

Pred použitím prístroja si pozorne prečítajte celý návod na použitie, oboznamte sa s dôležitými bezpečnostnými opatreniami a detailnými inštrukciami na používanie prístroja. Návod na použitie uložte na bezpečnom mieste pre prípad jeho použitia v budúcnosti.

V prípade predaja prístroja nezabudnite návod odovzdať novému majiteľovi spoločne s prístrojom a jeho príslušenstvom.

## **Dôležité bezpečnostné opatrenia**

### **DÔLEŽITÉ!!!**

**Použitie analyzátoru alkoholu bezprostredne alebo do 15 minút po použití alkoholického nápoja môže viest k poškodeniu detekčnej sondy a hrozí nepresnosť ďalších meraní. Prístroj je týmto vyňatý zo záručných podmienok pre neodborné zaobchádzanie.**

- Testovanie nevykonávajte v silnom vetre alebo v uzavorennej miestnosti, ktorá je silne zafajčená alebo obsahuje alkoholové výpary.
- Ak sa na displeji objaví symbol vybitých batérií, nahradte ich novými.
- Do náustku nevdychujte dym, jedlo alebo tekutiny.
- Prístroj používajte iba v prostredí s teplotami +10 až +40 °C. Používanie v prostredí mimo stanovených medzi môže viest k poškodeniu prístroja a nepresným výsledkom testovania.
- Úroveň alkoholu v dychu závisí od mnohých faktorov a v čase sa mení. Úroveň sa teda môže meniť už niekolko minút po pôvodnom meraní.
- Výsledky merania tohto prístroja nie je možné použiť v súdnom procese ako dôkazový materiál.
- Údaje z tohto prístroja sú iba informatívne. Odporúčame ho nepoužívať na rozhodovanie o schopnosti vykonávať akúkoľvek zodpovednú činnosť. Niekoľko faktorov (napr. zvyšky prírodného plynu, dym i nežiaduci dych) môžu ovplyvniť výšku nameranej hodnoty.
- Nedovoľte sebe ani nikomu inému, aby po požití alkoholu viedol vozidlo. Vždy si obstarajte náhradného vodiča alebo použite alternatívny dopravný prostriedok, ak ste požili alkohol.
- Predajca ani výrobca nie je zodpovedný za vzniknuté škody použitím tohto prístroja.

**NIKDY NEPITE ALKOHOL, AK SA CHYSTÁTE VIESŤ MOTOROVÉ VOZIDLO!!!**

**Upozornenie:** Po roku používania prístroja odporúčame nechať skontrolovať presnosť jeho merania. Pri častejšom používaní môže byť už životnosť prístroja vyčerpaná a výsledky merania nemusia byť presné.

# Popis prístroja



## Vloženie batérií

1. Odoberte kryt priestoru pre batérie.
2. Vložte 2 alkalické batérie typu AAA podľa polarizácie uvedenej v priestore na batérie.
3. Nasadte kryt späť na miesto.
4. Po vložení batérií sa automaticky spustí samočistenie. Indikátor samočistenia sa rozbliká a na displeji sa bude odpočítavať čas.
5. Po dokončení funkcie samočistenia budete môcť prístroj používať.

## Poznámka:

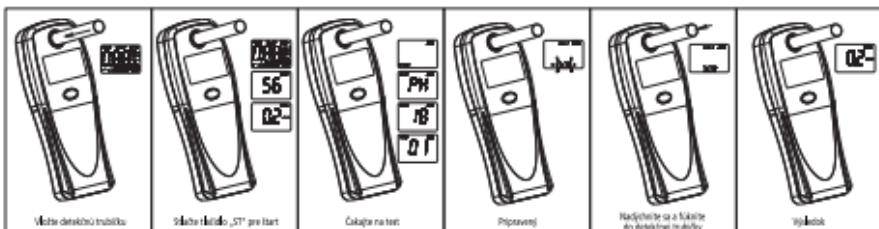
Vyberte batérie, pokiaľ budete prístroj ukladať alebo ho nebudete dlhší čas používať.

Batérie sa nesmú vystavovať nadmernému teplu, ako je slnečné žiarenie, oheň a pod. Nesprávne použitie batérií môže spôsobiť únik elektrolytu a koróziu. Aby prístroj správne fungoval, postupujte podľa nižšie uvedených pokynov:

- Nevkladajte batérie v nesprávnom smere.
- Batérie nenabíjajte, nezahrievajte, neotvárajte ani neskratujte.
- Nevhadzujte batérie do ohňa.
- Nenechávajte vybité batérie v prístroji.
- Nekombinujte rôzne typy batérií alebo staré a nové batérie.
- Ak prístroj dlhší čas nepoužívate, vyberte batérie, aby ste zabránili možnému poškodeniu následkom vytiečenia batérií.
- Ak prístroj nefunguje správne alebo sa zníži jeho prevádzková účinnosť, vymeňte všetky batérie za nové.
- Ak dôjde k úniku elektrolytu z batérií, prístroj dajte vyčistiť do autorizovaného servisu.

# Použitie

1. Pred použitím je potrebné, aby ste si vypláchli ústa čistou vodou. Počas aspoň 5 minút pred použitím nefajčíte ani nepite alkoholické nápoje.
2. Do vstupného otvoru nad LCD displejom vložte slamku alebo fúkaci trubičku.
3. Krátko stlačte tlačidlo START na zapnutie prístroja. Senzor predhriatia sa aktivuje na asi 18 sekúnd. Na displeji blikne „PH“ jedenkrát a potom sa na displeji zobrazí „Wait“ (Čakajte) a začne sa odpočítavanie.



## Dôležité

Kedže sa snímač potrebuje zahriať, vyčkajte, až prebehne proces predhriatia.

Hned' ako odpočítavanie skončí, na displeji sa zobrazí „READY“ a súčasne zaznie zvukový signál, ktorý oznamuje, že je prístroj pripravený na pre-vádzku. Súčasne sa na displeji rozblíka kontrolka „BLOW“, ktorá upozorňuje užívateľa, že je potrebné do trubičky fúknut.

4. Stlačte a podržte tlačidlo START a kontrolka „BLOW“ sa rozsvieti a začujete dlhú zvukovú signalizáciu. Súčasne je potrebné fúknut do trubičky. Fúkanie do trubičky musí byť konštantné a musí trvať približne 6 sekúnd.
  - Hned' ako začujete krátke zvukový signál, prestaňte fúkať. Na displeji sa zobrazí príslušný údaj.
  - i. Nameraná hodnota nižšia než 0,1 % BAC sa zobrazí ako „0,0“ (nízka hodnota).
  - ii. Nameraná hodnota medzi 0,1 % – 1,5 % BAC sa zobrazí na displeji.
  - iii. Nameraná hodnota vyššia než 1,5 % BAC sa rozblíka na displeji ako „HI“ (vysoká hodnota) & „NO DRIVING“ (Zákaz šoférovania).
5. Stlačte krátko tlačidlo START na spustenie ďalšieho testu. Hned' ako sa odpočítavanie zastaví a kontrolka „READY“ sa zobrazí na displeji spoločne so zvukovou signalizáciou, môžete prístroj použiť znova.
6. Stlačte tlačidlo START na asi 2 sekundy na vypnutie prístroja. Ak nestlačíte žiadne tlačidlo počas 2 minút, prístroj sa automaticky vypne.

## Varovné signály

Nízka hodnota	Nameraná hodnota nižšia než 0,1 % sa na displeji zobrazí ako „0,0“ (nízka hodnota) so ZELENÝM podsvietením.
Alarmujúca hodnota	<p>Nameraná hodnota sa rovná alebo je vyššia než alarmujúca koncentrovaná hodnota. Zaznie zvuková signalizácia a súčasne sa na displeji rozbliká „NO DRIVING“ (Zákaz šoférovania) počas asi 15 sekúnd. Podsvietenie displeja bude striedavo meniť farby – ZELENÚ A ČERVENÚ. Zobrazí sa nameraná úroveň a hlásenie „NO DRIVING“ (Zákaz šoférovania) zostane svietiť na displeji.</p> <p>Ak je nameraná hodnota vyššia než 1,5 %, na displeji sa rozbliká „NO DRIVING“ (Zákaz šoférovania) a „HI“ (vysoká hodnota). Stlačte tlačidlo MODE na zrušenie zvukovej signalizácie.</p> <p><b>JE ZAKÁZANÉ ŠOFÉROVAT, ak je prekročená nízka alarmujúca hodnota.</b></p>

## Dôležité upozornenia

- Aby ste zaistili presné meranie prístroja, je potrebné vykonávať tzv. samočistenie, ak ste nepoužili prístroj viac ako 2 týždne (obzvlášť pred prvým použitím). Proces samočistenia začnete vybratím batérií a ich opäťovným vložením a zapnutím prístroja. Indikátor „INICIALIZÁCIA“ sa rozblíká. Proces samočistenia trvá približne 5 minút a počas tohto času bude displej čas odpočítávať. V poslednej minúte samočistenia zaznie zvukový signál. Prístroj sa automaticky vypne po 1 minúte a proces samočistenia bude dokončený. Pred vykonaním testu sa uistite, že v otvore na slamku nezostal žiadny zvyškový alkohol.
- Ak stlačíte tlačidlo START na asi 2 sekundy, budete môcť proces samočistenia ukončiť a tiež vypniete prístroj. Alebo stlačte krátko tlačidlo START na začatie merania a vyniechanie funkcie samočistenia.
- Aby ste dosiahli presné merania, mali by ste sa pred použitím prístroja uistieť, že v prístroji nezostal zvyškový alkohol. Prístroj môžete skontrolovať, kym sa na displeji nezobrazí „LO“ (nízka úroveň). To môžete dosiahnuť jedným stlačením tlačidla START. Stlačte a podržte tlačidlo START a niekoľko sekúnd fúkajte do fúkacej trubičky. Prípadne môžete zatriať prístrojom dopredu a dozadu niekolkokrát, čo pomôže tiež odstrániť zvyškový alkohol z prístroja.
- Po 4 opakovaných testoch nechajte prístroj v pokoji asi 2 minúty.
- Ak sa na displeji rozblíká „Er“ počas asi 5 sekúnd, môže to znamenať nesprávne zaobchádzanie:
  - Počas merania ste nestlačili a nedržali tlačidlo START.
  - Stlačte ľubovoľné tlačidlo na ukončenie zvukovej chybovej signalizácie.
- Ak prístroj nebude používať, uložte ho na suchom mieste.
- Ak sa rozblíká indikátor stavu nízkej batérie, nie je meranie presné a je potrebné batérie bezodkladne vymeniť.
- Ak rozdiel medzi 2 po sebe idúcimi meraniami je väčší než 0,1 %, musíte meranie opakovať.

# Technické špecifikácie

Rozsah merania	0,1 - 1,5 ‰
Batéria	2x 1,5 V alkalické batérie typu AAA
Displej	Digitálny LCD displej s dvojfarebným podsvietením
Jednotka	‰ (alebo % BAC alebo mg/l; voliteľné)
Automatické vypnutie	2 minúty
Dĺžka testu	≥ 6 sekúnd
Čas prípravu testu	25 sekúnd
Rozmery (v x š x h)	98 x 36 x 16 mm
Hmotnosť	Cca 27 g (bez batérií)
Alarmujúca hodnota kalibrácie	0,2 ‰
Príslušenstvo	3 fúkacie trubičky

Vyššie uvedené údaje sa môžu bez udania dôvodu zmeniť.

**Nezabudnite**, že hodnotu merania môže ovplyvniť mnoho rôznych faktorov, ako napr. znečistenie ovzdušia plyny, dym a rôzne zápachy v ústach. Preto hodnotu merania považujte za orientačnú.  
Výrobca ani predajca nepreberá žiadnu zodpovednosť plynúcu z používania tohto prístroja.

**Upozornenie!** Použitie analyzátoru alkoholu bezprostredne alebo do 15 minút po požití alkoholických nápojov môže viesť k poškodeniu detekčnej sondy, hrozí nepresnosť ďalších meraní. Prístroj je týmto vyňatý zo záručných podmienok pre neodborné zaobchádzanie.



## Likvidácia použitých batérií

Použité batérie odložte na zberné miesta na to určené. Riadte sa predpismi platnými vo vašej krajine.

## **POKYNY A INFORMÁCIE O ZAOBCHÁDZANÍ S POUŽITÝM OBALOM**

Použitý obalový materiál odložte na miesto určené obcou na ukladanie odpadu.

## **LIKVIDÁCIA POUŽITÝCH ELEKTRICKÝCH A ELEKTRONICKÝCH ZARIADENÍ**



Tento symbol na produktoch alebo v sprievodných dokumentoch znamená, že použité elektrické a elektronické výrobky sa nesmú pridať do bežného komunálneho odpadu. Pre správnu likvidáciu, obnovu a recykláciu odovzdajte tieto výrobky na určené zberné miesta. Alternatívne v niektorých krajinách Európskej únie alebo iných európskych krajinach môžete vrátiť svoje výrobky miestnemu predajcovi pri kúpe ekvivalentného nového produktu. Správnu likvidáciu tohto produktu pomôžete zachovať cenné prírodné zdroje a napomáhate prevencii potenciálnych negatívnych vplyvov na životné prostredie a ľudské zdravie, čo by mohli byť dôsledky nesprávnej likvidácie odpadov. Ďalšie podrobnosti si vyžiadajte od miestneho úradu alebo najbližšieho zberného miesta. Pri nesprávnej likvidácii tohto druhu odpadu sa môžu v súlade s národnými predpismi udeliť pokuty.

### **Pre podnikové subjekty v krajinách Európskej únie**

Ak chcete likvidovať elektrické a elektronické zariadenia, vyžiadajte si potrebné informácie od svojho predajcu alebo dodávateľa.

### **Likvidácia v ostatných krajinách mimo Európskej únie**

Tento symbol je platný v Európskej únii. Ak chcete tento výrobok zlikvidovať, vyžiadajte si potrebné informácie o správnom spôsobe likvidácie od miestnych úradov alebo od svojho predajcu.



Tento výrobok splňa všetky základné požiadavky smerníc EÚ, ktoré sa naň vzťahujú.

Zmeny v texte, dizajne a technických špecifikáciách sa môžu udiť bez predchádzajúceho upozornenia a vyhradzujeme si právo na ich zmenu.