Dane aktualne na dzień: 06-11-2026 23:47

Link do produktu: https://www.alfatronik.com.pl/alkomat-osobisty-alcofind-pro-x-5-elektrochemiczny-p-918.html

Alkomat osobisty Alcofind PRO X-5, elektrochemiczny

Cena	**389,00 zł**
W magazynie	**Dostępny**
Czas dostawy	**dostawa do 3 dni**
Kod produktu	**ALK-006**
Producent	**Alcofind**

Opis

Alkomat osobisty Alcofind PRO X-5, elektrochemiczny

Alkomat osobisty Alcofind PRO X-5 to urządzenie pomiarowe, które wykorzystuje **platynowy sensor elektrochemiczny** klasy premium. Urządzenie zapewnia precyzyjne pomiary stężenia alkoholu w zakresie **0,00-5,00‰** z dokładnością **+/- 0,05‰**. Ten kompaktowy alkomat elektrochemiczny został zaprojektowany z myślą o użytkownikach wymagających niezawodnych i dokładnych wyników pomiarów.

HD

Precyzja i Technologia:

- Platynowy czujnik elektrochemiczny klasy Premium.
- Zakres pomiaru od 0,00 do 5,00‰ z dokładnością +/- 0,05‰
- Automatyczna autodiagnostyka i samoczyszczenie czujnika.

Użytkowanie i Komfort:

- Intuicyjna obsługa z czytelnym, podświetlanym wyświetlaczem LCD.
- Pamięć 10 ostatnich pomiarów dla monitorowania trendów
- Szybki czas pomiaru do 5-10 s

Bezpieczeństwo i Utrzymanie:

- Automatyczne przypomnienia o kalibracji
- Kalibracja co 500 pomiarów lub co 12 miesięcy.
- Sygnalizacja dźwiękowa

Dodatkowe Funkcje

- Licznik pomiarów i licznik kalibracji.
- Funkcja automatycznego wyłączenia po dłuższym czasie bezczynności.
- Zapis 10 ostatnich pomiarów dla łatwej analizy

Platynowy sensor elektrochemiczny klasy premium

Platynowy czujnik elektrochemiczny w alkomatcie Alcofind PRO X-5 zapewnia wyjątkową precyzję pomiarów. Technologia wykorzystana w urządzeniu gwarantuje stabilne wyniki przez wiele lat eksploatacji. Sensor posiada **funkcję autodiagnostyczną**, która kontroluje czystość układu przed

	każdym pomiarem. Automatyczne samoczyszczenie eliminuje pozostałości po wcześniejszych badaniach, zapewniając wiarygodność każdego kolejnego wyniku.
	## Szybkie i precyzyjne pomiary alkoholu Zakres pomiarowy alkomatu **0,00-5,00‰** pokrywa wszystkie praktyczne potrzeby użytkowników prywatnych i zawodowych. **Dokładność +/- 0,05‰** umożliwia podejmowanie świadomych decyzji o bezpiecznej jeździe. Czas przygotowania do pomiaru wynosi około **5-10 sekund**, co pozwala na szybkie przeprowadzenie testu. Wynik prezentowany jest z dokładnością do **0,01‰**, umożliwiając precyzyjną ocenę stanu trzeźwości.
	## Ergonomiczna konstrukcja i czytelny wyświetlacz Kompaktowe **wymiary 47×108×17 mm** i **waga zaledwie 85g z bateriami** sprawiają, że alkomat można zawsze mieć przy sobie. **Podświetlany wyświetlacz LCD** zapewnia czytelność odczytu w każdych warunkach oświetleniowych. Ergonomiczna obudowa z wysokiej jakości tworzywa ABS gwarantuje komfort użytkowania. Podświetlany ustnik ułatwia przeprowadzenie pomiaru nawet w słabym oświetleniu.
	## Inteligentne funkcje diagnostyczne **Licznik pomiarów** informuje o liczbie wykonanych testów i zbliżającej się kalibracji. Urządzenie automatycznie przypomina o konieczności **kalibracji co 500 pomiarów lub co 12 miesięcy**. **Pamięć ostatnich 10 wyników** pozwala na monitorowanie trendów i kontrolę zawartości alkoholu w czasie. Funkcja automatycznego wyłączeania wydłuża żywotność baterii podczas nieużywania urządzenia.
	## Niezawodne zasilanie i długa żywotność **Zasilanie z dwóch baterii alkalicznych AAA** zapewnia długi czas pracy bez konieczności częstej wymiany. Sygnalizacja rozładowania baterii informuje z wyprzedzeniem o konieczności ich wymiany. **Sensor elektrochemiczny** charakteryzuje się długą żywotnością i odpornością na zanieczyszczenia pochodzące z powietrza wydychanego. Certyfikat CE potwierdza zgodność z normami europejskimi dotyczącymi urządzeń elektronicznych.
	## Zastosowania • **Samokontrola trzeźwości kierowców** - bezpieczne podejmowanie decyzji o jeździe po spożyciu alkoholu • **Kontrola pracowników w przedsiębiorstwach** - sprawdzanie stanu trzeźwości w miejscu pracy • **Użytek domowy** - monitorowanie poziomu alkoholu podczas spotkań towarzyskich • **Firmy transportowe** - kontrola kierowców zawodowych przed rozpoczęciem pracy
	## Grupa docelowa • **Kierowcy prywatni** - osoby chcące odpowiedzialnie podchodzić do prowadzenia pojazdów • **Przedsiębiorcy** - właściciele firm potrzebujący kontroli trzeźwości pracowników • **Pracownicy służb** - osoby pracujące w zawodach wymagających całkowitej trzeźwości • **Rodziny** - użytkownicy chcący monitorować spożycie alkoholu w domu
	## FAQ – Najczęściej zadawane pytania

	Jak często należy kalibrować alkomat Alcofind PRO X-5? Alkomat wymaga kalibracji co 12 miesięcy lub po wykonaniu 500 pomiarów, w zależności od tego, co nastąpi wcześniej. Urządzenie automatycznie przypomina o zbliżającej się kalibracji poprzez odpowiedni komunikat na wyświetlaczu. Regularna kalibracja zapewnia utrzymanie dokładności pomiarów na poziomie +/- 0,05‰. **Czy alkomat elektrochemiczny Alcofind PRO X-5 może wykrywać alkohol w płynach?** Tak, urządzenie może być używane do wykrywania obecności alkoholu w oparach płynów poprzez zbliżenie do powierzchni badanej cieczy. Funkcja ta jest przydatna do sprawdzania zawartości alkoholu w napojach lub wykrywania jego obecności w pojemnikach. Pomiary tego typu należy traktować jako orientacyjne. **Ile czasu należy odczekać między kolejnymi pomiarami alkomatem?** Między kolejnymi pomiarami zaleca się odczekanie około 2-3 minut, aby sensor mógł się całkowicie oczyścić z pozostałości poprzedniego pomiaru. Funkcja autodiagnostyki informuje o gotowości urządzenia do kolejnego testu. W przypadku bardzo wysokich stężeń alkoholu czas oczekiwania może być nieznacznie dłuższy. **Czy wyniki alkomatu Alcofind PRO X-5 są porównywalne z policyjnymi?** Alkomat wykorzystuje identyczną technologię sensora elektrochemicznego jak urządzenia policyjne, co zapewnia porównywalną dokładność pomiarów. Regularna kalibracja i certyfikowany sensor gwarantują wiarygodność wyników. Jednak do celów prawnych zawsze obowiązują wyniki uzyskane przez uprawnione służby za pomocą certyfikowanego sprzętu.
	## Gwarancja i zwroty Dbając o pełną satysfakcję naszych klientów, zapewniamy profesjonalny serwis gwarancyjny oraz pogwarancyjny dla wszystkich naszych produktów. Zgodnie z obowiązującymi przepisami, masz prawo do zwrotu zakupionego urządzenia w ciągu 14 dni bez podawania przyczyny. Wystarczy, że skontaktujesz się z naszym działem obsługi klienta i postąpisz zgodnie z procedurą zwrotu.

Podsumowanie

Alkomat osobisty Alcofind PRO X-5 łączy zaawansowaną technologię z praktycznością codziennego użytkowania. **Platynowy sensor elektrochemiczny** zapewnia precyzyjne pomiary w zakresie 0,00-5,00‰ z dokładnością +/- 0,05‰. Kompaktowe wymiary, intuicyjną obsługę i niezawodne funkcje diagnostyczne czynią go idealnym wyborem dla użytkowników prywatnych i zawodowych. Pamięć 10 ostatnich pomiarów, automatyczne przypomnienia o kalibracji i długa żywotność baterii to cechy, które wyróżniają ten alkomat elektrochemiczny na tle konkurencji. Sprawdź naszą ofertę już dziś.

Jeśli szukasz innych rozwiązań do kontroli trzeźwości, sprawdź również pozostałe alkomaty dostępne w naszej ofercie.

Dane techniczne

Parametry techniczne:

zakres pomiarów	• 0,00‰ - 4,00‰
dokładność	• do 0,10‰ (przy BAC 1 ‰, 25°C)
typ sensora	elektrochemiczny
czas pomiarów	• około 5 -10 s
zasilanie	2 x AAA
kalibracja	• co 12 miesięcy • co 500 pomiarów
dodatkowe funkcje	• ekran LCD • licznik czasu do następnej kalibracji • autodiagnostyka sensora
pamięć	ostatnie 10 wyników
wymiary	108 x 47 x 17 mm
waga	85 g

Zestaw zawiera:

- alkomat
- 2 x ustniki
- 2x baterie AAA
- instrukcja obsługi