

INSTRUKCJA OBSŁUGI**Tester płynu hamulcowego
DOT3/DOT4/DOT5.1
QS70012**

24/03

OPIS PRODUKTU

Podstawowym parametrem określającym jakość płynu hamulcowego jest temperatura wrzenia, która z kolei jest ściśle związana z zawartością wody. Zawartość wody na poziomie ok. 3,5% obniża temperaturę wrzenia płynu. Płyn hamulcowy ma silne właściwości higroskopijne, dlatego tak ważna jest okresowa kontrola jego jakości. Do szybkiego sprawdzenia jakości płynu doskonale nadaje się tester ARO30047. Zasada działania testera opiera się na pomiarze zawartości wody w płynie hamulcowym. Tester przeznaczony do sprawdzania zawartości wody w płynie hamulcowym DOT3, DOT4 oraz DOT5.1. Płyn hamulcowy nie powinien zawierać więcej niż 1,5% wody, warunkowo dopuszczalna jest zawartość wody do ok. 3%, powyżej tej wartości płyn hamulcowy należy bezwzględnie wymienić

- dioda zielona - brak wody w płynie hamulcowym
- dioda żółta - zawartość wody ok. 1%
- dwie diody żółte - zawartość wody ok. 2%
- dwie diody żółte i jedna czerwona - zawartość wody ok. 3%
- dwie diody żółte i dwie czerwone - zawartość wody > 4%

UWAGA: NIE STOSOWAĆ DO PŁYNU HAMULCOWEGO DOT5 ORAZ INNYCH PŁYNÓW NA BAZIE SILIKONÓW.

INSTRUKCJA OBSŁUGI**Wymiana baterii**

Tester zasilany jest baterią AAA 1.5V (w zestawie). Po włączeniu urządzenia powinna świecić się dioda zielona. Jeżeli po włączeniu świeci się dioda czerwona należy wymienić baterię:

1. zdjąć pokrywę baterii,
2. zamontować baterię zgodnie z oznaczeniami na płytce,
3. zainstalować pokrywę włącznika,
4. po włączeniu powinna świecić się dioda zielona.

Przebieg sprawdzenia

1. Wcisnąć przycisk na obudowie testera (powinna zaświecić się dioda zielona).
2. Zanurzyć koniec przyrządu w płynie hamulcowym, należy zwrócić uwagę aby końcówka pomiarowa znajdowała się co najmniej w odległości 1cm od dna zbiorniczka.
3. Odczytać wskazania:
 - dioda zielona - płyn hamulcowy jest dobry,
 - dioda żółta (zawartość wody ok. 1%) - płyn hamulcowy może być jeszcze używany, ale zaleca się wymianę w najbliższym czasie,
 - dwie diody żółte (zawartość wody ok. 2%) - płyn hamulcowy może być jeszcze używany, ale zaleca się jak najszybszą wymianę,
 - dwie diody żółte i jedna czerwona (zawartość wody ok. 3%) - należy wymienić płyn hamulcowy,
 - dwie diody żółte i dwie czerwone (zawartość wody > 4%) - należy bezwzględnie wymienić płyn hamulcowy.
4. Po zakończeniu sprawdzenia należy opłukać końcówkę pomiarową czystą wodą i wysuszyć,
5. Urządzenie wyłączy się po ok. 15 sekundach.

**Kontrola urządzenia**

- W celu kontroli działania urządzenia należy zanurzyć końcówkę pomiarową w wodzie - powinny zaświecić się dwie diody czerwone.
- Należy zwrócić uwagę, aby końcówka pomiarowa urządzenia zawsze była czysta i sucha. Po każdym sprawdzeniu przepłukać końcówkę czystą wodą.

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



Zgodnie z Dyrektywą Unii Europejskiej nr 2002/96/WE oraz polską Ustawą o zużyтым sprzęcie elektrycznym i elektronicznym (Dz.U. z 2005r. nr 180, poz. 1495) każdy sprzęt oznakowany znacznikiem "przekreślonego kosza na śmieci" po okresie jego eksploatacji nie może być umieszczony wraz z innymi odpadami, ale musi być przekazany do recyklingu. Szczegóły na www.quatros.pl