

Dane aktualne na dzień: 04-06-2026 12:21

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



## PRZYRZĄD DO MONTAŻU SPRZĘGIEŁ POWERSHIFT

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

### 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.