

Dräger

Alcotest® 6810

Analyzátor alkoholu v dechu



Dräger Alcotest® 6810 je druhým a zároveň vyšším modelem „šestkové“ typové řady. Vnější provedením, měřicí technikou a způsobem obsluhy je shodný s oblíbeným přístrojem Dräger Alcotest® 6510; nabízí však více uživatelům, kteří potřebují dokumentovat a statisticky zpracovávat výsledky měření:

- má zabudované hodiny s reálným datem a časem;
- má integrovanou paměť pro 250 měření;
- má možnost komunikace s PC prostřednictvím programu AlcoView
- má funkci bezdrátového přenosu naměřeného výsledku na tiskárnu Alcotest® Printer pro okamžitý tisk protokolu měření v terénu



Dräger Alcotest® 6810

Jednoduchá spolehlivá obsluha

Automatické postupy pro dechovou zkoušku a kalibraci usnadňují používání tohoto přístroje. Veškeré měřicí funkce lze vyvolat stiskem pouze jednoho tlačítka. Pohyb v menu probíhá „rolováním“ pomocí dvou dalších tlačítek. Nový druh náustku umožňuje jeho rychlé nasazení i za snížené viditelnosti.

Rychlý náběh

Nejnovější elektronika připravuje přístroj k měření ve velmi krátkém čase.

Rychlá a přesná analýza

Nový senzor firmy Dräger v 1/4"-provedení s optimalizovanou dynamikou měří specifický alkohol. Zkrácené cesty pro vedení vydechaného vzduchu, rychlé pneumatické komponenty a krátká reakční doba senzoru umožňují rychle zobrazení naměřené hodnoty i při vysokých koncentracích alkoholu v dechu.

Okamžitý tisk protokolu

S tiskárnou Alcotest® Printer je možné vytisknout protokol měření. Bez kabelů – optickým přenosem dat.

Nízká spotřeba energie

Dvě baterie (AA) umožňují provedení až 1.500 dechových zkoušek. Stav nabíje je zobrazen na displeji. Přístroj pracuje rovněž s dobíjecími akumulátory AA 1,2 V. Alternativně je přístroj možné vybavit zdrojem s dobíjecími bateriemi a možností nabíjení přístroje přes síťový adaptér – tak jak je zvykem u mobilních telefonů.

Nový náustek

Nový tvar náustku usnadňuje jeho správné nasazení a zároveň znemožňuje ovlivnění dechové zkoušky testovanou osobou. Zarážka na náustku vylučuje možnost styku rtů s vlastním přístrojem a zároveň může sloužit jako „vyhazovač“ náustku samotného. Náustky jsou jednotlivě balené a splňují veškeré hygienické normy.

Praktický design

Kompaktní rozměry umožňují jeho nošení i v náprsní kapse. Nový ergonomický design usnadňuje obsluhu pravákům i levákům. Tvarově rozlišení na oblast pro úchop a oblast pro náustek automaticky vylučuje možnost fyzického kontaktu zkoušejícího a zkoušeného.

Optimalizovaná obsluha

Zkoušející je veden jednoduchými a plně srozumitelnými pokyny v českém jazyce, které jsou zobrazovány na podsvíceném displeji. Obsluhu usnadňuje i dvoubarevná dioda (LED) a akustická signalizace.

Integrovaná paměť

Do paměti přístroje se ukládá 250 výsledků měření s datem a časem, případně i dalším volitelným příznakem. Tyto hodnoty lze následně pomocí tlačítek pro pohyb v menu vyvolat a zobrazit na displeji přístroje. Software AlcoView je pohodlným nástrojem pro zpracování naměřených hodnot na PC, tisk sestav a široké možnosti konfigurování přístroje.

Dräger safety

AUTORIZOVANÝ DEALER

Altest - Jiří Mrnuščík, Jugoslávská 124a, 613 00 Brno, Česká republika

Tel.: + 420 541 210 101, Fax.: + 420 541 249 191, e-mail: info@altest.cz

Mob.: + 420 603 427 912, + 420 603 180 831

www.altest.cz

Technické údaje

Princip měření :	elektrochemický DrägerSensor v 1/4"-provedení, specifický pro alkohol
Měřicí rozsah :	0 – 2,5 mg/l, 0,00 – 5,00 ‰ (možnost volby jednotky), upozornění na displej v případě překročení měřicího rozsahu
Dechová zkouška :	standardní = automatický odběr vzorku při dosažení požadovaného minima možnost pasivní zkoušky nebo manuálního řízení zkoušky
Doba náběhu :	cca. 6 s po zapnutí
Odezva:	cca 3 s (0,00 ‰) a cca. 20 s (0,50 ‰) při pokojové teplotě
Provozní teplota :	-5°C až +50°C
Vlhkost vzduchu :	10 až 100 % (r.v.) bez kondenzace
Tlak :	600 až 1400 hPa
Displej :	grafický displej (LCD) s podsvícením, 41 x 24 mm (128 x 64 pixelů)
Optická signalizace :	tříbarevná dioda (LED)
Akustická signalizace :	různé tóny usnadňující rozlišení stavu/činnosti přístroje a varovných hlášení
Paměť :	záznam posledních 250-ti hodnot měření s pořadovým číslem, datem a časem
Napájení :	2 x AA baterie (nebo NiMHy akumulátory) + stav nabití na displeji.
Doba provozu :	cca. 1500 měření
Náustek :	jednotlivě hygienicky balený + zarážka pro hygienické vyjmutí náustku z přístroje
Princip obsluhy :	měřicí funkce pomocí 1 tlačítka, pohyb v menu rolováním pomocí 2 tlačítek
Kalibrace :	pomocí „mokrého“ nebo „suchého“ plynu
Tělo přístroje :	z odolného ABS-plastu v kombinaci s polykarbonátem
Rozměry :	140 x 72 x 32 mm
Hmotnost :	195 g včetně baterií
Konfigurace :	možnost přímého nastavení v menu (nutný PIN), příp. pomocí SW AlcoView
Normy pro vibrace a náraz:	přístroj splňuje EN 60068-2-6 a EN 60068-2-29
Značka CE :	přístroj splňuje směrnici 89/336/EHS (elektromagnetická kompatibilita)



Objednací čísla :

1. Alcotest® 6810 (přístroj/3 náustky/2 baterie/poutko/kufřík)	83 17 900
2. Náustky (nový typ)	
2.1. Sada hygienicky balených náustků (100 ks)	68 10 690
2.2. Sada hygienicky balených náustků (250 ks)	68 10 825
2.3. Sada hygienicky balených náustků (1000 ks)	68 10 830
3. Volitelný zdroj s nabíjením	
3.1. Akumulátorová sada 6810	83 18 565
3.2. Síťová nabíječka	83 16 991
4. Příslušenství pro PC	
4.1. Software AlcoView 6810	83 17 915
4.2. Interface k PC A6810, RS232	83 17 593
5. kožené pouzdro černé (nošení na opasku)	83 17 911
6. kožené pouzdro žluté (nošení v kapse)	83 17 931

Další příslušenství viz Alcotest® Printer



Dräger safety

AUTORIZOVANÝ DEALER

Altest - Jiří Mrnušík, Jugoslávská 124a, 613 00 Brno, Česká republika

Tel.: + 420 541 210 101, Fax.: + 420 541 249 191, e-mail: info@altest.cz

Mob.: + 420 603 427 912, + 420 603 180 831

www.altest.cz



altest

TESTY NA ALKOHOL

www.altest.cz