

AKUMULATOROWY KLUCZ UDAROWY

BP-5326B



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 KLUCZA.....	8
V. DODATKOWE UWAGI DOTYCZĄCE BEZPIECZEŃSTWA OBSŁUGI ŁADOWAREK.....	9
VI. ZASADY BEZPIECZEŃSTWA ZWIĄZANE Z UŻYCIEM AKUMULATORA.....	10
VII. DANE TECHNICZNE.....	13
VIII. WYPAKOWYWANIE.....	13
IX. ŁADOWANIE AKUMULATORA.....	13
X. MONTOWANIE AKUMULATORA.....	14
XI. OCHRONA ŚRODOWISKA.....	15
XII. DEKLARACJA ZGODNOŚCI.....	16

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-5326B

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, 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 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

Tabliczka znamionowa twojego urządzenia może zawierać symbole. Dostarczają one najważniejszych informacji o produkcie oraz zalecenia odnośnie jego użytkowania.



Noś ochronniki słuchu.
Noś okulary ochronne.
Chroń drogi oddechowe.



Akumulator litowo-jonowy



Zgodny z odpowiednimi standardami bezpieczeństwa.



Elektryczny ogranicznik temperatury pracy.



Przeczytaj instrukcję.



Recyklingu dokonuj w odpowiednich stacjach recyklingu. W sprawach recyklingu skonsultuj się z władzami miejscowymi lub swoim sprzedawcą.



Produkt zgodny z dyrektywą RoHS.



Odpady elektryczne nie mogą być usuwane razem z odpadami domowymi.



Ostrzeżenia ogólne.

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 KLUCZA

- Jeśli istnieje ryzyko, że podczas pracy klamra zetknie się z ukrytymi przewodami, należy trzymać elektronarzędzie wyłącznie za izolowane elementy. Po zetknięciu z przewodem będącym pod napięciem, klamra może przenieść napięcie na elektronarzędzie i spowodować porażenie prądem.
- Zaznajom się ze swoim elektronarzędziem. Uważnie przeczytaj instrukcję. Poznaj możliwości i ograniczenia elektronarzędzia, a także związane z nim zagrożenia. Stosowanie się do tej zasady zmniejszy ryzyko porażenia prądem elektrycznym, pożaru lub poważnych obrażeń ciała.
- Używając ten produkt należy stosować się do instrukcji producenta oraz właściciela pojazdu. W żaden sposób nie przekraczaj określonych limitów elektronarzędzia. Nakrętki kół dokręcaj stosując się do wartości momentu obrotowego podanych w instrukcji. Zbyt duży lub zbyt mały moment dokręcenia nakrętek może spowodować uszkodzenie koła.
- Zawsze noś okulary ochronne z osłonami bocznymi zgodne z normą ANSI Z87.1. Zastosowanie się do powyższych zaleceń zmniejszy ryzyko poważnych obrażeń.
- Narzędzia zasilane przez akumulator nie muszą być podłączone do gniazda elektrycznego. Znajdują się w stałej gotowości do pracy. Podczas używania urządzenia zasilanego przez akumulator lub wymiany akcesoriów bądź świadom powstających zagrożeń. Zastosowanie się do powyższych zaleceń zmniejszy ryzyko porażenia prądem, pożaru lub poważnych obrażeń ciała.

- Jeżeli okoliczności zmuszają do wykorzystania urządzenia na drodze, należy utrzymywać obszar pracy w jak największym porządku. Należy zatrzymać pojazd na twardej, równej powierzchni, z dala od ruchu ulicznego.
- W przypadku konieczności korzystania z narzędzia w wilgotnych warunkach lub w deszczu, należy zachować najwyższą ostrożność, gdyż narażenie narzędzia na wilgoć może doprowadzić do poważnych obrażeń.
- Urządzenie należy używać z dala od dzieci. Niezastosowanie się do powyższego może skutkować poważnymi uszkodzeniami ciała.
- Urządzenie przechowuj w suchym miejscu, z dala od dzieci.
- Nie modyfikuj urządzenia ani nie wykorzystuj go do celów niezgodnych z jego przeznaczeniem.
- Przed włożeniem akumulatora należy upewnić się, że cyngiel jest w pozycji zablokowanej. Bez względu na to, czy akumulator znajduje się w urządzeniu, nie przenoś go trzymając palec na cynglu.
- Klucz udarowy wymaga do obsługi obu rąk. Dzięki temu stabilność urządzenia jest większa, a ręce nie znajdują się w obszarze roboczym.
- Nieprzerwana praca z urządzeniem może trwać nie dłużej niż 10 minut. Pozwól narzędziu schłodzić się przed ponownym przystąpieniem do pracy.
- Przed przystąpieniem do pracy zawsze blokuj lub klinuj koła, a także włączaj hamulec ręczny.
- Nie dotykaj rękami napędu klucza udarowego podczas pracy.
- Nie wykorzystuj narzędzia do wymiany kół pojazdu w którym silnik jest włączony.
- Podczas dokręcania kół o felgach aluminiowych uważaj, by moment dokręcania nie był zbyt duży. Może to spowodować pęknięcia spojeń aluminiowych. W razie wątpliwości skonsultuj się z wykwalifikowanym mechanikiem lub warsztatem, by przy użyciu klucza dynamometrycznego sprawdzić wartość momentów obrotowych.

V. DODATKOWE UWAGI DOTYCZĄCE BEZPIECZEŃSTWA OBSŁUGI ŁADOWAREK

1. Przed użyciem ładowarki przeczytaj wszystkie zalecenia oraz oznaczenia dotyczące bezpieczeństwa, a także zalecenia dotyczące użytkowania akumulatora.
2. Ładowarka nie jest przeznaczona do użytkowania na zewnątrz.
3. **NIEBEZPIECZEŃSTWO** Nie umieszczaj akumulatora w ładowarce, jeśli jest on pęknięty lub posiada jakiegokolwiek inne uszkodzenia. Grozi to elektrowstrząsem lub porażeniem prądem.
4. **OSTRZEŻENIE!** Zapobiegaj kontaktowi ładowarki z jakimikolwiek cieczami. Grozi to porażeniem prądem.
5. Ładowarka i dołączony akumulator są ze sobą kompatybilne. Nie próbuj ładować akumulatora ładowarką inną, niż dołączona do zestawu.
6. Nie ciągnij za przewód zasilający w celu odłączenia ładowarki od gniazda elektrycznego.
7. Nie używaj ładowarki, jeśli została uderzona, spadła lub w jakikolwiek inny sposób została uszkodzona. W celu przeglądu lub naprawy oddaj ładowarkę do autoryzowanego serwisu.

8. Nie rozmontowuj ładowarki. Jeśli wymagany jest serwis lub naprawa, oddaj ładowarkę do autoryzowanego punktu obsługi. Niepoprawne złożenie urządzenia niesie ze sobą ryzyko pożaru, porażenia prądem lub elektrowstrząsu.
9. W celu uniknięcia ryzyka elektrowstrząsu, przed przystąpieniem do czyszczenia, odłącz ładowarkę od gniazda elektrycznego. Samo wyjęcie akumulatora nie zmniejsza ryzyka.

VI. ZASADY BEZPIECZEŃSTWA ZWIĄZANE Z UŻYCIEM AKUMULATORA

1. Fabryczny poziom naładowania akumulatora jest niski. Przed użyciem akumulator powinien zostać w pełni naładowany.
2. Nie wrzucaj do ognia akumulatora nawet, gdy jest on poważnie uszkodzony lub nie daje się naładować. Akumulator może eksplodować w kontakcie z ogniem.
3. Przy dużym natężeniu pracy lub w trudnych warunkach może nastąpić niewielki wyciek płynu z akumulatora. Nie musi to oznaczać awarii akumulatora. Jeśli jednak uszczelka zewnętrzna jest uszkodzona i dojdzie do kontaktu elektrolitu ze skórą, miejsce to należy niezwłocznie, dokładnie przemyć przy użyciu wody i mydła. Jeśli płyn dostanie się do oczu, spłucz je obficie wodą przez minimum 10 minut, a następnie udaj się do lekarza. Poinformuj lekarza, że płyn ten jest 25-35 proc. roztworem wodorotlenku potasu.
4. Pod żadnym pozorem nie otwieraj akumulatora. Jeśli plastikowa obudowa otwiera się lub pęka, natychmiast zaprzestań pracę i nie ładuj akumulatora.
5. Nie przechowuj ani nie przenoś akumulatora w kieszeni lub skrzynce z narzędziami, ani w żadnym innym miejscu, gdzie może dojść do kontaktu z metalowymi przedmiotami. Może dojść do zwarcia prowadzącego do uszkodzeń akumulatora, poparzeń lub pożaru.

Akumulatory wielokrotnego ładowania

- Nieodpowiednie obchodzenie się lub ładowanie akumulatora może doprowadzić do wycieku lub jego eksplozji. Przy użytkowaniu akumulatorów zawsze stosuj się do poniższych zaleceń. Przed wyjmowaniem lub wkładaniem akumulatora do urządzenia upewnij się, że jest ono wyłączone.
- Nie używaj tego akumulatora z żadnym innym produktem.
- Nie wkładaj akumulatora w pozycji odwrotnej niż właściwa.
- Nie demontuj akumulatora i nie doprowadzaj do powstania zwarcia.
- Nie narażaj akumulatora na kontakt z płomieniami lub na nadmierną temperaturę.
- Nie narażaj akumulatora na kontakt z wodą, nie zanurzaj go.
- Nie przechowuj ani nie transportuj akumulatora wraz z luźnymi obiektami metalowymi, np. wiertłami lub końcówkami wkrętarki.
- W rozładowanych akumulatorach łatwo dochodzi do wycieku. Aby uniknąć uszkodzenia produktu, rozładowany akumulator wymontuj lub naładuj. Nieużywany akumulator przechowuj w chłodnym miejscu.

- Po długotrwałym działaniu akumulator może się nagrzać. Przed wymontowaniem akumulatora wyłącz urządzenie i pozwól akumulatorowi ostygnąć. Nie używaj akumulatora, jeśli na jego obudowie pojawią się przebarwienia lub odkształcenia.

ŁADOWANIE

Tryb ładowania akumulatorów NiCd (niklowo-kadmowych) i/lub Li-Ion (litowo-jonowych) uzależniony jest od czasu potrzebnego do ładowania oraz od prądu ładowania. Trzy najczęściej stosowane tryby ładowania:

- Szybkie ładowanie
- Wolne ładowanie
- Ładowanie prądem niskim (podtrzymujące)

Akumulatory szybko ładujące

Czasy ładowania akumulatorów szybko się ładujących zawierają się w przedziale od 30 do 90 minut. Tryb ładowania odpowiedni dla akumulatora dołączonego do elektronarzędzia bezprzewodowego został określony w instrukcji.

Akumulatory wolno ładujące

Czasy ładowania akumulatorów wolno się ładujących zawierają się w przedziale od 3 do 5 godzin.

Akumulatory ładowane prądem niskim

Czasy ładowania akumulatorów ładowanych prądem niskim zawierają się w przedziale od 7 do 9 godzin.

WAŻNE!

ŁADOWANIE AKUMULATORÓW NIKLOWO-KADMOWYCH I/LUB LITOWO-JONOWYCH.

ZAWSZE CAŁKOWICIE ROZŁADOWUJ AKUMULATORY NIKLOWO-KADMOWE I/LUB LITOWO-JONOWE I NIGDY NIE PRZEKRACZAJ CZASU ŁADOWANIA W DANYM TRYBIE. WYJĄTEK STANOWI FORMATOWANIE NOWEGO AKUMULATORA.

Ładowanie

Podczas ładowania nowego akumulatora niklowo-kadmowego i/lub litowo-jonowego powinien on być całkowicie rozładowany, a następnie w pełni naładowany przy zastosowaniu trybu ładowania określonego w instrukcji zwiększonego o 30 minut. Następnie powinno nastąpić całkowite rozładowanie i ponownie pełne naładowanie w trybie określonym w instrukcji zwiększonym o 30 minut. Procedura ta sformatuje akumulator i wyrówna napięcie w ogniwach. Zastosowanie się do tej procedury zapewni optymalne działanie akumulatora.

Przy wielokrotnym ładowaniu wielu akumulatorów przy użyciu jednej ładowarki, zawsze pozwalaj ładowarce ostygnąć przed przystąpieniem do kolejnego ładowania. Zalecany czas stygnięcia to 30 – 45 minut.

Przy ładowaniu akumulatora rozładowanego wskutek intensywnej pracy, pozwól akumulatorowi ostygnąć przed ładowaniem. Zalecany czas stygnięcia to 30 – 45 minut.

Ładowanie akumulatorów Niklowo- Kadmowych i Litowo- Jonowych

Akumulatory niklowo-kadmowe i/lub litowo-jonowe powinny być ładowane z należytą ostrożnością, ponieważ przeładowanie może doprowadzić do ich uszkodzenia.

Przeładowanie może spowodować znaczny wzrost temperatury i ciśnienia wewnętrznego akumulatora. To z kolei może doprowadzić do odkształcania się ogniwi i utraty elektrolitu, a w warunkach skrajnie wysokiego ciśnienia wewnętrznego ogniwa mogą nawet eksplodować.

Może do tego dojść również w momencie, gdy przeładowany akumulator zostanie zamontowany w urządzeniu, a to uruchomione. Aby uniknąć opisanych sytuacji, niezwykle istotne jest, aby akumulatory niklowo-kadmowe oraz litowo-jonowe były zawsze w pełni rozładowane przed ładowaniem i aby czas ładowania nie był przekraczany. Wyjątek stanowi formatowanie nowego akumulatora. Wielokrotne ładowanie akumulatora, który nie został całkowicie rozładowany, może doprowadzić do uszkodzenia ogniwi.

Samorozładowanie

Akumulator litowy może samoczynnie rozładować się. Zwykle utrata ładunku wynosi 5% w pierwszym miesiącu od momentu pełnego naładowania (gdy przechowywany jest w temperaturze pokojowej), a następnie 3% miesięcznie. Jeśli przechowywany jest w wyższych temperaturach, tempo rozładowania może wzrosnąć.

Ładowanie akumulatora w zamkniętych pomieszczeniach

Ładowarka przeznaczona jest do użytku w pomieszczeniu zamkniętym. Nie zaleca się korzystania z ładowarki w domu/mieszkanie. Zaleca się korzystanie z ładowarki na stole roboczym w warsztacie, garażu lub komórce. Jeśli ładowanie ma się odbywać w domu, należy upewnić się, że pomieszczenie jest dobrze wentylowane, ładowarka umieszczona na niepalnej powierzchni, a jej otwory wentylacyjne nie są zakryte. Nigdy nie przekraczaj zalecanego czasu ładowania, z wyjątkiem formatowania akumulatora, gdyż może to doprowadzić do uszkodzenia akumulatora oraz ładowarki.

Utylizacja akumulatora

Jeśli akumulator nie chce się ładować lub utrzymywać poziomu załadowania, oznacza to, że jego cykl życia dobiegł końca. W trosce o zasoby naturalne prosimy o korzystanie z właściwych sposobów utylizacji akumulatora. Akumulator zawiera ogniwa niklowo-kadmowe. Przed

wyrzuceniem akumulatora, upewnij się, że jest on w pełni rozładowany pracą w urządzeniu bezprzewodowym, następnie wymontuj akumulator z obudowy i zaklej połączenia akumulatora mocną taśmą montażową, aby zapobiec spięciom i wyładowaniom, gdyż mogą one doprowadzić do pożaru. Nie otwieraj ani nie wymontowuj żadnych komponentów.

Skontaktuj się z lokalnym organem administracji zarządzającym odpadami w celu uzyskania informacji o sposobach utylizacji.

VII. DANE TECHNICZNE

Model	BP-5326B
Napięcie akumulatora	18V
Moment udarowy	450Nm
Praca ciągła	S2 30min
Poziom hałas	Lwa 91dB; Lpa 85dB

VIII. WYPAKOWYWANIE

Uwaga! W paczce znajdują się ostre przedmioty. Rozpakowuj z zachowaniem należytej ostrożności. Wyjmij urządzenie oraz akcesoria z opakowania. Sprawdź, czy urządzenie jest w dobrym stanie, podobnie jak wszystkie dołączone części i akcesoria.

Upewnij się również, że lista części zgadza się ze stanem faktycznym. Jeśli okaże się, że brakuje niektórych części, urządzenie oraz jego akcesoria powinny zostać odesłane do sprzedawcy w oryginalnym opakowaniu.

Nie wyrzucaj opakowania, zachowaj je na okres gwarancji. Następnie poddaj recyklingowi lub utylizuj w odpowiedni sposób. Puste plastikowe torby trzymaj z dala od dzieci, gdyż zabawa nimi grozi uduszeniem.

IX. ŁADOWANIE AKUMULATORA

Ostrzeżenie! Ładuj wyłącznie przy użyciu kompatybilnych ładowarek o napięciu 18 V. Używanie innych ładowarek może skutkować pożarem, uszkodzeniami lub poważnym uszkodzeniem ciała.

- W celach profilaktycznych poziom naładowania akumulatora na czas transportu jest niski. Powinien on zostać naładowany do momentu zapalenia się zielonej kontrolki LED znajdującej się po prawej stronie ładowarki.
- Uwaga: akumulator nie osiągnie pełnego naładowania podczas pierwszego ładowania. Do pełnego naładowania potrzebnych jest kilka cykli ładowania.
- Przeczytaj uważnie i zastosuj się do zaleceń dotyczących ładowania.
- Podłącz ładowarkę do standardowego gniazda o parametrach 230 V - 50 Hz. Po lewej stronie ładowarki zapali się zielona kontrolka LED.
- Kabel zasilający powinien być luźny i niesplątany.

- Umieść akumulator w podstawie ładowarki.
- (Zauważ, że żebra akumulatora ukształtowano tak, że istnieje tylko jeden sposób dopasowania go do ładowarki). Ustaw czas ładowania na 60 minut.

- Po prawej stronie ładowarki zapali się czerwona kontrolka LED informując, że ładowanie jest w toku. Kiedy akumulator będzie w pełni naładowany, zapali się zielona kontrolka LED.
- Gdy nie przeprowadzasz ładowania, ładowarkę odłącz od prądu i przechowuj w specjalnej szafce.
- Unikaj ładowania w temperaturach poniżej zera – moc ładowania będzie wówczas niewystarczająca.
- Jeśli ładujesz kilka akumulatorów bezpośrednio jeden po drugim, pozwól ładowarce ostygnąć przez co najmniej 30 minut pomiędzy ładowaniami.
- Gdy urządzenie nie jest w użyciu, zawsze wyjmij akumulator i przechowuj go w bezpiecznym miejscu.
- Uwaga: jeśli w którymkolwiek momencie podczas ładowania nie pali się żadna kontrolka LED, natychmiast wyjmij akumulator z ładowarki, aby zapobiec uszkodzeniom. **NIE WKŁADAJ** kolejnego akumulatora.

X. MONTOWANIE AKUMULATORA

Ostrzeżenie! Zawsze wyjmuj akumulator z urządzenia, jeśli zamierzasz dokonywać łączenia elementów, modyfikacji, czyszczenia, przenoszenia, transportu, lub gdy nie korzystasz z urządzenia. Wyjęcie akumulatora zapobiegnie nieprzewidzianemu uruchomieniu urządzenia mogącemu doprowadzić do poważnych obrażeń.

UWAGA: aby zapobiec poważnym obrażeniom, zawsze wyjmuj akumulator i nie trzymaj rąk w pobliżu przycisku zwalniającego podczas przenoszenia narzędzia.

Wsuń akumulator w podstawę narzędzia. Rys. 2 (zauważ, że żebra akumulatora ukształtowano tak, że istnieje tylko jeden sposób dopasowania go do podkrzesywarki). Przed rozpoczęciem pracy upewnij się, że akumulator pewnie zablokował się w bezpiecznym położeniu.

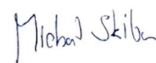
XI. OCHRONA ŚRODOWISKA



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.

XII. 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 poczta Magdalenka**DEKLARUJEMY ŻE PRODUKT JEST ZGODNY Z NORMAMI UNII EUROPEJSKIEJ****Nazwa produktu:** Akumulatorowy klucz udarowy (oznaczona znakiem towarowym BASS POLSKA)**Model (oznaczenia handlowe):** BP-5326B**Parametry produktu:**
Napięcie akumulatora : 18V
Moment udarowy : 450Nm
Praca ciągła: S2 30min
Poziom hałasu: Lwa 91dB Lpa 85dB**Deklaracja:** Wyrób do którego odnosi się niniejsza deklaracja spełnia wymagania Dyrektyw WE:
2006/42/WE
2004/108/WE
2011/65/UE RoHS**Według norm:** PN-EN 60745-2-2:2010 , PN-EN 60745-1:2009+A11:2010
PN-EN 60745-1:2009+A11:2010 , PN-EN60745-2-2:2010
AFPS GS 2014:01PAK**Osoba odpowiedzialna za sporządzenie i przechowywanie dokumentacji technicznej:** Marek Belniak

Mroków, 17.12.2018

.....
Michał Skiba