

Скейтборды Лонгборды Самокаты



Внимание!!!

- **!!!Самокаты, скейтборды, лонгборды не предназначены для катания под дождем и сразу после него- вода из луж, песок и грязь могут испортиться подшипники**

- Скейтбóрд (англ. skateboard, skate) — роликовая доска. Представляет собой изготовленную по особой технологии многослойную фанеру, называемую декой (англ. deck) на четырёх колёсах, прикреплённых посредством подвесок-траков (англ. truck) и задачей которого является агрессивное, трюковое катание по различным фигурам в скейтпарках и в городе, всевозможные слайды по рейлам, парапетам и граням, прыжки с различными комбинациями вращений доски или райдера.





Дека

- Дека — доска для скейта. Как правило состоит из 7 или 9 слоев склеенного канадского, американского клёна, но бывают исключения (например компания Baker выпускала сверх -лёгкие модели из 5 слоев, а компания Blind упрочнённые модели в 9-слойном варианте, что влияло на прочность доски). В настоящее время всё больше скейтов начинают собираться в Китае. Количество слоев, качество древесины и технология влияют на жесткость, прочность, вес, гибкость



Griptape

- Самоклеящаяся лента, по своему виду и свойствам похожая на наждачную бумагу. Наклеивается на деку. Благодаря Griptape ноги не соскальзывают во время катания и она позволяет выполнять трюки.



Подвеска (Трак)

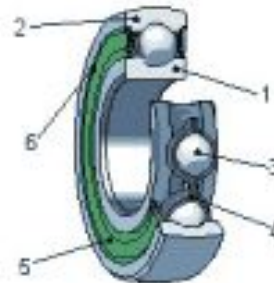
- Подвеска — металлическая деталь, соединяющая колёса с доской. Чаще всего подвески сделаны из стали. Имеет специальную конструкцию соединения, позволяющую поворачивать колеса наклоном доски.



Подшипники



- Как и в роликах, в скейтбордах используются подшипники типа 608. Подшипники сильно влияют на скорость. На каждое колесо ставится по 2 подшипника. Между ними иногда ставят специальную втулку, для того, чтобы продлить жизнь подшипнику.



1. Внутреннее колесо
2. Внешнее колесо
3. Шарики
4. Клетка
5. Пыльник
6. С-кольцо



Подкладки

- Подкладки разделяются на так называемые рейзеры (англ. to rise - поднимать) и шокеры. Ставятся между подвеской и декой и представляют собой прямоугольную пластинку из полиуретана или резины, в более дешевых вариантах из пластмассы. Шокеры служат для смягчения удара на деку при приземлении. Рейзеры служат для увеличения высоты щелчка. За счет увеличения высоты подъема деки над землей увеличивается угол между тейлом и асфальтом при щелчке и следовательно можно делать более высокие трюки.



Колёса



- Чаще всего используются колёса из полиуретана или каучука. Чем они больше, тем выше будет скорость, но тяжелее будет доска. Маленькие колёса дают больший контроль при флипах, но они быстрее стираются. На жёстких колёсах (98-101А) лучше кататься в парках и на поверхностях с хорошим покрытием, а более мягкие (92-98А) колёса предназначены для рамп, асфальта и неровных покрытий.

Колеса



- Чем они больше, тем выше будет ваша скорость. Маленькие колёса дают больший контроль при флипах, но они медленнее и быстрее стираются. На жёстких колёсах (98-101А) лучше кататься в парках и на поверхностях с хорошим покрытием, а более мягкие (92-98А) колёса предназначены для рамп, асфальта и неровных покрытий.

- **Какие термины используются дополнительно:**
- **Болты**
- Болты крепят траки к деке, по 4 на каждую подвеску.
- **Hanger**
- Часто называемая «мостом» — часть подвески. Это часть подвески большего всего страдает от разрушения. На ней происходят все грайнды (скольжения). Внутри неё находится ось, на которой держатся колеса.
- **База**
- «База» — нижняя часть подвески, которая крепится к доске болтами через четыре просверленных отверстия. Также есть место для центрального болта и отверстия для хэнгера.

- **Ось**
- **Ось** — металлический прут, на который накручиваются гайки, чтобы закрепить колеса, проходит под hanger.
- **Центральный болт (Kingpin)**
- Это болт который держит хенгер, платформу и амортизаторы вместе на вашей подвеске. Самая ломающаяся часть скейтборда и одна из самых дешевых.

- **Cushion**

- Резиновые компоненты на подвесках. Надеты на центральный болт. Упруго удерживают мост в горизонтальном положении. Степень упругости регулируется закручиванием кингпина.

Скейтборд Larsen MS-1/MS-2

Китайский клен

Пластиковый трак 3,25"

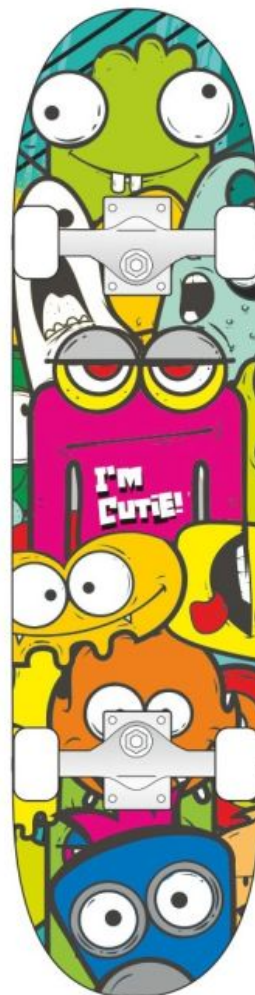
Подшипник 608Z

Колеса поливинилхлорид 50x30 мм,
не прозрачные

Амортизатор поливинилхлорид

Вес пользователя: до 30 кг

MS 1



MS 2



Скейтборд Larsen MSA-1/MSA-2 20"x6"

Китайский клен

Алюминиевый трак 3,25"

Подшипник ABEC-1 карбон

Колеса полиуретан 50x30 мм, 92А

не прозрачные

Амортизатор полиуретан

Вес пользователя: до 45 кг

MSA 1



MSA 2



Скейтборд Larsen SB-1/SB-2/SB-3 31"x8"

9 слоев китайского клена

Алюминиевый трак 5"

Подшипник 608Z

Колеса:

поливинилхлорид 50x36 мм, прозрачные

Амортизатор: поливинилхлорид



Скейтборд Larsen SBH-1/SBH-2/SBH-3 31"x8"

9 слоев китайского клена

Алюминиевый трак 5"

Подшипник АБЕС-1 карбон

Колеса: полиуретан 52x30 мм 82А

прозрачные

Амортизатор: поливинилхлорид



Скейтборд Larsen SBHC-1/SBHC-2 31"x8"

SBHC-1

SBHC-2

9 слоев китайского клена

Усиленный алюминиевый трак 5"

Подшипник ABEC-3 хром

Колеса полиуретан 54x36 мм 92A

прозрачные

Амортизатор: поливинилхлорид



Скейтборд балансирующий Larsen WAVE BOARD

Материал деки: ABS пластик

Размер деки: 85x23 см

Соединительный стержень: фиброгласс

Цвет деки: синий

Материал трака: хромированная сталь

Материал колёс: высокопрочный полиуретан

Жёсткость колёс: 85А

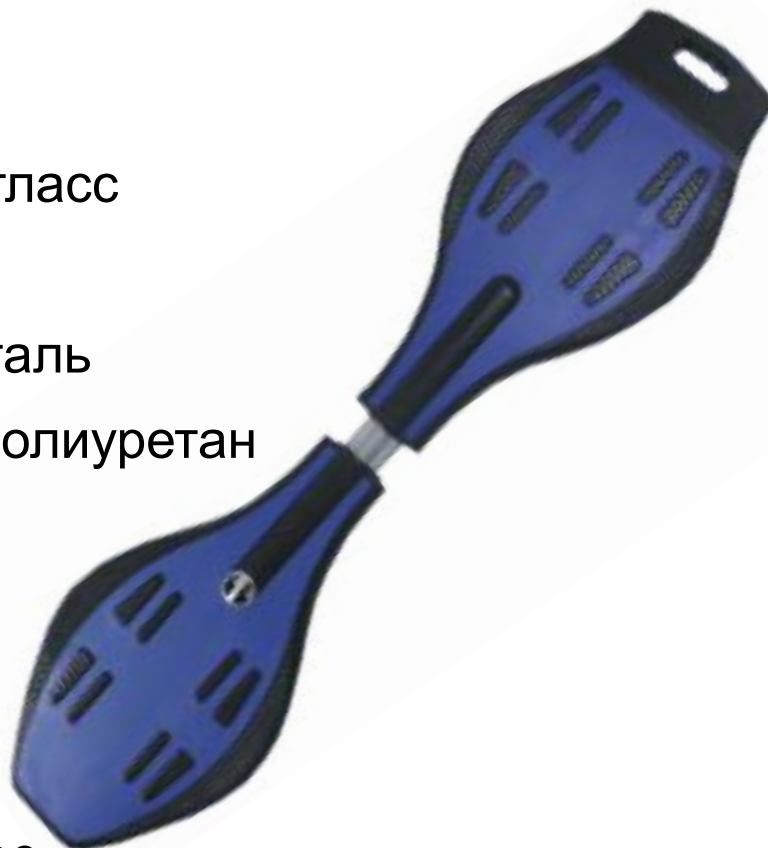
Подшипник: АБЕС- 5

Цвет колёс: прозрачные

В комплекте рюкзак

Максимальный вес пользователя: 90 кг

Размер колёс: 24x78мм



ЛОНГБОРД

- **Лонгборд** (англ. *longboard*) — это отдельная ветка развития скейтборда, акцентом которой является скорость, устойчивость, улучшенные ходовые качества доски, в отличие от классического скейтборда, задачей которого является агрессивное, трюковое катание по различным фигурам в скейтпарках и в городе, всевозможные слайды по рейлам, парапетам и граням, прыжки с различными комбинациями вращений доски или райдера. Из особенностей лонгборда можно отметить удлинённую, колёсную базу и деку, более мягкие и увеличенные колёса.





- Внешне Лонгборд очень похож на привычный нам скейт. Но это только первое впечатление. Колеса на лонге большого диаметра (от 60 до 80 мм и даже больше), при этом их жесткость совсем небольшая (от 78 до 85 A). Это позволяет доске развивать большие скорости, при этом идти мягко, практически не замечая неровностей асфальта. Подвески на доске стоят аналогичные скейтовым, но гораздо шире, что придает устойчивость доске. Да и посадка у них гораздо выше, чтобы вмещать большие колеса и уменьшать радиус поворота (повороты на лонгах - напоминают перекантовку на сноуборде). Дальнейшие особенности разных досок зависят от дисциплин, на которые они рассчитаны.

Лонгборды в ССМ «Чемпион»

- Лонгборд Larsen Red Hawaii 44"x9"

Материал: канадский клен, 7 слоев

Размер: 44" x 9"

Трак: алюминий, 7"

Подшипник: АБЕС 7, хромированный

Колеса: полиуретан, 75 x 65 мм

Амортизатор: полиуретан

Максимальный вес пользователя: 100

кг



Лонгборд Larsen Scream 41"x9,75"

Материал: канадский клен, 2 слоя + китайский клен, 5 слоев

Размер: 41" x 9,75"

Размер: 41"x9,75"

Трак: алюминий, 7"

Подшипник: ABEC 7, углеродистая сталь

Колеса: полиуретан, 75 x 65 мм

Амортизатор: полиуретан

Максимальный вес пользователя: 100 кг.



Лонгборд Larsen Red Stars 39"x9"

Материал: канадский клен, 7 слоев

Размер: 39" x 9"

Трак: алюминий, 7"

Подшипник: ABEC 7, хромированный

Колеса: полиуретан, 75 x 65 мм

Амортизатор: полиуретан

Максимальный вес пользователя: 100 кг



Самокат

- **Самокат** - это прекрасная возможность плавно парить над землей, пусть даже невысоко, пусть даже на колесах, но ощущения все же сравнимы с полетом в воздухе. Наверное, поэтому дети так любят кататься на самокате. Да и все больше взрослых приобщаются к этому виду транспорта. Тем более выбор самокатов сейчас очень велик : для детей и взрослых, трехколесные и двухколесные, различной конструкции и с различными колесами.

Трехколесные самокаты

- Созданы для детей, только начинающих осваивать этот вид транспорта. Трехколесный самокат довольно устойчивый и ребенку будет легко научиться на нем кататься. Здесь не надо удерживать равновесие и можно сосредоточиться на таких навыках как отталкивание ногой, управление рулем и торможение. Когда малыш почувствует себя на трехколесном самокате уверенно, у него будет хорошо получаться набирать скорость, рулить и тормозить, можно переходить на двухколесный самокат.
- Конечно, на двухколесном самокате кататься интереснее, но у маленького ребенка может сразу не получиться удержать равновесие, самокат будет падать, а вместе с тем у малыша может пропасть желание подходить к нему. Поэтому для детей от 2-х лет рекомендуются трехколесные самокаты.
- К тому же, чтобы самокат был привлекателен для ребенка, их делают ярких цветов, с багажной корзиной для игрушек, со светящимися огоньками, музыкальным сопровождением.
- В основном детские трехколесные самокаты сделаны так, чтобы на них нельзя было развить большую скорость, для безопасности ребенка.

- **Классические двухколесные самокаты имеют небольшой вес, компактно и легко складываются. Самокат не займет много места при хранении и удобен при переноске.**
- **Двухколесные самокаты с полиуретановыми колесами маневренные, как правило, имеют большой диапазон регулировки руля (от 50-60 см до 90-100 см), легко подгоняются под любой рост.**
- **Полиуретановые колеса могут отличаться размером и жесткостью. Диаметр колес бывает – от 85 мм до 200 мм. Чем больше колеса, тем больше скорость. Жесткость варьируется от 72А до 93А. Чем больше эта цифра, тем колесо жестче. На мягких колесах (с жесткостью 72А-76А) ездить будет более комфортно, мягче, но мягкие колеса будут быстрее изнашиваться. Жесткие колеса износостойчивые, но с ними больше будут ощущаться неровности дороги.**
- **!!!Самокаты не предназначены для катания под дождем и сразу после него- вода из луж, песок и грязь могут испортиться подшипники.**

Самокаты в ССМ «Чемпион»

- Самокат Scooter
- Складная конструкция
- Материал: сталь
- Колеса: поливинилхлорид, 97 мм
- Длина деки: 380 мм
- Регулируемая высота рулевой стойки
- Подшипник: 608Z
- Максимальный вес пользователя: 50 кг
- Код: 261453



Самокат Larsen Pony/Larsen Plane

- Материал: сталь, пластик
- Колеса: поливинилхлорид,
- передние 6", задние 5«
- Максимальный вес пользователя –30 кг
- Одобрено сертификатом EN71



Самокат трехколесный Larsen COOL

- Материал: сталь, пластик
- Колеса: поливинилхлорид
- передние 6", задние 5"
- Подсветка на раме
- Максимальный вес пользователя – 30 кг



Самокат Larsen BZ1105-P

Стальной самокат

Колеса – полиуретан, 4 цвета,

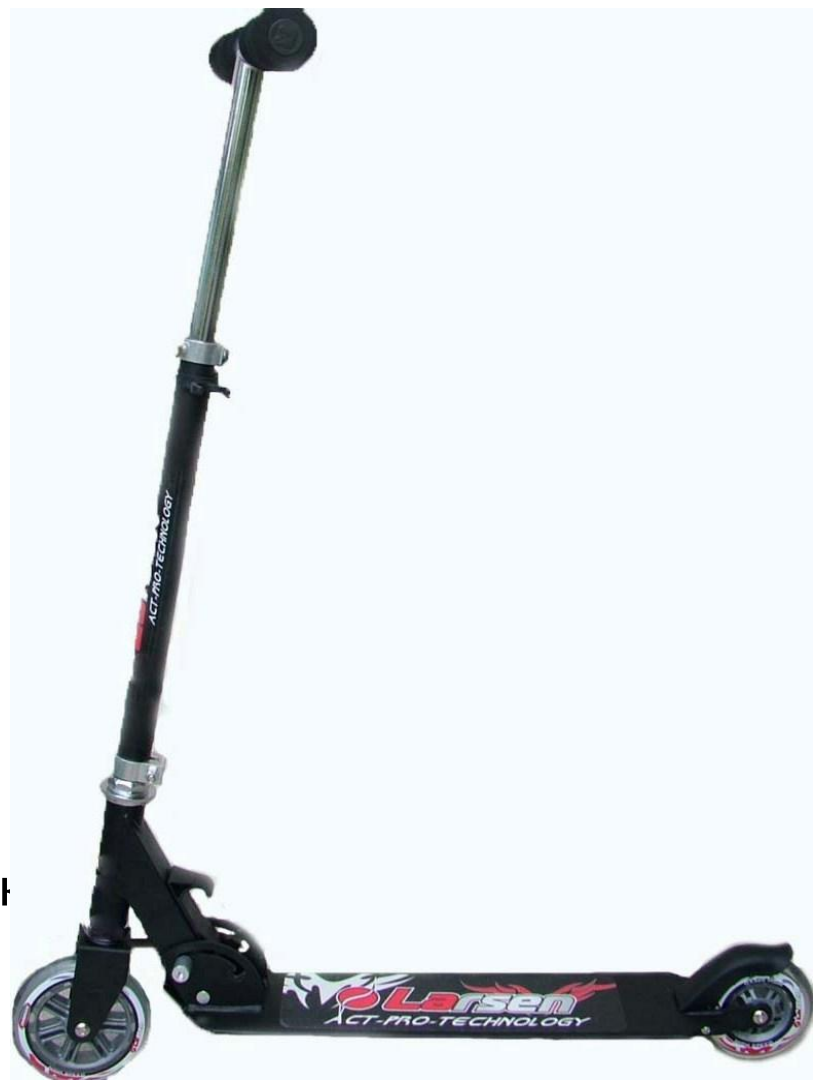
передние 120x24 мм, задние 100x24 мм

Длина деки – 460 мм

Стойка руля с порошковым напылением

Подшипник – АВЕС-5

Максимальный вес пользователя – 100 кг



Самокат Larsen BZ1805A / Самокат Larsen BZ1805A-B

Детский стальной самокат

Колеса – полиуретан, 3 цвета,

передние 120x24 мм, задние 100x24 мм

Длина деки – 370 мм

Дека с порошковым напылением

Подшипник – АВЕС-5

Максимальный вес пользователя – 50 кг



Самокат Larsen BZ1105

Стальной самокат

Колеса – полиуретан, 3 цвета,

передние 120x24 мм, задние 100x24 мм

Длина деки – 460 мм

Стойка руля с порошковым напылением

Подшипник – АВЕС-5

Максимальный вес пользователя – 100



Самокат Larsen BZ3205

Алюминиевый самокат

Колеса – полиуретан, 3 цвета,

передние 120x24 мм, задние 100x24 мм

Длина деки – 400 мм

Стойка руля с порошковым напылением

Подшипник – АВЕС-5

Максимальный вес пользователя – 100 кг



Самокат Larsen BZ2905

Алюминиевый самокат

Колеса – полиуретан, 3 цвета,

передние 120x24 мм, задние 100x24 мм

Длина деки – 485 мм

Красочные наклейки

Подшипник – АВЕС-5

Максимальный вес пользователя – 100



Самокат-лягушка BL-S06B

М атериал: сталь, нейлон, ABS пластик

Колеса: полиуретан,

передние 125 мм , задние (маневровые) 80 мм

Регулируемая высота рулевой стойки

Ручной тормоз

Максимальный вес пользователя – 100 кг



Самокат Larsen GSS-A2-008

Складная конструкция

Регулируемая высота рулевой стойки

Колеса: полиуретан, 180 мм

Длина деки: 405 мм

Дека с порошковым напылением

Подшипник: АВЕС-5, хром

Максимальный вес пользователя – 100



Тренажер "Кузнечик" Larsen GS-010-PG005

Материал: алюминий

Макс. вес пользователя: 40 кг

Размеры : 90 x 28 x 6.5 см



Вопросы

- Из каких частей состоит скейтборд?
- Чем отличается Лонгборд от Скейтборда?
- Что такое Дека?
- Что такое Трак?
- Плюсы и минусы использования «мягких колес».
- Из каких материалов изготавливают рамы самокатов?
- Из какого материала изготавливают деки?