

คุณลักษณะเฉพาะ สป.สาย พ. ที่ 030/54

หมายเลขคุณลักษณะเฉพาะ 6530 - M - 60 - P - 0747

ชื่อสิ่งอุปกรณ์ เตียงผู้ป่วยแบบวารีไฮท์ชนิดปรับด้วยไฟฟ้า
(Electric Variheight Bed)

หน่วยนับ เตียง

1. คุณลักษณะเฉพาะ

1.1 วัตถุประสงค์ในการใช้งาน ใช้เป็นเตียงนอนสำหรับผู้ป่วย สามารถปรับระดับและท่าต่างๆ ของเตียงได้ด้วยระบบไฟฟ้า และระบบมือหมุน

1.2 คุณลักษณะในทางเทคนิค

- 1.2.1 โครงสร้างของเตียง คานรองรับพื้นเตียง พื้นเตียง ราวกันเตียง ส่วนยึดโครงเตียง เพลาเตียง และขาเตียง ทำด้วยโลหะปลอดสนิม (Stainless Steel)
- 1.2.2 พนักหัวเตียงและท้ายเตียง เป็นไม้ปาติเกิลบุด้วยโฟมเกาทั้ง 2 ด้าน และหุ้มขอบด้วยในลอน หรือวัสดุอื่นที่เทียบเท่าหรือดีกว่า
- 1.2.3 สามารถรับน้ำหนักได้ไม่น้อยกว่า 150 กก.
- 1.2.4 สามารถปรับท่าของเตียงได้ด้วยระบบไฟฟ้า โดยมีชุดควบคุมแบบมีสาย
- 1.2.5 มีระบบมือหมุนเพื่อปรับท่าของเตียงในกรณีฉุกเฉิน ทำด้วย Stainless Steel
- 1.2.6 มีไกหมุนปรับฟาวเลอร์ 2 ไก และ ไกหมุนปรับวารีไฮท์ 1 ไก
- 1.2.7 สามารถปรับระดับต่างๆ ของเตียงได้ดังนี้
 - 1.2.7.1 ปรับระดับพื้นเตียงขึ้นได้สูงสุด ไม่น้อยกว่า 27.5 นิ้ว
 - 1.2.7.2 ปรับระดับพื้นเตียงลงต่ำสุดได้ถึง 20 นิ้ว หรือต่ำกว่า
 - 1.2.7.3 สามารถปรับยกกระดานหลัง (ศีรษะ) ขึ้นได้สูงสุด ไม่น้อยกว่า 70 องศา
 - 1.2.7.4 สามารถปรับยกกระดานข้อเท้าได้สูงสุดไม่น้อยกว่า 45 องศา
 - 1.2.7.5 สามารถปรับทำนั่งศีรษะสูง และปลายเท้าสูงได้ ไม่น้อยกว่า 45 องศา
- 1.2.8 ล้อเตียงสามารถหมุนได้รอบตัวเอง และล็อกล้อได้ทั้ง 4 ล้อด้วยระบบเฟืองล็อก มีคันเบรกสำหรับเหยียบบังคับ
- 1.2.9 ใช้กับไฟฟ้า 220 โวลต์ 50 เฮิร์ตซ์ พร้อมระบบสำรองไฟ

1.3 คุณลักษณะในการออกแบบ

- 1.3.1 เป็นเตียงนอนสำหรับผู้ป่วยแบบปรับระดับด้วยไฟฟ้า ขนาดกว้าง × ยาว ไม่น้อยกว่า 90 × 200 ซม. โดยความกว้างไม่รวมราวกันเตียง
- 1.3.2 พื้นเตียงแบ่งเป็น 4 ตอน และมีช่องระบายอากาศ
- 1.3.3 มีพนักพิงด้านหัวเตียงและปลายเตียง สามารถถอดออกและใส่เข้าได้โดยไม่ต้องใช้เครื่องมือ

/1.3.4 ราวกันเตียง.....

ชื่อสิ่งอุปกรณ์

เตียงผู้ป่วยแบบวารีไฮท์ชนิดปรับด้วยไฟฟ้า

(Electric Variheight Bed)


- 1.3.4 ราวกันเตียงด้านข้าง เป็นชนิดปรับพับเก็บข้างเตียงได้ ยาวไม่น้อยกว่า 200 ซม.
- 1.3.5 ด้านพนักหัวเตียงมียางกันชนกันกระแทกติดตั้งทั้ง 2 มุมของหัวเตียง
- 1.3.6 มีช่องสำหรับเสียบเสาแขวนน้ำเกลือ ไม่น้อยกว่า 4 ช่อง
- 1.3.7 ล้อเตียง มีขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง ไม่น้อยกว่า 5 นิ้ว
- 1.3.8 มีท่อกลมทำด้วย Stainless Steel ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลางไม่น้อยกว่า 1.5 นิ้ว ยึดติดกับพนักหัวเตียงและท้ายเตียง เพื่อให้สามารถติดตั้งโครงโลหะสำหรับถ่วงแขนและขาผู้ป่วย พร้อมทั้งโหนพุงตัวได้

2. การบรรจุและหีบห่อ ตามมาตรฐานบริษัทผู้ผลิต3. ข้อกำหนดอื่นๆ

- 3.1 ต้องเป็นของใหม่ ไม่เคยใช้งานมาก่อน
- 3.2 มอเตอร์สำหรับควบคุมการทำงานต้องได้รับรองคุณภาพตามมาตรฐานสากล เช่น CE หรือเทียบเท่า
- 3.3 ต้องมีที่นอนฟองน้ำอัดแข็งบุผ้าหนังเทียม หรือดีกว่าหนาไม่น้อยกว่า 3 นิ้ว ขนาดเท่ากับพื้นเตียง พร้อมหมอน จำนวน 1 ชุด
- 3.4 มีเสาสำหรับแขวนน้ำเกลือ ทำด้วยโลหะปลอดสนิม (Stainless Steel) เป็นแบบ 2 ตอน 4 ตะขอ ปรับระดับได้ และสามารถพับเก็บตะขอได้ เมื่อเลิกใช้งานสามารถสอดเก็บใต้พื้นเตียงได้
- 3.5 มีถาด Stainless ขนาด กว้าง × ยาว ไม่น้อยกว่า 21 × 19 นิ้ว สามารถยกออกทำความสะอาดได้ วางอยู่ใต้พื้นเตียง
- 3.6 มีหนังสือคู่มือการใช้งานและปรนนิบัติบำรุงเป็นภาษาไทย หรือภาษาอังกฤษ อย่างละ 2 ชุด (ตัวจริง 1 ชุด)
- 3.7 มีเครื่องหมายถาวรของบริษัท แสดงชื่อ ที่อยู่และโทรศัพท์ (สติ๊กเกอร์) ติดกับเตียง สามารถมองเห็นได้ชัดเจน

4. วิธีการตรวจสอบ ตรวจสอบตามคุณลักษณะเฉพาะ รูปแบบแค็ตตาล็อก และทดลองใช้งาน

/คณะกรรมการ...

29 พ.ค. 2560 W.O. 

ชื่อสิ่งอุปกรณ์

เตียงผู้ป่วยแบบวารีไฮท์ชนิดปรับด้วยไฟฟ้า

(Electric Variheight Bed)

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะ สป.สาย พ. ของ พบ.

พ.อ. ผอ.กอง พบ./ประธานกรรมการ

(ไพรัช มีลาภ)

พ.อ.หญิง ผอ.กอง พบ./กรรมการ

(สอมขวัญ แสงบัวแก้ว)

พ.อ. ผอ.กอง รพ.ร.6/กรรมการผู้แทนหน่วยใช้

(สุพิชัย เจริญวารีกุล)

29 พ.ค. 2560

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะ สป. สาย พ. ของ ทบ.

พล.ต. ผทค.ทบ./ประธานกรรมการ

(กุศทินธุ์ บุรณะวิทย์)

พ.อ. ผอ.กอง พบ./กรรมการ

(ณรงค์ น้อยนารถ)

พ.อ. นปก. ประจำ กบ.ทบ./กรรมการ

(ปราโมทย์ จันทนิพ)

- 8 มี.ย. 2560

คุณลักษณะเฉพาะฉบับนี้อนุมัติให้ใช้

ตามอนุมัติ ผบ.ทบ.ทำขึ้นที่ กบ.ทบ.

ที่ต่อ กท 0404/ 8099 ลง 7 พ.ค. 60