

Link do produktu: <https://www.sklep.mwelektronik.pl/alkomat-alkohit-x60-z10-p-142.html>

ALKOMAT ALKOHIT X60 - Z10



Cena	999,00 zł
Numer katalogowy	3830

Opis produktu

Alkomat Alkohol[®] to zaawansowane technologicznie urządzenie do kontroli zawartości alkoholu w wydychanym powietrzu. Alkomat wyposażony jest w elektrochemiczną komórkę pomiarową wysokiej jakości - technologię stosowaną w podręcznych alkomatach policyjnych oraz ekranem umożliwiającym wyświetlanie wyniku do jednej tysięcznej części.

Alkohol[®] X60 jest przeznaczony zarówno dla klientów indywidualnych jak i dla firm oraz instytucji. Ten model serii Alkohol[®] sprawdzi się szczególnie jako mobilne urządzenie przeznaczone do codziennych kontroli pracowników. Ze względu na dokładność oraz powtarzalność pomiarów w czasie model Alkohol X60 znajduje zastosowanie w obszarze bezpieczeństwa pracy.

Alkohol X60 to dokładne i funkcjonalne urządzenie. Możliwość przeprowadzania pomiarów przy użyciu nasadki lejkowej oraz wbudowana na stałe bateria litowo-jonowa ładowana z zasilacza sieciowego lub poprzez port USB komputera gwarantują niskie koszty eksploatacji. Bateria litowo-jonowa cechuje się brakiem efektu pamięci oraz samorozładowania, co zapewnia wyjątkowo długą żywotność oraz gotowość do pracy nawet po dłuższym czasie nieużywania. Zastosowanie ogniwa dużej pojemności to wiele godzin pracy bez konieczności ładowania. Nasadka lejkowa umożliwia przeprowadzenie testu bez użycia ustnika, co pozwala na szybkie i komfortowe przebadanie dużych grup osób.

Unikalne i innowacyjne mocowanie ustników w modelach Alkohol[®], z możliwością obrotu o 360° pozwala na komfortowe przeprowadzanie pomiarów. Takie rozwiązanie zwiększa bezpieczeństwo w przypadku wystąpienia czynników zewnętrznych powodujących poruszanie się urządzenia w trakcie wdmuchiwanie powietrza (ustnik przekreśli się, a nie wyrzuci szkody osobie badanej). Również zastosowanie ustnika lejkowego, na którym można wykonać dużą ilość szybkich pomiarów sprawia, że koszty eksploatacyjne są znacznie niższe.

Czas przygotowania do przeprowadzenia pomiaru od momentu włączenia to 5 sekund, a wynik wyświetlony jest w czasie od 1 sekundy do kilku sekund, nawet przy wysokich stężeniach alkoholu. Wysoki zakres pomiarowy do 6.300 promila oraz precyzyjne pomiary to tylko niektóre cechy szczególne tego wyjątkowego urządzenia.

Funkcje takie jak sprawdzenie gotowości czujnika do przeprowadzenia testu, możliwość przebadania osób nieprzytomnych lub z objawami POChP (pasywny tryb pomiaru) oraz błyskawiczne wietrzenie nadają niepowtarzalny charakter i stanowią rozwiązania zaczerpnięte z profesjonalnych urządzeń Alkohol[®]. Kształtem przypomina telefon komórkowy dzięki temu jest bardzo poręczny i z łatwością zmieści się w kieszeni czy małej torebce.

Alkomat objęty jest programem Adiustacja bez Limitu PLUS. Oznacza to, że w okresie 12 miesięcy od daty zakupu mają Państwo możliwość wykonywania bezpłatnych adiustacji bez limitu. Natomiast w okresie od 13 do 24 miesiąca przysługuje jedna darmowa adiustacja.

Adiustacja wykonywana jest w nowoczesnym laboratorium bezpośrednio w DKD z wykorzystaniem najnowszych narzędzi do adiustacji oraz przy użyciu najwyższej klasy symulatorów Guth 12V500 - co zapewnia precyzyjne ustawienie parametrów odpowiedniego modelu alkomatu względem zadanego wzorca.

Podstawowy zestaw pakowany w pudełku kartonowym zawiera:

- Alkohit X60
- Wbudowaną na stałe baterię Li-ion 1000mAh 3,7V
- Kabel do połączenia Alkohit X60 z komputerem
- 10 szt. ustników - każdy pakowany osobno
- 2 nasadki lejkowe
- Ładowarkę do gniazdka sieci elektrycznej
- Etui na alkomat
- Płytkę CD (program do zgrywania danych na komputer)
- Instrukcję obsługi zawierającą:
 - mapę limitów w krajach Europy
- Kartę gwarancyjną zawierającą:
 - dokument potwierdzający kalibrację urządzenia
 - parametry adiustacji

Urządzenie standardowo wskazuje wynik w promilach ‰, istnieje możliwość zmiany na dowolną inną jednostkę.

OPCJONALNIE alkomat Alkohit X60 jest dostępny w walizeczce plastikowej oraz aluminiowej – Alkohit X60 doskonale nadaje się na prezent i może być wykorzystywany w akcjach promocyjnych!

Dla Państwa wygody alkomat posiada eleganckie etui, które chroni go przed uszkodzeniami mechanicznymi, kurzem oraz zabrudzeniami. Cały zestaw zapakowany jest w kartonik.

Każdy model alkomatu serii Alkohit ® posiada osobną szczegółową instrukcję obsługi w języku polskim oraz kartę gwarancyjną specjalnie dostosowaną do parametrów danego modelu.

Darmowy program umożliwia zgranie 20 000 pomiarów na komputer oraz przeniesienie ich do arkusza kalkulacyjnego Excel.

ZALETY ALKOMATU

- Wysoka dokładność dzięki zastosowaniu technologii, elektrochemicznego sensora, stosowanej w alkomatach policyjnych z gwarancją na sensor DKD
- Zastosowanie najnowszych osiągnięć technologii światowych
- Niska cena w stosunku do dokładności pomiaru
- Szybkie dostarczenie wyniku, nawet przy bardzo wysokich stężeniach alkoholu
- Powtarzalność i stabilność pomiaru w czasie
- Czytelny, podświetlany wyświetlacz, umożliwiający odczytanie pomiaru również w nocy
- Różne opcje pomiarowe
- Oprogramowanie – komendy w języku polskim
- Możliwość **bezwodowodowego wydruku** z kilkudziesięciu alkomatów Alkohit X60 **na jednej drukarce termicznej** !!! (opcja)
- Prosta obsługa
- Kontrola nad ilością wykonanych pomiarów
- Szybkie i sprawne zakładanie ustnika lub nasadki lejkowej
- Ustnik obracany o 360°
- Długie, przelotowe ustniki uniemożliwiające zaciągnięcie się powietrzem z alkomatu
- Praktyczny zarówno dla osób prawo jak i leworęcznych
- Długa żywotność czujnika
- Unikalny numer seryjny alkomatu
- System kontroli jakości potwierdzony dokumentem kalibracji producenta
- System kontroli długości pomiaru sygnalizowany dźwiękiem
- System kontroli uniemożliwiający wykonanie pomiaru, jeśli na czujniku znajduje się alkohol z poprzedniego pomiaru
- Pneumatyczny system podawania na czujnik ściśle określonej dawki wdmuchiwanego powietrza
- Obudowa wykonana z wysokogatunkowego tworzywa ABS
- Program Adiustacja bez Limitu PLUS
- Program Darmowego Przeglądu*

Europejska marka Alkohit ® gwarantuje, że we wszystkich modelach instalowane są wyłącznie sprawdzone europejskie lub amerykańskie płytki sensorowe, dzięki którym wymagający europejscy konsumenci mogą mieć pewność, co do jakości i stabilności pomiarów. W alkomatach ALKOHIT ® nie są montowane chińskie czujniki (płytki sensorowe).

Każdy nowy jak i obecny użytkownik alkomatu marki Alkohit ® ma również możliwość w dowolnym momencie wymienić swój alkomat na nowy model za dodatkową opłatą ustalaną indywidualnie.

Oferujemy nie tylko pełnowartościowe produkty odpowiednie dla każdego Klienta pod względem finansowym i funkcjonalnym, ale również zapewniamy szereg darmowych usług m.in.:

- błyskawiczne usługi serwisowe 24h,
- możliwość otrzymania alkomatu w zastępstwie,
- uruchomienie usługi przypominającej o zalecanej (nieobowiązkowej) adiustacji lub okresowym przeglądzie czy wzorcowaniu urządzenia.

DANE TECHNICZNE ALKOMATU

- Dwuwylotowy, platynowy sensor elektrochemiczny
- 32 bitowy mikrokontroler
- Zakres pomiarowy: 0,000 - 6,300 ‰ (0,000 - 3,000 mg/L)
- Wyświetlacz: dot matrix, 4 cyfrowy, 3 miejsca po przecinku, podświetlany, rozdzielczość 128x64 piksele
- Rozdzielczość wskazań (dokładność wyświetlania): 0,001
- Dokładność pomiaru: 5%*
- Kolor: czarny
- Wymiary: 127x60x28 mm
- Waga: 115g z wbudowaną baterią
- Licznik pomiarów
- Pamięć pomiaru
- Możliwość zgrania 20 000 pomiarów do komputera
- Czas oczekiwania na wynik: kilka sekund
- Funkcja automatycznego sprawdzania zawartości alkoholu w czujniku po ostatnim teście
- Zasilanie: wbudowana bateria-akumulator wielokrotnego ładowania, 1000 mAh 3,7V
- Sygnalizacja dźwiękowa
- Układ kontroli oraz sygnalizacja rozładowania baterii
- Czas przygotowania do przeprowadzenia testu: około 2 sekundy
- Tryb pomiaru: automatyczny i manualny
- Funkcja automatycznego wyłączenia po 6 minutach bezczynności
- Ustniki: higieniczne, każdy pakowany osobno (Certificate of Health Quality)
- Możliwość przeprowadzania pomiarów za pomocą ustnika i nasadki lejkowej
- Jednostki mierzące: alkomat wyświetla wynik w promilach (‰) opcja: µg/100mL, mg/L, g/100mL, mg/mL, mg/100mL lub inne
- Certyfikat / Deklaracja zgodności CE dopuszczająca do sprzedaży urządzeń na rynku UE
- Wbudowany moduł bluetooth umożliwiający bezprzewodowe drukowanie pomiaru (opcja)
- **Gwarancja na alkomat Alkohit X60:** do 6 lat*
- **Gwarancja na sensor elektrochemiczny:** do 3 lat*

* patrz instrukcja obsługi / gwarancja

OPCJONALNIE urządzenie może zostać wyposażone w moduł bluetooth (usługa płatna), który umożliwia bezprzewodowy wydruk pomiarów na drukarce termicznej Alkohit D100.

Ustniki wraz z Alkohit X60 posiadają rozwiązanie uniemożliwiające zaciągnięcie się powietrzem z alkomatu. W dzisiejszych czasach ma to priorytetowe znaczenie ze względu na różne choroby zakaźne: ptasią grypę, sepsę itp. Zaleta ta jest ważna dla firm, w których systematycznie i codziennie bada się pracowników. Daje to pewność, że chory pracownik nie zarazi kolejnych osób.