

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/pompka-slupkowa-reczna-3-atm-82020-vorel-p-237.html>

Pompka słupkowa ręczna 3 atm 82020 VOREL

Cena brutto	14,45 zł
Cena netto	11,75 zł
Dostępność	Chwilowo niedostępny – zapytaj o termin
Numer katalogowy	82020
Kod producenta	82020
Kod EAN	5906083820205
Producent	Vorel
Rodzaj	Słupkowa
Jednostka	SZT
Ciśnienie maksymalne [MPa]	0.3

Opis produktu

Pompka słupkowa ręczna 3 atm VOREL 82020

Pompka słupkowa ręczna o konstrukcji metalowej, przeznaczona do pompowania opon samochodowych, rowerowych oraz sprzętu turystycznego i sportowego. Urządzenie umożliwia uzyskanie ciśnienia do 3 atmosfer (0.3 MPa).

Ciśnienie maksymalne 3 atm (0.3 MPa)

Wysokość 58 cm

Konstrukcja Metalowa

Model 82020

Charakterystyka pompki słupkowej

Metalowa konstrukcja

Korpus wykonany z metalu zapewnia stabilność podczas pompowania oraz odporność na uszkodzenia mechaniczne. Konstrukcja słupkowa o wysokości 58 cm umożliwia wygodną pozycję pracy bez nadmiernego zginania się.

Ciśnienie robocze 3 atm

Maksymalne ciśnienie 0.3 MPa (3 atm) wystarcza do pompowania opon rowerowych, samochodowych osobowych oraz większości sprzętu turystycznego. Wartość ta odpowiada standardowym wymaganiom dla opon rowerowych (2-4 atm) i części opon samochodowych (2-2.5 atm).

Mechanizm ręczny

Napęd manualny eliminuje konieczność dostępu do źródła zasilania elektrycznego. Pompka działa w każdych warunkach – w garażu, na parkingu czy w terenie, co czyni ją narzędziem uniwersalnym.

Kompaktowe wymiary

Wysokość 58 cm pozwala na łatwe przechowywanie w garażu lub bagażniku samochodu. Konstrukcja słupkowa zajmuje mniej miejsca niż pompki podłogowe z poziomym cylindrem.

Specyfikacja techniczna

Producent	VOREL
Model	82020
Ciśnienie maksymalne	0.3 MPa (3 atm / 43.5 psi)
Wysokość	58 cm
Materiał konstrukcji	Metal
Typ	Pompka słupkowa ręczna

Zastosowanie pompki ręcznej

- Pompowanie opon rowerowych – rowery miejskie, trekkingowe, MTB
- Napełnianie opon samochodów osobowych – awaryjne uzupełnianie ciśnienia
- Pompowanie opon motocykli i skuterów
- Napełnianie piłek sportowych – piłki nożne, koszykowe, siatkowe
- Materace dmuchane i pontony turystyczne
- Uzupełnianie ciśnienia w hydroforach domowych
- Testowanie szczelności instalacji pneumatycznych
- Pompowanie sprzętu kempingowego – dmuchane poduszki, siedziska

Zakres ciśnień w praktyce

Ciśnienie 3 atm (43.5 psi) odpowiada typowym wymaganiom dla opon rowerowych (30-60 psi), części opon samochodowych (30-35 psi dla standardowych aut miejskich) oraz większości sprzętu dmuchanego. Dla opon wymagających wyższego ciśnienia (np. rowery szosowe 80-120 psi) pompka może wymagać więcej wysiłku lub nie osiągnie pełnego ciśnienia roboczego.

Użytkowanie i konserwacja

Przed pierwszym użyciem należy sprawdzić szczelność połączeń oraz stan uszczelek. Pompkę należy ustawić na stabilnym, równym podłożu – konstrukcja słupkowa wymaga pionowego ustawienia dla zapewnienia pełnej wydajności.

Podczas pompowania warto kontrolować ciśnienie manometrem (jeśli pompka jest w niego wyposażona) lub zewnętrznym miernikiem ciśnienia. Regularne smarowanie tłoka i uszczelek przedłuży żywotność urządzenia i utrzymuje sprawność pompowania.

Po zakończeniu pracy pompkę należy przechowywać w suchym miejscu, chroniąc przed wilgocią i niskimi temperaturami, które mogą uszkodzić uszczelki gumowe.

Kompatybilność z wentylami

Przed zakupem warto sprawdzić, czy pompka jest wyposażona w adapter pasujący do posiadanego sprzętu. Standardowe wentyle to: Schrader (auto-wentyl, stosowany w samochodach i większości rowerów), Presta (wentyl rowerowy, cieńszy, stosowany w rowerach szosowych) oraz wentyle do sprzętu dmuchanego.