



CERTIFIKACE



MASTER

NÁVOD K POUŽITÍ

CZ

Schéma a specifikace přístroje	2
Připravení přístroje k provozu	2
Provádění měření	3
Hlášení	4
Kalibrace	4
Skladování a obecné poznámky	4
Servis a reklamace	4
Hlavní důvody neopodstatněných reklamací	5
Záruční list	5
Servis, kalibrace, reklamace	6

SK

Schéma a špecifikácia prístroja	7
Pripravenie prístroja k používaniu	7
Výkonávanie merania	8
Hlášenie	9
Kalibrácia	9
Skladovanie a všeobecné poznámky	9
Servis a reklamácia	9
Hlavné dôvody neopodstatnených reklamácií	10
Záručný list	10
Servis, kalibrácia, reklamácia	11



DISTRIBUTOR: Work And Road Safety Corporation s.r.o. , Kolbenova 610/26, 19000 Praha

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

SCHÉMA A SPECIFIKACE PŘÍSTROJE

druh senzoru	elektrochemický
rozsah a přesnost měření	0,00‰ - 3,00‰ s přesností 0,01‰
preciznost	+/-0,06‰ při 0,5‰
kalibrace	ano - každých 12 měsíců
vyžaduje náustek	ano
napájení	1 x AAA 1,5V alkalické
rozměry hmotnost	55 x 105 x 23mm 76g s bateriemi
ostatní	display mění barvu na červenou pokud výsledek měření přesahuje hranici střízlivosti



PŘIPRAVENÍ PŘÍSTROJE K PROVOZU

Vložte baterie do přístroje v souladu s návodem
[POZOR - používejte výhradně alkalické baterie!!!].

POZOR! NEŽ ZAHÁJÍTE MĚŘENÍ!

Po požití alkoholu si vypláchněte ústa a počkejte 30 minut. Je to doba nezbytná pro vstřebání alkoholu do krve a snížení množství jeho výparů v ústech a slinách. Aby bylo měření správné, nejezte, nepijte a nekuňte přibližně 30 minut před měřením. Neprovádějte měření v silném větru, v klimatizovaných místnostech a ve znečištěném vzduchu.

Výsledky měření může ovlivnit mnoho faktorů (silné znečištění prostředí, kouření cigaret, různé výparы plynů, vítr, klimatizace), proto lze výsledky měření alkohol testerem považovat pouze za orientační. Výrobce, dovozce a prodejce nenesou žádnou odpovědnost za správnost výsledků a za případné škody způsobené nesprávným používáním alkohol testeru. V souladu s českými zákony nelze přístroj použít jako důkazní alkohol tester.

PROVÁDĚNÍ MĚŘENÍ

Počkejte minimálně 30 minut po konzumaci posledního jídla, nápoje nebo cigarety.

Po uplynutí této doby a poté, co se ujistíte, že měření proběhne v podmínkách nenarušujících provoz přístroje, můžete zahájit postup v souladu s následujícími pokyny.

1. Vložte alkalické baterie do přístroje, pamatujte přitom na správné umístění pólu. Následně namontujte náustek na místo určené na předchozí stránce.
 2. Zmáčkněte funkční tlačítko. Displej se zapne a zobrazí počet měření provedených od poslední kalibrace. Následně bude zahájen odpočet, který indikuje probíhající proces přípravy senzoru a obvodů přístroje.
 3. Když se na displeji zobrazí „BLOW“ společně s pohybujícím se písmenem „C“, zhluboka se nadechněte a začněte foukat do náustku, dokud neuslyšíte zvukový signál.
 4. Přístroj provede rozbor vzorku - během této fáze se bude zobrazovat pohyblivá „0“. Následně se zobrazí výsledek měření - po dobu cca 15 vteřin.
 5. Pro přípravení dalšího měření opět zmáčkněte funkční tlačítko.
- 5*. Přístroj se automaticky vypne po cca 15 vteřinách nečinnosti. Pro manuální zapnutí stisknete funkční tlačítko po dobu cca 2 vteřin.

Pro dosažení maximální důvěryhodnosti testu dodržte 1-2 minutové intervaly mezi případnými dalšími testy.

maximalizace důvěryhodnosti měření:



Koncentrace alkoholu v krvi a ve vydechovaném vzduchu se s postupem času mění. Nejdříve stoupá během vstřebávání alkoholu do krve, následně klesá během eliminace (spalování) v těle. Nejdůležitější informací, kterou má alkohol tester sdělit, je to, v které fázi se nacházíte - zda ve fázi nárustu nebo eliminace koncentrace alkoholu. Pokud chcete dosáhnout důvěryhodného výsledku měření, provádějte měření teprve v okamžiku, když už nemáte v úmyslu konzumovat další alkohol. Doporučujeme provést min. 3 měření ve stejných 30-minutových časových intervalech a zaznamenat jednotlivé výsledky. Díky porovnání výsledků si budete moci odpovědět na otázku, v které fázi se nacházíte - pomocí 3 zmenšujících se výsledků provedených ve stejných časových intervalech můžete odhadnout, kdy se Vaše tělo zbaví zbytků alkoholu.



HLÁŠENÍ

0250

WAIT

20

Počet provedených měření

CC CC

BLOW

WAIT

0000

Přístroj je připraven na odebrání vzorku

0.050

‰

HI

Alkohol tester se připravuje na práci

Přístroj analyzuje vzorek

Výsledek měření

Výsledek měření přesahuje rozsah měření přístroje

KALIBRACE

Kalibrace je pojem, který je neodmyslitelně spojen s KAŽDÝM ALKOHOL TESTEREM. To znamená, že každých cca 12 měsíců je třeba alkohol tester opět nakonfigurovat, aby správně interpretoval ukazatele z čidla, které se pomalu opotřebovává. O nutnosti kalibrace svědčí hlášení CAL, 500, SEN, E a výsledky, které se zásadně liší od reality, např. 0,5‰ i v případě nulové konzumace alkoholu.

Nutnost kalibrace není vadou alkohol testeru a není důvodem k reklamaci. Nečekejte, že nekalibrovaný alkohol tester bude správně fungovat po dobu 12 měsíců nebo déle.

SKLADOVÁNÍ A OBECNÉ POZNÁMKY

Skladujte na suchém místě, nevystavujte působení přímého slunečního záření (např. na palubní desce v autě) a teplotám mimo rozsah 0-40 °C. Nefoukejte tekutiny a dým do čidla a neponořujte přístroj do kapalin. Nečistěte přístroj pomocí detergentů. Foukání do testera bezprostředně po požití alkoholu, skladování alkohol testeru poblíž těkavých látek (včetně alkoholu) může vést k trvalému poškození čidla a chybným výsledkům měření.

SERVIS A REKLAMACE

PŘEČTETE SI NÁSLEDUJÍCÍ ČÁST, NEŽ ODEVZDÁTE PŘÍSTROJ K OPRAVĚ:

Přístroj, který používáte, je vysoce kvalitní screeningový alkohol tester (ne důkazní), který - stejně jako každé specializované vybavení - od Vás bude vyžadovat určitou znalost jeho specifikace. Než se tedy rozhodnete odevzdat přístroj k opravě, přečtěte si důkladně návod k obsluze. Je možné, že v něm najdete řešení Vašeho problému.



HLAVNÍ DŮVODY NEOPODSTATNĚNÝCH REKLAMACÍ

1. Dekalibrace přístroje
2. Používání nevhodných nebo opotřebovaných baterií. Dokonce i nově zakoupené baterie mohou být staré a mohou mít snížené napětí. Nezapomeňte vždy používat pouze vysoce kvalitní alkalické baterie.
3. Dojem, že alkohol tester dodává chybné výsledky měření. Může to znamenat, že je nutno provést kalibraci přístroje - ale ne vždy. Každý člověk má jinou schopnost metabolizace alkoholu a tato schopnost se může dočasně měnit v závislosti na mnoha faktorech. Pokud je tedy Váš alkohol tester kalibrován minimálně jednou za 12 měsíců, pak jsou jeho výsledky pravděpodobně správné.



ZÁRUČNÍ LIST

1. Dovozce zaručuje správné fungování alkohol testeru po dobu 24 měsíců ode dne prodeje pod podmínkou, že bude přístroj používán v souladu s určením a s podrobnými pravidly uvedenými v návodu k obsluze.
2. Záruční odpovědnost zahrnuje bezplatnou opravu v záruční době s výjimkou situací uvedených v návodu k obsluze níže.
3. Pokud je alkohol tester nefunkční nebo vyžaduje opravu, kontaktujte prodejce nebo autorizovaný servis pro zjištění případného důvodu. Alkohol tester je třeba donést na prodejnou nebo do sídla Dovozce v kompletním, originálním balení a společně s příslušenstvím, záručním listem a nákupním dokladem.
4. Záruka se nevztahuje na použité součástky, které podléhají opotřebení a na dekalibraci přístroje (viz návod).
5. Záruka se nevztahuje na závady:
 - a) vzniklé v důsledku nesprávného provozování nebo používání alkohol testeru v rozporu s jeho určením
 - b) způsobené svévolným prováděním úprav výrobku nebo vzniklé v důsledku oprav prováděných osobami, které pro to neobdržely oprávnění Dovozce
 - c) mechanická poškození
 - d) vzniklé v důsledku nesprávného skladování, přepravy nebo používání v podmínkách ztěžujících správný provoz
6. Jakékoli pochybení v oblasti pravidel realizace záruky bude základem pro odmítnutí žádosti o opravu.

Sériové č.:

Datum a místo prodeje:

Razítko prodejce:

Myslíte si, že váš alkotester vyžaduje servis?
Registrace on-line a dáváte alkotester nás zcela zdarma!

TENTO ONLINE SYSTÉM PŘINÁŠÍ STEJNÉ VÝHODY!



Šetří čas



Rychlejší služby



SMS oznámení o stavu služby a servis připomínka o blížícím se termínu příští kalibrace.



Po kalibraci zašleme alkohol tester v prvním roce zdarma!

On-line aplikace je k dispozici na adrese:

www.service.warscorp.com/cz/master

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

NÁVOD NA POUŽITIE ALCOFORCE OPTIMA

Vážený Zákazník, blahoželáme Vám k výberu nášho výrobku! Zoznámite sa s návodom na použitie, aby Vám zakúpený prístroj poslúžil čo najlepšie.

SCHÉMA A ŠPECIFIKÁCIA PRÍSTROJA

druh senzora	elektrochemický
rozsah a presnosť merania	0,00% - 3,00% s presnosťou 0,010%
precíznosť	+/- 0,06% pri 0,5%
kalibrácia	áno - každých 12 mesiacov
vyžaduje náustok	áno
napájanie	1 x AAA 1,5V alkalické
rozmery	55 x 105 x 23mm
hmotnosť	76g s batériami
ostatné	display mení farbu na červenú ak výsledok merania presahuje hranicu triezosti



PRIPRAVENIE PRÍSTROJA K POUŽÍVANIU

Vložte batérie do prístroja v súlade s návodom [POZOR - používajte výhradne alkalické batérie!!!].

POZOR! SKÔR NEŽ ZAHÁJITE MERANIE!

Po požití alkoholu si vypláchnite ústa a počkajte 30 minút. Je to doba nevyhnutná pre vstrebanie alkoholu do krvi a zniženie množstva jeho výparov v ústach a slinách. Aby bolo meranie správne, nejedzte, nepite a nefajčíte približne 30 minút pred meraním. Nevykonávajte meranie v silnom vetre, v klimatizovaných miestnostiach a v znečistenom vzduchu.

Výsledky merania môže ovplyvniť mnoho faktorov (silné znečistenie prostredia, fajčenie cigaret, rôzne výpary plynov, vietor, klimatizácia), preto môžeme výsledky merania alkohol testerom považovať iba za orientačné. Výrobca, dovozca a predajca nenesú žiadnu zodpovednosť za správnosť výsledkov a za prípadné škody spôsobené nesprávnym používaním alkohol testera. V súlade s českými zákonmi nemožno prístroj použiť ako dôkazový alkohol tester.

VYKONÁVANIE MERANIA

Počkajte minimálne 30 minút po konzumácii posledného jedla, nápoja alebo cigarety.

Po uplynutí tejto doby a potom, čo sa uistíte, že meranie prebehne v podmienkach nenarušujúcich prevádzku prístroja, môžete zahájiť postup v súlade s nasledujúcimi pokynmi.

1. Vložte alkalické batérie do prístroja, pamätajte pritom na správne umiestnenie pólov. Následne namontujte náustok na miesto určené na predchádzajúcej stránke.
 2. Stlačte funkčné tlačidlo. Displej sa zapne a zobrazí počet meraní vykonaných od poslednej kalibrácie. Následne bude zahájený odpočet, ktorý indikuje prebiehajúci proces prípravy senzoru a obvodov prístroja.
 3. Keď sa na displeji zobrazí „BLOW“ spoločne s pohybujúcim sa písmenom „C“, zhľboka sa nadýchnite a začnite fúkať do náustku, pokým nebudete počuť zvukový signál.
 4. Prístroj vykoná rozbor vzorky - behom tejto fázy sa bude zobrazovať pohyblivé „0“. Následne sa zobrazí výsledok merania - po dobu cca 15 sekúnd.
 5. Pre pripravenie ďalšieho merania opäť stlačte funkčné tlačidlo.
- 5*. Prístroj sa automaticky vypne po cca 15 sekundách nečinnosti. Pre manuálne zapnutie pridržte funkčné tlačidlo po dobu cca 2 sekúnd.

Pre dosiahnutie maximálnej dôveryhodnosti testu dodržte 1-2 minútové intervale medzi prípadnými ďalšími testami.

maximalizácia dôvery dlžka merania:



Koncentrácia alkoholu v krvi a vo vydychovanom vzduchu sa s postupom času mení. Najskôr stúpa behom vstrebávania alkoholu do krvi, následne klesá behom eliminácie (spaľovania) v tele. Najdôležitejšia informácia, ktorú má alkohol tester oznámiť, je to, v ktorej fáze sa nachádzate – či vo fáze rastu alebo eliminácie koncentrácie alkoholu. Ak chcete dosiahnuť dôveryhodný výsledok merania, vykonávajte meranie až v okamihu, keď už nemáte v úmysle konzumovať ďalší alkohol. Odporučame vykonať min. 3 merania v rovnakých 30-minutových časových intervaloch a zaznamenať jednotlivé výsledky. Vďaka porovnaniu výsledkov si budete môcť odpovedať na otázku, v ktorej fáze sa nachádzate – pomocou 3 zmenšujúcich sa výsledkov vykonaných v rovnakých časových intervaloch môžete odhadnúť, kedy sa Vaše telo zbaví zvyšku alkoholu. Pre dosiahnutie maximálnej dôveryhodnosti testu dodržte 1-2 minútové intervale medzi prípadnými ďalšími testami.



HLÁSENIE

0250

WAIT

20

BLOW

CCCC

WAIT

0000

0.050

‰

HI

Počet vykonaných meraní

Alkohol tester sa pripravuje na prácu

Priestroj je pripravený na odberanie vzorky

Priestroj analyzuje vzorku

Výsledok merania

Výsledok merania presahuje rozsah merania prístroja

KALIBRÁCIA

Kalibrácia je pojem, ktorý je neodmysliteľne spojený s KAŽDÝM ALKOHOL TESTEROM. To znamená, že každých cca 12 mesiacov je potrebné alkohol tester opäť nakonfigurovať, aby správne interpretoval ukazovatele z čidla, ktoré sa pomaly opotrebováva. O nutnosti kalibrácie svedčí výsledky, ktoré sa zásadne líšia od reality, napr. 0,5‰ aj v prípade nulovej konzumácie alkoholu.

Nutnosť kalibrácie nie je vadou alkohol testeru a nie je dôvodom k reklamácii. Nečakajte, že nekalibrovaný alkohol tester bude správne fungovať po dobu 12 mesiacov alebo dlhšie.

SKLADOVANIE A VŠEOBECNÉ POZNÁMKY

Skladujte na suchom mieste, nevystavujte pôsobeniu priameho slnečného žiarenia (napr. nad palubnou doskou v aute) a teplotám mimo rozsah 0-40 °C. Nefúkajte tekutiny a dym do čidla a neponárajte prístroj do kvapalín. Nečistite prístroj pomocou detergentov. Fúkanie do testera bezprostredne po požití alkoholu, skladovanie alkohol testera v blízkosti prchavých látok (vrátane alkoholu) môže viesť k trvalému poškodeniu čidla a chybným výsledkom merania.

SERVIS A REKLAMÁCIA

PREČÍTAJTE SI NASLEDUJÚCU ČASŤ, NEŽ ODOVZDÁTE PRÍSTROJ NA OPRAVU:

Prístroj, ktorý používate, je vysoko kvalitný screeningový alkohol tester (nie dôkazový), ktorý – rovnako ako každé špecializované vybavenie - od Vás bude vyžadovať určitú znalosť jeho špecifikácie. Skôr ako sa teda rozhodnete odovzdať prístroj na opravu, prečítajte si dôkladne návod na obsluhu. Je možné, že v ňom nájdete riešenie Vášho problému.



HLAVNÉ DÔVODY NEOPODSTATNENÝCH REKLAMÁCIÍ

1. Dekalibrácia prístroja.
2. Používanie nevhodných alebo opotrebovaných batérií. Dokonca aj novo zakúpené batérie môžu byť staré a mať znížené napätie. Nezabudnite vždy používať iba vysoko kvalitné alkalické batérie.
3. Dojem, že alkohol tester dodáva chybné výsledky merania. Môže to znamenať, že je nutné vykonať kalibráciu prístroja - ale nie vždy. Každý človek má inú schopnosť metabolizácie alkoholu a táto schopnosť sa môže dočasne meniť v závislosti od mnohých faktorov. Ak je teda Váš alkohol tester kalibrovaný minimálne raz za 12 mesiacov, tak sú jeho výsledky pravdepodobne správne.



ZÁRUČNÝ LIST

1. Dovozca zaručuje správne fungovanie alkohol testera po dobu 24 mesiacov odo dňa predaja pod podmienkou, že bude prístroj používaný v súlade s určením a s podrobnými pravidlami uvedenými v návode na obsluhu.
2. Záručná zodpovednosť zahŕňa bezplatnú opravu v záručnej dobe s výnimkou situácií uvedených v návode na obsluhu nižšie.
3. Ak je alkohol tester nefunkčný alebo vyžaduje opravu, kontaktujte predajcu alebo autorizovaný servis pre zistenie prípadného dôvodu. Alkohol tester je potrebné doniesť na predajňu alebo do sídla dovozcu v kompletnom, originálnom balení a spoločne s príslušenstvom, záručným listom a nákupným dokladom.
4. Záruka sa nevzťahuje na použitie súčiastky, ktoré podliehajú opotrebienu a na dekalibráciu prístroja (viď návod).
5. Záruka sa nevzťahuje na závady:
 - a) vzniknuté v dôsledku nesprávneho vykonávania alebo používania alkohol testera v rozpore s jeho určením
 - b) spôsobené svojvoľným vykonávaním úprav výrobku alebo vzniknuté v dôsledku opráv vykonávaných osobami, ktoré pre to neobdržali oprávnenie dovozcu
 - c) mechanické poškodenia
 - d) vzniknuté v dôsledku nesprávneho skladovania, prepravy alebo používania v podmienkach stážujúcich správnu prevádzku
6. Akékoľvek pochybenie v oblasti pravidiel realizácie záruky bude základom pre omietnutie žiadosti na opravu.

Sériové č.:

Dátum a miesto predaja:

Pečiatka predajcu:



Myslíte si, že váš alkotester vyžaduje servis?
Registrácia on-line Vám prináša servis pre Váš alkotester úplne zadarmo!

TENTO ONLINE SYSTÉM PRINÁŠA ROVNAKÉ VÝHODY!



Šetrí čas



Rýchlejšie služby



SMS oznámenia o stave služby a servise, pripomienka o blížiacom sa termíne budúcej kalibrácie.



Po kalibrácii zašleme alkohol tester v prvom roku zadarmo!

On-line aplikácia je k dispozícii na adrese:

www.service.warscorp.com/sk/master

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