



เครื่องวัดแอลกอฮอล์ชั้นสูงรหัส Alcohol Hawk PT500P ใช้เทคโนโลยีผสมทำให้ได้ผลการตรวจที่แม่นยำกว่า การประมวลผลที่รวดเร็วต่อเนื่อง เหมาะสำหรับใช้ในงานหนักและต้องการความรวดเร็วดีไซน์สวยงามน่าใช้ มาพร้อมกับปรีนเตอร์แสดงผลเก็บไว้เป็นหลักฐานการตรวจ

- ถูกออกแบบมาให้ใช้งานง่ายและมีประสิทธิภาพ
- เทคโนโลยี PT Core เซ็นเซอร์ผลการตรวจแม่นยำมีความน่าเชื่อถือมากกว่าเซ็นเซอร์กึ่งตัวนำ
- ปุ่มปฏิบัติการ 3 ปุ่ม
- คุณสามารถเปลี่ยนจุดเตือนภัยจากระหว่าง 0.020% -0.080% BAC
- สามารถแปลงหน่วยความเข้มข้นของแอลกอฮอล์สำหรับการทดสอบแสดงให้เห็นว่า คุณสามารถเลือกระหว่าง% BAC (USA), กรัม / ลิตรหรือตั้งค่าเริ่มต้นคือ% BAC (USA), มาตรฐานสหรัฐอเมริกา
- **PT Core** เทคโนโลยีใหม่นี้ได้รวมเอาระบบตรวจจับระดับแอลกอฮอล์ในกระแสเลือดได้ดีกว่าแบบเซ็นเซอร์กึ่งตัวนำเช่น
- ผลการตรวจแม่นยำกว่า
- ไม่โดนการรบกวนจากสารคีโตนซึ่งสามารถทำให้ผลผิดพลาดได้ โดยเฉพาะผู้ตรวจที่เป็นโรคเบาหวาน เป็นต้น
- PT เซ็นเซอร์ถูกออกแบบมาให้ทนทานและมีอายุการใช้งานนาน
- พร้อมปรีนเตอร์ใช้งานเครือข่ายไร้สาย
- เซ็นเซอร์ Electrochemical Fuel-cell ตรวจวัดผลได้รวดเร็วแม่นยำให้ค่าตรวจที่เสถียร
- อุ่นเครื่อง 10-20 วินาที
- เป่าลม 5 วินาที
- ประมวลและแสดงผล 5-10 วินาที
- จอLCDแสดงผลหน่วยเป็นตัวเลข 3 หลัก

- แสดงผลตรวจวัดด้วยตัวเลขและสัญญาณเตือนระดับ
- แสดงความถี่ของสัญญาณเตือนเมื่อระดับแอลกอฮอล์สูงตามลำดับ
- อ่านค่าเป็นตัวเลขตั้งแต่ 0 – 400 mg%
- ช่องเป่าลมเข้าขนาดใหญ่ออกแบบมาให้พร้อมรับลมปะทะได้เต็มที่ให้ผลตรวจที่แม่นยำ
- ใช้แบตเตอรี่ขนาด AA จำนวน 2 ก้อน
- แบตเตอรี่ 1 ชุดใช้งานได้ 200 ครั้ง+-
- อุณหภูมิที่ควรใช้ปฏิบัติงาน: 10 ถึง 40 องศาเซลเซียส
- อุณหภูมิที่ใช้เก็บรักษาเครื่อง: 0 ถึง 70 องศาเซลเซียส
- น้ำหนักเบา ขนาดกระทัดรัดพอดีมือ พกพาได้สะดวกใช้งานสบาย
- วัสดุตัวเครื่องทำจากพลาสติก ABS มีอายุยาวนานและทนทานต่อการใช้งาน
- ระบบต่อเนื่องและปิดเครื่องอัตโนมัติเมื่อไม่ได้ใช้งานเป็นการประหยัดพลังงาน

### สินค้าประกอบด้วย

- เครื่องเป่าแอลกอฮอล์จำนวน 1 ชุด
- แบตเตอรี่และหลอดเป่า 50 ชุด
- ปรีนเตอร์เครือข่ายไร้สาย 1 ชุด
- หมึกพิมพ์ 1 ชุด
- กระดาษพิมพ์ผล 1 ชุด
- สายชาร์จปรีนเตอร์
- สมุดคู่มือการใช้งาน
- รับประกันสินค้า 6 เดือน

### ข้อมูลทางเทคนิค

|                 |  |
|-----------------|--|
| Dimensions      | 5" x 2.63" x 1.25" (130 mm x 70 mm x 35 mm)    |
| Weight          | 5.29 oz (150 g) with batteries                 |
| Housing         | Shock Resistant, Molded Plastic                |
| Power           | Two (2) AA Alkaline Batteries (not included)   |
| Battery Life    | 200 tests 1                                    |
| Sensor          | Electrochemical Fuel-cell                      |
| Warmup Time     | 10-20 Seconds 1                                |
| Blowing Time    | 5 Seconds 2                                    |
| Response Time   | 5-10 Seconds 1                                 |
| B.A.C. Range    | .000 - .400% BAC (Blood Alcohol Concentration) |
| Sensor Accuracy | +/- 0.01% at 0.05% BAC 3                       |
| Calibration     | Required Periodically                          |
| Operation       | Three (3) Button                               |