

INSTRUKCJA OBSŁUGI**Przyrząd do ustawiania
pomp wtryskowych - Diesel
QS10333**

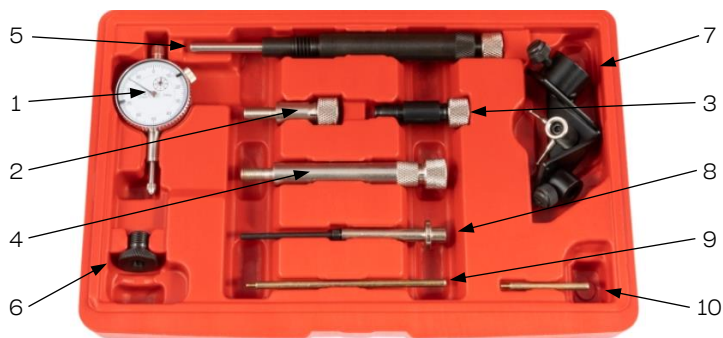
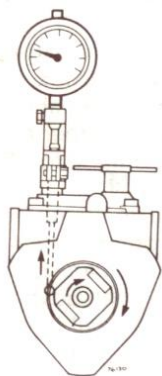
24/02

OPIS PRODUKTU

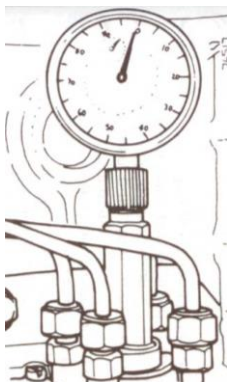
Przyrząd pozwala na dokładne sprawdzenie i ustawienie początku wtrysku w pompach wtryskowych rotacyjnych BOSCH, LUKAS, CAV.

Wyposażenie:

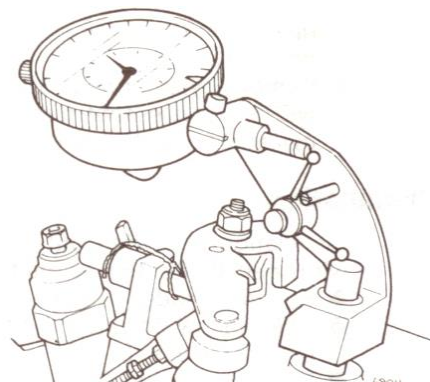
1. Czujnik zegarowy
2. Oprawa czujnika M8
3. Oprawa czujnika M10
4. Oprawa czujnika M8 długa
5. Wskaźnik GMP
6. Adapter M8xM12
7. Uchwyt do pomp LUKAS CAV
8. Przedłużka LUKAS CAV
9. Przedłużka końcówki pomiarowej 90mm
10. Przedłużka końcówki pomiarowej 35mm

**INSTRUKCJA OBSŁUGI**

Ogólną zasadę działania urządzenia



Schemat montażu czujnika przy pomocy przedłużek



Schemat montażu czujnika dla pompy LUKAS

Uwaga

Przed przystąpieniem do pomiarów należy zapoznać się ze szczegółowymi danymi technicznymi pojazdu i na tej podstawie dobrać odpowiedni uchwyt i przedłużkę do czujnika.

Przygotowanie do pomiarów

1. Sprawdzić naciąg paska zębatego pompy wtryskowej.
2. Ustawić rozrząd w GMP tłoka (w tym celu zapoznać się z dokumentacją techniczną silnika).

Przeprowadzenie pomiarów

UWAGA: Poszczególne czynności mogą się różnić dla różnych typów samochodów – zawsze należy zapoznać się z zaleceniami producenta

1. Wykręcić śrubę głowicy pompy wtryskowej i jej miejsce zamontować odpowiednią oprawę czujnika.
2. Jeżeli to konieczne w miejsce końcówki pomiarowej z kulką zamontować odpowiednią przedłużkę.
3. Ustawić czujnik na wartość ok. 1.5mm.
4. Obracać wałem korbowym w kierunku przeciwnym do ruchu wskazówek zegara, aż do momentu kiedy wskazówka przestanie się poruszać.
5. Wyzerować wskazanie czujnika.
6. Obracać powoli wałem korbowym w kierunku zgodnym z ruchem wskazówek zegara, aż do pokrycia się znaków GMP.
7. Odczytać wskazania czujnika i porównać z danymi fabrycznymi.
8. W razie potrzeby skorygować ustawienie pompy i powtórzyć pomiar.

WARUNKI GWARANCJI

1. Firma TECHSAM udziela gwarancji na prawidłowe działanie wyrobu przez okres 12 miesięcy od daty zakupu.
2. Gwarancja obejmuje bezpłatne usuwanie usterek i wad fabrycznych ujawnionych w okresie gwarancji.
3. Gwarancja nie obejmuje uszkodzeń mechanicznych lub spowodowanych nieprawidłową eksploatacją wyrobu.
4. Gwarancja wygasa w razie stwierdzenia napraw lub przeróbek dokonanych przez osoby nieuprawnione.
5. Warunkiem rozpatrywania gwarancji jest przedłożenie karty gwarancyjnej wraz z reklamowanym wyrobem w punkcie serwisowym lub w miejscu sprzedaży.
6. Gwarancja ważna jest tylko z pieczęcią sprzedawcy i wpisaną datą sprzedaży.
7. Serwis gwarancyjny i pogwarancyjny zapewnia importer.

P.W. TECHSAM WOCH Sp. J.
al. Warszawska 131
20-824 Lublin
tel. +48 81 444 63 73
e-mail: techsam@quatros.pl

Data sprzedaży

Podpis i pieczęć sprzedającego