

OPERASIONAL DAN MANUAL CB 3300 D-ST

No.	TYPE	Karakteristik	Spesifikasi Kinerja	Analisa Resiko Alat
1	CB 3300 D-ST	<i>Bed</i> ini bisa disebut <i>electric bed</i> atau disebut juga <i>motor bed</i> , disebut <i>electric bed</i> karena <i>bed</i> ini membutuhkan daya listrik dan disebut <i>motor bed</i> karena semua penggerak <i>operating system</i> -nya menggunakan <i>motor actuator</i>	Setelah <i>power</i> listrik masuk, maka <i>power</i> AC akan dirubah menjadi DC oleh <i>control box</i> untuk memberikan <i>power</i> kepada <i>motor actuator</i> dan <i>remote control</i> untuk mengendalikan semua penggerak <i>motor actuator</i>	Semua kabel harus aman dari faktor kejepit atau terkelupas karena apabila terjadi, akan mengakibatkan kebocoran listrik yang berdampak kepada keamanan dan keselamatan pengguna
		Penggerak <i>operating system</i> terdiri dari satu buah <i>control box</i> , satu buah <i>remote control</i> dan tiga buah <i>motor actuator</i> bagian <i>foot</i> menggunakan <i>actuator</i> dengan <i>stroke</i> 100 mm, <i>Hi-Lo</i> menggunakan <i>stroke</i> 200 mm dan <i>bed</i> menggunakan <i>stroke</i> 200 mm	Sudut untuk kemiringan bagian <i>foot</i> dengan <i>stroke</i> 100 mm menghasilkan sudut 36°, ketinggian untuk bagian <i>Hi-Lo</i> dengan <i>stroke</i> 200 mm sebesar 340 mm dari awal ketinggian sebesar 327 mm, dan sudut untuk kemiringan bagian <i>back raise</i> dengan <i>stroke</i> 200 mm menghasilkan sudut 80°	<i>Bed</i> digunakan untuk satu orang, jika lebih dari satu orang maka motornya cepat rusak. Apabila <i>bottom</i> lutut dan <i>bottom</i> punggung diduduki pada posisi miring itu akan merusak <i>bottom</i> dan motor
		<i>Bed</i> ini menggunakan roda dengan sistem penguncian (<i>double lock caster</i>) dimana dua <i>caster free lock</i> dan dua <i>caster double lock</i> , pemasangan <i>caster</i> yang memiliki <i>lock</i> diletakan secara diagonal	Proses penguncian dan pelepasan kuncinya dilakukan dengan cara ditekan atau diinjak oleh kaki di bagian <i>caster</i> untuk penguncian, sedangkan pelepasan atau <i>release</i> pijakannya diangkat oleh ujung kaki	Masih bisa terjadi pergerakan apabila terkena tabrakan pada saat kondisi <i>lock</i> akan mengakibatkan posisi <i>bed</i> berubah



FEATURES & PROCEDURES



Head/foot board panel dismantle

Head/foot board panel installation

CASTER OPERATION SYSTEM

Independent lock caster (one at front and one at back of the bed) provides stability and secure parking.

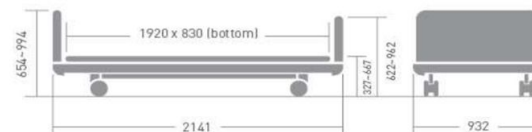


REMOTE SYSTEM

Remote control system enables the users to adjust his most comfortable position.



PRODUCT DIMENSION



KETERANGAN KOMPONEN PRODUK

- Operating sistem menggunakan motor actuator yang digerakkan dengan daya listrik
- Penggerak bagian kaki (foot raise), bagian punggung (back raise) dan turun naik bed (Hi - Lo raise) menggunakan motor yang dikontrol dengan remote
- Untuk memindahkan (menggeser) bed menggunakan roda caster dengan sistem penguncian ganda/ dua roda (double lock)

No		Gambar Komponen	Nama Komponen	Spesifikasi Komponen
			CONTROL BOX	Control Box 4-Axis (CB9204AE3+00020)
			REMOTE CONTROL	KEY PAD (HB43000+32032101)
			ACTUATOR STROKE 100	S=100 (LA314110+00100140+0110004A) ANTI SPLINE FOR FOOT RAISE
			ACTUATOR STROKE 200	S=200 (LA314110+21200140) FOR HI-LO S=200 (LA314110+012004A) ANTI SPLINE FOR BACK RAISE
			2 PCS CASTER WITH BRAKE 2 PCS CASTER WITHOUT BRAKE	MFDB-100 grey +T:M16 x (L)20 MFD-100 grey +T:M16 x (L)20