

Užvedimą blokuojantis alkotesteris - alkoblokas ALCOLOCK™ WR2



Alkotesterio gamintojas - ACS Inc.

Kanadoje įsikūrusi įmonė, kurios 25 metų patirtis leidžia kurti itin pažangius, patikimus alkotesterius ir alkoholio tikrinimo sistemas. Įmonė turi padalinius JAV, Europoje, Australijoje bei žinoma visame pasaulyje kaip patikimas profesionalių prietaisų ir sistemų gamintojas.

Mūsų įmonė yra oficialus ir vienintelis įmonės atstovas Lietuvoje.

Užvedimą blokuojantis alkotesteris - alkoblokas ALCOLOCK™ WR2

ALCOLOCK™ WR2 yra patikimas sprendimas, sukurtas užkirsti kelią vairavimui apsvaigus nuo alkoholio. Jis tiksliai nustato vairuotojo alkoholio koncentraciją ir blokuoja transporto priemonės užvedimą, jei nustatytas limitas yra viršytas. Ši technologija naudoja elektrocheminį (fuel cell) jutiklį, kuris reaguoja tik į alkoholį, ignoruodamas kitus garus, tokius kaip cigarečių dūmai ar ketonai, taip užtikrindamas patikimus rezultatus ir apsaugą nuo bandymų apeiti kontrolę.

Įrenginys susideda iš dviejų dalių: rankinio alkotesterio, skirto bandymams atlikti, ir valdymo modulio, kuris yra tvirtai įmontuotas transporto priemonėje. Tokia konstrukcija suteikia naudojimo patogumą ir patikimą veikimą. Be to, įranga gali būti integruota su kitomis transporto priemonės apsaugos sistemomis, taip suteikiant papildomų saugumo galimybių. ALCOLOCK™ WR2 atitinka tarptautinius NHTSA standartus, garantuojančius aukštą kokybę ir saugą.

Šis modelis apjungia ilgametę gamintojo patirtį su pažangiausiomis technologijomis, užtikrindamas patikimą veikimą net sudėtingomis sąlygomis. Jutiklis ne tik fiksuoja bandymų rezultatus, bet ir generuoja ataskaitas, leidžiančias atlikti išsamią analizę bei stebėseną.

WR2 yra suprojektuotas dirbti ekstremaliomis aplinkos sąlygomis: esant temperatūrai nuo -45°C iki +85°C, santykiniam drėgnumui iki 95%, ir aukštyje iki 3500 metrų. Prietaisas taip pat turi apšviečiamą ekraną, kuris užtikrina patogų naudojimą net prasto apšvietimo sąlygomis ar naktį.

Papildomos šios sistemos funkcijos apima: atsitiktinius pakartotinius testus, bandymų apėjimo aptikimą bei

priminimus. Vartotojai gali pasirinkti norimą pranešimų kalbą, kas užtikrina maksimalų patogumą ir sklandų veikimą pagal individualius poreikius.

Gali būti prijungtas prie kitų transporto priemonės saugumo sistemų

Sistema leidžia vykdyti atsitiktinius pakartotinius bandymus, siekiant didesnio tikslumo

Fiksuoja rezultatus ir generuoja ataskaitas išsamiems duomenims analizuoti

Atitinka NHTSA, aukščiausius pasaulinius saugumo reikalavimus

Dėl apšviečiamo ekrano, prietaisas patogiai naudojamas net tamsiu paros metu

Veikia esant temperatūroms nuo -45°C iki $+85^{\circ}\text{C}$ ir aukštyje iki 3500 metrų

Rankinis alkotesteris ir valdymo modulis suteikia naudojimo patogumą

Jutiklis reaguoja tik į alkoholio garus, ignoruodamas kitus kvapus ar bandymus apeiti sistemą

Elektrocheminis jutiklis užtikrina itin tikslų alkoholio kiekio matavimą

TECHNINIAI PARAMETRAI

Kategorija	alkoblokas - automobilio užvedimą blokuojantis alkotesteris
Jutiklis	elektrocheminis (fuel cell)
Paklaida	$\pm 5 \%$
Stabilumas	$\pm 5 \text{ mg\%}$ po 67 dienų
Pasiruošimo laikas	nuo 1 iki 5 minučių, priklausomai nuo aplinkos temperatūros
Oro mėginys	nepertraukiamas pūtimas 5 sek.
Mėginio tūris	minimum 1,5 litro
Rezultato pateikimas	tinkamas, netinkamas, perspėjimas arba skaitmeninis ekranas
Rezultato formatas	mg%, %BAC, promilės, mg/L
Tikslumas	± 0.02 esant 0.20 mg/L
Temperatūros diapazonas	nuo -45°C iki $+85^{\circ}\text{C}$
Santykinė aplinkos drėgmė	iki 95% RH
Darbinė įtampa	nuo 9 iki 18 voltų, nuolatinės srovės
Vibracija	viršija SAE J1211 standartą

Kalibravimo dažnumas kas 500 testų, bet ne rečiau nei kas 12 mėnesių



ATKREIPKITE DĖMESĮ!

Visų mūsų parduodamų alkotesterių rezultatai pateikiami iki 3 ‰, 4 ‰, 5 ‰ ir 6.3 ‰. Kai kurių kitų gamintojų alkotesteriai negali rodyti daugiau kaip 2 promilių ribos. Viršijus ribą tokie alkotesteriai rezultatų nepateikia arba rodomas tik užrašas "HIGH".

Jei nesate tikri, koks transporto priemonių užvedimą blokuojantis alkotesteris jums geriausiai tiktų – susisiekite su mumis. Supažindinsime su turimais modeliais ir jų skirtumais, patarsime, ką geriausia pasirinkti. Daugiau pasiūlymų rasite kategorijoje [TRANSPORTO PRIEMONIŲ UŽVEDIMĄ BLOKUOJANTYS ALKOTESTERIAI](#).

APIE MUS

Parduodame profesionalius, pusiau profesionalius ir asmeninius alkotesterius, transporto priemonių užvedimą blokuojančius alkotesterius (alkoblokus), monetinius alkotesterius, narkotikų aptikimo testus bei visą reikiamą papildomą įrangą ir priedus.

Vykdomė alkotesterių kalibravimo ir remonto darbus, galime pasirūpinti prietaiso metrologine patikra, nuomojame alkotesterius.

Lietuvos rinkoje dirbame daugiau kaip 13 metų. Per šį laiką pardavėme daugiau **kaip 80 000** alkotesterių fiziniams ir juridiniams asmenims. Kas mėnesį atliekame **virš 1000** alkotesterių kalibravimo ir remonto darbų.

Mūsų darbuotojai nuolatos atnaujina savo žinias ir kvalifikaciją naujausiomis Šiaurės Amerikos ir Europos gamintojų metodinėmis medžiagomis ir mokymo programomis.

Esame pasirengę jums padėti.

UAB "SP INDUSTRIES"

Chemijos g. 19A, Kaunas, Lietuva, LT-51332

El. paštas: info@alkotesteriupasaulis.lt
Telefonas: +370 684 69777

Įmonės kodas: 305464502
PVM kodas: LT100012985015

Bankas: AB SEB bankas
A/s: LT977044060008362856