

ALCOSCENT

Alkomat cyfrowy

DA-3000

Instrukcja obsługi

DA-3000 —
wersja
podstawowa



DA-3000M —
wersja z ustnikiem

- Prosta, zwarta budowa
- Informacja o tym, ile razy przyrząd był użyty
- Automatyczne wyłączanie zasilania

CE **RoHS**

Przed użyciem należy uważnie przeczytać niniejszą instrukcję.

Alkomat cyfrowy Alcoscent DA-3000

Dokładna analiza wydechu za pomocą czujnika półprzewodnikowego

Dziękujemy za zakup naszego produktu. Alcoscent DA-3000 to alkomat cyfrowy wyposażony w zaawansowany czujnik półprzewodnikowy, który analizuje próbkę wydychanego powietrza, określa zawartość alkoholu i podaje wynik pomiaru alkoholu we krwi w promilach (‰). Z dumą prezentujemy nasze urządzenie, w przekonaniu, że docenią Państwo jego wysoką jakość oraz nowoczesny wygląd.

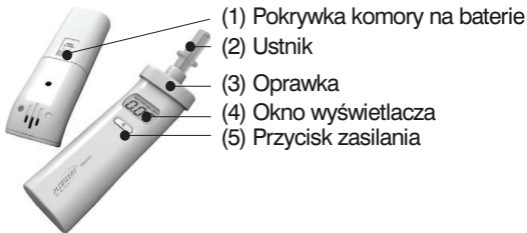
Produkty i modele

Typ produktu

- DA-3000 (wersja podstawowa)
- DA-3000M (wersja z ustnikiem)

Zawartość opakowania

- Alkomat cyfrowy Alcoscent DA-3000
- 2 baterie typu AAA
- Instrukcja obsługi
- Oprawka (tylko z modelem DA-3000M)
- Ustnik (2 szt., tylko z modelem DA-3000M)



Dane techniczne

Wskazanie zawartości alkoholu we krwi	0,00–0,40% / 0,00–4,00‰ / 0,00–2,00 mg/l
Dokładność pomiaru	do setnych części promila
Czas nagrzewania	Poniżej 20 s
Czas reakcji	Poniżej 5 s
Czujnik	Zaawansowany czujnik półprzewodnikowy
Zasilanie	Dwie baterie alkaliczne 1,5 V typu AAA (w zestawie)
Wyświetlacz	3-cyfrowy podświetlany ekran LCD
Wymiary	34 mm x 103 mm x 25 mm
Waga	53 g (DA-3000) / 57 g (DA-3000M)
Wydajność baterii	Około 200–300 pomiarów po włożeniu nowych baterii
Kalibracja	Co 6 miesięcy lub 200 pomiarów





* Ze względu na wprowadzanie udoskonaleń funkcjonalnych dane techniczne mogą ulec zmianie bez powiadomienia.

Sposób użycia


1. Przed użyciem

- Naciśnij i otwórz pokrywkę komory na baterie i zainstaluj dwie baterie AAA 1,5 V, zwracając uwagę na polaryzację. Załóż z powrotem pokrywkę.
- Nasadź oprawkę na górny koniec przyrządu i wciśnij w nią ustnik (tylko wersja DA-3000M).

2. Pomiar zawartości alkoholu w wydychanym powietrzu

Wyświetlacz	Opis	Wyświetlacz
Start	<ul style="list-style-type: none">• Naciśnij przycisk zasilania. Przyrząd włączy się z krótkim sygnałem dźwiękowym (bip).	
Uruchomienie	<ul style="list-style-type: none">• Przyrząd rozpocznie proces uruchamiania w celu automatycznego ustabilizowania czujnika alkoholu. W oknie wyświetlacza pojawi się sekwencja odliczania od [19] do [00] trwająca ok. 19 sekund (w przypadku ponownego testu od [08] do [00]).	
Próbkowanie wydechu	<ul style="list-style-type: none">• Po zakończeniu odliczania nastąpi sygnał dźwiękowy oraz przemieszczający się znak graficzny na wyświetlaczu informuje o przejściu alkomatu w stan gotowości do pomiaru.• Należy dmuchać równomiernie w ustnik po jednym głębokim wdechu przez co najmniej 3 sekundy, aż do usłyszenia jednego długiego i dwóch krótkich sygnałów dźwiękowych. Należy uważać, aby ślina nie dostała się do przyrządu, ponieważ może to uszkodzić czujnik.	
Analiza i wyświetlenie wyniku	<ul style="list-style-type: none">• Po zakończeniu próbkowania wyświetla się symbol [] podczas trwania analizy.• Po zakończeniu analizy przyrząd przez 15 sekund wyświetla z dokładnością do dziesiątych części zmierzoną zawartość alkoholu we krwi.	
Restart	<ul style="list-style-type: none">• Jeżeli przycisk zasilania zostanie naciśnięty przed upływem 2 minut, przyrząd uruchomi się w trybie ponownego testu.	

Ostrzeżenia

Wyświetlacz	Znaczenie	Opis
	Rozładowanie baterii	Baterie są rozładowane. Należy je wymienić na nowe.
	Błąd przepływu	Wydychanie nie było wystarczająco równomierne. Spróbuj, ponownie wydychając powietrze spokojnie i równomierne.
	Przekroczenie limitu czasu	Jeżeli w trybie gotowości próbkowanie nie zostanie wykonane w czasie 20 sekund, przyrząd wyświetli symbol Er i wyłączy się.
	Kalibracja	Przyrząd wymaga kalibracji lub konserwacji. Skontaktuj się z najbliższym punktem serwisowym.

Uwagi

Pozostałości alkoholu oraz innych czynników w jamie ustnej mogą wpływać na zafałszowanie wyników. Do innych czynników zalicza się m. in. pozostałości po: płynie do płukania ust, aromatycznych drinkach, lekarstwach, kroplach, silnych miętowych cukierkach, gumie, wymiociny itp. Czujnik zastosowany w alkomacie DA-3000 jest elementem bardzo wrażliwym i precyzyjnym, dlatego za każdym razem przed wykonaniem pomiaru należy dobrze wypłukać jamę ustną czystą wodą.

- Należy zachować przynajmniej 20-minutowy odstępow między spożywaniem alkoholu a testem.
- Aby uniknąć uszkodzenia czujnika, NIE należy pozostawiać urządzenia w środowisku, w którym panują ekstremalne warunki.
- Przechowuj przyrząd w miejscu niedostępnym dla dzieci.
- W razie dłuższej przerwy w użytkowaniu urządzenia należy wyjąć baterie. Przy ponownym użyciu po dłuższym

przechowywaniu wyniki około trzech pierwszych testów mogą być niedokładne.

- NIE pozostawiaj przyrządu z materiałami zawierającymi alkohol.
- Używaj tylko ustników zatwierdzonych przez producenta.
- NIE używaj przyrządu jako narzędzia, które pozwala wypić i jechać. Producent i sprzedawca nie przyjmują żadnej odpowiedzialności prawnej za wyniki pomiarów.
- W czasie testu NIE blokuj otworu naprzeciwko ustnika, ponieważ może to uszkodzić czujnik.
- NIE wdmuchuj do przyrządu dymu tytoniowego, płynu, ani zanieczyszczeń, ponieważ może to uszkodzić czujnik.

Warunki gwarancji

Importer gwarantuje sprawne działanie wskazanego w gwarancji urządzenia, zwanego dalej „Produktem”, zgodnie z warunkami techniczno-eksploatacyjnymi opisanymi w instrukcji obsługi. Produkt posiada 12-sto miesięczną gwarancję, począwszy od daty zakupu.

Gwarancja obowiązuje na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej.

W zakres napraw gwarancyjnych nie wchodzi okresowe przeglądy (kalibracja). Gwarancja nie obejmuje naturalnego zużycia elementów Produktu. Należy upewnić się, że numer seryjny Produktu odpowiada numerowi seryjnemu wpisanemu do Karty Gwarancyjnej.

1. Niniejszą gwarancją objęte są usterki produktu spowodowane wadliwymi częściami lub defektami produkcyjnymi.

2. Warunkiem skorzystania przez Kupującego z uprawnień wynikających z niniejszej gwarancji jest przedstawienie w chwili zwracania się o usługę gwarancyjną łącznie:
 - a. poprawnie wypełnionej karty gwarancyjnej (nr seryjny, model, data zakupu tożsama z datą sprzedaży z dowodu zakupu, pieczęć sprzedawcy).
 - b. ważnego dowodu zakupu,
 - c. wadliwego Produktu.
 3. Warunkiem ważności gwarancji jest przeprowadzenie odpłatnej kalibracji co 6 miesięcy, licząc od daty sprzedaży w serwisie sprzedawcy.
 4. Gwarancja zapewnia bezpłatne części zamienne oraz robociznę, zgodnie z warunkami podanymi w niniejszej gwarancji, w okresie gwarancji o którym mowa powyżej, poczynając od daty zakupu Produktu.
-
1. Kupujący dostarczając Produkt do Serwisu, a w szczególności przesyłając go przez osoby trzecie, zobowiązany jest zapewnić mu odpowiednie opakowanie. Wszelkiego rodzaju zniszczenia lub uszkodzenia Produktu wynikające z jego niewłaściwego opakowania obciążają wyłącznie Kupującego.
 2. Gwarancją nie są objęte wskazania, których dokładność może się obniżyć w trakcie normalnego procesu użytkowania (patrz str.3-kalibracja). Kalibracja urządzeń jest wykonywana odpłatnie.
 3. Usterka zgłoszona w okresie gwarancji, będzie usunięta przez Serwis w terminie 14 dni roboczych. Bieg terminu rozpoczyna się pierwszego dnia roboczego następującego po dniu dostarczenia Produktu do Serwisu zgodnie z pkt. 2. termin usunięcia usterki może być przedłużony

- do 28 dni w przypadku konieczności sprowadzenia z zagranicy części niezbędnych do wykonania naprawy
4. Kupujący traci uprawnienia wynikające z gwarancji w razie:
 - a. dokonania jakiegokolwiek naprawy lub przeróbki sprzętu we własnym zakresie,
 - b. stwierdzenia uszkodzenia, naruszenia bądź usunięcia plomby gwarancyjnej,
 - c. uszkodzenia mechanicznego, termicznego, chemicznego, zanieczyszczenia, uszkodzenia wynikłego z niewłaściwego użytkowania oraz kalibracji,
 - d. utratę niniejszej karty gwarancyjnej oraz dowodu zakupu,
 - e. uszkodzeń powstałych w wyniku nieprzestrzegania instrukcji obsługi i zasad prawidłowej eksploatacji, a także użytkowania sprzętu niezgodnie z jego przeznaczeniem.
 5. Uprawnienia z tytułu gwarancji nie obejmują roszczeń do odszkodowania za szkody będące następstwem zachowania osoby będącej pod wpływem alkoholu.

Uwaga!

Urządzenie nie może być używane jako narzędzie do jednoznaczego stwierdzenia czy badana osoba może prowadzić pojazd mechaniczny zgodnie z obowiązującym prawem. Producent oraz sprzedający nie ponosi żadnej odpowiedzialności za jakiegokolwiek szkody i straty spowodowane lub powstałe u osoby badanej tym testerem. Wszelkie decyzje i działania oparte na podstawie wyników tego urządzenia będą podjęte na wyłączną odpowiedzialność badanej osoby.

Wskazania testera nie mogą służyć do celów dowodowych.

Rejestracja napraw

Data przyjęcia	Data zwrotu	Nr karty naprawy	Podpis i pieczęć serwisu

Kalibracja po 6 miesiącach Data przyjęcia	Kalibracja po 12 miesiącach Data przyjęcia	Kalibracja po 18 miesiącach Data przyjęcia
Pieczętka serwisu	Pieczętka serwisu	Pieczętka serwisu

Data Zakupu

Pieczęć Sprzedawcy

Numer Seryjny

rok zał. 1949

TECH - MED®
TECHNIKA MEDYCZNA
B. WÓJCIK s-ka jawna

00-801 Warszawa, ul. Chmielna 98

SKLEP FIRMOWY: tel.: (22) 654 64 93

BIURO HANDLOWE: tel.: (22) 654 64 92

faks: (22) 620 77 42

SERWIS: tel.: (22) 853 30 10

www.techmed.pl

techmed@techmed.pl