



เครื่องตรวจวัดปริมาณแอลกอฮอล์จากลมหายใจ

รุ่น AT8060



AT8060 เป็นเครื่องตรวจวัดปริมาณแอลกอฮอล์ในลมหายใจแบบพกพาซึ่งใช้เซ็นเซอร์ไฟฟ้าเคมีที่ตรวจจับได้เฉพาะแอลกอฮอล์เท่านั้น มีความแม่นยำสูง มาพร้อมหน้าจอ LCD นอกจากนี้ยังมีขนาดเบาและพกพาได้ง่าย

ลักษณะเด่น

- ใช้เซ็นเซอร์ไฟฟ้าเคมีที่สามารถวัดค่าได้อย่างถูกต้องและแม่นยำ
- เซ็นเซอร์ป้องกันการรบกวนจากสารเคมีอื่นๆ
- บันทึกค่าการวัดได้มากที่สุด 10 รายการ
- สามารถตั้งค่าระดับการแจ้งเตือนปริมาณแอลกอฮอล์ได้
- สามารถเปลี่ยนหน่วยการวัดปริมาณแอลกอฮอล์ตามความต้องการได้ (mg/L, g/L, %BAC, ‰BAC)
- มีหลอดเป่าช่วยป้องกันการไหลย้อนของลมหายใจ

อุปกรณ์ภายในกล่อง

1. เครื่องตรวจวัดปริมาณแอลกอฮอล์รุ่น AT8060	1	เครื่อง
2. ถ่านอัลคาไลน์ขนาด AA	2	ก้อน
3. หลอดเป่า	100	ชิ้น
4. กระเป๋าสำหรับใส่เครื่อง	1	ใบ
5. คู่มือการใช้งาน	1	เล่ม



คุณลักษณะเฉพาะเครื่อง

ประเภทเซนเซอร์	เซนเซอร์ไฟฟ้าเคมี (Fuel cell)
ช่วงการวัด	0.00 – 0.40 %BAC
	0.00 – 4.00 ‰BAC
	0.00 – 2.00 mg/L
	0.00 – 4.00 g/L
ค่าความแม่นยำ	±0.008 %BAC ที่ความเข้มข้น 0.05 %BAC
ขนาด	122 x 67 x 31 มิลลิเมตร
น้ำหนัก	120 กรัม
ช่วงอุณหภูมิการใช้งาน	0 - 50 °C
ช่วงความชื้นการใช้งาน	น้อยกว่าหรือเท่ากับ 95% RH (กรณีไม่มีหยดน้ำ)
ระดับการแจ้งเตือนเริ่มต้น (ปรับเปลี่ยนได้ภายหลัง)	0.05 %BAC
	0.50 ‰BAC
	0.25 mg/L
	0.50 g/L
ระยะเวลาอุ่นเครื่อง	10 วินาที
ระยะเวลาทดสอบ	5 วินาที
หน้าจอแสดงผล	หน้าจอ LCD 1.6 นิ้ว
หน่วยความจำ	บันทึกได้ 10 ค่าล่าสุด
แบตเตอรี่	ถ่านอัลคาไลน์ AA จำนวน 2 ก้อน
อายุแบตเตอรี่	ใช้งานได้มาก 2000 ครั้งต่อ 1 ชุด
ระยะเวลาสอบเทียบ	ทุกๆ 6 เดือน
มาตรฐานการรับรอง	CE Mark