

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ
เครื่องชั่งไฟฟ้าทศนิยม 2 ตำแหน่ง

1. เป็นเครื่องชั่งไฟฟ้าทศนิยม 2 ตำแหน่ง หน้าจอแสดงผลแบบจอสี ระบบสัมผัส
2. สามารถชั่งน้ำหนักได้สูงสุดไม่น้อยกว่า 3,200 กรัม มีค่า readability ไม่นเกิน 0.01 กรัม มีค่า repeatability ไม่นเกิน 0.01 กรัม และมีค่า linearity ไม่นเกิน 0.02 กรัม
3. น้ำหนักต่ำสุดของตัวอย่างที่สามารถชั่งได้ตามมาตรฐานของ USP มีค่าไม่เกิน 16 กรัม และมีระบบการแจ้งเตือนป้องกันการชั่งน้ำหนักน้อยกว่าน้ำหนักที่กำหนด
4. งานชั่งทำด้วยโลหะสแตนเลส มีขนาด กว้าง x ยาว ไม่น้อยกว่า 170 x 182 มิลลิเมตร
5. ตัวเครื่องมีระบบปรับเครื่องชั่งให้ได้มาตรฐาน ดังนี้
 - 5.1 ระบบปรับเทียบให้ได้มาตรฐานโดยใช้ตุ้มน้ำหนักมาตรฐานที่อยู่ภายในตัวเครื่อง โดยจะปรับมาตรฐานด้วยตัวเองแบบอัตโนมัติ เมื่ออุณหภูมิเปลี่ยนแปลงไป
 - 5.2 ระบบปรับเทียบให้ได้มาตรฐานโดยใช้ตุ้มน้ำหนักมาตรฐานจากภายนอก
6. มีโปรแกรมการใช้งานเฉพาะด้าน ได้แก่ การนับจำนวนชิ้น การวัดเปอร์เซ็นต์ และการคำนวณทางสถิติได้ภายในตัวเครื่อง
7. มีช่องเชื่อมต่อสัญญาณผ่าน RS 232 และ USB
8. สามารถตั้งรหัสผ่านสำหรับ login เข้าใช้งานเครื่องได้
9. สามารถเลือกหน่วยการชั่งได้ไม่น้อยกว่า 5 หน่วย ได้แก่ mg, g, kg, ounce และ pound
10. ใช้กับไฟฟ้า 220-240 volt 50-60 hertz ได้
11. มีคู่มือการใช้งานและบำรุงรักษาเครื่องมือภาษาไทยและภาษาอังกฤษอย่างละ 1 ชุด
12. เป็นผลิตภัณฑ์ที่ผลิตจากโรงงานที่ได้รับการรับรองมาตรฐาน ISO 9001
13. เครื่องชั่งผ่านการสอบเทียบตามที่ใช้กำหนด ณ สถานที่ติดตั้งเครื่อง จากหน่วยงานที่ได้รับการรับรองตามมาตรฐาน ISO/IEC 17025 พร้อมใบรับรองในวันส่งมอบ
14. รับประกันคุณภาพอย่างน้อย 2 ปี
15. ผู้ขายต้องสอนการใช้งานและบำรุงรักษาเครื่องให้ผู้ปฏิบัติงานจนสามารถใช้งานเครื่องได้อย่างดี
16. ผู้ขายต้องรับผิดชอบการบริการหลังการขาย และจัดหาอะไหล่ของเครื่อง
17. เป็นของใหม่ที่ไม่เคยผ่านการใช้งานมาก่อน และไม่เป็สินค้าที่ผ่านการดัดแปลง
18. เป็นสินค้าที่มีจำหน่ายทั่วไปภายในประเทศหรือต่างประเทศ
19. ส่งมอบ ติดตั้ง และทดลองจนสามารถใช้งานได้ดี ณ สถานที่ที่กรมปศุสัตว์กำหนด

.....ประธานอนุกรรมการ
(นางนิตยา ศรีแก้วเขียว)

ขออนุมัติใช้สำหรับปีงบประมาณ 25.....


(นายอุดม เจือจันทร์)

ผู้อำนวยการสำนักตรวจสอบคุณภาพสินค้าปศุสัตว์



.....อนุกรรมการ
(นางรัชนีกร วิฑูรพงศ์)



.....อนุกรรมการ
(นายประกิต บุญพรประเสริฐ)



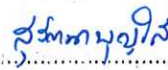
.....อนุกรรมการ
(นายวรา วงศ์)



.....อนุกรรมการ
(นางสาวบุษรา สิทธิวิเชียรวงศ์)



.....อนุกรรมการ
(นายณัฐกร ราชบุตร)



.....อนุกรรมการและเลขานุการ
(นางสาวสุธนา บุญใส)



.....อนุกรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ
(นางสาวทิพย์กัญญา อมรชัยสุวรรณ)

ขออนุมัติใช้สำหรับปีงบประมาณ 25⁶⁸



(นายอุดม เจื้อจันทร์)

ผู้อำนวยการสำนักตรวจสอบคุณภาพสินค้าปศุสัตว์