

Правила бережной эксплуатации механизмов трансформации

1. Следуйте ограничениям по нагрузке на механизм.

Максимальная допустимая распределённая нагрузка:

- на односпальные МТ 100 кг;
- на двуспальные МТ 160 кг;
- на трёх- и двух- сложные механизмы – от 110 до 220 кг;
- на откидные элементы с фиксацией в различных положениях 60 кг;
- на одну лату ортопедического настила 40 кг.

При разработке навесных элементов учитывайте, что их масса входит в указанные значения.

2. Во избежание деформации каркаса распределяйте нагрузку равномерно.
3. Запрещается вставать (прыгать) ногами на изделие и сидеть на откидных элементах (подлокотниках).
4. Не рекомендуется садиться или опираться на П-образные трубы механизма, если они не имеют прочной опоры (например, в недоразложенном состоянии).
5. Не допускается присутствие человека (или предметов сопоставимой массы) на изделии в момент трансформации механизма: это приводит к значительным деформациям труб каркаса, расшатыванию опор, порче фиксаторов (замков, храповых механизмов).
6. Не складывайте механизм с постельным бельем внутри. Оставлять можно только матрас, поставленный вместе с механизмом.
7. При складывании механизма избегайте попадания постельных принадлежностей, посторонних предметов и пальцев между шарнирно - складывающимися деталями механизма.
8. В случае затрудненного раскладывания или складывания не прилагайте чрезмерных усилий, а проверьте наличие посторонних предметов в шарнирных соединениях.
9. Рекомендуется периодически осматривать механизм и при необходимости подтягивать резьбовые соединения.
10. Не пытайтесь самостоятельно отремонтировать или видоизменить механизм. Если возникают сомнения, правильно ли он работает, свяжитесь с консультантами фирмы-продавца.
11. Механизмы трансформации являются сложными изделиями, где присутствуют подвижные сочленения. В них иногда может появляться скрип, причем на любом этапе жизни изделия. В таких случаях рекомендуется смазать сочленения или трущиеся поверхности минимальным количеством любой смазки. Рекомендации по поиску и предотвращению скрипа приведены в приложениях.
12. При хранении следует оградить механизмы от факторов, способствующих коррозии металла, потере товарного вида, нарушению кинематики. Перечень факторов включает в себя, но не ограничивается нижеследующим:
 - попадание на механизмы влаги, масел, химически активных веществ;
 - условия, при которых на механизмах оседает конденсат влаги;
 - хранение в непосредственной близости от химически активных веществ;
 - оседание пыли, в т.ч. в шарнирных соединениях.