

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/zestaw-nasadek-do-srub-zabezpieczajacych-opel-7-elementow-yt-060395-yato-p-59662.html>



## ZESTAW NASADEK DO ŚRUB ZABEZPIEZAJĄCYCH OPEL 7 ELEMENTÓW YT-060395 YATO

Cena brutto	<b>97,85 zł</b>
Cena netto	<b>79,55 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny od ręki</b>
Czas wysyłki	<b>natychmiast</b>
Numer katalogowy	<b>YT-060395</b>
Kod producenta	<b>YT-060395</b>
Kod EAN	<b>5906083120473</b>
Producent	<b>YATO</b>

### Opis produktu

#### Zestaw nasadek do śrub zabezpieczających Opel 7 elementów YATO YT-060395

Profesjonalny zestaw specjalistycznych nasadek przeznaczonych do demontażu śrub zabezpieczających koła w pojazdach marki Opel. Komplet siedmiu nasadek wykonanych ze stali chromowo-molibdenowej i chromowo-wanadowej zapewnia kompatybilność z szeroką gamą modeli oraz długotrwałą eksploatację w warunkach warsztatowych.

Liczba elementów **7 nasadek**

Rozmiar nasadek **17 mm**

Materiał **Stal CrMo/CrV**

Kompatybilność **Pojazdy Opel**

### Charakterystyka zestawu nasadek do śrub zabezpieczających

#### Specjalizacja pod pojazdy Opel

Zestaw został opracowany z uwzględnieniem specyfiki śrub zabezpieczających stosowanych w pojazdach marki Opel. Siedem różnych profili nasadek odpowiada wariantom stosowanym w modelach od lat 90. do współczesnych generacji, co eliminuje

konieczność posiadania wielu oddzielnych narzędzi.

### Stal chromowo-molibdenowa i chromowo-wanadowa

Materiał CrMo charakteryzuje się podwyższoną odpornością na obciążenia skrętne i uderowe, co ma znaczenie przy odkręcaniu zakleszczonych śrub. Stal CrV zapewnia twardość powierzchni roboczej, minimalizując zużycie podczas wielokrotnego użytkowania w warunkach profesjonalnych.

### Uniwersalny rozmiar 17 mm

Rozmiar 17 mm odpowiada standardowi stosowanemu w śrubach zabezpieczających kół Opel. Nasadki współpracują z kluczami uderowymi, nasadowymi oraz grzechotkami z chwytem 1/2 cala, co umożliwia integrację z typowym wyposażeniem warsztatowym.

### Precyzyjne dopasowanie profili

Każda nasadka odwzorowuje unikalny profil zabezpieczenia stosowany przez producenta. Dokładne odwzorowanie geometrii śruby redukuje ryzyko uszkodzenia elementu podczas demontażu i zapewnia pełne przeniesienie momentu obrotowego bez poślizgu.

## Specyfikacja techniczna

Model	YT-060395
Producent	YATO
Liczba elementów w zestawie	7 nasadek specjalistycznych
Rozmiar nasadek	17 mm
Materiał wykonania	Stal chromowo-molibdenowa (CrMo) i chromowo-wanadowa (CrV)
Przeznaczenie	Śruby zabezpieczające kół w pojazdach Opel
Zastosowanie	Warsztaty samochodowe, serwisy ogumienia, wulkanizacje
Kompatybilne modele Opel	Agila, Astra F/G/H, Calibra, Corsa B/C/D, Meriva, Omega B, Signum, Speedster, Tigra A/B, Vectra B/C, Zafira A/B

## Zastosowanie w pojazdach Opel

Zestaw nasadek YATO YT-060395 znajduje zastosowanie podczas wymiany opon sezonowych, napraw układu hamulcowego, demontażu felg oraz innych prac wymagających zdjęcia kół. Kompatybilność obejmuje następujące modele:

- 
- Opel Agila – kompaktowy model miejski z charakterystycznymi śrubami zabezpieczającymi
  - Opel Astra F, G, H – popularne modele segmentu C różnych generacji
  - Opel Calibra – sportowe coupe z lat 90.
  - Opel Corsa B, C, D – kolejne generacje miejskiego hatchbacka
  - Opel Meriva – kompaktowy van rodzinny
  - Opel Omega B – sedan klasy średniej-wyższej
  - Opel Signum – liftback segmentu D
  - Opel Speedster – dwumiejscowy roadster sportowy
  - Opel Tigra A, B – kompaktowe coupe/cabrio
  - Opel Vectra B, C – modele segmentu D różnych generacji
  - Opel Zafira A, B – kompaktowe vany rodzinne

### **Weryfikacja kompatybilności**

Przed zakupem warto sprawdzić profil śrub zabezpieczających w konkretnym pojeździe. W przypadku modeli wyprodukowanych poza standardową gamą lub importowanych z innych rynków mogą występować odmienne typy zabezpieczeń. Zestaw obejmuje najczęściej stosowane profile w pojazdach Opel z europejskiego rynku pierwotnego.

## **Użytkowanie i konserwacja**

---

Nasadki do śrub zabezpieczających wymagają właściwego użytkowania dla zachowania trwałości i skuteczności. Przed pierwszym użyciem należy sprawdzić dopasowanie nasadki do profilu śruby – powinna wchodzić płynnie bez nadmiernego luzu. Podczas odkręcania zaleca się stosowanie płynnego, równomiernego nacisku bez gwałtownych szarpnięć, które mogą uszkodzić zarówno narzędzie, jak i element łączący.

Po każdym użyciu warto oczyścić nasadki z zabrudzeń i ewentualnych pozostałości smaru. Stal CrMo i CrV jest odporna na korozję, jednak w warunkach intensywnej eksploatacji warsztatowej zaleca się okresowe zabezpieczenie środkiem antykorozyjnym, szczególnie przy pracy z pojazdami ekspozowanymi na sole drogowe.

Przechowywanie w dedykowanym opakowaniu lub organizer zapobiega zgubieniu poszczególnych elementów i ułatwia szybką identyfikację właściwego profilu podczas pracy. W przypadku zauważalnego zużycia powierzchni roboczej nasadki należy wymienić cały element – dalsze użytkowanie może prowadzić do uszkodzenia śruby zabezpieczającej.

### **Bezpieczeństwo pracy**

Podczas pracy z narzędziami udarowymi zaleca się stosowanie okularów ochronnych. Przy odkręcaniu mocno zakleszczonych śrub należy upewnić się o stabilnym ułożeniu pojazdu na podnośniku lub koźłach. Nasadki przeznaczone są wyłącznie do śrub zabezpieczających kół – nie należy ich używać do innych zastosowań, które mogą spowodować trwałe odkształcenie profilu roboczego.