

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ
เครื่องบดตัวอย่างอัตโนมัติโดยใช้เม็ดบีด

1. เป็นเครื่องบดผสมตัวอย่างที่เป็นเนื้อเยื่อให้ละเอียดอย่างอัตโนมัติ ก่อนที่จะนำไปแยกสกัดสารพันธุกรรม
2. ตัวเครื่องมีฝาเปิด-ปิด จากด้านบนของเครื่อง
3. สามารถใช้กับเม็ดบีดชนิด glass beads โดยใช้หลักการบดแบบ oscillating หรือ steel beads โดยใช้หลักการบดแบบ irregular 3D collision
4. สามารถทำการบดตัวอย่างได้ไม่น้อยกว่า 16 ตัวอย่างในคราวเดียวกัน
5. เครื่องสามารถตั้งจำนวนรอบการทำงานได้ไม่น้อยกว่า 6 รอบ โดยแต่ละรอบใช้เวลาไม่มากกว่า 13 วินาที หรือ มีความเร็วของเครื่องในการปั่นไม่น้อยกว่า 7000 rpm
6. ใช้ได้กับไฟ 220 โวลท์ 50 เฮิร์ต ได้
7. มีเครื่องสำรองไฟ (UPS) ขนาดไม่น้อยกว่า 1KVA
8. ผู้ขายต้องสอนการใช้งานแก่ผู้ปฏิบัติงานจนสามารถใช้งานได้ดี
9. มีคู่มือการใช้งาน จำนวน 1 ชุด
10. รับประกันคุณภาพ 1 ปี และบริการตรวจสอบการทำงานของเครื่องทุก 6 เดือน ในระหว่างรับประกันนับจากวันส่งมอบเครื่อง
11. ผู้ขายต้องรับผิดชอบการบริการหลังการขายและจัดหาอะไหล่ของเครื่อง
12. ส่งมอบ ติดตั้งและทดลอง จนสามารถใช้งานได้ดี ณ สถานที่ที่กรมปศุสัตว์กำหนด

.....ประธานคณะกรรมการ
(นายไพโรจน์ อารังโสภาส)

.....กรรมการ
(นางธวัลรัตน์ เกียรติยั้งอังสุลี)

.....กรรมการ
(นางสาวพนม ไสยจิตร)

.....กรรมการ
(นางเฉลา พิทักษ์สินสุข)

.....กรรมการ
(นายณัฐนันท์ ศิริรัตนธัญญะกุล)

.....กรรมการ
(นายสิทธิพร อนันต์จินดา)

.....กรรมการ
(นายนฤเบศ เนินทอง)

.....กรรมการและเลขานุการ
(นายกิตติพงศ์ ศิริสุทธานันท์)

.....กรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ
(นายสรารัฐ ชูกระชั้น)