ALKOHOL TESTER CYFROWY

„Piłeś – nie jedź”. Jeśli jednak nie jesteś pewien czy po wypiciu lampki wina lub wzniesieniu symbolicznego toastu możesz wyruszyć w drogę pomoże Ci urządzenie do pomiaru zawartości alkoholu w wydychanym powietrzu.
Na rynku dostępne są różnego rodzaju drogie alkomaty. My proponujemy Ci nowoczesny alkohol tester cyfrowy za rozsądną cenę. Pomiaru dokonuje się poprzez wdmuchiwanie powietrza do urządzenia przez **około 5 sekund.** Alkotest dokonuje pomiaru **bez konieczności stosowania ustników**, dzięki czemu jest wyjątkowo wygodny w użyciu.
Wyniki pomiaru ukazują się na ciekłokrystalicznym wyświetlaczu w dwóch jednostkach pomiarowych g/l i BAC. Aby przeliczyć wynik na promile należy przesunąć przecinek w wyniku pomiaru np.: 0,05% = 0,5 promila. Można także zastosować zasadę równości g/l = promile. Czyli wynik g/l odpowiada ilości promili alkoholu w wydychanym powietrzu. Zakres pomiaru testera trzeźwości wynosi **od 0,00 g/l do 1,90 g/l.** Po dokonaniu pomiaru alkotester cyfrowy zostanie automatycznie wyłączony.
Prezentowany alkomat jest poręczny i mały. Łatwo go schować do kieszeni w kurtce lub do torebki. Tester alkoholu posiada także dodatkowe funkcje- **budzik, czasomierz, termometr**. Na dodatkowym wyświetlaczu LCD można ustawić **zegarek**.
Alkotest posiada **sygnalizację dźwiękową,** która zostaje włączona przy przekroczeniu określonej wartości (pow. 0,50 g/l).

DANE TECHNICZNE

- sensor półprzewodnikowy
- zakres pomiaru 0.00- 1,90 g/l
- wymiary 10 na 3,5 na 1,7 cm
- waga 36 g
- zakres błędu pomiaru 0,01%
- zasilanie 2 baterie AAA dla alkomatu i bateria 1,5 V typu AG13 dla zegarka
- uniwersalna zawieszka

ODPOWIEDZI NA NAJCZĘŚCIEJ ZADAWANE PYTANIA

Z jakiej odległości należy dmuchać w alkomat?
Do otworu w obudowie alkotestera należy dmuchać z odległości ok. 3 cm.

Czy z alkotestera może korzystać kilka osób?
Tak, alkotest jest uniwersalny i nie wymaga użycia ustników.

Czy można dokonać pomiaru natychmiast po spożyciu alkoholu?
Nie, gdyż wynik będzie zafałszowany a dodatkowo może dojść do uszkodzenia czułego sensora urządzenia.