

SENCOR®

Let's live!

SCA BA50FC

Profesionální alkohol tester

NÁVOD K OBSLUZE



OBSAH

1. Důležité bezpečnostní pokyny	3
2. Měření	3
3. Nabíjení baterie/Zdroj energie.....	4
4. Popis.....	5
5. Ovládání	6
Zapnutí a vypnutí napájení.....	6
Spuštění testování alkoholu v dechu	6
Důležité poznámky	7
6. Kalibrace.....	8
7. Uživatelský reset zařízení.....	9
8. Technické údaje	10

1. Důležité bezpečnostní pokyny

Před použitím přístroje si pečlivě přečtete celý návod k použití, seznamte se s důležitými bezpečnostními opatřeními a detailními instrukcemi k používání přístroje. Návod k použití uložte na bezpečném místě pro případ jeho použití v budoucnu. V případě prodeje přístroje nepamenejte návod předat novému majiteli společně s přístrojem a jeho příslušenstvím.

DŮLEŽITÉ BEZPEČNOSTNÍ UPOZORNĚNÍ!!!

Použití analyzátoru alkoholu v dechu bezprostředně nebo do 15 minut po použití alkoholického nápoje může vést k poškození detekční sondy a hrozí nepřesnost dalších měření. Přístroj je tímto vyjmut z záručních podmínek pro neodborné zacházení.

Přístroj doporučujeme skladovat a používat při pokojové teplotě. Používání a skladování při jiných teplotách může ovlivnit přesnost měření.

Testování neprovádějte v silném větru, nebo v uzavřené místnosti, která je silně zakouřena, nebo obsahuje alkoholové výpary.

- Pokud se na displeji objeví symbol vybité baterie, přístroj dobijte.
- Do náustku nevděchujte kouř, jídlo, nebo tekutiny.
- Používání v prostředí mimo stanovené meze může vést k poškození přístroje a nepřesným výsledkům testování.
- Úroveň alkoholu v dechu závisí na mnoha faktorech a v čase se mění. Úroveň se tedy může měnit již několik minut po původním měření.
- Výsledky měření tohoto přístroje nelze použít v soudním procesu jako důkazní materiál.
- Údaje z tohoto přístroje jsou pouze informativní. Doporučujeme jej nepoužívat pro rozhodování o schopnosti provádět jakoukoliv zodpovědnou činnost. Několik faktorů (např. zbytky přírodního plynu, kouř nebo nežádoucí dech) mohou ovlivnit výši naměřené hodnoty.
- Nedovolte sobě, ani nikomu jinému, aby po požití alkoholu řídil vozidlo. Vždy si opatřete náhradního řidiče, nebo použijte alternativní dopravní prostředek, pokud jste požili alkohol.
- Prodejce ani výrobce není odpovědný za vzniklé škody použitím tohoto přístroje.

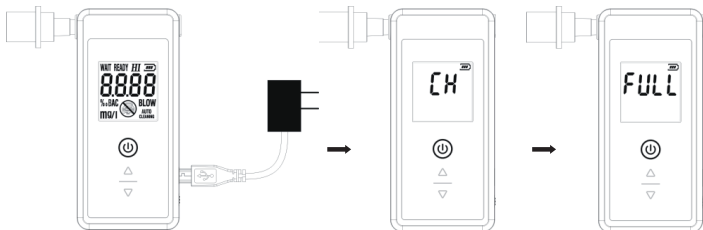
NIKDY NEPIJTE ALKOHOL, POKUD SE CHYSTÁTE ŘÍDIT MOTOROVE VOZIDLO!!!

2. Měření

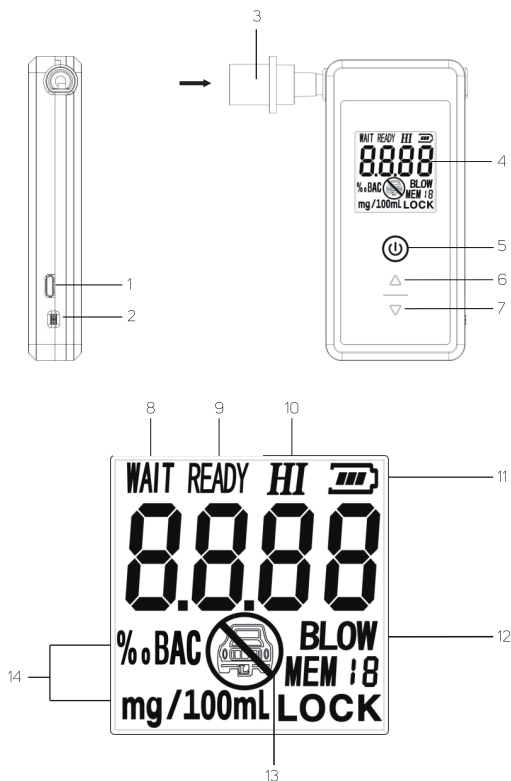
- Osobní alkohol tester SCA BA50FC je ruční profesionální analyzátor alkoholu. Elektrochemický (fuel cell) snímač s palivovým článkem využívá elektrochemickou reakci platiny s molekulami etanolu a proto představuje osobní alkohol tester SCA BA50FC stabilní a spolehlivou technologii měření.
- Zdržte se po dobu alespoň 15 minut kouření a pití alkoholu před měřením.
- Před použitím si umyjte ústa vodou.

3. Nabíjení baterie/Zdroj energie

- U nového zařízení prosím nabijte baterii ze zdroje USB DC 5,0 V pomocí dodávaného micro USB kabelu. (Adaptér NENÍ součástí příslušenství.)
 - Posuňte vypínač napájení do polohy ON (zelený štítek)
 - Připojte USB kabel k portu USB na zařízení.
 - Během nabíjení se bude na LCD displeji zobrazovat „CH“ a indikátor baterie bude blikat.
 - Po nabití baterie se na LCD displeji zobrazí FULL (Nabito).
- Když není v baterii dostatek energie pro testování alkoholu, bude indikátor baterie blikat. Okamžitě prosím dobijte baterii.



4. Popis



1. USB PORT
2. Vypínač napájení
3. Náústek
4. LCD displej
5. Tlačítko ON/OFF
6. Tlačítko UP (nahoru)
7. Tlačítko DOWN (dolů)
8. Čekajte
9. Přípraven
10. Obsah alkoholu v krvi nad úroveň výstrahy
11. Baterie Indikace
12. Foukněte
13. Neridte
14. Jednotky

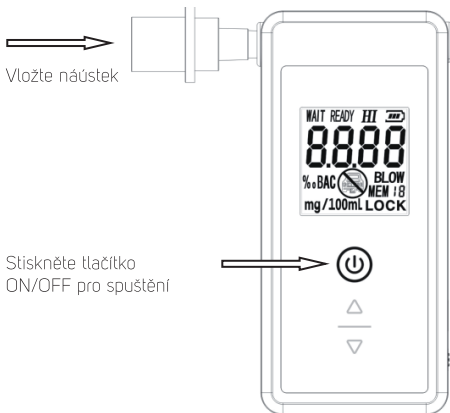
5. Ovládání

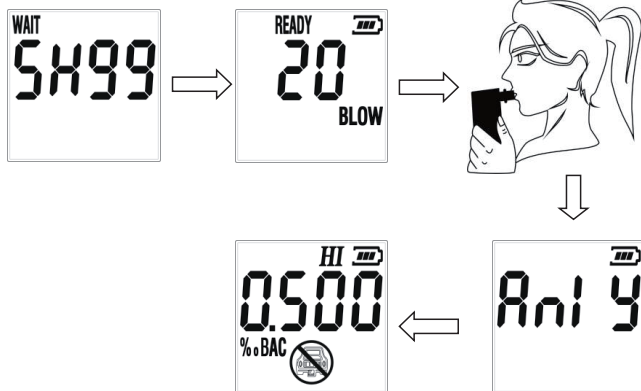
Zapnutí a vypnutí napájení

- Stiskněte jednu tlačítko **ON/OFF** pro zapnutí zařízení.
- Když se na LCD displeji zobrazí „ALCO“, stiskněte tlačítko **ON/OFF** a přibližně 2 sekundy jej podržte pro vypnutí zařízení.

Spuštění testování alkoholu v dechu

- Vložte náustek
- Když je přístroj zapnutý, bude na displeji zobrazeno „ALCO“. Stiskněte jednu tlačítko **ON/OFF** pro aktivaci ohřívání snímače. Bude blikat „SH“ a spustí se odpočítávání („SH99“ se odpočítává na „SH90-00“). Jakmile je přístroj připraven k odebrání vzorku, začne střídavě blikat „READY“ (Připraven) a „BLOW“ (Foukněte) a bude se ozývat zvukové upozornění; přístroj spustí odpočítávání 30 sekund a během této doby prosím proveďte test.
- Jestliže jste připraveni k fouknutí, foukněte souvisle prostřednictvím náustku po dobu přibližně 5–7 sekund. Snímač bude detekovat vzorek vašeho dechu; přestaňte foukat v okamžiku, kdy uslyšíte „Cvak“ a „Pípl Pípl“. Pokud bylo odebrání vzorku dechu úspěšné, bude blikat „Anly“ (probíhá analýza) a pak se zobrazí příslušná naměřená hodnota. Pokud je doba foukání příliš krátká nebo pokud je proud vzduchu příliš jemný nebo přerušovaný, zobrazí se na LCD displeji „FLO“.
- Můžete jednou stisknout tlačítko **ON/OFF** pro nový test.
- Výsledek testu bude zobrazen na LCD displeji po dobu přibližně 60 sekund.





Poznámka:

Během zobrazení výsledku testu na LCD displeji (viz výše uvedený obrázek) můžete stisknout tlačítko „UP“ pro prohlédnutí záznamů.



Důležité poznámky

- Pokud nebudete zařízení dlouho používat nebo pokud jej použijete při nízké teplotě, bude čas ohřívání zařízení delší.
- Po 5 následných testech nechte zařízení 5 minut v klidu.
- Produkt skladujte v suchém prostředí s pokojovou teplotou.
- Vyhýbejte se extrémnímu teplu nebo dlouhodobému vystavení slunci.
- Když indikátor baterie bliká, dobijte baterii.
- Pokud je rozdíl mezi dvěma následnými naměřenými hodnotami > 0,1 ‰ (0,01 ‰), uživatelé **by měli** provést nový test.
- Během odebrání vzorku dechu **NEBLOKUJTE** výstup.
- Když na displeji bliká „FLO“, je příčinou příliš malý tlak dechu nebo přerušované foukání. Můžete stisknout tlačítko **ON/OFF** pro nové spuštění testu nebo se zařízení přepne zpět do režimu „ALCO“ poté, co bude „Flo“ blikat přibližně 5 sekund.

6. Kalibrace

Když počet testů dosáhne maxima (MAX TEST), bude na LCD displeji blikat 500 a „LOCK“ (Uzamknutí). Jde o indikaci kalibrace – aby se výsledky zobrazovaly správně, musíte zařízení znovu zkalibrovat.



Pro zastavení blikání „LOCK“ (Uzamknutí) a připravenost zařízení k dalšímu testování je zapotřebí provést jeden ze dvou úkonů níže:

- 1) Doporučovaný úkon: Vyměnit vnitřní měřicí modul za nový předkalibrovaný. Kontaktujte svého prodejce nebo přímo autorizované servisní oddělení SERVIS FAST, ČR, a.s. Černokostelecká 1621, Říčany, telefonní kontakt: +420 323 204 120, email: servis@fastcr.cz. Tento nový modul bude zpoplatněn aktuální cenovou sazbou.
- 2) Pomocí číselného kódu resetujte svůj přístroj viz kapitola uživatelský reset. Přístroj bude opět fungovat na 500 testů, avšak nebude přesný. Proto doporučujeme úkon číslo 1 – výměna modulu.

Tento alkohol tester zůstává přesný po dobu 1 roku používání. Čím častěji jej budete používat, tím častěji bude přístroj vyžadovat kalibraci. Doporučujeme přístroj každých 12 měsíců zkalibrovat, aby byla zajištěna maximální přesnost.

7. Uživatelský reset zařízení

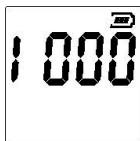
- 1) Zapněte přístroj. Zobrazí se nápis ALCO.



- 2) V tomto módu zmáčkněte a držte šipku nahoru a dolu a poté přidejte tlačítko **ON/OFF**. Po pár sekundách držení těchto tří tlačítek se zobrazí obrazovka níže.



- 3) Pomocí šipky nahoru změňte první číslici na 1 viz obrázek níže a vyčkejte. Zobrazí se počet uskutečněných měření od posledního resetu.



- 4) Poté podržte tlačítko **ON/OFF** na 3 sekundy a měřidlo se vynuluje. Přístroj se automaticky vrátí zpět na úvodní obrazovku a přístroj může být dále užíván.



8. Technické údaje

Rozsah měření:	0,00–4,00 ‰ BAC (obsah alkoholu v krvi)
Měrné jednotky:	‰ BAC (promile obsahu alkoholu v krvi)
Rozlišení:	0,01‰ BAC
Alarm při obsahu alkoholu:	≥ 0,2 ‰ BAC
Přesnost:	lepší než ± 0,08 ‰ BAC při hodnotě alarmu
Délka měření:	5–7 sec.
Rychlost foukání vzduchu:	12 l/min nebo vyšší
Detekce tlaku a přerušení dechu:	ano
Paměť:	20 měření
Automatické vypnutí:	30 s (displej), 2 minuty (zařízení)
Napájení:	vestavěná dobíjecí Li-Ion baterie 3,7 V 250 mAh
Rozměry přístroje (v x š x h):	110 x 53 x 19 mm
Hmotnost přístroje:	82 g
Příslušenství:	3 náustky, USB kabel, návod k obsluze

Balení obsahuje:

Alkohol tester

2 x náustek

USB dobíjecí kabel

Návod k obsluze

POKYNY A INFORMACE O NAKLÁDÁNÍ S POUŽITÝM OBALEM

Použitý obalový materiál odložte na místo určené obcí k ukládání odpadu.

LIKVIDACE POUŽITÝCH ELEKTRICKÝCH A ELEKTRONICKÝCH ZAŘÍZENÍ



Tento symbol na produktech anebo v průvodních dokumentech znamená, že použité elektrické a elektronické výrobky nesmí být přidány do běžného komunálního odpadu. Ke správné likvidaci, obnově a recyklaci předejte tyto výrobky na určená sběrná místa. Alternativně v některých zemích Evropské unie nebo jiných evropských zemích můžete vrátit své výrobky místnímu prodejci při koupi ekvivalentního nového produktu. Správnou likvidací tohoto produktu pomůžete zachovat cenné přírodní zdroje a napomáháte prevenci potenciálních negativních dopadů na životní prostředí a lidské zdraví, což by mohly být důsledky nesprávné likvidace odpadů. Další podrobnosti si vyžádejte od místního úřadu nebo nejbližšího sběrného místa. Při nesprávné likvidaci tohoto druhu odpadu mohou být v souladu s národními předpisy uděleny pokuty.

Pro podnikové subjekty v zemích Evropské unie

Chcete-li likvidovat elektrická a elektronická zařízení, vyžádejte si potřebné informace od svého prodejce nebo dodavatele.

Likvidace v ostatních zemích mimo Evropskou unii

Tento symbol je platný v Evropské unii. Chcete-li tento výrobek zlikvidovat, vyžádejte si potřebné informace o správném způsobu likvidace od místních úřadů nebo od svého prodejce.



Tento výrobek splňuje veškeré základní požadavky směrnic EU, které se na něj vztahují.

Změny v textu, designu a technických specifikacích se mohou měnit bez předchozího upozornění a vyhrazujeme si právo na jejich změnu.

Čeština je původní verze.

Adresa výrobce:

FAST ČR, a.s., Černokostelecká 1621, Říčany CZ-251 01

Záruční podmínky

Součástí balení tohoto výrobku není záruční list.

Prodávající poskytuje kupujícímu na výrobek záruku v trvání 24 měsíců od převzetí výrobku kupujícím. Záruka se poskytuje za dále uvedených podmínek. Záruka se vztahuje pouze na nové spotřební zboží prodané spotřebiteli pro běžné domácí použití. Práva z odpovědnosti za vady (reklamací) může kupující uplatnit buď u prodávajícího, u kterého byl výrobek zakoupen nebo u níže uvedeném autorizovaném servisu. Kupující je povinen reklamaci uplatnit bez zbytečného odkladu, aby nedocházelo ke zhoršení vady, nejpozději však do konce záruční doby. Kupující je povinen poskytnout při reklamaci součinnost nutnou pro ověření existence reklamované vady. Do reklamačního řízení se přijímá pouze kompletní a z důvodů dodržení hygienických předpisů neznečištěný výrobek. V případě oprávněné reklamacie se záruční doba prodlužuje o dobu od okamžiku uplatnění reklamacie do okamžiku převzetí opraveného výrobku kupujícím nebo okamžiku, kdy je kupující po skončení opravy povinen výrobek převzít. Kupující je povinen prokázat svá práva reklamovat (doklad o zakoupení výrobku, záruční list, doklad o uvedení výrobku do provozu).

Záruka se nevztahuje zejména na:

- vady, na které byla poskytnuta sleva;
- opotřebení a poškození vzniklé běžným užíváním výrobku;
- poškození výrobku v důsledku neodborné či nesprávné instalace, použití výrobku v rozporu s návodem k použití, platnými právními předpisy a obecně známými a obvyklými způsoby používání, v důsledku použití výrobku k jinému účelu, než ke kterému je určen;
- poškození výrobku v důsledku zanedbané nebo nesprávné údržby;
- poškození výrobku způsobené jeho znečištěním, nehodou a zásahem vyšší moci (živelná událost, požár, vniknutí vody);
- vady funkčnosti výrobku způsobené nevhodnou kvalitou signálu, rušivým elektromagnetickým polem apod. mechanické poškození výrobku (např. ulomení knoflíku, pád);
- poškození způsobené použitím nevhodných médií, náplní, spotřebního materiálu (baterie) nebo nevhodnými provozními podmínkami (např. vysoké okolní teploty, vysoká vlhkost prostředí, otřesy);
- poškození, úpravu nebo jiný zásah do výrobku provedený neoprávněnou nebo neautorizovanou osobou (servisem);
- případy, kdy kupující při reklamaci neprokáže oprávněnost svých práv (kdy a kde reklamovaný výrobek zakoupil);
- případy, kdy se údaje v předložených dokladech liší od údajů uvedených na výrobku;
- případy, kdy reklamovaný výrobek nelze ztotožnit s výrobkem uvedeným v dokladech, kterými kupující prokazuje svá práva reklamovat (např. poškození výrobního čísla nebo záruční plomba přístroje, přepisované údaje v dokladech).

Gestor servisu v ČR:

FAST ČR, a.s., Černokostelecká 1621, 251 01 Říčany; tel: 323 204 120

FAST ČR, a.s., Cejl 31, 602 00 Brno; tel: 531 010 295

Více autorizovaných servisních středisek pro ČR naleznete na www.sencor.cz.