



PL: BENBOW 001 Classic

Classic 001

Opis wersji:	Pistolet przedmuchowy BenBow Classic z dyszą Venturi oraz gumową końcówką
Język instrukcji:	polski
Zawartość zestawu:	<ul style="list-style-type: none">• Pistolet przedmuchowy BenBow Classic z gumowaną dyszą Venturi,• instrukcja
Dane techniczne:	<ul style="list-style-type: none">• Ciśnienie zasilania: ustawiane na reduktorze kompresora.• Ciśnienie robocze: 6–9,2 bar.

OSTRZEŻENIE: Przekroczenie 12 bar może spowodować uszkodzenie narzędzia, przewodu lub złączek oraz stworzyć ryzyko obrażeń.

					
aluminium stal nierdzewna	1/4" męskie	450 l/min	1000 l/min	6-9,2 BAR	340 g

Sicherheitshinweise:



1. Przeznaczenie urządzenia

BenBow 001 to narzędzie pneumatyczne przeznaczone do pracy po podłączeniu do instalacji sprężonego powietrza (kompresor/sprężarka). Służy do:

- wydmuchiwanie, „odkurzanie” oraz usuwania brudu i wody z trudno dostępnych miejsc (np. szczeliny między elementami z tworzywa, dywaniki, fotele, sofy),
- odpylanie drewna, metalu i innych tworzyś,
- osuszania karoserii i szyb dzięki silnemu strumieniowi powietrza generowanemu przez dyszę Venturi, co pomaga ograniczyć ryzyko powstawania plam wodnych po myciu pojazdu.

Zasada działania: sprężone powietrze przepływa przez dyszę Venturi, zwiększając intensywność strumienia powietrza na wylocie.

2. Informacje bezpieczeństwa

2.1. Najważniejsze zagrożenia

- wyrzut drobin/zanieczyszczeń → ryzyko urazu oczu,
- hałas → ryzyko uszkodzenia słuchu,
- silny strumień powietrza → ryzyko obrażeń,
- możliwość uszkodzenia delikatnych elementów przy zbyt małej odległości.

2.2. Środki ochrony indywidualnej

Zawsze stosuj:

- okulary ochronne,
- ochronniki słuchu,
- w razie zapylenia: maskę przeciwpyłową,
- rękawice robocze – zalecane.

2.3. Zasady bezpiecznej pracy

NIEBEZPIECZEŃSTWO:

- Nie kieruj strumienia powietrza na twarz, oczy, ciało ani na inne osoby/zwierzęta.
- Trzymaj pistolet poza zasięgiem dzieci.

OSTRZEŻENIE:

- Używaj wyłącznie w dobrze wentylowanych pomieszczeniach.
- Zabezpiecz miejsce pracy – drobinny mogą zostać wyrzucone z dużą prędkością.
- Nigdy nie przekraczaj ciśnienia określonego w danych technicznych.

UWAGA (zalecenie producenta):

Nie zaleca się czyszczenia elementów związanych z bezpieczeństwem (np. pasów bezpieczeństwa)

oraz modułów elektrycznych/elektronicznych pistoletem przedmuchowym.

3. Zawartość zestawu

- pistolet przedmuchowy BenBow Classic z gumowaną dyszą Venturi,
- instrukcja.

4. Dane techniczne i wymagania zasilania

4.1. Zasilanie i ciśnienie

Pistolet BenBow 001 nie wytwarza ciśnienia. Działa wyłącznie po podłączeniu do kompresora/sprężarki.

- Ciśnienie zasilania: ustawiane na reduktorze kompresora.
- Ciśnienie robocze: 6–9,2 bar.
- Maksymalne dopuszczalne ciśnienie zasilania: 12 bar – nie przekraczać.

OSTRZEŻENIE: Przekroczenie 12 bar może spowodować uszkodzenie narzędzia, przewodu lub łączek oraz stworzyć ryzyko obrażeń.

4.2. Zalecenia dot. sprężonego powietrza

Zaleca się stosowanie kompresora z:

- Reduktorem ciśnienia,
- filtrem/odwadniaczem,
- wydajnością zapewniającą stabilną pracę narzędzia (wysokie zapotrzebowanie na przepływ).

4.3. Dane techniczne

- Materiał: aluminium, stal nierdzewna
- Przyłącze: 1/4" męskie
- Zużycie powietrza: 450 l/min
- Przepływ powietrza: 1000 l/min
- Waga: 340 g

5. Opis elementów (nazewnictwo)

W instrukcji używane są określenia:

- korpus pistoletu,
- spust,
- dysza Venturi,
- gumowa końcówka (nasadka),
- przyłącze sprężonego powietrza 1/4" męskie.

6. Montaż i podłączenie do kompresora

1. Upewnij się, że kompresor jest wyłączony lub ciśnienie na reduktorze ustawione na 0 bar.
2. Sprawdź stan węża pneumatycznego,

szybkoszłączek i uszczelki.

3. Podłącz pistolet do przewodu sprężonego powietrza (przyłącze 1/4" męskie).
4. Włącz kompresor i powoli zwiększaj ciśnienie na reduktorze do wartości roboczej (6–12 bar; nie przekraczaj 12 bar).
5. Sprawdź szczelność połączeń.

7. Obsługa – sposób użycia

1. Załóż ŚÓI (okulary, ochronniki słuchu).
2. Trzymaj pistolet stabilnie. Nie kieruj dyszy na ludzi/zwierzęta.
3. Rozpocznij pracę od bezpiecznej odległości i możliwie niższego ciśnienia w zakresie roboczym, zwiększaj stopniowo w razie potrzeby.
4. Pierwsze uruchomienie: skieruj dyszę z dala od czyszczonej powierzchni i kilkakrotnie naciśnij spust, aby usunąć ewentualne zanieczyszczenia z dyszy przed rozpoczęciem pracy.
5. Skieruj dyszę na powierzchnię i naciśnij spust. Podczas pracy poruszaj urządzeniem powoli i równomiernie.
6. Zachowaj odpowiedni dystans: trzymaj dyszę w odległości 1–3 cm od powierzchni, aby zminimalizować ryzyko uszkodzeń.
7. Nie rozkręcaj dyszy Venturi. Unikaj demontażu dyszy Venturi, aby zapewnić prawidłowe działanie i bezpieczeństwo.

8. Czyszczenie i konserwacja

8.1. Czyszczenie w trakcie pracy (szybkie oczyszczenie dyszy)

1. Skieruj dyszę w bezpiecznym kierunku (z dala od ludzi i czyszczonej powierzchni).
2. Krótko naciśnij spust kilka razy, aby wydmuchać drobiny z dyszy.

8.2. Czyszczenie na koniec pracy (dokładne):

1. Ustaw reduktor kompresora na 0 bar i odłącz pistolet od instalacji sprężonego powietrza.
2. Przetrzyj dyszę/gumową końcówkę i korpus suchą lub lekko zwilżoną mikrofibrą, następnie wytrzyj do sucha.
3. Nie zanurzaj całego urządzenia w wodzie.
4. Nie demontuj dyszy Venturi (zgodnie z rozdz. 7).

8.3. Konserwacja instalacji sprężonego powietrza (ważne)

Regularnie spuszczać kondensat (wodę) ze zbiornika kompresora zgodnie z instrukcją

kompresora.

Zgromadzona woda i wilgoć w zbiorniku oraz przewodach może:

- przyspieszać zużycie/korozję elementów narzędzia,
- powodować wyrzut wody na osuszone/czyszczone powierzchnie i ich zabrudzenie,
- pogarszać stabilność pracy.
- Zaleca się także stosowanie filtra/odwadniacza na linii sprężonego powietrza.

9. Kontrola stanu technicznego i części eksploatacyjne

Regularnie sprawdzaj:

- Stan dyszy i gumowej końcówki (pęknięcia, deformacje, zużycie),
- stan przyłącza 1/4" i gwintów,
- stan szybkoszłączki oraz szczelność połączeń,
- stan węża pneumatycznego (pęknięcia/przetarcia).

W przypadku stwierdzenia uszkodzeń – przerwij pracę i wymień uszkodzony element na właściwy.

9.1. Części serwisowe / wymienne

- elementy złączne/uszczelnienia (np. uszczelki przyłącza),
- szybkoszłączka/przyłącze (jeśli występuje jako część wymienna w danej konfiguracji).

Stosuj wyłącznie oryginalne części zamienne BenBow, kompatybilne z produktem.

10. Rozwiązywanie problemów

- Słaba siła przedmuchu:
 - zbyt niskie ciśnienie zasilania,
 - spadki wydajności kompresora,
 - nieszczelność połączeń (wykonaj 8.1).
- Nietypowy hałas:
 - przerwij pracę,
 - sprawdź drożność dyszy;
 - stosuj ochronniki słuchu.

11. Przechowywanie i transport

- Przechowuj w suchym miejscu, z dala od dzieci.
- Nie przechowuj narzędzia pod ciśnieniem.
- Chroń dyszę i końcówkę przed zabrudzeniem oraz uderzeniami.

12. Utylizacja

Zużyte elementy i opakowania utylizuj zgodnie z

lokalnymi przepisami.

4/4

13. Informacje formalne

Producent / Podmiot odpowiedzialny w UE:

Benbow.pl Paweł Konopa
Ul. Bierutowska 57-59
51-317 Wrocław, Polska
info@benbow.de

Kontakt w nagłych wypadkach:
+48 784 996 532
info@benbow.de

Wersja instrukcji / data: 1.0 / 01.2026