

PL Instrukcja obsługi

Tester płynu niezamarzającego i cieczy chłodzącej

Nr zamówienia 2108037

Przeznaczenie

Ten produkt służy do sprawdzania płynu niezamarzającego / cieczy chłodzącej w pojeździe, aby uniknąć zamarzania zimą i przegrzania latem. Działa we wszystkich mieszankach glikolu etylenowego, wskazując temperatury zamarzania i wrzenia mieszanki. Przezroczysty pojemnik umożliwia sprawdzenie obecności rdzy, szlamu lub innych zanieczyszczeń w płynie.

Aby zachować bezpieczeństwo i przestrzegać użycia zgodnego z przeznaczeniem, produktu nie można przebudowywać i/lub modyfikować. Użycie produktu do celów, które nie zostały przewidziane przez producenta, może spowodować jego uszkodzenie. Dodatkowo nieprawidłowe użycie może spowodować inne zagrożenia. Dokładnie przeczytaj instrukcję obsługi i przechowuj ją w bezpiecznym miejscu. Produkt można przekazywać osobom trzecim wyłącznie z dołączoną instrukcją obsługi.

Wyrób ten jest zgodny z ustawowymi wymogami krajowymi i europejskimi. Wszystkie nazwy firm i produktów są znakami handlowymi ich właścicieli. Wszystkie prawa zastrzeżone.

Zawartość zestawu

- Tester
- Instrukcja obsługi

Aktualne instrukcje obsługi

Można pobrać najnowszą instrukcję obsługi z witryny www.conrad.com/downloads lub zeskanować przedstawiony kod QR. Należy postępować zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi w witrynie internetowej.



Wyjaśnienie symboli



Symbol z wykrzyknikiem w trójkącie służy do podkreślenia ważnych informacji w niniejszej instrukcji obsługi. Zawsze uważnie czytaj te informacje.



Symbol strzałki sygnalizuje specjalne uwagi, związane z obsługą.

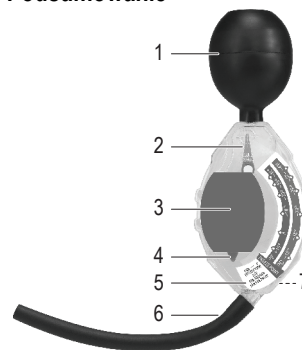
Instrukcje bezpieczeństwa



Należy dokładnie przeczytać instrukcje obsługi i bezwzględnie przestrzegać informacji dotyczących bezpieczeństwa. Nie ponosimy żadnej odpowiedzialności za obrażenia oraz szkody spowodowane nieprzestrzeganiem instrukcji bezpieczeństwa i informacji dotyczących właściwej obsługi zawartych w niniejszej instrukcji obsługi. W takich przypadkach wygasa rękojmia/gwarancja.

- Urządzenie nie jest zabawką. Należy przechowywać je w miejscu niedostępnym dla dzieci i zwierząt domowych.
- Nie wolno pozostawiać materiałów opakowaniowych bez nadzoru. Te materiały nie powinny być używane przez dzieci do zabawy, ponieważ mogą być niebezpieczne.
- Chroń urządzenie przed silnymi wstrząsami i rozpuszczalnikami.
- Nie wolno poddawać produktu naprężeniom mechanicznym.
- Jeżeli nie można bezpiecznie użytkować produktu, należy zrezygnować z jego użycia i zabezpieczyć go przed przypadkowym użyciem. Nie można zagwarantować bezpiecznego użytkowania produktu, który:
 - nosi widoczne ślady uszkodzeń,
 - nie działa prawidłowo,
 - był przechowywany przez dłuższy czas w niekorzystnych warunkach lub
 - został poddany poważnym obciążeniom związanym z transportem.
- Należy ostrożnie obchodzić się z produktem. Wstrząsy, uderzenia lub upadek, nawet z niewielkiej wysokości, mogą spowodować uszkodzenie produktu.
- Podczas zdejmowania zakrętki chłodnicy zaleca się stosowanie okularów i rękawic ochronnych.
Należy unikać kontaktu ze skórą. W przypadku kontaktu ze skórą obmyj ją mydłem i wodą. Nie połykaj. W przypadku połknięcia niezwłocznie skontaktuj się z lekarzem.
- Niebezpieczeństwo poparzenia! Nigdy nie należy zdejmować zakrętki chłodnicy, gdy samochód pracuje lub gdy silnik jest ciepły. Ciecz w chłodnicy może być bardzo gorąca i spowodować obrażenia.
- Przeczytaj instrukcję obsługi pojazdu i weź pod uwagę swoją lokalizację, aby określić dla niego najlepszy stosunek płynu niezamarzającego / cieczy chłodzącej do wody.
- W przypadku jakichkolwiek wątpliwości dotyczących pracy lub bezpieczeństwa testera należy skonsultować się ze specjalistą.
- W przypadku jakichkolwiek pytań, na które nie można odpowiedzieć na podstawie tej instrukcji obsługi, należy skontaktować się z naszym działem wsparcia lub pracownikiem technicznym.

Podsumowanie



- 1 Pompka
- 2 Mała strzałka
- 3 Korpus
- 4 Duża strzałka
- 5 Skala punktu zamarzania
- 6 Wąż
- 7 Skala punktu wrzenia (z tyłu)

Korzystanie z testera



Przed rozpoczęciem testu tester powinien być czysty. W razie potrzeby przepompuj czystą ciepłą wodę przez tester, a następnie przepłucz go czystą ciepłą wodą.

Niebezpieczeństwo poparzenia! Przed wykonaniem testu upewnij się, że silnik pojazdu jest chłodny.

- Zdejmij zakrętkę chłodnicy lub zbiornika wyrównawczego.
- Włóż wężyk testera (6) i ściśnij pompkę (1), aby wciągnąć płyn do testera.

→ Napełnij tester do linii **FLUID LEVEL**.

- Ustaw tester tak, aby mała strzałka (2) była ustawiona pionowo w celowniku, jak pokazano.
- Stuknij w korpus testera (3), aby usunąć pęcherzyki powietrza.
- Duża strzałka (4) wskaże punkt zamarzania (5) / punkt wrzenia (7).
- Ścisłając pompkę wylej płyn z powrotem do chłodnicy, a następnie przepłucz wnętrze testera czystą ciepłą wodą.
 - W razie potrzeby wymień lub uzupełnij płyn niezamarzający / ciecz chłodzącą.
 - Odczyty mogą być niedokładne, jeśli płyn niezamarzający / ciecz chłodząca jest brudny lub zawiera rdzę. W razie potrzeby przepłucz i ponownie napełnij układ chłodzenia, a następnie przeprowadź kolejny test.



Konserwacja i czyszczenie

- Przed i po każdym użyciu przepompuj czystą ciepłą wodę przez tester, a następnie przepłucz go czystą ciepłą wodą.
- Nie używaj agresywnych środków czyszczących, ponieważ mogą one spowodować uszkodzenie obudowy i nieprawidłowe działanie urządzenia.
- Czyścić urządzenie suchą, niepalącą ściereczką.

Dane techniczne

Obsługiwany rodzaj cieczy	Glikol etylenu
Materiał testera.....	Pompka: Guma Korpus: PS (Polistyren) Rura: PVC
Zakres pomiaru.....	Punkt zamarzania: od -12 do +43°C Punkt wrzenia: od 125 do +131°C
Jednostki miary.....	°C / °F
Wymiary.....	Tester płynu niezamarzającego: 72 x 187 x 51 mm (szer. x wys. x gł.)
Wymiary.....	Pompka: 51 x 67 mm (Ø x wys.) Korpus: 72 x 104 x 19 mm (szer. x wys. x gł.) Rurka: 10 x 156 mm (Ø x wys.)
Waga	95 g