

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะวัสดุครุภัณฑ์ประเภทเครื่องมือการเกษตร เครื่องพ่นหมอกควัน

.....

1. ชื่อ : เครื่องพ่นหมอกควัน
2. ลักษณะทั่วไป : เป็นเครื่องพ่นหมอกควัน แบบใช้เครื่องยนต์ขนาดไม่น้อยกว่า 25 แรงม้า ชนิดสะพายไหล่
3. ลักษณะเฉพาะ :
 - 3.1 เครื่องยนต์
 - 3.1.1 มีกำลังเครื่องยนต์ ไม่น้อยกว่า 25 แรงม้า
 - 3.1.2 ระบบจุดระเบิดสตาร์ทเครื่อง โดยใช้หัวเทียนและใช้ถ่านไฟฉาย หรือใช้หัวเทียนและแบตเตอรี่แห้ง หรือระบบอื่นตามมาตรฐานผู้ผลิต
 - 3.1.3 ถังบรรจุน้ำมันเชื้อเพลิงมีความแข็งแรงทนทาน ขนาดไม่น้อยกว่า 1 ลิตร
 - 3.2 ถังบรรจุน้ำยาทำจากวัสดุแข็งแรงทนทานไม่เป็นสนิม ขนาดไม่น้อยกว่า 6 ลิตร
 - 3.3 สามารถควบคุมอัตราการไหลของสารเคมี ไม่น้อยกว่า 40 ลิตรต่อชั่วโมง ที่ระยะ 2 เมตร จากหัวพ่น
 - 3.4 ขนาดของเม็ดละอองสารเคมี (Droplet Size) ที่เครื่องพ่นผลิตได้ มีค่าขนาดละอองหน่วยวัด (Volume Median Diameter,VMD) ไม่เกิน 30 ไมครอน โดยมีหนังสือรับรองจากกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ กระทรวงสาธารณสุข อายุไม่เกิน 5 ปี
 - 3.5 ใช้พ่นหมอกควัน ได้ทั้งสารเคมีสูตรน้ำและสูตรน้ำมันในเครื่องเดียวกัน โดยไม่ต้องซื้ออุปกรณ์เสริมพิเศษ
 - 3.6 ท่อพ่นน้ำยาทำด้วยเหล็กพิเศษหนาทนทาน ไม่เป็นสนิม ทนต่อการกัดกร่อนของสารเคมี และมีตะแกรงป้องกันความร้อนและป้องกันท่อฉีดพ่นถูกกระแทกห่อหุ้ม ไม่น้อยกว่า 80 เปอร์เซ็นต์ของท่อพ่น
 - 3.7 มีสายสะพายที่มีความทนทานต่อความร้อนของเครื่อง ปรับระดับความยาวได้และมีที่รองบ่า
 - 3.8 น้ำหนักเครื่องเปล่าไม่รวมน้ำยาเคมีและน้ำมันเชื้อเพลิง ไม่เกิน 8 กิโลกรัม
 - 3.9 มีอุปกรณ์ประจำเครื่องพ่น
 - 3.9.1 อุปกรณ์บำรุงดูแลรักษาทำความสะอาดเครื่อง
 - 3.9.2 หูฟังป้องกันเสียง
 - 3.9.3 แว่นตาป้องกันสารเคมี
 - 3.9.4 ถุงมือป้องกันสารเคมี
 - 3.9.5 กระบอกตวงวัดปริมาณสารเคมี หรืออื่นๆถ้ามี
 - 3.9.6 หัวฉีดขนาดไม่เกิน 30 ไมครอน สำรองจำนวน 1 หัว

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะวัสดุครุภัณฑ์ประเภทเครื่องมือการเกษตร
เครื่องพ่นหมอกควัน

4. ข้อกำหนดอื่นๆ:

- 4.1 เป็นพัสดุที่ได้รับรองมาตรฐานจากประเทศผู้ผลิต
- 4.2 ต้องเป็นเครื่องใหม่ ไม่เคยผ่านการใช้งานมาก่อน
- 4.3 มีใบรับรองการเป็นตัวแทนจำหน่ายโดยตรงจากผู้ผลิต
- 4.4 มีการรับประกันคุณภาพสินค้า 1 ปี
- 4.5 มีหนังสือคู่มือการใช้และคู่มือรายการอะไหล่ 1 ชุด
- 4.6 ส่งมอบ ตรวจสอบและทดลองการใช้งานเป็นที่เรียบร้อย ที่หน่วยจัดซื้อหรือหน่วยงานที่
กรมปศุสัตว์กำหนด

.....ประธานกรรมการ
(นายदनัย คำขวัญ)

.....กรรมการ
(นายเกียรติศักดิ์ กล้าเอม)

.....กรรมการ
(นายภาณุพันธ์ พงษ์เพ็ง)

.....กรรมการ
(นายสุกเนตร หาญสุริย์)

.....กรรมการ
(นายวิวัฒน์ นนทะสร)

.....กรรมการและเลขานุการ
(นายกุลภัทร์ โพธิกนิษฐ)

.....กรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ
(นายชูสกุล พึ่งพิพัฒน์)