

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ
เครื่องปั่นเม็ดเลือดแดงอัดแน่นแบบตั้งโต๊ะ

1. เป็นเครื่องปั่นเหวี่ยงเพื่อหาเปอร์เซ็นต์การอัดแน่นของเม็ดเลือดแบบตั้งโต๊ะ สามารถปรับตั้งค่าความเร็วรอบและเวลา โดยมีหน้าจอแสดงผลเป็นตัวเลขไฟฟ้า
2. โครงสร้างภายนอกทำด้วยโลหะเคลือบด้วยวัสดุป้องกันการขีดข่วนหรือพลาสติกผิวเรียบ มีฝาปิดทึบแข็งแรง มีขนาด สูง x กว้าง x ลึก ไม่น้อยกว่า 225 x 260 x 330 มิลลิเมตร
3. มีระบบขับเคลื่อนด้วยมอเตอร์แบบไม่ใช้แปรงถ่าน (Brushless drive)
4. สามารถตั้งค่าความเร็วรอบสูงสุด ได้ไม่น้อยกว่า 13,000 รอบต่อนาที และมีค่าแรงเหวี่ยง (RCF) ไม่น้อยกว่า 16,000 g
5. สามารถตั้งเวลาในการปั่นได้ตั้งแต่ 1 นาที ถึงสูงสุดไม่น้อยกว่า 99 นาที และสามารถปั่นแบบต่อเนื่องได้ และมีปุ่มกดเพื่อให้เครื่องทำงานในเวลาสั้น ๆ โดยไม่ต้องตั้งเวลา
6. มีระดับเสียงดังขณะทำงานไม่เกิน 60 เดซิเบล
7. มีระบบตรวจสอบความปลอดภัยของเครื่อง ดังนี้
 - 7.1 มีระบบล็อกฝาอัตโนมัติ (Lid locking) โดยเครื่องจะล็อกฝาอัตโนมัติขณะที่หัวปั่นทำงานอยู่
 - 7.2 เครื่องจะไม่ทำงานเมื่อเปิดฝาหรือปิดฝาไม่สนิท
 - 7.3 มีระบบตรวจสอบความไม่สมดุลของหัวปั่นเหวี่ยง (Imbalance switch-off)
8. มีหัวปั่น (Hematocrit rotor) สำหรับปั่นเหวี่ยงเพื่อหาเปอร์เซ็นต์การอัดแน่นของเม็ดเลือดแดง จำนวน 1 หัว ที่สามารถปั่นหลอด capillary ได้ไม่น้อยกว่า 24 หลอด พร้อมฝาปิดสำหรับอ่านค่าเปอร์เซ็นต์การอัดแน่นของเม็ดเลือดแดง
9. มีคู่มือการใช้งานและบำรุงรักษาเครื่องภาษาไทยและภาษาอังกฤษ จำนวน 1 ชุด
10. ใช้ไฟฟ้า 220 - 240 โวลต์ 50 - 60 เฮิร์ตซ์ได้
11. รับประกันคุณภาพ 1 ปี
12. เป็นผลิตภัณฑ์ที่ผลิตจากโรงงานที่ได้รับการรับรองมาตรฐาน ISO 9001 หรือเป็นผลิตภัณฑ์ที่ผลิตตามมาตรฐาน CE
13. เป็นของใหม่ที่ไม่เคยผ่านการใช้งานมาก่อน
14. ผู้ขายต้องสอนการใช้งานให้แก่ผู้ปฏิบัติงานจนสามารถใช้งานได้
15. ผู้ขายต้องรับผิดชอบในการบริการหลังการขายและบริการจัดหาอะไหล่ของเครื่อง
16. ส่งมอบและทดลองจนใช้งานได้ดี ณ สถานที่ที่กรมปศุสัตว์กำหนด

ขออนุมัติใช้สำหรับปีงบประมาณ 25..๒๕

(นางพัชรี ทองคำคุณ)

ผู้อำนวยการสำนักตรวจสอบคุณภาพสินค้าปศุสัตว์

ขออนุมัติใช้สำหรับปีงบประมาณ 25..๒๕

(นายเลิศชัย จินตพิทักษ์สกุล)

ผู้อำนวยการสำนักตรวจสอบคุณภาพสินค้าปศุสัตว์

..... รองประธานอนุกรรมการ
(นายกิตติชัย อุ่นจิต)

..... อนุกรรมการ
(นางรัชนิกร วิฑูรพงศ์)

..... ประธานอนุกรรมการ
(นางสาวพนม ไสยจิตร)

..... อนุกรรมการ
(นางนิตยา ศรีแก้วเขียว)

..... อนุกรรมการ
(นางธรรมรัฐ สุจิต)

(นายสมชาย วงศ์สมุทร)

นายสัตวแพทย์เชี่ยวชาญ

ข้าราชการแผนกผู้อำนวยการสำนักตรวจสอบคุณภาพสินค้าปศุสัตว์

.....ศศิวิมล..... อนุกรรมการ
(นางศศิวิมล สัจจงพงษ์)

.....จันทิมา..... อนุกรรมการ
(นางสาวนิตยา จันทร์เสถียร)

ขออนุมัติใช้สำหรับปีงบประมาณ 25..64

.....จิราภา..... อนุกรรมการ
(นางสาวจิตติกานต์ จิรจิตติสุนทร)

.....สมจิตร..... อนุกรรมการและเลขานุการ
(นางสาวสมจิตร รุจิขวัญ)

.....วงศ์สมุทร.....

(นายสมชาย วงศ์สมุทร)
นายสัตวแพทย์เชี่ยวชาญ
รักษาราชการแทนผู้อำนวยการสำนักตรวจสอบคุณภาพสินค้าปศุสัตว์

ขออนุมัติใช้สำหรับปีงบประมาณ 25..66

.....จินตพัทธ์.....

(นายเลิศชัย จินตพัทธ์สกุล)
ผู้อำนวยการสำนักตรวจสอบคุณภาพสินค้าปศุสัตว์