

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	40,61 zł
Cena netto	33,02 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	YT-17695
Kod producenta	YT-17695
Kod EAN	5906083037665
Producent	YATO

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 półosi 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 półosi napędowych
- Regeneracja połączeń gwintowanych w układach przeniesienia napędu
- Naprawy w warsztatach samochodowych specjalizujących się w układach jezdnych
- Serwis pojazdów osobowych z uszkodzonymi gwintami półosi
- Prace naprawcze przy pojazdach dostawczych i lekkich ciężarowych
- Naprawa gwintów po uszkodzeniach korozyjnych lub mechanicznych
- Przywracanie funkcjonalności połączeń bez wymiany całej półosi
- 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 pólci. 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.

...