

UŽIVATELSKÝ MANUÁL

Trace Pro, Keychain, S80 Pro, Element

BACtrack C8, C6 Keychain



WWW.BACTRACK.COM

SPECIFICKÉ ÚČINKY DÁVEK ALKOHOLU*)

BAC [%]	Specifické účinky
0,02-0,03	Mírná euforie. Ztráta plachosti. Tlumící účinky nejsou zřejmé. Zhoršení je možné u některých jedinců.
0,04-0,06	Pocit pohody, relaxace, nižší zábrany a pocit tepla. Euforie. Někdy menší porucha uvažování a paměti. Snížení opatrnosti. Při této úrovni intoxikace může být snížena schopnost řídit.
0,07-0,09	Mírné narušení rovnováhy, řeči, vidění, reakční doby a sluchu. Euforie. Soudnost a sebeovládání jsou omezeny. Pozornost, reakce a paměť jsou narušeny. Řidičské dovednosti jsou vždy zhoršeny při této a vyšší úrovni intoxikace.
0,10-0,12	Významné narušení motorické koordinace a ztráta dobrého úsudku. Řeč může být nesrozumitelná. Rovnováha, vidění, reakční doba a sluch budou narušeny. Euforie.
0,13-0,15	Hrubé poškození pohyblivosti a nedostatek fyzické kontroly. Rozmazané vidění a velká ztráta rovnováhy. Euforie se zmenšuje a začíná se objevovat dysforie (stavy úzkosti a depresivního prožívání).

BAC [%]	Specifické účinky
0,16-0,20	Převládá dysforie (stavy úzkosti a depresivního prožívání). Může se objevit nevolnost.
0,25	Nutná pomoc při chůzi. Celkový duševní zmatek. Dysforie (stavy úzkosti a depresivního prožívání) s nevolností a zvracením.
0,30	Ztráta vědomí.
0,40 a více	Nástup komatu. Možná smrt kvůli zastavení dýchání. **)

BAC = Blood Alcohol Content (Obsah alkoholu v krvi).
Přístroj zobrazuje výsledky měření v % BAC, hodnoty v promile jsou desetkrát větší (např. 0,13 % BAC = 1,3 ‰).

*) Účinky intoxikace alkoholem jsou výrazně ovlivněny individuálními rozdíly mezi uživateli. Někteří uživatelé budou pod vlivem alkoholu mnohem dříve, než je uvedeno výše.

**) Smrt může nastat i při nižším množství alkoholu v krvi, je to velmi individuální.

Vaše řidičské schopnosti mohou být narušeny na libovolné úrovni nad 0,00 %BAC (tzn. 0,00 ‰). Nikdy není bezpečné vypít jakékoliv množství alkoholu a řídit.

Důležité!

Testované osoby by měly počkat 20 minut po jídle, pití nebo kouření, než začnou foukat do BACtrack testeru. Nepočkáte-li 20 minut, může dojít k nepřesným výsledkům testů a poškození čidla.

Trace Pro, Keychain, S80 Pro, Element

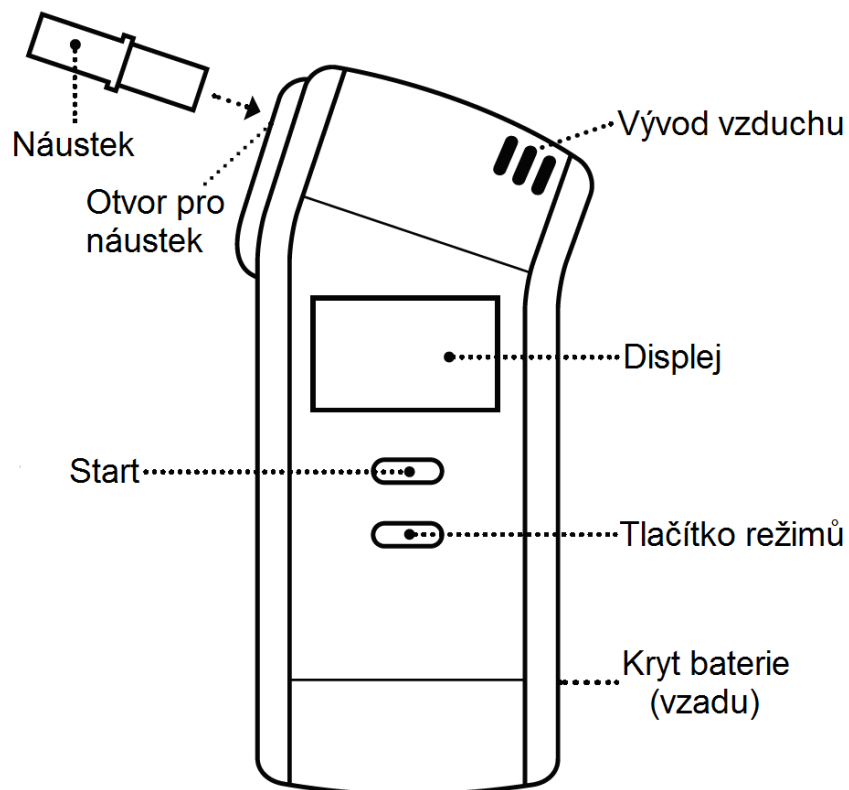
PŘÍPRAVA

Instalace baterií

Vložte baterie příslušného typu do bateriového prostoru.

POPIS PRODUKTU

Čelní pohled



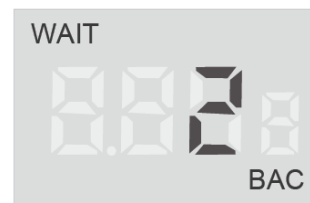
OBSLUHA



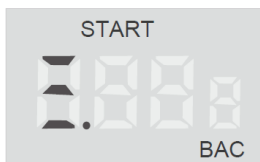
Krok č. 1: Zasuňte náustek do otvoru. Nepoužívejte násilí, náustek zasuňte pouze několik milimetrů.



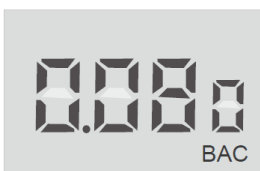
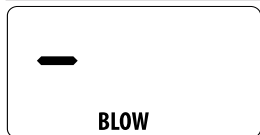
Krok č. 2: Stiskněte tlačítko **START**. Tester rychle zobrazí celkový počet provedených testů a zahájí odpočet.



Krok č. 3: Když se odpočítávání blíží číslu 2, začněte se zhluboka nadechovat.



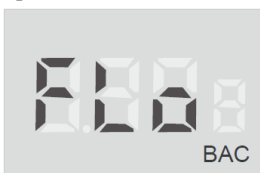
Krok č. 4: Jakmile odpočet dosáhne nuly, zobrazí se na displeji linka (linky) a bude blikat START. Pečlivě foukejte po dobu 5 sekund do náustku, dokud tester dlouze nepípne. Přestaňte foukat hned, jak dozní pípnutí (celkem 2x pípnutí).



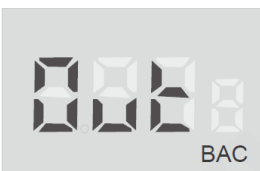
Krok č. 5: Jakmile čidlo zanalyzuje vzorek dechu, zobrazí na displeji hodnotu BAC.

POZNÁMKA: pro nejpřesnější výsledky, vyčkejte minutu mezi zkouškami. Při testování vysoké hladiny, vyčkejte 3-5 minut mezi testy.

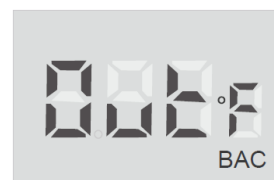
Upozornění na chyby



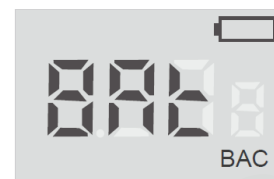
Pokud testovaná osoba nevydechne dostatečný vzorek dechu, LCD displej zobrazí nápis "Flo". Opět stiskněte **START**, započne nové odpočítávání a test se opakuje. Ujistěte se, že tentokrát bude dech správný a bude trvat skutečně 5 sekund.



Pokud do 15 sekund nedojde k vyfouknutí vzorku dechu, LCD displej zobrazí nápis "Out". Opět stiskněte **START**, započne nové odpočítávání a test se opakuje.



Pokud zapnete tester mimo rozsah pracovní teploty (0-40 °C), displej zobrazí nápis "Out°F" a testování nelze provést.

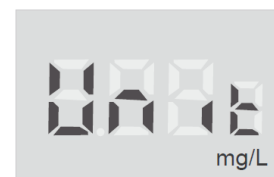


Jakmile se na displeji zobrazí ikona prázdné baterie, vložte nové baterie požadovaného typu.

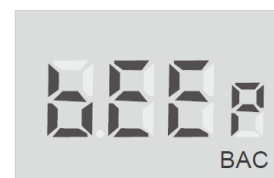
* Pokročilé možnosti menu

* platí pouze pro model S80 Pro

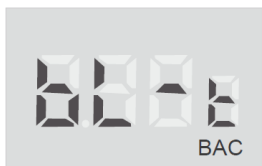
Tester nabízí několik dalších funkcí, které lze nastavit pomocí režimu **Menu**. Abyste vstoupili do tohoto režimu, zapněte tester a během odpočtu stiskněte po dobu 5 sekund tlačítko **MODE**. Pro pohyb mezi jednotlivými režimy stiskněte krátce tlačítko **MODE**.



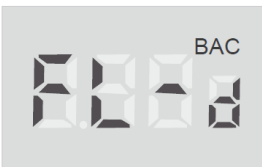
Použité jednotky: Defaultně tester používá jednotky obvyklé v Severní Americe (procenta). Stiskem tlačítka **START** přepnete na jiné jednotky (promile, mg/l,...).



Zvukové upozornění: Defaultně tester nevydává žádný zvukový signál o získání specifické hodnoty. Chcete-li zvukový signál, stiskněte **START** po dosažení zvolené hodnoty.



Doba foukání: Defaultně je doba foukání 5 sekund. Hlubší dech přináší přesnější výsledek. Pro nastavení doby foukání stiskněte tlačítko **START**.



Nastavení detekce dechu: Pomocí tohoto menu můžete nastavit, jak náročný bude požadovaný dech. Stiskem **START** to můžete měnit.



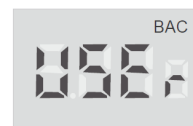
Standardní úroveň dechu
Toto je defaultní nastavení testeru. Toto nastavení vyžaduje méně silný dech uživatele.



Střední úroveň dechu
Stiskem **START** nastavíte střední úroveň požadovaného dechu.



Silná úroveň dechu
Stiskem **START** nastavíte silnou úroveň požadovaného dechu. Toto nastavení vyžaduje silnější dech uživatele.



Testovací režim aktivovaný uživatelem
Stiskněte znovu tlačítko **START** pro změnu režimu testování aktivovaného uživatelem. Při testování v tomto režimu musí obsluha stisknout tlačítko **START** při dechu, aby aktivovala čerpadlo a provedla test.

Další chybové hlášky

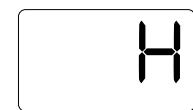


Pokud displej zobrazuje "Err2" po kroku 4, nebyl dodržen odstup nejméně 20 minut. Počkejte 20 minut a test zkuste znovu.



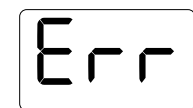
Na displeji se zobrazí "FL":

- Uživatel nezačal foukat po zahřívací době.
- Uživatel nefoukal 5 sekund v kuse
- Uživatel nedodržel odstup 20 minut



Na displeji se zobrazí "H":

Hladina přesáhla horní hranici 0,40% BAC. Ověřte dodržení odstupu 20 minut.



Na displeji se zobrazí "Err":

Senzor je poškozen, kontaktujte podporu.



Ikona nízkého stavu baterie: Vložte nové baterie příslušného typu.

C8, C6 Keychain

POPIS PRODUKTU

Čelní pohled

ČELNÍ LED KONTROLKA
svítí, když je přístroj zapnutý

ZADNÍ LED
KONTROLKA
svítí, když
je v režimu
aplikace
BACtrack



JAKÉ VÝSLEDKY TESTU JSOU POSKYTOVÁNY:

- 1) **Samostatný režim** – přímo na displeji testeru BACtrack. V tomto režimu nejsou ukládány ani vysílány žádné výsledky.
- 2) **Režim aplikace BACtrack** – do aplikace BACtrack v chytrém telefonu. V tomto režimu je možno ukládat výsledky testu.

POZNÁMKA: Modrá kontrolka LED na zadní straně testeru indikuje, ve kterém režimu se nacházíte. Pokud kontrolka svítí, nacházíte se v režimu aplikace BACtrack. Pokud je kontrolka zhasnutá, nacházíte se v samostatném režimu. Chcete-li přepnout z jednoho režimu do druhého, podržte stisknuté tlačítko **Napájení** po dobu 7 sekund.

SAMOSTATNÝ REŽIM

- KROK 1:** Do prostoru pro baterie vložte baterii příslušného typu.
- KROK 2:** Pokud byste chtěli použít náustek, tak jej k testeru připojte. **POZNÁMKA:** Použití náustku je dobrovolné.
- KROK 3:** Stiskněte tlačítko **Napájení** na BACtrack po dobu jedné sekundy a tester se zapne. Přední modrá LED kontrolka se rozsvítí.
- KROK 4:** BACtrack zobrazí "**Warming Up**" (Zahřívání) a poté odpočítává. Když se odpočítávání blíží 2, začněte se zhluboka nadechovat.
- KROK 5:** Když odpočítávání dosáhne nuly, na obrazovce bude blikat "**BLOW**" (Foukněte). Dlouze a důsledně foukejte po dobu 6 sekund do otvoru pro příjem vzduchu – nesnažte se foukat příliš silně. Během foukání vydává BACtrack zvukový signál. Když pípání ztichne, tak přestaňte foukat. Na konci je cvaknutí – to vzduchové čerpadlo přitahuje vzduch na čidlo.
- KROK 6:** Jakmile čidlo zanalyzuje vzorek dechu, zobrazí se odhadovaná hodnota BAC. Dále se objeví funkce **ZeroLine**, která ukazuje, jak dlouho bude přibližně trvat, než se vaše odhadovaná úroveň BAC vrátí na nulu (pokud se již nepijí žádné další nápoje). Odhadovaný čas se zobrazuje v hodinách a minutách.
Na obrazovce se zobrazí stručné shrnutí toho, jak může vaše hladina alkoholu ovlivnit vaše tělo.

BACtrack se během 10 sekund automaticky vypne. Můžete tester také vypnout během odpočítávání stisknutím tlačítka **Napájení** po dobu 2 sekund. Přední modrá kontrolka LED zhasne.

REŽIM APLIKACE BACTRACK

KROK 1: Do prostoru pro baterie vložte jednu alkalickou baterii AAA (mikrotužkovou).

KROK 2: Pokud byste chtěli použít náustek, tak jej k testeru připojte. **POZNÁMKA:** Použití náustku je dobrovolné.

KROK 3: Stáhněte si aplikaci **BACtrack** z App Store nebo z Google Play.

KROK 4: Přejděte v menu mobilního zařízení na **Nastavení** a potvrďte zapnutí funkce Bluetooth®; to zajistí, že se vaše zařízení spáruje s aplikací.

KROK 5: Spusťte ve vašem mobilním zařízení aplikaci **BACtrack**.

KROK 6: Stiskněte a podržte tlačítko **Napájení** na BACtrack testeru na 1 sekundu a tester se zapne. Přední modrá LED kontrolka se rozsvítí. Pokud je zadní modrá kontrolka LED zhasnutá, podržte stisknuté tlačítko **Napájení** po dobu 7 sekund a tím se přepnete do režimu aplikace **BACtrack**.

V režimu aplikace BACtrack se tester spáruje s mobilním zařízením automaticky. Když se aplikace spojí s testerem BACtrack, obrazovka aplikace okamžitě zobrazí obrázek vašeho testeru BACtrack.

KROK 7: Abyste zahájili testovací proces, klikněte v aplikaci na **"BAC Test"** (test BAC). Zatímco se snímač BACtrack zahřívá, máte možnost použít **"Guess Your BAC"** (uhodni svůj BAC). Toto je dobrovolné a nemá to vliv na vaše závěrečné testování. Váš odhad a skutečná hodnota budou zobrazeny, abyste mohli porovnat váš pocit se skutečným výsledkem testu. Používáte-li tuto funkci často, zjistíte, že se lepšíte v odhadu, jak alkohol ovlivňuje vaše tělo.

KROK 8: Když obrazovka na vašem mobilním zařízení zobrazí **"Blow Now"** (foukněte nyní), zhluboka se nadechněte a nepřetržitě foukejte do BACtracku, dokud všechny modré segmenty nebudou oranžové.

KROK 9: Jakmile BACtrack analyzuje vzorek dechu, odešle měření do mobilního zařízení, kde se zobrazí hodnota BAC (hodnota BAC je 10× menší než v promilích: 0,13 %BAC = 1,3 ‰).

KROK 10: Kliknutím na tlačítko **OK** zobrazíte pomocí funkce ZeroLine® odhadovaný čas na dosažení nuly a další informace o výsledku BAC.

BACtrack se během 10 sekund automaticky vypne. Můžete tester také kdykoliv vypnout stlačením tlačítka **Napájení** po dobu 2 sekund.

Aktualizujte aplikaci **BACtrack**, protože nepřetržitě přidáváme nové funkce a možnosti.

ODSTRAŇOVÁNÍ PROBLÉMŮ

SLABÁ BATERIE

Do prostoru pro baterie vložte novou alkalickou baterii AAA (mikrotužkovou).

CHYBA: TEPLOTA

Pokud je tester zapnut mimo přijatelný teplotní rozsah (0-40 °C), testování nelze provést. Vypněte tester. Jakmile je tester použit v přijatelném prostředí, opakujte test.

CHYBA: FOUKÁNÍ STABILNĚ PO DOBU 6 SEKUND

Stiskněte tlačítko **Napájení**, aby se tester resetoval a restartovalo se i odpočítávání.

CHYBA: ŽÁDNÉ FOUKÁNÍ NEBYLO DETEKOVÁNO

Stiskněte tlačítko **Napájení**, aby se tester resetoval a restartovalo se i odpočítávání.

CHYBA: PŘEKROČENÍ MAXIMÁLNÍHO BAC Odhadovaná hodnota BAC překračuje maximální měřitelnou úroveň 0,30 ‰BAC (3,00 ‰). Pokud jste nečekali 20 minut po vašem posledním pití, zbytkový alkohol v ústech by mohl způsobit falešné měření.

VYHLEDÁVÁNÍ ZAŘÍZENÍ

Tester je v režimu aplikace BACtrack a vyhledává aplikaci **BACtrack** na chytrém telefonu. Můžete mezi sebou přepínat samostatný režim a režim aplikace BACtrack, stisknutím tlačítka **Napájení** na dobu 7 sekund.

ŽÁDNÉ ZAŘÍZENÍ NEBYLO NALEZENO

Tester je v režimu aplikace BACtrack a nemůže nalést aplikaci **BACtrack** v chytrém telefonu. Ověřte si, zda je možné Bluetooth v telefonu spustit.

Často kladené dotazy

PROČ ZADNÍ LED SVÍTÍ?

Jste v režimu aplikace **BACtrack** a výsledky testu budou poslány do vašeho chytrého telefonu.

PROČ SE VÝSLEDKY TESTU NEZOBRAZUJÍ NA DISPLEJI?

Nejste v samostatném režimu. Stisknutím tlačítka **Napájení** na dobu 7 sekund přepnete režim.

PROČ NEMŮŽE APLIKACE NALÉZT MŮJ TESTER?

Váš tester není v režimu aplikace BACtrack.

Stisknutím tlačítka **Napájení** na dobu 7 sekund přepnete režim.

Další často kladené dotazy naleznete na:

<https://www.bactrack.cz/faq/>

OPATŘENÍ

1. Po jídle, pití nebo kouření počkejte nejméně 20 minut, než začnete měřit. Nedodržení této doby může způsobit nepřesné odečty a poškození snímače.
2. Neprofumujte testerem kouř, jídlo ani tekutiny, může dojít k poškození snímače.
3. Netestujte v oblastech se silným větrem, kouřem nebo v oblasti, kde se spotřebovává velké množství alkoholu.
4. Pošlete tester podle potřeby na pravidelnou kalibraci (viz Kalibrace).
5. BACtrack alkohol tester je konstruován pro použití v rozsahu teplot od 10 °C do 40 °C.
6. Vyvarujte se testování v přítomnosti látek, které obsahují metylalkohol, aceton nebo Isopropylalkohol (též známý jako 2-propanol, isopropanol, izopropanol, iso, isopro, IPA). Tyto látky mohou interferovat s výsledky měření.
7. Výsledky měření tímto testerem nelze použít u soudu.
8. Nepoužívejte tester BACtrack jako nástroj k určení, zda byste směli řídit motorové vozidlo nebo provádět jakoukoliv jinou nebezpečnou činnost.
9. Nepijte, když řídíte. Při pití alkoholu mějte vždy střízlivého řidiče.

10. Vyměňte baterii příslušného typu, když ikona indikátoru baterie dosáhne pouze jednoho sloupce. **POZOR:** Pokud je baterie nahrazena nesprávným typem, hrozí nebezpečí výbuchu. Použité baterie zlikvidujte podle pokynů prodejce.

Výrobce, distributor ani prodejce nenesou zodpovědnost za jednání a skutky osob, které požily alkohol. Použití alkoholtesteru je nikterak nezbavuje

OVĚŘOVÁNÍ A KALIBRACE

Více o kalibraci naleznete na: www.bactrack.cz/kalibrace/

Distributor

Sunnysoft s.r.o.
Kovanecká 2390/1a, 190 00 Praha 9
www.sunnysoft.cz

© Sunnysoft s.r.o., distributor