

Правила перевозки детей в автотранспорте



Детские удерживающие устройства

Правила перевозки детей

- По данным статистики значительное количество детей погибает при авариях находясь в автомобиле, а не попав под его колеса. Еще больше пострадавших оказывается в больницах с различными, в том числе серьезными травмами.
- Если малыша, усаженного на сиденье автомобиля, попытаться пристегнуть с помощью штатного ремня безопасности, его лента охватит шею и бедро ребенка, что может привести к удушью при резком торможении.
- Размещать ребенка на коленях взрослого человека, сидящего на заднем сиденье автомобиля, недопустимо. Дело в том, что при столкновении уже на скорости 50 км/час силы инерции превышают величину веса тела в десятки раз, и ребенок может быть придавлен тем, кто находится позади него. Единственным способом, обеспечивающим безопасность при перевозке в автомобиле, является применение специальных удерживающих устройств.

Требования к детским удерживающим устройствам

- Приобретать детские удерживающие устройства следует в специализированных магазинах, имеющих большой ассортимент данной продукции и квалифицированных продавцов, которые помогут сделать правильный выбор. Необходимо обратить внимание на следующее.
- Устройство должно соответствовать европейским нормам по безопасности, в этом случае на нем обязательно проставляются знаки соответствия и официального утверждения.
- На рис. - знак официального утверждения.
- UNIVERSAL – устройство можно использовать на любых типах транспортных средств;
- Y - устройство с проходящей между ног лямкой. Цифра означает код страны :
- 1 – Германия,
- 2 – Франция,
- 3 – Италия,
- 4 - Нидерланды и т.д.;
- число снизу – номер официального утверждения.



ПДД п.22.9

- Правила дорожного движения РФ устанавливают: «22.9. Перевозка детей допускается при условии обеспечения их безопасности с учетом особенностей конструкции транспортного средства. Перевозка детей до 12-летнего возраста в транспортных средствах, оборудованных ремнями безопасности, должна осуществляться с использованием специальных детских удерживающих устройств, соответствующих росту и весу ребенка, или иных средств, позволяющих пристегнуть ребенка с помощью ремней безопасности, предусмотренных конструкцией транспортного средства, а на переднем сиденье легкового автомобиля – только с использованием специальных детских удерживающих устройств.



Виды детских удерживающих устройств

- Для безопасной перевозки детей в удерживающих устройствах необходимы:
 - - максимальная защита ребенка от травм в случае столкновения, экстренного торможения, резкого маневра, а также минимальная возможность травмирования водителя и (или) пассажиров;
 - - удобство и комфорт для малыша, достаточные чтобы он не капризничал и не отвлекал водителя от управления;
 - - простая и быстрая посадка ребенка в автомобиль и высадка из него.
- - Группы детских удерживающих устройств, определяющие их назначение для детей с различным весом, установлены в соответствии с Европейскими нормами безопасности ECE-R44/03.
- Таблица. Группы детских удерживающих устройств

Группа устройства	Вес ребенка
• «0»	0 – 10 кг
• «0+»	0 – 13 кг
• «1»	9 – 18 кг
• «2»	15 – 25 кг
• «3»	22 – 36 кг

От 0 до 1,5 лет

С рождения до полутора лет используются так называемые :

- автоколыбели или автолюльки;
- Установка удерживающего устройства групп «0» и «0+» должна осуществляться так, чтобы ребенок находился затылком и спиной вперед по ходу движения. Это делается для того, чтобы в случае резкого торможения или столкновения голова младенца удержалась ложем люльки или спинкой кресла. Дети старше усаживаются лицом по ходу движения.
- Место установки детского удерживающего устройства в машине может быть как на заднем, так и на переднем пассажирском сиденье.



От 1-4,5 лет



- От 3 до 12 лет (детские автомобильные кресла и детские сиденья). Эти устройства всегда снабжаются регулируемой по высоте спинкой или подголовником;
- Ремни (обозначены пунктиром) должны проходить через специальные направляющие.

С рождения до 4-4,5 лет



- На фото - кресло на платформе. Крепление детских удерживающих устройств к сиденью автомобиля в большинстве случаев осуществляется с использованием штатных ремней безопасности или с помощью специального крепления «Isofix», применяемого для устройств групп «0» и «1». В некоторых случаях в качестве переходного элемента может использоваться дополнительная платформа, установленная под автолюлькой или автокреслом.

Автокресла различных конструкций



- Такие устройства имеют более сложную конструкцию, позволяющую подгонять основные размеры кресла в соответствии с ребенком по мере его роста.
- Кресло с дополнительными
- 5-точечными ремнями (б)
- и без них (а)

Детские устройства групп «2» и «3»

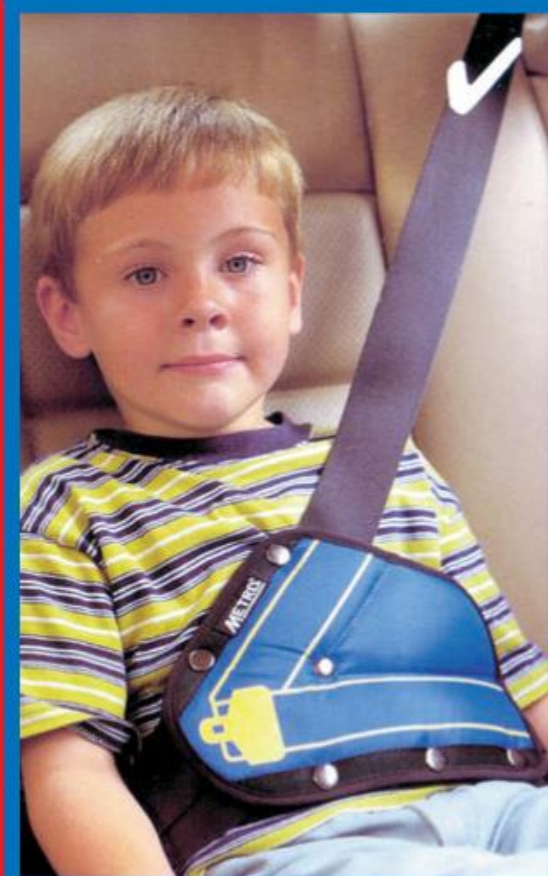
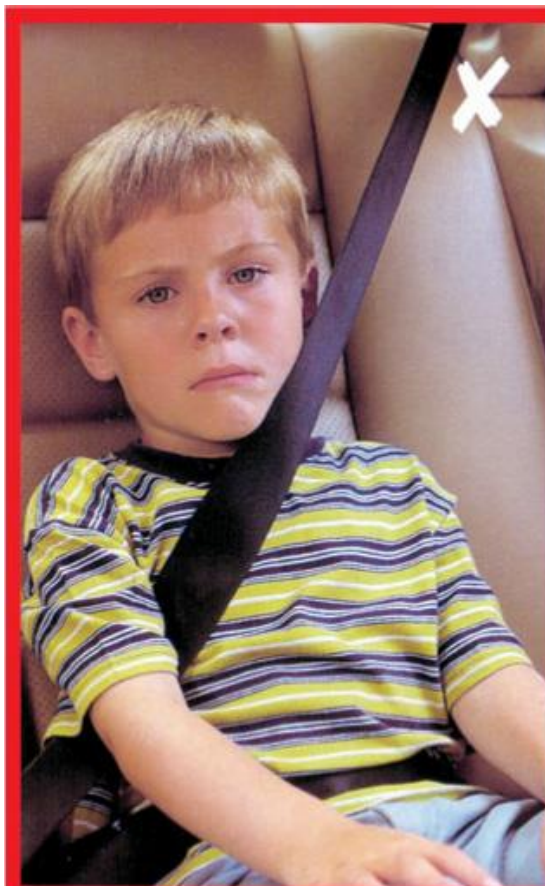


Ребенок растет и приходит момент (обычно считается 25-36 кг), когда достаточно использовать подставку-бустер, добавить ребенку "роста" и пристегнуть его как взрослого без риска попадания верхнего диагонального ремня на шейный отдел

- Детские устройства групп «2» и «3» от 15 до 36 кг. собственных ремней не имеют, фиксация ребенка осуществляется вместе с креслом с помощью автомобильных ремней безопасности. Аналогично пристегиваются дети при использовании подушки-бустера с подлокотниками.

Правила перевозки детей

- - При применении штатных ремней безопасности для фиксации детей старше 3-4 лет следите, чтобы они охватывали туловище через плечо и в районе пояса.



Адаптер ремня безопасности

- «Адаптеры ремня», обеспечивают правильное функционирование штатных систем безопасности автомобиля при перевозке детей от 4-х лет независимо от веса и снижают возможные негативные последствия ДТП. Эти устройства занимают минимум места, очень быстро устанавливаются и снимаются.
- При применении адаптера ребенок находится на обычном автомобильном сиденье, и ремень также как и у взрослых проходит через плечевой пояс и не давит ребенку на шею.
- Универсальный адаптер, легко крепится на ремень безопасности передних и задних сидений, на любую сторону. По сравнению с автокреслом, адаптер имеет ряд преимуществ – он не занимает много места в салоне автомобиля, на время хранения его можно легко убрать в бардачок или карман сиденья, установка и снятие адаптера занимает несколько секунд и главное он в несколько раз дешевле автокресла.



Применение адаптера ремня безопасности не противоречит действующему законодательству РФ и Правилам дорожного движения, поэтому Вы можете смело использовать их при езде в автомобиле.

Правила эксплуатации удерживающего устройства



- - Обязательно используйте удерживающие устройства и пристегивайте детей ремнями безопасности, независимо от продолжительности поездки.
- - Каждый ребенок должен быть обеспечен своим удерживающим устройством (устройства, рассчитанные на двоих детей одновременно, не производятся)