

INSTRUKCJA OBSŁUGI



Tester świec żarowych jest narzędziem do kontroli kondycji świecy żarowej o napięciu od 3V do 15V. Tester podaje precyzyjną odpowiedź na pytanie, czy świeca żarowa pracuje prawidłowo. Jeśli świeca nie pracuje prawidłowo wynik wskazuje jej usterkę. Tester jest bezpieczny dla niskonapięciowych świec żarowych. Tester jest zasilany baterią 9V, która nie znajduje się w zestawie.

Budowa testera

1. Elektroda masy pojazdu
2. Elektroda dodatnia / pomiarowa
3. Wyświetlacz LCD
4. Włącznik
5. Gumowa osłona



Pierwsze uruchomienie

Włóż do testera baterię 9V. Przy pierwszym uruchomieniu należy skalibrować tester. W tym celu połącz elektrodę masy i elektrodę dodatnią, naciśnij włącznik i trzymaj go aż tester skończy odliczanie od 1 do 5 i poda wartość ZERO (odliczanie odbywa się na wyświetlaczu LCD). Tester został skalibrowany, jeśli wyświetlone zostało słowo ZERO

Pomiary testerem

- ! Odłącz od świecy przewód zasilający z napięciem
- ! Podłącz elektrodę masy do masy pojazdu (na silniku, w pobliżu miejsca pomiarów)
- ! Włącz tester, naciskając włącznik
- ! Dotknij czerwoną elektrodą pomiarową do podłączenia zasilania na świecy żarowej (+ świecy)
- ! Na wyświetlaczu, po kilku sekundach pojawi się wynik testu

Możliwe wyniki testu

Resistance:
1.00 Ohms
YES

Wynik pozytywny,
świeca sprawna

Resistance:
0.05 Ohms
NO

Wynik negatywny,
zwarcie, uszkodzony
żarnik

Resistance:
-- -- Ohms
NO

Wynik negatywny,
uszkodzenie
elektrody

Tester wyświetla rzeczywistą oporność świecy żarowej, co pozwala na zdiagnozowanie kondycji świecy, zgodnie ze wskazaniami producenta. Tester wskazuje również jednoznacznie wynik pozytywny lub negatywny. W przypadku wyniku negatywnego należy wymienić świecę żarową na nową.

Uwaga. Podczas każdej wymiany świecy żarowej należy stosować klucz dynamometryczny ¼" 5-25 Nm oraz narzędzia do czyszczenia gniazda świecy żarowej: frez do czyszczenia kanału żarnika świecy żarowej oraz szczotkę miedzianą do czyszczenia gniazda świecy żarowej.

DEKLARACJA ZGODNOŚCI NR 1/2016

Deklarujemy, że wyrób:

Symbol: OK-05.1101

Nazwa: Tester świec żarowych, Multi-Volt

Opis: do świec od 3 do 15V, zasilany baterią zewnętrzną 9V

jest zgodny z wymaganiami Dyrektywy Maszynowej nr: 2004/108/EC

oraz normami: IEC 61000-4-2:2008, IEC 61000-4-3:2010, IEC 61000-4-8:2009; EN 61326-1:2013; CISPR 11:2009 +A1:2010 (Class B)