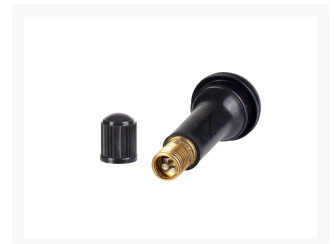




# Wentyl Bezdętkowy Zawory TR414 100szt + Wkrętak





Zestaw składa się z:

100 sztuk zaworów gumowych z EPDM, przeznaczonych do bezdełkowych kół samochodów osobowych i dostawczych, typ TR 414, z trzpieniem aluminiowym, na otwór w feldzie: 11,3 mm (+0,4 mm), maksymalne ciśnienie 4,5 bar.

1 sztuka wkrętaka dwustronnego przeznaczonego do montażu i demontażu wkładek zaworu typ VG5 oraz kapturek typ A.

## Opis

---

Zawór gumowy do kół bezdętkowych typu TR 414 to najpopularniejszy i najczęściej używany zawór do felg stalowych i aluminiowych samochodów osobowych, SUV i dostawczych. Zawór dzięki swoim parametrom jest bardzo uniwersalny i pasuje do szerokiej gamy felg. Typ TR 414, z uwagi na długość, jest szczególnie często wybierany do felg stalowych. Zawór TR 414 to podstawowy produkt, który musi znaleźć się w warsztacie podczas sezonowej wymiany opon.

Nasze zawory gumowe wykonane są z dobrej jakości mieszanki gumowej zawierającej kauczuk syntetyczny – EPDM. Dzięki temu są one odporne na ozon, promieniowanie UV oraz czynniki atmosferyczne. W trosce o jakość produktów każda dostawa jest poddawana testom jakościowym. Zawór gumowy TR 414 to gwarancja bezpieczeństwa w codziennej eksploatacji.

### Uniwersalny

- możliwość stosowania w większości dostępnych felg do kół

### Sprawdzona jakość

- odporny na działanie ozonu
- odporny na czynniki atmosferyczne
- odporny na promieniowanie UV
- odporny na próby zmęczeniowe

### Bezpieczeństwo

- każda dostawa jest poddawana testom jakościowym

### Odpowiednie parametry zaworu

- wysokość całkowita: 50 mm
- średnica podstawy zaworu: 19 mm
- średnica główki zaworu: 15 mm
- guma zawierająca kauczuk syntetyczny EPDM
- maksymalne ciśnienie: 4,5 bar

### Produkt w pełni kompletny

- zawory dostarczane są z wkładką niklowaną z czerwoną uszczelką oraz kapturkiem plastikowym
- wkrętak dwustronny przeznaczony do montażu i demontażu wkładek sprężynkowych zaworu typu VG5 oraz kapturków typu A

## Dodatkowe informacje

Indeks	Y562-2555-A14W
EAN	5904533332155
Dane techniczne	<p>Zawór TR 414</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Materiał: Guma + EPDM + Aluminium</li><li>• Trzpień: aluminiowy</li><li>• Szerokość podstawy zaworu: 19 mm</li><li>• Wysokość całkowita: 50 mm</li><li>• Wysokość od felgi: 40 mm</li><li>• Na otwór w feldze: 11,3 mm (+0,4 mm)</li><li>• Średnica główki zaworu: 15 mm</li><li>• Symbol wg ETRTO: V2.03.2</li><li>• Rodzaj: TR414</li><li>• Waga [sztuki]: 6.6 gram</li><li>• Waga [opakowania]: 660 gram</li><li>• Liczba sztuk: 1 sztuk</li><li>• Ilość w opakowaniu: 100 sztuk</li><li>• Liczba opakowań: 1 opakowanie</li><li>• Typ samochodu: samochody osobowe, SUV i dostawcze</li><li>• Zastosowanie opony bezdętkowe</li><li>• Zawór kompletny: zawór gumowy + wkładka niklowana z czerwoną uszczelką + kapturek plastikowy</li></ul> <p>Wkrętak</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Materiał: kompozyt + metal</li><li>• Typ: dwustronny</li><li>• Kolor: czerwony</li><li>• Przeznaczenie: montaż i demontaż wkładek sprężynkowych zaworu VG5 oraz kapturek typu A</li><li>• Liczba sztuk: 1</li><li>• Ilość w opakowaniu: 1 sztuka</li></ul>

## Gwarancja

Wymogi przechowywania, użytkowania oraz montażu zaworów gumowych TR Zastosowanie: Zawory są przeznaczone do kół bezdętkowych samochodów osobowych oraz przyczep. Zakres ciśnienia: Maksymalne ciśnienie robocze wynosi 4,5 bara (65 psi). Maksymalna dopuszczalna prędkość: Dopuszczalna maksymalna dopuszczalna prędkość dla zaworów TR to 210 km/h (130 mph). Dla prędkości wyższych (indeksy opon V, W, Y, ZR), ze względów bezpieczeństwa, należy używać zaworów metalowych. Wymogi dotyczące obręcze: Kształt obręczy: Okrągłe. Obręcz nie może być owalna. Średnica osadzenia zaworu: 11,3 mm z tolerancją -0/+0,4 mm. Otwór obręczy: musi być wolny od zadziorów, uszkodzeń oraz spełniać przepisy ETRTO. Grubość obręczy: wymagana minimalna grubość to 1,8 mm, wymagana maksymalna grubość to 4 mm. Wymogi prawidłowego przechowywania: Zawory muszą być przechowywane w chłodnym i ciemnym miejscu. Zawory muszą być zabezpieczone przed promieniowaniem słonecznym i ozonem. Zawory nie mogą być przechowywane w tym samym pomieszczeniu co sprzęt elektryczny lub substancje chemiczne. Należy unikać długotrwałego przechowywania. Data produkcji i maksymalna data montażu są podane na opakowaniu (jeżeli nie - należy przyjąć, że maksymalna data montażu to 12 mcy od daty zakupu zaworu od TIP-TOPOL). W przypadku niewłaściwego przechowywania: Może dojść do przyspieszenia naturalnego procesu starzenia się gumy. Elastyczność gumy maleje, co może prowadzić do pęknięć podczas montażu. Montaż kapturka: W celu ochrony zaworu przed brudem i korozją należy zamocować kapturek. Zalecenia co do wymiany zaworu: Ze względu na zmiany struktury gumy, korozję, zmęczenie materiału związane z prędkością, należy wymienić zawór przy każdej wymianie kół lub opon. Zalecany okres użytkowania zaworu to maksymalnie 12 mcy od daty montażu. Zalecenia przy montażu: Przy montażu bezwzględnie należy zadbać o właściwe nasmarowanie zaworu. Nie należy montować zaworu jeżeli na zaworze istnieją pęknięcia. Nie należy przeciągać zaworu pod kątem.

