

คุณสมบัติเฉพาะ สป.สาย พ.ที่ ๓๐๑/๓๕

หมายเลขสิ่งอุปกรณ์ -

ชื่อสิ่งอุปกรณ์ ชุดดึงแวนและดึงคอ (Traction Unit)

หน่วยนับ ชุด

๑. คุณสมบัติเฉพาะ

๑.๑ ลักษณะทั่วไป

๑.๑.๑ เป็นชุดเครื่องมือรักษาโรคทางเวชศาสตร์ฟื้นฟู สำหรับดึงคอและกระดูกสันหลัง ในรายที่มีพยาธิสภาพเกี่ยวกับ ประสาทส่วนปลาย กล้ามเนื้อ และหมอนรองกระดูกสันหลัง

๑.๑.๒ ใช้กับไฟฟ้า ๒๒๐ โวลต์ ๕๐ เฮิรตซ์

๑.๒ ลักษณะเฉพาะ

๑.๒.๑ เป็นชุดดึงแวนและดึงคอ ควบคุมการทำงานด้วยระบบไมโครโปรเซสเซอร์

๑.๒.๒ สามารถเลือกชนิดการดึงได้ อย่างน้อย ๔ แบบ คือ

๑.๒.๒.๑ Static

๑.๒.๒.๒ Intermittent

๑.๒.๒.๓ Progressive Intermittent

๑.๒.๒.๔ Progressive Static หรือ Regressive Intermittent

๑.๒.๓ มีหน้าปัดแสดงน้ำหนักแรงดึง และเวลาการดึง ไว้อย่างชัดเจน

๑.๒.๔ สามารถตั้งจังหวะความเร็วในการดึงได้ ๑๐ จังหวะ หรือ สามารถตั้ง Progressive Step ได้ไม่น้อยกว่า ๙ Steps

๑.๒.๕ มีวิโมกข์คอนโทรล สำหรับควบคุมแรงดึง นอกเหนือจากสวิตช์ในตัวเครื่อง

๑.๒.๖ สามารถตั้งน้ำหนักแรงดึงได้ ตั้งแต่ ๑.๘ ถึง ๙๐ กิโลกรัม หรือตั้งแต่ ๐ ถึง ๒๐๐ ปอนด์ ตามมาตรฐานของบริษัทผู้ผลิต

๑.๒.๗ สามารถตั้งเวลาในการรักษาอย่างน้อยได้ ๐ ถึง ๖๐ นาที

๑.๒.๘ ช่วงเวลาดึงค้างและช่วงพักแรงดึงตั้งแต่ ๐ ถึง ๖๐ วินาที หรือ เวลาดึงและผ่อนแรงดึงเป็นจังหวะตั้งได้ตั้งแต่ ๐ ถึง ๖๐ วินาที

๑.๒.๕ อุปกรณ์ประกอบการใช้งาน

๑.๒.๕.๑ เติียงสำหรับนวดดึงเส้นและดึงคอปพร้อมแก้อีว้างขา ๑ ชุด

๑.๒.๕.๒ แก้อีว้างขาสำหรับดึงคอป ๑ ชุด

๑.๒.๕.๓ อุปกรณ์อื่นๆ ครบชุดซึ่งเมื่อประกอบชุดแล้วสามารถทำงานได้ทันที มีชนิดและจำนวนตามมาตรฐานของบริษัทผู้ผลิต ซึ่งสามารถแสดงหลักฐานให้ผู้ซื้อยอมรับได้

๒. การบรรจุและหีบห่อ บรรจุหีบห่อตามมาตรฐานของบริษัทผู้ผลิต

๓. ข้อกำหนดอื่น ๆ

๓.๑ มีคู่มือการใช้งานและซ่อมบำรุง ภาษาไทยหรืออังกฤษ ๓ ชุด

๓.๒ สามารถกำหนดอุปกรณ์ประกอบเพิ่มเติมเฉพาะคราวให้ตรงตามวัตถุประสงค์ในการใช้งานได้

๔. วิธีการตรวจสอบ ตรวจสอบตามคุณสมบัติเฉพาะ รูปแบบติดตั้งล้อและทดลองใช้งาน

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะ สป.สาย พ. ของ พบ.

พ.อ.....ประธานกรรมการ

(กอบโชค พิววิไล)

พ.อ.....กรรมการ

(ชวีช สวัสดิภาพ)

พ.อ.....กรรมการ

(สุรเดช เวชภูติ)