Dane aktualne na dzień: 14-11-2026 15:06

Link do produktu: https://www.multiproject.com.pl/alkomat-alcofind-elite-sensor-elektrochemiczny-p-27638.html



Alkomat Alcofind Elite Sensor Elektrochemiczny

Cena brutto	**474,69 zł**
Cena netto	**385,93 zł**
Numer katalogowy	**30697**
Kod producenta	**9181**
Kod EAN	**5907437062326**
Producent	**Brak**

Opis produktu

Alkomat Alcofind Elite to podręczny kontroler, który przeznaczony jest do wykonywania pomiaru ilości zawartego alkoholu w wypuszczanym powietrzu. Model ten jest najnowszym produktem firmy Datech, która posiada wieloletnie doświadczenie w produkcji jakościowego sprzętu. Alcofind Elite wyposażony jest nowoczesną komórkę pomiarową pod postacią elektrochemicznego sensora. Czujnik ten zapewnia bardzo precyzyjne wyniki pomiarów dla całego zakresu pomiaru. W skład urządzenia wchodzą również:

- czujnik przepływu powietrza,
- system zabezpieczający komórkę przed uszkodzeniem,
- układ kontroli prawidłowej pracy analizatora przed i po każdym pomiarze,
- licznik wykonanych pomiarów,
- funkcja przypominająca o konieczności wykonania kalibracji,
- podświetlany ekran LCD.

Alkomat Alcofind to urządzenie, które jest łatwe w obsłudze i zapewnia komfort użytku. Przyrząd ten posiada podświetlane mocowanie ustnika oraz czytelny ekran LCD, który ułatwia wykonywanie pomiarów w słabo oświetlonych pomieszczeniach czy w nocy. Alkomat elite wyświetla wyniki w formie cyfrowej – pomiar mieści się w zakresie od 0.00 do 5.00 ‰. W przypadku, w którym pomiar przekroczy 0.02‰ urządzenie generuje dźwięk – oznacza to przekroczenie dopuszczalnego poziomu alkoholu we krwi dla kierowców. Alkomat Datech umożliwia zapisywanie maksymalnie 10 ostatnich wyników – co ważne – pomiaru nie zostanie wykonany w przypadku, w którym przekroczona zostanie dopuszczalna temperatura pracy urządzenia.

Alkomat elektrochemiczny Alcofind Elite to nowoczesne urządzenie, które wyróżnia się dokładnością oraz łatwością obsługi. Wśród głównych cech i możliwości alkomatu wyróżnia się, m.in.:

- szeroki zakres pomiarowy (do 5.00‰),
- czytelny wyświetlacz LCD,
- platynowy sensor elektrochemiczny,
- duża stabilność podczas pomiaru,
- precyzja i powtarzalność wyników,
- sygnalizacja źle wykonanego pomiaru,
- sygnalizacja dźwiękowa przekroczenia dopuszczalnego progu stężenia alkoholu,
- funkcja automatycznego odcięcia zasilania,
- licznik wykonanych pomiarów,
- wbudowany moduł kontroli temperatury,
- czujnik przepływu powietrza,
- pamięć do 10 ostatnich pomiarów,
- kompaktowa budowa.

Alcofind Elite – specyfikacja techniczna

- **sensor:** platynowa, elektrochemiczna komórka,
- **zakres pomiaru:** >0,00 – 5,00‰,
- **jednostka pomiarowa:** ‰,
- **wyświetlacz:** podświetlany LCD,
- **obudowa:** tworzywo ABS, odporne na uszkodzenia,
- **wymiary:** 108 x 47 x 17 mm,
- **czas wydechu:** około 5 sekund,
- **czas przygotowania do pracy:** około 15 sekund,
- **tryb pomiarowy:** automatyczny,
- **warunki pracy:** od 5°C do 40°C, wilgotność < 95% rh,
- **warunki przechowywania:** od 0°C do 50°C,
- **rozdzielczość wskazań:** >0,01,
- **dokładność wskazań**: >0.05 ‰ dla 1.00 ‰ w temperaturze 25°C.

Zasilanie alkomatu	2 x 1.5 V, baterie alkaliczne typ AAA
Wyświetlacz alkomatu	4 cyfrowy LCD, podświetlany
Dokładność	± 0.05 ‰ dla 1.00 ‰ w temp. 25°C
Sensor	Elektrochemiczny
Wymiary przedmiotu	108 x 47 x 17 mm
Sygnalizaja prawidłowego przebiegu pomiaru	Tak
Próg alarmowy	>0.20‰
Wyposażenie alkomatu	6 ustników, 2 baterie, pokrowiec, karta gwarancyjna, Instrukcja obsługi w języku polskim, gwarancja
Obudowa	Nie
Automatyczne wyłącznie zasilania	Tak
Sygnalizacja niskiego napięcia zasilania	Tak
Sygnalizacja uszkodzenia sensora	Tak
Sygnalizacja przekroczenia zakresu pomiarowego	Tak
Sygnalizacja rozpoczęcia i zakonczenia pomiaru	Tak
Sygnalizacja gotowości do pomiaru	Tak
Czas wydechu podczas pomiaru	5 sek.
Tryb pomiaru/próbkowanie	Automatyczne
Czas przygotowania do pracy	ok 15 sekund
Jednostki pomiarowe	‰ (promile)
Rozdzielczość wskazań	0.01
Funkcje dodatkowe urządzenia	Pamięć 10 ostatnich pomiarów
Temperatura pracy	0~+40°C
Gwarancja	60 miesięcy
Gwarancja dla firm	60 miesięcy
Uwagi do gwarancji	Nie
Producent	ALCOFIND