



Languages:

ENG

CZ

SK

# USER MANUAL

# RAPTOR AT 7000

ver 2.0

**BREATHALYZER**  
*electrochemical*

SCHEME & SPECS	1
PREPARING THE DEVICE FOR WORK	2
POWER SUPPLY	3
BUTTON PANEL	3
PERFORMING MEASUREMENT - AUTOMATIC MODE	4
PERFORMING MEASUREMENT - PASSIVE MODE - MANUAL	5
USER MENU	6
LED INDICATOR	8
TROUBLESHOOTING	9
STORAGE AND GENERAL REMARKS	9
CALIBRATION	10
WARRANTY CARD	10
SERVICE, CALIBRATIONS, COMPLAINTS	11

## NÁVOD V ČESKÉM JAZYCE

12-22

SCHÉMA A SPECIFIKACE PŘÍSTROJE	12
PŘIPRAVENÍ PŘÍSTROJE K PROVOZU	13
NAPÁJENÍ ZAŘÍZENÍ	14
PANEL TLAČÍTEK	14
PROVÁDĚNÍ MĚŘENÍ - AUTOMATICKÝ REŽIM	15
PROVÁDĚNÍ MĚŘENÍ - PASIVNÍ REŽIM - RUČNÍ	16
UŽIVATELSKÉ MENU	17
LED INDIKÁTOR	19
ODSTRAŇOVÁNÍ PROBLÉMŮ: PŘEČTĚTE SI PROSÍM PŘED ODESLÁNÍM NA SERVIS	20
SKLADOVÁNÍ A OBECNÉ INFORMACE	20
KALIBRACE	21
ZÁRUČNÍ LIST	21
SERVIS, KALIBRACE, REKLAMACE	22

## PRÍRUČKA V SLOVENSKOM JAZYKU

23-33

SCHÉMA A ŠPECIFIKÁCIA PŘÍSTROJA	23
PRIPRAVENIE PŘÍSTROJA K POUŽÍVANIU	24
NAPÁJANIE ZARIADENIA	25
PANEL TLAČÍDIEL	25
VYKONANIE MERANIA - AUTOMATICKÝ REŽIM	26
VYKONANIE MERANIA - PASÍVNÝ REŽIM - MANUÁLNY	27
PANEL POUŽÍVATEĽA	28
LED INDIKÁTOR	30
RIEŠENIE PROBLÉMOV: PREČÍTAJTE SI PROSÍM PRED ODOSLÁNÍM NA SERVIS	31
SKLADOVANIE A VŠEOBECNÉ INFORMÁCIE	31
KALIBRÁCIA	32
ZÁRUČNÝ LIST	32
SERVIS, KALIBRACE, REKLAMACE	33

Dear Customer, congratulations on your choice! We invite you to read the user's manual, so that the purchased device serves you in best possible way.

Congratulations on choosing the **ALCOFORCE RAPTOR** breathalyzer.

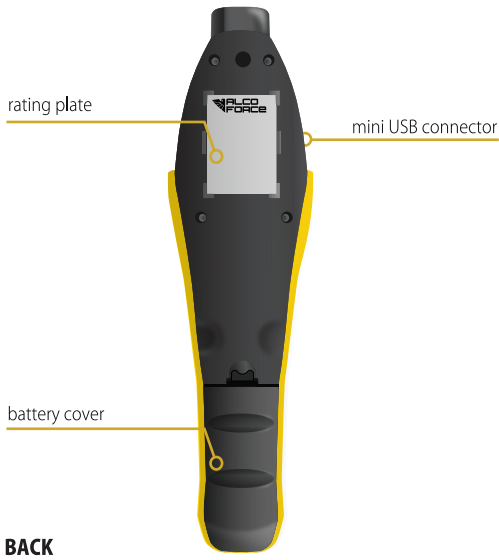
ALCOFORCE RAPTOR is the latest device for rapid mass screening for the presence of alcohol in exhaled air. The device utilizes the patented Fast Scan technology, based on a platinum electrochemical sensor. Please read the following instructions carefully and adhere to the recommendations to ensure prolonged, trouble-free, and efficient usage.

**CAUTION:** The ALCOFORCE RAPTOR breathalyzer is intended for preliminary verification of alcohol presence in the breath of the tested person. The results are approximate and may differ from the results obtained from a mouthpiece breathalyzer.

## SCHEME & SPECS

testing range	0,0 ~ 2,0 mg/l
precision	+/- 0,05‰ at 0,5 ‰ in 25°C
sensor	platinum electrochemical
power supply	4 x AA 1,5V alkaline
weight	68,5 x 284 x 74 mm
dimensions	399 g ( with batteries)
re-calibration	every 12 months or 4000 tests
mouthpiece	no
other	measurement memory, light signaling, advanced self-checking, short measurement time





ENG

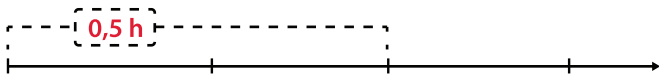
**PREPARING THE DEVICE FOR WORK**

Insert the batteries into the device according to the polarity [CAUTION - use only alkaline batteries!!!]

**ATTENTION! BEFORE MEASUREMENT!**

After consuming alcohol, rinse your mouth and wait for 30 minutes. This is the necessary time for alcohol to be absorbed into the bloodstream and reduce its vapors in the mouth and saliva. For accurate measurement, do not eat, drink, or smoke cigarettes for at least 30 minutes before the test. Do not perform measurements in strong winds, air-conditioned rooms, or polluted air. Do not use immediately after hand disinfection or in rooms with disinfectant fluids.

Several factors can interfere with measurement results (strong environmental pollution, cigarette smoke, various gas vapors, wind, air conditioning, alcohol vapors from disinfectant fluids), which is why the results presented by the breathalyzer are only approximate. The manufacturer, importer, and seller are not liable for the accuracy of the results or any damages caused by improper use of the breathalyzer. According to Polish law, the device cannot be used as legal evidence in alcohol testing.



End smoking, eating and drinking



Rinse your mouth



Switch on the device



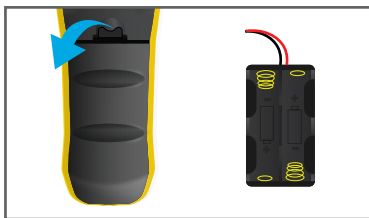
Take 3 measurements at 1 minute intervals. Choose the highest score.

During the measurement, follow the information on the breathalyzer display and the instructions.

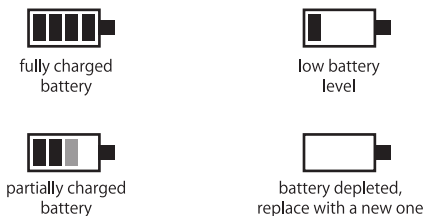


## POWER SUPPLY

Raptor is powered by 4 alkaline AA batteries with a voltage of 1.5V. To install the batteries, remove the rear battery cover and take out the battery tray located inside. Insert the batteries into the tray according to the marked polarity [**CAUTION - use only alkaline batteries!**].



Battery charge indicator:



fully charged  
battery

low battery  
level

partially charged  
battery

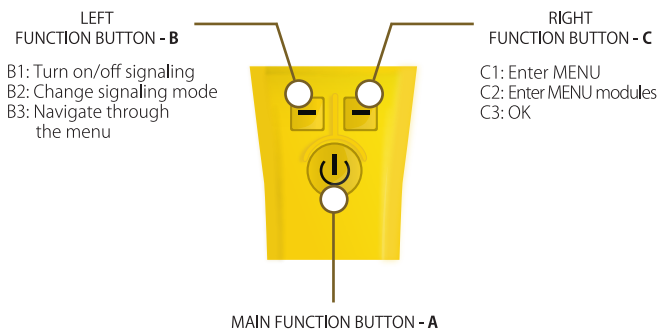
battery depleted,  
replace with a new one

ENG



## BUTTON PANEL

Operation of the Raptor breathalyzer is carried out using 3 buttons. Each button is multifunctional - for convenience, the buttons will be labeled with the letters A, B, and C, while the individual functions of each button will be described with abbreviations: (A1), (A2), (A3), etc.



B1: Turn on/off signaling  
B2: Change signaling mode  
B3: Navigate through  
the menu

C1: Enter MENU  
C2: Enter MENU modules  
C3: OK

A1: ON/OFF  
A2: Passive measurement  
A3: Return from MENU to the main screen

Description of individual menu functions on page 6



Turn on the device by holding the ON/OFF function button (\*1). After about 2 seconds, the breathalyzer will prepare for measurement. The message **"BLOW"** indicates that you can start the measurement.

Take a deep breath and blow into the measurement opening for about 2 seconds. During the sample collection, the device will emit a continuous sound signal.



**2** End of the sound signal. The breathalyzer will analyze the collected sample.

**3** After the analysis, the breathalyzer will display the result:



**0,00 - 0,19 ‰**  
The display will illuminate green. The indicator light will also be green. No alcohol detected or the level is below 0,2‰.



**0,20 - 0,49 ‰**  
The display will illuminate yellow. The indicator light will be red. Alcohol detected.



**0,50 - 4,00 ‰**  
The display will illuminate red. The indicator light will also be red. High alcohol concentration detected.

The result will be displayed for about 6 seconds. After this time, the breathalyzer will prepare for the next measurement.



Turn on the device by holding the ON/OFF function button (\*1). After about 2 seconds, the breathalyzer will prepare for measurement. The message "BLOW" indicates that you can start the measurement.

Bring the breathalyzer close to the mouth of the person being tested / the liquid you want to test and press the ON/OFF button (\*2) to collect the sample.

2 End of the sound signal. The breathalyzer will analyze the collected sample.



ENG

3 After the analysis, the breathalyzer will display the result:



**0,00 - 0,19 ‰**

The display will illuminate green. The indicator light will also be green. No alcohol detected or the level is below 0,2‰.



**0,20 - 0,49 ‰**

The display will illuminate yellow. The indicator light will be red. Alcohol detected.

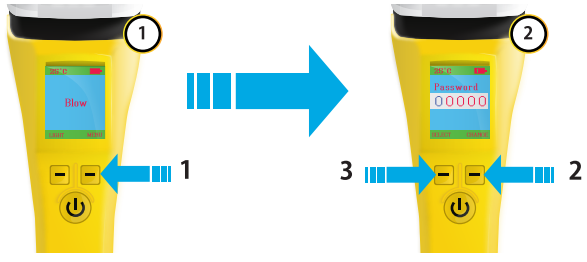


**0,50 - 4,00 ‰**

The display will illuminate red. The indicator light will also be red. High alcohol concentration detected.

The result will be displayed for about 6 seconds. After this time, the breathalyzer will prepare for the next measurement.

To access the user menu, press the right function button (\*1) when the breathalyzer is in standby mode (the screen displays "BLOW").



The menu may be protected by a 3 or 5-digit PIN password. The password can be set by the user or the service.

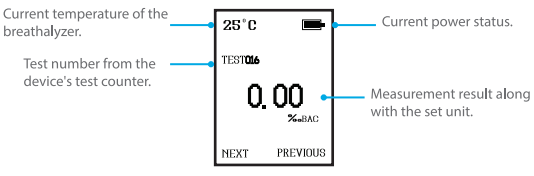
Enter the password digit by digit from 0 to 9 using the right function button (\*2) **CHANGE**. Confirm each entered digit with the left function button (\*3) **SELECT**. When all correct password digits are entered, the message **SELECT** will change to **OK**. At this point, confirm with the left function button

Navigation within the menu is done using the left function button with the message **SELECT**. To activate a selected module from the menu and confirm any changes made to the settings, press the right function button with the message **OK**. To return to the menu or measurement screen, press the ON/OFF button.

ENG

**Results**

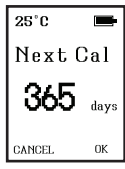
Review of data stored in the device's cache memory.



To view the results, press the right or left function button. Return to MENU using the ON/OFF button.

**Calibration**

Days counter for calibration and breathalyzer lock.

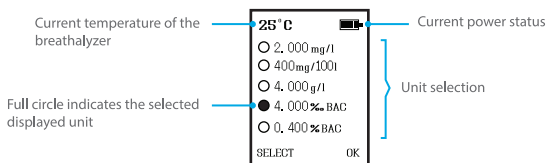


To return to MENU, press one of the three function buttons.



## Unit

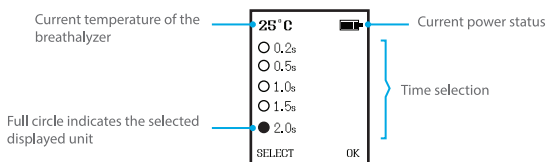
Change of displayed unit.



You can select units using the left function button. Confirm your selection with the right function button and the ON/OFF button. If you don't want to change the settings, choose the same setting and press the main ON/OFF button or the right function button. The breathalyzer will return to the MENU.

## Exhalation time

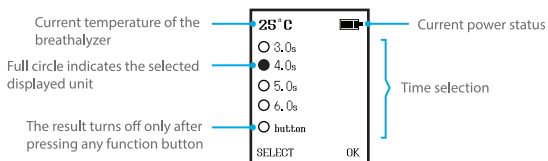
Changing the measurement time.



You can select the time using the left function button. Confirm your selection with the right function button and the ON/OFF button. If you don't want to change the settings, choose the same setting and press the main function button ON/OFF or the right function button. The breathalyzer will return to the MENU.

## Result display time

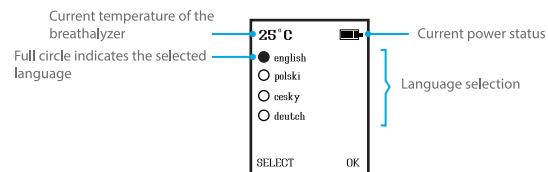
Changing the measurement display time.



You can select the time using the left function button. Confirm your selection with the right function button and the ON/OFF button. If you don't want to change the settings, choose the same setting and press the main function button ON/OFF or the right function button. The breathalyzer will return to the MENU.

## Language

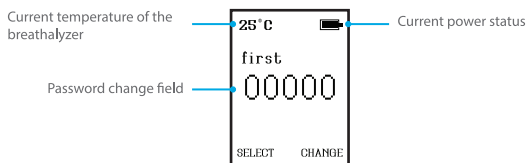
Change language in the menu.



You change the language with the left function button. Use the right function button and the ON/OFF button to confirm your selection. If you don't want to change the settings, choose the same option and press the main function button ON/OFF or the right button. The breathalyzer will return to the MENU.

## Password change

Change the password for the user menu.



You can select individual digits with the right function button **CHANGE**. To change the password field, press the left function button **SELECT**. After entering the new PIN, accept it with the left function button **OK**. You must repeat this action to save the password. Return to MENU using the ON/OFF button.

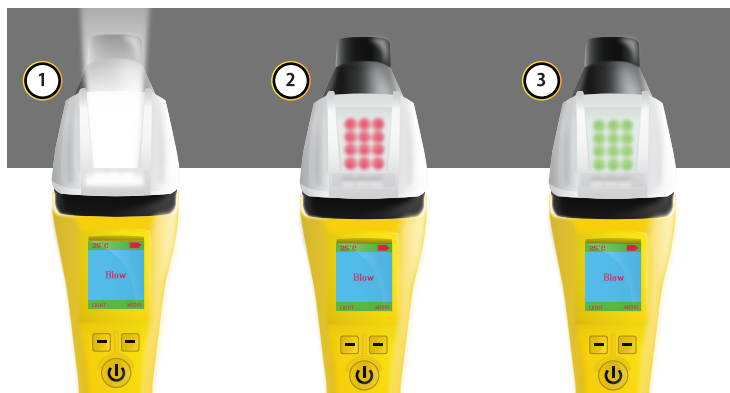
**! THE DEVICE WILL AUTOMATICALLY TURN OFF AFTER 3 MINUTES OF INACTIVITY.**

ENG

**! PREVIOUS PRODUCTION UNITS OF THE DEVICE MAY HAVE A DIFFERENT SOFTWARE VERSION.**

## LED INDICATOR

Turn on the breathalyzer by holding the ON/OFF function button. To activate the LED indicator, press the left function button **LIGHT** when the message **BLOW** is displayed on the screen. Each press of the left function button changes the displayed light stage:



**White point light:** allows illuminating the face of the tested person in low ambient light or illuminating specific points chosen by the user.

**Pulsating red light:** warning light used, for example, by law enforcement agencies to control traffic.

**Pulsating green light:** warning light used, for example, by law enforcement agencies to control traffic.

The LED indicator will turn off after cycling through all light stages. Measurements can be taken while using the LED indicator.

If you have the impression that your breathalyzer is not working properly, we recommend to check the following:

1. Using incorrect or depleted batteries. Even freshly purchased batteries may turn out to be old and have reduced voltage. Remember to use only high-quality **alkaline batteries**.
2. Decalibration of the breathalyzer. Each breathalyzer should be calibrated in accordance with its technical specification. For 12 months from the purchase of the breathalyzer, we will perform the calibration service for **FREE!!!** For more information, please visit **alcoforce.com/cz**.
3. Everyone has a different ability to metabolize alcohol, and this ability may change from time to time depending on various factors. If your RAPTOR AT 7000 breathalyzer is regularly calibrated according to the service interval and you use it according to the instructions and the following three results are similar, it is most likely working properly. To read more about the factors affecting the results of the breathalyzer measurements please visit: **alcoforce.com/cz**.

## THE SELLER DOES NOT ACCEPT SERVICE REQUESTS



**service requests are considered by the central service AlcoForce / Work and Road Safety Corporation s.r.o.**

## STORAGE AND GENERAL REMARKS



Do not eat, drink or smoke for 30 minutes before taking the measurement.



Store in a dry place, avoid direct exposure to sunlight and temperatures outside the range of 0 to 40 °C. Do not keep in the car!



Do not take the measurement immediately after drinking alcohol. Blowing into a breathalyzer immediately after drinking alcohol may cause damage to the sensor and result in improper measurements.



Do not store the breathalyzer close to volatile substances, including alcohol. Do not blow fluids and fumes into the sensor and do not immerse the device in fluids. Do not clean the device with detergents.



Service the device regularly or as soon as it displays a service message. Within 12 months from the date of purchase, the service is completely free of charge\* - use it. Avoiding servicing will negatively affect the lifetime and precision of the breathalyzer!

\*CAUTION. Applies to first user purchase.

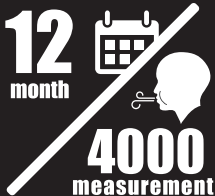


Do not disinfect or clean the device with alcohol and other disinfectants. Do not touch the breathalyzer for at least 30 minutes after hand disinfection.

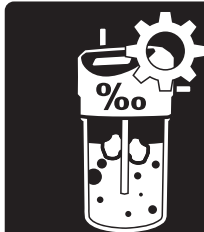
**ATTENTION**

**Calibration is a term inextricably linked with EVERY BREATHALYZER.** This means that every 12 months, the breathalyzer must be reconfigured so that it correctly interprets the readings of the wearing-out sensor. The appropriate messages displayed on the device indicate the need for calibration (page 6) as well as the results that differ significantly from reality, e.g. 0.5 ‰ despite the lack of alcohol consumption.

**The necessity of calibration is not a disadvantage of the breathalyzer and is not subject to complaint.** Please do not expect that a breathalyzer that is not calibrated regularly will show the correct results. Calibrations after the free service period are chargeable and can be made at the premises of ALCOFORCE / WORK AND ROAD SAFETY CORPORATION (also by mail order) or at another authorized breathalyzer service point. **Additional information can be found in the Warranty Card.**



Calibration in this model should be performed every **4000 measurement** or **12 months** (regardless of the number of measurements performed). Regular calibration is necessary to maintain proper operation of the device and extends the life of the sensor.



**Note** - calibration of this breathalyzer within 12 months from the date of purchase is **FREE OF CHARGE** at the premises of AlcoForce and Work and Road Safety Corporation of other authorized service points. **More information can be found in the Warranty Card.**

ENG

**WARRANTY CARD**

1. Work and Road Safety Corporation PLC guarantees the correct operation of the breathalyzer for 12 months from the date of sale, provided that it is used in accordance with its intended use and in accordance with the detailed rules set out in the manual.
2. The warranty liability includes free repair during the warranty period, except for the situations specified in the user manual below.
3. If the breathalyzer is out of order or requires repair, contact an authorized service center (page 11)
4. Detailed instructions on the complaint procedure can be found on page 11.
5. The warranty does not cover components subject to wear and the device decalibration (see the manual).
6. The warranty does not cover the following faults:
  - a) caused by improper operation or use of the breathalyzer inconsistently with intended use,
  - b) caused by unauthorized modification of the product, or resulting from repairs and service activities carried out by unauthorized persons,
  - c) mechanical damage
  - d) resulting from improper storage, transport or use in conditions that prevent proper operation
7. The warranty will not be valid if the proof of purchase is not provided.
8. Returning a device that does not meet the warranty conditions may require the Customer to cover the costs of transport.
9. An unfilled Warranty Card will be filled in by a service technician during the first service of the device.
10. The warranty rights are exercised in Czech Republic in the facilities of Work and Road Safety Corporation s.r.o. and cover the repair of the device or its replacement with the new one.
11. The warranty does not exclude, limit or suspend any rights of the Purchaser stemming from the regulations regarding a warranty for defects in sold goods.

*Before contacting the service, please check if the solution to your problem is not already provided in the user manual.*

**Serial No.:**

**Place and date of sale:**

**Seller Stamp:**

## SERVICE, CALIBRATIONS, COMPLAINTS

Do you think your breathalyzer needs maintenance? Register online and you will be able to send the breathalyzer to us completely free of charge!

**The online ticket system is nothing but benefits!**

**CAUTION - CALIBRATION OF THIS BREATHALYZER IN THE PERIOD OF 12 MONTHS FROM THE DATE OF PURCHASE IS FREE OF CHARGE (ONLY AT THE AUTHORIZED SERVICE).**



Free shipping of the breathalyzer to the service!



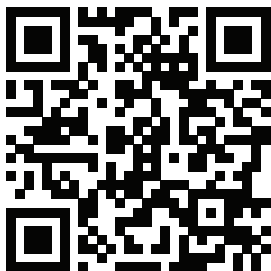
Saving your time.  
You will get everything done in a couple of minutes.



Faster service delivery - we treat online applications as a priority.

**[www.servis.alcoforce.cz](http://www.servis.alcoforce.cz)**

**or via the QR code:**



**the service is performed by:**

**Work and Road Safety Corporation s.r.o.**  
Kolbenova 610/26  
19000 Praha, Vysočany  
IČ: 05562686  
DIČ: CZ05562686

**Tel. +420774411547**  
**info@warscorp.com**

ENG

Vážený Zákazníku, blahopřejeme Vám k volbě našeho výrobku! Seznamte se s návodem k použití, aby Vám zakoupený přístroj posloužil co nejlépe.

Blahopřejeme vám k výběru alkohol testeru **AlcoForce Raptor**.

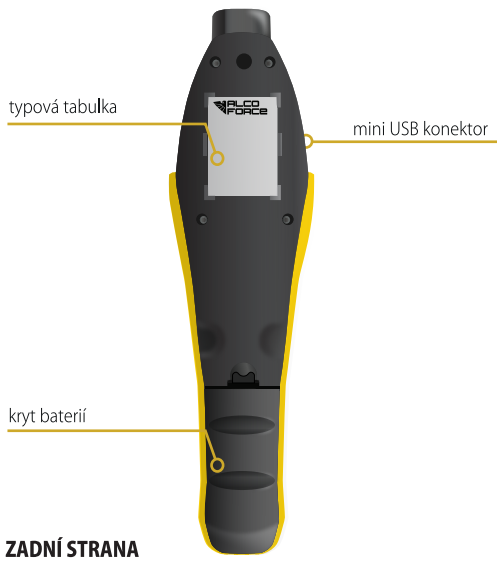
ALCOFORCE RAPTOR je nejnovější zařízení pro rychlé hromadné testování přítomnosti alkoholu ve vydechaném vzduchu. Přístroj využívá patentovanou technologii Fast Scan založenou na platinovém elektrochemickém senzoru. Přečtěte si prosím následující instrukce pečlivě a dodržujte doporučení, aby bylo zajištěno dlouhodobé, bezproblémové a efektivní používání.

**POZOR:** Alkohol tester ALCOFORCE RAPTOR slouží k předběžné verifikaci přítomnosti alkoholu ve výdechu testované osoby. Výsledky jsou přibližné a mohou se lišit od výsledků získaných na alkohol testeru s náustkem.

## SCHÉMA A SPECIFIKACE PŘÍSTROJE

rozsah a přesnost rozsah měření	0,0 ~ 2,0 mg/l
preciznost	+/-0.05‰ při 0.5‰
druh senzoru	elektrochemický
napájení	4 x AA 1,5V alkalické
rozměry	68,5 x 284 x 74 mm
hmotnost	399 g s bateriemi
kalibrace	každých 12 měsíců nebo 4000 měření
vyžaduje náustek	ne
ostatní	paměť měření, světelná signalizace, rozšířená samo-diagnostika, krátký čas měření





## ZADNÍ STRANA

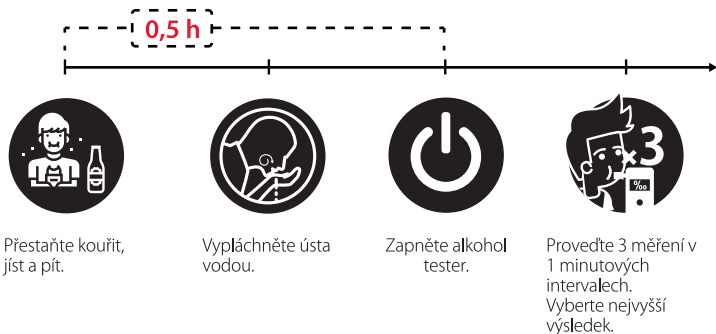
### PŘIPRAVENÍ PŘÍSTROJE K PROVOZU

Vložte baterie do zařízení podle polarity [POZOR - používejte pouze alkalické baterie!!!]

### POZOR! NEŽ ZAHÁJÍTE MĚŘENÍ!

Po požití alkoholu si vypláchněte ústa a počkejte 30 minut. Toto je čas nezbytný pro absorbování alkoholu do krevního oběhu a snížení alkoholových výparů v ústech a slinách. **Pro správné měření nejzte, nepijte a nekuřte cigarety po dobu min. 30 minut před měřením.** Neprovádějte měření v silném větru, v klimatizovaných místnostech nebo ve znečištěném vzduchu. Nepoužívejte ihned po dezinfekci rukou nebo v místnostech s dezinfekčními prostředky.

Výsledky měření může ovlivnit mnoho faktorů (silné znečištění životního prostředí, kouření, různé plynové výpary, vítr, klimatizace, alkoholové výpary z dezinfekce), proto jsou výsledky prezentované alkoholsterem pouze orientační. Výrobce, dovozce a prodejce nenese žádnou odpovědnost za správnost výsledků a případné škody způsobené nesprávným používáním alkoholsteru.

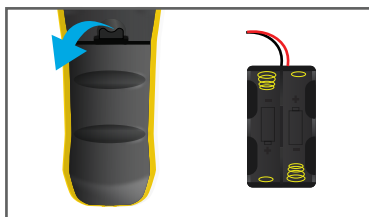


Při měření se řiďte informacemi na displeji alkohol steru a návodem k použití.



## NAPÁJENÍ ZAŘÍZENÍ

Raptor je napájen 4 alkalickými bateriemi typu AA o napětí 1,5 V. Pro instalaci baterií odstraňte zadní kryt baterií a vyjměte umístěný košíček baterií uvnitř. Vložte baterie do košíčku podle označené polaritý [POZOR - používejte pouze alkalické baterie!].



Ukazatel stavu nabití baterií:



plně nabitá baterie



nízká úroveň nabití baterií



částečně nabitá baterie



vybitá baterie, vyměňte za novou

CZ



## PANEL TLAČÍTEK

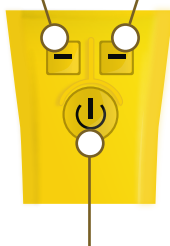
Obsluha alkohol testeru Raptor probíhá pomocí 3 tlačítek. Každé z tlačítek je multifunkční - pro snadnost budou tlačítka označena písmeny A, B a C, zatímco jednotlivé funkce tlačítka budou přehled zkratkami: (A1), (A2), (A3) atd.

LEVÉ  
FUNKČNÍ TLAČÍTKO - B

- B1: Zapnutí / Vypnutí signalizace
- B2: Změna režimu signalizace
- B3: Pohyb v nabídce

PRAVÉ  
FUNKČNÍ TLAČÍTKO - C

- C1: Vstup do MENU
- C2: Vstup do modulů MENU
- C3: OK



HLAVNÍ  
FUNKČNÍ TLAČÍTKO - A

- A1: Zapnutí / Vypnutí zařízení
- A2: Pasivní měření
- A3: Návrat z MENU na hlavní obrazovku

Popis jednotlivých funkcí v nabídce na straně 17





Zapněte přístroj podržením tlačítka funkce ZAP/VYP (\*1). Po přibližně 2 sekundách se alkoholtester připraví na měření. Zpráva "FOUKEJ" znamená, že můžete zahájit měření.

Nadechněte se a do otvoru pro měření foukněte po dobu přibližně 2 sekund. Přístroj bude během odběru vzorku vydávat kontinuální zvukový signál.



**2** Konec zvukového signálu. Alkoholtester analyzuje odebraný vzorek.

**3** Po analýze alkoholtester zobrazí výsledek:



**0,00 - 0,19 ‰**

Displej se rozsvítí zeleně. Indikační světlo také svítí zeleně. Nebyl zjištěn alkohol nebo je množství nižší než 0,2 ‰.



**0,20 - 0,49 ‰**

Displej se rozsvítí žlutě. Indikační světlo svítí červeně. Zjištěn alkohol.



**0,50 - 4,00 ‰**

Displej se rozsvítí červeně. Indikační světlo také svítí červeně. Zjištěna vysoká koncentrace alkohol.

Výsledek se zobrazí po dobu přibližně 6 sekund. Po uplynutí této doby se alkoholtester připraví na další měření.



Zapněte zařízení podržením tlačítka funkce ZAP/VYP (\*1). Po přibližně 2 sekundách se alkoholtester připraví na měření. Zpráva "**FOUKEJ**" znamená, že můžete zahájit měření.

Přiblížte alkoholtester k ústům testované osoby / kapalině, kterou chcete otestovat, a stiskněte tlačítko ZAP/VYP (\*2) pro odběr vzorku.



CZ

**2** Konec zvukového signálu. Alkoholtester analyzuje odebraný vzorek.

**3** Po analýze alkoholtester zobrazí výsledek:



**0,00 - 0,19 ‰**

Displej se rozsvítí zeleně. Indikační světlo také svítí zeleně. Nebyl zjištěn alkohol nebo je množství nižší než 0,2 ‰.



**0,20 - 0,49 ‰**

Displej se rozsvítí žlutě. Indikační světlo svítí červeně. Zjištěn alkohol.



**0,50 - 4,00 ‰**

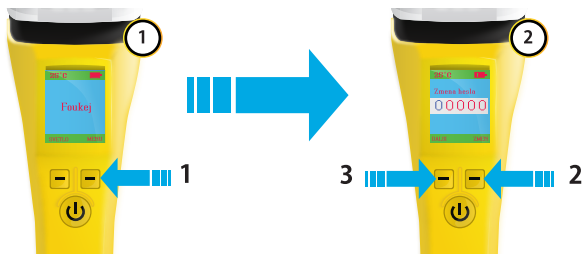
Displej se rozsvítí červeně. Indikační světlo také svítí červeně. Zjištěna vysoká koncentrace alkoholu.

Výsledek se zobrazí po dobu přibližně 6 sekund. Po uplynutí této doby se alkoholtester připraví na další měření.

Pro zobrazení uživatelského menu stiskněte pravé funkční tlačítko (\*1), když je alkoholtester v režimu připravenosti (na displeji se zobrazí "FOUKEJ").



**POZOR!**



Menu může být chráněno 3 nebo 5místným PIN kódem. PIN kód může nastavit uživatel nebo servis.

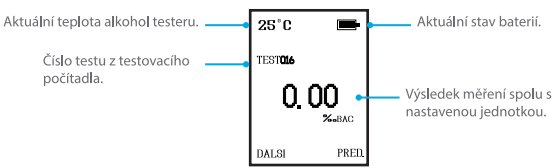
Zadejte postupně číslice PIN kódu od 0 do 9 pomocí pravého funkčního tlačítka (\*2) **ZMEN**. Potvrďte každou zadanou číslici levým funkčním tlačítkem (\*3) **DALSI**. Když zadáte všechny správné číslice PIN kódu, zpráva **DALSI** se změní na **OK**. V tomto okamžiku potvrďte levým funkčním tlačítkem.

Navigace v menu probíhá pomocí levého funkčního tlačítka s nápisem **DALSI**. Pro aktivaci vybraného modulu z menu a potvrzení provedených změn v nastavení stiskněte pravé funkční tlačítko s nápisem **OK**. Pro návrat do menu nebo zobrazení měření stiskněte tlačítko ZAP/VYP.



## Výsledky

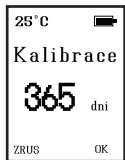
Přehled údajů uložených v paměti zařízení.



Pro prohlížení výsledků klikněte levé nebo pravé funkční tlačítko. Návrat do MENU pomocí tlačítka ON/OFF.

## Kalibrace

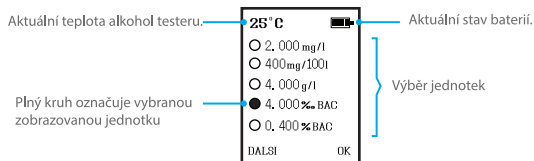
Počet dnů zbývajících do zablokování zařízení z důvodu nutnosti další kalibrace.



Pro návrat do MENU stiskněte jedno z tří funkčních tlačítek.

## Jednotka

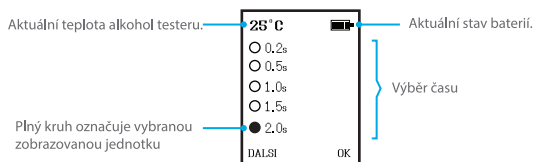
Změna zobrazované jednotky



Jednotky můžete vybírat levým funkčním tlačítkem. Potvrďte svůj výběr pravým funkčním tlačítkem a tlačítkem ON/OFF. Pokud nechcete měnit nastavení, vyberte stejné nastavení a stiskněte hlavní funkční tlačítko ON/OFF nebo pravé funkční tlačítko. Alkoholtester se vrátí do MENU.

## Čas foukání

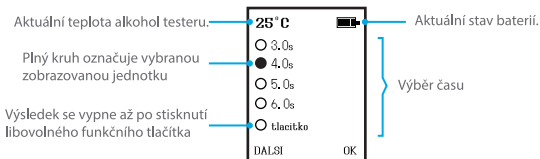
Změna délky měření.



Čas můžete vybrat levým funkčním tlačítkem. Potvrďte svůj výběr pravým funkčním tlačítkem a tlačítkem ON/OFF. Pokud nechcete měnit nastavení, vyberte stejné nastavení a stiskněte hlavní funkční tlačítko ON/OFF nebo pravé funkční tlačítko. Alkoholtester se vrátí do MENU.

## Zobrazení času

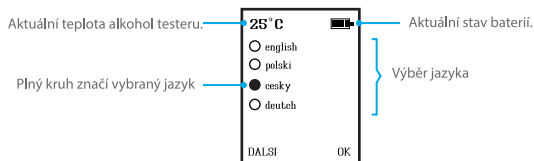
Změna doby zobrazení výsledku.



Čas můžete vybrat levým funkčním tlačítkem. Potvrďte svůj výběr pravým funkčním tlačítkem a tlačítkem ON/OFF. Pokud nechcete měnit nastavení, vyberte stejné nastavení a stiskněte hlavní funkční tlačítko ON/OFF nebo pravé funkční tlačítko. Alkoholtester se vrátí do MENU.

## Jazyk

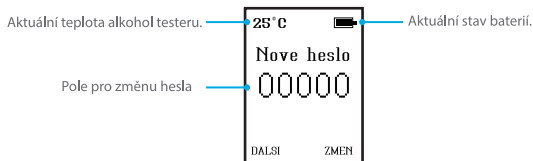
Změna jazyka v menu.



Změnu jazyka provedete levým funkčním tlačítkem. Potvrzení výběru provedete pomocí pravého funkčního tlačítka a tlačítka ON/OFF. Pokud nechcete měnit nastavení, vyberte stejnou možnost a stiskněte hlavní funkční tlačítko ON/OFF nebo pravé tlačítko. Alkoholtester se vrátí do MENU.

## Změna hesla

Změna hesla do uživatelského menu.



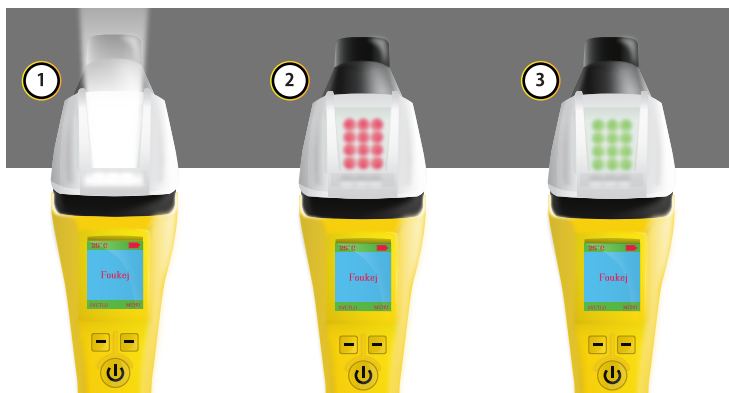
Jednotlivá čísla můžete vybrat pomocí pravého funkčního tlačítka **ZMEN**. Pro změnu pole hesla stiskněte levé funkční tlačítko **DALSI**. Po zadání nového PINu jej potvrďte levým funkčním tlačítkem **OK**. Tuto akci musíte opakovat pro uložení hesla. Návrat do MENU pomocí tlačítka ON/OFF.

**ZAŘÍZENÍ SE AUTOMATICKY VYPNE PO 3 MINUTÁCH NEČINNOSTI.**

**PŘEDCHOZÍ VÝROBNÍ EXEMPLÁŘE ZAŘÍZENÍ MOHOU MÍT ODLIŠNOU VERZI SOFTWARE.**

## LED INDIKÁTOR

Zapněte alkohol tester podržením funkčního tlačítka ZAP/VYP. Pro aktivaci LED indikátoru stiskněte levé funkční tlačítko **SVETLO**, když se na displeji zobrazí zpráva **FOUKEJ**. Každým stiskem levého funkčního tlačítka se mění zobrazená fáze světla:



**Bílé bodové světlo:** umožňuje osvětlení obličeje testované osoby při slabém okolním osvětlení nebo osvětlení vybraných bodů podle uživatele.

**Pulsující červené světlo:** varovné světlo používané například bezpečnostními složkami pro řízení dopravy.

**Pulsující zelené světlo:** varovné světlo používané například bezpečnostními složkami pro řízení dopravy.

LED indikátor se vypne po procházení všech fází světla. Při používání LED indikátoru je možné provádět měření.

Pokud máte dojem, že váš alkohol tester nefunguje správně, doporučujeme zkontrolovat, zda to není z důvodu:

1. Používání nesprávných nebo vybitých baterií. I čerstvě zakoupené baterie se mohou ukázat jako staré a mít snížené napětí. Pamatujte si, abyste používali pouze vysoce **alkalické baterie**.
2. Rozkalibrování. Každý alkohol tester by měl být kalibrován v souladu s jeho technickou specifikací. Po dobu 12 měsíců od zakoupení alkotesteru poskytujeme službu kalibrace **ZDARMA !!!** Pro více informací navštivte **alcoforce.com/cz**.
3. Každý člověk má odlišnou schopnost metabolizovat alkohol a tato schopnost se může periodicky měnit v závislosti na mnoha faktorech. Pokud je tedy váš alkohol tester AT 7000 RAPTOR pravidelně kalibrován podle servisního intervalu, pravděpodobně jsou jeho výsledky správné. Více informací o faktorech ovlivňujících výsledky alkohol testerů najdete na adrese **alcoforce.com/cz**.

## PRODEJCE NEPŘIJÍMÁ POŽADAVKY NA SERVIS / KALIBRACE



**reklama posuzuje centrální servis AlcoForce / Work and Road Safety Corporation s.r.o.**

## SKLADOVÁNÍ A OBEČNÉ INFORMACE

CZ



30 minut před měřením nejzte, nepijte ani nekuřte.



Skladujte v suchu, nevystavujte přímému slunečnímu záření a teplotám mimo rozsah 0 až 40 ° C. Nenechávejte v autě!



Neprovádějte měření bezprostředně po požití alkoholu. Fouknutí do alkohol testeru přímo po požití alkoholu může poškodit senzor a způsobit nesprávná měření.



Alkohol tester neskladujte v blízkosti těkavých látek, včetně alkoholu. Do snímače nefoukejte kapaliny nebo výpary a neponořujte zařízení do kapalin. Zařízení nečistěte čisticími prostředky.



Servisujte zařízení pravidelně nebo jakmile se zobrazí servisní hlášení. Do 12 měsíců od data nákupu je služba zcela zdarma\* - využijte ji. Vyhýbání se servisu negativně ovlivní životnost a přesnost alkotesteru!

\*POZOR. Platí pro nákup prvním uživatelem.



Zařízení nedezinfikujte ani nečistěte alkoholem a dalšími dezinfekčními prostředky. Po dezinfekci rukou se alespoň 30 minut nedotýkejte alkoholtesteru.

**Kalibrace je pojem nerozlučně spjatý s KAŽDÝM ALKOHOL TESTEREM.** To znamená, že každých 12 měsíců by měl být dechový analyzátor překonfigurován, tak, aby správně interpretoval indikace opotřebených a vyčerpávaných se čidla. Nutnost kalibrace dokládají příslušné zprávy zobrazené na přístroji (strana 17) a výsledky výrazně se odchylovající od reality - např. 0,5 ‰ i bez konzumace alkoholu.

**Nutnost kalibrace není závadou alkohol testeru a nepodléhá reklamaci.** Prosim ne očekávejte, že pravidelně nekalibrovaný alkohol tester bude ukazovat správné výsledky. Kalibrace po bezplatném servisním období jsou zpoplatněné a lze je provést v sídle ALCOFORCE / WORK AND ROAD SAFETY CORPORATION (i zásilkovou službou) nebo v jiném autorizovaném servisním středisku alkohol testerů. **Další informace naleznete v záručním listu na straně 21.**



Kalibrace v tomto modelu by měla být provedena každých **4000 měření** nebo každých **12 měsíců** (bez ohledu na počet provedených měření). Pro udržení správné funkce a prodloužení životnosti čidla je nutná pravidelná kalibrace.



**Poznámka** - kalibrace tohoto alkoholtesteru v době 12 měsíců od data nákupu je ZDARMA v sídle AlcoForce a Work and Road Safety Corporation a jiných autorizovaných servisních místech. **Další informace naleznete v záručním listu.**

## ZÁRUČNÍ LIST

- Společnost Work and Road Safety Corporation s.r.o. garantuje správnou funkci alkoalotesteru po dobu 12 měsíců od data prodeje za předpokladu, že je používán v souladu s určeným použitím a v souladu s podrobnými pravidly uvedenými v návodu.
- Záruční odpovědnost zahrnuje bezplatnou opravu během záruční doby, s výjimkou případů uvedených v návodu k obsluze níže.
- Pokud je alkohol tester mimo provoz nebo vyžaduje opravu, kontaktujte autorizované servisní středisko (strana 22).
- Podrobný návod k reklamačnímu řádu naleznete na straně 22.
- Záruka se nevztahuje na součásti podléhající opotřebení a na dekalibraci zařízení (viz návod).
- Záruka se nevztahuje na vady:
  - v důsledku nesprávné obsluhy nebo použití alkoholtesteru v rozporu s jeho zamýšleným použitím,
  - způsobené neoprávněnou úpravou výrobku nebo v důsledku oprav a servisních činností prováděných neoprávněnými osobami,
  - mechanické poškození
  - v důsledku nesprávného skladování, přepravy nebo používání v podmínkách, které brání správnému provozu
- Záruka nebude platná, pokud nebude předložen doklad o koupi.
- Vrácení zařízení, které nespĺňuje záruční podmínky, může vyžadovat, aby Zákazník uhradil náklady na dopravu.
- Nevyplněný Záruční list vyplní servisní technik při prvním servisu zařízení.
- Záruční práva jsou uplatňována v České Republice v sídle Work and Road Safety Corporation s.r.o. a zahrnují opravu zařízení nebo jeho výměnu za nové.
- Tato záruka nevylučuje, neomezuje ani nepozastavuje práva kupujícího podle ustanovení o záruce za vady prodávané věci.

## Sériové č.:

Datum a místo prodeje:

Razítko prodejce:

### SERVIS, KALIBRACE, REKLAMACE

Vyžaduje Váš alkohol tester servis nebo kalibraci?

Zaregistrujte jej on-line a můžete nám jej zaslat zdarma!

**POUŽITÍ NAŠEHO ON-LINE FORMULÁŘE VÁM PŘÍNÁŠÍ SPOUSTU VÝHOD!**

**POZOR - KALIBRACE TOHOTO ALKOHOL TESTERU V OBDOBÍ 12 MĚSÍCŮ OD DATA NÁKUPU JE ZDARMA (POUZE V AUTORIZOVANÉM SERVISE).**



Doprava alkotesteru do servisu zdarma!



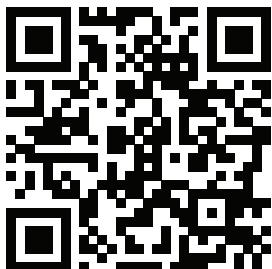
Šetří váš čas. Vše zařídíte během pár minut.



Rychlejší dodání služby – online přihlášky považujeme za prioritu.

[www.servis.alcoforce.cz](http://www.servis.alcoforce.cz)

Naskenujte QR kód:



Servisní obsluhu přístroje vede:

**Work and Road Safety Corporation s.r.o.**  
Kolbenova 610/26  
19000 Praha, Vysočany  
IČ: 05562686  
DIČ: CZ05562686

**Tel. +420774411547**  
**info@warscorp.com**



Vážení Zákazník, blahoželáme Vám k výberu nášho výrobku! Zoznámte sa s návodom na použitie, aby Vám zakúpený prístroj poslužil čo najlepšie.

Gratulujeme vám k výberu alkoholového skriningového prístroja **ALCOFORCE RAPTOR**.

ALCOFORCE RAPTOR je najnovšie zariadenie pre rýchle hromadné testovanie prítomnosti alkoholu vo vydýchanom vzduchu. Zariadenie využíva patentovanú technológiu Fast Scan, ktorá je založená na platínom elektrochemickom senzore. Prosíme, dôkladne si prečítajte nasledujúce pokyny a dodržiavajte odporúčania, aby ste dosiahli dlhodobé, bezproblémové a efektívne používanie.

**POZOR:** Alkoholový skriningový prístroj ALCOFORCE RAPTOR slúži na predbežnú verifikáciu prítomnosti alkoholu vo výdychu testovanej osoby. Výsledky sú iba orientačné a môžu sa líšiť od výsledkov získaných alkohol testerom s náustkom.

## SCHÉMA A ŠPECIFIKÁCIA PRÍSTROJA

rozsah a presnosť rozsah merania	0,0 ~ 2,0 mg/l
precíznosť	+/-0.05‰ pri 0.5‰
druh senzora	elektrochemický
napájanie	4 x AA 1,5V alkalické
rozmery	68,5 x 284 x 74 mm
hmotnosť	399 g s batériami
kalibrace	každých 12 mesiacov alebo každých 4000 meraní
vyžaduje náustek	nie
ostatné	pamäť meraní, svetelná signalizácia, rozšírená samo-kontrola, Krátky čas merania





## PRIPRAVENIE PRÍSTROJA K POUŽÍVANIU

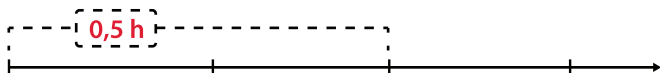
Vložte batérie do zariadenia podľa polaritu [POZOR - používajte iba alkalické batérie!!!]



### POZOR! SKÔR NEŽ ZAHÁJITE MERANIE!

Po požití alkoholu si vypláchnite ústa a počkajte 30 minút. Toto je čas potrebný na absorbovanie alkoholu do krvného obehu a zníženie alkoholových výparov v ústach a slinách. **Pre správne meranie nejedzte, nepite a nefajčíte cigarety min. 30 minút pred meraním.** Nevykonávajte merania v silnom vetre, v klimatizovaných miestnostiach alebo v znečistenom ovzduší. Nepoužívajte ihneď po dezinfekcii rúk alebo v miestnostiach s dezinfekčnými prostriedkami.

Výsledky merania môžu ovplyvniť mnohé faktory (silné znečistenie životného prostredia, fajčenie, rôzne plynové výpary, vietor, klimatizácia, alkoholové výpary z dezinfekcie), preto výsledky prezentované prístrojom na meranie alkoholu sú len orientačné. Výrobca, dovozca a predajca nenesie žiadnu zodpovednosť za správnosť výsledkov a prípadné škody spôsobené nesprávnym používaním alkoholtesteru.



Prestaňte fajčiť, jesť a piť.



Vypláchnite si ústa vodou.



Zapnite alkohol tester.

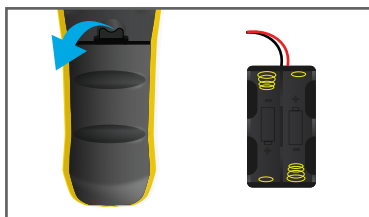


Vykonajte 3 merania v 1 minútových intervaloch. Vyberte najvyšší výsledok.

Počas merania sa riadte informáciami na displeji alkohol testeru a manuálom.

## NAPÁJANIE ZARIADENIA

Raptor je napájaný 4 alkalickými batériami typu AA s napätím 1,5 V. Na inštaláciu batérií odstráňte zadný kryt batérií a vyberte vnútri umiestnený batériový košík. Vložte batérie do košíka podľa označenej polarizácie [POZOR - používajte iba alkalické batérie!].



Ukazovateľ stavu nabitia batérií:



plne nabitá batéria



nízka úroveň nabitia batérií



čiastočne nabitá batéria



vybitá batéria, vymieňte za novú

## PANEL TLAČÍDIEL

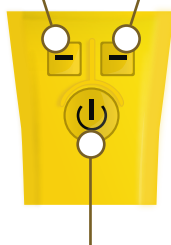
Prevádzka alkoholmetra Raptor sa vykonáva pomocou 3 tlačidiel. Každé z tlačidiel je multifunkčné - pre jednoduchosť budú tlačidlá označené písmenami A, B a C, pričom jednotlivé funkcie tlačidla budú popísané skratkami: (A1), (A2), (A3) atď.

ĽAVÉ  
FUNKČNÉ TLAČIDLO - B

B1: Zapnutie / Vypnutie signalizácie  
B2: Zmena režimu signalizácie  
B3: Pohyb v ponuke

PRAVÉ  
FUNKČNÉ TLAČIDLO - C

C1: Vstup do MENU  
C2: Vstup do modulov MENU  
C3: OK



HLAVNÉ  
FUNKČNÉ TLAČIDLO - A

A1: Zapnutie/Vypnutie zariadenia  
A2: Pasívne meranie  
A3: Návrat z MENU na hlavnú obrazovku

Popis jednotlivých funkcií v ponuke na strane 28.



Zapnite zariadenie podržaním tlačidla funkcie ZAP/VYP (\*1). Po približne 2 sekundách sa alkoholtester pripraví na meranie. Správa "FOUKEJ" znamená, že môžete začať meranie.

Vdýchnite hlboko a fúknite do meracieho otvoru približne 2 sekundy. Počas odboru vzorky bude zariadenie vydávať nepretržitý zvukový signál.



2 Koniec zvukového signálu. Alkoholtester analyzuje odobratý vzorku.

SK

3 Po analýze alkoholtester zobrazí výsledok:



**0,00 - 0,19 ‰**

Displej sa rozsvieti zeleno. Signalizácia bude tiež svietiť zeleno. Nie je zistený alkohol alebo množstvo je nižšie ako 0,2 ‰.



**0,20 - 0,49 ‰**

Displej sa rozsvieti žlto. Signalizácia bude svietiť červeno. Zistený alkohol.



**0,50 - 4,00 ‰**

Displej sa rozsvieti červeno. Signalizácia bude tiež svietiť červeno. Zistená vysoká koncentrácia alkoholu.

Výsledok sa zobrazí približne 6 sekúnd. Po tejto dobe sa alkoholtester pripraví na ďalšie meranie.



Zapnite zariadenie podržaním tlačidla funkcie ZAP/VYP (\*1). Po približne 2 sekundách sa alkoholtester pripraví na meranie. Správa "FOUKEJ" znamená, že môžete začať meranie.

Priblížte alkoholtester k ústam testovanej osoby / kvapaline, ktorú chcete testovať, a stlačte tlačidlo ZAP/VYP (\*2) pre odber vzorku.



**2** Koniec zvukového signálu. Alkoholtester analyzuje odobratý vzorku.

**3** Po analýze alkoholtester zobrazí výsledok:



**0,00 - 0,19 ‰**

Displej sa rozsvieti zeleno. Signalizácia bude tiež svietiť zeleno. Nie je zistený alkohol alebo množstvo je nižšie ako 0,2 ‰.



**0,20 - 0,49 ‰**

Displej sa rozsvieti žlto. Signalizácia bude svietiť červeno. Zistený alkohol.



**0,50 - 4,00 ‰**

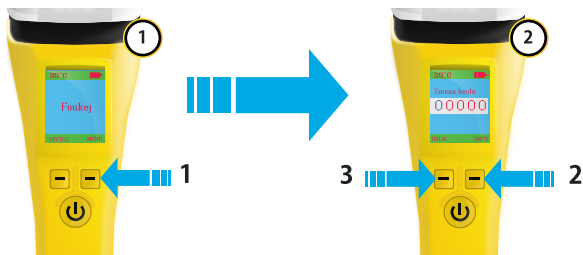
Displej sa rozsvieti červeno. Signalizácia bude tiež svietiť červeno. Zistená vysoká koncentrácia alkoholu.

Výsledok sa zobrazí približne 6 sekúnd. Po tejto dobe sa alkoholtester pripraví na ďalšie meranie.

Pre prístup do panelu používateľa stlačte pravé funkčné tlačidlo (\*1), keď alkoholtester je v režime pripravenosti (na displeji sa zobrazí "FOUKEJ").



**POZOR!**



Panel môže byť chránený 3 alebo 5-miestnym PIN kódom. PIN kód môže nastaviť používateľ alebo servis.

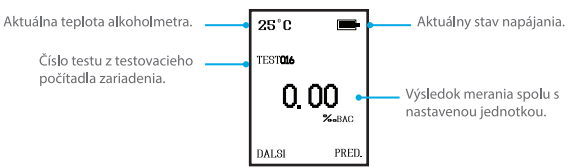
Postupne zadávajúte číslice PIN kódu od 0 do 9 pomocou pravého funkčného tlačidla (\*2) **ZMEN**. Každú zadanú číslicu potvrdíte ľavým funkčným tlačidlom (\*3) **DALSI**. Keď zadáte všetky správne číslice PIN kódu, správa **DALSI** sa zmení na **OK**. V tomto okamihu potvrdíte ľavým funkčným tlačidlom.

Navigácia v paneli prebieha pomocou ľavého funkčného tlačidla s nápisom **DALSI**. Pre aktiváciu vybraného modulu z panela a potvrdenie vykonaných zmien v nastaveniach stlačte pravé funkčné tlačidlo s nápisom **OK**. Pre návrat do panela alebo zobrazenie merania stlačte tlačidlo ZAP/VYP.

SK

**Vysledky**

Prehľad údajov uložených v pamäti zariadenia.



Pre zobrazenie výsledkov stlačte pravé alebo ľavé tlačidlo funkcie. Návrat do MENU pomocou tlačidla ON/OFF.

**Kalibrace**

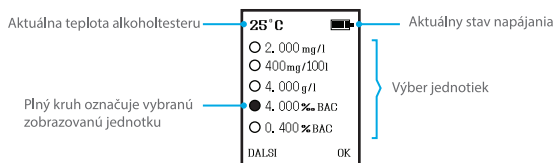
Počítadlo dní na kalibráciu a blokáciu alkoholmetra.



Pre návrat do MENU stlačte jedno z troch tlačidiel funkcie.

## Jednotka

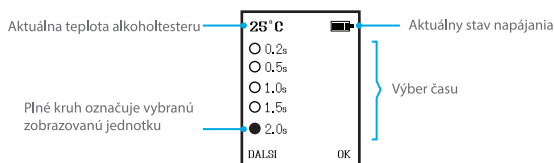
Zmena zobrazovanej jednotky.



Jednotky môžete vyberať ľavým funkčným tlačidlom. Potvrďte svoj výber pravým funkčným tlačidlom a tlačidlom ON/OFF. Ak nechcete meniť nastavenia, vyberte rovnaké nastavenie a stlačte hlavné funkčné tlačidlo ON/OFF alebo pravé funkčné tlačidlo. Alkoholtester sa vráti do MENU.

## Čas foukani

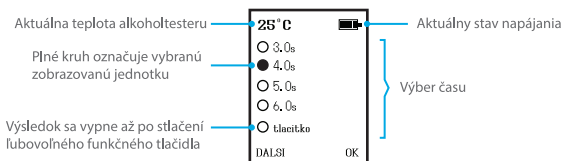
Zmena času merania.



Čas môžete vybrať ľavým funkčným tlačidlom. Potvrďte svoj výber pravým funkčným tlačidlom a tlačidlom ON/OFF. Ak nechcete meniť nastavenia, vyberte rovnaké nastavenie a stlačte hlavné funkčné tlačidlo ON/OFF alebo pravé funkčné tlačidlo. Alkoholtester sa vráti do MENU.

## Zobrazení času

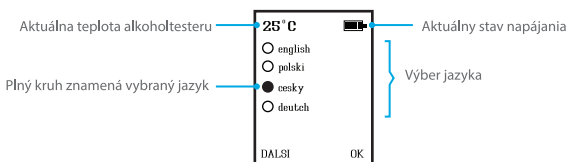
Zmena času zobrazenia merania.



Čas môžete vybrať ľavým funkčným tlačidlom. Potvrďte svoj výber pravým funkčným tlačidlom a tlačidlom ON/OFF. Ak nechcete meniť nastavenia, vyberte rovnaké nastavenie a stlačte hlavné funkčné tlačidlo ON/OFF alebo pravé funkčné tlačidlo. Alkoholtester sa vráti do MENU.

## Jazyk

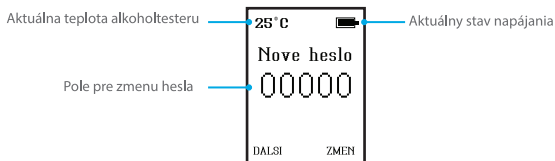
Zmena jazyka v menu.



Zmenu jazyka vykonáte ľavým funkčným tlačidlom. Potvrdenie výberu zrealizujete pomocou pravého funkčného tlačidla a tlačidla ON/OFF. Ak nechcete meniť nastavenia, vyberte rovnakú možnosť a stlačte hlavné funkčné tlačidlo ON/OFF alebo pravé tlačidlo. Alkoholtester sa vráti do MENU.

## Zmena hesla

Zmena hesla do užívateľského menu.



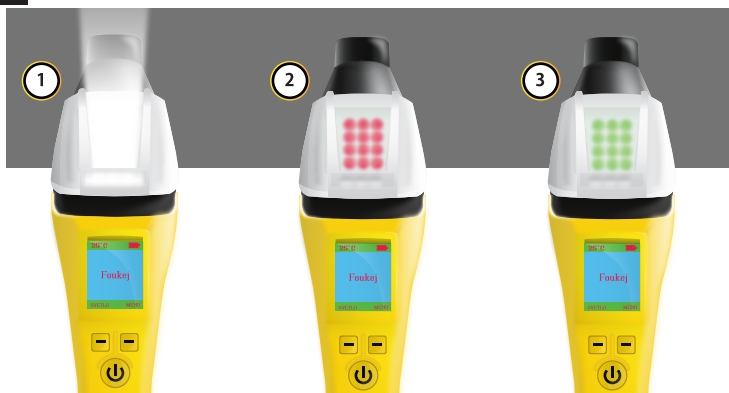
Jednotlivé číslice môžete vybrať pomocou pravého funkčného tlačidla **ZMEN**. Pre zmenu poľa hesla stlačte ľavé funkčné tlačidlo **DALSI**. Po zadaní nového PIN-u potvrdte ľavým funkčným tlačidlom **OK**. Túto činnosť musíte opakovať, aby sa heslo uložilo. Návrat do MENU pomocou tlačidla ON/OFF.

**ZARIADENIE SA AUTOMATICKY VYPNE PO 3 MINÚTACH NEČINNOSTI.**

**PREDCHÁDZAJÚCE VÝROBNÉ EXEMPLÁRE ZARIADENIA MÔŽU MAŤ INÚ VERZIU SOFTVÉRU.**

## LED INDIKÁTOR

Zapnite alkoholtester podržaním funkčného tlačidla ZAP/VYP. Pre aktiváciu LED indikátora stlačte ľavé funkčné tlačidlo **SVETLO**, keď sa na displeji zobrazí správa **FOUKEJ**. Každým stlačením ľavého funkčného tlačidla sa mení zobrazená fáza svetla:



**Biela bodové svetlo:** umožňuje osvetlenie tváre testovanej osoby pri slabom okolitom osvetlení alebo osvetlení vybraných bodov podľa používateľa.

**Pulsujúce červené svetlo:** varovné svetlo používané napríklad bezpečnostnými zložkami pre riadenie dopravy.

**Pulsujúce zelené svetlo:** varovné svetlo používané napríklad bezpečnostnými zložkami pre riadenie dopravy.

LED indikátor sa vypne po prejdení všetkých fáz svetla. Počas používania LED indikátora je možné vykonávať merania



Ak máte dojem, že váš alkohol tester nefunguje správne, odporúčame vám skontrolovať, či nie je dôvod:

1. Používanie nesprávnych alebo vybitých batérií. Aj čerstvo zakúpené batérie sa môžu ukázať ako staré a mať znížené napätie. Pamätajte si, aby ste používali iba vysokokvalitné **alkalické batérie**.
2. Dekalibrácia. Každý alkohol tester by mal byť kalibrován v súlade s jeho technickou špecifikáciou. Po dobu 12 mesiacov od zakúpenia alko testeru poskytujeme službu kalibrácie **ZADARMO !!!** Pre viac informácií navštívte **alcoforce.com/cz**.
3. Každý človek má inú schopnosť metabolizovať alkohol a táto schopnosť sa môže periodicky meniť v závislosti na mnohých faktoroch. Ak je teda váš alkohol tester AT 7000 RAPTOR pravidelne kalibrován podľa servisného intervalu, pravdepodobne sú jeho výsledky správne. Viac informácií o faktoroch ovplyvňujúcich výsledky alkohol testerov nájdete na adrese **alcoforce.com/cz**.



**PREDAJCA NEPRIJÍMA POŽIADAVKY NA SERVIS  
reklamácie posudzuje centrálny servis AlcoForce /  
Work and Road Safety Corporation s.r.o.**

## SKLADOVANIE A VŠEOBECNÉ INFORMÁCIE



30 minút pred meraním nejedzte, nepite ani nefajčite.



Skladujte v suchu, nevystavujte priamemu slnečnému žiareniu a teplotám mimo rozsahu 0 až 40°C. Nenechávajte v aute!



Meranie nevykonávajte bezprostredne po požití alkoholu. Fúkanie do alkohol testera priamo po požití alkoholu môže poškodiť senzor a spôsobiť nesprávne merania.



Alkohol tester neskladujte v blízkosti prchavých látok vrátane alkoholu. Do snímača nefúkajte kvapaliny ani výpary a neponárajte zariadenie do kvapalín. Zariadenie nečistite čistiacimi prostriedkami.



Servisujte zariadenie pravidelne alebo hneď, ako sa zobrazí servisné hlásenie. Do 12 mesiacov od dátumu zakúpenia je služba úplne zadarmo \* - využite ju. Vyhybanie sa servisu negatívne ovplyvní životnosť a presnosť dychového analyzátoru!

\*POZOR. Platí pre nákup prvým používateľom.



Prístroj nedezinfikujte ani nečistite alkoholom ani inými dezinfekčnými prostriedkami

**Kalibrácia je pojem neoddeliteľne spojený s KAŽDÝM ALKOHOL TESTEROM.** To znamená, že každých 12 mesiacov by mal byť dychový tester prekonfigurovaný tak, aby správne interpretoval indikácie opotrebovávajúceho sa senzora. O nevyhnutnosti kalibrácie svedčia príslušné hlásenia zobrazené na prístroji (strana 28) a výsledky výrazne odlišné od reality - napríklad 0,5 ‰ napriek nekonzumácii alkoholu.

**Nutnosť kalibrácie nie je chybou alkohol testera a nie je predmetom reklamácie.** Prosím nie očakávajte, že pravidelne nekalibrovaný alkohol tester ukáže správne výsledky. Kalibrácie po bezplatnom servisnom období sú splatné a je možné ich vykonať v sídle ALCOFORCE / WORK AND ROAD SAFETY CORPORATION (aj zásilkovo) alebo v inom autorizovanom servise alkohol testerov. **Ďalšie informácie nájdete v záručnom liste na strane 33.**



**12**  
mesiacov  
**4000**  
meraní

Kalibrácia v tomto modeli by sa mala vykonávať každých **4000 meraní** alebo každých **12 mesiacov** (bez ohľadu na počet vykonaných meraní). Pre udržanie správnej prevádzky a pre predĺženie životnosti senzoru je potrebná pravidelná kalibrácia.



**Poznámka** - kalibrácia tohto alkohol testera do 12 mesiacov od dátumu zakúpenia je **BEZPLATNÁ** v sídle AlcoForce a Work and Road Safety Corporation a iných Autorizovaných servisných miestach. **Ďalšie informácie nájdete v záručnom liste.**

## ZÁRUČNÝ LIST

- Spoločnosť Work and Road Safety Corporation s.r.o. garantuje správnu funkciu dychového analyzátoru po dobu 12 mesiacov od dátumu predaja za predpokladu, že sa používa v súlade s určeným použitím a v súlade s podrobnými pravidlami uvedenými v návode.
- Záručná zodpovednosť zahŕňa bezplatnú opravu počas záručnej doby, okrem prípadov uvedených v návode na obsluhu nižšie.
- Ak je alkohol tester nefunkčný alebo vyžaduje opravu, kontaktujte autorizované servisné stredisko (strana 33).
- Podrobný návod na reklamačný poriadok nájdete na strane 33.
- Záruka sa nevzťahuje na komponenty podliehajúce opotrebovaniu a na dekalibráciu zariadenia (pozri návod).
- Záruka sa nevzťahuje na chyby:
  - spôsobené nesprávnou obsluhou alebo použitím dychového testera v rozpore s určeným použitím,
  - spôsobené neoprávnenou úpravou výrobku alebo v dôsledku opráv a servisných činností vykonaných neoprávnenými osobami,
  - mechanickému poškodeniu,
  - v dôsledku nesprávneho skladovania, prepravy alebo používania v podmienkach, ktoré bránia správnej prevádzke,
- V prípade nepredloženia dokladu o kúpe záruka nebude platná.
- Vrátenie zariadenia, ktoré nespĺňa záručné podmienky, môže vyžadovať od Zákazníka uhradenie nákladov na dopravu.
- Nevyplnený Záručný list vyplní servisný technik pri prvom servise zariadenia.
- Záručné práva sa uplatňujú v Českej republike v prevádzke Work and Road Safety Corporation s.r.o. a zahŕňajú opravu zariadenia alebo jeho výmenu za nové.
- Táto záruka nevyklučuje, neobmedzuje ani nepozastavuje práva kupujúceho podľa ustanovení o záruke za vady predanej veci.

Pred kontaktovaním servisu skontrolujte, či nie je riešenie vášho problému vyriešené v návode na použitie.

## Sériové č.:

Dátum a miesto predaja:

Pečiatka predajcu:

### SERVIS, KALIBRÁCIA, REKLAMÁCIA

Vyžaduje Váš alkohol tester servis alebo kalibráciu?

Zaregistrujte ho on-line a môžete nám ho zaslať zadarmo!

**POUŽITIE NAŠHO ON-LINE FORMULÁRA VÁM PRINÁŠA NIEKOĽKO VÝHOD!**

**POZOR - KALIBRÁCIA TOHTO ALKOHOL TESTERA V OBDOBÍ 12 MESIACOV OD DÁTUMU NÁKUPU JE BEZ POPLATKU (IBA V AUTORIZOVANOM SERVISE).**



Bezplatná doprava  
alkoholtesteru do  
servisu!



Šetrenie vášho  
času. Všetko  
vybavíte za pár  
minút.

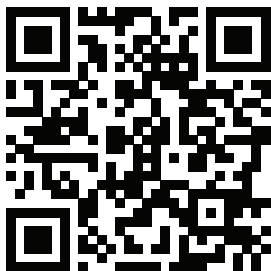


Rýchlejšie dodanie  
služby – online  
prihlášky  
považujeme za  
prioritu.

SK

[www.servis.alcoforce.cz](http://www.servis.alcoforce.cz)

Naskenujte QR kód:



Servisnú obsluhu prístroja vedie:

**Work and Road Safety  
Corporation s.r.o.**  
Kolbenova 610/26  
19000 Praha, Vysočany  
IČ: 05562686  
DIČ: CZ05562686

**Tel. +420774411547**  
**info@warscorp.com**

**Work and Road Safety  
Corporation s.r.o.**

Kolbenova 610/26  
19000 Praha, Vysočany  
IČ: 05562686  
DIČ: CZ05562686

Tel. +420774411547  
info@warscorp.com

[www.alcoforce.com](http://www.alcoforce.com)

