

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 wchodzi 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
Sygnalizacja 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 wyłączenie zasilania	Tak
Sygnalizacja niskiego napięcia zasilania	Tak
Sygnalizacja uszkodzenia sensora	Tak
Sygnalizacja przekroczenia zakresu pomiarowego	Tak
Sygnalizacja rozpoczęcia i zakończenia 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