



ALKOMATY
DLA WYMAGAJĄCYCH

04**BACscan® F-30****06****BACscan® F-40****08****BACscan® F-45****10****BACscan® F-45 Comfort****12****BACscan® F-50****14****BACscan® F-60****16****BACscan® Mobile****18****BACscan® F-3****20****AKCESORIA**

O MARCE

BACscan® to marka zaawansowanych technologicznie alkomatów, służących do pomiaru stężenia alkoholu we krwi na podstawie analizy wydychanego powietrza. Dzięki zastosowaniu technologii opartej na platynowym, elektrochemicznym sensorze oraz czujniku przepływu powietrza, urządzenia te są bezkonkurencyjne w dokładności i szybkości pomiarów. Alkomaty BACscan® charakteryzują się wysoką jakością wykonania, niezawodnością oraz niskim kosztem eksploatacji, dzięki czemu spełniają oczekiwania nawet najbardziej wymagających użytkowników.

BACscan® F-30



PLATYNOWY
SENSOR ELEKTRO-
CHEMICZNY



POMIAR DO
SETNYCH CZĘŚCI
PROMILA



SZEROKI
ZAKRES
POMIARU



TRZYZYFROWY
PODSWIETLANY
WYŚWIETLACZ



SZYBKI CZAS
PRZYGOTOWANIA
DO POMIARU



KOMPAKTOWE
WYMIARY
URZĄDZENIA

F-30 to lider w klasie kompaktowych alkomatów elektrochemicznych. Niewielkie wymiary, wysoka jakość wykonania i prosty sposób obsługi – to cechy, dzięki którym ten model cieszy się dużą popularnością wśród użytkowników. Alkomat, we wbudowanej pamięci, zachowuje dziesięć ostatnio wykonanych pomiarów. Posiada także funkcję przypominającą o konieczności wykonania kalibracji. **BACscan® F-30** jest polecany dla osób, które poszukują alkomatu o kompaktowych rozmiarach oraz oczekują dokładnych i stabilnych pomiarów.

Sensor	elektrochemiczny nowej generacji
Zakres pomiaru	0.00-4.00 ‰
Jednostki pomiarowe*	‰ (promile), mg/L, ‰ BAC, µg/L
Rozdzielczość wskazań	0.01 ‰
Próg alarmowy	0.20 ‰
Zasilanie	2x1.5V baterie alkaliczne, typ AAA
Wymiary	111x35x24 mm
Waga (z bateriami)	77 g
Zalecana kalibracja**	co 6-12 miesięcy lub 500 pomiarów

* Możliwość zmiany jednostki pomiarowej przez serwis. Fabryczne ustawienie: ‰ (promile).

** W zależności, który warunek wystąpi pierwszy.

10 LAT
GWARANCJI

24 MIESIĄCE
DARMOWYCH KALIBRACJI



Dwukolorowy,
podświetlany
wyświetlacz

Niski koszt
eksploatacji

Czujnik przepływu
powietrza

Funkcja
przypominająca
o konieczności
wykonania
kalibracji

F-30

BACscan®

F-40



PLATYNOWY
SENSOR ELEKTRO-
CHEMICZNY



SYGNALIZACJA
ZALECANEJ
KALIBRACJI



WYSOKA
DOKŁADNOŚĆ
POMIARU



CZUJNIK
PRZEPŁYWU
POWIETRZA



SZYBKI CZAS
PRZYGOTOWANIA
DO POMIARU



OBUDOWA ABS
ODPORNĄ
NA UDERZENIA

F-40 to połączenie dbałości o detale z nowoczesną technologią pomiarową, która jest oparta na platynowym, elektrochemicznym sensorze. Wbudowany moduł kontroli temperatury urządzenia oraz pneumatyczny system podawania ściśle określonej próbki powietrza na sensor, gwarantują wysoką dokładność pomiarów. **BACscan® F-40** jest polecany dla małych firm oraz użytkowników indywidualnych, oczekujących precyzyjnych i powtarzalnych wyników.

Sensor	elektrochemiczny nowej generacji
Zakres pomiaru	0.00-4.00 ‰
Jednostki pomiarowe*	‰ (promile), mg/L, ‰ BAC, µg/L
Rozdzielczość wskazań	0.01 ‰
Próg alarmowy	0.20 ‰
Zasilanie	2x1.5V baterie alkaliczne, typ AAA
Wymiary	111x47x24 mm
Waga (z bateriami)	85 g
Zalecana kalibracja**	co 6-12 miesięcy lub 500 pomiarów

* Możliwość zmiany jednostki pomiarowej przez serwis. Fabryczne ustawienie: ‰ (promile).

** W zależności, który warunek wystąpi pierwszy.

10 LAT
GWARANCJI

24 MIESIĄCE
DARMOWYCH KALIBRACJI



Sygnalizacja
przekroczenia zakresu

Wbudowany moduł
kontroli temperatury
urządzenia

Pneumatyczny
system podawania
ściśle określonej
próbki powietrza
na sensor

Licznik wykonanych
pomiarów i pamięć
ostatnich 10 wyników

F-40

BACscan® F-45



PLATYNOWY
SENSOR ELEKTRO-
CHEMICZNY



SYGNALIZACJA
PRZEKROCZENIA
ZAKRESU



SZEROKI
ZAKRES
POMIARU



MODUŁ
KONTROLI
TEMPERATURY



SZYBKI CZAS
PRZYGOTOWANIA
DO POMIARU



KOMPAKTOWE
WYMIARY
URZĄDZENIA

F-45 to alkomat bazujący na sensorze elektrochemicznym nowej generacji. Wysoką jakość wykonania tego modelu podkreśla niezwykle dbałość o detale, a nowoczesne komponenty pozwalają w precyzyjny sposób określić zawartość alkoholu w pobranej próbce. Moduł kontroli temperatury uniemożliwia wykonanie pomiaru w przypadku przekroczenia zakresu temperatur pracy testera. **BACscan® F-45** jest rekomendowany dla osób poszukujących alkomatu o stabilnym i szybkim działaniu.

Sensor	elektrochemiczny nowej generacji
Zakres pomiaru	0.00-4.00 ‰
Jednostki pomiarowe*	‰ (promile), mg/L, % BAC, µg/L
Rozdzielczość wskazań	0.01 ‰
Próg alarmowy	0.20 ‰
Zasilanie	2x1.5V baterie alkaliczne, typ AAA
Wymiary	112x45x22 mm
Waga (z bateriami)	82 g
Zalecana kalibracja**	co 6-12 miesięcy lub 500 pomiarów

* Możliwość zmiany jednostki pomiarowej przez serwis. Fabryczne ustawienie: ‰ (promile).

** W zależności, który warunek wystąpi pierwszy.

10 LAT
GWARANCJI

24 MIESIĄCE
DARMOWYCH KALIBRACJI

Gniazdo ustnika
umieszczone w panelu
frontowym

Możliwość zmiany
jednostek pomiarowych*



Rozdzielczość wskazań
do dwóch miejsc
po przecinku

Niewielkie wymiary oraz
niska waga urządzenia

F-45

BACscan® F-45 Comfort



PLATYNOWY
SENSOR ELEKTRO-
CHEMICZNY



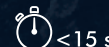
SYGNALIZACJA
PRZEKROCZENIA
ZAKRESU



SZEROKI
ZAKRES
POMIARU



WBUDOWANA
PAMIĘĆ
POMIARÓW



SZYBKI CZAS
PRZYGOTOWANIA
DO POMIARU



KOMPAKTOWE
WYMIARY
URZĄDZENIA

F-45 Comfort to jedyny na rynku alkomat z fabrycznie zintegrowaną obudową, która spełnia rolę dodatkowego zabezpieczenia przed uszkodzeniem urządzenia. Niewątpliwą zaletą alkomatu jest wbudowany schowek na ustnik, a także umieszczone w panelu frontowym gniazdo ustnika, ułatwiające wykonywanie pomiarów. **BACscan® F-45 Comfort** jest polecany dla użytkowników indywidualnych, którzy poszukują dokładnego, wytrzymałego i kompaktowego alkomatu.

Sensor	elektrochemiczny nowej generacji
Zakres pomiaru	0.00-4.00 ‰
Jednostki pomiarowe*	‰ (promile), mg/L, ‰ BAC, µg/L
Rozdzielczość wskazań	0.01 ‰
Próg alarmowy	0.20 ‰
Zasilanie	2x1.5V baterie alkaliczne, typ AAA
Wymiary	92x51x23 mm
Waga (z bateriami)	96 g
Zalecana kalibracja**	co 6-12 miesięcy lub 500 pomiarów

* Możliwość zmiany jednostki pomiarowej przez serwis. Fabryczne ustawienie: ‰ (promile).

** W zależności, który warunek wystąpi pierwszy.

10 LAT
GWARANCJI

24 MIESIĄCE
DARMOWYCH KALIBRACJI

F-45C



Zintegrowana
obudowa ochronna

Dwukolorowy,
podświetlany
wyświetlacz

Szybki czas
przygotowania
do pomiaru

Wbudowany schowek
na ustnik

BACscan® F-50



PLATYNOWY
SENSOR ELEKTRO-
CHEMICZNY



10
WYNIKÓW
WBUDOWANA
PAMIĘĆ
POMIARÓW



±0.05‰
B.A.C.
WYSOKA
DOKŁADNOŚĆ
POMIARU



NISKI
KOSZT
EKSPLOATACJI



0.20‰
SYGNALIZACJA
PRZEKROCZENIA
PROGU 0.20‰



OBUDOWA ABS
ODPORNĄ
NA UDERZENIA

F-50 to alkomat zaprojektowany z myślą o najbardziej wymagających użytkownikach. Został wyposażony w precyzyjny sensor elektrochemiczny nowej generacji, charakteryzujący się krótkim czasem reakcji i długą żywotnością. Komunikaty wyświetlane na panelu LCD w czytelny sposób informują o trybie pracy urządzenia. Obudowa alkomatu została wykończona eleganckim frontowym panelem odpornym na zarysowania. **BACscan® F-50** jest polecany do kontroli trzeźwości pracowników oraz dla użytkowników indywidualnych.

Sensor	elektrochemiczny nowej generacji
Zakres pomiaru	0.00-4.00 ‰
Jednostki pomiarowe*	‰ (promile), mg/L, % BAC, µg/L
Rozdzielczość wskazań	0.01 ‰
Próg alarmowy	0.20 ‰
Zasilanie	2x1.5V baterie alkaliczne, typ AAA
Wymiary	114x47x24 mm
Waga (z bateriami)	90 g
Zalecana kalibracja**	co 6-12 miesięcy lub 500 pomiarów

* Możliwość zmiany jednostki pomiarowej przez serwis. Fabryczne ustawienie: ‰ (promile).

** W zależności, który warunek wystąpi pierwszy

10 LAT
GWARANCJI

24 MIESIĄCE
DARMOWYCH KALIBRACJI



Rozdzielczość wskazań
do dwóch miejsc
po przecinku

Poręczna konstrukcja
wykończona eleganckim
frontowym panelem

Sensor o długiej
żywotności,
gwarantujący
wysoką precyzję
pomiarów

Długi okres pomiędzy
kolejnymi kalibracjami

F-50

BACscan®

F-60



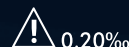
PLATYNOWY
SENSOR ELEKTRO-
CHEMICZNY



SZEROKI
ZAKRES
POMIARU



SZYBKI CZAS
PRZYGOTOWANIA
DO POMIARU



SYGNALIZACJA
PRZEKROCZENIA
PROGU 0.20‰



SYGNALIZACJA
ŹŁE WYKONANEJ
PRÓBY



PODSWIELANE
MOCOWANIE
USTNIKA

F-60 to kompaktowy alkomat wykonany z dużą dbałością o detale. Bazuje na platynowym sensorze nowego typu, dzięki czemu precyzyjnie określa zawartość alkoholu w pobranej próbce. **BACscan® F-60** to idealny wybór dla wszystkich osób ceniących sobie wysoką jakość wykonania oraz komfort użytkowania. Sprawdzą się także w małych i średnich firmach, jak również w instytucjach państwowych.

Sensor	elektrochemiczny nowej generacji
Zakres pomiaru	0.00-5.00 ‰
Jednostki pomiarowe	‰ (promile)
Rozdzielczość wskazań	0.01 ‰
Próg alarmowy	0.20 ‰
Zasilanie	2x1.5V baterie alkaliczne, typ AAA
Wymiary	108x47x17 mm
Waga (z bateriami)	85 g
Zalecana kalibracja*	co 12 miesięcy lub 500 pomiarów

* W zależności, który warunek wystąpi pierwszy.

10 LAT
GWARANCJI

24 MIESIĄCE
DARMOWYCH KALIBRACJI



Wysoka dokładność
i powtarzalność
wyników

Funkcja przypominająca
o konieczności wykonania
kalibracji

Platynowy sensor
elektrochemiczny
nowego typu

Elementy wykonane
z dużą dbałością
o detale

BACscan® Mobile



PLATYNOWY
SENSOR ELEKTRO-
CHEMICZNY



REGULOWANY
PRÓG
ALARMOWY



TRYB PRACY
AUTONOMICZNY
LUB Z APLIKACJĄ



OPCJA
UDOSTĘPNIANIA
DANYCH



REJESTRACJA
I PODGLĄD
1000 POMIARÓW



KOMPAKTOWE
WYMIARY
URZĄDZENIA

Mobile to nowoczesny alkomat, bazujący na precyzyjnym i bardzo stabilnym sensorze elektrochemicznym, zaprojektowanym specjalnie dla tego urządzenia. Posiada dwa tryby pracy, dzięki czemu może być używany z wykorzystaniem darmowej aplikacji lub bez konieczności łączenia ze smartfonem. Za pośrednictwem rozbudowanej aplikacji można zmienić jednostki pomiarowe i ustawienia progu alarmowego, a także wybrać wersję językową oraz przejrzeć wyniki 1000 ostatnich pomiarów. **BACscan® Mobile** jest idealnym alkomatem dla osób lubiących nowe technologie oraz ciekawym pomysłem na prezent.

Sensor	elektrochemiczny nowej generacji
Zakres pomiaru	0.00-4.00 ‰
Jednostki pomiarowe*	‰ (promile), mg/L, ‰ BAC, µg/L
Rozdzielczość wskazań	0.01 ‰
Próg alarmowy	regulowany skokowo w zakresie 0.1-0.8 ‰
Zasilanie	1x1.5V bateria alkaliczna, typ AAA
Wymiary	45x77x20 mm
Waga (z baterią)	43 g
Zalecana kalibracja**	co 12 miesięcy lub 500 pomiarów

* Możliwość zmiany jednostki pomiarowej przez serwis. Fabryczne ustawienie: ‰ (promile).

** W zależności, który warunek wystąpi pierwszy.

10 LAT
GWARANCJI

24 MIESIĄCE
DARMOWYCH KALIBRACJI

Darmowa aplikacja:



Kompatybilny
z darmową
aplikacją
na systemie
iOS oraz Android

Możliwość samodzielnej
zmiany jednostek
pomiarowych oraz
ustawienia progu
alarmowego

Podświetlane mocowanie
ustnika, nowoczesny
design oraz niewielkie
wymiary

Rozbudowana aplikacja
umożliwia wyłączenie
sygnalizacji dźwiękowej
oraz wybór wersji
językowej



±0.05%
B.A.C.

WYSOKA
DOKŁADNOŚĆ
POMIARU



SZEROKI
ZAKRES
POMIARU



MONTAŻ
NAŚCIENNY LUB
WOLNOSTOJĄCY



KOMUNIKATY
W JĘZYKU
POLSKIM



PODŚWIELANY
DOTYKOWY
PANEL LCD-TFT



WYTRZYMAŁA
METALOWA
OBUDOWA

F-3 to alkomat stacjonarny z podświetlanym, dotykowym panelem TFT-LCD. Zaprojektowany do użytkowania w miejscach publicznych, takich jak bary, stacje benzynowe, zakłady pracy, hotele. Posiada możliwość powieszenia lub postawienia na płaskiej powierzchni. Nowoczesny design oraz wzmocniona, metalowa obudowa, sprawiają, że alkomat idealnie wkomponuje się w każdy rodzaj wnętrza. **BACscan® F-3** może być uruchamiany przez wrzucenie monety lub naciśnięcie przycisku. Samodzielnie można ustawić rodzaj oraz liczbę monet aktywujących alkomat.

Sensor	elektrochemiczny nowej generacji
Zakres pomiaru	0.00-4.00 ‰
Jednostki pomiarowe*	‰ (promile), mg/L, ‰ BAC
Rozdzielczość wskazań	0.01 ‰
Próg alarmowy**	0.20 ‰
Zasilanie sieciowe	220-240V AC 50/60 HZ / zasilacz 12V DC 3.5A
Wymiary	370×280×100 mm
Waga	5.4 kg
Zalecana kalibracja***	co 6-12 miesięcy lub 2500 pomiarów

* Możliwość zmiany jednostki pomiarowej przez serwis. Fabryczne ustawienie: ‰ (promile).

** Możliwość zmiany progu alarmowego przez serwis. Fabryczne ustawienie: 0.20‰.

*** W zależności, który warunek wystąpi pierwszy.



Nowoczesny design,
stosunkowo małe wymiary
oraz wzmocniona,
metalowa obudowa

Mechanizm wrzutowy
z możliwością
ustawienia rodzaju i liczby
monet aktywujących
urządzenie

Modułowy sensor
elektrochemiczny
nowej generacji

Zaprojektowany
do użytkowania
w miejscach publicznych

AKCESORIA

USTNIKI

POKROWCE

BATERIE

ZASILACZ



USTNIK UNIWERSALNY typu ADC



Pakowane pojedynczo, wielorazowe ustniki do modeli F-30, F-40, F-45, F-45 Comfort, F-50 oraz F-60. Należy korzystać z ustników przeznaczonych do danego urządzenia. Użycie innych ustników może mieć wpływ na dokładność pomiaru.

USTNIK Mobile



Pakowane pojedynczo, wielorazowe ustniki do modelu Mobile. Należy korzystać z ustników przeznaczonych do danego urządzenia. Użycie innych ustników może mieć wpływ na dokładność pomiaru.

USTNIK BACscan® F-3



Ustniki jednorazowe do modelu F-3. Pakowane zbiorczo po 250 szt. Należy korzystać z ustników przeznaczonych do danego urządzenia. Użycie innych ustników może mieć wpływ na dokładność pomiaru.

POKROWIEC MATERIAŁOWY



Uniwersalny pokrowiec wykonany z miękkiego materiału. Lekki, poręczny, zapinany na rzep. Pasuje do wszystkich podręcznych alkomatów marki BACscan®. Wymiary 14,5 cm x 9,5 cm x 1 cm, kolor czarny.

BATERIE ALKALICZNE AAA



Baterie alkaliczne 1.5 V AAA LR03 do modeli F-30, F-40, F-45, F-45 Comfort, F-50, F-60 oraz Mobile. Należy stosować wyłącznie baterie alkaliczne renomowanych producentów. Używanie akumulatorów, niemarkowych lub innych typów baterii niż alkaliczne, może mieć wpływ na wynik badania.

ZASILACZ DO BACscan® F-3



Zasilacz sieciowy przeznaczony do modelu F-3. Zaletą zasilacza jest wysoka jakość wykonania, niewielkie wymiary oraz możliwość pracy ciągłej. Prąd wejściowy: 200-240V, 0.4A, 50/60 Hz. Prąd wyjściowy: 12V, 1.5A, max. 18W. Kabel podłączeniowy o długości 180 cm.



AISKO Sp. J.

ul. Emaliowa 15, 02-295 Warszawa

Infolinia: 22 666 37 27

Internet: BACscan.pl