

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ
เครื่องปั่นฮีมาโตคริต (Hematocrit centrifuge)

1. เป็นเครื่องปั่นฮีมาโตคริตขนาดเล็ก มีหน้าจอแสดงผล สามารถปั่นหลอด capillary ได้ไม่น้อยกว่า 24 หลอดพร้อมกัน
2. สามารถปั่นเหวี่ยงได้ตั้งแต่ 500 ถึงสูงสุด ไม่น้อยกว่า 13,000 รอบต่อนาทีและมีค่าแรงเหวี่ยงสูงสุดไม่น้อยกว่า 13,500 xg
3. สามารถใช้กับหัว Rotor ขนาด 24x1.5 ml ได้
4. สามารถตั้งเวลาในการปั่นได้ไม่น้อยกว่า 15 นาที
5. ระบบขับเคลื่อนแกนปั่น (Motor) เป็นแบบไม่ใช้แปลงถ่าน (Brushless drive)
6. สามารถตั้งค่าและแสดงค่าความเร็วรอบการปั่นในหน่วย RPM หรือ ค่า G-force ได้
7. มีเสียงดังไม่เกิน 62 dB
8. มีระบบล็อกฝาปิดแบบ Door interlock โดยจะเปิดฝาเครื่องไม่ได้ขณะเครื่องทำงาน หรือมีระบบป้องกัน โดยจะเปิดฝาเครื่องได้เมื่อเครื่องหยุดทำงานแล้วเท่านั้น
9. มีหัวปั่นเหวี่ยงสำหรับ Hematocrit rotor สามารถปั่นหลอด capillary ได้ไม่น้อยกว่า 24 หลอดพร้อมกัน มีความเร็วรอบสูงสุด ไม่น้อยกว่า 12,000 RPM/13,500 xg
10. มีอุปกรณ์สำหรับอ่านค่า %Hematocrit จำนวน 1 ชุด
11. มีคู่มือการใช้งาน และบำรุงรักษาเครื่องภาษาไทยและภาษาอังกฤษ อย่างละ 1 ชุด
12. มีหนังสือแต่งตั้งการเป็นผู้แทนจำหน่าย โดยตรงจากบริษัทผู้ผลิตหรือมีหนังสือแต่งตั้งจากผู้แทนจำหน่ายโดยตรงภายในประเทศ เพื่อประโยชน์ในการส่งอะไหล่ในการซ่อมบำรุง
13. ใช้ไฟฟ้า 220 โวลท์ 50 เฮิร์ต ได้
14. ตัวเครื่องได้รับมาตรฐาน CE และผ่านการทดสอบตามมาตรฐาน EN 61010
15. รับประกันคุณภาพ 1 ปี และบริการตรวจสอบทุก 6 เดือน ในระหว่างการรับประกัน นับจากวันที่ส่งมอบ
16. เป็นผลิตภัณฑ์ที่ผลิตจากโรงงานที่ได้รับการรับรองมาตรฐาน ISO9001 และ ISO13485
17. ผู้ขายต้องสอนการใช้งานเครื่องให้ผู้ปฏิบัติงานจนสามารถใช้งานได้เป็นอย่างดี
18. ผู้ขายต้องรับผิดชอบในการบริการหลังการขายและจัดหาอะไหล่ของเครื่อง
19. ส่งมอบ และทดลองจนสามารถใช้งานได้ดี ณ สถานที่ที่กรมปศุสัตว์กำหนด

.....ประธานกรรมการ

(นายไพโรจน์ อารังโสภาส)

.....กรรมการ

(นางมาลี อีรานุสนธิ์)

.....กรรมการ

(นางกิงดาว หมอแก้ว)

.....*สง*.....กรรมการ

(นายสรารุช ชูกระชั้น)

.....*สง*.....กรรมการ

(นางวลัยกานต์ เจียมเจตจรูญ)

.....*สง*.....กรรมการและเลขานุการ

(นายกิตติพงศ์ ศิริสุทธานันท์)

.....*สง*.....กรรมการ

(นายณัฐนันท์ ศิริรัตนัญญะกุล)

.....*สง*.....กรรมการ

(นางธรรมวรรณ ทนุนไธสง)

.....*สง*.....กรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ

(นางเกศยา ศรีอำไพ)

สง