

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ
เครื่องบดตัวอย่างชนิดตัดพร้อมอุปกรณ์

1. เป็นเครื่องบดชนิดตัดตัวอย่างที่ใช้หลักการตัด (Cutting Mills) สามารถบดตัวอย่าง ได้แก่ กิ่งไม้ กระดูก หนัง ยาง กล้วยาแห้ง ฟาง หรือเส้นใยได้
2. มีช่องใส่ตัวอย่างที่สามารถใส่ตัวอย่างที่มีขนาดไม่เกิน 70x80 มิลลิเมตรได้ และสามารถบดตัวอย่างให้มีขนาดตั้งแต่ 0.25 มิลลิเมตร ถึงไม่น้อยกว่า 6 มิลลิเมตรได้
3. มีโรเตอร์ (Rotor) เป็นแบบ 6-Disc Rotor หรือ Disk Milling cutter Rotor โดยมี Cutting tips หรือ indexable inserts ทำจากทั้งสแตนคาร์ไบด์ (Tungsten carbide)
4. ควบคุมการทำงานผ่านปุ่มกดด้านหน้าเครื่อง
5. มีความเร็วรอบสูงสุดไม่น้อยกว่า 2,800 รอบต่อนาที
6. ส่วนที่เป็นผนังของช่องบดจะมีใบมีด (Cutting bar หรือ Fixed Knives) ติดอยู่ไม่น้อยกว่า 3 จุด
7. ตะแกรงคัดขนาด และ Rotor สามารถถอดออกได้ง่ายโดยไม่ต้องใช้อุปกรณ์อื่น ช่วยทำให้ง่ายต่อการทำความสะอาด
8. มี Motor brake หรือ Circuit breaker เพื่อให้เครื่องหยุดทำงาน
9. มีระบบล็อกหรือตัวล็อกชุดห้องบดขณะเครื่องทำงาน
10. มีอุปกรณ์ประกอบ ดังนี้
 - 10.1 ตะแกรงคัดขนาด (Bottom sieve หรือ Sieve Cassette) ทำจากโลหะสแตนเลส ขนาด 0.5 มิลลิเมตร จำนวน 3 ชั้น
 - 10.2 ตะแกรงคัดขนาด (Bottom sieve หรือ Sieve Cassette) ทำจากโลหะสแตนเลส ขนาด 1 มิลลิเมตร จำนวน 3 ชั้น
 - 10.3 ตะแกรงคัดขนาด (Bottom sieve หรือ Sieve Cassette) ทำจากโลหะสแตนเลส ขนาด 2 มิลลิเมตร จำนวน 1 ชั้น
 - 10.4 กรวยสำหรับป้อนตัวอย่างที่มีขนาดยาว (Long Stock หรือ Funnel for long and bulk solids) จำนวน 1 อัน
 - 10.5 มีภาชนะรองรับตัวอย่างที่ผ่านการบดทำจากโลหะสแตนเลส มีขนาดไม่น้อยกว่า 3 ลิตร จำนวน 1 อัน
11. ใช้กับไฟฟ้า 220-240 Volt 50-60 Hertz ได้
12. มีคู่มือการใช้งานและบำรุงรักษา ฉบับภาษาไทยและฉบับภาษาอังกฤษอย่างละ 1 ชุด
13. รับประกันคุณภาพ 2 ปี และบริการตรวจสอบสภาพทุก 6 เดือน ในระหว่างการรับประกันนับจากวันส่งมอบ
14. ผลิตจากโรงงานที่ได้การรับรองมาตรฐาน ISO 9001 หรือเป็นผลิตภัณฑ์ได้มาตรฐาน CE
15. ผู้ขายต้องสอนการใช้งานแก่เจ้าหน้าที่ผู้ปฏิบัติงานจนสามารถใช้งานได้เป็นอย่างดี
16. ผู้ขายต้องรับผิดชอบในการบริการหลังการขายและบริการจัดหาอะไหล่ของเครื่อง

ขออนุมัติใช้สำหรับปีงบประมาณ 25๖๖



(นายเลิศชัย จินตพิทักษ์สกุล)

ผู้อำนวยการสำนักตรวจสอบคุณภาพสินค้าภาครัฐ

17. เป็นของใหม่ที่ไม่เคยผ่านการใช้งานมาก่อน และไม่เป็นสินค้าที่ผ่านการดัดแปลง
18. เป็นสินค้าที่มีจำหน่ายทั่วไปภายในประเทศหรือต่างประเทศ
19. ส่งมอบและทดสอบจนสามารถใช้งานได้ดี ณ สถานที่ที่กรมปศุสัตว์กำหนด

ขออนุมัติใช้สำหรับปีงบประมาณ 25...๖๖



(นายเลิศชัย จินตพิทักษ์สกุล)

ผู้อำนวยการสำนักตรวจสอบคุณภาพสินค้าปศุสัตว์

 ประธานคณะอนุกรรมการ
(นายอุดร ศรีแสง)

 อนุกรรมการ
(นางรัตติกาล ปวงแก้ว)

 อนุกรรมการ
(นางสาวปฐิมา บุตรชา)

 อนุกรรมการ
(นายวรพงษ์ เสนะวีระกุล)

 อนุกรรมการและเลขานุการ
(นางจริยา บุญจรรย์ชะ)