

Dane aktualne na dzień: 16-04-2026 05:22

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/przyrzad-do-montazu-sprzegiel-powershift-p-60064.html>



PRZYRZĄD DO MONTAŻU SPRZĘGIEŁ POWERSHIFT

Cena brutto	371,15 zł
Cena netto	301,75 zł
Dostępność	Dostępny u producenta – wysyłka w 3 dni
Czas wysyłki	3 dni
Numer katalogowy	YT-06314
Kod producenta	YT-06314
Kod EAN	5906083112812
Producent	YATO

Opis produktu

Przyrząd do montażu sprzęgieł Powershift YATO YT-06314

Specjalistyczny zestaw 16 narzędzi do montażu i demontażu sprzęgieł w automatycznych skrzyniach biegów Powershift. Dedykowany do serwisu pojazdów Ford oraz wybranych modeli Fiat, wykonany ze stali węglowej.

Model YT-06314

Liczba elementów 16 sztuk

Materiał Stal węglowa

Zastosowanie Ford, Fiat

Charakterystyka przyrządu do sprzęgieł Powershift

Dedykowany do skrzyń Powershift

Zestaw zaprojektowany specjalnie do obsługi automatycznych skrzyń biegów Powershift stosowanych w pojazdach Ford oraz wybranych modelach Fiat. Precyzyjne dopasowanie narzędzi eliminuje ryzyko uszkodzenia delikatnych komponentów przekładni podczas demontażu i montażu sprzęgieł.

Kompleksowy zestaw 16 elementów

Kompletny zestaw zawiera wszystkie niezbędne narzędzia do wykonania pełnego zakresu prac serwisowych przy sprzęgłach Powershift. Eliminuje konieczność dokupowania dodatkowych przyrządów specjalistycznych, co skraca czas przestoju pojazdu w warsztacie.

Konstrukcja ze stali węglowej

Wykonanie ze stali węglowej zapewnia odporność na odkształcenia podczas pracy z elementami skrzyni biegów. Materiał wytrzymuje obciążenia mechaniczne typowe dla operacji montażowych w warunkach warsztatowych, zachowując wymiary i geometrię narzędzi.

Precyzja montażu i demontażu

Narzędzia umożliwiają kontrolowane wykonanie operacji serwisowych bez nadmiernych luzów. Precyzyjne prowadzenie komponentów podczas montażu zapobiega nieprawidłowemu ustawieniu sprzęgieł, co mogłoby prowadzić do awarii skrzyni biegów po naprawie.

Specyfikacja techniczna

Marka	YATO
Model	YT-06314
Typ narzędzia	Przyrząd do montażu sprzęgieł Powershift
Liczba elementów w zestawie	16 sztuk
Materiał wykonania	Stal węglowa
Główne zastosowanie	Skrzynie biegów Powershift - Ford
Dodatkowa kompatybilność	Wybrane modele Fiat
Operacje	Montaż i demontaż sprzęgieł

Zastosowanie w serwisie samochodowym

- Wymiana zużytych sprzęgieł w skrzyniach Powershift
- Naprawa automatycznych skrzyń biegów Ford
- Serwis skrzyń biegów w wybranych modelach Fiat
- Demontaż sprzęgieł podczas diagnostyki usterek przekładni
- Montaż nowych pakietów sprzęgłowych
- Przeglądy i konserwacja skrzyń automatycznych
- Naprawy awaryjne układów przeniesienia napędu
- Obsługa pojazdów z automatycznymi skrzyniami dwusprzęgłowymi

Czym jest skrzynia Powershift

Powershift to typ automatycznej skrzyni biegów z podwójnym sprzęgłem (DCT - Dual Clutch Transmission), stosowany głównie w pojazdach Ford. Konstrukcja wykorzystuje dwa oddzielne sprzęgła – jedno obsługuje biegi nieparzyste, drugie parzyste. Serwis wymaga specjalistycznych narzędzi ze względu na precyzyjne tolerancje montażowe i konstrukcję modułową przekładni.

Użytkowanie i konserwacja narzędzi

Przed każdym użyciem należy sprawdzić stan techniczny narzędzi – upewnić się, że nie występują pęknięcia, odkształcenia ani ślady korozji. Elementy stalowe powinny być czyste i suche, bez zabrudzeń olejowych, które mogą wpłynąć na pewność chwytu podczas operacji montażowych.

Po zakończeniu pracy narzędzia należy oczyścić z pozostałości oleju przekładniowego i zabezpieczyć przed korozją. Przechowywanie w suchym miejscu, w dedykowanym opakowaniu, zapobiega uszkodzeniom mechanicznym i przedłuża żywotność zestawu. Regularna kontrola stanu technicznego pozwala wykryć zużycie przed wykonaniem krytycznych operacji serwisowych.

Weryfikacja kompatybilności

Przed rozpoczęciem prac należy zweryfikować typ skrzyni biegów w serwisowanym pojeździe. Skrzynie Powershift występują w różnych wersjach – kod skrzyni znajduje się na tabliczce znamionowej przekładni lub w dokumentacji technicznej pojazdu. Dla modeli Fiat należy dodatkowo sprawdzić zgodność konstrukcji z narzędziami w zestawie.

Produkty uzupełniające do serwisu skrzyń biegów

Do kompleksowej obsługi skrzyń Powershift przydatne są: oleje przekładniowe ATF dedykowane do skrzyń dwusprzęgłowych, zestawy uszczelki do skrzyń automatycznych, narzędzia diagnostyczne do odczytu kodów błędów przekładni oraz klucze dynamometryczne do dokręcania elementów z określonym momentem.