

Materi Pelatihan Perawatan Bed Tipe CB-3300D

Tabel 1 Metoda dan urutan kerja Penggantian Motor Actuator (kasus Hi-Lo)

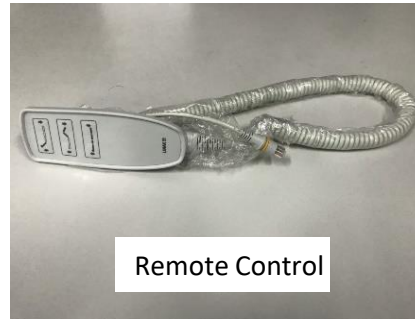
No	Urutan Proses	Metoda/Cara Kerja
Proses Pelepasan Motor		
1	Pastikan Bed plug powernya tersambung	Periksa apakah bed dalam keadaan tersambung dengan listrik (Stop Kontak)
2	Turunkan bed sampai level terendah	Tekan remote control bagian tengah pada posisi turun, maka bed akan turun
3	Buka Center Bottom dari main frame	Lepaskan 4 bolt + nut dengan menggunakan obeng H4 dan Kunci pas ring 10, kalau sudah terlepas simpan Center Bottom ditempat yang aman
4	Naikkan Thigh Panel sampai full	Tekan remote control bagian atas pada posisi naik, maka thigh panel akan naik.
5	Lepaskan Plug dari stop kontak	Cabut Plug dari stop kontak
6	Periksa apakah motor dalam keadaan longgar.	Goyangkan pelan-pelan, apakah motor cukup longgar (untuk kemudahan pelepasan dari pin)
7	Lepaskan Motor yang mau diganti	1. Pada bagian ujung motor dan Hi-Lo Torque Tube, Tarik Snap pin dan Pin dengan menggunakan tang lancip. (cabut pin pelan-pelan sambil tangan kiri dibawah untuk menjaga collar jatuh).
		2. Pada bagian ujung satunya lagi. Tarik Snap pin dan Pin dengan menggunakan tang lancip. (cabut pin pelan-pelan sambil tangan kiri dibawah untuk menjaga collar jatuh).
		3. Cabut kabel Plug motor dari Control Box
		4. Motor sudah terlepas tetapi kabelnya belum masih terikat kabel tie.
Proses Pemasangan Motor Baru		
1	Pasang kabel Plug motor ke Control Box	Colokkan Plug motor ke Control Box
2	Pasang Plug Power ke Stop Kontak	Colokkan Plug Power ke Stop Kontak
3	Pasang Motor pada bagian mainframe (posisi sama dengan motor sebelumnya)	Pasang ujung bagian motor yang ke main frame dengan memasukkan Pin, colar dan pasang snap pin
4	Pasang ujung motor satunya lagi ke Hi-Lo Torque Tube	1. Tekan Remote Control bagian tengah arah naik sehingga ujung motor bergerak maju kemudian sejajarkan dengan lubang BRKT di Hi-Lo.
		2. Setelah sejajar pasang Pin, Collar dan Snap pin.
		3. Dengan menekan remote control sekali lagi pastikan bisa operasi naik turun.

Materi Pelatihan Perawatan Bed Tipe CB-3300D

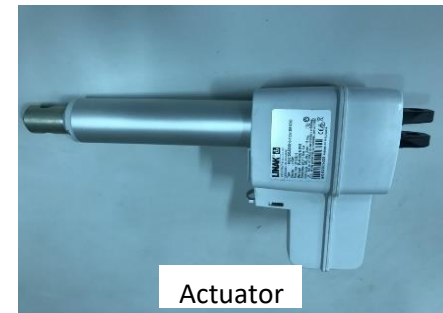
5	Lepaskan Plug dari Stop kontak	Cabut dari Stop Kontak
6	Kabel plug motor mulai dirapihkan, disusun dengan kabel plug motor yang masih aktif.	Diikat kendur dengan kabel Tie (kabel plug motor lama belum dilepas), setelah semua diikat proses berikutnya
7	Lepaskan kabel Plug motor yang sudah diganti.	Kabel Tie yang lama dipotong dengan tang potong, sehingga kabel plug motor yang diganti terlepas.
8	Rapihkan dan susun kabel	Atur jalur kabel kemudian kencangkan kabel Tie satu persatu.
9	Pasang Center Bottom	Pasang Center Bottom, 4 bolt dengan nutnya dan dikencangkan menggunakan obeng dan pasring 10.
10	Pasang kembali plug power bed ke stop kontak dan pastikan bed bisa dioperasikan secara normal	Colokkan Power Plug ke stop kontak, kemudian tekan remote control bagian tengah untuk mencoba menaikkan dan menurunkan.



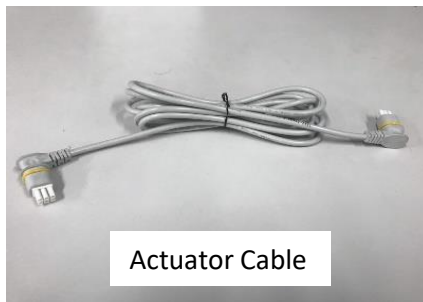
Control Box



Remote Control



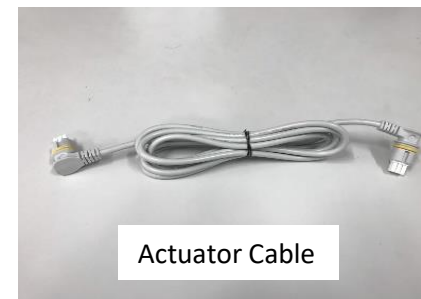
Actuator



Actuator Cable



Control Box Cable



Actuator Cable

Materi Pelatihan Perawatan Bed Tipe CB-3300D

Tabel 2 Metoda dan urutan kerja Penggantian Caster

No	Urutan Proses	Metoda/Cara Kerja
1	Siapkan semua yang berhubungan dengan pekerjaan penggantian	Naikkan bed dengan memutar crank handle searah jarum jam sampai ada cukup ruang (antara lantai dan caster), kemudian pasang dudukan pengganjal
2	Lepaskan Caster	Kendurkan Nut (mur) dengan kunci pas 21 mm dan lepaskan caster
3	Pasang Caster	Ulir caster dimasukkan ke (ulir) foot pipe setelah keras baru dikencangkan
4	Pastikan pemasangan sudah benar	Pastikan Spring Washer dia. 16 rata, tidak ada celah
5	Keluarkan dudukan pengganjal	Putar crank handle searah jarum jam setelah ada ruang maka dudukan pengganjal ditarik keluar.
6	Pastikan fungsi operasinya	Pastikan rotasi maju dan mundur secara mendatar tanpa ada kelainan. Pastikan tidak ada kelainan pada fungsi lock.

