

ALCOSIM™

음주(호흡 알코올) 시뮬레이터

사용 가능한 항목



Alcohol Countermeasure Systems

60 International Boulevard
Toronto, Ontario M9W 6J2 CANADA
+1 416 619 3500

acs-corp.com

회사에 의해 캐나다에서 설계됨
Alcohol Countermeasure Systems Corp



보증

ALCOSIM은 구매일로부터 1년간 제조 및 소재의 결함이 없음을 보증합니다. 자격을 갖춘 기술자만 ALCOSIM에 대한 유지 관리를 수행해야 합니다.

ACS, ALCOHOL COUNTERMEASURE SYSTEMS, ALCOSIM 및 "Molly"는 국제 W. 의상표이며 라이센스 하에 사용됩니다.



20181023

쉽고 정확한 교정

ALCOSIM은 음주 측정 장비를 교정하거나 점검하는 쉽고 정확한 방법입니다. ALCOSIM은 알코올 기준 용액을 주의 깊게 유지 관리하여 정확한 농도의 알코올 샘플을 생산합니다.

작동 방식

표준 기준 용액인 에틸알코올 농도는 에탄올 농도의 공기 샘플을 생성하는 데 사용됩니다. 이 샘플은 음주 측정기의 교정 설정 지점과 동일합니다.

기준 온도계가 장착된 ALCOSIM은 흡입 온도 ($+34^{\circ}\text{C} \pm 0.02^{\circ}\text{C}$)에서 기준 용액을 유지하여 사람 호흡 검본의 농도, 구성 및 온도를 시뮬레이션합니다.

쉬운 사용

ALCOSIM이 작동 온도에 있다는 녹색 불이 들어오면 흡기구 호스로 호흡하여 알코올 샘플을 생성하기만 하면 됩니다. 음주 측정기는 이 샘플을 선택한 기준 용액 값과 비교합니다.

품질 구성

의료용 등급의 플라스틱 및 스테인리스강은 내화학성 및 내식성을 제공하는 반면, 광범위한 내부 밀봉은 누출 저항을 제공합니다. ALCOSIM은 유통기한 동안 사용할 수 있도록 제작되었습니다.

참조 솔루션

요청 시 ARS(알콜 참조 솔루션)를 사용할 수 있습니다.

여러분의 안전, 우리의 약속

ISO 17034, ISO/IEC 17025, ISO 9001, IATF 16949 및 ISO 14001 인증을 받은 ACS는 모든 제품 및 서비스의 고품질 설계 및 제조를 보장하는 동시에 환경에 대한 존경의 균형을 유지합니다. 안전, 품질 및 고객 서비스에 대한 우리의 협신은 업계 리더십을 정의합니다.



액체 수준
500 mL



입구 투브 직경
6.4 mm



출구 투브 직경
6.4 mm



준비 시간
< 12 분



재사용 시간
< 5 초



정확도
 $\pm 0.02^{\circ}\text{C}$



표시
그래픽 LCD



작동 온도
+5 도에서 +40 도



작동 전압
100 V 또는 240 V



치수
227 mm x 130 mm



무게
560 그램