

Alkomat elektrochemiczny BACscan CA 9000 Professional

Cena brutto: 299 PLN

Cena netto: 243.09 PLN

Stawka VAT:

Link do produktu: <https://centrumstrazaka.pl/produkt/alkomat-elektrochemiczny-bacscan-ca-9000-professional/>

ALKOMAT CA 9000 Professional SG, 5 lat GWAR

darmowe kalibracje 24-miesięczne bez limitu



Alkomat CA9000® to połączenie eleganckiego wzornictwa i nowoczesnej technologii pomiarowej opartej na elektrochemicznym ogniwie. Jest liderem w klasie alkomatów elektrochemicznych nie tylko ze względu na niezwykłą dbałość o detale

podkreślając jakość wykonania, ale przede wszystkim wysoką dokładnością i powtarzającą pomiarów potwierdzoną przez niezależne laboratorium posiadające akredytację P o l s k i e g o C e n t r u m A k r e d y t a c j i (PCA). Wyniki wyświetlane są w formie cyfrowej w zakresie od 0.00 do 4.00 ‰, z rozdzielczością do dwóch miejsc po przecinku. W pamięci analizatora może być zapisanych maksymalnie 10 ostatnich wyników. Alkomat posiada wbudowany czujnik przepływu powietrza, system zabezpieczający komórkę pomiarową przed uszkodzeniem w wyniku niewłaściwie przeprowadzonej próby, licznik ilości wykonanych pomiarów oraz funkcję przypominającą o konieczności wykonania kalibracji. Dodatkowo w urządzeniu zastosowany został nowoczesny układ kontroli prawidłowego działania analizatora przed i po każdym pomiarze. Aby zminimalizować błąd pomiarowy oraz maksymalnie wydłużyć żywotność sensora, tester został wyposażony w moduł kontroli temperatury. Uniemożliwia on wykonanie pomiaru w przypadku, gdy przekroczony jest zakres temperatury pracy testera, co mogłoby skutkować uszkodzeniem podzespołów. Zaletą urządzenia jest możliwość zdefiniowania jednostek pomiarowych zależnie od preferencji użytkownika (‰, mg/L, % BAC, µg/L).

A l k o m a t C A 9 0 0 0 ® P r o p o n u j e s i ę d l a f i r m oraz użytkowników indywidualnych, którzy oczekują dokładnych i powtarzalnych pomiarów. Z A L E T Y :

- Precyzyjny, platynowy sensor elektrochemiczny
- Możliwość zdefiniowania jednostek pomiarowych zgodnie z wymaganiami użytkownika
- Pneumatyczny system podawania ściśle określonej próbki powietrza na czujnik
- Wbudowany czujnik przepływu powietrza
- Długoterminowa stabilność pomiaru w czasie
- Rozdzielczość wskazań do dwóch miejsc po przecinku
- Wysoka dokładność i powtarzalność wyników
- Krótki czas przygotowania do pracy
- Sygnalizacja źle przeprowadzonej próby
- Wbudowany moduł kontroli temperatury urządzenia przed wykonaniem pomiaru
- Licznik ilości wykonanych pomiarów
- Pamięć 10 ostatnich wyników pomiarów
- Funkcja przypominająca o konieczności wykonania kalibracji

- Nowoczesny wygląd i małe wymiary
- 5 - l e t n i a g w a r a n c j a
- d a r m o w e k a l i b r a c j e 2 4 - m i e s i ń c e b e z l i m i t u





DANE TECHNICZNE :

- Sensor: platynowa, elektrochemiczna komórka pomiarowa
- Zakres: pomiaru 0.00 – 4.00 ‰ – po przekroczeniu zakresu pomiarowego
- Jednostki pomiarowe: ‰ (promile), mg/L, % BAC, µg/L
- Rozdzielczość wskazań: 0.01 ‰
- Dokładność wskazań: ± 0.05 ‰ dla 1.00 ‰ w temp. 25°C
- Czas wydechu: ok. 4 sek.
- Czas przygotowania do pracy: < 20 sek.
- Tryby pomiarowe: automatyczny
- Próg alarmowy: 0.20 ‰
- Pamięć: 10 ostatnich wyników pomiarów
- Warunki pracy: 0 - 40°C, wilgotność < 95% RH
- Warunki składowania: 0 - 50°C, wilgotność < 95% RH

- Baterie: 2x1.5V DC baterie alkaliczne, typ AAA
- Automatyczne wyłączenie zasilania: po 20 sek. bezczynności po 30 sek. od wykonania pomiaru
- Wyświetlacz: 3 cyfrowy LCD, podświetlany, dwukolorowy
- Wymiary: 114x47x24 mm
- Waga: 85 g łącznie z bateriami
- Obudowa: tworzywo ABS, odporne na uderzenia
- Kolor: grafitowy metalik
- Wyposażenie: komplet baterii, 3 ustniki, karta gwarancyjna, instrukcja obsługi w języku polskim



