

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ
เครื่องปั่นเหวี่ยงตกตะกอนขนาดเล็ก (Microcentrifuge)

1. เป็นเครื่องปั่นเหวี่ยงขนาดเล็กสามารถปั่นหลอดขนาด 1.5 หรือ 2 มิลลิลิตร ได้ไม่น้อยกว่า 6 หลอดพร้อมกัน
2. มีความเร็วรอบสูงสุดไม่น้อยกว่า 6,000 รอบต่อนาที หรือมีค่าแรงเหวี่ยงสูงสุดได้ไม่น้อยกว่า $2,000 \times g$
3. ตัวเครื่องมีน้ำหนักไม่เกิน 1.1 กิโลกรัม และมีขนาดไม่เกิน $15 \times 17 \times 17$ เซนติเมตร (W x D x H)
4. มีอุปกรณ์ประกอบ ดังนี้
 - 4.1 หัวปั่นสำหรับหลอดขนาด 2 มิลลิลิตร หรือ 1.5 มิลลิลิตร ขนาดไม่น้อยกว่า 6 หลอด จำนวน 1 หัวปั่น
 - 4.2 หัวปั่นสำหรับหลอดพีซีอาร์ 0.2 มิลลิลิตร ขนาดความจุไม่น้อยกว่า 16 หลอด จำนวน 1 หัวปั่น
 - 4.3 มี Adapter สำหรับหลอดปั่นขนาด 0.5 มิลลิลิตร จำนวนไม่น้อยกว่า 6 อัน
5. มีคู่มือการใช้งานและบำรุงรักษาเครื่องฉบับภาษาไทยและภาษาอังกฤษ จำนวนอย่างละ 1 ชุด
6. ใช้กับไฟฟ้า 220-240 volt 50-60 hertz ได้
7. รับประกันคุณภาพอย่างน้อย 1 ปี
8. ผู้ขายต้องสอนการใช้เครื่องให้แก่ผู้ปฏิบัติงานจนสามารถใช้งานได้
9. ผู้ขายต้องรับผิดชอบในการบริการหลังการขายและการจัดหาอะไหล่ของเครื่อง
10. เป็นของใหม่ที่ไม่เคยผ่านการใช้งานมาก่อนและไม่เป็นสินค้าที่ผ่านการดัดแปลง
11. เป็นสินค้าที่มีจำหน่ายทั่วไปภายในประเทศหรือต่างประเทศ
12. ส่งมอบและทดลองจนใช้งานได้ดี ณ สถานที่ที่กรมปศุสัตว์กำหนด

ขออนุมัติใช้สำหรับปีงบประมาณ 25๖๖

(นายเลิศชัย จินตพิทักษ์สกุล)

ผู้อำนวยการสำนักตรวจสอบคุณภาพสินค้าปศุสัตว์

.....ประธานอนุกรรมการ
(นายสมชาย วงศ์สมุทร)

.....อนุกรรมการ
(นางสาวสุนีย์ คณาพิพัฒน์)

.....อนุกรรมการ
(นายพิเชษฐ์ กุมภาว์)

.....อนุกรรมการ
(นางสาวปาริชาต ขุนพรม)

.....อนุกรรมการ
(นายณัฐพล บุศยรัตน์)

.....อนุกรรมการ
(นายชัยพร กวายนนท์)

.....อนุกรรมการและเลขานุการ
(นายณฤเบศ เนินทอง)