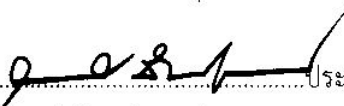
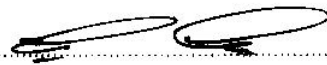


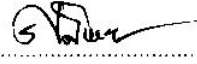
รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ
เครื่องคัดปล่อยสารละลายอัตโนมัติชนิดอิเล็กทรอนิกส์แบบ 8 ช่อง ชนิดปรับระยะหัว


1. เป็นเครื่องคัดปล่อยสารละลายอัตโนมัติระบบอิเล็กทรอนิกส์แบบ 8 ช่องชนิดปรับระยะหัวได้ สามารถปรับปริมาตรการใช้งานในช่วงต่ำสุดไม่เกิน 50 ไมโครลิตร และปริมาตรการใช้งานสูงสุดไม่น้อยกว่า 1250 ไมโครลิตร ปรับความละเอียดได้ครั้งละไม่เกิน 1 ไมโครลิตร ทำงานด้วยแบตเตอรี่
2. มีหน้าจอแสดงปริมาตรเป็นตัวเลข แสดงสถานะการทำงานและความเร็วในการคัดปล่อย
3. มีระบบล๊อคทึบกับไปเปิด เพื่อล๊อคทึบไม่ให้ออกจากไปเปิดขณะใช้งาน
4. สามารถปรับระยะห่างของหัวไปเปิดได้ตั้งแต่ 9 ถึงไม่น้อยกว่า 14 มิลลิเมตร
5. สามารถตั้งและบันทึกโปรแกรมการทำงานได้ไม่น้อยกว่า 20 โปรแกรม
6. มีแบบการทำงาน ประกอบด้วย Manual, Repeat Dispense หรือ stepper, Sample Dilute หรือ Dilute, Pipet/Mix หรือ Forward/Mix และ Dilute/Mix
7. มีค่า Inaccuracy หรือ Accuracy ที่ปริมาตร 125 ไมโครลิตร ไม่เกิน 6% ที่ปริมาตร 625 ไมโครลิตรไม่เกิน 2.4% และที่ปริมาตร 1,250 ไมโครลิตร ไม่เกิน 1.44 %
8. มีค่า Imprecision หรือ Precision ที่ปริมาตร 125 ไมโครลิตร ไม่เกิน 1.5% ที่ปริมาตร 625 ไมโครลิตร ไม่เกิน 0.6% และที่ปริมาตร 1,250 ไมโครลิตร ไม่เกิน 0.6%
9. มีปุ่มสำหรับกดปลดทึบ
10. มีแบตเตอรี่แบบชาร์ตไฟได้พร้อม adapter สำหรับชาร์ตโดยตรง และมี charging stand
11. มีใบรับรองการสอบเทียบตามมาตรฐาน ISO 8655 จากห้องปฏิบัติการที่ได้รับการรับรองมาตรฐานห้องปฏิบัติการ ISO/IEC 17025 ในวันส่งมอบ
12. รับประกันคุณภาพไม่น้อยกว่า 1 ปี
13. มีคู่มือในการใช้งานและการดูแลรักษา จำนวน 1 ชุด
14. ผู้ขายต้องรับผิดชอบการบริการหลังขายและการจัดหาอะไหล่
15. ส่งมอบ และทดลองจนใช้งานได้ดี ณ สถานที่ที่กรมปศุสัตว์กำหนด


.....ประธานคณะกรรมการ
(นายไพโรจน์ ช่างโสภาส)

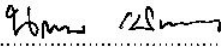

.....กรรมการ
(นายวรา วรงค์)

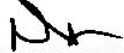

.....กรรมการ
(นางสาวพนม ไสยจิตร)



.....กรรมการ
(นางศศิพร ช่อลำไย)


.....กรรมการ
(นายณัฐนันท์ ศิริรัตนธัญญกุล)


.....กรรมการ
(นายสิทธิพร อนันต์จินดา)


.....กรรมการ
(นายนฤเบศ เนินทอง)


.....กรรมการและเลขานุการ
(นายกิตติพงศ์ ศิริสุทธานันท์)


.....กรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ
(นายสราวุธ ชูกระชั้น)

