

SZLIFIERKA AKUMULATOROWA 20V

BP-5804



Instrukcja obsługi

Tłumaczenie 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.....	6
IV. ZASADY BEZPIECZEŃSTWA ZWIĄZANE Z UŻYCIEM SZLIFIERKI	8
V. AKUMULATOR.....	11
VI. DANE TECHNICZNE	12
VII. INFORMACJE WSTĘPNE	13
VIII. OPIS ELEMENTÓW NARZĘDZIA	13
IX. MONTAŻ I REGULACJA.....	13
X. ŁADOWANIE AKUMULATORA	14
XI. OBSŁUGA.....	15
XII. CZYSZCZENIE I KONSERWACJA.....	16
XIII. OCHRONA ŚRODOWISKA.....	16
XIV. DEKLARACJA ZGODNOŚCI	17

Dziękujemy za wybranie naszego produktu. Przed użyciem należy dokładnie zapoznać się z instrukcją związaną z obsługą narzędzia i warunkami bezpieczeństwa. Zachowaj instrukcję do późniejszego wglądu.

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

Dołączono:

Deklarację zgodności wystawioną przez producenta BASS S.C

Urządzenie oznaczone znakiem towarowym BASS POLSKA

Urządzenie oznaczone znakiem handlowym BP-5804

I. GWARANCJA I SERWIS

Punkt Serwisowy Producenta BASS S.C.

al. Krakowska 60
 Mroków 05-552
 www.bass.pl
 e-mail: serwis@bass.pl

Uprzejmie prosimy o wypełnienie zgłoszenia reklamacyjnego na stronie

www.serwis.bass.pl

Regulamin gwarancji

Gwarant gwarantuje Nabywcy poprawne działanie produktu, pod warunkiem użytkowania go zgodnie z przeznaczeniem oraz zasadami określonymi w instrukcji obsługi dołączonej do urządzenia.

Okres gwarancji wynosi 12 miesięcy od daty sprzedaży. Okres rękojmi wynosi 24 miesiące 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, łóżyska, 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 spełnienie 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.

- ✓ Okazania 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 nieuznania reklamacji reklamowany produkt będzie zwrócony reklamującemu na jego pisemne żądanie pod warunkiem uprzedniego pokrycia kosztów przesyłki przez nabywcę.

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.

Miejsce pracy

- ⇒ **UTRZYMUJ MIEJSCE PRACY W CZYSTOŚCI.** Bałagan w miejscu pracy 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 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 użytkowaniem 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 założenia 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 przełączników, 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 szczypcami 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 SZLIFIERKI

Wskazówki bezpieczeństwa dotyczące szlifowania, szlifowania papierem ściernym, pracy z użyciem szczotek drucianych i przecinania ściernicą

- ✓ **Niniejsze elektronarzędzie może być stosowane jako szlifierka zwykła, szlifierka do szlifowania papierem ściernym, do szlifowania szczotkami drucianymi i jako urządzenie do przecinania ściernicowego.** Należy stosować się do wszystkich wskazówek bezpieczeństwa, instrukcji, opisów i danych, dostarczonych wraz z elektronarzędziem. Niestosowanie się do poniższych zaleceń może stwarzać niebezpieczeństwo porażenia prądem, pożaru i/lub ciężkich obrażeń ciała
- ✓ **Niniejsze elektronarzędzie nie może być wykorzystywane do polerowania.** Zastosowanie elektronarzędzia do innej, niż przewidziana czynności roboczej, może stać się przyczyną zagrożeń i obrażeń
- ✓ **Nie należy używać osprzętu, który nie jest przewidziany i polecany przez producenta specjalnie do tego urządzenia.** Fakt, że osprzęt daje się zamontować do elektronarzędzia, nie jest gwarantem bezpiecznego użycia.
- ✓ **Dopuszczalna prędkość obrotowa stosowanego narzędzia roboczego nie może być mniejsza niż podana na elektronarzędziu maksymalna prędkość obrotowa.** Narzędzie robocze, obracające się z szybszą niż dopuszczalna prędkością, może się złamać, a jego części odprysnąć.
- ✓ **Średnica zewnętrzna i grubość narzędzia roboczego muszą odpowiadać wymiarom elektronarzędzia.** Narzędzia robocze o niewłaściwych wymiarach nie mogą być wystarczająco osłonięte lub kontrolowane

- ✓ **Ściernice, podkładki, kołnierze, talerze szlifierskie oraz inny osprzęt muszą dokładnie pasować do wrzeciona ściernicy elektronarzędzia.** Narzędzia robocze, które nie pasują dokładnie do wrzeciona ściernicy elektronarzędzia, obracają się nierównomiernie, bardzo mocno wibrują i mogą spowodować utratę kontroli nad elektronarzędziem.
- ✓ **W żadnym wypadku nie należy używać uszkodzonych narzędzi roboczych. Przed każdym użyciem należy skontrolować oprzyrządowanie, np. ściernice pod kątem odprysków i pęknięć, talerze szlifierskie pod kątem pęknięć, starcia lub silnego zużycia, szczotki druciane pod kątem luźnych lub złamanych drutów.** W razie upadku elektronarzędzia lub narzędzia roboczego, należy sprawdzić, czy nie uległo ono uszkodzeniu, lub użyć innego, nieuszkodzonego narzędzia. Jeśli narzędzie zostało sprawdzone i umocowane, elektronarzędzie należy włączyć na minutę na najwyższe obroty, zwracając przy tym uwagę, by osoba obsługująca i osoby postronne znajdujące się w pobliżu, znalazły się poza strefą obracającego się narzędzia. Uszkodzone narzędzia łamią się najczęściej w tym czasie próbnym.
- ✓ **Należy nosić osobiste wyposażenie ochronne. W zależności od rodzaju pracy, należy nosić maskę ochronną pokrywającą całą twarz, ochronę oczu lub okulary ochronne.** W razie potrzeby należy użyć maski przeciwpyłowej, ochrony słuchu, rękawic ochronnych lub specjalnego fartucha, chroniącego przed małymi cząstkami ścieranego i obrabianego materiału. Należy chronić oczy przed unoszącymi się w powietrzu ciałami obcymi, powstałymi w czasie pracy. Maska przeciwpyłowa i ochronna dróg oddechowych muszą filtrować powstający podczas pracy pył. Oddziaływanie hałasu przez dłuższy okres czasu, może doprowadzić do utraty słuchu.
- ✓ **Należy uważać, by osoby postronne znajdowały się w bezpiecznej odległości od strefy zasięgu elektronarzędzia.** Każdy, kto znajduje się w pobliżu pracującego elektronarzędzia, musi używać osobistego wyposażenia ochronnego. Odłamki obrabianego przedmiotu lub pęknięte narzędzia robocze mogą odpryskiwać i spowodować obrażenia również poza bezpośrednią strefą zasięgu.
- ✓ **Podczas wykonywania prac, przy których narzędzie mogłoby natrafić na ukryte przewody elektryczne lub na własny przewód zasilający, należy je trzymać wyłącznie za izolowane powierzchnie rękojeści.** Kontakt z przewodem sieci zasilającej może spowodować przekazanie napięcia na części metalowe elektronarzędzia, co mogłoby spowodować porażenie prądem elektrycznym.
- ✓ **Przewód sieciowy należy trzymać z dala od obracających się narzędzi roboczych.** W przypadku utraty kontroli nad narzędziem, przewód sieciowy może zostać przecięty lub wciągnięty, a dłoń lub cała ręka mogą dostać się w obracające się narzędzie robocze.
- ✓ Nigdy nie wolno odkładać elektronarzędzia przed całkowitym zatrzymaniem się narzędzia roboczego. Obracające się narzędzie może wejść w kontakt z powierzchnią, na którą jest odłożone, przez co można stracić kontrolę nad elektronarzędziem
- ✓ **Nie wolno przenosić elektronarzędzia, znajdującego się w ruchu.** Przypadkowy kontakt ubrania z obracającym się narzędziem roboczym może spowodować jego wciągnięcie i wwiercenie się narzędzia roboczego w ciało osoby obsługującej

- ✓ **Należy regularnie czyścić szczeliny wentylacyjne elektronarzędzia.** Dmuchawa silnika wciąga kurz do obudowy, a duże nagromadzenie pyłu metalowego może spowodować zagrożenie elektryczne.
- ✓ **Nie należy używać elektronarzędzia w pobliżu materiałów łatwopalnych.** Iskry mogą spowodować ich zapłon
- ✓ **Nie należy używać narzędzi, które wymagają płynnych środków chłodzących.** Użycie wody lub innych płynnych środków chłodzących może doprowadzić do porażenia prądem.

Odrzut i odpowiednie wskazówki bezpieczeństwa

Odrzut jest nagłą reakcją elektronarzędzia na zablokowanie lub zawadzenie obracającego się narzędzia, takiego jak ściernica, talerz szlifierski, szczotka druciana itd. Zaczepienie się lub zablokowanie prowadzi do nagłego zatrzymania się obracającego się narzędzia roboczego. Niekontrolowane elektronarzędzie zostanie przez to szarpnięte w kierunku przeciwnym do kierunku obrotu narzędzia roboczego. Gdy, np. ściernica zatnie się lub zakleszczy w obrabianym przedmiocie, zanurzona w materiale krawędź ściernicy, może się zablokować i spowodować jej wypadnięcie lub odrzut. Ruch ściernicy (w kierunku osoby obsługującej lub od niej) uzależniony jest wtedy od kierunku ruchu ściernicy w miejscu zablokowania. Oprócz tego ściernice mogą się również złamać. Odrzut jest następstwem niewłaściwego lub błędnego użycia elektronarzędzia. Można go uniknąć przez zachowanie opisanych poniżej odpowiednich środków ostrożności.

- ✓ **Elektonarzędzie należy mocno trzymać, a ciało i ręce ustawić w pozycji, umożliwiającej złagodzenie odrzutu.** Jeżeli w skład wyposażenia standardowego wchodzi uchwyt dodatkowy, należy go zawsze używać, żeby mieć jak największą kontrolę nad siłami odrzutu lub momentem odwodzącym podczas rozruchu. Osoba obsługująca urządzenie może opanować szarpnięcia i zjawisko odrzutu poprzez zachowanie odpowiednich środków ostrożności
- ✓ **Nie należy nigdy trzymać rąk w pobliżu obracających się narzędzi roboczych.** Narzędzie robocze może wskutek odrzutu zranić rękę
- ✓ **Należy trzymać się z dala od strefy zasięgu, w której poruszy się elektronarzędzie podczas odrzutu.** Na skutek odrzutu, elektro-narzędzie przemieszcza się w kierunku przeciwnym do ruchu ściernicy w miejscu zablokowania
- ✓ **Szczególnie ostrożnie należy obrabiać narożniki, ostre krawędzie itd.** Należy zapobiegać temu, by narzędzia robocze zostały odbite lub by się one zablokowały. Obracające się narzędzie robocze jest bardziej podatne na zakleszczenie przy obróbce kątów, ostrych krawędzi lub gdy zostanie odbite. Może to stać się przyczyną utraty kontroli lub odrzutu.
- ✓ **Nie należy używać brzeszczotów do drewna lub zębatych.** Narzędzia robocze tego typu często powodują odrzut lub utratę kontroli nad elektronarzędziem

Szczególne wskazówki bezpieczeństwa dla szlifowania i przecinania ściernicą

- ✓ **Należy używać wyłącznie ściernicy przeznaczonej dla danego elektronarzędzia i osłony przeznaczonej dla danej ściernicy.** Ściernice nie będące oprzyrządowaniem danego elektronarzędzia nie mogą być wystarczająco osłonięte i nie są wystarczająco bezpieczne.
- ✓ **Ostona musi być dobrze przymocowana do elektronarzędzia, a jej ustawienie musi gwarantować jak największy stopień bezpieczeństwa.** Oznacza to, że zwrócona do osoby obsługującej część ściernicy ma być w jak największym stopniu osłonięta. Ostona ma ochraniać osobę obsługującą przed odłamkami i przypadkowym kontaktem ze ściernicą.
- ✓ **Ściernic można używać tylko do prac dla nich przewidzianych.** Nie należy np. nigdy szlifować boczną powierzchnią ściernicy tarczowej do cięcia. Tarczowe ściernice tnące przeznaczone są do usuwania materiału krawędzią tarczy. Wpływ sił bocznych na te ściernice może je złamać.
- ✓ **Do wybranej ściernicy należy używać zawsze nieuszkodzonych kołnierzy mocujących o prawidłowej wielkości i kształcie.** Odpowiednie kołnierze podpierają ściernicę i zmniejszają tym samym niebezpieczeństwo jej złamania się. Kołnierze do ściernic tnących mogą różnić się od kołnierzy przeznaczonych do innych ściernic.
- ✓ Nie należy używać zużytych ściernic z większych elektronarzędzi. Ściernice do większych elektronarzędzi nie są zaprojektowane dla wyższej liczby obrotów, która jest charakterystyką mniejszych elektronarzędzi i mogą się dlatego złamać.

V. AKUMULATOR

Zasady bezpieczeństwa związane z użyciem akumulatora

W skrajnych przypadkach elektrolit może wyciec z akumulatora. Należy unikać kontaktu skóry z elektrolitem ponieważ jest on żrący. W przypadku kontaktu z elektrolitem należy miejsce narażone obficie umyć wodą. W przypadku dostania się elektrolitu do oczu niezwłocznie skontaktować się z lekarzem.

1. Narzędzie nie może być używane przez osoby niewykwalifikowane, osoby niepełnosprawne umysłowo ani dzieci.
2. Nie pozwolić, aby dzieci bawiły się akumulatorem ani ładowarką.
3. Przed użyciem ładowarki i akumulatora zapoznać się z instrukcją obsługi.
4. Prąd ładowania powinien być zgodny z prądem ładowarki.
5. Nie ładować akumulatora w miejscach wilgotnych lub narażonych na kontakt z deszczem lub wodą.
6. Temperatura zewnętrzna w miejscu ładowania nie może przekroczyć 50°C.
7. Uszkodzonego akumulatora nie wolno ładować. Należy zutylizować go w przeznaczonym do tego ośrodku.
8. W przypadku uszkodzenia kabla ładowarki należy skontaktować się z autoryzowanym serwisem. Nie wymieniać samodzielnie.

9. Używać jedynie oryginalnych akumulatorów.
10. Oczyszczać powierzchnię akumulatora z pyłów i zanieczyszczeń.
11. Podczas umieszczania akumulatora w ładowarce zwrócić uwagę na jego biegunowość.
12. Przed rozpoczęciem prac konserwacyjnych lub naprawczych narzędzia należy wyjąć akumulator.
13. Kiedy akumulator jest wyjęty z narzędzia należy osłonić styki, aby nie doszło do spięcia.
14. Nie wrzucać akumulatora do wody ani ognia. Ryzyko eksplozji.
15. Chronić akumulator przed wstrząsami.
16. Nie otwierać akumulatora.
17. Nie dopuszczać do całkowitego rozładowania akumulatora. Jeśli narzędzie nie jest używane przez dłuższy czas, należy regularnie ładować akumulator.

UWAGA!

- ✓ Nie ładować akumulatora dłużej niż 5 godzin.
 - ✓ Jeśli na ładowarce nie świeci się żadna lampka wskaźnikowa należy natychmiastowo wyjąć z niej akumulator i skontaktować się z serwisem. Nigdy nie ładować akumulatora uszkodzoną ładowarką.
-

Informacje dotyczące akumulatora

WAŻNE! Dostarczony akumulator jest częściowo naładowany. W celu zapewnienia optymalnej pojemności akumulatora należy całkowicie go naładować przed pierwszym użyciem.

- Akumulator litowy może być ładowany w dowolnym momencie bez negatywnego wpływu na jego pojemność. Przerwanie procesu ładowania nie zaburza pracy akumulatora.
- Akumulator wyposażony jest w system kontroli temperatury NTC, który pozwala na ładowanie akumulatora w temperaturze zewnętrznej od 0-45°C. Ładowanie akumulatora w takich warunkach zapewni długą żywotność akumulatora.
- Nie używać innej ładowarki niż ta dostarczona z narzędziem.
- Nie wciskać włącznika, jeśli narzędzie wyłączyło się automatycznie. Może to doprowadzić do uszkodzenia akumulatora.

VI. DANE TECHNICZNE

Model	BP-5803
Obroty	0-8000Rpm
Średnica tarczy	125mm
Emisja mocy akustycznej	Lwa 82dB
Emisja ciśnienia akustycznego	Lpa 77,9 dB
Praca ciągła	S2 30min

VII. INFORMACJE WSTĘPNE

- Narzędzie przeznaczone jest do użytku w gospodarstwie domowym. Nie jest przeznaczone do użytku przemysłowego.
- Nie modyfikować narzędzia ani akcesoriów ochronnych.

Zawartość zestawu

1. Szlifierka kątowna z osłoną
2. Dodatkowa rączka
3. Instrukcja

VIII. OPIS ELEMENTÓW NARZĘDZIA



IX. MONTAŻ I REGULACJA

Montaż dodatkowej rączki

Dodatkowa rączka zapewnia dobrą kontrolę nad narzędziem. Należy używać narzędzia jedynie, gdy dodatkowa rączka jest zamontowana.

1. Przykręcić dodatkową rączkę szlifierki po prawej lub lewej stronie głowicy. Położenie rączki zależy od tego, czy operator jest lewo czy prawo ręczny.
2. Upewnić się, że rączka jest dobrze dokręcona.

Regulacja osłony tarczy

1. Przy pomocy odpowiedniego śrubokrętu poluzować śruby na osłonie. Nie odkręcać całkowicie.
2. Ustawić osłonę w odpowiednią pozycję, aby chroniła operatora przed iskrami.
3. Dokręcić śruby mocujące.

Montaż i demontaż tarczy szlifierskiej

MONTAŻ

1. Wyjąć akumulator z urządzenia.
2. Upewnić się, że osłona tarczy jest dobrze zamontowana.
3. Umieścić wewnętrzny kołnierz na wrzecionie. Upewnić się, że jest on zrównany do dwóch płaskich podkładek.
4. Upewnić się, że znamionowe obroty tarczy są takie same lub wyższe jak obroty znamionowe szlifierki. Odnieść się do instrukcji lub tabliczki znamionowej narzędzia.
5. Nałożyć tarczę na wrzeciono i wewnętrzny kołnierz.
6. Wcisnąć przycisk blokady wrzeciona, aby je zablokować.
7. Z wciśniętym przyciskiem blokady wrzeciona przykręcić zewnętrzny gwintowany kołnierz poprzez przykręcenie nakrętki blokującej.

DEMONTAŻ

1. Wcisnąć przycisk blokady wrzeciona.
2. Odkręcić nakrętkę blokującą w lewo.
3. Zdjąć zewnętrzny gwintowany kołnierz.
4. Zdjąć tarczę z wrzeciona.

X. ŁADOWANIE AKUMULATORA

WAŻNE! Dostarczony akumulator jest częściowo naładowany. W celu zapewnienia optymalnej pojemności akumulatora należy całkowicie go naładować przed pierwszym użyciem.

- Akumulator litowy może być ładowany w dowolnym momencie bez negatywnego wpływu na jego pojemność. Przerwanie procesu ładowania nie zaburza pracy akumulatora.
- Akumulator wyposażony jest w system kontroli temperatury NTC, który pozwala na ładowanie akumulatora w temperaturze zewnętrznej od 0-45°C. Ładowanie akumulatora w takich warunkach zapewni długą żywotność akumulatora.
- Nie używać innej ładowarki niż ta dostarczona z narzędziem.
- Nie wciskać włącznika, jeśli narzędzie wyłączyło się automatycznie. Może to doprowadzić do uszkodzenia akumulatora.

XI. OBSŁUGA

Włączanie i wyłączenie

Włączanie: Przesunąć włącznik w przód i wcisnąć jego przednią część w dół do momentu jego zablokowania się w pozycji.

Wyłączenie: Wcisnąć i zwolnić przycisk włącznika.

Szlifowanie

1. Chwycić narzędzie oburącz trzymając jedną dłoń na głównym uchwycie a drugą na dodatkowej ręczce. Narzędzie podczas szlifowania należy trzymać oburącz przez cały czas. Zapewni to optymalną kontrolę nad narzędziem. Moment obrotowy podczas uruchamiania narzędzia wywołuje nagłe szarpnięcie.

2. Po uruchomieniu narzędzia przyłożyć dysk szlifierski do obrabianej powierzchni.

WAŻNE! Nie wyłączać szlifierki kiedy tarcza wchodzi w kontakt z obrabianą powierzchnią. Może to uszkodzić obrabianą powierzchnię i szlifierkę.

3. Optymalne efekty pracy osiąga się przy nachyleniu szlifierki o 10-15° w stosunku do szlifowanej powierzchni.

4. Przykładać dysk szlifierki do obrabianej powierzchni z lekkim i równomiernym naciskiem. Nie dociskać narzędzia do obrabianej powierzchni. Sam ciężar narzędzia generuje wystarczający nacisk.

5. Dociskanie szlifierki zbyt mocno do powierzchni prowadzi do przeciążenia silnika. Może też doprowadzić do złamania się tarczy.

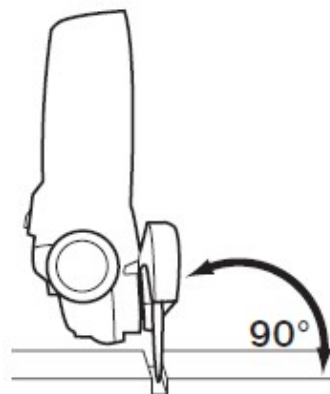
WAŻNE! Nie używać zużytych dysków szlifierskich. Może dojść do ich pęknięcia podczas pracy i związanych z tym urazów.



Cięcie

UWAGA! Podczas cięcia metalu zawsze ustawiać osłonę tak, aby całkowicie osłaniała tarczę.

- Podczas cięcia nie dociskać narzędzia, nie przekręcać go ani nie obracać.
- Ustawić tarczę pod kątem 90° w stosunku do ciętej powierzchni.
- Stosować umiarkowany nacisk na powierzchnię.
- Nie zatrzymywać tarczy, gdy znajduje się ona pod naciskiem bocznym.
- Należy zwrócić uwagę na kierunek obrotu tarczy. Narzędzie należy przesuwać w kierunku odwrotnym do obrotów tarczy. Przesuwanie tarczy w innym kierunku może prowadzić do utraty kontroli nad narzędziem.



XII. CZYSZCZENIE I KONSERWACJA

Przed rozpoczęciem czyszczenia, konserwacji lub naprawy odłączyć narzędzie od prądu.

1. Oczyszczać szlifierkę z pyłu przy pomocy wilgotnej szmatki zamoczonej w wodzie z łagodnym detergentem. Uważać, aby woda nie dostała się do wnętrza urządzenia.
2. Nie czyścić powierzchni narzędzia żrącymi środkami.
3. Oczyszczać uchwyt i otwory wentylacyjne z opiłków.
4. Narzędzie nie wymaga dodatkowego smarowania.

XIII. 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.

XIV. DEKLARACJA ZGODNOŚCI**DEKLARACJA ZGODNOŚCI**
według ISO/IEC Guide 22 i EN 45014

Nazwa producenta: BASS S.C
Adres producenta: Al. Krakowska 60, Mroków 05-552

DEKLARUJEMY ŻE PRODUKT JEST ZGODNY Z NORMAMI UNII EUROPEJSKIEJ

Nazwa produktu: Szlifierka Kątowa 125mm Akumulatorowa 20V (oznaczona znakiem towarowym BASS POLSKA)

Model: BP-5804 (oznaczenie handlowe)

Parametry produktu:

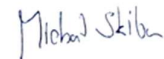
Obroty: 0-8000Rpm
Emisja mocy akustycznej: Lwa 82dB
Emisja ciśnienia akustycznego: Lpa 77,9 dB
Praca ciągła: S2 30min

Deklaracja: Wyrób do którego odnosi się niniejsza deklaracja spełnia wymagania Dyrektyw WE:
2006/42/UE
2014/30/UE

Według norm : EN60745-2-3: 2011+A2: 2013+A11: 2014+A12; 2014+A13: 2015
EN60745-1:2009+A11: 2010
EN55014-1:2006+A1:2009+A2 :2011
EN55014-2:2015
EN61000-3-2:2014
EN61000-3-3:2013

Jednostka certyfikująca: TUV Rheinland/ CCiC (Ningbo) Co., Ltd, 3F Building C13, R&D Park, No. 32, Lane 299
Guanghua Road, National Hi-tech Zone, Ningbo, 315048, P.R. China

Osoba odpowiedzialna za sporządzenie i przechowywanie dokumentacji technicznej: Marek Belniak



Mroków, 27.04.2018

.....
Michał Skiba