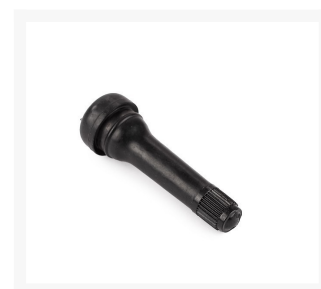




# Zawór TR 414L - V2.03.8 1 szuka



Zawór gumowy EPDM do bezdętkowych kół samochodów osobowych i dostawczych typ TR 414L z trzpieniem mosiężnym. Długość całkowita 58 mm. Na otwór w feldze: 11,3 mm (+0,4 mm). Maksymalne ciśnienie 4,5 bar. Oferta dotyczy 1 sztuki.

## Opis

---

Zawór gumowy do kół bezdętkowych typu TR 414L to zawór używany do felg stalowych i aluminiowych samochodów osobowych, SUV i dostawczych. Zawór dzięki swoim parametrom pasuje do felg nietypowych, w których należy zamontować zawór dłuższy od standardowego. Zawór TR 414L 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 414L 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

- wysokość całkowita: 58 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
- zawór gotowy do montażu

## Dodatkowe informacje

---

Indeks	562-2524
Dane techniczne	<ul style="list-style-type: none"><li>• Materiał: Guma + EPDM + Mosiądz</li><li>• Trzpień: mosiężny</li><li>• Szerokość podstawy zaworu: 19 mm</li><li>• Wysokość całkowita: 58 mm</li><li>• Wysokość od felgi: 48 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: V2.03.8</li><li>• Rodzaj: TR414L</li><li>• Maksymalne ciśnienie &lt;4,5bar</li><li>• Waga [sztuki]: 11.1 gram</li><li>• Waga [opakowania]: 1110 gram</li><li>• Ilość w opakowaniu: 100 sztuk</li><li>• Kod producenta: TR414L</li><li>• Indeks: 562-2524</li><li>• Producent: TIP-TOPOL</li><li>• Typ samochodu: samochody osobowe, SUV i dostawcze</li><li>• Zastosowanie opony bezdętkowe</li><li>• Zawór kompletny: zawór gumowy + wkładka niklowana z czarną uszczelką + kapturek plastikowy</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.

