I. GWARANCJA I SERWIS.....	2
II. ZASADY BEZPIECZEŃSTWA.....	4
III. ZASADY BEZPIECZEŃSTWA ZWIĄZANE Z UŻYCIEM ELEKTRONARZĘDZI.....	7
IV. ZASADY BEZPIECZEŃSTWA ZWIĄZANE Z UŻYCIEM PIŁY UKOŚNEJ	8
V. DANE TECHNICZNE	12
VI. OPIS ELEMENTÓW NARZĘDZIA	13
VII. ZASTOSOWANIE	14
VIII. AKCESORIA	15
IX. TRANSPORT.....	15
X. MONTAŻ NA WARSZTACIE.....	15
XI. STEROWANIE.....	16
XII. OBSŁUGA.....	16
XIII. KONSERWACJA.....	21
XIV. OCHRONA ŚRODOWISKA.....	21
XV. DEKLARACJA ZGODNOŚCI	22

Dziękujemy za wybranie naszego produktu. Przed użyciem należy dokładnie zapoznać się z instrukcją związaną z obsługą narzędzia i bezpieczeństwem pracy. Zatrzymaj instrukcję do późniejszego wglądu.

Instrukcja została przetłumaczona z fabrycznej wersji instrukcji dostarczonej przez producenta w języku angielskim.

Dołączono :

a. Deklaracje zgodności producenta BASS S.C

Urządzenie oznaczone znakiem towarowym BASS POLSKA

Urządzenie oznaczone znakiem handlowym BP-4771

I. GWARANCJA I SERWIS

Punkt Serwisowy Producenta BASS S.C.

Al. Krakowska 60

Mroków 05-552

www.bass.pl

Kontakt : e-mail serwis@bass.pl

Uprzejmie prosimy o wypełnienie zgłoszenia reklamacyjnego na stronie

www.serwis.bass.pl

Regulamin gwarancji

Gwarant gwarantuje Nabywcy poprawne działanie towaru, pod warunkiem użytkowania go zgodnie z przeznaczeniem oraz zasadami określonymi w instrukcji obsługi doręczonej Nabywcy wraz z tym towarem.

Okres gwarancji wynosi 12 miesięcy od daty sprzedaży. Wady ujawnione w tym terminie będą usuwane bezpłatnie

Gwarant odpowiada przed Nabywcą wyłącznie za wady fizyczne, powstałe z przyczyn tkwiących w sprzedanym produkcie. Gwarancją nie są objęte wady powstałe z innych przyczyn, a szczególnie w wyniku:

- ✓ nieprawidłowego użytkowania lub zastosowania,
- ✓ nieprawidłowego doboru produktu do warunków istniejących w miejscu montażu,
- ✓ nieprawidłowego montażu, konserwacji, magazynowania i transportu produktu,
- ✓ uszkodzeń mechanicznych, chemicznych, termicznych lub celowego uszkodzenia produktu i wywołanie nim wady,
- ✓ uszkodzeń produktu powstałych w wyniku stosowania nieoryginalnych lub niezgodnych z zaleceniami producenta materiałów,
- ✓ uszkodzeń wynikłych ze zdarzeń losowych, czynników noszących znamiona siły wyższej (pożar, powódź, wyładowania atmosferyczne itp.),
- ✓ wadliwego działania urządzeń mających wpływ na działanie produktu.

Gwarancja nie obejmuje części podlegających normalnemu zużyciu oraz części i materiałów eksploatacyjnych, jak: filtry, żarówki, bezpieczniki, baterie, łożyska, smary, oleje, czynniki chłodnicze itp.). Gwarancja nie obejmuje produktu, którego na podstawie przedłożonych dokumentów i cech znamionowych produktu nie można zidentyfikować jako produktu zakupionego u Gwaranta.

Ponadto Nabywca traci uprawnienia z tytułu gwarancji na produkty w przypadku stwierdzenia:

- ✓ jakiegokolwiek modyfikacji produktu,
- ✓ ingerencji osób nieuprawnionych,
- ✓ jakichkolwiek prób napraw dokonywanych przez osoby nieuprawnione,
- ✓ nieprzestrzegania obowiązków dokonywania okresowych przeglądów jeśli są one wymagane.

Podstawą przyjęcia reklamacji do rozpatrzenia jest spełnienia łącznie następujących warunków:

- ✓ Zgłoszenia reklamacji przez Nabywcę poprzez wiadomość e-mail, kontakt telefoniczny, wizytę w siedzibie producenta, lub wypełnienie formularza reklamacyjnego na stronie www.serwis.bass.pl. Choć forma złożenia reklamacji zależy jedynie od preferencji Konsumenta, uprzejmie prosimy o wypełnianie formularza reklamacyjnego w celu ułatwienia i przyspieszenia naszej pracy.
- ✓ Okazanie dowodu zakupu np. kopii faktury, paragonu zakupu reklamowanego produktu lub wyciągu z karty .
- ✓ Dostarczenia osobistego lub za pośrednictwem przewoźnika (spedytora) reklamowanego produktu do siedziby Gwaranta

Produkt wysyłany do serwisu winien być dostarczony w oryginalnym opakowaniu. W przypadku braku opakowania oryginalnego bądź jakiegokolwiek innego opakowania ochronnego i braku odpowiedniego zabezpieczenia produktu do transportu przez Nabywcę, Gwarant nie ponosi odpowiedzialności za uszkodzenia w trakcie transportu. Uprzejmie prosimy o doręczanie reklamowanego produktu w stanie czystym.

W przypadku nie uznania reklamacji reklamowany produkt będzie zwrócony reklamującemu na jego pisemne żądanie pod warunkiem uprzedniego pokrycia Gwarantowi kosztów przesłania produktu do Nabywcy.

Nieodebrany towar po okresie 60 dni będzie utylizowany.

II. ZASADY BEZPIECZEŃSTWA

UWAGA! Przed użyciem należy przeczytać całą instrukcję. Nieprzestrzeganie poniższych instrukcji prowadzić może do porażenia elektrycznego, pożaru i poważnych urazów ciała.

Symbole bezpieczeństwa



Przeczytać instrukcję obsługi



Nosić gogle ochronne. Podczas pracy generowane są drobiny, iskry i pyły szkodliwe dla oczu



Nosić słuchawki ochronne. Hałas może prowadzić do stopniowej utraty słuchu.



Podczas szlifowania drewna i innych materiałów może dochodzić do powstawania szkodliwego dla zdrowia pyłu. Należy nosić maskę chroniącą drogi oddechowe.



Ostrze nie! Ryzyko obrażeń ciała! Nie sięgać do wirującego ostrza.

Miejsce pracy

- ⇒ UTRZYMUJ MIEJSCE PRACY W CZYSTOŚCI. Bałagan w miejscu zwiększa prawdopodobieństwo wypadków.
- ⇒ ZWRACAJ UWAGĘ NA WARUNKI W MIEJSCU PRACY. Nie używaj narzędzia w miejscach wilgotnych, mokrych. Nie wystawiaj na działanie deszczu. Nigdy nie używaj narzędzi elektrycznych w pobliżu łatwopalnych gazów i płynów.
- ⇒ TRZYMAJ DZIECI Z DALA OD URZĄDZENIA. Dzieci nie powinny znajdować się miejscu pracy. Każde rozproszenie może być przyczyną wypadku. Nie pozwalaj dzieciom przenosić urządzenia ani żadnych akcesoriów z nim związanych.

Bezpieczeństwo związane z elektrycznością

1. Wtyczka musi pasować do gniazdka. Nigdy nie należy modyfikować wtyczki w żaden sposób. Nie należy używać przejściówek z uziemionym narzędziem. Niemodyfikowana wtyczka kompatybilna z gniazdkiem zmniejsza ryzyko porażenia elektrycznego.
2. Należy unikać kontaktu części ciała z uziemionymi powierzchniami takimi jak rury, wentylatory i chłodziarki. Ryzyko porażenia elektrycznego zwiększa się gdy ciało użytkownika stanowi uziemienie.
3. Nie należy wystawiać narzędzia na deszcz oraz wilgoć. Woda dostająca się do wnętrza narzędzia zwiększa ryzyko porażenia elektrycznego.
4. Nie należy przeciągać kabla sieciowego. Nie należy używać kabla do przenoszenia i przeciągania narzędzia. Nie należy ciągnąć za kabel w celu odłączenia wtyczki z kontaktu. Kabel sieciowy należy trzymać z dala od ciepła, oleju, ostrych krawędzi i ruchomych części. Uszkodzony lub przetarty kabel sieciowy zwiększa ryzyko porażenia elektrycznego.
5. Podczas użytkowania urządzenia na dworze należy używać przedłużacza przeznaczonego do użytku zewnętrznego. Narzędzie należy używać jedynie, gdy układ zasilający wyposażony jest w bezpiecznik.

Bezpieczeństwo użytkownika

1. Podczas pracy z narzędziem należy zachować szczególną ostrożność oraz zdrowy rozsądek. Nie wolno obsługiwać narzędzia będąc pod wpływem alkoholu, narkotyków oraz leków na receptę. Czytaj ulotki leków, których zażywasz aby sprawdzić, czy wpływają one na Twoją ocenę sytuacji oraz refleks. Jeśli masz jakiegokolwiek wątpliwości nie obsługuj narzędzia.
2. Należy używać odpowiednich akcesoriów ochronnych. Podczas pracy z narzędziem należy nosić okulary ochronne, maskę przeciwpyłową, antypoślizgowe buty, kask oraz ochronę uszu zawsze gdy wymaga tego sytuacja. Zmniejszy to ryzyko wypadków.
3. Należy unikać przypadkowego uruchomienia się narzędzia. Przed podłączeniem do prądu należy upewnić się, że włącznik jest w pozycji OFF. Podczas przenoszenia narzędzia nie należy trzymać go za włącznik ponieważ zwiększa to ryzyko wypadków.
4. Należy usunąć wszelkie klucze regulacyjne przed uruchomieniem narzędzia. Klucz przymocowany do obrotowych części narzędzia może być przyczyną urazów ciała.
5. Nie należy sięgać ponad urządzeniem. Podczas pracy należy zachować stabilną pozycję i równowagę. Pozwala to na zachowanie lepszej kontroli nad urządzeniem w razie

- wystąpienia nieprzewidzianych sytuacji.
6. **UBIERAJ SIĘ ODPOWIEDNIO.** Nie noś luźnych ubrań ani biżuterii ponieważ mogą one zostać wkręcone w ruchome części narzędzia. Zaleca się, aby do pracy z narzędziem zakładać obuwie z podeszwą antypoślizgową. Długie włosy należy odpowiednio zabezpieczyć. Zawsze noś odpowiednie ubranie ochronne.
 7. Należy używać mocowania obrabianego przedmiotu. Jest to bezpieczniejsze niż używanie ręki to podtrzymywania ponieważ pozwala na użycie obu rąk do obsługi urządzenia.

Bezpieczeństwo związane z użyciem i konserwacją

1. Nie należy przeciążać narzędzia. Urządzenie będzie pracowało lepiej i bezpieczniej przy obciążeniach do których zostało przystosowane. Nie próbuj używać niekompatybilnych akcesoriów w celu zwiększenia wydajności narzędzia.
2. Nie należy używać narzędzia, które ma uszkodzony włącznik. Narzędzie, które nie może być kontrolowane przy pomocy włącznika stwarza niebezpieczeństwo i powinno zostać naprawione.
3. Przed rozpoczęciem regulacji, naprawy, wymiany akcesoriów lub magazynowania należy odłączyć narzędzie od prądu. Takie środki ostrożności zmniejszą ryzyko przypadkowego uruchomienia narzędzia.
4. Narzędzie należy przechowywać odłączone od prądu, poza zasięgiem dzieci i osób niepowołanych.
5. Należy regularnie dokonywać konserwacji narzędzia. Należy sprawdzić, czy nie ma luzów i usterek ruchomych części, czy nie są uszkodzone elementy narzędzia lub czy nie wystąpiły inne usterki mogące zakłócić prawidłową pracę urządzenia. W razie wykrycia nieprawidłowości należy natychmiastowo dokonać naprawy narzędzia. Wiele usterek ma swoje źródło w nieprawidłowej konserwacji.
6. Należy używać narzędzia oraz akcesoriów z nim związanych zgodnie z niniejszą instrukcją i w sposób prawidłowy. Należy brać pod uwagę warunki oraz rodzaj wykonywanej pracy. Użycie narzędzia niezgodnie z przeznaczeniem może być przyczyną poważnych wypadków.
7. Uszkodzony włącznik należy wymienić w autoryzowanym serwisie. Nie należy używać narzędzia z niesprawnym włącznikiem / wyłącznikiem.
8. Nie należy pozostawiać narzędzia bez nadzoru gdy jest ono włączone. Przed opuszczeniem miejsca pracy zawsze należy wyłączyć narzędzie i poczekać na jego całkowite zatrzymanie się.
9. Jeśli główny kabel uległ uszkodzeniu należy go wymienić na odpowiedni kabel sieciowy. Kabel uzyskać można od dystrybutora urządzenia. Kabel może być wymieniony przez autoryzowany serwis lub wykwalifikowanego elektryka.

Serwis

1. Naprawa narzędzia powinna być dokonana jedynie przez wykwalifikowany personel przy użyciu kompatybilnych części zamiennych. Zapewni to na bezpieczną i wydajną pracę narzędzia.

III. ZASADY BEZPIECZEŃSTWA ZWIĄZANE Z UŻYCIEM ELEKTRONARZĘDZI**UWAGI OGÓLNE**

- ✓ Urządzenia elektryczne powinny spełniać wymagania bezpieczeństwa i higieny pracy określone w Polskich Normach i właściwych przepisach przez cały okres użytkowania.
- ✓ Osoby zatrudnione przy urządzeniach elektrycznych powinny być wyposażone w odpowiednią odzież roboczą i środki ochrony indywidualnej.
- ✓ Osoby zatrudnione przy urządzeniach elektrycznych powinny przestrzegać wszelkich przepisów bhp, obowiązujących przy urządzeniach elektrycznych.

PODSTAWOWE CZYNNOŚCI PRZED ROZPOCZĘCIEM PRACY

- ✓ Przed rozpoczęciem pracy należy zapoznać się z dokumentacją urządzenia elektrycznego oraz przygotować potrzebne narzędzia, przyrządy, tablice ostrzegawcze i niezbędny sprzęt izolacyjny.
- ✓ Sprawdzić stan techniczny urządzeń i instalacji elektrycznych (stan izolacji przewodów, kabli, wtyczek, wyłączników, gniazd), zerowanie, uziemienie, stan zabezpieczeń przeciwpożarowych i przeciwporażeniowych.
- ✓ Sprawdzić stan techniczny zabezpieczeń prądowych.
- ✓ Sprawdzić stan oznakowania przeciwpożarowego urządzeń i instalacji elektrycznych.

CZYNNOŚCI PODCZAS PRACY I PO JEJ ZAKOŃCZENIU

- ✓ Narzędzie elektryczne należy eksploatować jedynie zgodnie z jego przeznaczeniem.
- ✓ W razie konieczności opuszczenia miejsca pracy należy zatrzymać obsługiwane maszyny i wszystkie inne urządzenia, które mogą spowodować zagrożenie i odłączyć napięcie.
- ✓ W razie konieczności pracy pod napięciem, należy stosować narzędzia i sprzęt izolacyjny oraz rękawice i obuwie dielektryczne.
- ✓ W razie samoczynnego wyłączenia urządzenia lub przepalenia się bezpieczników, włączyć je powtórnie po usunięciu przyczyny zwarcia i założeniu nowych bezpieczników
- ✓ Do przyłączania maszyn i urządzeń należy stosować gniazda ze stykiem uziemiającym, jeżeli wymaga tego instalacja elektryczna
- ✓ Po zakończeniu pracy należy zabezpieczyć urządzenia elektryczne, uporządkować miejsce pracy, narzędzia i sprzęt

ZABRANIA SIĘ:

- × dopuszczania do eksploatacji urządzeń elektrycznych bez potwierdzenia skuteczności ochrony przed możliwością porażenia prądem elektrycznym
- × dokonywania zmian w obsługiwanym urządzeniu

- × usuwania ochron, zabezpieczeń, zwierania przekaźników, blokowania wyłączników, stosowania prowizorycznych napraw bezpieczników, stosowania niewłaściwych wkładek bezpiecznikowych
- × zakładania bezpieczników przy włączonej maszynie
- × ciągnięcia za przewód elektryczny przy wyciąganiu wtyczki z gniazdka
- × eksploataowania gniazd wtykowych oraz wtyczek z uszkodzoną obudową lub wkładką izolacyjną
- × przeciążania urządzeń elektrycznych ponad dopuszczalną wartość
- × dotykania części będących pod napięciem, zacisków kondensatorów (nawet, gdy są odłączone)
- × pozostawiania bez dozoru urządzeń elektrycznych podłączonych do sieci. Wszystkie urządzenia elektryczne należy odłączyć od sieci przed opuszczeniem stanowiska pracy.
- × dostępu do urządzeń lub instalacji elektrycznych osobom niepowołanym, niepełnoletnim, w tym dzieciom, osobom chorym, będącym pod wpływem alkoholu lub innych używek

UWAGI KOŃCOWE

1. Naprawy i konserwacje urządzeń elektrycznych mogą być wykonywane tylko przez przeszkolonych specjalistów.
2. Pierwsza pomoc przy porażeniu prądem elektrycznym:
 - ✓ uwolnić człowieka spod napięcia
 - ✓ czynność uwalniania wykonywać ostrożnie, aby nie zostać również porażonym
 - ✓ natychmiast pozbawić instalację elektryczną napięcia przez wykręcenie bezpieczników lub przecięcie przewodu pod napięciem szypcami z izolowaną rękojeścią (czynności te wykonywać ręką izolowaną, stojąc na płycie izolującej – guma, szkło, sucha deska)
 - ✓ po uwolnieniu pracownika sprawdzić czy daje oznaki życia
 - ✓ osobom silnie porażonym i nie oddychającym przywrócić oddech, stosując sztuczne oddychanie i masaż serca, tak długo aż osoba porażona odzyska przytomność lub do przyjazdu karetki
 - ✓ w przypadku stwierdzenia oparzenia założyć na ranę suchy, jałowy opatrunek
 - ✓ w każdym przypadku chory musi być hospitalizowany (według zasad BHP)

IV. ZASADY BEZPIECZEŃSTWA ZWIĄZANE Z UŻYCIEM PIŁY UKOŚNEJ

Ostrzeżenie! Promieniowanie laserowe **Nie patrz w wiązki!** Produkt laserowy klasy 2!



Użycie niezgodne z przeznaczeniem

- ✓ Używanie niezgodne z przeznaczeniem może zwiększyć ryzyko pożaru, porażenia prądem i obrażeń ciała.
- ✓ Postanowienia zawarte w niniejszej gwarancji nie ograniczają, nie modyfikują, nie wyłączają z, nie odstępują od, ani nie wykluczają, ustawowych gwarancji określonych w obowiązującym prawodawstwie krajowym lub federalnym.

Ryzyko szczątkowe

Nawet jeśli używa się tego elektronarzędzia zgodnie z instrukcją, nie można wykluczyć pewnych zagrożeń. W związku z budową i układem tego urządzenia powstać mogą następujące zagrożenia:

1. Uszkodzenie płuc, jeśli nie stosuje się odpowiedniej maski ochronnej przed pyłem.
2. Uszkodzenie słuchu, jeśli nie stosuje się odpowiednich środków ochrony słuchu.
3. Uszczerbek na zdrowiu spowodowany wibracjami ręka - ramię, jeśli urządzenia tego używa się przez dłuższy czas lub jeśli nie jest prawidłowo ustawione w prowadnicach i konserwowane.

Zasady bezpieczeństwa związane z użyciem piły ukośnej

OSTRZEŻENIA Przed przyłączeniem narzędzia do źródła zasilania (gniazda zasilania wyłącznika sieciowego, gniazdka sieciowego itp.) upewnij się, że napięcie zasilania jest takie samo jak podano na tabliczce znamionowej narzędzia. Źródło zasilania o napięciu większym niż napięcie podane dla narzędzia może spowodować poważne obrażenia użytkownika oraz uszkodzenie narzędzia. W przypadku wątpliwości nie przyłączaj narzędzia do danego źródła zasilania. Korzystanie ze źródła zasilania o napięciu mniejszym niż napięcie określone na tabliczce znamionowej jest szkodliwe dla silnika.

Twoje narzędzie jest podwójnie izolowane w celu dodatkowej ochrony przed skutkami ewentualnego uszkodzenia izolacji elektrycznej wewnątrz narzędzia.

NOŚ OKULARY OCHRONNE

NOŚ OCHRONNIKI SŁUCHU

NOŚ MASKĘ ODDECHOWĄ

OSTRZEŻENIE! *Dla własnego bezpieczeństwa przed użyciem piły przeczytaj niniejszą instrukcję obsługi. Noś ochronniki wzroku! Nie wsuwaj ręk w tor ruchu ostrza. Nie używaj piły bez założonych osłon. Nie piłuj przedmiotów przytrzymywanych ręką. Nie sięgaj ręką w pobliże ostrza. Zanim wyjmiesz przedmiot obrabiany lub zmienisz ustawienia, wyłącz narzędzie i odczekaj, aż ostrze się zatrzyma, Po wymianie ostrza, przed uruchomieniem narzędzia, z powrotem prawidłowo załóż osłony w ich miejsca i zabezpiecz je. Przed zmianą ostrza lub*

serwisowaniem odłącz zasilanie narzędzia (lub wyjmij jego wtyczkę z gniazdka). Nie zostawiaj narzędzia na deszczu i nie używaj w wilgotnych miejscach. Aby zmniejszyć ryzyko obrażeń, po każdej operacji cięcia poprzecznego cofaj sanie zupełnie do tyłu.

Narzędzie musi być używane wyłącznie zgodnie z jego przeznaczeniem. Jakiegokolwiek użycie inne niż wymienione w niniejszej instrukcji będzie uznane za przypadek niewłaściwego użytkowania. To użytkownik, a nie producent, ponosi odpowiedzialności za wszelkie szkody lub obrażenia wynikające z przypadków niewłaściwego użytkowania.

Producent nie ponosi odpowiedzialności za żadne zmiany wprowadzone do tego narzędzia, ani za żadne szkody wynikające z tych zmian.

Nawet jeśli używa się tego narzędzia zgodnie z instrukcją, nie jest możliwe wyeliminowanie wszystkich szkodliwych czynników ryzyka. W związku z budową i formą tego urządzenia powstać mogą następujące zagrożenia:

- ✓ Uszkodzenie płuc, jeśli nie nosi się ochronników słuchu.
- ✓ Uszkodzenie słuchu, jeśli nie nosi się ochronników słuchu.
- ✓ Przy pracy z piłą używać sprzętu ochronnego, w tym okularów ochronnych albo osłony, ochronników słuchu, maski przeciwpyłowej i odzieży ochronnej, w tym rękawic ochronnych.
- ✓ Upewnij się, że oświetlenie ogólne lub miejscowe jest odpowiednie.
- ✓ Nie używaj piły bez założonych osłon ochronnych.
- ✓ Nie używaj piły do cięcia metalu ani cegieł.
- ✓ Nie pozwól obsługiwać piły nikomu poniżej 18 roku życia.
- ✓ Zadbaj o przeszkolenie operatora w zakresie obsługi, regulacji i eksploatacji maszyny.
- ✓ Nie używaj piły do cięcia drewna na opał.
- ✓ Zwracaj uwagę, aby w miejscu pracy nic nie groziło utratą równowagi.
- ✓ Donoś o awariach maszyny, w tym także jej osłon i ostrzy bezzwłocznie po ich ujawnieniu.
- ✓ Upewnij się, że jeśli to tylko możliwe, maszyna jest zawsze przytwierdzona do warsztatu.
- ✓ Obsługując piłę zawsze stawaj po jej jednej stronie.
- ✓ Nie używaj ostrzy uszkodzonych lub zdeformowanych.
- ✓ Przy cięciu drewna okrągłego użyj zacisków, które zapobiegają jego obracaniu po obu stronach ostrza.
- ✓ Nie usuwaj wiórów i trocin, ani odpadów ręką z pobliża ostrza.
- ✓ Używaj tylko ostrzy zalecanych przez producenta i zgodnych z normą EN 847-1.
- ✓ Nie używaj ostrzy ze stali szybko tnącej (ostrzy HSS).
- ✓ Jeśli wkładka w stole jest uszkodzona lub zużyta, zleć jej wymianę w autoryzowanym serwisie.
- ✓ W miejscu pracy nie należy zostawiać szmat, ścierek, przewodów, lin itp.
- ✓ Unikaj przecinania gwoździ. Sprawdź obrabiany przedmiot przed rozpoczęciem cięcia usuń wszystkie gwoździe i inne ciała obce.

- ✓ Prawidłowo opieraj obrabiany przedmiot.
- ✓ Powstrzymuj się od usuwania jakichkolwiek ścinków lub innych części obrabianego przedmiotu z obszaru cięcia, podczas gdy maszyna pracuje i głowica tnąca nie jest w pozycji spoczynkowej, lub podczas pracy maszyny z nieosłoniętym ostrzem.
- ✓ Nie próbuj uwolnić zakleszczonego ostrza bez uprzedniego wyłączenia maszyny.
- ✓ Nie hamuj ani nie zatrzymuj ostrza kawałkiem drewna. Niech ostrze samo się zatrzyma.
- ✓ W przypadku przerwy w pracy, zakończ dany proces i wyłącz piłę zanim podniesiesz wzrok.
- ✓ Okresowo sprawdzaj, czy wszystkie nakrętki, śruby i inne elementy mocujące są prawidłowo dokręcone.
- ✓ Nie przechowuj materiałów ani urządzeń nad tą maszyną w taki sposób, aby mogły na nią upaść.
- ✓ Zawsze trzymaj piłę za izolowane części. Jeśli przypadkowo przetniesz ukryty przewód elektryczny lub własny przewód zasilający piły, jej metalowe części będą pod napięciem. Wyłącz zasilanie z sieci i natychmiast wyjmij wtyczkę.
- ✓ Nie piłuj w pobliżu palnych cieczy ani gazów.
- ✓ Zwracaj uwagę na kierunek obrotów silnika i ostrza.
- ✓ Nie blokuj ruchomej osłony w położeniu otwartym i zawsze upewnij się, że działa ona prawidłowo, swobodnie obraca się i powraca do położenia, w którym w pełni przykrywa zęby ostrza.
- ✓ Przyłącz do piły urządzenie do odpylania i upewnij się, że działa prawidłowo. Jako operator piły, upewnij się, że wiesz jakie czynniki wpływają na narażenie na zapylenie, w tym rodzaj obrabianego materiału, skala lokalnego odpylania oraz właściwe ustawienie wyciągów/ owiewek/ wyrzutni systemu odpylania. Zalecamy, aby przy pracy z piłą zawsze nosić maskę przeciwpyłową.
- ✓ Noś rękawice przy manipulowaniu ostrzami i szorstkimi materiałami.
- ✓ Jeśli to możliwe, ostrza powinno się przenosić w uchwytach.
- ✓ Wybieraj ostrza odpowiednio do ciętego materiału.
- ✓ Używaj prawidłowo naostrzonych ostrzy i przestrzegaj prędkości maksymalnej podanej na ostrzu. Upewnij się, że prędkość podana na tarczy jest co najmniej równa prędkości podanej na pile.
- ✓ Zachowuj dodatkowe środki ostrożności przy żłobieniu (struganiu pionowym).
- ✓ Piłę ukośną do drewna można bezpiecznie nosić za uchwyt, ale dopiero po odłączeniu od sieci zasilającej i zabezpieczeniu w położeniu zablokowanym. Ostrzeżenie! Nie używaj osłon ochronnych do podnoszenia i przenoszenia piły.
- ✓ Upewnij się, że podczas fazowania ramię jest odpowiednio zabezpieczone.
- ✓ Dbaj o to, aby podłoga wokół maszyny była równa, dobrze utrzymana i nie zostawiaj na niej żadnych luźnych materiałów.
- ✓ Zadbaj o przeszkolenie w zakresie używania, regulacji i obsługi maszyny.
- ✓ Nie usuwaj żadnych ścinków z obszaru cięcia dopóki osłona ochronna nie zostanie całkowicie zablokowana w swoim miejscu, a ostrze się nie zatrzyma.

- ✓ Jeśli to możliwe, używaj zacisków mechanicznych lub imadła do mocowania obrabianych przedmiotów. To bezpieczniejsze niż przytrzymywanie ich ręką.
- ✓ Przed każdym cięciem, upewnij się, że maszyna jest stabilna.
- ✓ Przy cięciu długich elementów, znacznie dłuższych niż szerokość stolika, upewnij się, że końce są odpowiednio podparte na tej samej wysokości, co wierzch stołu piły.
- ✓ Podpory powinny być usytuowane tak, aby przedmiot obrabiany nie spadł na ziemię po zakończeniu cięcia. Jeżeli przedmiot obrabiany jest bardzo długi, może być potrzebnych kilka podpór w regularnych odstępach.
- ✓ Przy cięciu suwami zawsze upewnij się, że ostrze jest odpychane w stronę od operatora.
- ✓ Zawsze używaj stojaków do podparcia długich detali, które sięgają poza stół.
- ✓ Podawaj obrabiany materiał na ostrze lub nóż wyłącznie w kierunku przeciwnym do obrotów ostrza lub noża.
- ✓ Przed złożonym cięciem uciosowym upewnij się, że głowica robocza jest pewnie zamocowana w żądanym położeniu.
- ✓ Nigdy nie sięgaj ponad ostrzem, aby usunąć odpady lub ścinki.

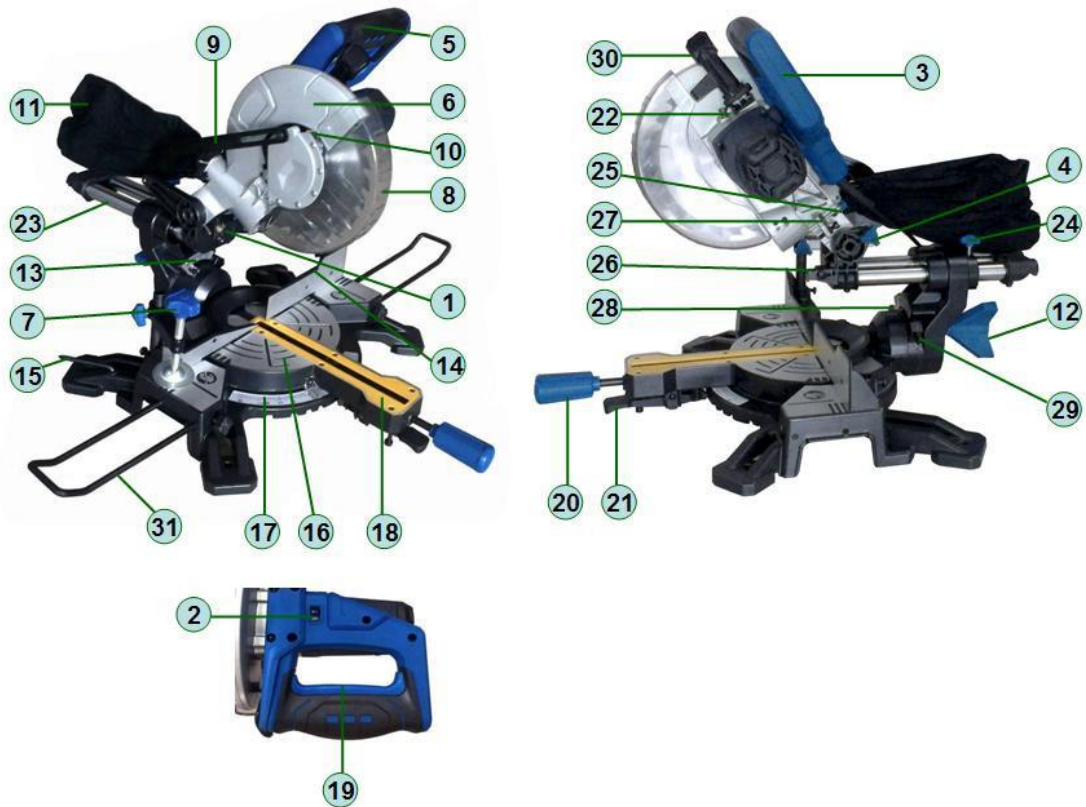
V. DANE TECHNICZNE

Model	BP-4771
Zasilanie	230V~50Hz
Moc	2000W
Obroty bez obciążenia	5000/min
Tarcza	Φ255 x Φ30mm x 24T
Kąty stołu pilarki	0° do 45° w lewo i prawo
Cięcia ukośne	0° do 45° w lewo
Cięcie proste przy 0° x 0°	30,5 x 7,5 cm
Cięcie uciosowe przy 0° x 45°	21 x 7,5 cm
Cięcie ukośne przy 45° x 0°	30,5 x 4 cm
Złożone cięcie uciosowe przy 45° x 45°	21 x 4 cm
Waga netto	14 kg
Poziom ciśnienia akustycznego LpA	95,1 dB (A) KpA=3 dB
Poziom mocy akustycznej LWA	108,1dB (A) KpA=3 dB
Emisja drgań	ah = 4,58 m/s ² K = 1,5 m/s ²

- ✓ Podaną całkowitą wartość drgań zmierzono zgodnie ze standardową metodą testową i może służyć do porównywania z innymi narzędziami;
- ✓ Podana całkowita wartość drgań może również służyć przy wstępnej ocenie narażenia.
- ✓ Emisja wibracji podczas rzeczywistego użytkowania tego elektronarzędzia może różnić się od podanej wartości całkowitej w zależności od sposobu, w jaki używa się tego narzędzia; oraz potrzeby rozpoznania środków bezpieczeństwa w celu ochrony operatora, które są oparte na ocenie narażenia w rzeczywistych warunkach użytkowania (z uwzględnieniem

wszystkich części cyklu operacyjnego, takich jak czas wyłączenia i czas na biegu jałowym oprócz czasu wyzwalania).

VI. OPIS ELEMENTÓW NARZĘDZIA



- | | |
|---|--|
| 1. Światło laserowe | 17. Skala uciosu |
| 2. Przełącznik zał./wył. światła laserowego | 18. Wstawka w stole |
| 3. Ramię piły | 19. Włącznik spustowy |
| 4. Pokrętko zwolnienia | 20. Pokrętko blokady uciosu |
| 5. Uchwyt roboczy | 21. Zapadka uciosu |
| 6. Górna stała osłona tarczy | 22. Blokada wrzeciona |
| 7. Zacisk „G” | 23. Prowadnice |
| 8. Obrotowa osłona tarczy | 24. Blokada prowadnic |
| 9. Ramię cofania osłony | 25. Śruba regulacji głębokości żłobienia |
| 10. Przykręcana pokrywa ostrza | 26. Ogranicznik żłobienia |
| 11. Worek na pył | 27. Przeciwnakrętka głębokości żłobienia |
| 12. Blokada fazy | 28. Śruba regulacji skosu 45° |
| 13. Skala fazy | 29. Śruba regulacji skosu 0° |
| 14. Prowadnica | 30. Zatrask zwalniający |
| 15. Klucz Hex 6mm | 31. Podpory boczne (x2) |
| 16. Stół uciosarki | |

VII. ZASTOSOWANIE

Ta piła ukośna przeznaczona jest do cięcia drewna i podobnych materiałów. Piła ta nie jest przeznaczona do cięcia drewna opałowego.

OSTRZEŻENIE! Używając urządzeń elektrycznych należy zawsze przestrzegać podstawowych środków ostrożności tak, aby zmniejszyć ryzyko pożaru, porażenia prądem i obrażeń ciała, w tym wymienionych poniżej.

- ✓ Przed pierwszym użyciem tego produktu przeczytaj wszystkie te instrukcje i zachowaj je.
- ✓ Wszystkie osoby, które użytkują i serwisują tę maszynę muszą zapoznać się z niniejszą instrukcją i muszą być poinformowane o potencjalnych zagrożeniach. Z narzędzia tego nie mogą korzystać dzieci ani osoby niepełnosprawne. Dzieci należy nadzorować przez cały czas, gdy przebywają w miejscu używania narzędzia. Obowiązuje także przestrzeganie przepisów zapobiegania wypadkom obowiązujących w danym rejonie. To samo odnosi się do ogólnych zasad bhp.
- ✓ Nawet jeśli używa się tego narzędzia zgodnie z instrukcją, nie jest możliwe wyeliminowanie wszystkich szkodliwych czynników ryzyka. W związku z budową i formą tego urządzenia powstać mogą następujące zagrożenia:
 - Dotknięcie ostrza
 - Odrzut obrabianego przedmiotu i jego części.
 - Złamanie ostrza.
 - Wyrzucenie kawałków ostrza.
 - Uszkodzenie słuchu, jeśli nie nosi się skutecznych ochronników słuchu.
 - Szkodliwe emisje trocin, gdy maszyny używa się w pomieszczeniach zamkniętych. Zawsze stosuj dodatkowe odpylanie, jeśli to możliwe.
- ✓ Nie używaj ostrzy zdeformowanych lub pękniętych.
- ✓ Przed przystąpieniem do jakiegokolwiek regulacji lub konserwacji zawsze wyjmuj wtyczkę z gniazdka zasilającego, w tym także przy wymianie ostrza. Aby zapewnić bezpieczne działanie piły ukośnej, należy przestrzegać następujących zaleceń:
 - Wybieraj ostrze odpowiednie do ciętego materiału.
 - Nie używaj tej piły do cięcia materiałów innych niż zalecane przez jej producenta.
 - Piłę ukośną można bezpiecznie nosić za główny uchwyt, ale dopiero po odłączeniu od sieci zasilającej i zabezpieczeniu w dolnym położeniu zablokowanym.
 - Używaj piły tylko z osłonami ochronnymi, w dobrym stanie i odpowiednio konserwowanych.
 - Upewnij się, że podczas fazowania ramię jest odpowiednio zabezpieczone.
 - Dbaj o to, aby podłoga wokół maszyny była równa, dobrze utrzymana i nie zostawiaj na niej żadnych luźnych materiałów.
 - Dbaj o odpowiednie oświetlenie.
 - Zadbaj o przeszkolenie w zakresie obsługi, regulacji i eksploatacji maszyny.

- Używaj prawidłowo naostrzonych ostrzy i przestrzegaj prędkości maksymalnej podanej na ostrzu.
- Nie usuwaj żadnych ścinków z obszaru cięcia dopóki osłona nie jest całkowicie zablokowana w swoim miejscu, a ostrze się nie zatrzyma. Upewnij się, że jeśli to tylko możliwe, piła ukośna jest zawsze przytwierdzona do warsztatu.
- Przy cięciu długich elementów, znacznie dłuższych niż szerokość stolika, upewnij się, że końce są odpowiednio podparte na tej samej wysokości, co wierzch stołu piły. Podpory powinny być usytuowane tak, aby przedmiot obrabiany nie spadł na ziemię po zakończeniu cięcia. Jeżeli przedmiot obrabiany jest bardzo długi, może być potrzebnych kilka podpór w regularnych odstępach.

VIII. AKCESORIA

Piła jest standardowo dostarczana z następującymi akcesoriami:

- Ostrze (zakładane)
- Klucz imbusowy 6mm
- Worek na pył
- Instrukcja obsługi

IX. TRANSPORT

Podnoś piłę ukośną dopiero wtedy, kiedy jej ramię jest zablokowane w położeniu dolnym, piła jest wyłączona, a jej wtyczka wyjęta z gniazdka.

Piłę podnoś tylko za uchwyt roboczy (5) lub zewnętrzne występy odlewu. Nie podnoś piły za osłony.

X. MONTAŻ NA WARSZTACIE

W podstawie piły są otwory w każdym rogu do montażu na warsztacie.

1. Umieść piłę na równym, poziomym warsztacie lub blacie roboczym przy użyciu śrub (brak w zestawie) i przymocuj piłę do warsztatu za pomocą 4 śrub.
2. W razie potrzeby można zamontować piłę na kawałku 1/2" (13 mm) lub grubszej sklejki, którą można następnie przypinać klamrami podpory roboczej lub innych miejsc pracy.

OSTRZEŻENIE: Upewnij się, że powierzchnia montażowa nie jest wypaczona, ponieważ jej nierówności mogą spowodować zatarcia piły i niedokładne cięcie.

XI. STEROWANIE

POKRĘTŁO ZWOLNIENIA

Pokrętło zwolnienia (30) służy do przytrzymywania głowicy tnącej w położeniu dolnym podczas transportu lub przechowywania piły. Piły nie wolno używać, gdy pokrętło zwalniające blokuje głowicę w położeniu dolnym.

BLOKADY STOŁU PIŁY

- ✓ Blokady stołu piły (20) służą do blokowania stołu pod żądanym kątem uciosu.
- ✓ Piła piłuje pod kątem od 0° do 45°, w lewo lub prawo. Aby ustawić kąt uciosu, poluzuj blokady stołu piły (20) (21) i obróć stół do żądanego położenia.
- ✓ Stół piły wyposażony jest w ograniczniki zatraskowe w położeniach pod kątem 0°, 15°, 22,5°, 30° i 45° do szybkiego ustawiania najczęściej stosowanych kątów uciosu.

BLOKADA SKOSU

Blokada skosu (12) służy do ustawienia ostrza pod żądanym kątem skosu. Piła tnie pod kątem ukosu od 0° do 45° w lewo. Aby ustawić kąt ukosu, poluzuj blokadę ukosu i ustawić ramię piły pod żądanym kątem ukosu.

PRZYCISK BLOKADY WRZECIONA

Przycisk blokady wrzeciona (22) zapobiega obracaniu się ostrza piły. Wciśnij i przytrzymaj przycisk blokady wrzeciona podczas zakładania, wymiany lub zdejmowania ostrza.

DOLNA OBROTOWA OSŁONA OSTRZA

Dolna obrotowa osłona ostrza (8) zapewnia ochronę po obu stronach ostrza. Chowa się nad górną osłoną ostrza (6), gdy piłę opuszcza się na przedmiot obrabiany.

WŁĄCZANIE I WYŁĄCZANIE

1. Aby włączyć piłę, naciśnij i przytrzymaj przycisk on/off (zał/wył) wyłącznika (19)
2. Aby wyłączyć piłę, zwolnij przycisk on/off (zał/wył) wyłącznika (19)

XII. OBSŁUGA

ODPYLANIE

1. Załóż worek na pył (11) na otwór odpylania.

2. Do otworu odpylania można przyłączyć podciśnieniowe urządzenie do odsysania pyłu. W razie potrzeby użyj specjalnego adaptera podciśnieniowego. Port odpylania ma średnicę wewnętrzną 40 mm.

USTAWIANIE STOŁU PROSTOPADLE DO OSTRZA

1. Upewnij się, że wtyczka zasilania jest wyjęta z gniazdka.
2. Popchnij ramię piły (3) w dół do położenia najniższego i pokrętle blokady (4) zablokuj ramię piły w pozycji transportowej.
3. Poluzuj blokady uciosu (20) i podnieś zapadkę uciosu (21).
4. Obracaj stół (16), aż wskaźnik znajdzie się w położeniu 0°.
5. Zwolnij zapadkę uciosu (21) i dokręć blokady uciosu (20).
6. Poluzuj blokadę skosu (12) i ustaw ramię piły (3) pod kątem skosu 0° (ostrze pod kątem 90° do stołu piły). Dokręć blokadę skosu (12).
7. Ustaw ekierkę na stole (16) i przy płaskiej części ostrza.
8. Obróć ostrze ręcznie i sprawdź wyrównanie ostrza ze stołem w kilku punktach.
9. Krawędzie ekierki i ostrza powinny być równoległe.
10. Jeśli ostrze odchyła się od ekierki, ustaw je w następujący sposób.
11. Użyj klucza 10 mm lub klucza nastawnego, aby poluzować przeciwnakrętkę mocującą śrubę regulacyjną skosu 0° (29). Poluzuj także blokadę skosu (12).
12. Ustaw śrubę regulacyjną skosu 0° (29) za pomocą klucza imbusowego 4 mm tak, aby wyrównać ostrze z ekierką.
13. Poluzuj wkręt krzyżakowy przytrzymujący wskaźnik skali skosu (13) i ustaw położenie wskaźnika, tak aby dokładnie wskazywał zero na tej skali. Dokręć wkręt.
14. Dokręć blokadę skosu (12) i przeciwnakrętkę mocującą śrubę regulacyjną skosu 0° (29).

USTAWIANIE PROWADNICY PROSTOPADLE DO OSTRZA

1. Upewnij się, że wtyczka zasilania jest wyjęta z gniazdka.
2. Popchnij ramię piły (3) w dół do położenia najniższego i pokrętle blokady (4) zablokuj ramię piły w pozycji transportowej.
3. Poluzuj blokady uciosu (20) i podnieś zapadkę uciosu (21).
4. Obracaj stół (16), aż wskaźnik znajdzie się w położeniu 0°.
5. Zwolnij zapadkę uciosu (21) i dokręć blokady uciosu (20).
6. Kluczem imbusowym 5 mm odkręć dwie śruby mocujące prowadnicę (14) do podstawy.
7. Oprzyj kątownik o prowadnicę (14) i wzdłuż ostrza.
8. Ustaw prowadnicę (14) prostopadle do ostrza.
9. Dokręć śruby mocujące prowadnicę (14).
10. Poluzuj wkręt krzyżakowy przytrzymujący wskaźnik skali uciosu (17) i ustaw go tak, aby dokładnie wskazywał zero na skali uciosu.

11. Dokręć śrubę mocującą wskaźnik na skali uciosu.

WYMIANA OSTRZA

- 1.** Upewnij się, że wtyczka zasilania jest wyjęta z gniazdka.
- 2.** Popchnij w dół uchwyt roboczy(3) i pociągnij za pokrętło zwalniające (4), aby zwolnić ramię piły (3).
- 3.** Podnieś ramię piły (3) w położenie najwyższe.
- 4.** Poluzuj śrubę płyty pokrywy o ok. 2 obroty za pomocą śrubokrętu krzyżowego. Nie wyjmuj tej śruby z narzędzia.
- 5.** Pociągnij obrotową osłonę ostrza (8) w dół. Gdy obrotowa osłona ostrza (8) znajdzie się w położeniu nad górną stałą osłoną ostrza (6) i będzie można uzyskać dostęp do śruby mocującej ostrze.
- 6.** Podnieś i przytrzymaj dolną obrotową osłonę ostrza (6), aby odsłonić gwintowaną śrubę ostrza.
- 7.** Przytrzymaj obrotową osłonę (8) w górze i naciśnij przycisk blokady wrzeciona (22). Obróć ostrze, aż wrzeciono się zablokuje.
- 8.** Za pomocą klucza imbusowego 6 mm dostarczonego wraz z piłą poluzuj, a potem wyjmij, śrubę mocującą ostrze. (Odkręć w kierunku ruchu wskazówek zegara, ponieważ śruba mocująca ostrze ma lewy gwint).
- 9.** Zdejmij płaską podkładkę, zewnętrzny kołnierz ostrza i ostrze.
- 10.** Przetrzyj kroplą oleju wewnętrzną podkładkę ostrza i oraz zewnętrzną podkładkę ostrza tam, gdzie stykają się z ostrzem.
- 11.** Załóż nowe ostrze na wrzeciono zwracając uwagę, aby wewnętrzna podkładka ostrza mieściła się za ostrzem.
- 12.** Wymień zewnętrzną podkładkę ostrza.
- 13.** Wciśnij przycisk blokady wrzeciona (22) i wymień płaską podkładkę i śrubę mocującą ostrze.
- 14.** Kluczem imbusowym 6 mm bezpiecznie dokręć śrubę mocującą ostrze (dokręć w kierunku przeciwnym do ruchu wskazówek zegara).
- 15.** Obniż osłonę ostrza, przytrzymaj dolną obrotową osłonę ostrza (8) i pokrywkę śruby mocującej ostrza (10) w tym położeniu i dokręć śrubę mocującą, aby zabezpieczyć pokrywkę śruby ostrza w jej miejscu.
- 16.** Sprawdź, czy osłona ostrza działa poprawnie i przykrywa ostrze przy opuszczaniu ramienia piły.
- 17.** Przyłącz piłę do zasilania i uruchom ostrze, aby upewnić się, że działa poprawnie.

CIĘCIE POPRZECZNE

Jeśli to możliwe, zawsze używaj urządzenia mocującego, takiego jak zacisk „G”, aby unieruchomić obrabiany przedmiot.

Podczas przecinania obrabianego przedmiotu trzymaj ręce z dala od ostrza.

Nie sięgaj lewą ręką po odcięty fragment po prawej stronie ostrza.

Przecina się piłując w poprzek włókien obrabianego przedmiotu. Przecięcie pod kątem 90°. wykonuje się przy ustawieniu stołu piły na 0°. Przecięcia uciosowe wykonuje się przy stole ustawionym pod kątem innym niż zero.

1. Pociągnij pokrętło blokady (4) i podnieś ramię piły (3) na pełną wysokość.
2. Poluzuj blokady uciosu (20) i podnieś zapadkę uciosu (21).
3. Obrócić stół piły (16), aż wskaźnik wskaże żądany kąt.
4. Zwolnij zapadkę uciosu (21) i dokręć blokady uciosu (20).
5. Połóż detal do obróbki płasko na stole z jedną krawędzią pewnie opartą o prowadnicę (14). Jeśli płyta jest wypaczona, oprzyj ją wypukłą stroną o prowadnicę (14). Jeśli o prowadnicę oprze się wklęsłą stroną, płyta może pęknąć i zablokować ostrze.
6. Podczas cięcia długich kawałków drewna, podeprzyj drugi koniec drewna podporami bocznymi, statywem rolkowym lub powierzchnią roboczą na wysokości stołu piły.
7. Przed włączeniem piły wykonaj próbę cięcia „na sucho”, aby upewnić się, że nie ma problemów takich, jak zacisk przeszkadzający w piłowaniu.
8. Trzymając mocno uchwyt roboczy (5) naciśnij wyłącznik (19). Odczekaj, aż ostrze osiągnie maksymalną prędkość i powoli opuść ostrze na obrabiany detal.
9. Zwolnij wyłącznik (19) i odczekaj, aż ostrze zatrzyma się, zanim wyjmiesz je z obrabianego przedmiotu. Zanim wyjmiesz obrabiany przedmiot, odczekaj, aż ostrze zatrzyma się.

CIĘCIE UKOŚNE

Jeśli to możliwe, zawsze używaj urządzenia mocującego, takiego jak zacisk „G”, aby unieruchomić obrabiany przedmiot.

Podczas przecinania obrabianego przedmiotu trzymaj ręce z dala od ostrza.

Nie sięgaj lewą ręką po odcięty fragment po prawej stronie ostrza.

Cięcie ukośne wykonuje się piłując w poprzek włókien obrabianego detalu ostrzem ustawionym pod kątem do stołu i prowadnicy piły. Stół piły ustawia się w położeniu zero stopni, a ostrze ustawia się pod kątem pomiędzy 0° i 45°.

1. Pociągnij pokrętło blokady (4) i podnieś ramię piły na pełną wysokość.
2. Poluzuj blokady uciosu (20) i podnieś zapadkę uciosu (21).
3. Obróć stół piły (16), aż wskaźnik wskaże zero na skali uciosu (17).
4. Zwolnij zapadkę uciosu (21) i dokręć blokady uciosu (20).

5. Poluzuj blokadę skosu (10) i przesun ramię piły (1) w lewo dożądanego kąta skosu (pomiędzy 0° i 45°). Dokręć blokadę skosu (12).
6. Połóż detal do obróbki płasko na stole z jedną krawędzią pewnie opartą o prowadnicę (14). Jeśli płyta jest wypaczona, oprzyj ją wypukłą stroną o prowadnicę (12). Jeśli o prowadnicę oprze się wklęsłą stroną, płyta może pęknąć i zablokować ostrze.
7. Podczas cięcia długich kawałków drewna, podeprzyj drugi koniec drewna podporami bocznymi, statywem rolkowym lub powierzchnią roboczą na wysokości stołu piły.
8. Przed włączeniem piły wykonaj próbę cięcia „na sucho”, aby upewnić się, że nie ma problemów takich, jak zacisk przeszkadzający w piłowaniu.
9. Trzymając mocno uchwyt roboczy (5) naciśnij wyłącznik (19). Odczekaj, aż ostrze osiągnie maksymalną prędkość i powoli opuść ostrze na obrabiany detal.
10. Zwolnij wyłącznik (19) i odczekaj, aż ostrze zatrzyma się, zanim wyjmiesz je z obrabianego przedmiotu. Zanim wyjmiesz obrabiany przedmiot, odczekaj, aż ostrze zatrzyma się.

ZŁOŻONE CIĘCIE UCIOSOWE

Jeśli to możliwe, zawsze używaj urządzenia mocującego, takiego jak zacisk „G”, aby unieruchomić obrabiany przedmiot.

Podczas przecinania obrabianego przedmiotu trzymaj ręce z dala od ostrza.

Nie sięgaj lewą ręką po odcięty fragment po prawej stronie ostrza.

Złożone cięcie uciosowe polega na równoczesnym zastosowaniu kąta uciosowego i kąta skosowego. Stosuje się je przy produkcji ramy do obrazów, cięcia modelowanych profili, produkcji skrzynek o nachylonych bokach i więźby dachowej. Przed cięciem właściwego materiału zawsze wykonuj cięcie próbne na kawałku drewna.

1. Pociągnij pokrętko blokady (4) i podnieś ramię piły na pełną wysokość.
2. Poluzuj blokady uciosu (20) i podnieś zapadkę uciosu (21).
3. Obróć stół piły (16), aż wskaźnik wskaże żądany kąt na skali uciosu (17).
4. Zwolnij zapadkę uciosu (21) i dokręć blokady uciosu (20).
5. Poluzuj blokadę skosu (10) i przesun ramię piły (3) w lewo dożądanego kąta skosu (pomiędzy 0° i 45°). Dokręć blokadę skosu (12).
6. Połóż detal do obróbki płasko na stole z jedną krawędzią pewnie opartą o prowadnicę (14). Jeśli płyta jest wypaczona, oprzyj ją wypukłą stroną o prowadnicę (12). Jeśli o prowadnicę oprze się wklęsłą stroną, płyta może pęknąć i zablokować ostrze.
7. Podczas cięcia długich kawałków drewna, podeprzyj drugi koniec drewna podporami bocznymi, statywem rolkowym lub powierzchnią roboczą na wysokości stołu piły.
8. Przed włączeniem piły wykonaj próbę cięcia „na sucho”, aby upewnić się, że nie ma problemów takich, jak zacisk przeszkadzający w piłowaniu.
9. Trzymając mocno uchwyt roboczy (3) naciśnij wyłącznik (19). Odczekaj, aż ostrze osiągnie maksymalną prędkość i powoli opuść ostrze na obrabiany detal.

10. Zwolnij wyłącznik (19) i odczekaj, aż ostrze zatrzyma się, zanim wyjmiesz je z obrabianego przedmiotu. Zanim wyjmiesz obrabiany przedmiot, odczekaj, aż ostrze zatrzyma się.

Cięcie suwami szerokich elementów

Aby ciąć suwami szerokie elementy, odblokuj pokrętkę blokady prowadnic (24) i pozwól zespołowi głowicy tnącej ruszać się swobodnie.

USTAWIANIE GŁĘBOKOŚCI CIĘCIA

Głębokość cięcia można zadać dla równych i powtarzalnych płytkich cięć.

- 1.** Przesuń ogranicznik żłobienia (24) do przodu.
- 2.** Odkręć przeciwnakrętkę (25), aby uwolnić pokrętkę blokady (23), obróć śrubę, aż głowica tnąca obniży się tak, że ząbki ostrza będą na żądanej głębokości.
- 3.** Przytrzymując górne ramię w tym położeniu dokręć przeciwnakrętkę, aby zabezpieczyć pokrętkę ogranicznika.
- 4.** Ponownie sprawdź głębokość ostrza przesuwając głowicę tnącą z przodu do tyłu poprzez pełen ruch typowego cięcia wzdłuż ramienia sterującego.

XIII. KONSERWACJA

- 1.** Narzędzie, instrukcję obsługi i akcesoria przechowuj w bezpiecznym miejscu. W ten sposób zawsze będziesz miał wszystkie informacje i części pod ręką.
- 2.** Zawsze utrzymuj otwory wentylacyjne tego narzędzia drożne i czyste.
- 3.** Regularnie usuwaj pył i brud. Najlepiej czyści się przy pomocy sprężonego powietrza lub ściereczki.
- 4.** Do czyszczenia części z tworzywa sztucznego nie wolno używać środków żrących.

PRZEGLĄD OGÓLNY

- 1.** Regularnie sprawdzaj, czy wszystkie śruby mocujące są dobrze dokręcone. Mogą z czasem poluznić się od drgań.

XIV. OCHRONA ŚRODOWISKA



Zakaz wyrzucania narzędzia wraz z innymi odpadami gospodarstwa domowego.

Nie wolno wyrzucać zużytego narzędzia z odpadami gospodarstwa domowego. Narzędzie należy zutylizować w przeznaczonym do tego zakładzie zajmującym się utylizacją i recyklingiem elektro-śmieci.

Elektrośmieci (czyli Zużyty Sprzęt Elektryczny i Elektroniczny) to popsute, od dawna nieużywane, już niepotrzebne urządzenia elektryczne i elektroniczne, działające kiedyś na prąd lub na baterie – zepsute komputery, zabawki i gadżety elektroniczne, stare pralki, lodówki, a także zużyte świetlówki. Klasyfikowane są one jako odpady niebezpieczne, ponieważ zawierają trujące substancje.

XV. DEKLARACJA ZGODNOŚCI**DEKLARACJA ZGODNO CI**

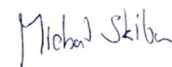
według ISO/IEC Guide 22 i EN 45014

Nazwa producenta: BASS S.C**Adres producenta:** Al. Krakowska 60, Mroków 05-552 poczta Magdalenka**DEKLARUJEMY ŻE PRODUKT JEST ZGONY Z NORMAMI UNII EUROPEJSKIEJ**

Nazwa produktu: Elektryczna przecinarka ukośna do drewna (oznaczona znakiem towarowym BASS POLSKA)

Model (oznaczenia handlowe): BP-4771**Parametry produktu:**
Moc silnika: 2000W
Napięcie: 230V / 50Hz
Prędkość obrotowa: 5000rpm
Brzeczot : 255mmX30mm
Praca ciągła: S2 30min**Deklaracja:** Wyrób do którego odnosi się niniejsza deklaracja spełnia wymagania Dyrektyw WE:
2006/42/WE
2004/108/WE
2011/65/UE RoHS**Według norm:**
EN 61029-1:2009+A11:2010
EN 61029-2-9:2012+A11:2013
EN 55014-1:2006/+A1:2009/+A2:2011
EN 55014-2:1997/+A1:2001/+A2:2008
EN 61000-3-2:2006/+A1:2009/+A2:2009
EN 61000-3-3:2013
IEC 62321-3-1:2013
IEC62321-4:2013
IEC62321-5:2013
EN62321:2009

Osoba odpowiedzialna za sporządzenie i przechowywanie dokumentacji technicznej: Marek Belniak



Mroków, 30.04.2014

.....
Michał Skiba