

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ
เครื่องชั่งแบบละเอียดเทคนิค 4 ตำแหน่ง ชั่งน้ำหนักสูงสุดไม่น้อยกว่า 200 กรัม

1. เป็นเครื่องชั่งไฟฟ้าชนิดอ่านละเอียดเทคนิค 4 ตำแหน่ง แบบชั่งจากด้านบน แสดงผลเป็นตัวเลขไฟฟ้า
2. ชั่งน้ำหนักสูงสุดได้ไม่น้อยกว่า 200 กรัม และสามารถชั่งน้ำหนักจากด้านล่างเครื่องได้
3. สามารถอ่านค่าได้ละเอียด (Readability) 0.1 มิลลิกรัม
4. มีค่า Linearity ไม่เกิน ± 0.2 มิลลิกรัม และ Repeatability ไม่เกิน 0.1 มิลลิกรัม
5. มีระบบการปรับน้ำหนักโดยใช้ลูกตุ้มน้ำหนักภายในเครื่อง และสามารถใช้ตุ้มน้ำหนักมาตรฐานภายนอกในการปรับน้ำหนักได้
6. งานน้ำหนักทำด้วยโลหะปลอดสนิม มีขนาดเส้นผ่านศูนย์กลางไม่น้อยกว่า 90 มิลลิเมตร
7. ฐานของเครื่องชั่งผลิตจากพลาสติกเคลือบสี หรือ Die-cast aluminum
8. สามารถเลือกหน่วยน้ำหนักมาตรฐานได้ไม่น้อยกว่า 16 หน่วย
9. มีโปรแกรมการใช้งานเฉพาะด้านไม่น้อยกว่า 3 แบบ ได้แก่ การชั่งสัตว์ทดลอง การนับชิ้น และการชั่งแบบเปอร์เซ็นต์
10. มีอุปกรณ์ที่ใช้ตรวจสอบและปรับระนาบความเอียงของเครื่อง
11. มีฝาครอบชนิดใส ครอบตัวเครื่องชั่ง
12. มี interface ชนิด RS232 เป็นอุปกรณ์มาตรฐานสำหรับต่อเข้ากับคอมพิวเตอร์หรือเครื่องพิมพ์ผล
13. มีอุปกรณ์ประกอบ ดังนี้
 - 13.1 โต๊ะสำหรับวางเครื่องชั่งปูด้วยหินอ่อน ขนาดกว้าง x ยาว x สูง ไม่น้อยกว่า 50 x 100 x 75 เซนติเมตร จำนวน 1 ตัว
 - 13.2 ตุ้มน้ำหนักสำหรับตรวจเช็คเครื่องขนาด 100 กรัม Class F2 จำนวน 1 ลูก พร้อมใบรับรองการสอบเทียบจากหน่วยงานที่ได้รับการรับรองมาตรฐาน ISO/IEC 17025 ในวันส่งมอบ
14. ใช้กับไฟฟ้า 220-240 volt 50-60 hertz ได้
15. เครื่องชั่งได้รับการสอบเทียบ ณ สถานที่ตั้งเครื่องมือจากหน่วยงานที่ได้รับการรับรองมาตรฐาน ISO/IEC 17025 พร้อมใบรับรองการสอบเทียบในวันส่งมอบ
16. มีคู่มือการใช้งานฉบับภาษาไทยและภาษาอังกฤษอย่างละ 1 ชุด
17. รับประกันคุณภาพอย่างน้อย 2 ปี
18. เป็นผลิตภัณฑ์ที่ผลิตจากโรงงานที่ได้รับมาตรฐาน ISO 9001
19. ผู้ขายต้องรับผิดชอบการบริการหลังการขาย และการบริการจัดหาอะไหล่ของเครื่อง
20. เป็นของใหม่ที่ไม่เคยผ่านการใช้งานมาก่อน และไม่เป็สินค้าที่ผ่านการดัดแปลง
21. เป็นสินค้าที่มีจำหน่ายทั่วไปภายในประเทศหรือต่างประเทศ
22. ส่งมอบ ติดตั้ง และทดลองจนใช้งานได้ดี ณ สถานที่ที่กรมปศุสัตว์กำหนด

ขออนุมัติใช้สำหรับปีงบประมาณ 25.70

(นายจิรภัทร อินทร์สุข)

ผู้อำนวยการสำนักตรวจสอบคุณภาพสินค้าปศุสัตว์

.....ประธานอนุกรรมการ

(นายณัฐนันท์ ศิริรัตนธัญญกุล)

.....อนุกรรมการ

(นางจรรยาพร รุ่งเรืองศักดิ์)

.....อนุกรรมการ

(นางสาวพิงค์ลานนา มิตรธรรมศิริ)

.....อนุกรรมการ

(นางสาววิษุณี ภูมิพิทักษ์กุล)

.....อนุกรรมการและเลขานุการ

(นางสาวมนัสวี ชูเชิด)