

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ
เครื่องปั่นตัวอย่างความเร็วสูง (Minicentrifuge)

1. เป็นเครื่องปั่นตกตะกอนที่ควบคุมด้วยระบบไมโครโพรเซสเซอร์ สามารถใช้กับหัวปั่น ขนาดต่างๆ ได้หลายขนาดสามารถบรรจุหลอดตัวอย่างขนาด 1.5 มิลลิลิตร ได้ไม่น้อยกว่า 24 ตัวอย่าง
2. ระบบขับเคลื่อนแกนปั่นเป็นแบบไม่ใช้แปรงถ่าน (brushless induction drive)
3. มีหัวปั่นและฝาปิดสามารถนำไปนั่งฆ่าเชื้อได้ที่อุณหภูมิ 121 องศาเซลเซียส
4. สามารถตั้งความเร็วรอบได้ไม่น้อยกว่า 14,000 รอบต่อนาที (rpm) หรือ 20,000 x g (rcf)
5. สามารถตั้งค่าเวลาได้ตั้งแต่ 1 นาที จนถึงไม่น้อยกว่าน้อย 1 ชั่วโมง และ ปั่นแบบต่อเนื่องได้
6. มีหน้าจอแสดงความเร็วรอบ และ เวลาเห็นได้ชัดเจน
7. สามารถปั่นระยะสั้นได้ (Short Spin) โดยกดปุ่มหน้าเครื่อง
8. มีระบบล๊อคฝา เพื่อป้องกันอันตราย โดยฝาจะเปิดได้เมื่อเครื่องหยุดทำงานเท่านั้น
9. ฝาเครื่องสามารถเปิดได้เองโดยอัตโนมัติหลังจากเสร็จสิ้นการปั่น
10. มีอัตราเร่งถึงความเร็วสูงสุดใช้เวลาไม่เกิน 30 วินาที (Acceleration) และอัตราหน่วงจากความเร็วสูงสุดจนกระทั่งหยุดปั่นใช้เวลาไม่เกิน 40 วินาที (Deceleration)
11. มีระบบ Emergency lid open สำหรับเปิดฝาเครื่องในกรณีที่ไม่สามารถเปิดเครื่องได้ตามปกติ
12. มีเสียงเตือน หรือ มีสัญญาณไฟแสดงเมื่อเครื่องหยุดทำงาน
13. มีเสียงรบกวนขณะปั่น (noise) น้อยกว่า 70 เดซิเบล
14. รับประกันคุณภาพสินค้าอย่างน้อย 1 ปี
15. ขนาดตัวเครื่องไม่เกิน : 50 x 60 x 40 เซนติเมตร (กว้าง x ลึก x สูง)
16. ได้รับการรับรองมาตรฐาน CE
17. เป็นผลิตภัณฑ์ที่ผลิตจากผู้ผลิตที่ได้รับการรับรองตามมาตรฐาน ISO 9001
18. คู่มือในการทำงานและการดูแลรักษา ภาษาไทยและภาษาอังกฤษ จำนวนอย่างละ 1 ชุด
19. ใช้กับไฟฟ้าขนาด 220 โวลต์ 50 เฮิรท์ ได้
20. ผู้ขายต้องสอนการใช้งานและการบำรุงรักษาเครื่องให้ผู้ปฏิบัติงานจนสามารถใช้งานได้เป็นอย่างดี
21. ผู้ขายต้องรับผิดชอบการบริการหลังการขาย และจัดหาอะไหล่ของเครื่อง
22. ส่งมอบ ติดตั้งและทดสอบจนใช้งานได้ดี ณ สถานที่ที่กรมปศุสัตว์กำหนด

.....ประธานกรรมการ


(นายไพโรจน์ ชำรงโอภาส)

.....กรรมการ


(นางมาลี ชีรานุสนธิ์)

.....กรรมการ

(นางกิงดาว หมอแก้ว)

..........กรรมการ

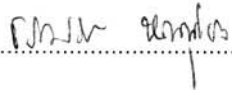
(นายสรารุธ ชูกระชั้น)

..........กรรมการ


(นายณัฐนันท์ ศิริรัตนัญญะกุล)

..........กรรมการ


(นางวลัยกานต์ เจียมเจตจรูญ)

..........กรรมการ

(นางธรรมาวรรณ หนูนไธสง)

..........กรรมการและเลขานุการ

(นายกิตติพงศ์ ศิริสุธานันท์)

..........กรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ

(นางเกศยา ศรีอำไพ)

