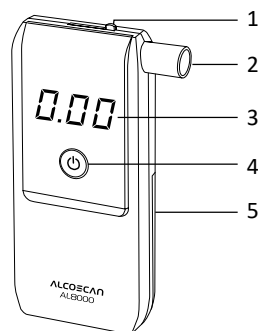


# Digitální detektor alkoholu AL 8000Plus®

## Návod k obsluze

### Jednotlivé části detektoru

1. háček pro vysunutí permanentního náustku
2. trubice vstupu dechu, náustek
3. displej – zobrazované údaje jsou v promile
4. tlačítko - zapnutí/vypnutí
5. kryt baterií

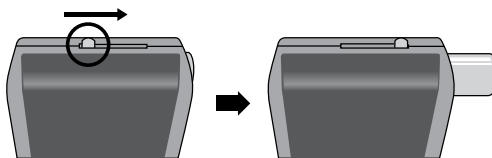


### Detekce alkoholu

1. Stiskněte a podržte cca 1 sek. tlačítko (4).  
Na displeji se krátce zobrazí úroveň napětí baterie.   
Na displeji začnou rotovat čárky. Během této doby se celý přístroj připravuje k činnosti.
2. Jakmile uslyšíte pípnutí, tak bezprostředně po tomto signálu foukejte rovnoměrně do náustku (2) dokud budete slyšet přerušované zvukové znamení. Pokud jste foukali krátkou dobu, na displeji se zobrazí nápis **Flo** – měření opakujte. Test je nutné provést do 30 sekund od inicializace, jinak se na displeji zobrazí **Out** a detektor se vypne.
3. Asi za 4 sekundy bude výsledek testu zobrazen na displeji. Údaje jsou udávány v promile.
4. V případě, že jste požili velmi malé množství alkoholu (koncentrace je pod 0,10), detektor naměří hodnotu 0,00.
5. Po zobrazení naměřených údajů (10 sekund) se detektor sám vypne.
6. Pokud chcete provádět další měření stiskněte a podržte cca 1 sek. tlačítko (4) ještě když je zobrazen výsledek měření.

### Permanentní náustek

Povyhnutím háčku vysunete permanentní náustek.



### Důležitá upozornění

1. Protože se čidlo potřebuje zahřát, počkejte, až proběhne inicializace detektoru - po inicializaci se ozve pípnutí.
2. Počkejte nejméně 30 minut po konzumaci alkoholu před používáním detektoru alkoholu. Budete mít jistotu, že vzorek alkoholu je odebrán pouze z vašich plic a ne ze zbytků alkoholu ve vašich ústech, což může mít za následek vyšší naměřené hodnoty.
3. Čidlo v detektoru je vysoce citlivé, nepoužívejte detektor bezprostředně po kouření nebo pití alkoholu. Počkejte aspoň dvě minuty. Kouř nebo alkohol může zničit čidlo detektoru. Nepoužívejte detektor v silném větru nebo v místnosti se silně znečištěným vzduchem. Nelijte, ani nijak jinak nevpravujte žádnou tekutinu do detektoru, můžete zničit čidlo detektoru.
4. Všeobecně snímače alkoholu ovlivňuje teplota a vlhkost vzduchu. Proto se mohou vyskytnout nepřesnosti měření.
5. Nevystavujte detektor extrémním teplotním a klimatickým vlivům. Provozní teplota je 0 - +40 °C.

### Chybová hlášení na displeji

**Flo**

Pokud jste foukali krátkou dobu, na displeji se zobrazí nápis **Flo** – měření opakujte

**bAt**

Baterie vyměňte, když se na displeji zobrazí nápis **bAt**. Při výměně baterií otevřete zadní dvířka detektoru a vyjměte staré baterie. Používejte pouze nové alkalické baterie 1,5V "AAA". Ujistěte se, podle polarizačních znamének +/-, že jste baterie správně vložili.

**CAL**

Jednotka je v ochranné lhůtě kalibrace. Detektor je nutné zkalibrovat. Zašlete detektor ke kalibraci na adresu servisního střediska.

**t.Lo t.H.**

Mimo provozní teplotu, prosím dodržujte podmínky provozní teploty.

**Err**

Jestliže detektor přesáhne mezní hodnoty pro kalibraci zobrazí se na displeji nápis "Err". Detektor je nutné zkalibrovat. Zašlete detektor ke kalibraci na adresu servisního střediska.

**Er.2**

Vadný senzor. Zašlete detektor na adresu servisního střediska.

### Kalibrace:

Kalibrace je postup, při kterém se detektor AL 8000Plus nastavuje tak, aby jím naměřené hodnoty koncentrace alkoholu přesně odpovídaly koncentracím alkoholu v laboratorním kalibračním etalonu. Pro správnou činnost detektoru se doporučuje jej kalibrovat minimálně každých 12 měsíců.

**Kalibrace detektoru není z hlediska záručních podmínek považována za opravu závady v záruční době a délka záruky se nemění. Nedodržení kalibračních intervalů je porušením záručních podmínek.**

Detektory ke kalibraci zašlete výhradně servisnímu pracovišti dovozce.

## Specifikace

Rozsah měření:	0,00 – 4,00 promile
Rozměry:	100 x 44 x 15 mm
Hmotnost:	66 gramů
Baterie:	2x 1,5V AAA alkalická
Senzor:	Fuel cell
Čas přípravy k měření:	4 sec - 3 min.
Čas reakce:	4 - 10 sec
Provozní teplota:	0 – + 40C
Kalibrace:	pravidelně po 1 roce nebo po 1.000 měření, co nastane dříve. Kalibraci provádí dovozce detektoru.
Přesnost:	+/- 5 % v hodnotách do 1,00 promile

AL8000Plus si pamatuje různé informace související s počítáním testů a časem.

Zvláště užitečné je upozornění na zbývající počty a data do příští kalibrace abyste se včas připravili na kalibraci.

Chcete-li vstoupit do režimu nabídky, podržte tlačítko (4) po dobu 5 sekund. Krátce se zobrazí výsledek posledního testu a poté se zobrazí 3 volitelné nabídky.

Chcete-li se pohybovat mezi nabídkami, stiskněte jednou tlačítko (4).

Pro potvrzení cílové nabídky stiskněte a podržte tlačítko (4) po dobu 3 sekund.

Chcete-li opustit režim nabídky, vyberte ESC stiskněte a podržte tlačítko (4) po dobu 3 sekund.

## Ovládání tlačítkem

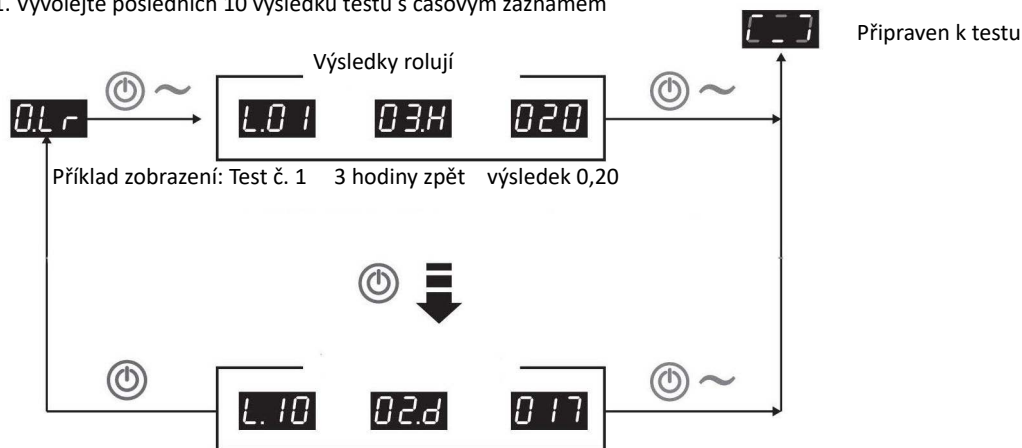


stiskněte jednou tlačítko (4).



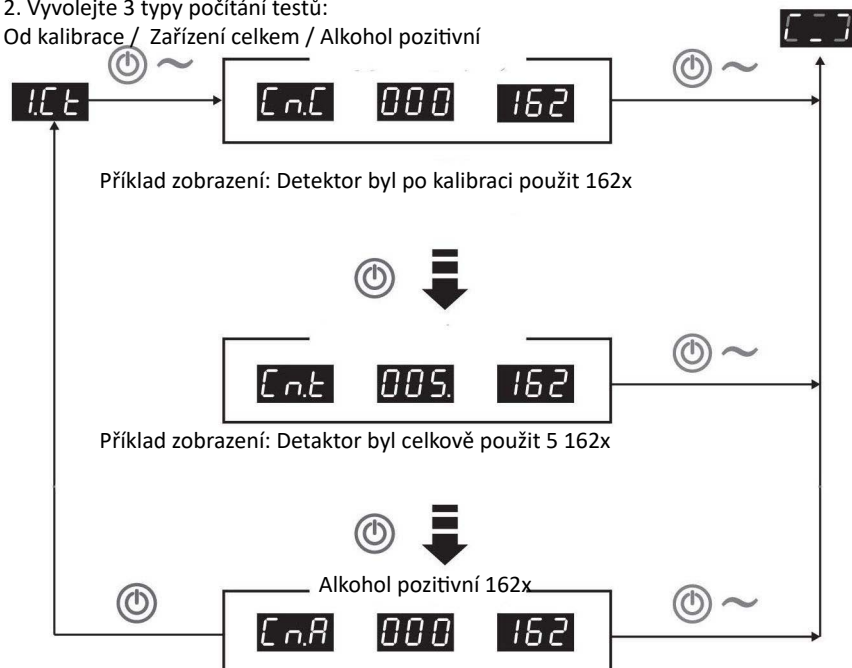
stiskněte a podržte tlačítko (4) po dobu 3 sekund.

### 1. Vyvolejte posledních 10 výsledků testu s časovým záznamem

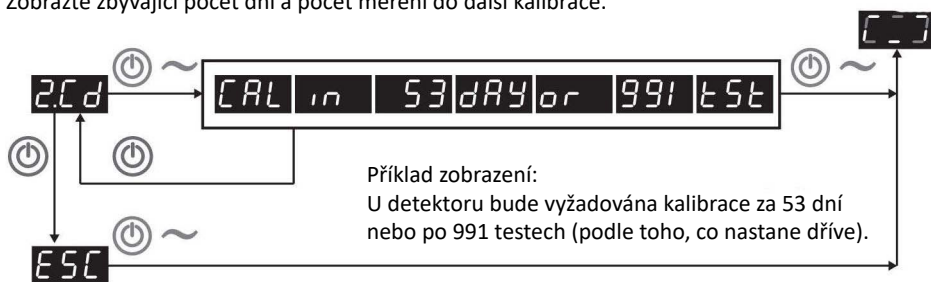


### 2. Vyvolejte 3 typy počítání testů:

Od kalibrace / Zařízení celkem / Alkohol pozitivní



3. Zobrazte zbývající počet dní a počet měření do další kalibrace.



## Záruční list

Datum prodeje:

Razítko a podpis prodejce:

Záruka platí pouze pro kupujícího, není možné ji postoupit třetí osobě. Vztahuje se pouze na zboží již zaplacené.

Záruka se nevztahuje na:

- \* nutnost pravidelně kalibrovat detektor podle návodu k obsluze
- \* závady zaviněné neodborným zacházením
- \* zásah nepovolané osoby
- \* přirozené opotřebení vnějších povrchů
- \* přirozené opotřebení čidla detektoru

Místo uplatnění reklamace

Kupující je povinen uplatnit reklamaci doručením zboží prodejci, případně servisu dovozce. Zároveň je třeba uvést, o jakou vadu se jedná a jak se projevuje.

**Vyznačení reklamovaných závad v záruční době:**

Datum reklamace

Stručný popis

Podpis

Dovozce:

V – NET s.r.o.

Šumice 139

687 31 Šumice

tel.: 572 639 076

IČO: 26966034, DIČ: CZ26966034

www.promile.cz

prodej@v-net.cz

11/2024