

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ

เครื่องชั่งไฟฟ้าทศนิยม 3 ตำแหน่ง พร้อมอุปกรณ์

1. เป็นเครื่องชั่งไฟฟ้า ทศนิยม 3 ตำแหน่ง มีจอแสดงผลแบบตัวเลขไฟฟ้า
2. สามารถชั่งน้ำหนักสูงสุดได้ไม่น้อยกว่า 1000 กรัมและอ่านค่าละเอียดได้ไม่เกิน 0.001 กรัม
3. มีค่า Repeatability ผิดพลาดได้ไม่เกิน 0.001 กรัม และมีค่า Linearity ไม่เกิน ± 0.002 กรัม
4. มีค่าเวลาตอบสนองในการชั่งไม่เกิน 2 วินาที
5. สามารถหักค่าน้ำหนักภาชนะ (Tare) ได้ตลอดช่วงการชั่ง
6. งานชั่งทำจากโลหะสแตนเลสปลอดสนิม มีขนาดไม่น้อยกว่า 127 x 127 มิลลิเมตรหรือเส้นผ่านศูนย์กลางไม่น้อยกว่า 130 มิลลิเมตร
7. งานชั่ง มีกระจกใสครอบกันลม สามารถเปิดได้ 3 ด้าน คือ ซ้าย ขวา และด้านบน
8. มี Interface ชนิด RS-232 และ USB สำหรับเชื่อมต่อกับ เครื่องประมวลผล หรือเครื่องพิมพ์ผล
9. มีโปรแกรมการใช้งาน คือ การนับจำนวน การชั่งเป็นเปอร์เซ็นต์ การชั่งแบบตรวจสอบน้ำหนัก การชั่งแบบคำนวณน้ำหนักเฉลี่ยของตัวอย่างที่ไม่คงที่ (Dynamic weight)
10. มีระบบปรับเทียบมาตรฐานเครื่องชั่งทั้งแบบใช้ตุ้มน้ำหนักภายในตัวเครื่อง และ แบบใช้ตุ้มน้ำหนักจากภายนอก
11. สามารถเลือกหน่วยน้ำหนักการชั่งได้ ดังนี้ กรัม (g), มิลลิกรัม (mg), เมล็ดหรือ เกรน (GN), กะรัต (Ct), ออนซ์ (oz) และ ปอนด์ (lb)
12. มีระบบป้องกันการชั่งน้ำหนักเกินพิกัดของเครื่อง โดยมีสัญลักษณ์แสดง หรือมีเสียงเตือน
13. มีอุปกรณ์ประกอบดังนี้
 - 13.1 โต้ะสำหรับวางเครื่องชั่งพร้อมแก้ว 1 ชุด โดยโต้ะ และขาโต้ะ ทำจากหินขัดเรียบ มีความกว้างประมาณ 50 เซนติเมตร ความยาวประมาณ 100 เซนติเมตร และสูงประมาณ 77 เซนติเมตร ขาโต้ะยึดกันด้วยท่อโลหะ หน้าโต้ะทำจากหินอ่อนเชื่อมติดกับหินขัด มีความหนาประมาณ 1.5 เซนติเมตร
 - 13.2 แปรงทำความสะอาดเครื่องชั่ง 1 อัน
 - 13.3 ตุ้มน้ำหนักสำหรับ Daily check ขนาด 5, 50, 100 และ 500 กรัม พร้อมใบรับรองผ่านการสอบเทียบ
14. เครื่องชั่งได้รับการสอบเทียบครอบคลุมช่วงการใช้งาน พร้อมใบรับรองผ่านการสอบเทียบเครื่องชั่ง ณ สถานที่ตั้งเครื่องชั่ง จากหน่วยงานที่ได้รับการรับรองระบบคุณภาพตามมาตรฐาน ISO/IEC 17025:2005
15. เป็นผลิตภัณฑ์ที่บริษัทผู้ผลิตได้รับการรับรองมาตรฐาน ISO 9001
16. มีคู่มือการใช้งานเป็นภาษาไทย และภาษาอังกฤษอย่างละ 1ชุด
17. ใช้ไฟฟ้า 220 โวลท์ 50 เฮิร์ต ได้
18. รับประกันคุณภาพ 1 ปี พร้อมบริการตรวจสอบสภาพ และการทำงานของเครื่องชั่งทุก 6 เดือน ในระหว่างการรับประกัน นับจากวันส่งมอบ
19. ผู้ขายต้องรับผิดชอบการบริการหลังการขาย และการจัดหาอะไหล่ของเครื่องชั่ง

20. ส่งมอบ และทดลองงานใช้งานได้ดี ณ สถานที่ที่กรมปศุสัตว์กำหนด

.....*พ.ร.จ.*.....ประธานกรรมการ

(นายไพโรจน์ อารังโสภาส)

.....*นางมาลี*.....กรรมการ

(นางมาลี อีรานุสนธิ์)

.....*นางกิงดาว*.....กรรมการ

(นางกิงดาว หมอแก้ว)

.....*นายสรราช*.....กรรมการ

(นายสรราช ชูกระชั้น)

.....*นายณัฐนันท์*.....กรรมการ

(นายณัฐนันท์ ศิริรัตนธัญญะกุล)

.....*นางวลัยกานต์*.....กรรมการ

(นางวลัยกานต์ เจียมเจตจรูญ)

.....*นางธรรมวรรณ*.....กรรมการ

(นางธรรมวรรณ หนูนไธสง)

.....*นายกิตติพงษ์*.....กรรมการและเลขานุการ

(นายกิตติพงษ์ ศิริสุทธานันท์)

.....*นางเกศยา*.....กรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ

(นางเกศยา ศรีอำไพ)