

Intoximeters Inc.

ALCO-SENSOR. FST[®]



**Több mint hatvan éve első a világon a
kilégzési alkohol tesztelésben**

Intoximeters Inc.

ALCO-SENSOR.

FST®

A MŰSZER

Az Alco-Sensor FST egy zsebben is könnyen hordható, praktikus kialakítású kézi alkoholteszt. Segítségével egyszerűen, pontosan és gazdaságosan meg lehet határozni egy adott személy kilégzési alkohol koncentrációját az alkoholos befolyásoltság bizonyításához szükséges pontossággal. Az Alco-Sensor FST műszer a passzív és az aktív mintavételt automatikusan végzi.

EGYEDÜLÁLLÓ JELLEMZŐI

Az Alco-Sensor FST kialakításánál a kezelő biztonsága fontos tényező volt. Nincs még egy ilyen műszer a piacon, mint az Alco-Sensor FST amelynél a mintavétel során a kezelő a vizsgált személlyel szemben állva, annak az arcába nézve, folyamatosan ellenőrzés alatt tarthatja a személyt, annak környezetét, és közben jól láthatja a műszer kijelzőjét, miközben a vizsgált személy által kilélegzett levegő kivezetése úgy történik hogy az a kezelőt nem érintheti.

Az Alco-Sensor FST további előnyös jellemzői még a rossz megvilágítási viszonyok esetén is jól leolvasható háttér megvilágítású LCD kijelző, a megvilágított csutoravezeték, az egy kattintással behelyezhető csutora és az opcionális többszínű LCD kijelző, mind fontosak a vizsgálat körülményei szempontjából.

FŐBB JELLEMZŐK

A SZENZOR

Az elektrokémia cella egy a minta kilégzési alkohol koncentrációjával arányos elektromos jelet generál.

A cella speciálisan érzékeny alkoholra. Nem ad jelet acetonra, vagy az emberi légzés során jelenlévő más összetevőkre.

PONTOSSÁG és MEGBÍZHATÓSÁG

A műszer érzékelője pontos és következetesen megbízható értéket ad, mely a bizonyításhoz jól használható.

MÉRÉSTARTOMÁNY

Az Alco-Sensor FST 0,000-tól 0,440 BrAC értékig jelzi a kilégzési alkohol koncentrációt.

REAGÁLÁSI IDŐ

Az Alco-Sensor FST műszer a pozitív és a negatív mintát is gyorsan kiértékeli.

MINTAVÉTEL

Az Alco-Sensor FST automatikus és manuális mintavétellel is működtethető.

MINTA FELADÁS LEHETŐSÉGEI

Közvetlen kilégzéssel (befúvással)
Passzív kilégzéssel (tölcsérbe fúvással)
Nyitott edény fölé tartva

KIJELZŐ

Háttér megvilágítású LCD kijelző

KÖRNYEZETI FELTÉTELEK

A műszer testének hőmérséklete a méréskor 0...40 °C lehet.

CE JELÖLÉS

CE tanúsítás az EMC kompatibilitásra és zavamentességre

MINTAVÉTELI ESZKÖZÖK

Speciálisan kialakított csutorák (fúvócső) a közvetlen aktív, és tölcsérek a passzív, az automatikus passzív és felületi szimatoló mintavételhez.

ÁRAMFORRÁS / KAPACITÁS

Két db AA elem
1.500 pozitív teszt egy elemkészlettel

FORMA és SÚLY

Kézben jól megfogható -170 g

TÁROLÁS, SZÁLLÍTÁS

Egy műszert ABS és polikarbonát kombinációjával készült ütészálló, kis bőröndben szállítjuk.

MEMÓRIA

Az utolsó teszt visszanezhető

KEZELÉSI ÚTMUTATÓ

Magyar nyelvű kezelési útmutató, és használati oktatás.

GYÁRTÓ:

Intoximeters, Inc
2081 Craig Road
St. Louis, Missouri 63146
PHONE: +1 314.429.4000
FAX: +1 314.429.4170
www.intox.com

Magyarországi forgalmazó

FeWe Biztonságtechnika Kft.
2111 Szada, Arany J. u. 11.
Tel: 30/389-9788, 30/330 0568
Fax: 28/407-599
www.fewe.hu