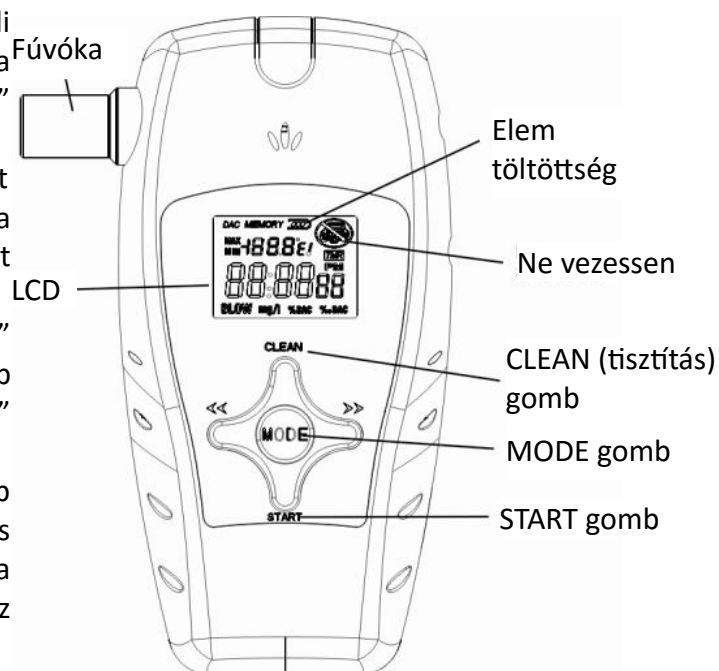


AAT Fit198-Pro digitális alkoholszonda Használati utasítás

Köszönjük, hogy az AAT Fit198-Pro nagy pontosságú digitális alkoholszondát választotta. Az AAT Fit198-Pro a kilélegzett levegő alkohol koncentrációja alapján határozza meg a vér lehetséges alkohol koncentrációját ill. az alkoholos befolyásoltság mértékét.

A készülék működése

- Helyezzen a készülékbe 3db 1,5V-os alkáli elemet. A kijelzőn minden felirat, ill. ábra egyszerre megjelenik, majd a szonda az „óra” (Real Time Clock – RTC) üzemmódra vált.
- Mérés előtt lehetőség szerint öblítse ki a száját tiszta vízzel, valamint tartózkodjon a dohányzástól és alkoholfogyasztástól a mérést megelőző 20 percen belül.
- Nyomja meg a MODE gombot a „mérés” üzemmódra (DAC) váltáshoz. A MODE gomb újbóli megnyomásával tud visszalépni az „óra” üzemmódba.
- „Mérés” üzemmódban a CLEAN gomb megnyomásával a készülék mérésre alkalmas állapotba kerül. Ez kb. 10 másodpercig tart és a művelet során az érzékelő megtisztul az esetleges alkohol maradványtól.
- Helyezze a készülékre a fúvókát.
- Tartsa lenyomva a START gombot kb. 2 másodpercig (vagy „mérés” módban nyomja meg a START gombot) az érzékelő üzemi hőmérsékletre melegítéséhez, ami kb. 32 másodpercig tart. Először a „PH” villog kb. 16 másodpercig majd egy 16 másodperces visszaszámlálás kezdődik. A folyamat végén a „BLOW” felirat villog egy hangjelzés kíséretében, jelezve, hogy a szonda kész a mérésre.
- Nyomja meg a START gombot vagy fújjon folyamatosan a fúvókába kb. 7 másodpercig.



Az eredmények értelmezése

Mért érték	Kijelzett érték
<0,10‰	0,00‰
0,10‰ és 3,0‰ között	A ténylegesen mért érték
>3,0‰	„HI” és „NO DRIVING” villog

Az eredmények kijelzése alatt tartsa lenyomva a MODE gombot az „óra” üzemmódba való visszatéréshez.

Korábbi mérési eredmények: „mérés” üzemmódban nyomja meg a >> gombot, majd a >> és << gombokkal lépegethet az utolsó 10 eredmény között. A memória törléséhez a >> gombot tartsa lenyomva kb. 2 másodpercig.

Kiegészítő funkciók

- A MODE gomb megnyomásával juthat az „óra” üzemmódból a „mérés” üzemmódba.
- Mérés üzemmódban a >> és << gombokkal lépkedhet a memóriában tárolt mérési eredmények között.
- A CLEAN gomb lenyomásával indíthatja a 10 másodperces tisztító funkciót, ami az érzékelőn maradt alkoholt távolítja el.
- A MODE gomb megnyomásával juthat vissza az „óra” üzemmódba.
- Tartsa lenyomva kb. 2 másodpercig a << gombot az óra beállításához.
- A << és >> gombokkal lehet a pontos időpontot beállítani. A következő számjegy a START gombbal választható ki.
- Tartsa lenyomva kb. 2 másodpercig a MODE gombot az értékek elmentéséhez és a beállítás menüből való kilépéshez.

Riasztási szintek

Az AAT Fit198-Pro az alábbi határértékeknek megfelelően jelzi ki a mérési eredményeket.

- *Alacsony szint:* 0,00‰ kerül kijelzésre, ha a mért érték alacsonyabb, mint 0,10‰
- *Biztonsági szint:* 0,10‰ és 0,50‰ közötti mért érték esetén a mért érték jelenik meg a kijelzőn
- *Riasztási szint:* 0,50‰-nél magasabb érték esetén a készülék hangjelzést ad váltakozó fehér és piros színű megvilágítással, miközben a „NO DRIVING” felirat villog 15 másodpercig. Ezt követően a mért érték marad a kijelzőn piros háttérvilágítással.

Ha az érték 3,0‰-nél is magasabb, akkor a „HI” felirat kerül kijelzésre, miközben folyamatosan villog a piros háttérvilágítás. Bármely gombbal leállíthatja a hangjelzést.

Megjegyzés

- Pontos mérés végzéséhez meg kell győződni, hogy korábbi mérésekből nem maradt alkohol az érzékelőn. Ha van maradék alkohol, akkor a készülék felmelegedése a START gomb megnyomása után kb. 2 percet vesz igénybe. A 2 perces folyamat után a készülék állapotának az ellenőrzéséhez nyomja meg a START gombot majd tartsa lenyomva és fújjon tiszta levegőt a fúvókába néhány másodpercig. Ha a mérés után „0,00” kerül kijelzésre, akkor az érzékelő tiszta.
- Egymást követő 5 mérés után javasolt legalább 2 percet várni a következő méréssel.
- Ha az elem túlságosan le van merülve, akkor a „LOB” felirat villog a kijelzőn és a készülék visszatér az „óra” üzemmódba. Ilyenkor cseréljen elemet.
- Ha két egymást követő mérés eredménye közti különbség nagyobb mint 0,1‰ akkor célszerű a mérést megismételni.
- Fújás közben ne takarja el a levegő kimeneti nyílását, mert különben a mérés pontatlan lesz.

Tárolás és karbantartás

- Használaton kívül a készüléket tárolja száraz helyen.
- Alacsony elemtöltöttség kijelzés esetén az eredmények pontatlanok lehetnek, cseréljen elemet.
- Kerülje az erős fizikai behatásokat, ill. a készülék leejtését.

Műszaki paraméterek

Érzékelő típusa	félvezető
Mérési tartomány	0,00‰; 0,10 ~ 3,0 ‰; „Hi”
Memória	10 mérési eredmény
Áramforrás	3*1,5V-os alkáli elemek
Kijelző	LCD kétszínű háttérvilágítással
Automatikus kikapcsolás	2 perc
Mintavétel	kb. 7 másodperc folyamatos fújás
Egy mérés ideje	kb. 60 másodperc
Méret	61mm x 123mm x 27mm
Súly	78 gramm (elemek nélkül)
Beállított riasztási szint	0,5‰
Működési hőmérséklet	0°C-40°C
Kalibrálás	500 mérés vagy 6 hónap

A mért értéket számos tényező befolyásolja, mint pl. a környezeti levegőben lévő szennyeződések, dohányfüst, a szájban lévő különböző étel, ital maradványok stb. Ezért az eredmények csak tájékoztató jellegűek. Ennek megfelelően sem a gyártó sem a forgalmazó nem vállal felelősséget a készülékkel mért értékekkel kapcsolatban.

Ne fogyasszon alkoholt, ha vezet.