

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ
เครื่องชั่งทศนิยม 2 ตำแหน่ง ชั่งน้ำหนักได้สูงสุดไม่น้อยกว่า 4.1 กก.

1. เป็นเครื่องชั่งไฟฟ้าทศนิยม 2 ตำแหน่ง มีจอแสดงผลเป็นจอสี และสามารถสั่งงานผ่านการสัมผัสที่จอแสดงผลได้ โดยในส่วนของจอแสดงผลสามารถถอดนำไปวางในตำแหน่งที่เหมาะสมในการอ่านค่าได้
2. สามารถชั่งน้ำหนักได้สูงสุดไม่น้อยกว่า 4,100 กรัม อ่านค่าได้ละเอียดไม่เกิน 0.01 กรัม มีค่า Repeatability ผิดพลาดไม่เกิน 0.008 กรัม และมีค่า Linearity ไม่เกิน 0.02 กรัม
3. มีระบบปรับน้ำหนักที่ผลิตจากวัสดุชิ้นเดียว สามารถหักค่าน้ำหนักภาชนะ(Tare range) ได้ตลอดช่วงการชั่ง
4. งานชั่งทำด้วย Chrome-nickel steel หรือโลหะสแตนเลส มีขนาดกว้างไม่น้อยกว่า 170 มิลลิเมตร และมีขนาดยาวไม่น้อยกว่า 204 มิลลิเมตร
5. มีระบบปรับเครื่องให้ได้มาตรฐานอยู่ภายในเครื่อง (Internal calibration หรือ Internal adjustment) โดยอัตโนมัติ
6. มีระบบปรับเครื่องให้เหมาะสมกับสถานที่วางเครื่องชั่ง
7. สามารถเลือกหน่วยในการชั่งไม่น้อยกว่า 4 หน่วย คือ g, kg และ lb
8. มีระบบป้องกันการชั่งน้ำหนักเกินและระบบเตือนเมื่อเครื่องไม่อยู่ในระนาบ
9. มี Interface สำหรับเชื่อมต่อกับอุปกรณ์อื่นๆ ได้
10. ส่วนควบคุมการทำงานมีพลาสติกใสคลุม
11. มีตุ้มน้ำหนักที่ได้มาตรฐานตาม OIML Class F1 พร้อม ใบรับรองการสอบเทียบจากหน่วยงานที่ได้รับ การรับรองมาตรฐาน ISO/IEC 17025 จำนวน 2 ขนาด ดังนี้
 - 11.1 ขนาด 100 กรัม จำนวน 1 ลูก
 - 11.2 ขนาด 2 กิโลกรัม จำนวน 1 ลูก
12. มีคู่มือใช้งานและบำรุงรักษาเครื่องภาษาไทยและภาษาอังกฤษ อย่างละ 2 ชุด
13. ใช้ไฟฟ้า 220 โวลท์ 50 เฮิร์ต ได้
14. รับประกันคุณภาพ 1 ปี พร้อมบริการตรวจสอบสภาพ การทำงานของเครื่องและสอบเทียบทุก 6 เดือนในระหว่างการรับประกัน นับจากวันส่งมอบ
15. เป็นเครื่องชั่งที่ผ่านการสอบเทียบ ณ สถานที่ตั้งเครื่องชั่ง จากหน่วยงานที่ได้รับการรับรองมาตรฐาน ISO/IEC 17025
16. เป็นผลิตภัณฑ์ที่ผลิตจากโรงงานที่ได้รับการรับรองมาตรฐาน ISO 9001 และ ISO 14001
17. ผู้ขายต้องสอนการใช้เครื่องชั่งพร้อมรับผิดชอบการบริการหลังการขายและบริการจัดหาอะไหล่ของเครื่องชั่ง
18. ส่งมอบเครื่องชั่งพร้อมใบรับรองผ่านการสอบเทียบเครื่องชั่งและตุ้มน้ำหนัก และทดลองจนเครื่องชั่งสามารถใช้งานได้ดี ณ สถานที่ที่กรมปศุสัตว์กำหนด

.....ประธานกรรมการ

(นายไพโรจน์ อารังโสภาส)

.....กรรมการ

(นางมาลี อีรานุสนธิ์)

.....กรรมการ

(นางกิงดาว หมอแก้ว)

.....กรรมการ

(นายสรราช ชูกระชั้น)

.....กรรมการ

(นางวลัยกานต์ เจียมเจตจรูญ)

.....กรรมการและเลขานุการ

(นายกิตติพงศ์ ศิริสุทธานันท์)

.....กรรมการ

(นายณัฐนันท์ ศิริรัตนธัญญกุล)

.....กรรมการ

(นางธรรมาวรรณ หนูนโสดง)

.....กรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ

(นางเกศยา ศรีอำไพ)