

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/przyrzad-do-ustawiania-pomp-wtryskowych-5-10-20-geko-g02652-p-20585.html>

Przyrząd do ustawiania pomp wtryskowych (5 10 20) GEKO G02652

| | |
|------------------|-------------------------|
| Cena brutto | 111,73 zł |
| Cena netto | 90,84 zł |
| Dostępność | Dostępny od ręki |
| Czas wysyłki | natychmiast |
| Numer katalogowy | G02652 |
| Kod producenta | G02652 |
| Kod EAN | 5901477139031 |
| Producent | Narzędzia GEKO |

Opis produktu

Przyrząd do ustawiania pomp wtryskowych GEKO G02652

Specjalistyczny zestaw narzędziowy przeznaczony do precyzyjnego ustawiania i weryfikacji początku wtrysku w rotacyjnych pompach wtryskowych systemów BOSCH, LUKAS oraz CAV. Przyrząd zapewnia dokładność pomiarową niezbędną przy serwisowaniu silników wysokoprężnych.

Zakres pomiaru czujnika 0-8 mm

Kompatybilne systemy BOSCH / LUKAS / CAV

Liczba elementów 11 komponentów

Model G02652

Charakterystyka techniczna

Uniwersalność zastosowania

Zestaw obsługuje rotacyjne pompy wtryskowe trzech głównych systemów stosowanych w pojazdach europejskich i azjatyckich. Dzięki zestawowi adapterów i przedłużeń możliwa jest praca z różnymi konfiguracjami montażowymi pomp BOSCH, LUKAS i CAV.

Czujnik zegarowy 0-8 mm

Mechaniczny wskaźnik przesunięcia z zakresem pomiarowym do 8 milimetrów. Czujnik zegarowy pozwala na odczyt rzeczywistego położenia tłoka pompy z dokładnością wymaganą do precyzyjnego ustawienia kąta początku wtrysku paliwa.

System mocowań M8 i M10

Zestaw zawiera oprawy czujnika w standardach M8 (krótka i długa) oraz M10, co zapewnia kompatybilność z różnymi gniazdami pomiarowymi występującymi w pompach wtryskowych. Redukcja M8 x M12 rozszerza możliwości montażowe.

Dedykowane uchwyty systemowe

Specjalizowany uchwyt czujnika przystosowany do konstrukcji pomp LUKAS i CAV oraz uniwersalny uchwyt do wyznaczania położenia tłoka. Komponenty zaprojektowane pod kątem geometrii poszczególnych systemów wtryskowych.

Specyfikacja techniczna

| | |
|----------------------------|---------------------------------------|
| Model produktu | GEKO G02652 |
| Typ przyrządu | Zestaw do ustawiania pomp wtryskowych |
| Kompatybilne systemy | BOSCH, LUKAS, CAV (pompy rotacyjne) |
| Zakres czujnika zegarowego | 0-8 mm |
| Standardy gwintów opraw | M8, M10, M12 |
| Liczba elementów zestawu | 11 komponentów |

Zastosowanie

- Ustawianie początku wtrysku w pompach rotacyjnych BOSCH
- Weryfikacja momentu wtrysku w systemach LUKAS
- Serwis pomp wtryskowych CAV w silnikach Diesla
- Diagnostyka układów wtryskowych pojazdów: Fiat, Lancia, Alfa Romeo
- Obsługa silników VW-Audi z pompami rotacyjnymi
- Serwis systemów wtryskowych BMW, Ford, Renault
- Naprawa pomp w pojazdach: Rover, Iveco, Mitsubishi, Isuzu
- Precyzyjne pomiary w warunkach warsztatowych i serwisowych

Skład zestawu

Zawartość kompletu G02652

Czujnik zegarowy 0-8 mm • Uchwyt do wyznaczania położenia tłoka • Uchwyt czujnika do pomp LUKAS CAV • Redukcja M8 x M12 • Oprawa czujnika M10 krótka • Oprawa czujnika M8 krótka • Oprawa czujnika M8 długa • Przedłużka do uchwytu nr 3 • Przedłużka końcówki pomiarowej krótka • Przedłużka końcówki pomiarowej długa

Użytkowanie i konserwacja

Przed rozpoczęciem pomiaru należy wybrać odpowiednią oprawę czujnika zgodną z gwintem gniazda pomiarowego w pompie wtryskowej. W przypadku pomp LUKAS i CAV stosuje się dedykowany uchwyt czujnika, natomiast w pompach BOSCH wykorzystuje się standardowe oprawy gwintowane.

Uchwyt do wyznaczania położenia tłoka montuje się zgodnie z instrukcją producenta pompy. Czujnik zegarowy należy wyzerować w pozycji referencyjnej przed rozpoczęciem procedury ustawiania. Przedłużki końcówki pomiarowej dobiera się w zależności od głębokości gniazda pomiarowego.

Po zakończeniu pracy wszystkie elementy zestawu należy oczyścić z zanieczyszczeń olejowych i zabezpieczyć przed korozją. Czujnik zegarowy wymaga przechowywania w warunkach chroniących mechanizm przed wstrząsami i wilgocią.

Produkty powiązane

Do kompleksowej obsługi układów wtryskowych warto rozważyć: klucze dynamometryczne do dokręcania przewodów wysokiego ciśnienia, zestawy uszczelek do pomp wtryskowych, płyny testowe do sprawdzania szczelności oraz manometry do pomiaru ciśnienia wtrysku.