Link do produktu: https://sklep.ps.com.pl/alkomat-elektrochemiczny-f-50-p-16025.html



Alkomat elektrochemiczny F-50

Cena brutto	**312,99 zł**
Cena netto	**254,46 zł**
Numer katalogowy	**CCBCSABACSCAF50**
Kod producenta	**AlkomatBACscan F-50**
Kod EAN	**5907437062401**
Uwaga	**CE+WEEE**
Zasilanie (lista)	**Baterie/akumulatory AA**
Gwarancja	**120 mc.**
Zakres pomiaru (maks.) (promile)	**4**
Sensor alkomatu	**Elektrochemiczny**
Dokładność pomiaru (promile)	**0.05**
Czas przygotowania	**20**
Czas pomiaru	**4**
Szczegóły gwarancji	**10 letni okres gwarancyjny oraz 24 miesiące darmowych kalibracji bez limitu**
Funkcje specjalne	**- HI - po przekroczeniu zakresu pomiarowego- Jednostki pomiarowe*: (promile), mg/L, % BAC, g/L- Rozdzielczość wskazań: 0.01- Dokładność wskazań**: 0.05 dla 1.00 w temp. 25°C- Czas przygotowania do pracy*** - Próg alarmowy: 0.20- Pamięć: 10 ostatnich wy**
Wymagania środowiskowe	**- Warunki pracy: 0 - 40°C, wilgotność - Warunki składowania: 0 - 50°C, wilgotność**
Zasilanie	**Baterie/akumulatory AA**
Wyświetlacz	**- 3 cyfrowy LCD- Podświetlany- Dwukolorowy**
Waga	**90**
Wymiary	**114 x 47 x 24 mm**
Kolor (wyliczeniowy)	**Czarny**

Opis produktu

BACscan F50 jest zaawansowanym technologicznie urządzeniem do kontroli zawartości alkoholu w wydychanym powietrzu.

Został wyposażony w wysokiej klasy elektrochemiczny sensor, który gwarantuje precyzyjne i powtarzalne wyniki pomiarów dla całego zakresu pomiarowego. Dokładność wskazań została potwierdzona przez niezależne laboratorium posiadające

akredytację Polskiego Centrum Akredytacji (PCA).

F50 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.

W pamięci urządzenia automatycznie zapisywane są wyniki 10 ostatnich pomiarów. Aby zminimalizować błąd pomiarowy oraz maksymalnie wydłużyć żywotność sensora, analizator 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).* Funkcjonalność i prosta obsługa, przy użyciu jednego przycisku, sprawiają że korzystanie z alkomatu **BACscan F50** jest intuicyjne.

ZASTOSOWANIE
BACscan F50 polecany jest dla firm, instytucji oraz użytkowników indywidualnych, którzy oczekują dokładnych i powtarzalnych pomiarów.

ZALETY

- 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
- **10 lat gwarancji**
- **24 miesiące nielimitowanych kalibracji**