

คุณลักษณะเฉพาะ สป.สาย พ.ที่ 007/40

หมายเลขสิ่งอุปกรณ์ 6515-35-264-0081

ชื่อสิ่งอุปกรณ์ กล้องตรวจตาส่วนหน้าชนิดเคลื่อนย้ายได้ (Hand-held Slit-lamp Microscope)

หน่วยนับ ชุด

1. คุณลักษณะเฉพาะ

1.1 คุณลักษณะเฉพาะในการออกแบบ

- 1.1.1 ตัวกล้อง (Microscope) เป็นกล้องส่องตรวจตาชนิด 2 ตา (Binocular)
- 1.1.2 แหล่งกำเนิดแสงใช้หลอดฮาโลเจน (Halogen)
- 1.1.3 แผ่นกรองแสงเป็นชนิด Blue Filter
- 1.1.4 ใช้แบตเตอรี่ชนิดอัดไฟใหม่ได้

1.2 คุณลักษณะเฉพาะในการใช้งาน

- เป็นกล้องส่องตรวจตาส่วนหน้าชนิดเคลื่อนย้ายได้ ใช้ไฟจากแบตเตอรี่ สามารถนำไปใช้งานในสถานที่ต่างๆ ได้สะดวก

1.3 คุณลักษณะเฉพาะในทางเทคนิค

- 1.3.1 มีกำลังขยาย 2 ขนาด คือ 10 x และ 16 x
- 1.3.2 มีมุมเบน (Angle of convergence) 13 องศา
- 1.3.3 สามารถมองเห็นภาพได้ 3 มิติ (Stereoscopic Microscope)
- 1.3.4 สามารถปรับแก้ไขสายตาของผู้ตรวจ (Adjustment for examiner's) ได้ในช่วงอย่างน้อย -8 ถึง +4 Diopters
- 1.3.5 สามารถปรับระยะห่างระหว่างรูม่านตา (Interpupillary) อยู่ในช่วง 54 มม. - 70 มม.
- 1.3.6 สามารถปรับความกว้างของลำแสงได้อย่างน้อย 3 ระดับ
- 1.3.7 ความยาวของลำแสงสูงสุดไม่น้อยกว่า 12 มม.
- 1.3.8 อุปกรณ์ประกอบการใช้งาน
 - 1.3.8.1 แท่นชาร์จแบตเตอรี่ (Battery charger) ใช้ไฟ 100-240 โวลต์ 50/60 เฮิร์ตซ์ 1 เครื่อง
 - 1.3.8.2 กระเป๋าบรรจุอุปกรณ์ 1 ใบ

2. การบรรจุและหีบห่อ บรรจุและหีบห่อตามมาตรฐานของบริษัทผู้ผลิต

3. ข้อกำหนดอื่น ๆ

- 3.1 มีหนังสือคู่มือการใช้งานและปรนนิบัติบำรุง เป็นภาษาไทยหรือภาษาอังกฤษ อย่างละ 2 ชุด (ตัวจริง 1 ชุด)
- 3.2 มีเครื่องหมายถาวรของบริษัท แสดงชื่อ ที่อยู่ และโทรศัพท์ (สติกเกอร์) ติดกับเครื่อง สามารถมองเห็นได้ชัดเจน

4. วิธีการตรวจสอบ ตรวจสอบตามคุณลักษณะเฉพาะ รูปแบบแคตตาล็อกและทดลองใช้งาน

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะ สป.สาย พ.ของ พบ.

(ลงชื่อ) พ.อ.วีระชัย ภาษา
(วีระชัย ภาษา)

ผอ.กวก.พบ./ประธานกรรมการ

(ลงชื่อ) พ.อ.อำนาจ ธรรมจินดา
(อำนาจ ธรรมจินดา)

ผอ.กทพ.พบ./กรรมการ

(ลงชื่อ) พ.อ.ชวลิต สันธิสมบัติ
(ชวลิต สันธิสมบัติ)

รอง ผอ.กองจักษุกรรม รพ.ร.6/กรรมการ

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะ สป.สาย พ.ของ ทบ.

(ลงชื่อ) พล.ต.ปราโมทย์ วงศ์วิเศษ
(ปราโมทย์ วงศ์วิเศษ)

ผทค.ทบ./ประธานกรรมการ

(ลงชื่อ) พ.อ.ณรงค์ พันธุ์ภักดี
(ณรงค์ พันธุ์ภักดี)

ผอ.กทบ.พบ./กรรมการ

(ลงชื่อ) พ.ท. ภูวนารถ ชมพูนุตร
(ภูวนารถ ชมพูนุตร)

หน.ร.ร.กบ.ทบ./กรรมการ

คุณลักษณะเฉพาะฉบับนี้อนุมัติให้ใช้ตาม
อนุมัติ ผบ.ทบ. ทำขึ้นที่ ก ๑ กบ.ทบ.
ที่ต่อ กท 0404/ 5368 ลง 27 มิ.ย.40