

Děkujeme, že jste si zakoupili naše zařízení. Před instalací, použitím nebo opravou zařízení si pečlivě přečtěte tento návod a věnujte pozornost bezpečnostním varováním a pokynům. Tím zajistíte nejen ochranu osob, ale i dlouhodobou životnost zařízení.

TECHNICKÉ PARAMETRY

Napájení	3 x 1,5V AA baterie
Rozsah měření	0 - 5‰BAC
Přesnost měření	Přesnost: $\pm 0,08$ ‰ při hodnotách 0,20–0,5 ‰ BAC, 20 % při hodnotách nad 0,5 ‰ BAC

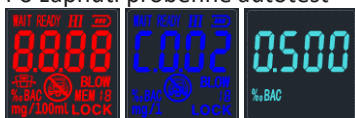
POPIS ZAŘÍZENÍ

1. Náústek
2. Displej
3. Zap/Vyp (POWER)
4. Tlačítko NAHORU ↑
5. Tlačítko DOLŮ ↓



SPUŠTĚNÍ ZAŘÍZENÍ

1. Vložte baterie do prostoru pro baterie.
2. Stiskněte tlačítko POWER pro zapnutí zařízení.
3. Po zapnutí proběhne autotest – rozsvítí se hodnoty na displeji cca na 2 vteřiny.



Po dokončení autotestu se zařízení přepne na hlavní obrazovku.



4. Vypnutí se provede automaticky do 5 minut, pokud nestisknete žádné tlačítko, nebo podržte tlačítko POWER na cca 3 vteřiny.

AKTIVNÍ TEST

- Před testováním: Vypláchněte si ústa vodou, nejezte, nepijte, ani nekuřte 15 minut před testem. Dýchejte klidně a pravidelně.

1. Zapněte zařízení
2. Jakmile je zobrazena hlavní obrazovka, stiskněte tlačítko POWER a zařízení vstoupí do režimu testu. Indikace „PH“ bliká 4 vteřiny a následně se zobrazí „Ready“ (Připraveno).



3. Umístěte zařízení cca 1-2cm od úst, foukejte rovnoměrně do náústku cca 2 vteřiny.
4. Na displeji se zobrazí „BLO“ a ozve se pípnutí.



5. Zařízení provede analýzu.



6. Po několika vteřinách se zobrazí výsledek.



UPOZORNĚNÍ A POUŽÍVÁNÍ ZAŘÍZENÍ

- Nepijte před jízdou!
- Výsledky testu jsou pouze orientační, mohou je ovlivnit různé vlivy (pachy v ústech, kouř, zbytkové plyny v okolí).
- Naměřené hodnoty alkoholu slouží pouze jako orientační informace. Ani prodejce, ani výrobce nepřebírá žádnou odpovědnost vyplývající z používání tohoto zařízení.
- Ujistěte se, že ve vzduchu nejsou výpary alkoholu a rozpouštědel (dezinfekčních prostředků).
- Použijte nový náústek pro každý test nebo pro každou testovanou osobu.
- Nepoužívejte zařízení ihned po požití alkoholu, po konzumaci jídla obsahující alkohol, nebo po vypláchnutí úst ústní vodou s alkoholem.
- Držte mimo dosah antény mobilních telefonů nebo vysílačů.
- Před testováním: Nejezte, nepijte, ani nekuřte 15 minut před testem. Dýchejte klidně a pravidelně. Před testem si vypláchněte ústa vodou.
- Pokud se zobrazí na displeji indikátor prázdné baterie, vyměňte ji.

PASIVNÍ TEST

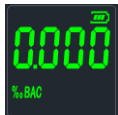
1. Zapněte zařízení
2. Jakmile je zobrazena hlavní obrazovka, stiskněte tlačítko POWER a zařízení vstoupí do režimu testu. Indikace „PH“ bliká 4 vteřiny a následně se zobrazí „Ready“ (Připraveno).



3. Přiložte zařízení cca 1-2cm od úst. Mluvte/vydechněte směrem k náustku.
4. Zařízení automaticky nasaje vzorek dechu a provede analýzu.



5. Po několika vteřinách se zobrazí výsledek. Po minutě nečinnosti nebo po stisknutí tlačítka POWER přejdete na hlavní obrazovku.

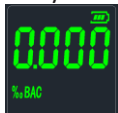


OPAKOVANÝ TEST

1. Po zobrazení výsledku stiskněte "POWER" pro návrat na hlavní obrazovku.
2. Stiskněte znovu "POWER" pro zahájení nového testu.

VÝSLEDKY TESTU

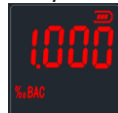
- Výsledek < 0,20 ‰: výsledek např. „0.000‰“ se zobrazí zeleně



- Výsledek ≥ alarmová úroveň 1. (nastaveno trvale 0,200 ‰): výsledek např. „0.39‰“ se zobrazí žlutě



- Výsledek ≥ alarmová úroveň 2. (nastaveno např. 0,500 ‰): výsledek např. „1.000‰“ se zobrazí červeně



ZOBRAZENÍ HISTORIE TESTŮ

- Na hlavní obrazovce podržte tlačítko **DOLŮ**↓ cca 2 vteřiny



- Tlačítka **NAHORU**↑ / **DOLŮ**↓ procházejte záznamy



- Stisknutím tlačítka POWER zobrazení opustíte.

REŽIM NASTAVENÍ

- Na hlavní obrazovce podržte tlačítka POWER + NAHORU + DOLŮ cca 2 sekundy



- Zobrazí se „0000“



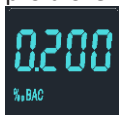
- Pomocí tlačítek zvolte jednotlivé číslice (popsáno níže) a počkejte na vstup do nastavení.

Nastavení alarmů a jednotek

- V režimu nastavení, na obrazovce se zobrazí „0000“, pomocí tlačítek NAHORU/DOLŮ nastavte „1000“ (tlačítkem POWER měníte pozice nastavovaných čísel) a vyčkejte několik vteřin, než vstoupíte do nastavení.



- Tlačítkem DOLŮ↓ nastavte požadovanou jednotu jednotku: ‰ BAC, % BAC nebo mg/L. Stiskněte tlačítko POWER na dvě vteřiny pro uložení.



- Po cca 5 sekundách bez stisknutí kláves se zařízení vrátí na hlavní obrazovku



- Zařízení má dvě úrovně oznámení. **Alarm 1. úrovně** je nastaven na hodnotu 0,2‰. To znamená, že při naměření hladiny alkoholu 0 – 0,19‰ bude displej svítit zeleně. Při dosažení hodnoty 0,2 ‰ nebo vyšší se rozsvítí displej žlutě. Žlutou barvu bude mít displej až do hodnoty nastavení alarmu 2. úrovně. V režimu nastavení můžete nastavit alarm 2. úrovně dle vašich potřeb. Například na hodnotu 1,0‰. Při dosažení této hodnoty se pak barva displeje změní ze žluté na červenou. Pokud alarm 2. úrovně nastavíte na 0,2‰ (hodnota alarmu 1. úrovně), pak nebude display při dosažení této hodnoty svítit žlutě, ale rovnou červeně.

Nastavení alarmu 2. úrovně

- V režimu nastavení, na obrazovce se zobrazí „0000“, pomocí tlačítek NAHORU/DOLŮ, pomocí tlačítka POWER měníte pozici nastavení. Nastavte „2001“ a vyčkejte několik vteřin, než vstoupíte do nastavení.



- Nastavte požadovanou hodnotu alarmu tlačítkem NAHORU↑ (např. 1.0)



- Stiskněte tlačítko POWER na 2 vteřiny pro uložení.



Smazání záznamů testů

- V režimu nastavení, na obrazovce se zobrazí „0000“, pomocí tlačítek NAHORU/DOLŮ nastavte „6000“ (tlačítkem POWER měníte pozice nastavovaných čísel), zobrazí se celkový počet provedených testů. Stiskněte tlačítko POWER na 2 vteřiny pro uložení a záznamy budou smazány.



- Podržením tlačítka DOLŮ↓ ověřte, že jsou záznamy smazané.



ŘEŠENÍ PROBLÉMŮ

Chyba	Příčina	Řešení
Zařízení nelze zapnout	Vybitá baterie nebo špatná polarita	Zkontrolujte baterie, případně vyměňte
Tlačítko nefunguje	Vadný kontakt nebo tlačítko	Kontaktujte servis
Naměřené hodnoty bez požití alkoholu	Zbytková hodnota nebo alkohol v ústech	Počkejte 15 sekund a test opakujte
Nenaměřené hodnoty po požití alkoholu	Vzdálenost úst od náustku, nebo vadný senzor	Foukejte blíž, případně vyměňte náustek
Po testu nesvítí indikátor	Vadný nebo odpojený indikátor	Kontaktujte servis

REKALIBRACE ZAŘÍZENÍ

Zařízení je přesné po dobu přibližně 1 roku. Při častém používání je nutné častěji kalibrovat. Doporučeno provádět kalibraci každých 12 měsíců (nebo dříve). Kontaktujte autorizovaný servis nebo prodejce.

Na výrobek je vystaveno CE prohlášení o shodě v souladu s platnými předpisy. Na vyžádání u výrobce: info@solight.cz, případně ke stažení na www.solight.cz.



Solight Holding, s.r.o., Na Brně 1972, Hradec Králové 500 06, Česká republika.