

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ
Powered Air Purifying Respirator

1. เป็นอุปกรณ์ป้องกันระบบหายใจชนิดใช้พลังงานจากแบตเตอรี่ สามารถป้องกันอนุภาคขนาดเล็กไม่ให้เข้าสู่ระบบทางเดินหายใจ ประกอบด้วย
 - 1.1 ส่วนคลุมศีรษะ
 - 1.2 ท่อหายใจ
 - 1.3 ระบบกรองอากาศ
2. ส่วนคลุมศีรษะมีลักษณะดังนี้
 - 2.1 เป็นถุงคลุมศีรษะและครอบใบหน้า ทำจากโพลียูรีเทน สามารถปรับขนาดได้
 - 2.2 ด้านหน้าของที่คลุมศีรษะเป็นช่องมองกว้าง ใส ไม่มีสี
3. ท่อหายใจมีลักษณะเป็นท่ออ่อนยาวใช้เชื่อมต่อที่คลุมศีรษะกับระบบกรองอากาศ ทำจากโพลียูรีเทน
4. ระบบกรองอากาศมีลักษณะดังนี้
 - 4.1 ตัวดูดอากาศมีลักษณะเป็นกล่องมีไส้กรองประกอบอยู่ภายใน โดยไส้กรองสามารถกรองอนุภาคขนาดเล็กได้หรือเป็นไส้กรอง High Efficiency (HE) particulate filter
 - 4.2 พัดลมดูดอากาศขับเคลื่อนด้วยมอเตอร์ไฟฟ้าได้รับพลังงานจากแบตเตอรี่ ปรับการจ่ายอากาศได้อย่างน้อย 2 ระดับ
 - 4.3 แบตเตอรี่เป็นแบบลิเธียมไอออน Charge time ไม่เกิน 4.5 ชั่วโมง
 - 4.4 สายรัดเอว ทำจากโพลียูรีเทนหรือหนัง
 - 4.5 มีแท่นสำหรับชาร์ตแบตเตอรี่ 1 อัน
 - 4.6 มีสัญญาณไฟและเสียงเตือนเมื่อตลับกรองเริ่มสะสมฝุ่นละอองเต็มตลับ และแบตเตอรี่ใกล้หมดประจุ
5. คู่มือการใช้งานและการบำรุงรักษา จำนวน 1 ชุด
6. รับประกันคุณภาพ 1 ปี พร้อมการตรวจเช็คสภาพทุก 6 เดือนในระหว่างการรับประกัน
7. ผู้ขายต้องรับผิดชอบการบริการหลังการขายและการบริการจัดหาอะไหล่ของเครื่อง
8. ผู้ขายต้องสอนการใช้งานแก่ผู้ปฏิบัติงานจนสามารถใช้งานได้เป็นอย่างดี
9. ส่งมอบและทดลองจนสามารถใช้งานได้ดี ณ สถานที่ที่กรมปศุสัตว์กำหนด

.....ประธานคณะกรรมการ
(นายไพโรจน์ อารงโสภาส)

.....กรรมการ
(นางธวัลรัตน์ เกียรติยิ่งอังสุลี)

.....กรรมการ
(นางสาวพนม ไสยจิตร)

.....กรรมการ
(นางเฉลา พิทักษ์สินสุข)

.....กรรมการ
(นายณัฐนันท์ ศิริรัตนธัญญะกุล)

.....กรรมการ
(นายสิทธิพร อนันต์จินดา)

.....กรรมการ
(นายณฤเบศ เนินทอง)

.....กรรมการและเลขานุการ
(นายกิตติพงศ์ ศิริสุทธานันท์)

.....กรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ
(นายสราวุธ ชูกระชั้น)