



SoToxa™ Mobile Test System

HURTIG SCREENING FOR NARKOTIKA
ER INDEN FOR RÆKKEVIDDE



SoToxa™ Mobile Test System

TESTNING, HVOR DET ER NØDVENDIGT

Stofmisbrug på arbejdspladsen kan medføre lav produktivitet, ulykker og personskader. Det er derfor nødvendigt, at der er etableret en nem og hurtig praksis med henblik på at finde ud af, om der anvendes narkotika.

88 millioner

Psykoaktive stoffer bruges i hele Europa, og undersøgelser har vist, at 88 millioner voksne, dvs. lidt over 25 % af de 15-64-årige i EU, har taget ulovlige stoffer på et eller andet tidspunkt i deres liv.¹

ØG SIKKERHEDEN

At garantere sikkerheden i vores arbejdsmiljøer er en topprioritet. Den håndholdte SoToxa™-teknologi tilvejebringer øjeblikkelige, brugbare resultater, der kan forbedre sikkerheden og hjælpe enkeltpersoner og arbejdsgivere med at leve deres bedste liv.



BÆRBAR, HÅNDHOLDT OG PRAKTISK

Det mobile testsystem SoToxa™ er en håndholdt analysator, der byder på den optimale kombination af hastighed, brugervenlighed, pålidelighed og nøjagtighed. Analysatoren er designet og udviklet til at imødekomme de høje krav til arbejdsomgivelser, der ofte kan være i fjerntliggende miljøer, og giver brugerne mulighed for at handle ud fra øjeblikkelige testresultater.

TESTNING, HVOR DU HAR BRUG FOR DET

Det mobile testsystem SoToxa™ er det ideelle instrument til udførelse af narkotikatest i disse ofte vanskelige miljøer. Der kan tages prøver hvor som helst, uden at der er behov for kønsspecifikke faciliteter. Systemet kan registrere op til 6 klasser af narkotika inden for 5 minutter fra en enkelt spytprøve. Det er en bærbar analysator i ordets rette betydning – den vejer under 700 g og ligger godt i hånden.

Udviklet til at fungere i en lang række miljøer. Den baggrundsbelyste 3,2-tommers farveskærm byder på fremragende synlighed – i dagslys og om natten.

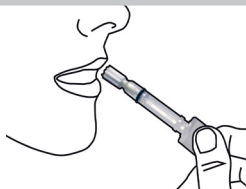


SÅDAN FUNGERER DEN

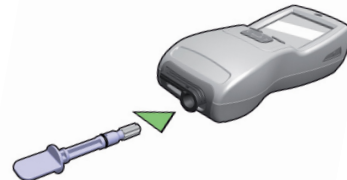
1 Indsæt testkassetten i analysatoren.



2 Tag en spytprøve.



3 Indsæt prøvetagningsenheden i testkassetten.



NØGLEFUNKTIONER



BÆRBARHED

- Håndholdt, let og kompakt.
- Bæretasken har plads til analysatoren, printeren og alle øvrige komponenter.
- Biloplader kan tilkøbes som ekstraudstyr.



BRUGERVENLIG

- Testprocedure i tre trin.
- Hver testkassette er forsynet med en QR-kode for at reducere brugerfejl.
- Enhedens enkelhed minimerer behovet for brugeroplæring, hvilket muliggør hurtig implementering.
- Analysatoren fortolker og fastlægger testresultatet og eliminerer derved subjektiviteten ved visuelt fortolkede resultater.



HURTIGE RESULTATER

- Prøvetagningsenhed designet til aktiv podning, som fremskynder prøvetagningen.
- Prøvetagning på 60 sekunder eller mindre.²
- Indikatoren for tilstrækkelig volumen bliver blå, når der er indsamlet nok til en prøve. Ingen tidsindstillet prøvetagning.
- Resultater på 5 minutter.



KVALITETSKONTROL

- Når der er tændt for analysatoren, aktiveres startkontrollerne automatisk.
- Positive og negative kvalitetskontrol kassetter (PQC og NQC) kontrollerer, at analysatoren fortolker resultaterne korrekt.
- Kvalitetskontrol kan udføres forud for hver enkelt test, hver dag, hver uge eller hver anden uge.
- Testforløbet overvåges af indbyggede sensorer.
- Det indbyggede varmelegeme sørger for, at testene foretages ved den optimale temperatur, hvilket reducerer variabiliteten.



DATASTYRING

- Intern lagerkapacitet til over 10.000 tests.
- Printer medfølger.
- Softwaren til stationære computere, kan håndtere downloadede data til analyse og rapporter.

2. Baseret på data fra en population, der ikke anvender narkotika.

TESTMULIGHEDER

NARKOTIKA	FORKORTEELSE	DETEKTERER	CUT-OFF (ng/ml)
Amfetamin	AMP	(S) Amfetamin	50
Benzodiazepiner	BZO	Temazepam	20
Cannabis (THC)	THC	Δ^9 THC	25
Kokainmetabolit	COC	Benzoyllecgonin	30
Metamfetamin	MAMP	(S) Metamfetamin	50
Opiater	OPI	Morfin	40



**BRUGBARE TESTRESULTATER FOR 6 KLASSE
AF NARKOTIKA PÅ 5 MINUTTER**

REFERENCER

1. European Transport Safety Council (ETSC), Preventing Drug Driving in Europe: Policy Measures for National and EU Action, March 2017

KONTAKT DIN LOKALE ABBOTT-REPRÆSENTANT ALLEREDE I DAG
TOXICOLOGY.ABBOTT/DK

© 2020 Abbott. Alle rettigheder forbeholdes. Alle nævnte varemærker er varemærker tilhørende virksomheder i Abbott-koncernen eller deres respektive ejere. Alle viste billeder er kun til illustration. Eventuelle personer på billederne er modeller. MKT52068 REV1 2/20

