

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ
เคลื่อนย้ายผู้ป่วยและทำหัตถการระบบไฮดรอลิก
ตำบลบางตลาด อำเภอปากเกร็ด จังหวัดนนทบุรี

ความต้องการ เคลื่อนย้ายผู้ป่วยและทำหัตถการระบบไฮดรอลิก จำนวน 20 เตียง

วัตถุประสงค์งานใช้งาน ใช้สำหรับเคลื่อนย้ายผู้ป่วยและทำหัตถการบนเตียง ซึ่งสามารถปรับสูงต่ำได้ด้วยระบบไฮดรอลิก

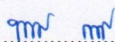
คุณลักษณะทั่วไป เป็นเตียงสำหรับเคลื่อนย้ายผู้ป่วยและทำหัตถการบนเตียง ซึ่งสามารถปรับสูงต่ำได้ด้วยระบบไฮดรอลิก ในการปรับเสาดเตียงที่เป็นแบบ Column พื้นเตียงแบ่งออกเป็น 2 ส่วนสามารถปรับ Trendelenburg และ Reverse Trendelenburg ได้ ส่วนหลังสามารถปรับขึ้นได้ด้วยระบบ Gas Spring

คุณลักษณะเฉพาะ

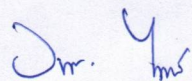
1. โครงสร้างของเตียงผลิตจากวัสดุที่มีความทนทานในการใช้งาน และสามารถทำความสะอาดได้ง่าย
2. เตียงมีขนาดความกว้างไม่น้อยกว่า 76 เซนติเมตร x ความยาวไม่น้อยกว่า 211 เซนติเมตร
3. เบาะเตียงมีขนาดกว้างไม่น้อยกว่า 66 เซนติเมตร x ความยาวไม่น้อยกว่า 193 เซนติเมตร ทำจาก Polyurethane Foam หนาไม่น้อยกว่า 8 เซนติเมตร
4. ปรับทำยกแผ่นหลังได้ไม่น้อยกว่า 0-90 องศา
5. เตียงปรับหัวต่ำ หัวสูงได้ (TR/ATR) ได้ไม่น้อยกว่า 18 องศา
6. ราวข้างเตียงปรับลงโดยใช้ระบบ Soft – Drop โดยการผลักที่คันโยกติดตั้งอยู่ที่ฐานของราวข้างเตียงทั้งฝั่งหัวและฝั่งท้ายเตียง โดยสามารถเลือกปลดล็อกที่ฝั่งใดฝั่งหนึ่งได้
7. บริเวณส่วนรองรับหลังมี Angle Indicator บอกระดับการปรับส่วนหลังขึ้นที่ 0-90 องศา ติดตั้งที่พื้นเตียงฝั่งทางด้านหัวทั้ง 2 ฝั่ง
8. ปรับระดับความต่ำ – สูงของเตียงได้ระหว่าง 56 เซนติเมตร ถึง 89 เซนติเมตร
9. ราวเตียงปรับสูงสุดเหนือแผ่นเตียงด้านบนไม่รวมเบาะได้ไม่น้อยกว่า 35 เซนติเมตร
10. เสาเตียงเป็นแบบ 2 เสา ง่ายต่อการทำความสะอาด



(นางยุวดี ใจหวัง)
ประธานกรรมการ



(นางสาวพรรณชนกรณ กานต์ธนาพร)
กรรมการ

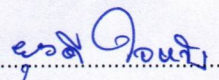


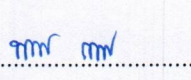
(นางสาววินันญา ไตรสังข์)
กรรมการ

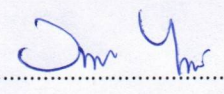
11. รวข้างเตียงมีความยาวไม่น้อยกว่า 125 เซนติเมตร และสามารถพับเก็บได้
12. รวข้างเตียงเป็นแบบ 6 ซีก และมีระยะห่างระหว่างซีกไม่มากกว่า 21 เซนติเมตร
13. พื้นเตียงด้านบนทำจาก HPL (high-pressure laminate) ทำความสะอาดได้ง่ายมีความแข็งแรงเป็นวัสดุโปรงแสงสามารถผ่านรังสีได้
14. ล้อเตียงมีขนาดไม่น้อยกว่า 20 เซนติเมตร
15. ด้ามจับเข็นเตียงด้านศีรษะประกอบด้วยเสาแขวนน้ำเกลือ (IV & Drive) ทั้งสองด้าน
16. ที่มุมเตียงมีล้อกันกระแทกทั้ง 4 มุม ติดตั้งแยกส่วนจากฐานเสาน้ำเกลือ
17. มีระบบล๊อคล้อเตียงเป็นแบบ Central braking แบบ 3 ระดับ โดยระบบล๊อคล้อเตียงติดตั้งอยู่ทั้ง 4 มุมของตัวเตียงเพื่อให้่ายต่อการเข้าถึงและการใช้งาน
18. มีล้อที่ 5 ที่เป็นระบบ Flexi Drive บังคับล้อเพื่อความสะดวกในการเคลื่อนย้ายผู้ป่วย ง่ายต่อการควบคุม ทิศทาง โดยสามารถเก็บล้อให้ลอยเหนือจากพื้นห้องได้ เมื่อไม่ใช้งาน
19. ฝาครอบฐานเตียงเป็นพลาสติกมีความแข็งแรง สำหรับเก็บส้วมหรือวางเวชภัณฑ์ได้ โดยมีพื้นที่สำหรับติดตั้งถังออกซิเจนได้
20. มีที่เหยียบปรับระดับเสาเตียงด้านศีรษะ และเสาเตียงด้านปลายเท้าได้
21. มีที่เหยียบปรับระดับแผ่นเตียงด้านบนได้
22. มีช่องผูกสายรัดผู้ป่วยในกรณีฉุกเฉินติดตั้งอยู่ที่ด้านข้างใต้พื้นเตียงทั้ง 2 ข้าง ไม่น้อยกว่า 6 จุด
23. มีที่แขวนถุงระบายของเสียออกจากตัวผู้ป่วยติดตั้งอยู่ที่ด้านข้างใต้พื้นเตียงทั้ง 2 ข้าง ไม่น้อยกว่า 6 จุด
24. รองรับน้ำหนักได้ไม่น้อยกว่า 320 กิโลกรัม ซึ่งเตียงสามารถทำงานได้ปกติ
25. เตียงออกแบบรับรองการรองรับตามมาตรฐานสากล 93/42/EEC Medical Device Directive, EN60601-1, EN60601-1-6, ISO14971
26. โรงงานผลิตได้มาตรฐาน EN ISO9001 และ EN ISO13485 เป็นอย่างน้อย

อุปกรณ์ประกอบการใช้งานแต่ละเตียงประกอบด้วย

- | | |
|--|-------------------|
| 1. เบาะรองนอนที่เป็นยี่ห้อเดียวกันกับเตียง | จำนวน 1 อัน/เตียง |
| 2. ที่แขวนถังออกซิเจน | จำนวน 1 อัน/เตียง |
| 3. หมอนหนุนใบสังเคราะห์หุ้มด้วย PVC | จำนวน 1 ใบ/เตียง |


(นางยุวดี ใจหวัง)
ประธานกรรมการ


(นางสาวพรพรชชณกรณ กานต์นาพร)
กรรมการ

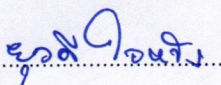

(นางสาววินันญา ไตรสังข์)
กรรมการ

เงื่อนไขเฉพาะ

1. เป็นสินค้าใหม่ไม่เคยผ่านการใช้งานหรือสาธิตมาก่อน
2. รับประกันคุณภาพภายใต้การใช้งานปกติเป็นระยะเวลา 2 ปี นับถัดจากวันส่งมอบ
3. มีช่างผู้ชำนาญเข้าตรวจสอบสภาพและบำรุงรักษาระหว่างที่อยู่ในประกัน ปีละ 1 ครั้ง
4. มีหนังสือรับรองแต่งตั้งการเป็นตัวแทนจำหน่ายโดยตรงจากบริษัทผู้ผลิตไม่น้อยกว่า 5 ปี
5. มีหนังสือรับรองจากโรงงานผู้ผลิตในการสนับสนุนอะไหล่สำรอง
6. มีหนังสือรับรองช่างผ่านการอบรมจากบริษัทผู้ผลิต
7. ผู้เสนอราคาแสดงเอกสารการนำเข้าเครื่องมือแพทย์สำนักงานคณะกรรมการอาหารและยากระทรวง

สาธารณสุข

8. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องนำส่งสินค้า ซึ่งเป็นยี่ห้อและรุ่นที่ตรงกับแคตตาล็อกที่นำเสนอ



(นางยุวดี ใจหวัง)
ประธานกรรมการ



(นางสาวพรธัชชนกรณ กานต์ธนาพร)
กรรมการ



(นางสาววิมลญา ไตรสังข์)
กรรมการ