



Návod k obsluhu analyzátoru dychu 1T04



Ďakujeme Vám za kúpenie nášho presného digitálneho ručného analyzátoru dychu 1T04. Vďaka analyzátoru môžete digitálne merať obsah alkoholu vo Vašom dychu a zistiť tak možnú mieru intoxikácie.

Návod k použitiu

- 1) Do prístroja vložte tri 1,5V **alkalické** batérie. Všetky znaky sa rozsvietia a prístroj prejde do režimu hodín.
 - 2) Pred použitím analyzátoru si vypláchnite ústa čistou vodou. Pred meraním je treba najmenej 20 minút nefajčiť ani nepiť.
 - 3) Raz stlačte tlačidlo **MODE**, aby sa prístroj prepol z režimu hodín (**RTC**) do režimu merania alkoholu (**DAC**).
 - 4) Po dobu jednej sekundy podržte stlačené tlačidlo **MODE** pre prechod z režimu merania alkoholu (**DAC**) do režimu hodín (**RTC**).
 - 5) V režime merania alkoholu stlačte tlačidlo **CLEAN**. Tým sa spustí desaťsekundový prúd vzduchu, ktorý zaistí, aby v prístroji nezostali žiadne zvyšky alkoholu.
 - 6) Do vstupu prístroja vložte dodávaný náustok.
 - 7) Po dobu 2 sekúnd podržte tlačidlo **START** (v režime merania alkoholu tlačidlo stlačte). Tým sa spustí zahrievací proces čidla trvajúci približne 32 sekúnd. Približne 16 sekúnd bude blikať značka „PH“ a potom začne odpočítavanie 16 sekúnd. Po skončení odpočítavania zaznie pípnutie a súčasne začne blikať symbol „BLOW“.
 - 8) Po dobu približne 7 sekúnd neperušovane fúkajte do prístroja. *Meranie sa automaticky ukončí* (alebo raz stlačte tlačidlo **START**) a prestaňte fúkať do prístroja. Nameraná hodnota sa zobrazí na displeji.
 - i. Pri nameranej hodnote nižšie než 0,10 ‰ alkoholu v dychu (0,05 mg/l alebo 0,01 % alkoholu v dychu) sa na displeji zobrazí „0,00 ‰ alkoholu v dychu (0,00 mg/l alebo 0,00 % alkoholu v dychu)“.
 - ii. Ak namerá prístroj hodnotu medzi 0,10 ‰ (0,05 mg/l alebo 0,01 % alkoholu v dychu) a 3,0 ‰ alkoholu v dychu (1,5 mg/l alebo 0,3 % alkoholu v dychu), zobrazí nameranú hodnotu.
 - iii. Pri hodnote vyššej než 3,0 ‰ alkoholu v dychu (1,5 mg/l alebo 0,3 % alkoholu v dychu), začne na displeji blikať „HI“ a „NO DRIVING“.
- Po odčítaní nameranej hodnoty stlačte a podržte tlačidlo **MODE** pre návrat do režimu hodín.
- 9) Vyvolanie hodnôt z pamäte: V režime merania alkoholu podržte tlačidlo **>>** pre vstup do pamäte. Medzi poslednými desiatimi hodnotami možno listovať pomocou tlačidiel **>>** a **<<**. Pre vymazanie pamäte podržte po dobu dvoch sekúnd tlačidlo **>>**.

Návod pre používanie pokročilých funkcií

- 10) Stlačením tlačidla **MODE** prepnete z režimu hodín do režimu merania alkoholu.

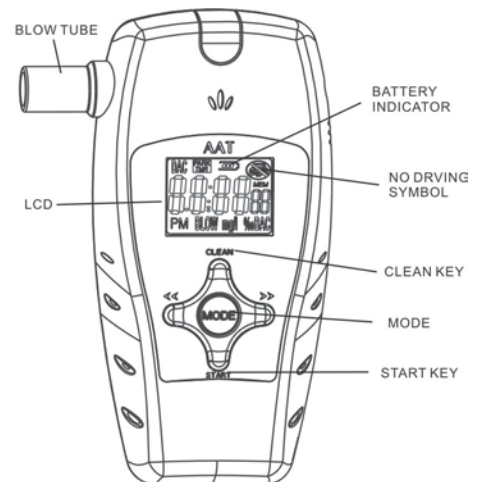
V režime merania alkoholu môžete tlačidlami **>>** a **<<** prepínať medzi poslednými 10 nameranými hodnotami.

Stlačením **CLEAN** sa aktivuje 10sekundový prúd vzduchu pre vyčistenie čidla, na displeji sa objaví Air clr a začne odpočítavanie.
- 11) Stlačte **MODE** pre prechod do režimu hodín.

Po dobu 2 sekúnd podržte tlačidlo **<<** pre nastavenie hodín.

Zvolenú číslicu upravte pomocou tlačidiel **<<** a **>>**.

Stlačením tlačidla **START** prepnete medzi číslicami.
- 12) Pre uloženie nastaveného času stlačte na 2 sekundy tlačidlo **MODE**.



Výstražné signály

AAT198-Pre upozornenie užívateľa pri nasledujúcich situáciách:

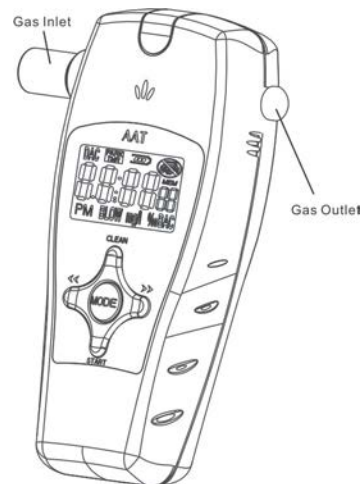
- 13) Nízka hladina – „0,00 ‰ alkoholu v dychu“ sa zobrazí, ak je nameraná hodnota nižšia než 0,10 ‰.
- 14) Bezpečná hladina – Pre hodnoty medzi nízkou hladinou (> 0,10 ‰) a nebezpečnou hladinou sa na displeji zobrazí nameraná hodnota.
- 15) Nebezpečná hladina – Pri nameranej hodnote rovnakej alebo vyššej, než je nebezpečná hladina, sa ozve zvukový signál, rozbliká sa červeno biela kontrolka a na displeji bude po dobu 15 sekúnd blikať nápis „NO DRIVING“. Na displeji sa zobrazí nameraná hodnota a na displeji bude svietiť červená kontrolka. Pri hodnote vyššej než 3,0 ‰ sa rozbliká nápis „HI“ a červená kontrolka. Pre vypnutie varovného tónu stlačte akékoľvek tlačidlo.

Návod k obsluhu analyzátoru dychu 1T04

Pri prekročení nebezpečnej hladiny alkoholu JE ZAKÁZANÉ RIADIŤ.

Poznámka:

- 1) Pre dosiahnutie presného výsledku (najmä pri prvom použití) je nutné sa uistiť, že v prístroji nezostali zvyšky alkoholu. Pokiaľ áno, bude prístroj po stlačení tlačidla **START** po dobu dvoch minút zahrievať čidlo. Po dokončení čistenia skontrolujte, či na displeji svieti hodnota „0,00“. Stlačte tlačidlo **START**, potom ho podržte a prístroj prefúkните čistým vzduchom.
- 2) Po piatich po sebe idúcich meraniach nechajte prístroj 2 minúty v pokoji.
- 3) Pokiaľ prístroj nepoužívate, uskladnite ho na suchom mieste.
- 4) Ak sú slabé batérie, bude blikať nápis „LOB“ a prístroj sa prepne do režimu hodín. Batérie v tomto prípade ihneď vymeňte za nové.
- 5) Ak je rozdiel medzi dvoma meraniami väčší než 0,1 ‰ (0,05 mg/l alebo 0,01 % alkoholu v dychu), mali by ste previesť nové meranie.
- 6) Pri fúkaní do prístroja neblokujte výstup vzduchu z prístroja – došlo by k nepresnému meraniu.



Skladovanie a používanie:

1. Prístroj skladujte v suchom prostredí.
2. Ak sú vybité batérie, budú namerané hodnoty nepresné. Batérie vymeňte za nové.
3. Pozor, aby ste prístroj neupustili alebo nevystavili nárazom. V prípade poškodenia nárazom vyhľadajte najbližšie servisné stredisko, kde prístroj znovu skalibrujú.
4. V súlade s predpismi a normami by mal byť prístroj prekalibrovaný každých 6 mesiacov.

Technické údaje:

1.	Rozsah merania:	0,00 ‰, 0,10 ~ 3,0 ‰, Hi alebo 0,00 mg/l, 0,05 ~ 1,5 mg/l, Hi alebo 0,00 ‰, 0,01 ~ 0,3 ‰, Hi
2.	Pamäť:	10 hodnôt
3.	Napájanie:	3 ks 1,5V alkalických batérií
4.	Displej:	Grafický a digitálny s dvojfarebným podsvietením
5.	Úsporný režim:	2 minúty po stlačení akéhokoľvek tlačidla
6.	Dĺžka meraného výdychu:	Približne 7 sekúnd neprerušovaného prúdu vzduchu
7.	Pracovný cyklus:	~ 60 sekúnd
8.	Rozmery:	61*123*27 mm
9.	Hmotnosť:	78 g (bez batérií)
10.	Kalibrovaná hodnota pre upozornenie:	0,2‰ BAC
11.	Norma:	CE
12.	Príslušenstvo:	2 ks náustkov
13.	Prevádzková teplota:	0 °C – 40 °C

Digitálny analyzátor AAT 198-Pro by mal byť používaný len ako obecné vodítko pre zistenie hladiny alkoholu vo vašom tele.

Hladinu alkoholu v dychu môže ovplyvňovať rada faktorov (napr. plyny zo vzduchu, fajčenie, rôzne pachy z úst a pod.). Namerané hodnoty sú preto iba orientačné.

Predajca ani výrobca nenesú žiadnu zodpovednosť vyplývajúcu z používania tohto prístroja. NEPITE ALKOHOL PRED JAZDOU!

Technické hodnoty sa môžu meniť bez predchádzajúceho upozornenia.