

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ
เครื่องบรรจุน้ำแข็งและปิดผนึกหลอด พร้อมพิมพ์หลอด

1. เป็นเครื่องบรรจุน้ำแข็งและปิดผนึกหลอดพร้อมพิมพ์หลอด สามารถใช้งานได้กับหลอดบรรจุน้ำแข็ง ขนาดบรรจุ 0.25 มิลลิลิตร
2. ควบคุมการทำงานด้วยระบบคอมพิวเตอร์โดยสามารถบรรจุ ปิดผนึกและพิมพ์หลอดน้ำแข็งต่อเนื่องกันได้ ไม่ต่ำกว่า 12,500 หลอดต่อชั่วโมง
3. มีระบบการบรรจุน้ำแข็งโดยแรงสุญญากาศ (Vacuum Pump) ปิดผนึกหลอดโดยคลื่นเสียงความถี่สูง และสามารถบรรจุ และปิดผนึกพร้อมกันครั้งละไม่ต่ำกว่า 4 หลอด
4. สามารถพิมพ์ข้อความบนหลอดน้ำแข็งด้วยระบบ Jet Print หรือเทียบเท่า โดยสามารถปรับขนาดและระยะของตัวอักษร พิมพ์บาร์โค้ด และตั้งค่าจำนวนหลอดที่พิมพ์ได้
5. มีอุปกรณ์ประกอบ ดังนี้
 - 5.1 หลอดบรรจุน้ำแข็งขนาด 0.25 มิลลิลิตร จำนวน 20,000 หลอด
 - 5.2 แร็คเรียงหลอดน้ำแข็ง (Freezing Rack) ชนิด 100 หลอด จำนวน 10 แร็ค และชนิด 175 หลอด จำนวน 10 แร็ค
 - 5.3 แท่นเรียงหลอดน้ำแข็ง ชนิด 100 และ 175 ชนิดละ 1 แท่น
 - 5.4 หมึกพิมพ์ และน้ำยาทำความสะอาดหัวพิมพ์ จำนวน 5 ชุด
 - 5.5 เข็มบรรจุน้ำแข็ง จำนวน 20 อัน
 - 5.6 เข็มตูดน้ำแข็ง จำนวน 20 อัน
 - 5.7 สายพานอะไหล่ จำนวน 2 ชุด
 - 5.8 ชุดอุปกรณ์บำรุงรักษาเครื่อง จำนวน 1 ชุด
 - 5.9 ชุดควบคุมและสำรองกระแสไฟฟ้า (UPS) มีขนาดไม่น้อยกว่า 3 KVA จำนวน 1 ชุด
 - 5.10 ชุดป้องกันไฟกระชาก จำนวน 1 ชุด
 - 5.11 มีโต๊ะที่แข็งแรงสำหรับวางเครื่องมือพร้อมเก้าอี้ จำนวน 1 ชุด
6. มีคู่มือการใช้งานและบำรุงรักษาฉบับภาษาอังกฤษ และภาษาไทย จำนวนอย่างละ 1 ชุด
7. ใช้กับไฟฟ้า 220 โวลต์ 50 เฮิร์ตได้
8. เป็นผลิตภัณฑ์ที่ได้รับการรับรองมาตรฐานสากล ISO 9001
9. รับประกันคุณภาพไม่น้อยกว่า 2 ปี พร้อมเปลี่ยนอะไหล่โดยไม่คิดมูลค่า โดยไม่มีข้อแม้ใดๆทั้งสิ้น
10. ต้องทำการทดสอบโดยการพิมพ์ และบรรจุน้ำแข็งได้สมบูรณ์ไม่น้อยกว่า 4,000 หลอด และหมึกพิมพ์มีความทนทาน พิมพ์ติดสนิทบนหลอด ไม่เลอะเลือนเมื่อสัมผัสกับความชื้น น้ำ และไนโตรเจนเหลวได้ จึงผ่านการตรวจรับ โดยผู้ขายต้องนำหลอดบรรจุน้ำแข็งมาทดสอบเอง
11. ผู้สอนต้องสอนการใช้งานกับผู้ปฏิบัติงานจนสามารถใช้งานได้ดี
12. ผู้ขายต้องรับผิดชอบในการบริการหลังการขายในการจัดหาอะไหล่ของเครื่อง
13. ส่งมอบและทดลองจนใช้งานได้ดี ณ สถานที่ที่กรมปศุสัตว์กำหนด

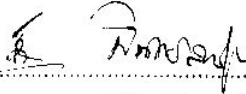
ขออนุมัติใช้สำหรับปีงบประมาณ 25๕๕

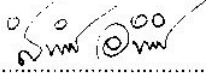


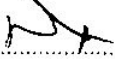
.....ประธานคณะกรรมการ
(นายไพโรจน์ อารังโสภาส)


.....กรรมการ
(นางธวัลรัตน์ เกียรติยิ่งอังสุลี)

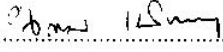
.....กรรมการ
(นางสาวพนม ไสยจิตรี)



.....กรรมการ
(นางเจลา พิทักษ์สินสุข)


.....กรรมการ
(นายสิทธิพร อนันต์จินดา)


.....กรรมการและเลขานุการ
(นายกิตติพงศ์ ศิริสุธานันท์)


.....กรรมการ
(นายณัฐนันท์ ศิริรัตนัญญะกุล)


.....กรรมการ
(นายนฤเบศ เนินทอง)


.....กรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ
(นายสรารัฐ ชูกระชั้น)