ANALIZATOR WIELOTRYBOWY / MODEL 600

Lion Alcolmeter 600

Poradnik obsługi analizatora z ekranem dotykowym i trybami poboru próbki zależnymi od oprogramowania.

Technologia	Interfejs	Tryby
Elektrochemiczny Fuel Cell	Ekran dotykowy	Zależne od konfiguracji

Dla kogo jest ten poradnik?

Dla operatorów potrzebujących rozróżniać testy aktywne, pasywne i przesiewowe oraz ich znaczenie dla dokumentowania wyników.

> Dokument jest samodzielnym opracowaniem PCW, a nie oficjalną instrukcją producenta. Zawsze stosuj oryginalny podręcznik właściwej wersji urządzenia.

Zanim wykonasz pomiar

- Sprawdź model, wersję oprogramowania, stan baterii i informacje pokazywane podczas uruchamiania.
- Przed pomiarem wybierz tryb wymagany przez instrukcję stanowiskową. Tryb pasywny może dawać wynik o innym znaczeniu niż pełny test ilościowy.
- Jeżeli tryb wymaga ustnika, zastosuj wyłącznie element zgodny z analizatorem.
- Ustal zasady zapisu wyników i dostępność opcjonalnych funkcji, jeśli urządzenie pracuje w firmie.

Przebieg badania – krok po kroku

01. Uruchom urządzenie i zaczekaj na gotowość interfejsu.

02. Wybierz właściwy tryb. W aktywnym poborze użyj ustnika; w innych trybach postępuj według instrukcji danego wariantu.

03. Dopilnuj właściwego poboru próbki; nie omijaj zabezpieczeń związanych z przepływem.

04. Rozróżnij, czy urządzenie zapisało wynik ilościowy, czy komunikat o charakterze przesiewowym.

05. Po zakończeniu testu zapewnij higienę, zapis danych i odczekaj na ponowną gotowość.

Ważne zasady interpretacji i obsługi

Test aktywny

Zwykle opiera się na wykonaniu odpowiedniego wydechu przez ustnik i uzyskaniu wyniku w wybranej jednostce.

Test pasywny

Może umożliwiać wstępne wykrywanie alkoholu bez zwykłego wydechu przez ustnik; nie należy go automatycznie utożsamiać z badaniem ilościowym.

Wersje i opcje

GPS, dodatkowe tryby i sposób archiwizacji mogą zależeć od wersji sprzętu i oprogramowania.

> Brak wiarygodnej próbki nie oznacza wyniku „0,00”. Jeśli analizator sygnalizuje błąd lub stan urządzenia budzi zastrzeżenia, nie opieraj na nim decyzji związanych z bezpieczeństwem.

Najczęstsze problemy i działania operatora

Niewłaściwy tryb

Sprawdź procedurę i ustawienia przed powtórzeniem.

Brak pełnej próbki

Przypomnij prawidłowy wydech i postępuj według instrukcji.

Niejasny komunikat

Zanotuj go wraz z wersją oprogramowania i skieruj do właściwego wsparcia.

Lista kontrolna operatora

- Zidentyfikowano właściwy model i jego wersję oraz sprawdzono stan urządzenia.
- Przygotowano właściwy tryb i warunki poboru próbki.
- Odczytano wynik wraz z jednostką lub oznaczono próbę jako nieważną.
- Wymieniono materiały jednorazowe, jeśli są stosowane, i odnotowano wymagane dane.

Obsługa serwisowa w Polskim Centrum Wzorcowania

Przed nadaniem urządzenia do PCW przygotuj dokładny model, opis problemu, ewentualny numer seryjny oraz datę ostatniej czynności serwisowej. Zweryfikujemy, czy dla konkretnego wariantu dostępna jest odpowiednia procedura i dokumentacja. Nie deklarujemy autoryzacji Lion Laboratories ani możliwości kalibracji wszystkich urządzeń.

Adres centrali: Polskie Centrum Wzorcowania Sp. z o.o., Plac Solny 14/3, 50-062 Wrocław. Kalibracja na poczekaniu nie jest prowadzona.

Źródła i dalsze informacje

Oficjalna strona producenta: https://www.lionlaboratories.com/products/alcolmeter-600/ ↗

Instrukcje i dokumentacja Lion – portal PCW ↗

Wiedza o alkomatach Lion – alkomaty-lion.pl ↗

© 2026 Polskie Centrum Wzorcowania Sp. z o.o. Materiał autorski, wyłącznie informacyjny. Znaki towarowe Lion Laboratories należą do właściciela. Publikacja nie jest oficjalnym ani autoryzowanym dokumentem producenta. W razie różnic pierwszeństwo ma właściwy podręcznik urządzenia.