

๔. ๕,๐๐๐ คุณลักษณะเฉพาะ สป.สาย พ.ที่ ๑๖๑/๓๑

หมายเลขสิ่งอุปกรณ์

ชื่อสิ่งอุปกรณ์ เครื่องตรวจการเต้นของหัวใจทารกในครรภ์ (Ultrasonic fetus heart sound detector)

หน่วยนับ เครื่อง

๑. คุณลักษณะเฉพาะ

๑.๑ ลักษณะทั่วไป เป็นเครื่องฟังเสียงหัวใจทารกในครรภ์ด้วยระบบคลื่นเสียงความถี่สูง ใช้ไฟ ๒๒๐ โวลต์ ๕๐ เฮิร์ตซ์ และแบตเตอรี่แห้ง

๑.๒ ลักษณะเฉพาะ

๑.๒.๑ Probe และสาย

๑.๒.๑.๑ Ultrasonic Frequency ไม่เกิน ๒.๕ MHz

๑.๒.๑.๒ Ultrasonic Output ไม่เกิน ๑๐ mW/cm²

๑.๒.๒ ตัวเครื่อง (Main Unit)

๑.๒.๒.๑ Audible Output ๐.๕ บี ขึ้นไป พร้อมปรับเสียงให้ดังหรือเบา (Volume Control)

๑.๒.๒.๒ Power Supply ใช้ไฟ ๒๒๐ โวลต์ ๕๐ เฮิร์ตซ์ และไฟ DC จากแบตเตอรี่แห้งได้

๑.๒.๒.๓ มีสวิตช์ปิดเปิดเครื่องและมีไฟแสดงว่าเครื่องกำลังทำงาน

๑.๓ อุปกรณ์ประกอบการใช้งาน (Accessories)

๑.๓.๑ สายไฟ (Power Cord) ๑ ชุด

๑.๓.๒ Spare fuse ๒ อัน

๑.๓.๓ Binaural earphone ๑ ชุด

๑.๓.๔ Gel (Ultrasonic Jelly) ไม่น้อยกว่า ๒๕๐ cc.

๒. การบรรจุหีบห่อ บรรจุในหีบห่อที่มั่นคงแข็งแรง

๓. ข้อกำหนดอื่น ๆ

๓.๑ วัสดุหีบห่อการใช้งาน การปนเปื้อนที่รุนแรง การซ่อมบำรุง ๓ ชุด

๓.๒ เป็นผลิตภัณฑ์ประเทศญี่ปุ่น สหรัฐอเมริกา หรือประเทศในยุโรป หรือประเทศไทย

๔. วิธีตรวจสอบ ตรวจสอบตามคุณลักษณะเฉพาะ แดกตาสด ทดลองใช้งาน

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะ สป.สาย พ.ของ พบ.

พ.อ. ๑๖๑/๓๑ ประธานกรรมการ
พ.อ. ๑๖๑/๓๑ กรรมการ
พ.อ. ๑๖๑/๓๑ กรรมการ