

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ  
เครื่องเขย่าแนวราบซ้ายขวา (Reciprocal Shaker) พร้อมอุปกรณ์

1. เป็นเครื่องเขย่าสำหรับสารที่บรรจุในขวดรูปชมพู่ (Erlenmeyer flask) ที่มีระบบการเขย่าแนวราบแบบซ้ายขวา และสามารถเขย่าได้ไม่น้อยกว่า 3 ชั้นพร้อมกัน
2. สามารถปรับความเร็วในการเขย่า ได้สูงสุดไม่น้อยกว่า 200 รอบต่อนาที
3. สามารถทำงานได้ทั้งแบบต่อเนื่อง และแบบตั้งเวลาได้ไม่น้อยกว่า 30 ชั่วโมง
4. มีหน้าจอแสดงสถานะการทำงานเป็นตัวเลขไฟฟ้า
5. ตัวเครื่องมีความแข็งแรงทนทานหรือทำจากวัสดุทนการกัดกร่อนของสารเคมี และสามารถรับน้ำหนักสูงสุดได้ไม่น้อยกว่า 30 กิโลกรัม
6. มีอุปกรณ์ประกอบดังนี้
  - 6.1 โครงสำหรับวางถาดเขย่าได้ไม่น้อยกว่า 3 ชั้น จำนวน 1 ชุด
  - 6.2 ถาดเขย่าพร้อมที่จับยึด Erlenmeyer flasks ที่มีขนาดไม่น้อยกว่า 200 มิลลิลิตร แบบ Clamping Springs หรือ Spring clamps ไม่น้อยกว่า 20 ใบ จำนวน 2 ชุด
  - 6.3 ถาดเขย่าพร้อมที่จับยึด Separatory funnel ขนาด 500 มิลลิลิตร จำนวนไม่น้อยกว่า 2 ใบ จำนวน 1 ชุด
7. เป็นเครื่องที่ผลิตจากผู้ผลิตที่ได้รับการรับรองมาตรฐาน ISO 9000Series หรือ เป็นเครื่องที่ผลิตตามมาตรฐาน CE
8. มีคู่มือการใช้งานและบำรุงรักษา ภาษาไทยและภาษาอังกฤษ จำนวนอย่างละ 1 ชุด
9. ใช้ไฟฟ้า 220 โวลต์ 50 เฮิรต
10. ผู้ขายต้องรับผิดชอบในการบริการหลังการขาย และบริการจัดหาอะไหล่ของเครื่อง
11. รับประกันคุณภาพ 1 ปี
12. ส่งมอบติดตั้ง และทดลองจนใช้งานได้ดี ณ สถานที่ที่กรมปศุสัตว์กำหนด

ขออนุมัติใช้สำหรับปีงบประมาณ 25.62

 ประธานกรรมการ

(นายไพโรจน์ อารังโสภาส)

 กรรมการ

(นางมาลี อีรานุสนธิ์)

 กรรมการ


(นายสรawat ชูกระชั้น)

 กรรมการ


(นางวัลย์กานต์ เจียมเจตจรูญ)

 กรรมการ

(นางกิงตาว หมอแก้ว)

 กรรมการ

(นายณัฐนันท์ ศิริรัตนธัญญะกุล)

 กรรมการ

(นางธรรมวรรณ หนนไธสง)

  
.....กรรมการและเลขานุการ

(นายกิตติพงษ์ ศิริสุทธานันท์)

  
.....กรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ

(นางเกศยา ศรีอำไพ)

เครื่องเขย่าแนวราบซ้ายขวา (Reciprocal Shaker) พร้อมอุปกรณ์

