

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/zestaw-do-naprawy-gwintow-polosi-8-cz-yt-17695-yato-p-15245.html>

## ZESTAW DO NAPRAWY GWINTÓW PÓŁOSI 8 CZ YT-17695 YATO

Cena brutto	<b>41,06 zł</b>
Cena netto	<b>33,38 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny od ręki</b>
Czas wysyłki	<b>natychmiast</b>
Numer katalogowy	<b>YT-17695</b>
Kod producenta	<b>YT-17695</b>
Kod EAN	<b>5906083037665</b>
Producent	<b>YATO</b>

### Opis produktu

#### Zestaw do Naprawy Gwintów Półosi 8 Elementów YT-17695 YATO

Profesjonalny zestaw naprawczy gwintów półosi przeznaczony do regeneracji uszkodzonych połączeń gwintowanych w układach przeniesienia napędu. Narzędzie warsztatu samochodowego umożliwiające przywrócenie funkcjonalności półosi bez konieczności wymiany całego elementu.

Liczba elementów 8 sztuk

Materiał wykonania Stal

Rozmiar nasadki 32 mm

Model YT-17695

### Charakterystyka zestawu naprawczego gwintów

#### Kompletność zestawu naprawczego

Zestaw zawiera wszystkie niezbędne elementy do przeprowadzenia naprawy gwintów półosi bez konieczności dokupowania dodatkowych komponentów. Kompletny zakres narzędzi obejmuje nakrętki naprawcze w różnych rozmiarach oraz nasadkę montażową 32 mm, co pozwala na wykonanie pełnego cyklu naprawy.

## Uniwersalność zastosowania

Obsługa 8 różnych rozmiarów gwintów metrycznych i calowych (od M20 do M24 oraz standardy UNEF) zapewnia kompatybilność z większością typów pól osi stosowanych w pojazdach osobowych i dostawczych. Umożliwia to wykorzystanie zestawu w szerokim spektrum napraw warsztatowych.

## Stalowa konstrukcja narzędzi

Wykonanie ze stali zapewnia odporność na wysokie naprężenia mechaniczne występujące podczas nacinania gwintów oraz wielokrotnego użytkowania. Materiał ten gwarantuje zachowanie precyzji wymiarowej elementów nawet po długotrwałej eksploatacji w warunkach warsztatowych.

## Organizacja i przechowywanie

Kasetka transportowa z czytelnym oznaczeniem poszczególnych elementów ułatwia identyfikację właściwego rozmiaru nakrętki oraz zabezpiecza narzędzia przed uszkodzeniem mechanicznym i zagubieniem. System przechowywania przyspiesza przygotowanie do pracy i utrzymanie porządku w warsztacie.

## Specyfikacja techniczna

Model	YT-17695
Producent	YATO
Liczba elementów	8 sztuk
Rozmiary gwintów metrycznych	M24×1.5, M24×2.0, M22×1.0, M22×1.5, M20×1.25, M20×1.5
Rozmiary gwintów calowych	3/4"×20 UNEF, 13/16"×20 UNEF
Rozmiar nasadki montażowej	32 mm
Materiał	Stal
Opakowanie	Kasetka

## Zastosowanie w naprawach samochodowych

- Naprawa uszkodzonych gwintów na końcówkach pól osi napędowych
- Regeneracja połączeń gwintowanych w układach przeniesienia napędu
- Naprawy w warsztatach samochodowych specjalizujących się w układach jezdnych
- Serwis pojazdów osobowych z uszkodzonymi gwintami pól osi
- Prace naprawcze przy pojazdach dostawczych i lekkich ciężarowych
- Naprawa gwintów po uszkodzeniach korozyjnych lub mechanicznych
- Przywracanie funkcjonalności połączeń bez wymiany całej pól osi
- Zastosowanie w mobilnych serwisach mechanicznych

---

## Zasada działania naprawy gwintowej

Naprawa polega na usunięciu uszkodzonego gwintu i nałożeniu nakrętki naprawczej o odpowiednim rozmiarze, która tworzy nowe, sprawne połączenie gwintowane. Nakrętka naprawcza kompensuje utratę materiału i przywraca właściwe parametry połączenia, umożliwiając prawidłowe zamocowanie elementów układu napędowego. Nasadka 32 mm służy do dokręcenia nakrętki z odpowiednim momentem obrotowym.

## Dobór właściwego rozmiaru nakrętki

---

Wybór odpowiedniego elementu naprawczego wymaga precyzyjnego określenia parametrów gwintu na półosi. Oznaczenie M24×1.5 oznacza gwint metryczny o średnicy nominalnej 24 mm i skoku gwintu 1.5 mm. Standard UNEF (Unified Extra Fine) to gwint calowy o drobnym skoku, stosowany w niektórych pojazdach pochodzenia amerykańskiego.

Przed przystąpieniem do naprawy należy zidentyfikować typ gwintu za pomocą sprawdzianu gwintowego lub poprzez odczyt danych technicznych pojazdu. Błędny dobór rozmiaru nakrętki uniemożliwi prawidłowe wykonanie naprawy i może prowadzić do dalszych uszkodzeń połączenia.

## Kompatybilność z narzędziami warsztatowymi

Nasadka 32 mm jest kompatybilna ze standardowymi kluczami dynamometrycznymi i grzechotkami 1/2", co umożliwia precyzyjne dokręcenie nakrętki naprawczej z właściwym momentem obrotowym. Zachowanie zalecanego momentu dokręcenia jest kluczowe dla trwałości naprawy i bezpieczeństwa połączenia w układzie przeniesienia napędu.

## Produkty uzupełniające

Do pracy z zestawem naprawczym gwintów przydatne mogą być: sprawdziany gwintowe do identyfikacji rozmiaru, klucze dynamometryczne do precyzyjnego dokręcania, środki do czyszczenia gwintów oraz smary montażowe zapobiegające zakleszczeniu połączenia.

...