

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะเครื่องดึงคอและหลังพร้อมเตียง จำนวน ๑ ชุด

๑. ความต้องการ

เครื่องดึงคอและหลังอัตโนมัติ (Traction) พร้อมเตียงไฟฟ้าสำหรับดึงคอและหลังแบบ ๔ ตอน

๒. วัตถุประสงค์การใช้งาน

บรรเทาอาการผิดปกติบางอย่างที่เกิดขึ้นเนื่องมาจากเส้นประสามถูกกดทับจากการแคบตัวของช่องว่างระหว่างกระดูก หรือเกิดจากการเสื่อมของหมอนรองกระดูก

๓. คุณสมบัติทั่วไป (เครื่องดึงคอ)

๓.๑ ใช้ในการรักษาทางกายภาพบำบัด

๓.๒ ใช้กับไฟฟ้า ๑๐๐ - ๒๔๐ โวลต์ ๕๐ - ๖๐ เฮิร์ตซ์

๓.๓ หน้าจอแสดงผลเป็นแบบ LCD

๔. คุณสมบัติทางเทคนิค

๔.๑ หน้าจอแสดงผลรูปแบบการดึง ไม่น้อยกว่า ๓ แบบ คือ

- Intermittent

- Static

- Cyclic

๔.๒ สามารถตั้งเวลาการรักษาได้ ๑ - ๙๙ นาที

๔.๓ สามารถตั้งเวลาการดึงและการผ่อนแยกอิสระจากกัน

๔.๔ สามารถตั้งแรงดึงในการรักษาได้ไม่น้อยกว่า ๙๐ กิโลกรัม

๔.๕ มีระบบเตือนเมื่อใช้แรงดึงด้วยน้ำหนักสูงเกิน ๒๐ กิโลกรัม

๔.๖ ตัวเครื่องสามารถแสดงน้ำหนักการดึง เป็นเปอร์เซ็นต์ และในรูปแบบสัดส่วน

๔.๗ สามารถตั้งขั้นในการดึง Ramp Step ได้ ๒-๙ Steps และตั้งเวลาได้ ๒-๒๐ วินาที เพื่อเพิ่มความ

หลากหลายในการรักษา

๔.๘ มีหน้าจอแสดงโปรแกรมในการทำงาน เป็นแบบ LCD

๔.๙ สามารถตั้งความเร็วในการดึง (Pulling Speed) ได้ ๕ ระดับ ๑:๑, ๑:๒, ๑:๔, ๑:๖ และ ๑:๘

๕. คุณสมบัติทั่วไป (เตียง)

๕.๑ ขนาดของเตียง (กว้างXยาว ไม่น้อยกว่า ๖๐ X ๑๘๕ ซม.)

๕.๒ พื้นเตียงแบ่งเป็นไม่น้อยกว่า ๒ ตอน

๕.๓ เตียงรับน้ำหนักได้มากกว่า ๑๕๐ กิโลกรัม

๕.๔ หุ้มเบาะด้วยหนังอย่างดี

๕.๕ ใส่ลูกล้อ ทั้ง ๔ ล้อ และมีห้ามล้อจำนวน ๒ ล้อ

๕.๖ ใช้มอเตอร์ ๒๔ v ควบคุมการทำงานด้วย รีโมทคอนโทรล ใช้เท้าเหยียบ สำหรับปรับขึ้นลง

๕.๗ มีรองขาปรับสูง ต่ำได้ ๑ ตัว

๖.เงื่อนไขเฉพาะ

- ๖.๑ เป็นของใหม่ไม่เคยใช้งานมาก่อน
- ๖.๒ ต้องมีคู่มือการใช้งานเป็นภาษาไทย และภาษาอังกฤษ อย่างละ ๑ ชุด
- ๖.๓ รับประกันคุณภาพและการทำงานอย่างน้อย ๑ ปี
- ๖.๔ ก่อนส่งมอบเครื่องผู้ขายจะทำการฝึกอบรมบุคลากรการปฏิบัติงานให้สามารถใช้งานได้ดี
- ๖.๕ ผู้ขายต้องมีหนังสือแต่งตั้งการเป็นตัวแทนจำหน่ายจากผู้ผลิตหรือจากตัวแทนภายในประเทศ