

**คุณลักษณะเฉพาะ
รถเข็นเปลนอน**

๑. วัตถุประสงค์การใช้งาน

ใช้สำหรับเคลื่อนย้ายผู้ป่วยที่ไม่สามารถเดินได้

๒. ลักษณะทั่วไป

๒.๑ โครงสร้างทำด้วยเหล็กกล้าไร้สนิม (Stainless Steel เบอร์ ๓๐๔)

๒.๒ มีล้อหน้า ๒ ล้อ และล้อหลัง ๒ ล้อ ทำด้วยยางตัน ล้อหลังเป็นแบบชนิดหมุนได้รอบตัว

๓. คุณลักษณะเฉพาะทางวิชาการ

๓.๑ โครงสร้างทำด้วยเหล็กกล้าไร้สนิม (Stainless Steel เบอร์ ๓๐๔) ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลางไม่น้อยกว่า ๑.๕ นิ้ว หนา ๑.๕ มิลลิเมตร พื้นรถหนา ๑.๒ มิลลิเมตร

๓.๒ โครงสร้างมีขนาด กว้าง×ยาว×สูง ไม่น้อยกว่า ๖๐×๒๐๐×๘๐ เซนติเมตร

๓.๓ ส่วนพนักศีรษะสามารถปรับยกและล็อคได้ ขนาดความสูงไม่น้อยกว่า ๔๐ เซนติเมตร โดยตัวปรับยกทำด้วยเพลาลูกกลิ้งไร้สนิม (Stainless Steel เบอร์ ๓๐๔) ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลางไม่น้อยกว่า ๕/๑๖ นิ้ว และมีฐานรองรับทำด้วยแผ่นเหล็กกล้าไร้สนิม (Stainless Steel เบอร์ ๓๐๔) ปุ่มขึ้นรูปแบบลอนจำนวน ๘ จุด จำนวน ๑ คู่

๓.๔ มีที่เสียบเสาน้ำเกลือติดอยู่ที่มุมทั้ง ๔ ของตัวรถ

๓.๕ ล้อทำด้วยยางตัน ๔ ล้อ

๓.๕.๑ ล้อหน้า ๒ ล้อ อยู่ทางด้านศีรษะผู้ป่วย มีเส้นผ่าศูนย์กลางไม่น้อยกว่า ๒๔ นิ้ว

๓.๕.๒ ล้อหลัง ๒ ล้อ อยู่ทางด้านพนักงานเข็น เป็นล้อยางตันชนิด Elastic type สีเทา มีขนาดเส้นผ่าศูนย์กลางไม่น้อยกว่า ๘ นิ้ว เป็นล้อแป้นหมุนรอบตัวพร้อมมีที่ล็อคล้อทั้ง ๒ ล้อ สามารถรับน้ำหนักได้ไม่น้อยกว่า ๓๕๐ กิโลกรัม/ลูก ขนาดแป้นล้อนี้อาจมีขนาด ๑๐๕×๑๓๕ มิลลิเมตร โดยล้อทั้ง ๔ อยู่ภายในตัวรถ

๓.๖ ราวกันด้านข้างทำด้วยเหล็กกล้าไร้สนิม (Stainless Steel เบอร์ ๓๐๔) ยาว ๔๕ นิ้ว สูง ๑๘ นิ้ว สามารถปรับขึ้น - ลง และล็อคได้

๓.๗ มีที่เก็บเสาน้ำเกลือด้านข้างตัวรถ จำนวน ๑ ที่

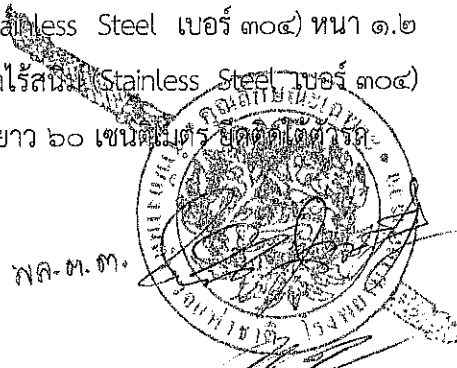
๓.๘ ด้านล่างมีถาดวางของทำด้วยเหล็กกล้าไร้สนิม (Stainless Steel เบอร์ ๓๐๔) หนา ๑.๒ มิลลิเมตร พร้อมที่ใส่ถังออกซิเจนทำด้วยเหล็กกล้าไร้สนิม (Stainless Steel เบอร์ ๓๐๔) ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลางไม่น้อยกว่า ๑๖ เซนติเมตร ยาว ๖๐ เซนติเมตร ยึดติดใต้ตัวรถ

พ.ต.อ.ประธาน
(ศุภชัย ประเวศตระกูลชัย)

พ.ต.อ.กรรมการ
(ประพันธ์ ผาแก้วมณี)

พ.ต.อ.หญิงกรรมการ
(นิตยา สง่างาม)

นายแพทย์(สบ ๕) กลุ่มงานผู้ป่วยนอก รพ.ตร. นายแพทย์(สบ ๕) กลุ่มงานผู้ป่วยนอก รพ.ตร. พยาบาล(สบ ๔) กลุ่มงานพยาบาล รพ.ตร.



- ๓.๙ มีกั้นครอบตัวรถทำด้วยเหล็กกล้าไร้สนิม (Stainless Steel เบอร์ ๓๐๔) แบบแบน ขนาดกว้างไม่น้อยกว่า ๒ นิ้ว หนา ๓/๑๖ นิ้ว หุ้มด้วยพลาสติกสังเคราะห์ที่กันกระแทก ห่างจากตัวรถไม่น้อยกว่า ๑.๑/๒ นิ้ว โดยมีเหล็กกล้าไร้สนิม (Stainless Steel เบอร์ ๓๐๔) ชนิดแบนฉาก ขนาด ๑x๑ นิ้ว หนา ๑/๘ นิ้ว ยึดติดกับตัวรถโดยรอบไม่น้อยกว่า ๑๒ จุด
- ๓.๑๐ เสา ๔ ต้น ส่วนที่รองรับน้ำหนักเบ็ดผู้ป่วย บริเวณตำแหน่งที่ยึดติดกับเพลลาของล้อรถเป็นส่วนที่เป็นท่อกลวงให้สอดเหล็กเพลากลมเข้าไปในท่อกลวงเพื่อเสริมความแข็งแรงของเสาและเชื่อมติดกับเพลลาของล้อรถขึ้นให้แข็งแรง (รวม ๔ จุด)

๔. ส่วนประกอบและอุปกรณ์อะไหล่

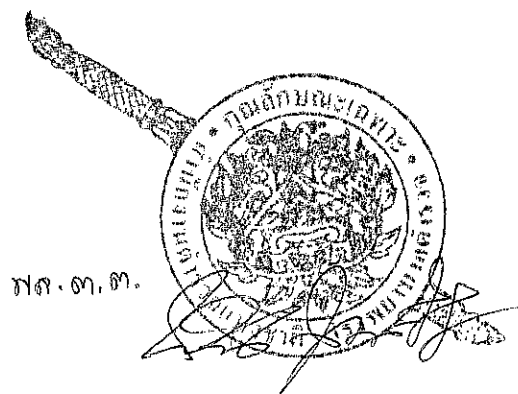
- ๔.๑ มีเบาะพองน้ำหุ้มหนังเทียม ขนาดเท่าเบาะนอน จำนวน ๑ ที่
- ๔.๒ มีเสาน้ำเกลือทำด้วยเหล็กกล้าไร้สนิม (Stainless Steel เบอร์ ๓๐๔) ปรับขึ้น - ลง โดยปรับระดับสูงสุดได้ไม่น้อยกว่า ๑๓๐ เซนติเมตร จำนวน ๑ เสา และสามารถแขวนน้ำเกลือได้ทั้งสองข้าง

๕. การทดสอบและผล

- ๕.๑ ตรวจพินิจความเรียบร้อย ตามข้อ ๒,๓ และ ๔
- ๕.๒ ทำการทดสอบจนสามารถใช้งานได้ดี

๖. ข้อกำหนดอื่น ๆ

รับประกันคุณภาพทั้งความชำรุดบกพร่องตามสภาพการใช้งานปกติ เป็นเวลาไม่น้อยกว่า ๒ ปี



พ.ศ. ๒๕๕๕

เห็นชอบ
พ.ต.อ.
(อมร ธนาอภิวัฒน์)
หัวหน้ากลุ่มงานผู้ป่วยนอก รพ.ตร.

พ.ต.อ. ประธานกรรมการ
(ศุภชัย ประเวศตระกูลชัย)
นายแพทย์(สบ ๕) กลุ่มงานผู้ป่วยนอก รพ.ตร.

พ.ต.อ. กรรมการ
(ประพันธ์ ผาแก้วมณี)
นายแพทย์(สบ ๕) กลุ่มงานผู้ป่วยนอก รพ.ตร.

พ.ต.อ.หญิง..... กรรมการ
(นิตยา สง่างษ์)
พยาบาล(สบ ๔) กลุ่มงานพยาบาล รพ.ตร.

ที่ประชุมคณะกรรมการพิจารณาคุณลักษณะเฉพาะ โรงพยาบาลตำรวจ
ได้มีมติเห็นชอบตามคุณลักษณะเฉพาะฯ ที่เสนอในคราวประชุม

ครั้งที่ 10/2555

พ.ศ.๒๕๕๕

เมื่อวันที่ 10 ก.ค. 2555
พ.ต.ต.
(ชรินทร์ สุคนธ์ภูมิต)

ผบก.อก.รพ.ตร./กรรมการและเลขานุการฯ