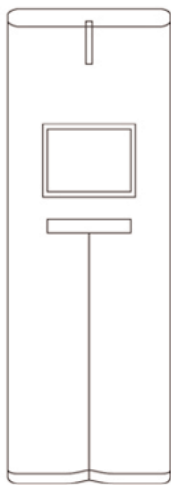


NX-2500

digitális alkoholszonda



KEZELÉSI ISMERTETŐ

Az NX-2500 digitális alkoholszonda egyéni véralkoholszint mérésére készült. A legfejlettebb félvezető érzékelő és speciális mérési algoritmusok garantálják az egyszerű, egygombos kezelést és a pontos, időben stabil méréseket.

Kérdése van?

Az alkoholszondákkal, alkoholszint-méréssel kapcsolatos műszaki és alkalmazástechnikai ismereteit bővítheti honlapunk segítségével:

www.alkoholszonda.info

Ha további kérdései vannak, forduljon ügyfélszolgálatunkhoz:
www.adapter.hu vagy hívja az adapter forródrótot: **1-414-4048**.

Az alkoholszonda részei



A csomag tartalma:

- 1 db NX-2500 digitális alkoholszonda
- 3 db műanyag fúvóka
- magyar nyelvű leírás,
- 2 db AA alkáli elem

**Ne használja az alkoholszondát szeles időben vagy poros környezetben!
Vegye ki az elemet, ha huzamosabb ideig nem fogja használni a szondát!
A készüléket tiszta, száraz helyen kell tárolni az érzékelő védelme érdekében.**

Figyelmeztetés! Az emberi szervezetben az alkohol lebomlása bonyolult biokémiai folyamat, ami személyenként nagy különbségeket mutat. Az autózvezetési és munkavégzési képesség megítélésében nagy segítséget jelent az alkoholszonda. A mérési eredményre alapozva felelősségteljes döntés hozható.

Ne feledje azonban, hogy a kilélegzett levegő alkoholtartalmának mérése csak tájékoztató adat és a perdöntő érték mindig a vérből meghatározott alkoholszint. A döntést mindig Ön hozza és a döntésből származó következményekért sem az alkoholszondák gyártója, sem a forgalmazók nem vállalnak felelősséget.

Garancia

Az **NX-2500** digitális alkoholszondára 1 év – telephelyünkön érvényes – garanciát vállalunk. – HUMANsoft AHT Kft. 1155 Bp., Tóth István u. 105. Tel.: 1-414-4040

A készülék használata

Az elemek behelyezése: A készülék hátoldalán található elemfedelelet enyhe nyomással nyissa ki. Helyezze be a két AA elemet, majd tegye vissza az elemfedelelet.

Ha csak egy személy használja a készüléket, közvetlenül a kihajtható befúvócsövebe is fújhatunk. Több felhasználó esetén a tartozék műanyag fúvókákat kell felhelyezni.



Bekapcsolás: Nyomja meg a gombot a készülék előlapján. A kijelzőn „99” jelenik meg és elindul a bemelegedés illetve az önkalibrációs folyamat. Eközben a a kijelzőn visszafelé számlálás látható.



Mérésre kész: A műszer mérésre kész állapotát egy rövid sípolás és az LCD kijelzőn az „Rdy” felirat megjelenése jelzi.

Befúvás: Vegye a szájába a fúvókát és kezdjen el folyamatosan fújni. Ekkor egy egyenletes sípoló hang tudatja, hogy a mintavétel folyamatban van. A sípolás leállása a mintavétel bejezését jelzi. Ekkor már természetesen abbahagyhatja a befúvást. A mérési eredmény az adatfeldolgozás után jelenik meg a kijelzőn.

Leolvasás: Az eredmény ezrelékben jelenik meg a kijelzőn. Ha a mért alkoholszint magasabb, mint 0,5 ‰, a készülék felső részén villogni kezd a piros LED, a kijelző is villog és szaggatott hangjelzés is figyelmeztet a határérték túllépésére. A készülék mérési tartománya 0,0 – 4 ‰. A villogó H betű azt jelenti, hogy a mért érték magasabb, mint 4‰.



Kikapcsolás: A készülék kikapcsolható az előlapi gomb megnyomásával. Ha ez elmarad, az NX-2500 15 másodperc elteltével automatikusan kikapcsolódik.

Új mérés: Új mérést mindig a kikapcsolt készülék bekapcsolásával indíthatunk! A mérések között legalább 1 perc regenerálódási idő ajánlott!

Jelzések és figyelmeztetések

Figyelmeztető jelzés: A készülék felső részén pirosan villogó LED arra figyelmeztet, hogy a véralkoholtartalom meghaladja a 0,5 ‰-et.

⏸ Ez a felirat akkor jelenik meg, ha a befúvás nem volt megfelelő (túl rövid, egyenetlen vagy gyenge). A mérést ismételni kell.

⚠ Az érzékelő nem kész a mérésre. Ez hosszú tárolás, szennyezett levegő vagy az érzékelőben visszamaradt alkohol következtében lép fel. Új érzékelő tisztítási folyamatot indíthat, ha az előlapi gomb megnyomásával kikapcsolja, majd újra bekapcsolja a készüléket.

H A véralkohol-tartalom magasabb, mint 4 ‰

Err az érzékelő öntesztje nem futott le. Ha többször egymásután is ez az üzenet jelenik meg, akkor az érzékelő meghibásodott. Forduljon a forgalmazóhoz.

Alacsony elemfeszültség: A kijelzőn a  jel megjelenése az alacsony elemfeszültséget jelenti. Cseréljen elemet, de csak alkalin elemet használjon.

Fontos tudnivalók

1. A dohányzást illetve alkoholfogyasztást követő közvetlen mérés hamis eredményre vezethet. Ezért ne mérjen alkoholfogyasztás után min. 20 percig és dohányzás után min. 3 percig.
2. Csak alkalin elemeket használjon. Amint a készülék alacsony elemfeszültséget jelez, cseréljen elemet.
3. Az alkohol egyénenként különböző mértékben hat a képességekre és viselkedésre. Az ittas vezetéstől származó esetleges balesetekért semmilyen módon nem vállalunk felelősséget, mivel a Magyarországon megengedett véralkohol-tartalom 0,0 ‰!
4. A készülék speciális önkalibrációt végez a pontosság növelése érdekében.
5. Amennyiben valamilyen oknál fogva úgy érzi, hogy a készülék helytelen értéket mutat, szervizünkben csekély díjazás ellenében megvizsgáljuk.
6. A bemelegedési idő hossza függ a korábbi, használaton kívül eltelt idő hosszától. Így az első mérés előtt általában jóval több idő szükséges a bemelegedéshez, mint a továbbiak előtt.

Műszaki adatok

Méréstartomány:	0,0 – 4,0 ‰
Pontosság:	+/- 0,1 ‰ a kalibrálási pontban
Bemelegedési idő:	20–60 s
Befűvási idő:	5 s
Érzékelő:	félvezető
Tápellátás:	2 db 1,5 V-os AA alkáli elem
Kijelző:	2 számjegyű LCD, borostyán háttérvilágítással
Burkolat:	Ütésálló műanyag
Tömeg:	50 g
Méret:	120 x 42 x 18 mm
Elem élettartam:	200 – 300 mérés friss alkalin elemmel