

Alkomat przesiewowy A3

Cena brutto	**1 196,99 zł**
Cena netto	**973,16 zł**
Numer katalogowy	**CCBCSABACSCANA3**
Kod producenta	**AL-C4-BACSCAN-A3**
Kod EAN	**5904507904890**
Uwaga	**CE+WEEE**
Zasilanie (lista)	**Akumulator wbudowany**
Gwarancja	**12 mc.**
Zakres pomiaru (maks.) (promile)	**1**
Sensor alkomatu	**Elektrochemiczny**
Kalibracja	**co 6-12 miesięcy**
Dokładność pomiaru (promile)	**20**
Czas przygotowania	**5**
Czas pomiaru	**1**
Certyfikaty	**CE**
Wymagania środowiskowe	**Temperatura pracy: -5 ~ 50°C Wilgotność pracy: do 95% RH Temperatura przechowywania: -15 ~ 60°C Wilgotność przechowywania: 10 ~ 95% RH**
Wyświetlacz	**Kolorowy wyświetlacz 1.3" TFT LCD**
Waga	**268**
Akcesoria w zestawie	**Etui Pasek na rękę Ładowarka USB Kabel micro USB Instrukcja obsługi w języku polskim Karta gwarancyjna**
Wymiary	**33 x 33 x 395 mm**
Kolor (wyliczeniowy)	**Czarny**

Opis produktu

BACscan A3 to bezustnikowy analizator zawartości alkoholu pracujący w tzw. trybie pasywnym. Urządzenie wykorzystuje pneumatyczny system podawania próbki pomiarowej na sensor oraz elektrochemiczną technologię, w związku z czym nie ma możliwości zafałszowania wyniku pomiaru przez inne czynniki lub substancje.

Pneumatyczny system powoduje, że kontrolowana osoba może, ale nie musi wdmuchiwać powietrza do komory pomiarowej w trakcie badania. Dzięki takiemu rozwiązaniu można przebadać także osobę, która nie jest w stanie wydmuchać wymaganej ilości powietrza lub jest nieprzytomna oraz sprawdzić np. czy we wnoszonych płynach nie ma alkoholu.

Wyniki pomiarów wyświetlane są na kolorowym panelu 1.3 LCD w jednostkach mg/L (standardowe ustawienie), z

rozdzielczością do dwóch miejsc po przecinku. W przypadku przekroczenia ustawionego progu alarmowego kolor wyświetlacza zmienia się z zielonego na pomarańczowy oraz włącza się dodatkowo sygnalizacja świetlna - migają naprzemiennie białe i czerwone diody LED. W pamięci urządzenia może być zapisywanych maksymalnie 10.000 wyników z datą i godziną ich wykonania. Dane mogą zostać wyeksportowane do formatu pliku Excel (usługa oferowana bezpłatnie przez serwis Aisko).

Zaletą urządzenia jest możliwość dodania przez serwis maksymalnie 5 użytkowników, którzy po wprowadzeniu indywidualnego kodu dostępu będą mogli korzystać z analizatora tzn. przeprowadzać badanie, modyfikować niektóre ustawienia (m.in. zmieniać jednostki pomiarowe, czas próbkowania, próg alarmowy) oraz przeglądać dane zapisane w pamięci.

BACscan A3 jest zasilany z wbudowanego akumulatora litowego o pojemności 2600mAh, który przy pełnym naładowaniu wystarczy na wykonanie ponad 3000 pomiarów. Ładowanie odbywa się przy pomocy kabla USB znajdującego się na wyposażeniu zestawu. Alkomat został wyposażony w sygnalizację niskiego napięcia zasilania oraz funkcję auto-off pozwalającą na ograniczenie zużycia energii.

ZASTOSOWANIE
Alkomat **BACscan A3** doskonale sprawdzi się, gdy musimy przeprowadzić dużą ilość pomiarów w krótkim okresie (np. przy masowej kontroli pracowników, uczestników imprez sportowych, na dyskotekach, w szkołach, zakładach karnych, jednostkach wojskowych itp.), w firmach ochroniarskich, transportowych, na budowach czy w zakładach pracy.

Może być także wykorzystywany jako pałka sygnalizacyjna z czerwonym światłem LED do kontroli i kierowania ruchem np. podczas wypadków drogowych, awarii sygnalizacji świetlnej, w trakcie robót budowlanych, na lotniskach oraz jako latarka z białym światłem.

ZALETY

- **Precyzyjny sensor elektrochemiczny 16 mm, renomowanego brytyjskiego producenta**
- Pneumatyczny system podawania ściśle określonej próbki powietrza na czujnik
- Możliwość wyświetlenia wyniku pomiaru w jednej z 8 jednostek pomiarowych
- Kolorowy wyświetlacz 1.3 LCD ze wskazaniem cyfrowym i graficznym
- Krótki czas przygotowania do pracy oraz pomiędzy kolejnymi pomiarami
- Możliwość przebadania nieprzytomnych osób oraz kontroli płynów
- **Możliwość zdefiniowania przez użytkownika: jednostek pomiarowych, siły i czasu próbkowania**
- Pamięć do 10.000 rekordów pomiarowych
- Niski koszt eksploatacji, dzięki zastosowaniu technologii bezustnikowej
- **Funkcja pałki świetlnej do kierowania ruchem**
- **Wbudowana latarka diodowa LED z białym światłem**
- Chropowata rękojeść obudowy zapewniającą pewny chwyt
- Ergonomiczna obudowa odporna na uderzenia