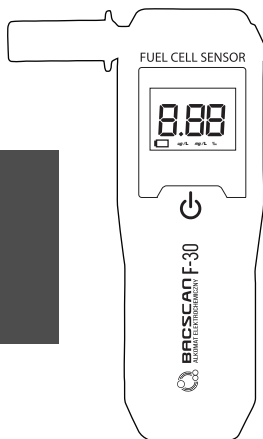


dychová BACSCAN® F-30

MANUÁL



Ďakujeme vám za zakúpenie balónik **BACSCAN® F-30**. Pred prvým použitím si pozorne prečítajte návod na obsluhu zariadenia, najmä s informáciami obsiahnutými v bodoch **kalibrácia** a **Konečné údaje**. Použitie podľa používateľa a zaistiť dlhodobú spoľahlivú prevádzku. Návod uchovávajte v blízkosti stroja po celú dobu používania.



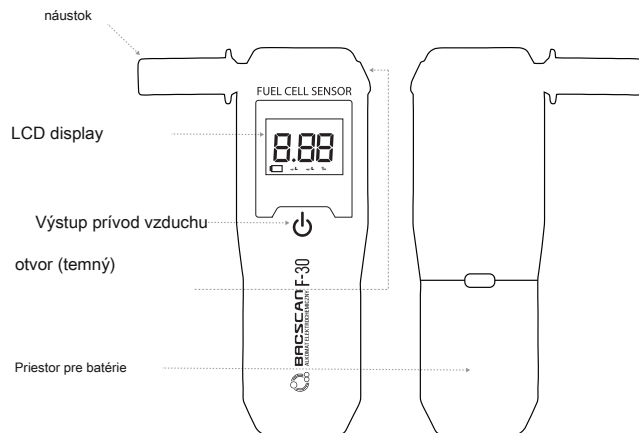
Osobitnú starostlivosť treba čítať všetky poznámky predchádza týmto symbolom. Nedodržanie varovanie môže mať za následok poškodenie testera.

OBSAH

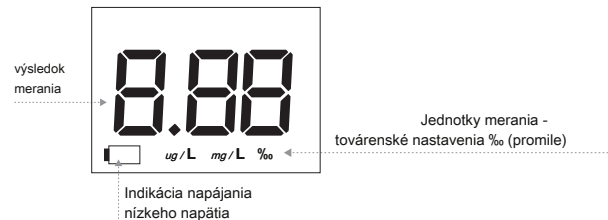
1. Celkový pohľad	4
2. Displej Pohľad	5
3. Výmena batérií	5
4. Pred robí meranie - dôležité informácie	7
Piate / výroby zariadení pre meranie	7
6. meranie	8
7. Výsledok merania	9
8. precenenia	9
9. Skladovanie meranie	9
10. Automatické vypnutie - automatické vypnutie	10
11. Na displeji sa zobrazí hlásenie	10
12. Calibration	11
13. Final	12
14. Špecifikácie	14

tester **BACSCAN® F-30** Je to spoľahlivý prístroj so skupinou osobných analyzátorov zaisťuje presné a reprodukovateľné výsledky, najmä pre rozsahoch nízke. Výsledky sú zobrazené na dvoch-farebný LCD displej s distribúciou a SCIA do stotín desiatkovej sústave.

1. PREHĽAD



2. VIEW DISPLAY



3. Výmena batérií

Pred výmenou batérie sa uistite, že zariadenie nie je vypnuté.

Prístroj je napájaný dvoma AA alkalické 1.5V AAA.

Ak sú batérie úplne vybité re- švietlaczu na displeji sa zobrazí správa.



Batérie nesmú byť ponechaný v priestore pre batérie, pretože môžu spôsobiť koróziu a poškodenie zariadenia.

Používajte len alkalické batérie! NEZABUDNITE! Batérie musia byť zlikvidované v

súlade s miestnymi predpismi mne. Nevyhadzujte do domáceho / komunálneho odpadu.



Ak chcete vymeniť batérie opatrne páčením a vytiahnuť kryt batérie na zadnej strane skrine. Na- bol potom vyberte použité batérie, vložte nové venovať pozornosť polarity presne a uzavrite kryt BA Teri.

4. Pred merat' - dôležité informácie



Táto štúdia by mala byť vykonaná nie skôr ako **20 minút po požití alkoholu**.

na **20 minút** pred skúškou by mal upustiť aj od PA- premýšľania tabak.



Zvyšky alkoholu a ďalších faktorov v ústach môže mať vplyv na falšovanie výsledkov. Medzi ďalšie faktory patrí, okrem iného, Zvyšky: ústna voda, aromatické, nápoje, lieky, kvapky, cukrík mäta silný, gumový mesto, zvratky atď Na 10 minút pred meraním v ústach sa odporúča umyť čistou teplou vodou alebo rajacým kvapaliny neobsahujú alkohol.

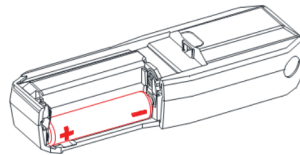
5. ON / PRÍPRAVA meracích prístrojov

Stlačte tlačidlo napájania []. Zapnutie je signalizované zvukovým signálom. LCD panel sa objaví úvodná obrazovka, ktorá sa zobrazí po sebe správu "to ' "

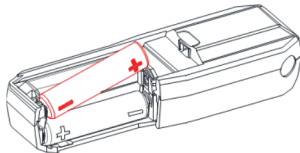
RLC"A číslo

informujúci o počte meraní.

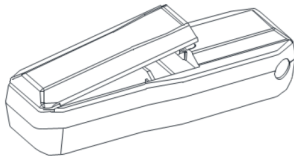
krok 1



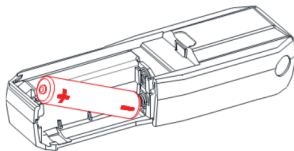
krok 3



krok 4



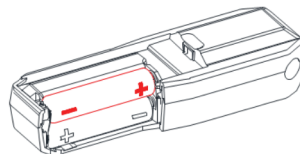
krok 1



krok 2



Pozor! Vloženie batérii musí najprv začať s záporným pólom.



krok 5

krok 2 Potom začína odpočítavanie 150 na 0 trvajúce cca. 20 sek. V tomto okamihu, zariadenie uskutoční proces automatického riadenia.

krok 3 Krátky zvukový signál a nápis "testovanie vzdelávacích" informuje dychovej prejsť do stavu pripraveného pre meranie.

6. MERANIE

Prikryjeme čistým náustok zhlboka sa nadýchnuť a rovnomerne, stredne silný úder do náustku po dobu cca. 4 sekundy, kým nezaznie "cvaknutie". Kontinuita je potvrdené výfukových nadmerné ryvanym pípnutie. Ak je skúška vykonaná správne na paneli riadku LCD sa bude pohybovať zľava doprava. Po niekoľkých sekundách sa na displeji zobrazí výsledok merania v promile (‰).

Počas výstupu fúkania vzduchu nemôže byť ZA- sloniety!



Ak počas 20 sekúnd, pretože meranie signálu towaosci GO nebude vykonaná prístroj automaticky vypne.

OUT

Flo hlásenie na displeji indikuje, že proces vyde- chu bola zle vykonaná, napr. Time príliš krátka vyde- chu, prerušované výfuk, pre malé množstvo vzduchu smerujúce snehuliak na mikroprocesora. V tomto prípade sa skúška by mala byť vykonaná znova.

FL o

7. MERANIA

Výsledok je zobrazený v častiach na tisíc (‰) s čitateľnosťou až na dve desatinné miesta, pre cca. 30 sek. Po prekročení prahu 0,20 ‰ vyššie- tlačza farebných zmien z modrej na červenú a sú integrované do pulzujúce pípnutím. V prípade, že koncentrácia presahuje 4,00 ‰ na displeji zobrazí

0.20 ‰

Hot,

Hot ‰

8 precenenia

Aby bolo možné vykonávať ďalšie meranie, počkajte cca. Asi 30 sekúnd, kým sa zariadenie nevypne a stlačte tlačidlo zasi- kliknutím na []. Po príprave zariadenia na meranie súladu so neriadi pokyny v kapitole 6.



Ak bol test negatívny (indikácia 0.00) je ďalšie meranie je možné vykonať okamžite. V prípade pozitívnej vzorky, separačné 2 - 3 minúty. interval pred ďalším meraním. Táto doba je zbytočné non úplnému odparení senzora alkoholu, ktoré by mohli žiť nadmerné výsledky následnej meraní. Doba odparovanie závisí od koncentrácie alkoholu v predchádzajúcom teste.



Iba originálny náustky. Po každom meraní je odporúčané rozmery náustok. Viacnásobné použitie rovnakej náustku môže dôjsť k poškodeniu čidla v dôsledku zaplavenia slín. Zostávajúce pary a kvapôčky al koholu možno nafúknuť ďalšie merania. Použitie nevhodného pre modelové náustky môže dôjsť k poškodeniu zariadenia.

pamät' 9. Meranie

V pamäti môže byť balónik uložených až 10 posledných výsledkov nimi. Ak chcete prepnúť obrátiť na pamäťové balónik skajac stlačením tlačidla napájania []. Keď je na displeji zobrazená správa "

RLC" Ďalším stlačením tlačidla napájania.

"D-1" a posledné meranie. Ďalším stlačením zasi- výprask môže zobrazit' skôr uložené výsledky. Automatický výjazd z pamäte trvá 4 sekundy. displej sa zobrazí hlásenie "

10. AUTO OFF - automatické vypnutie

tiez vypne v prípade, že meranie by nebolo dokončené do 20 sekúnd. Na

Keď vidíte výsledok prístroj sa automaticky vypne po 30 sekundách. Prístroj

11. odpovede na displeji

V nasledujúcej tabuľke sú uvedené správy, ktoré sa môžu objaviť na displeji počas prevádzky, možné príčiny a liečby.

INDIKÁCIE	POPIS	AKO TO FUNGUJE
	Signálna výstražná prah 0,20 %. Nad prahom, farba displeja sa zmení z modrej na Czerwoný jediného jednotného a začlenený ny dopadajúceho signálu zvuku.	Pred ďalším meranie rem počkat' cca. 2 - 3 minúty.
	Signalizácia meracieho rozsahu. Žiadne koncentrácie alkoholu v meraní vzorky trojrozmerný presahuje 4,00 %.	Pred ďalším meranie rem počkat' cca. 5 - 10 min.

rEE" Nasledoval počtom

INDIKÁCIE	POPIS	AKO TO FUNGUJE
	Výfukový proces je zle vykonaný, napr. Doba expirácie príliš krátke, prerušované výfuk, malé množstvo vzduchu, smerujúce ku snímaču.	Znovu vykonajte test.
	Vybité batérie.	Vymeňte batérie. Výmena batérie, pozri bod 3.
	Cez rozsahu prevádzkových teplôt urzá- zariadenia (0 ~ 45 ° C).	Prosím, počkajte, kým zariadenie, ale teploty sa budú pohybovať v odporúčanom rozmedzí teplôt.
	Signalizácia pripomína o potrebe najat' kalibráciu. Ukázalo sa, že potom, čo robia 500 meraní.	Môžete pokračovať v realizácii meraní, odporúča sa, aby sa obrátili na službu pre kontrolu urzá- zariadení. Informácie o kalibračného bodu 12.

12. Kalibrácia

Presnosť zobrazenia testera sa môže znížiť v priebehu normálneho používania NEGÓ procesu. Podľa výrobcu, aby sa zabezpečilo presné údaje, odporúčame vykonať kalibráciu aspoň každých 6 - 12 mesiacov alebo 500 meraní (podľa toho, ktorý stav bude wcze- rly). Kalibrácia sa vykonáva za odplatu a môžu byť vykonávané wadzona výhradne autorizovaný servis. Multi Ďalšie informácie možno získať na telefóne 852 22 23 98 alebo navštívte webové stránky Alkomat.pl.

13. FINAL

?? Nikdy nerobte meranie bezprostredne po konzumácii alkoholických

lobby. Pri vysokých koncentráciách môže poškodiť alebo rozkalibrowať riešiť meranie buniek!

?? Nefajčite fúka do prístroja, pondelok odvážiť sa môže poškodiť meracej cely!

?? Fúkanie príliš tvrdý môže dôjsť k poškodeniu čidla v dôsledku ZA-výprask sliny.

?? Ak je teplota v zariadení sa podstatne líši teplota miestnosti, v ktorej má byť použitý, počkajte cca. 15 - 20 minút, aby sa prispôbili novým teplotným zariadení.

?? Ak chcete získať presné výsledky, používajte len originálne náustky. Náustky sú balené jednotlivo v hygienickej a sterilnej obalovom materiálu.

?? Udržujte tester so zariadením mimo dosahu NYM deti.

?? Nepoužívajte ani neskladujte v miestach vystavených testera na ako na nízkych a vysokých teplotách. Mohlo by dôjsť k poškodeniu elektronických súčiastok.

?? Nepoužívajte ani neskladujte tester na miestach vystavená nadmernému znečistenia (tieto plyny sú toxické, benzín, rozpúšťadlá, spaľovacie plyny, atď.) a / alebo vysokú úroveň vlhkosti.

?? Nepoužívajte zariadenie v blízkosti silná elektrická alebo matematické gnetycznych oblastiach, napr. v blízkosti mobilných telefónov, telefóny, atď
..

?? Nedovoľte, aby sa zariadenie k zaplaveniu. Ak ste sa stanú mokré alebo zaplavenie skončil, okamžite vyberte batérie.

?? Na čistenie tester nepoužíva žiadne chemikálie. Prístroj utrite mäkkou handričkou.

?? Vyberte batérie, ak prístroj po dlhú dobu nebude použitý.

?? V prípade, že prístroj nebol používaný dlhšiu dobu, pričom prvé Tri výsledky môžu byť predmetom väčšie chybou merania.

?? Odporúča sa pravidelne kontrolovať a kalibrovat' balónik.



Tester nemôže byť použitý ako nástroj, ktorý jednoznačne určiť, či testovaná osoba môže riadiť motorové vozidlo v súlade so zákonom obovň-žuvanie. Výrobca a predajca nenesie žiadnu zodpovednosť za akékoľvek poškodenie alebo stratu spôsobenú alebo vyplývajúcu z testovacieho objektu. Nesprávne údaje môžu byť dôsledkom non-správnou funkciu prístroja, poškodenie a vplyv mnohých ďalších faktorov. Všetky rozhodnutia a činy na základe výsledkov tohto urz- zariadenia bude prijaté na výhradnú zodpovednosť testovanej osoby. Podľa poľského zákona, skúšачka zariadenie nie je dôkaz.

Informácie pre užívateľov k likvidácii elektrických spotrebičov a elektronických zariadení (domácnosti)



Tento symbol znamená, že chybné elektronické zariadenia nemožno likvidovať spolu s ostatným komunálnym odpadom. Užívateľ je povinný previesť svoje použité vybavenie do určeného zberného miesta pre recykliáciu odpadových zariadení a elektronické elektrické- ju. Tieto opatrenia pomôžu chrániť prírodné zdroje a zaisťujú opätovné uvedenie produktov do obehu, ochrana ľudského zdravia a životného prostredia. Pre viac informácií o tom, kde môžu byť prenesené do kázať zberu použitých zariadení, obráťte sa na mestský úrad, odbor odpadového hospodárstva alebo v obchode, kde ste výrobok zakúpili.

14. Špecifikácie

senzor	Elektrochemický meracia cela
rozsah merania	0,00 - 4,00 ‰
rozlíšenie displeja	0,01 ‰
presnosť *	± 0,05 ‰ 1,00 promile teploty. 25 ° C
Meracie zariadenia **	‰ (BAC) mg / l mg / l
Up time *** <20 sec. Režim merania / vzhľad	automatický
Dych Sampling Time	pribl. 4 sekundy.
prah alarmu	0,20 ‰
Rozsah prevádzkových teplôt	0 ° C - 45 ° C
Skladovacie teploty sa	0 ° C - 50 ° C
energie	2 x alkalické batérie 1,5 V AAA
Automatické vypnutie po 20 sekundách nečinnosti	30 sek. prevedenie merania
zobraziť	3 miestny LCD, podsvietený, dvojfarebná
vonkajšie rozmery	111 x 35 x 24 mm
závažia	77 g vrátane batérie

* Pre správne kalibrovaných zariadenia. S cieľom poskytnúť presné údaje, je odporúčané vykonať kalibráciu, aspoň 6 - 12 mesiacov a 500 meraní (v závislosti na prvej podmienka sa vyskytuje).

** Môžete zmeniť jednotky merania službou. Továrenské nastavenia: ‰ BAC.

*** To závisí na podmienkach okolitého prostredia (teplota, vlhkosť), ktoré sa vykonáva a kontrolu výsledok predchádzajúceho merania.

Žiadna časť tejto príručky, celé alebo čiastočne, nemožno meniť Wana, alebo boli spracované v žiadnom prípade, elektronické, fotografické, mechanické alebo inak bez predchádzajúceho písomného súhlasu Aisko.



ul. Smółt 15 02-295

Warsaw

Horúca linka 801 009 401 Obchodné

oddelenie: 666 22 37 27

Servis: 22 852 23 98

Alkomat.pl

