



บริษัทแอลโคเทค จำกัด

77/152 ชั้น35 อาคารสินสารทาวเวอร์ ถนนกรุงธนบุรี แขวงคลองตันใต้ เขตคลองสาน กรุงเทพฯ 10600

โทร: 02-8620254, 084-6946859 แฟกซ์: 02-8620254 E-mail: alcotec.info@gmail.com

เครื่องวัดปริมาณแอลกอฮอล์จากลมหายใจ ยี่ห้อ Alcoscan รุ่น ALC-1



ข้อมูลโดยรวม

เครื่องวัดปริมาณแอลกอฮอล์จากลมหายใจ ยี่ห้อ Alcoscan รุ่น ALC-1 ออกแบบมาเพื่อตอบสนองการใช้งานระดับมืออาชีพ ระบบการทำงานของเซ็นเซอร์ตรวจจับเป็นแบบ Fuel Cell Sensor Technology เพิ่มประสิทธิภาพในการตรวจจับ แอลกอฮอล์จากลมหายใจอย่างรวดเร็ว แม่นยำและเที่ยงตรง ใช้งานได้ยาวนาน เซ็นเซอร์สามารถเปลี่ยนเองได้โดยไม่ต้องส่งเข้าศูนย์ ตัวเครื่องออกแบบมาให้ใช้งานง่าย สะดวก และประหยัดเวลา เพราะมีหลอดเป่าส่วนตัวซ่อนอยู่ สามารถกดใช้แบบอัตโนมัติจากตัวเครื่องได้เลย

อุปกรณ์ประกอบด้วย

เครื่องตรวจวัดปริมาณแอลกอฮอล์ จำนวน	1 เครื่อง
หลอดเป่าบรรจุของ	5 ชิ้น
ถ่านอัลคาไลน์ AAA	2 ก้อน
ซองสำหรับใส่เครื่อง	1 ซอง
คู่มือการใช้งาน	1 ชุด
กล่องกันกระแทก	1 กล่อง





บริษัทแอลโคเทค จำกัด

77/152 ชั้น 35 อาคารสินสารทาวเวอร์ ถนนกรุงธนบุรี แขวงคลองตันใต้ เขตคลองสาน กรุงเทพฯ 10600

โทร: 02-8620254, 084-6946859 แฟกซ์: 02-8620254 E-mail: alcotec.info@gmail.com

คุณสมบัติเด่น

- ระบบการทำงานแบบ Fuel Cell Sensor Technology ทำให้การทำงานของเซ็นเซอร์มีประสิทธิภาพสูง ในการตรวจจับแอลกอฮอล์จากลมหายใจ รวดเร็วและแม่นยำ
- เซ็นเซอร์สามารถเปลี่ยนเองได้โดยไม่ต้องส่งกลับไปศูนย์
- มีหลอดเป่าส่วนตัวซ่อนอยู่ สามารถใช้งานได้เลย โดยไม่ต้องเปลี่ยนหลอดเป่า (สำหรับใช้ส่วนตัวเท่านั้น)
- มีสัญญาณเสียงบอกสถานะการใช้งาน 3 ระดับ
- ได้รับรองมาตรฐานจาก CE

*Replaceable Fuel cell Sensor Module



SPECIFICATION

ขนาด	105 มม. X 50 มม. X 15 มม.
น้ำหนัก	85 กรัม (รวมแบตเตอรี่)
เซ็นเซอร์	ไฟฟ้าเคมี Electrochemical (Replaceable Fuel Cell Sensor)
ตัวบ่งชี้ระดับแอลกอฮอล์ในเลือด (B.A.C)	0.000 – 4.000 % หรือ 0.000 – 0.400%BAC หรือ 0.000 – 2.000 mg/1 BrAC
สภาพแวดล้อมในการเก็บอุปกรณ์	การเก็บอุปกรณ์: 0-50 องศาเซลเซียส การใช้งาน: 5-40 องศาเซลเซียส
เวลาพร้อมอัปเครื่อง	5 วินาที – 2 นาที
ระยะเวลาการประเมินผล	ภายใน 10 วินาที ในปริมาณแอลกอฮอล์ที่ 0.100%BAC
ค่าความเที่ยงตรง	$\pm 0.005\%$ BAC at 0.050% BAC
แบตเตอรี่	ถ่านอัลคาไลน์ขนาด AA 2 ก้อน
การปรับค่าเซ็นเซอร์	ทุกๆ 3-6 เดือน หรือ 1000 ครั้งของการเป่า