

Používateľská príručka pre Analyzátor alkoholu v dychu - Solid 1T03

Ďakujeme, že ste si kúpili analyzátor zvyškového alkoholu. Solid 1T03, prenosný počítač na meranie alkoholu vám digitálne zobrazí obsah alkoholu v dychu, a tým aj pravdepodobnú koncentráciu látky v krvi.

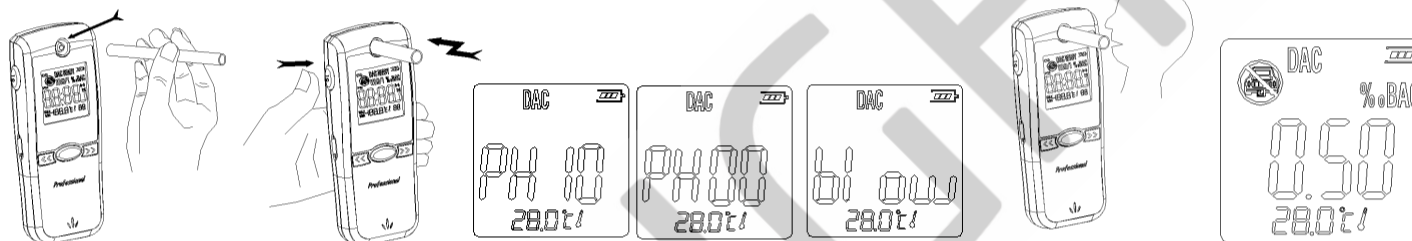
Návod na použitie

Všeobecne

- 1) Pred prvým použitím prístroja nabíjajte batériu pomocou dodaného kábla USB (prípadne nabíjačkou do auta) minimálne 12 hodín. Pri správnom pripojení kábla sa bude pohybovať animácia nabíjania batérie vpred a vzad.
- 2) Pred použitím si vypláchnite ústa vodou. Minimálne 20 minút nefajčíte a nepíte alkohol. **Upozornenie:** Použitie analyzátoru alkoholu bezprostredne alebo do 20 minút po požití alkoholických nápojov môže spôsobiť poškodenie detekčnej sondy, hrozí nepresnosť ďalších meraní. Na prístroj sa preto pre neodborné zaobchádzanie nevzťahuje záruka.
- 3) Keď je batéria vybitá, ukazovateľ začne blikať. Dajte ju nabíjať.

Čas a teplota

- 1) V režime hodiny reálneho času (RTC) na pol sekundy stlačte tlačidlo **ST**, čím zapnete podsvietenie displeja.
- 2) Stlačením tlačidla **<<** meníte aktuálnu maximálnu a minimálnu teplotu.
- 3) Stlačením tlačidla **>>** prepínate medzi režimami RTC alebo Budík (AL).
- 4) Do režimu nastavenia vstúpite stlačením a podržaním tlačidla **>>** režime RTC. Začne blikať číslo, ktoré bude upravované.
- 5) Do režimu nastavenia vstúpite stlačením a dvojsekundovým podržaním tlačidla **>>** režime AL. Začne blikať číslo, ktoré bude upravované. Ak bliká „AL“, tlačidlom **<<** prepínate medzi aktiváciou a deaktiváciou zvonenia a tlačidlom **>>** prepínate medzi aktiváciou a deaktiváciou funkcie budíka.
- 6) Pamäť maximálnej a minimálnej teploty vynulujete stlačením tlačidla **<<** na dve sekundy v režime RTC Zvonenie vypnete tlačidlom **<<** a funkciu budíka vypnete stlačením tlačidla **>>** v režime nastavenia AL.
- 7) Stlačením **<<** a **>>** zmeníte zvolenú číslicu.
- 8) Stlačením **ST** volíte číslicu.
- 9) Dvojsekundovým stlačením **ST** opustíte režim nastavenia.



Alkoholový test

- 1) Pred použitím si najprv vypláchnite ústa vodou. Minimálne 20 minút nefajčíte a nepíte alkohol.
- 2) **Upozornenie:** Použitie analyzátoru alkoholu bezprostredne alebo do 20 minút po požití alkoholických nápojov môže spôsobiť poškodenie detekčnej sondy, hrozí nepresnosť ďalších meraní. Na prístroj sa preto pre neodborné zaobchádzanie nevzťahuje záruka.
- 3) Dodanú fúkaciu trubičku vložte do otvoru pre vstup vzduchu nad displejom.
- 4) V režime RTC stlačte na pol sekundy tlačidlo ST, čím aktivujete proces zahrievania senzorov, ktorý trvá 6 – 30 sekúnd. Bliká „PH“, potom nasleduje 6 – 30 sekundový odpočet (v závislosti od teploty prostredia). Keď odpočet dosiahne nulu a prístroj je pripravený, rozbliká sa „blow“ a zaznie pípnutie.
- 5) Približne 6 sekúnd nepretržite fúkajte do trubičky. Po úspešnej detekcii vzorky dychu sa na displeji rozsvieti „BLOW“ („Err“ a „blow“ bliká, len keď je fúknutie kratšie ako 6 sekúnd). Po zaznení pípnutia prestaňte fúkať, na displeji sa zobrazí údaj. Ak počas fúkania bliká „BLOW“, znamená to, že v komore je zvyškový plyn. Odstráňte ho a test opakujte.
 - a) Ak sa prístroj nepoužíval viac ako 30 minút, alebo ak je potrebné test opakovať, začne striedavo blikať „re-“ a „tEst“
 - b) Ak je nameraná hodnota nižšia ako 0,15‰BAC (0,075mg/l alebo 0,015% BAC), zobrazí sa „LO“.
 - c) Ak sa nezistí vzorka vzduchu, tiež sa zobrazí „LO“
 - d) Nameraním hodnoty medzi 0,15‰ BAC (0,075mg/l alebo 0,015% BAC) a 1,50‰ BAC (0,75mg/l alebo 0,15% BAC) sa na displeji zobrazí údaj.
 - e) Pri nameraní hodnoty nad 1,50‰ BAC (0,75mg/l alebo 0,15% BAC) začne na displeji blikať „HI“ a „NO DRIVING“ (NEVIEŠť MOTOROVÉ VOZIDLO).

Používateľská príručka pre Analyzátor alkoholu v dychu - Solid 1T03

6) Stlačením tlačidla << premeníte jednotky alkoholu, ale v zobrazení ďalšieho výsledku bude opäť použitá základná jednotka.

Varovné signály:

Solid 1T03 dáva nasledujúce signály:

- 1) Nízka úroveň - Pri nameraní hodnoty pod 0,15‰ BAC (0,075mg/l alebo 0,015% BAC) sa na displeji rozsvieti „LO“ s BIELYM podsvietením.
- 2) Bezpečná úroveň - Pri nameraní hodnoty medzi nízkou úrovňou (>0,15‰ BAC (0,075mg/l alebo 0,015% BAC)) a poplašnou úrovňou (zvýšená úroveň) sa na displeji zobrazí miera koncentrácie alkoholu s bielym podsvietením.
- 3) Zvýšená úroveň - Pri nameraní hodnoty v rozmedzí 0,15‰ BAC (0,075mg/l alebo 0,015% BAC) pod úrovňou varovania. Analyzátor pípa a na displeji 4-krát striedavo bliká „NO DRIVING“ („NEVIESTĚ MOTOROVÉ VOZIDLO“) a „HI“ a červené podsvietenie. ČERVENÉ podsvietenie displeja zhasne po 15 sekundách.
NEVIESTĚ MOTOROVÉ VOZIDLO: Ak sa k zvýšenej úrovni blížite alebo ste ju už dosiahli, vrátane miery tolerancie.
- 4) Výstražná úroveň - Ak je nameraná hodnota rovná alebo vyššia ako bezpečná úroveň koncentrácie, bude 15 sekúnd na analyzátoe striedavo blikat „NO DRIVING“ (neviest' motorové vozidlo) a „HI“ s červeným podsvietením. ČERVENÉ podsvietenie displeja zhasne po 15 sekundách. Zobrazenie úrovne koncentrácie alkoholu a „NO DRIVING“ (neviest' motorové vozidlo) ostane na displeji s červeným podsvietením. Pri nameraní hodnoty nad 1,50‰ BAC (0,75mg/l alebo 0,15% BAC) začne na displeji blikat „HI“ a „NO DRIVING“ (NEVIESTĚ MOTOROVÉ VOZIDLO) s červeným podsvietením. Výstražný zvuk vypnete tlačidlom [MODE] (režim).
NESMIETE VIESTĚ MOTOROVÉ VOZIDLO, pretože ste už prekročili úroveň výstrahy.

Poznámky:

- 1) Pre zaistenie presnosti merania odporúčame, aby používateľ pomocou funkcie auto-cleaning vyčistil prístroj, ak ho dlhšie nepoužíva (hlavne pred prvým ďalším použitím). Automatický čistiaci proces spustíte tak, že 3 sekundy držíte tlačidlá >>, << a potom ST. Na displeji striedavo bliká „Auto“ a „Clr“ a začína 99 sekundový samočistiaci proces. Po skončení čistiaceho procesu sa prístroj automaticky vráti do režimu RTC. Zvyškové plyny vypúšťajte po uplynutí približne 15 minút. Pred formálnym testom do prístroja fúknite čistý vzduch, aby ste sa uistili, že v prístroji nie je zvyškový alkohol.
- 2) **Upozornenie:** Použitie analyzátoru alkoholu bezprostredne alebo do 20 minút po požití alkoholických nápojov môže spôsobiť poškodenie detekčnej sondy, hrozí nepresnosť ďalších meraní. Na prístroj sa preto pre neodborné zaobchádzanie nevzťahuje záruka.
- 3) Po piatich za sebou nasledujúcich testoch nechajte prístroj 2 minúty odpočívať.
- 4) Ak vykonáte niektorú z nasledujúcich operácií, na prístroji bude 5 sekúnd blikat „Err“.
Používateľ fúka do prístroja maximálne 6 sekúnd, kým prístroj zapípa.
Stlačením ktoréhokoľvek tlačidla sa preruší výstražný zvuk a zhasne „Err“.
- 5) Ak prístroj nepoužívate, uchovávajte ho v suchom prostredí.
- 6) Ak svieti ukazovateľ slabých batérií, namerané hodnoty nie sú vierohodné. Okamžite vymeňte batérie.
- 7) Ak sa vo dvoch po sebe nasledujúcich testoch nameria hodnota > 0,1‰ BAC (0,05mg/l alebo 0,01% BAC), používateľ by mal test opakovať.

Varovné signály:

1.	Rozsah obsahu alkoholu	LO ; 0,15 – 1,50‰ BAC; HI
2.	Tepelný rozsah merania:	-20 – 70 stupňov Celzia
2.	Zdroj energie:	Vstavané dobíjanie batérie 3,6V
3.	Prevádzková teplota:	10 – 40 stupňov Celzia
4.	Teplota skladovania:	0 – 60 stupňov Celzia
3.	Displej:	Displej s dvojfarebným podsvietením
4.	Režim hodín reálneho času pre šetrenie energie:	Po dvoch minútach od stlačenia tlačidla
5.	Vzorka vzduchu:	Približne 6 sekúnd nepretržitej vzorky vzduchu
6.	Čas medzi cyklami:	6 – 30 sekúnd
7.	Hmotnosť:	55g
8.	Nastavenie úrovne výstrahy:	0,2‰BAC
9.	Schvaľovacia agentúra:	CE
10.	Príslušenstvo:	3 ks fúkacích hadičiek

Digitálny analyzátor alkoholu Solid 1T01 by sa mal používať ako všeobecná pomôcka pri určení množstva alkoholu v tele.

Upozornenie: Použitie analyzátoru alkoholu bezprostredne alebo do 20 minút po požití alkoholických nápojov môže spôsobiť poškodenie detekčnej sondy, hrozí nepresnosť ďalších meraní. Na prístroj sa preto pre neodborné zaobchádzanie nevzťahuje záruka.

Úroveň BAC môže byť ovplyvnená mnohými faktormi (napr. zvyškami plynov v prostredí, dymom a rôznymi pachmi z ľudských úst), a preto by sa mal prístroj používať len orientačne.

Predajca ani výrobca nezodpovedajú za škody vzniknuté v súvislosti s používaním prístroja.

Pred vedením motorového vozidla nepite alkohol!

Technické údaje sa môžu bez ohlásenia zmeniť

