

PNEUMATYCZNA WYSYSARKA DO OLEJU

BP-4033



Instrukcja obsługi

PRZED UŻYCIEM NARZĘDZIA, NALEŻY DOKŁADNIE ZAPOZNAĆ SIĘ Z
INSTRUKCJĄ.



Spis treści

I. GWARANCJA I SERWIS	2
II. ZASADY BEZPIECZEŃSTWA.....	4
III. WAŻNE INFORMACJE ZWIĄZANE Z UŻYCIEM NARZĘDZIA.....	6
IV. PARAMETRY TECHNICZNE.....	6
V. OBSŁUGA.....	6
VI. KONSERWACJA.....	7
VII. ROZWIĄZYWANIE PROBLEMÓW.....	7
VIII. OCHRONA ŚRODOWISKA	7
IX. SCHEMAT I LISTA CZĘŚCI	8
X. DEKLARACJA ZGODNOŚCI	9

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-4033

I. GWARANCJA I SERWIS

Punk Serwisowy Producenta BASS S.C.

Al. Krakowska 60

Mroków 05-552

www.bass.pl

Kontakt : e-mail serwis@bass.pl

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 formularz reklamacyjny na stronie www.serwis.bass.pl
- ✓ Okazanie kopii faktury lub paragonu zakupu reklamowanego produktu.
- ✓ Dostarczenia osobistego lub za pośrednictwem przewoźnika (spedytora) reklamowanego produktu do siedziby Gwaranta

Produkt wysyłany do serwisu winien być dostarczony w oryginalnym opakowaniu w stanie czystym. W przypadku braku opakowania gwarant nie ponosi odpowiedzialności za uszkodzenia w trakcie transportu.

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.

Miejsce pracy

- ⇒ **UTRZYMUJ MIEJSCE PRACY W CZYSTOŚCI.** Bałagan w miejscu zwiększa prawdopodobieństwo wypadków.
- ⇒ **ZWRACAJ UWAGĘ NA WARUNKI W MIEJSCU PRACY.** Nie używaj narzędzia miejscach wilgotnych, mokrych. Nie wystawiaj na działanie deszczu. Nigdy nie używaj narzędzi 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.
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. WAŻNE INFORMACJE ZWIĄZANE Z UŻYCIEM NARZĘDZIA

- ✓ Narzędzie może być obsługiwane jedynie przez przeszkolone osoby.
- ✓ Nie palić w pobliżu wysysarki.
- ✓ Wysysarki należy używać, gdy temperatura oleju wynosi 60-80°C. Olej ma wówczas gęstość zbliżoną do 1,3 gęstości wody. Olej wypływa wówczas wolniej niż woda. Przy niższych temperaturach wysysanie oleju może być utrudnione.
- ✓ Do pracy z wysysarką należy użyć kompresora o ciśnieniu wyjściowym 10Pa. Ciśnienie powinno wynosić 8 Pa, gdy sprężone powietrze dotrze do wysysarki. Niższe ciśnienie będzie niewystarczające do zassania oleju.
- ✓ Zaleca się użycie rury zasysającej o dużej średnicy. Nie należy umieszczać rury zbyt głęboko ponieważ uniemożliwi to wysysanie oleju.
- ✓ Gdy rura zasysająca jest używana przez długi czas, może dojść do przecieku powietrza. Należy regularnie sprawdzać złącze. W tym celu, należy zatkać jeden koniec rury, umieścić ją w oleju i dmuchnąć w drugi koniec rury. Jeśli rura jest nieszczelna pojawią się bąble powietrza. Nieszczelną rurę należy wymienić.
- ✓ Wysysarka nie jest przeznaczona do Toyoty Camry ze względu na jej odmienną budowę.
- ✓ Na szczycie wysysarki znajduje się osłona siatkowa. Jeśli w sprężonym powietrzu znajdzie się woda lub wysysarka będzie nieprawidłowo użyta, może dojść do rozprysku oleju lub wody.

IV. PARAMETRY TECHNICZNE

Model	BP-4033
Próżnia	0-0,8 Pa
Ciśnienie robocze	8-10 Pa
Pojemność zbiornika	10 l
Obsługiwane płyny	Olej silnikowy i przekładniowy
Średnica rury upustowej	0,6x0,8 mm

V. OBSŁUGA

1. Odsysanie oleju do zbiornika.
 - Wybrać rurkę zasysającą i podłączyć do rury zasysającej. Zamknąć zawór rury zasysającej.
 - Zamknąć zawór rury wylotowej oleju i szybki zawór na szczycie beczki oleju.
 - Podłączyć szybkozłącze do węża pneumatycznego. Otworzyć zawór- manometr powinien wykazać spadek ciśnienia.

- Gdy ciśnienie spadnie do 0,5 Pa, otworzyć zawór rury zasysającej. Zużyty olej zostanie zasysany z silnika przez rurę i wypływa do zbiornika.
2. Zasysanie oleju ze zbiornika
- Powiesić zakrzywioną część rury upustowej na beczce przeznaczonej do przechowywania zużytego oleju.
 - Podłączyć wąż pneumatyczny to szybkozłącza na szczycie zbiornika. Otworzyć zawór sprężonego powietrza (jeśli powietrze zacznie wydobywać się z zaworu bezpieczeństwa, należy zamknąć zawór sprężonego powietrza). Olej powinien wypływać ze zbiornika do beczki.

VI. KONSERWACJA

- ✓ Regularnie sprawdzać, czy nie ma przecieków w układzie. W przypadku zauważenia nieszczelności, należy natychmiast zgłosić się do serwisu.
- ✓ Przed każdą pracą sprawdzać, czy złącza są dobrze dokręcone.
- ✓ Nie trzymać zużytego oleju zbyt długo w zbiorniku. Może to doprowadzić do korozji zbiornika.
- ✓ Należy regularnie czyścić powierzchnię narzędzia przy pomocy suchej szmatki. Wysysarkę magazynować w cieniu.

VII. ROZWIĄZYWANIE PROBLEMÓW

Problem	Przyczyna
Ciśnienie nie spada podczas zasysania oleju	Sprawdzić, czy ciśnienie wlotowe powietrza zawiera się w zakresie 8-10 Pa
	Sprawdzić, czy zawory są zamknięte
	Sprawdzić, czy uszczelka zbiornika jest cała
Ciśnienie spada ale olej nie jest zasysany	Sprawdzić rurę zasysającą i jej uszczelkę pod kątem uszkodzeń
	Sprawdzić, czy temperatura oleju nie jest zbyt niska
	Sprawdzić, czy zawór rury zasysającej nie jest zamknięty
	Sprawdzić, czy rura zasysająca nie jest zablokowana lub czy nie dotyka dna zbiornika.

VIII. OCHRONA ŚRODOWISKA

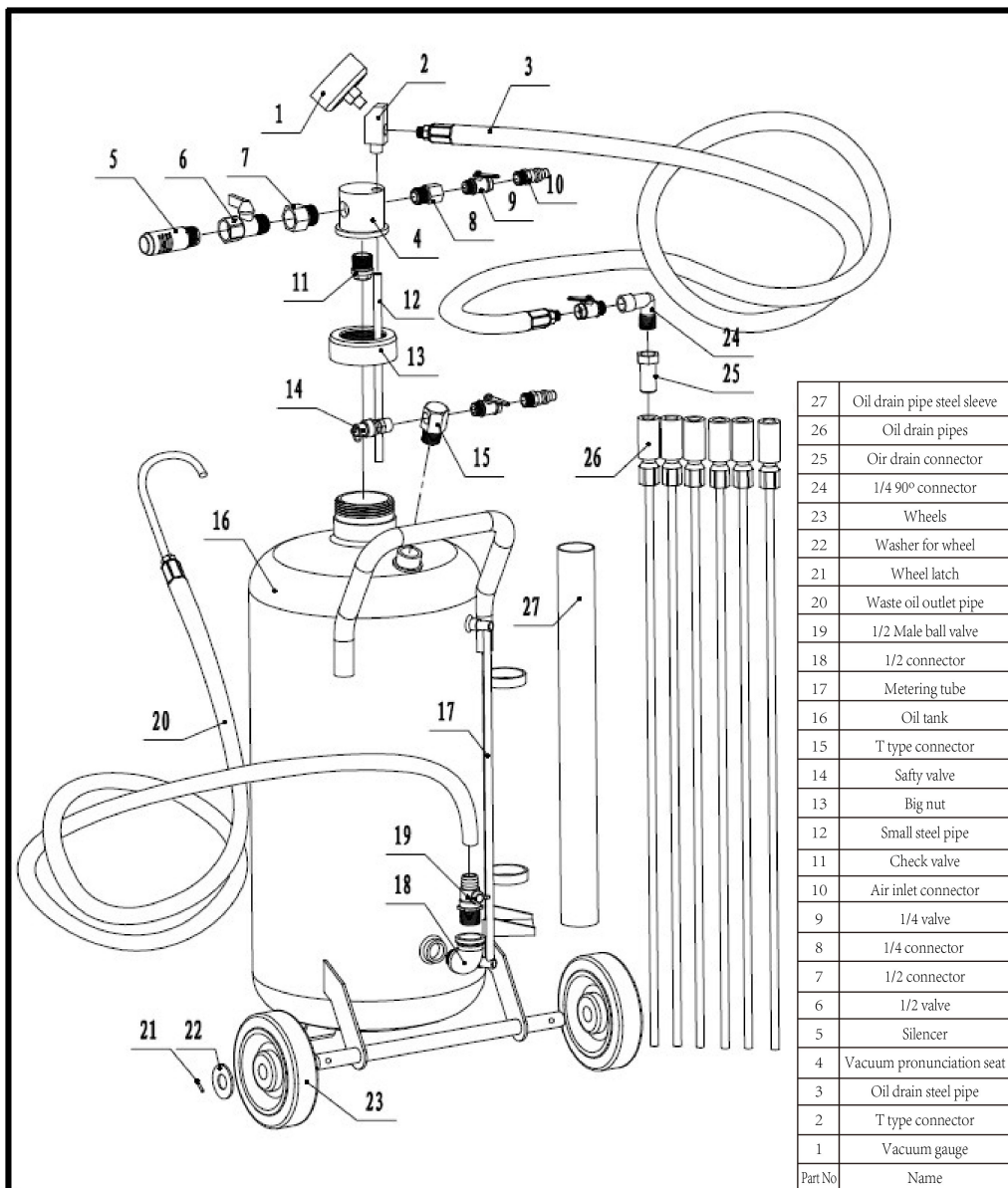


Zakaz wyrzucania narzędzia wraz z innymi odpadami gospodarstwa domowego.

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

IX. SCHEMAT I LISTA CZĘŚCI

Nr	Nazwa	Nr	Nazwa
1	Manometr	15	Złącze typu T
2	Złącze typu T	16	Zbiornik oleju
3	Metalowa rurka zasysająca	17	Rura dozująca
4	Oślona	18	Złącze 1/2"
5	Element wyciszający	19	Zawór kulkowy męski 1/2"
6	Zawór 1/2"	20	Rura upustowa
7	Złącze 1/2"	21	Zatrask koła
8	Złącze 1/4"	22	Podkładka koła
9	Zawór 1/4"	23	Kółka
10	Złącze wlotu powietrza	24	Złącze 1/4" 90°
11	Zawór zwrotny	25	Złącze zasysania oleju
12	Mała stalowa rurka	26	Rurki zasysające
13	Duża nakrętka	27	Stalowa tuleja rurek zasysających
14	Zawór bezpieczeństwa		



X. DEKLARACJA ZGODNOŚCI**DEKLARACJA ZGODNOŚCI**

według ISO/IEC Guide 22 i EN 45014

DEKLARACJA ZGODNOŚCI

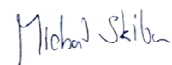
według ISO/IEC Guide 22 i EN 45014

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:** Pneumtyczna wysysarka oleju (oznaczona znakiem towarowym BASS POLSKA)**Model** (oznaczenia handlowe): BP-4033**Parametry produktu:**
Pojemność zbiornika : 10L
Przedział pracy : 8~10Pa
Praca ciągła: S2 30min**Deklaracja:** Wyrób do którego odnosi się niniejsza deklaracja spełnia wymagania Dyrektyw WE:

2006/42/WE

Według norm: EN 809:1998 + A1:2009

EN ISO 4414:2010

Osoba odpowiedzialna za sporządzenie i przechowywanie dokumentacji technicznej: Marek Belniak

Mroków, 30.04.2014

.....
Michał Skiba