MET МК-240

Кресло-коляска механическое прогулочное

Руководство пользователя



*Внимание! Технические характеристики могут незначительно меняться в зависимости от комплектации и поставляемой модификации изделия!

* Производитель оставляет за собой право вносить изменения в технические характеристики и комплектацию изделия для улучшения качества.

1. Показания

Постоянные или временные нарушения опорно-двигательного аппарата:

- паралич;
- ампутации органов;
- повреждения или деформация органов;
- повреждения суставов (не на обеих руках) или контрактуры;
- другие заболевания опорно-двигательного аппарата.

2. Противопоказания

Использование кресла-коляски МЕТ МК-240 противопоказано при:

- невозможности сохранять сидячее положение;
- тяжелых нарушениях вестибулярного аппарата;
- потере функциональности органов на обеих руках;
- психических расстройствах;
- ограниченной или недостаточной способности к ориентации;
- наркотическом или алкогольном воздействии.

Производитель оставляет за собой право на внесение изменений в комплектацию и конструкцию кресла-коляски без предварительного уведомления.

3. Требования безопасности

- Перед использованием необходимо проконтролировать надежность крепления всех деталей кресла-коляски.
- Имейте в виду, что при изменении положения центра тяжести за счет смещения тела или изменения нагрузки на инвалидную коляску повышается опасность опрокидывания.
- Для преодоления препятствий обязательно используйте выездные пандусы и платформы.
- При посадке и высадке с кресла-коляски МЕТ МК-240 колеса необходимо поставить на тормоза.
- При движении без торможения в направлении препятствия (ступенька, бордюр и т.п.) имеется опасность выпадения человека из коляски вперед.
- Запрещается эксплуатация неисправного изделия, в частности, с нерабочими тормозами.
- Не используйте инвалидную коляску на песке, пересеченной местности или на мокрой и скользкой поверхности.
- Не используйте ручной тормоз для замедления спуска по склону. Резкое изменение направления движения при спуске по склону может привести к нестабильности или возможному опрокидыванию.
- Не подсоединяйте ничего к колесам. Это может привести к повреждению инвалидной коляски, нарушению равновесия инвалидной коляски и травме пользователя.
- Всегда используйте тормоза, когда входите в лифт или поднимаетесь на нем или выходите.
- Никогда не превышайте максимальную нагрузку и не используйте инвалидную коляску для перевозки более одного человека.
- Для надлежащей защиты от возможных препятствий расстояние между подставками для ног должно составлять не менее 7 см от земли.
- Никогда не вставайте на подножки. Это приведет к опрокидыванию кресла-коляски и травме пользователя.
- Несанкционированная модификация и/или использование деталей, не принадлежащих поставщику, приведет к аннулированию гарантии на изделие и может привести к травме пользователя или повреждению кресла-коляски.

4. Кресло-коляска в деталях



1. Обивка спинки
8. Переднее самоориентирующееся колесо
9. Заднее колесо с нажимным кольцом
2. Боковая панель
3. Подушка сиденья
4. Блокировка колеса
5. Кнопка быстроразъемной оси
6. Подставка для ног
7. Узел самоориентирующегося колеса
10. Адаптер заднего колеса
11. Регулируемый подлокотник
12. Рамка
13. Задняя трубка
14. Ручка для толкания

5. Эксплуатация кресла-коляски

5.1. Посадка и высадка спереди:

- Поставьте кресло на стояночный тормоз.
- Отведите в сторону подножки для ног.
- При помощи сопровождающего лица переместите пациента.
- Верните обратно подножки и поставьте на них ноги.
- Пристегните ремень безопасности

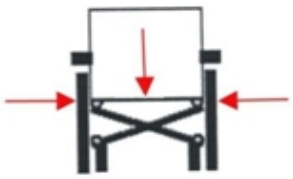
Кресло-коляска для инвалидов МЕТ **МК-240** складывается и раскладывается без инструмента.

5.2. Складывание коляски.

1. Возьмитесь за обе трубки сиденья и разведите их в стороны.
2. Нажмите на обе трубки вниз, чтобы разложить кресло-коляску (Рис. 1.1)
3. Зафиксируйте трубки на месте и проверьте, ровная ли обивка сиденья.
4. Установите и сложите подножки.
   Теперь кресло-коляска готово к использованию.

Рис. 1.1



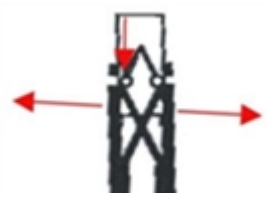


Раскладывание коляски

1. Сложите подножки.
2. Возьмитесь за обивку сиденья посередине спереди и сзади, потяните ее вверх (Рис. 1.2.) – коляска сложится.

Рис. 1.2





5.3. Подлокотники: установка, регулировка, снятие

1. Чтобы отрегулировать высоту подлокотника, с помощью шестигранного ключа снимите фиксирующую скобу. Для поднятия или опускания подлокотника потяните вверх или нажмите на рычаг и одновременно переместите подлокотник на необходимую высоту. (Рис. 2.1/ 2.2)
2. Возьмитесь за подлокотник и вытащите его. (Рис. 2.3)
3. Зафиксируйте подлокотник. (Рис. 2.4)
4. Перед использованием убедитесь, что подлокотник надежно зафиксирован.



Рис. 2.1



Рис. 2.2



Рис. 2.3



Рис. 2.4



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ!
При вождении кресла-коляски убедитесь, что подлокотник заблокирован.

5.4. Складывание подножки

1. Чтобы сложить подножку, поднимите её вверх (рис. 3.1). Затем разверните подножку в противоположном направлении, чтобы обеспечить надежную фиксацию подножки.
2. Потянуть подножку прямо вверх при складывании кресла-коляски (рис. 3.2).



Рис. 3.1



Рис. 3.2

5.5. Регулировка центра тяжести

1. Снимите заднее колесо, с помощью шестигранного ключа вытащите адаптер заднего колеса (рис. 5.5.1).



Рис. 5.5.1

2. Положение передней вилки, включая передние колеса, можно отрегулировать с помощью шестигранного ключа (рис. 5.5.2).



Рис. 5.5.2

5.6. Регулировка трубки спинки

1. Снимите подушку спинки.
2. Снимите заднее колесо с рамы с обеих сторон.
3. С помощью шестигранного ключа и инструмента снимите внутреннюю регулируемую трубку спинки (рис. 5.6.1).


Рис. 5.6.1

4. Потяните вверх регулируемую спинку внутри рамы, затем затяните винты в требуемом положении (рис. 5.6.2).


Рис. 5.6.2

5.7. Регулировка высоты подножки

1. Ослабьте гайку с помощью гаечного ключа, переместите скобу подножки вниз и отрегулируйте подножку по высоте (рис. 5.7.1).


Рис. 5.7.1

2. Затем с помощью гаечного ключа полностью затяните гайку.
3. Убедитесь, что подножки надежно зафиксированы и выровнены.

5.8. Ручной тормоз

Включите ручной тормоз на обоих колесах, прежде чем садиться в кресло, покидать кресло, наклоняться вперед в кресле или перемещаться в лифте или подъемнике для инвалидных колясок. Убедитесь, что подножки не разблокируют ручные тормоза, когда они откидываются назад. При правильной регулировке колодка ручного тормоза должна быть заглублена в шину не менее чем на 1/8 дюйма в заблокированном положении.

Ручные тормоза активируются путем полного нажатия рукоятки вперед. Чтобы отрегулировать тормоза, ослабьте гайку на болте с квадратным подголовком. Сдвиньте зажим к заднему колесу до тех пор, пока тормозная колодка не войдет в шину не менее чем на 1/8 дюйма, когда рукоятка находится в заблокированном положении. Затяните гайку и болт, чтобы зафиксировать положение. Проверьте правильность блокировки ПЕРЕД фактическим использованием (рис. 5.8.1).



Рис. 5.8.1

5.9 Установка / снятие быстроразъемного заднего колеса
Установка. Вставьте быстросъемную ось с колесом в отверстие оси.
Снятие. Нажмите кнопку быстрого отсоединения на ступице колеса, снимите колесо и быстро вытащите ось из отверстия. (Рис. 5.9.1/ 5.9.2)




Рис. 5.9.1/ 5.9.2

ВНИМАНИЕ! Убедитесь, что быстроразъемная кнопка выдвигается до упора и оба подшипника полностью видны. (Рис. 5.9.3)



Рис. 5.9.3

6. Техническое обслуживание и ежемесячные проверки

Настоятельно рекомендуется ежегодно доставлять кресло-коляску квалифицированному специалисту для тщательного осмотра и технического обслуживания/ремонта.

Общий уход - очистите все металлические детали автомобильным воском или подобными средствами. Высушите кресло сразу, как только оно подверглось воздействию влаги. Не используйте абразивные чистящие средства или материалы, которые могут поцарапать покрытие.

Ежемесячные проверки.

Осмотрите всю инвалидную коляску на наличие сломанных частей и ослабленных креплений. Замените или затяните по мере необходимости.

Цельнолитые шины требуют минимального обслуживания, но иногда их следует чистить влажной тканью. Замените шины, если они потрескались или сильно изношены.

Передние ролики и задние колеса: убедитесь, что колеса не деформированы, а спицы не сломаны. Также убедитесь, что подшипники находятся в хорошем рабочем состоянии и колеса свободно вращаются.

Колеса - Большие задние колеса должны быть проверены на правильное натяжение. Если колесо шатается или болтается, возможно, подшипники изношены. Возможно, быстросъемный болт не зафиксирован на месте или его необходимо отрегулировать. Чтобы проверить, зафиксирована ли ось, убедитесь, что кнопка выдвинута и два маленьких шарикоподшипника выступают через отверстия на противоположном конце оси. Не пытайтесь отрегулировать быстросъемный механизм, если вы не имеете соответствующей квалификации. Сдайте кресло-коляску специалисту для обслуживания.
Рама - Убедитесь, что рама не погнута и не помята. Проверьте трубку на наличие трещин и ржавчины. Если такие проблемы обнаружены, сдайте коляску в ремонт.
Очистите и слегка смажьте три задние оси с каждой стороны рамы, чтобы предотвратить ржавчину. Пластиковые колпачки должны быть надеты на оси, когда они не используются.

Рекомендации по уходу:

- Обивку сиденья, спинки и подлокотники необходимо чистить теплой водой с мягкими моющими средствами.
- Механизм складывания необходимо периодически (не реже одного раза в месяц) смазывать машинным маслом.
- Следует предохранять поверхности металлических деталей от ударов твердыми и острыми предметами.

7. Технические характеристики

Ширина сиденья, мм	400
Ширина коляски (по крайним точкам), мм	610
Привод	Механический
Вес, кг	14
Грузоподъемность, кг	110
Диаметр задних колес, мм	600
Диаметр передних колес, мм	100

	Перед первой поездкой необходимо ознакомиться и в дальнейшем соблюдать положения данной инструкции по эксплуатации. - Необходимо соблюдать указания по технике безопасности в отношении механических кресел-колясок, содержащиеся в брошюре. - Перед первой поездкой дети вместе с родителями или сопровождающим лицом должны прочитать данную инструкцию по эксплуатации, а также брошюру «Указания по технике безопасности в отношении механических кресел-колясок» и соблюдать требования, содержащиеся в указанных документах!

8. Приемка

Все изделия компании MET проходят проверку на нашем предприятия на отсутствие дефектов и упаковываются в специальные картонные коробки.

После получения изделия мы просим Вас проверить– лучше всего, в присутствии доставившего изделие лица – на наличие возможных повреждений, полученных во время транспортировки. Если Вы считаете, что изделие получило такое повреждение во время транспортировки, то Вам следует:

а) провести опись дефектов товара – лицо, доставившее изделие, обязано это сделать.

б) составить соответствующее заявление об уступке требований поставщику, возникших на основании данных повреждений.

в) отправить в наш адрес накладную, опись дефектов товара и заявление об уступке требований.

При несоблюдении данного указания или сообщении о повреждении после приемки товара, данный ущерб нами не признается.

9. Указания по технике безопасности

- Запрещается бросать или ронять детали коляски.

- Следует надлежащим образом использовать такие съемные детали, как, например, боковые элементы и подножки. Только так можно обеспечить их продолжительную работу.

- При движении в транспортном потоке необходимо иметь пассивное освещение!

- Инвалидную коляску следует парковать только поставленной на тормоз.

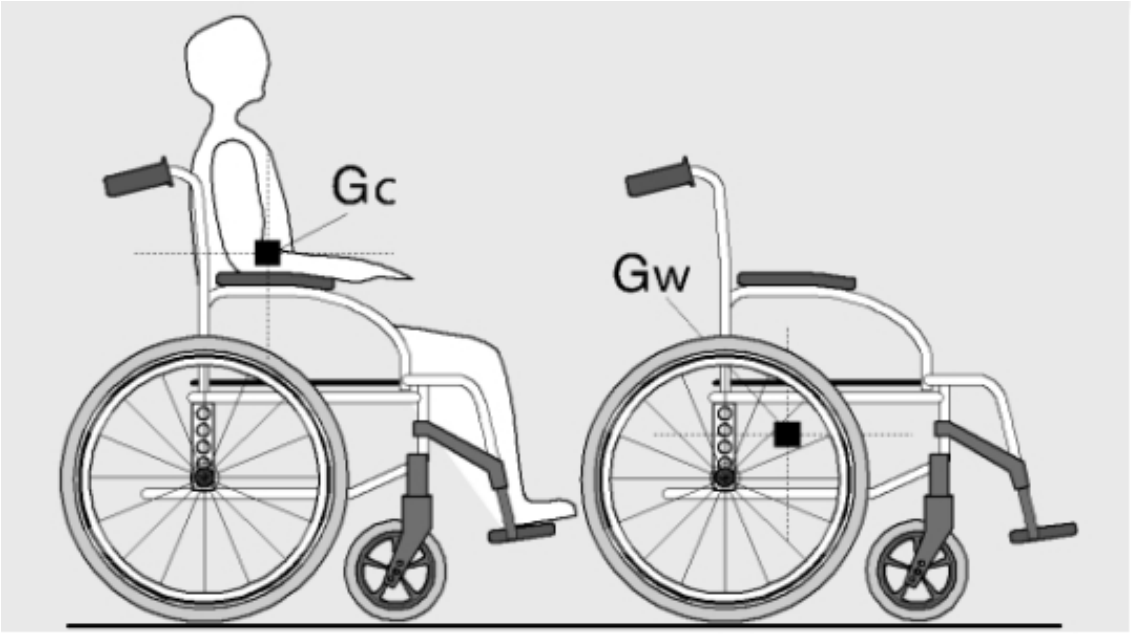
Для обеспечения надлежащей и безопасной эксплуатации Вашей инвалидной коляски необходимо соблюдать следующие параметры:

- Стабильность и равновесие

Конструкция Вашей коляски позволяет ей сохранять стабильность при проведении Вами обычных бытовых работ. Любое Ваше движение в коляске отражается на положении центра тяжести, что может привести к опрокидыванию коляски и Вашему падению. Для повышения безопасности в то время, когда Вы много двигаетесь или перемещаете вес своего тела с одного места на другое, мы рекомендуем Вам использовать ремни безопасности.

- Распределение веса (рис. 1)

Каждый день пользователю приходится наклоняться, опираться на локоть, садиться в свою коляску или покидать ее. Данные движения вызывают нарушение равновесия, изменение центра тяжести (G) и распределения веса в коляске.



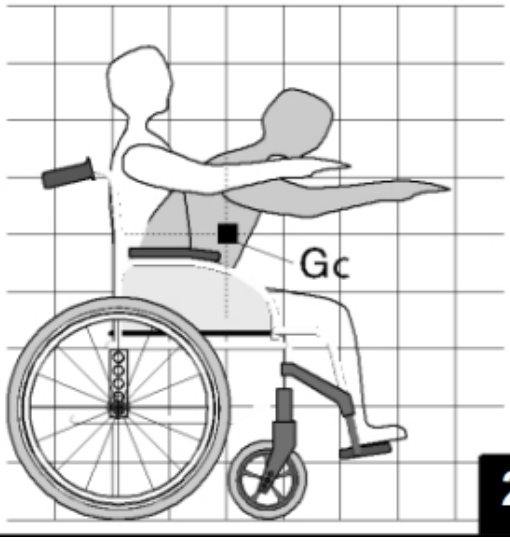
1

- Максимальный вес

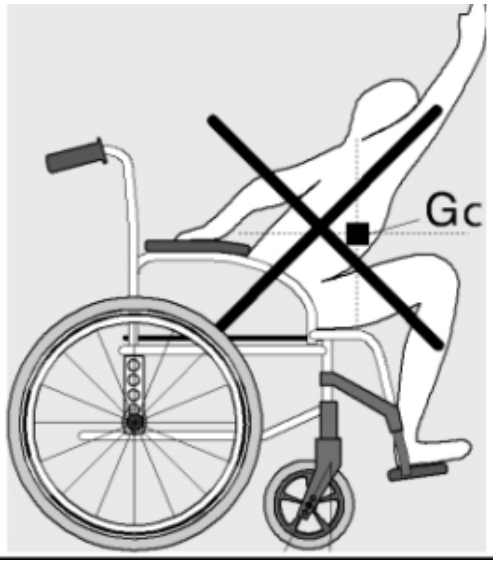
Максимальный рекомендуемый вес пользователя составляет 125 кг. При этом важным фактором является степень активности пользователя. Например, активный пользователь, весящий 75 кг, может подвергать свою коляску более высоким нагрузкам, чем пользователь, весящий 100 кг. Поэтому мы рекомендуем Вам выбирать модель коляски в соответствии со своим стилем жизни и после консультации с персоналом специализированного магазина.

1.1. Как дотянуться до какого-либо предмета, сидя в коляске

Пределы сохранения равновесия при достижении какого-либо предмета, описанные в рис. 2, 3 и 4, определены на основании исследований, проведенных с участием репрезентативной группы пользователей инвалидных колясок. - За пределы коляски можно протягивать только руки (рис. 2). - Туловище и голова должны находиться в пределах сидения (рис. 3).



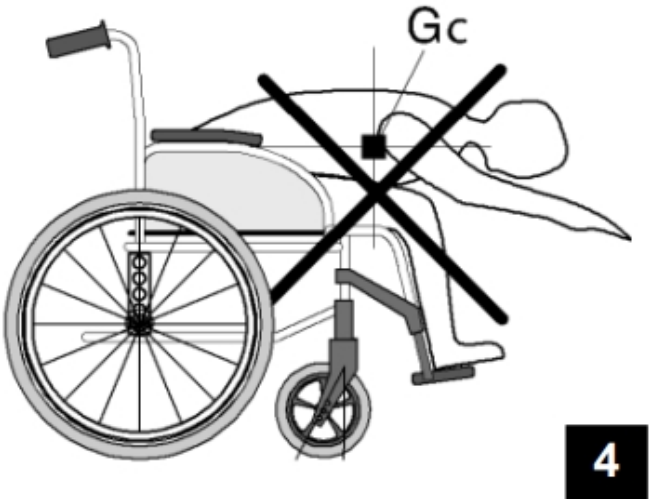
2

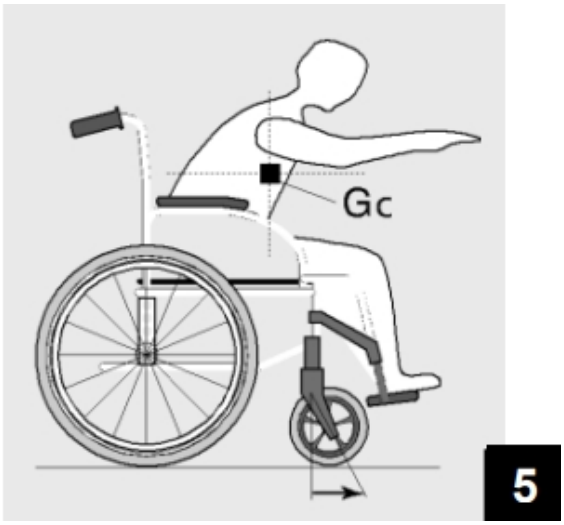


3

1.1.1 Наклон вперед

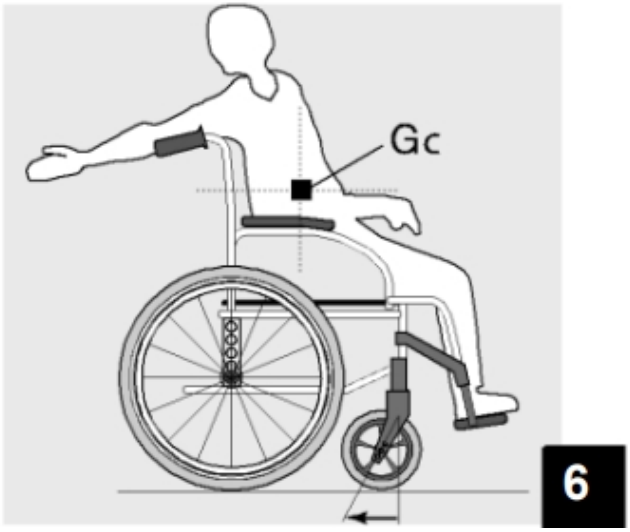
Не наклоняйте грудную клетку над подлокотником (рис. 4). Чтобы дотянуться до предмета, находящегося перед Вами, Вам необходимо опереться и наклониться вперед. Поэтому для сохранения стабильности и равновесия Вы должны использовать в качестве вспомогательного средства передние колеса (направив их вперед). Точное расположение колес имеет существенное значение для обеспечения Вашей безопасности (рис. 5).

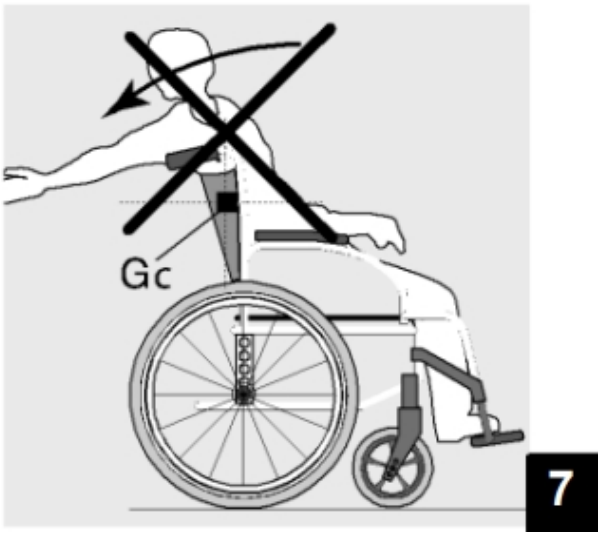




1.1.2 Наклон назад

Подведите коляску как можно ближе к требуемому Вам предмету, так чтобы иметь возможность схватить его, просто протянув руку, сохраняя при этом в коляске нормальное сидячее положение. Ни в коем случае не откидывайтесь назад, так как это может привести к опрокидыванию коляски (рис. 6 и 7).





1.2. Пересадка в другое сидение

1.2.1 Пересадка вбок

Данную пересадку Вы можете осуществить самостоятельно, при условии наличия у Вас соответствующей подвижности и мышечной силы.

- Расположите коляску как можно ближе к месту, на которое Вы хотите пересесть, установив при этом управляющие колеса прямо. Поставьте задние колеса на стояночные тормоза. Переместите свое тело на требуемое место (рис. 8);

- В течение пересадки под Вами не будет находиться никакой опоры; по возможности используйте помост для пересадки;

- Если Вы можете стоять прямо и, если Ваше тело обладает достаточной подвижностью и силой, Вы можете самостоятельно пересесть вперед. Сложите опору для ног, отведите подножки / подставки для ног в сторону, чтобы освободить себе путь, наклоните тело вперед, опираясь на оба подлокотника, и выпрямитесь. Затем переместите свое тело в направлении места, на которое Вы хотите сесть, распределяя при этом свой вес на руки (рис. 9A).

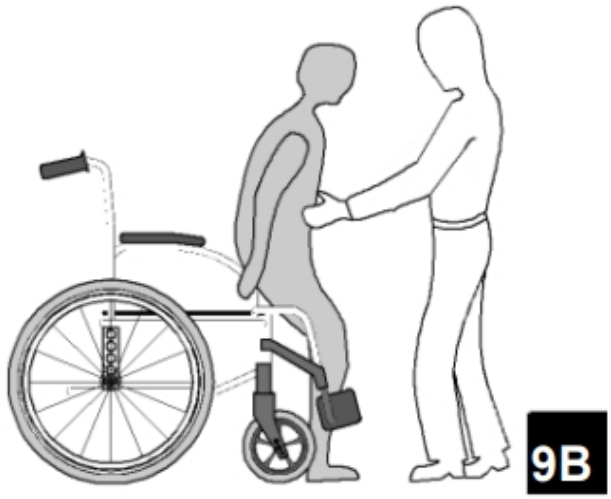


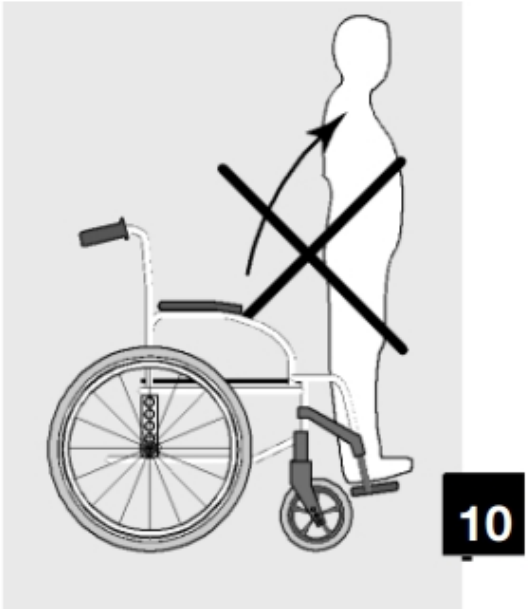


1.2.2 Пересадка вперед (рис. 9B)

Если Вы можете стоять и, если Ваше тело обладает достаточной силой и подвижностью, Вы можете осуществить пересадку вперед. Если данное перемещение представляет для Вас трудности, мы рекомендуем Вам обеспечить себе поддержку со стороны сопровождающего лица или помощника, чтобы сделать пересадку наиболее легкой и безопасной. Установите оба тормоза и убедитесь, что оба управляющих колеса направлены вперед. При пересадке Вы ни в коем случае не должны опираться на тормоза. Возьмитесь надежно за подлокотники, стараясь не повредить ногтями обивку. Обопритесь на руки и слегка приподнимите свое тело. Сопровождающее лицо поможет Вам завершить пересадку.

! Предупреждение - Подведите коляску как можно ближе к тому месту, на которое Вы намерены пересесть





- Для предотвращения повреждения элементов коляски или обивки, а также во избежание опрокидывания коляски вперед, сядьте при пересадке как можно дальше от края сидения;

- Поставьте коляску на оба тормоза; при этом их ни в коем случае нельзя использовать при пересадке в качестве опоры;

-Сидя в коляске и при пересадке ни в коем случае не опирайтесь на подножки (рис. 10).

1.3. Наклон коляски (на задних колесах)

Для обеспечения Вашей безопасности данная операция должна осуществляться сопровождающим Вас лицом. Ваш помощник должен знать, какие усилия ему для этого потребуются и принять правильную позу для уменьшения нагрузки на свою спину (осуществляя наклон коляски, необходимо выпрямить спину и согнуть ноги в коленях). Для наклона коляски помощник должен крепко ухватиться за ручки и убедиться, что они надежно закреплены. Помощник предупреждает пользователя, что он сейчас наклонит коляску, просит его откинуться на спинку и проверяет, не касаются ли руки и ноги пользователя одного из колес. После этого помощник ставит свою ногу на перекладину и, избегая резких движений, наклоняет коляску назад, пока не почувствует разницу в распределении веса (равновесие достигается под углом ок. 30°). В этот момент коляска может легко преодолеть препятствие. После этого помощник медленно и плавно опускает переднюю часть коляски на пол, надежно удерживая коляску за ручки.

Предупреждение

- Съемные элементы коляски, напр., подлокотники или подножки, НИ В КОЕМ СЛУЧАЕ не должны использоваться при подъеме тела в качестве опоры. Они могут случайно отсоединиться и травмировать пользователя или помощника.

- Не опускайте коляску слишком резко, даже если ее колеса отстоят от пола всего на несколько сантиметров, так как это может травмировать пользователя коляски.

1.4. Наклон коляски, преодоление бордюров

Выезд на тротуар:

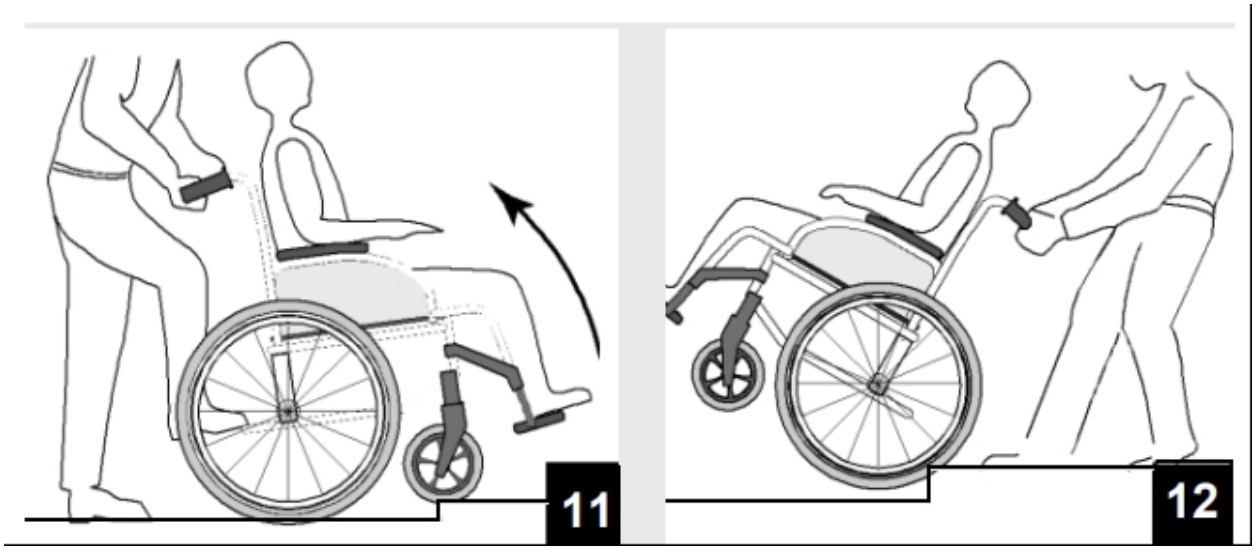
- Метод 1 (рис. 11)

Помощник ставит коляску передом к тротуару. Он наклоняет коляску назад, пока передние колеса не поднимутся до уровня тротуара. Затем он передвигает коляску вперед, пока задние колеса не упрутся в бордюр, и толкает коляску вперед, пока задние колеса не преодолеют край бордюра.

- Метод 2 (рис. 12)

В этом случае помощник встает на тротуар и подводит коляску задними колесами к бордюру. Он наклоняет коляску назад до достижения равновесия и плавно тянет коляску на себя, пока задние колеса не окажутся на тротуаре. После этого он опускает передние колеса, убедившись, что коляска отведена от края тротуара на достаточное расстояние и что передние колеса встанут на тротуар.

Съезд с тротуара: Помощник подводит коляску передом к краю тротуара и наклоняет ее назад до достижения равновесия. Затем он перемещает коляску вперед, пока задние колеса не встанут на землю. После этого он плавно опускает передние колеса.



10. Гарантийные обязательства

Гарантийный срок – 12 месяца со дня продажи.

Началом гарантийного периода является дата продажи, указанная в товарной документации.

Гарантия предоставляется при соблюдении условий эксплуатации, указанных в данном паспорте. Гарантия охватывает любые заводские дефекты в течение гарантийного срока и включает себя бесплатную замену неисправных деталей и работу по устранению заводского дефекта. Гарантия распространяется при предоставлении товарных документов и письменной рекламации.

Гарантия не распространяется на следующие неисправности:

- Механические повреждения.
- Дефекты, возникшие в результате естественного износа изделия или его несоответствующего использования.
- Настоящая гарантия не распространяется на изделия, если недостатки в нем возникли вследствие нарушения потребителем правил пользования или хранения, согласно данному руководству к применению, действия третьих лиц или непреодолимой силы (ст. 17 п. 5 закона «О ЗАЩИТЕ ПРАВ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ»).

Настоящим подтверждаю, что данное изделие проверено в моем присутствии и находится в рабочем состоянии. Претензий к внешнему виду/комплектности не имею. Также подтверждаю приемлемость условий Гарантии.

Покупатель_____

Дата продажи:_____

м.п.

Продавец: _____

_____