

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/zestaw-nasadek-wykręcanie-śrub-zabezpieczających-yt-060302-yato-p-47288.html>

## ZESTAW NASADEK WYKRĘCANIE ŚRUB ZABEZPIECZAJĄCYCH YT-060302 Yato

Cena brutto	<b>92,24 zł</b>
Cena netto	<b>74,99 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny od ręki</b>
Czas wysyłki	<b>natychmiast</b>
Numer katalogowy	<b>YT-060302</b>
Kod producenta	<b>YT-060302</b>
Kod EAN	<b>5906083094859</b>
Producent	<b>YATO</b>

### Opis produktu

#### Zestaw Nasadek do Wykręcania Śrub Zabezpieczających YT-060302 Yato

Profesjonalny zestaw nasadek udarowych do wykręcania śrub zabezpieczających w felgach samochodowych. Konstrukcja ze stali CrMo zapewnia wytrzymałość podczas pracy z kluczem udarowym, a smukły profil umożliwia dostęp do głębokich otworów montażowych.

Materiał **Stal CrMo**

Liczba nasadek **8 szt.**

Zakres rozmiarów **18-25 mm**

Dodatkowe elementy **2 wybijaki**

### Charakterystyka techniczna nasadek udarowych

#### **Stal chromowo-molibdenowa CrMo**

Stop stali z dodatkiem chromu i molibdenu charakteryzuje się podwyższoną odpornością na obciążenia udarowe i skręcanie. Materiał ten wytrzyma wiele użycie z kluczami pneumatycznymi i elektrycznymi bez odkształceń, co jest kluczowe przy demontażu mocno dokręconych śrub zabezpieczających.

## Smukła konstrukcja nasadek

Profil nasadek został zaprojektowany z myślą o głębokich otworach montażowych w felgach aluminiowych. Smukła ściana zewnętrzna pozwala na swobodne wprowadzenie narzędzia nawet w ciasnych komorach felg bez ryzyka uszkodzenia lakieru lub powłoki ochronnej.

## Kompletny zakres wymiarów

Zestaw zawiera 8 nasadek w rozmiarach 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24 i 25 mm, co obejmuje wszystkie standardowe śruby zabezpieczające stosowane przez producentów felg. Taki dobór eliminuje konieczność dokupowania dodatkowych rozmiarów.

## Wybijaki do usuwania zablokowanych śrub

Dwa wybijaki w zestawie służą do mechanicznego usuwania śrub zabezpieczających, które nie dają się wykręcić standardową metodą. Narzędzia te są niezbędne w przypadku zagubienia oryginalnego klucza lub uszkodzenia profilu śruby.

## Specyfikacja techniczna

Model	YT-060302
Producent	Yato
Materiał wykonania	Stal CrMo (chromowo-molibdenowa)
Liczba nasadek w zestawie	8 sztuk
Rozmiary nasadek	18 mm, 19 mm, 20 mm, 21 mm, 22 mm, 23 mm, 24 mm, 25 mm
Liczba wybijaków	2 sztuki
Typ nasadek	Udarowe, smukłe
Przeznaczenie	Wykręcanie śrub zabezpieczających w felgach

## Zastosowanie zestawu nasadek udarowych

- Wymiana opon sezonowych w serwisach wulkanizacyjnych
- Demontaż felg aluminiowych z zabezpieczeniami antykorozyjnymi
- Prace serwisowe w warsztatach mechaniki pojazdowej
- Naprawa układu hamulcowego wymagająca demontażu kół
- Wymiana tarcz i klocków hamulcowych
- Montaż i demontaż felg w punktach sprzedaży opon
- Usuwanie śrub zabezpieczających bez oryginalnego klucza
- Prace diagnostyczne wymagające dostępu do zawieszenia

---

## Użytkowanie i kompatybilność

---

### Kompatybilność z narzędziami

Nasadki współpracują z kluczami udarowymi pneumatycznymi i elektrycznymi z gniazdem 1/2 cala. Można je również stosować z kluczami ręcznymi, choć przy mocno dokręconych śrubach zaleca się użycie narzędzi mechanicznych dla zwiększenia momentu obrotowego.

### Identyfikacja rozmiaru śruby zabezpieczającej

Przed rozpoczęciem pracy należy zmierzyć średnicę zewnętrzną śruby zabezpieczającej suwmiarką lub dopasować rozmiar metodą prób. Prawidłowo dobrana nasadka powinna szczelnie obejmować śrubę bez luzu, co zapobiega uszkodzeniu profilu podczas wykręcania.

### Konserwacja nasadek udarowych

Po każdym użyciu nasadki należy oczyścić z zanieczyszczeń i osuszyć. Stal CrMo jest odporna na korozję, jednak długotrwały kontakt z wilgocią może prowadzić do powierzchniowego rdzy. Okresowe nasmarowanie wnętrza nasadek olejem zabezpiecza przed zacinaniem się na śrubach.

### Produkty uzupełniające

Do pracy z zestawem nasadek przydatne są: klucz udarowy pneumatyczny lub elektryczny 1/2 cala, zestaw przedłużeń udarowych, nasadka krzyżakowa do kół, oraz spray penetrujący do obluzowywania zablokowanych połączeń gwintowych.

...