บริษัท แอลโคเทค
อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด
เลขที่ 9/144 ถ.ราชพฤกษ์ แขวงบางระมาด เขตตลิ่งชัน กรุงเทพฯ 10170
โทร: 02-8620959 อีเมล์: alcotecinternational.info@gmail.com

เครื่องวัดปริมาณแอลกอฮอล์จากลมหายใจ

ALCOSCAN รุ่น EBS-010



ตรวจเช็คปริมาณแอลกอฮอล์ได้อย่างง่ายดายด้วยเครื่องวัดปริมาณแอลกอฮอล์จากลมหายใจ รุ่น EBS-010 ติดตั้งไว้ที่ทางเข้าเพื่อป้องกันการเกิดอุบัติเหตุที่เกิดจากแอลกอฮอล์ ควบคุมการเข้าสถานที่ทำงานของพนักงานด้วยการตรวจวัดปริมาณแอลกอฮอล์จากลมหายใจ โดยสามารถติดตั้งได้ที่ ประตูหมุน ประตูอัตโนมัติ ประตูกั้นแบบสวิง หรือระบบควบคุมการเข้า-ออก อื่นๆ หรือสามารถใช้งานผ่านตัวเครื่องเพียงอย่างเดียวได้ (Standalone)

ลักษณะเด่น

1. เซนเซอร์แอลกอฮอล์ที่ไวและแม่นยำ
2. เซนเซอร์โมดูลที่สามารถเปลี่ยนได้
3. ตรวจวัดแอลกอฮอล์ได้อย่างรวดเร็ว สามารถทดสอบได้ 12 ครั้งใน 1 นาที
4. สามารถติดตั้งได้ ที่คาสิโน, เหมือง, โรงงานปิโตรเลียม, สถานที่ทำงานที่มีเครื่องจักรหนัก, ห้องปฏิบัติการ, สนามกีฬา เป็นต้น



อุปกรณ์ภายในกล่อง

1.	เครื่องวัดปริมาณแอลกอฮอล์จากลมหายใจรุ่น EBS-010	1 เครื่อง
2.	ชุดอุปกรณ์ สวิตซ์ เปิด-ปิด	1 ชุด
3.	สาย USB เชื่อมต่อคอมพิวเตอร์ ยาว 1 เมตร	1 ชิ้น
4.	สายปลั๊ก ไฟ ยาว 1 เมตร	1 ชิ้น
5.	สกรูยึดติด	6 ชิ้น
6.	กรวยสำหรับช่องเป่า	1 ชิ้น
7.	ตัวยึด (Bracket)	2 ชิ้น
8.	คู่มือการใช้งาน	1 เล่ม
9.	โปรแกรม MAX 20	



บริษัท แอลโคเทค
อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด
เลขที่ 9/144 ถ.ราชพฤกษ์ แขวงบางระมาด เขตตลิ่งชัน กรุงเทพฯ 10170
โทร: 02-8620959 อีเมล์: alcotecinternational.info@gmail.com

คุณลักษณะของเครื่องวัดปริมาณแอลกอฮอล์

การแสดงผล	ผลการทดสอบจะแสดงในรูปแบบไฟ LED ผ่าน: ไฟสีเขียว ไม่ผ่าน: ไฟสีแดง (สามารถตั้งค่าระดับปริมาณแอลกอฮอล์ที่จะให้ผ่านได้)
ช่วงการวัด	0.000 – 0.500 %BAC
ความแม่นยำ	±10% at 0.050 %BAC
เซนเซอร์	เซนเซอร์เซลล์ไฟฟ้าเคมี (Fuel cell sensor) แบบถอดเปลี่ยนได้
หลอดเป่า	ไม่ต้องใช้หลอดเป่า
แหล่งจ่ายพลังงาน	ไฟ DC 12 V 1.5 A
ระยะเวลาเตรียมความพร้อม	3 วินาที -4 นาที
เวลาประมวลผล	ภายใน 3 วินาที ที่ความเข้มข้น 0.00 %BAC ภายใน 10 วินาที ที่ความเข้มข้น 0.10 %BAC
ช่วงอุณหภูมิที่เหมาะสมต่อการใช้งาน	0 °C – 50 °C
ช่วงอุณหภูมิที่เหมาะสมต่อการจัดเก็บ	5 °C – 40 °C
น้ำหนัก	674 กรัม
ขนาด	206 (สูง) x 108 (กว้าง) x 37 (หนา) มิลลิเมตร
การสอบเทียบ	สอบเทียบทุกๆ 6 เดือน หรือเมื่อใช้งานครบ 10,000 ครั้ง
มาตรฐานการรับรอง	CE, IP54
การรับประกัน	1 ปี