

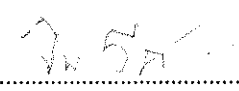
รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ
เครื่องชั่งไฟฟ้าทศนิยม 2 ตำแหน่ง หน้าจอแสดงผลระบบสัมผัส

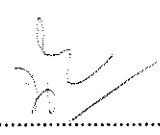
1. เป็นเครื่องชั่งไฟฟ้าชนิดทศนิยม 2 ตำแหน่ง ระบบสัมผัส
 2. มีจอแบบจอสีหรือแบบ graphical แสดงผลเป็นตัวเลขไฟฟ้า
 3. สามารถชั่งน้ำหนักสูงสุดไม่น้อยกว่า 3,100 กรัม อ่านค่าได้ละเอียดไม่เกิน 0.01 กรัม มีค่า Repeatability ผิดพลาดไม่เกิน 0.01 กรัม และมีค่า Linearity ไม่เกิน 0.02 กรัม
 4. น้ำหนักต่ำสุดของตัวอย่างที่สามารถชั่งได้อย่างถูกต้องตามมาตรฐานของ USP มีค่าไม่เกิน 16 กรัม
 5. จานชั่งทำด้วยโลหะสแตนเลส มีขนาดเส้นผ่านศูนย์กลางไม่น้อยกว่า 180 มิลลิเมตร หรือมีขนาด กว้างxยาว ไม่น้อยกว่า 180x180 มิลลิเมตร
 6. ตัวเครื่องมีระบบปรับเครื่องชั่งให้ได้มาตรฐาน ดังนี้
 - 6.1 ระบบปรับเทียบให้ได้มาตรฐานโดยใช้ตุ้มน้ำหนักมาตรฐานที่อยู่ภายในตัวเครื่อง โดยจะปรับมาตรฐานด้วยตัวเอง โดยอัตโนมัติ เมื่ออุณหภูมิเปลี่ยนแปลงไป
 - 6.2 ระบบปรับเทียบให้ได้มาตรฐานโดยใช้ตุ้มน้ำหนักมาตรฐานจากภายนอก
 7. มีโปรแกรมที่สามารถคำนวณค่าทางสถิติได้ภายในตัวเครื่อง
 8. มี Interface สำหรับต่อกับคอมพิวเตอร์หรือเครื่องพิมพ์ผล สามารถเชื่อมต่อทาง USB หรือ mini USB ได้
 9. สามารถตั้งรหัสผ่านเพื่อป้องกันผู้ใช้งานที่ไม่ได้รับอนุญาตได้
 10. มีอุปกรณ์ประกอบ ดังนี้
 - 10.1 ลูกตุ้มน้ำหนักได้มาตรฐาน OIML Class F1 ขนาด 100 กรัม และ ขนาด 2 กิโลกรัม จำนวนอย่างละ 1 ชิ้น
 - 10.2 เครื่อง UPS ขนาดไม่น้อยกว่า 1 kVA จำนวน 1 เครื่อง
 11. มีคู่มือการใช้งานและบำรุงรักษาเครื่องมือภาษาไทยและภาษาอังกฤษ จำนวนอย่างละ 1 ชุด
 12. ใช้กับไฟฟ้า 220-240 volt 50-60 hertz โดยใช้ Adapter ได้
 13. เป็นเครื่องชั่งที่ผ่านการสอบเทียบ ณ สถานที่ตั้งเครื่อง จากหน่วยงานที่ได้รับการรับรองตามมาตรฐาน ISO/IEC 17025 พร้อมใบรับรองการสอบเทียบในวันส่งมอบ
 14. รับประกันคุณภาพอย่างน้อย 1 ปี นับจากวันส่งมอบพร้อมบริการสอบเทียบ ณ สถานที่ตั้งเครื่องมือ จากหน่วยงานที่ได้รับการรับรองตามมาตรฐาน ISO/IEC 17025 จำนวน 1 ครั้ง ในระหว่างการรับประกัน
 15. เป็นผลิตภัณฑ์ที่ผลิตจากโรงงานที่ได้รับการรับรองมาตรฐาน ISO 9001
 16. ผู้ขายต้องสอนการใช้เครื่องให้ผู้ปฏิบัติงานจนสามารถใช้งานได้
 17. ผู้ขายต้องรับผิดชอบในการบริการหลังการขายและการจัดหาอะไหล่ของเครื่อง
 18. เป็นของใหม่ที่ไม่เคยผ่านการใช้งานมาก่อน
 19. ส่งมอบเครื่องชั่งพร้อมใบรับรองผ่านการสอบเทียบเครื่องชั่ง และทดลองจนสามารถใช้งานได้
- ณ สถานที่ที่กรมปศุสัตว์กำหนด

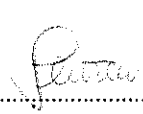
.....ประธานอนุกรรมการ
(นายภาณุพันธ์ พงษ์เหิ้ง)

.....รองประธานอนุกรรมการ
(นายณัฐนันท์ ศิริรัตนธัญญกุล)

.....อนุกรรมการ
(นายสมศักดิ์ เปรมปรีย์)


.....อนุกรรมการ
(นางจรรยาพร รุ่งเรืองศักดิ์)


.....อนุกรรมการ
(นางสาวนันท์มนัส สิงค)


.....อนุกรรมการและเลขานุการ
(นางสาวเพชรร้อย เพชรเรียง)

จัดที่ กรุงเทพมหานคร

เมื่อวันที่ ๑๕ ตุลาคม ๒๕๖๑

นางสาวเพชรร้อย เพชรเรียง