

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/pompka-nozna-jednotlokowa-z-akcesoriami-yt-7349-yato-p-1454.html>

Pompka nożna jednotłokowa z akcesoriami YT-7349 YATO

Cena brutto	54,15 zł
Cena netto	44,02 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	YT-7349
Kod producenta	YT-7349
Kod EAN	5906083973499
Producent	YATO
Jednostka	SZT
Ciśnienie maksymalne [MPa]	0,7
Rodzaj	Nożna

Opis produktu

Pompka nożna jednotłokowa YT-7349 YATO

Jednostrumieniowa pompka nożna z manometrem do 7 barów, przeznaczona do pompowania opon rowerowych, motocyklowych oraz nadmuchiwanym przedmiotów. Konstrukcja stalowa z grubości 3 mm zapewnia stabilność podczas użytkowania.

Typ pompki **Jednotłokowa nożna**

Zakres manometru **Do 7 bar**

Materiał korpusu **Blacha stalowa 3 mm**

Akcesoria **2 adaptery**

Charakterystyka pompki nożnej YATO YT-7349

Konstrukcja jednotłokowa

Mechanizm jednolotkowy pompuje powietrze tylko podczas ruchu w dół, co upraszcza budowę i zwiększa niezawodność pompki. Rozwiązanie to sprawdza się przy pompowaniu do średnich ciśnień, typowych dla opon rowerowych i motocyklowych.

Stalowy korpus 3 mm

Tłoczona i lakierowana blacha stalowa o grubości 3 mm zapewnia sztywność konstrukcji oraz odporność na odkształcenia podczas pompowania. Lakierowanie chroni przed korozją przy użytkowaniu w warunkach warsztatowych i garażowych.

Manometr do 7 barów

Wbudowany manometr umożliwia bieżącą kontrolę ciśnienia podczas pompowania. Zakres do 7 barów (około 100 PSI) odpowiada wymaganiom większości opon rowerowych, motocyklowych oraz nadmuchiwanym materacy i piłek sportowych.

Zestaw adapterów

Dwa adaptory w zestawie rozszerzają funkcjonalność pompki poza standardowe zawory opon. Adapter iglicowy służy do pompowania piłek sportowych, adapter szeroki do materacy dmuchanych i innych przedmiotów z większymi zaworami.

Specyfikacja techniczna

Model	YT-7349
Producent	YATO
Typ mechanizmu	Jednolotkowy
Materiał korpusu	Tłoczona, lakierowana blacha stalowa
Grubość blachy	3 mm
Zakres manometru	0-7 bar
Zawartość zestawu	Pompka, 2 adaptory (iglicowy, szeroki)
Zastosowanie	Opony rowerowe, motocyklowe, materace, piłki sportowe

Zastosowanie pompki nożnej

- Pompowanie opon rowerowych – zakres ciśnień 2-6 barów w zależności od typu roweru
- Pompowanie opon motocyklowych – ciśnienie robocze 2-3 bary dla większości motocykli
- Napełnianie materacy dmuchanych i pontów – niskie ciśnienie, szybkie napełnianie dużej objętości
- Pompowanie piłek sportowych – adapter iglicowy do piłek nożnych, koszykarskich, siatkówek
- Napełnianie kół nadmuchiwanym i zabawek dmuchanych

-
- Awaryjne pompowanie opon samochodowych – przy braku dostępu do sprężarki
 - Użytkowanie w warsztacie rowerowym jako podstawowe narzędzie serwisowe
 - Zastosowanie w garażu domowym do bieżącej konserwacji opon

Jednostka ciśnienia - bar

Bar to jednostka ciśnienia odpowiadająca w przybliżeniu ciśnieniu atmosferycznemu na poziomie morza. 1 bar = 100 kPa = 14,5 PSI. Większość opon rowerowych wymaga 3-6 barów, motocyklowych 2-3 bary, samochodowych 2-2,5 bara. Manometr do 7 barów pokrywa potrzeby wszystkich tych zastosowań z odpowiednim zapasem.

Użytkowanie i konserwacja

Przed pierwszym użyciem należy sprawdzić szczelność połączeń węża z korpusem pompki oraz głowicy z zaworem. Podczas pompowania pompkę należy ustawić na płaskiej, stabilnej powierzchni, a stopę operatora umieścić centralnie na pedale. Ruch powinien być równomierny, z pełnym wykorzystaniem skoku tłoka.

Po zakończeniu pompowania warto odpuścić nadmiar powietrza z węża przed odkręceniem głowicy – zapobiega to gwałtownej utracie ciśnienia z opony. Manometr wymaga okresowej kontroli dokładności – można go zweryfikować, porównując odczyt z innym sprawdzonym przyrządem pomiarowym.

Pompkę należy przechowywać w suchym miejscu, z dala od źródeł wilgoci. Lakierowany korpus warto okresowo sprawdzać pod kątem uszkodzeń powłoki – miejsca odprysnięć lakieru można zabezpieczyć farbą antykorozyjną. Wąż gumowy z czasem może stwardnieć – wtedy wymaga wymiany na nowy.

Różnica między pompką jednotłokową a dwutłokową

Pompka jednotłokowa pompuje powietrze tylko podczas ruchu pedału w dół, co czyni ją prostszą konstrukcyjnie i tańszą. Pompka dwutłokowa pompuje w obu kierunkach ruchu, osiągając dwukrotnie wyższą wydajność, ale jest droższa i bardziej skomplikowana. Dla użytku domowego i warsztatowego pompka jednotłokowa wystarcza w większości zastosowań.

Produkty uzupełniające

Do pompki nożnej warto rozważyć dodatkowe akcesoria: zestaw wymiennych uszczelek do głowicy pompującej, przedłużacz węża do trudno dostępnych zaworów, adapter do zaworów Presta stosowanych w rowerach szosowych oraz cyfrowy manometr dla precyzyjniejszego pomiaru ciśnienia.