

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/zestaw-sciagaczy-bezwladnosciovych-yt-06174-yato-p-26429.html>

ZESTAW ŚCIAĞACZY BEZWŁADNOŚCIOWYCH YT-06174 YATO

Cena brutto	205,84 zł
Cena netto	167,35 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	YT-06174
Kod producenta	YT-06174
Kod EAN	5906083059575
Producent	YATO

Opis produktu

Zestaw Ściągaczy Bezwładnościowych YT-06174 YATO

Profesjonalny zestaw narzędzi do demontażu wtryskiwaczy w silnikach Diesla. Mechanizm bezwładnościowy umożliwia usuwanie zapieczonych wtryskiwaczy bez uszkodzenia gwintu w głowicy silnika. Kompatybilny z czterema najpopularniejszymi systemami wtrysku.

Model YT-06174

Typ mechanizmu Bezwładnościowy

Zastosowanie Silniki Diesla

Kompatybilność Bosch, Delphi, Denso, Siemens

Charakterystyka ściągacza bezwładnościowego

Mechanizm bezwładnościowy

Wykorzystuje siłę uderzeniową do równomiernego rozłożenia nacisku na wtryskiwacz. Minimalizuje ryzyko uszkodzenia gwintu w

głowicy, co jest częstym problemem przy demontażu zapieczonych elementów. Pozwala na kontrolowane, stopniowe uwalnianie wtryskiwacza.

Uniwersalna kompatybilność systemów wtrysku

Zestaw obejmuje adaptory do wtryskiwaczy Bosch, Delphi, Denso i Siemens – czterech dominujących producentów układów common rail. Jeden zestaw obsługuje większość pojazdów z silnikami Diesla na rynku europejskim, eliminując potrzebę zakupu dedykowanych narzędzi dla każdej marki.

Konstrukcja dla ograniczonej przestrzeni roboczej

Kompaktowa budowa ściągacza umożliwia pracę w ciasnych komorach silnika nowoczesnych pojazdów. Kątowe ustawienie elementów roboczych zapewnia dostęp do wtryskiwaczy nawet przy gęstej zabudowie komory silnika, bez konieczności demontażu dodatkowych podzespołów.

Kompletny zestaw narzędzi

Zawiera wszystkie niezbędne klucze i adaptory w jednym opakowaniu. Eliminuje konieczność dokupowania dodatkowych elementów. Zestaw przechowywany w walizce transportowej ułatwia organizację narzędzi i transport między stanowiskami roboczymi.

Specyfikacja techniczna

Model	YT-06174
Producent	YATO
Typ narzędzia	Ściągacz bezwładnościowy
Kompatybilne systemy wtrysku	Bosch, Delphi, Denso, Siemens
Przeznaczenie	Silniki Diesla z wtryskiem bezpośrednim
Zakres zastosowań	Samochody osobowe, dostawcze

Zastosowanie w warsztacie mechanicznym

- Demontaż wtryskiwaczy common rail w silnikach Diesla
- Serwis układów wtryskowych w pojazdach osobowych
- Naprawa silników w samochodach dostawczych do 3,5 tony
- Usuwanie zapieczonych wtryskiwaczy bez uszkodzenia gwintu
- Wymiana wtryskiwaczy w silnikach z dużym przebiegiem

-
- Diagnostyka i naprawa usterek układu paliwowego
 - Profesjonalne warsztaty specjalizujące się w silnikach Diesla
 - Stacje obsługi flot pojazdów użytkowych

Czym jest mechanizm bezwładnościowy

Mechanizm bezwładnościowy wykorzystuje masę młotka i siłę uderzenia do stopniowego uwalniania wtryskiwacza. W przeciwieństwie do klasycznego ściągnięcia gwintowego, energia uderzenia rozkłada się równomiernie, co zmniejsza ryzyko zerwania gwintu w głowicy. Szczególnie przydatne przy wtryskiwaczach, które przez lata eksploatacji uległy przypaleniu w gnieździe montażowym.

Kompatybilność z systemami wtrysku

Zestaw YT-06174 obsługuje wtryskiwacze czterech głównych producentów układów common rail. Bosch stosowany jest w większości pojazdów niemieckich marek (Volkswagen, Audi, BMW, Mercedes-Benz). Delphi występuje w modelach General Motors, Opel i niektórych Fordach. Denso montowane są w pojazdach japońskich (Toyota, Mazda, Mitsubishi). Siemens (obecnie Continental) stosowany w wybranych modelach PSA i Renault. Przed użyciem należy zidentyfikować producenta wtryskiwaczy – informacja znajduje się na naklejce wtryskiwacza lub w dokumentacji technicznej pojazdu.

Użytkowanie i konserwacja

Przed demontażem wtryskiwacza należy oczyścić obszar wokół gniazda montażowego z zanieczyszczeń i osadów. Zastosowanie środka penetrującego na kilka godzin przed pracą ułatwia proces. Podczas pracy mechanizmem bezwładnościowym należy kontrolować siłę uderzeń – zbyt mocne uderzenia mogą uszkodzić wtryskiwacz, zbyt słabe nie przyniosą efektu. Po zakończeniu pracy zaleca się oczyszczenie narzędzi z oleju i osadów, a następnie zabezpieczenie środkiem konserwującym. Przechowywanie w oryginalnej walizce chroni przed uszkodzeniami mechanicznymi i wilgocią.

Produkty uzupełniające

Do kompleksowej obsługi układów wtryskowych warto rozważyć: środki penetrujące do uwalniania zabezpieczonych połączeń, klucze dynamometryczne do montażu wtryskiwaczy z właściwym momentem dokręcenia, zestawy uszczelek i pierścieni uszczelniających do wtryskiwaczy, szczotki do czyszczenia gniazd montażowych w głowicy.

...