

**INSTRUKCJA OBSŁUGI****Próbnik wtryskiwaczy Diesel 600Bar  
QS30098**

24/03

**OPIS PRODUKTU**

Próbnik przeznaczony jest do pomiaru ciśnienia otwarcia wtryskiwaczy w silnikach wysokoprężnych. Umożliwia również sprawdzenie szczelności wtryskiwacza oraz jakości rozpylania. Próbnik przeznaczony jest do wtryskiwaczy z gwintem M12x1.5 oraz M14 x 1.5.

**INSTRUKCJA OBSŁUGI****Przygotowanie do pracy**

1. Przed pierwszym użyciem należy zamocować dźwignię z uchwytem w obudowie próbnika za pomocą dołączonego trzpienia i zabezpieczyć zawleczką.
2. Napełnić zbiornik paliwa olejem napędowym. UWAGA: Pod żadnym pozorem nie należy napełniać urządzenia benzyną, rozpuszczalnikami lub innymi łatwopalnymi substancjami!
3. Poruszając dźwignią wypełnić próbnik olejem napędowym.

**Pomiar ciśnienia otwarcia**

1. Połączyć wtryskiwacz z przyłączem za pomocą właściwego adaptera.
2. Otworzyć zawór.
3. Stopniowo zwiększać ciśnienie poruszając dźwignią.
4. Odczytać wartość na manometrze w momencie otwarcia wtryskiwacza i porównać z danymi podanymi przez producenta.

**Sprawdzenie szczelności**

1. Połączyć wtryskiwacz z przyłączem za pomocą właściwego adaptera.
2. Otworzyć zawór.
3. Poruszając dźwignią ustawić ciśnienie niższe o ok. 20bar od ciśnienia otwarcia wtryskiwacza.
4. Obserwować wtryskiwacz pod kątem wycieków przez czas określony przez producenta (zazwyczaj 10-20s).

**Sprawdzenie jakości rozpylania**

1. Połączyć wtryskiwacz z przyłączem za pomocą właściwego adaptera.
2. Zamknąć zawór.
3. Poruszając dźwignią z różną prędkością obserwować rozpylanie wtryskiwacza. UWAGA: Nie przykładaj żadnych części ciała w okolice pracującego wtryskiwacza!

**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 .....