

COLLECTION 2014

RU



AUTHOR
BICYCLES

ВСТУПИТЕЛЬНОЕ СЛОВО 2014

Если говорить словами классика, то этот велосипед совсем не простая вещь. Не только для нас – его создателей, но для вас- заказчиков.

Кроме разделения категорий велосипедов на мужские, женские, подростковые и детские, мы также предлагаем модели шоссейные, горные, фристайл, кроссовые или туристические. Ну а наши рамы – это настоящая алхимия. Карбоновые, дюралевые или стальные. Хартдейлы и двухподвесы. А в добавок различные диаметры перекрестных колес горных велосипедов. 24", 26", 27.5", 29". Количество скоростей варьируется от 1 до 30. А если вам нужно немного помочь, можем вам предложить электровелосипеды.

Да, кто же в этом разберется!

Однако на все это можно взглянуть намного проще. Просто испытайте пару моделей и проконсультируйтесь с продавцом в специализированном магазине, а главное прокатитесь на велосипеде. С велосипедом это как с вином, оно вам нравится или нет.

Мы стараемся создавать такие велосипеды, которые, надеемся, вам понравятся. Прекрасно, когда кто-то соревнуется на велосипедах AUTHOR, однако смысл наших разработок заключается в философии понимания езды на велосипеде как средстве активного и безопасного проведения свободного времени всей семьи.

У нас нет амбиций создавать самые дорогие модели в мире, мы хотим создавать велосипеды, которые вам будут доставлять радость и презентовать вас. Мы базируемся на том, что мы чешская марка с собственным отделом разработчиков и дизайнеров. AUTHOR всегда приносит на рынок самые современные тенденции, типы велосипедов и свой взгляд на велосипедный спорт. Мы первыми представили в Чехословакии горные велосипеды, первые оригинальные карбоновые рамные платформы, концепции дамских спортивных велосипедов (ASL). Мы предложили на рынке первые кроссовые велосипеды.

В заключение одно мое наблюдение. Я спросил в Японии, почему на так удаленном и насыщенном рынке заинтересованы в велосипедах AUTHOR. Журналисты мне ответили, что кроме того, что наша промышленность и наука пользуется высокой репутацией, чехов в Японии воспринимают как высококультурный и спортивный народ.

Отлично. Получается, что не так уж у нас и плохо.

Надеюсь, что мы встретимся где-нибудь на велосипеде. На любом типе и с кем-угодно из Вас.

Желаю Вам всего самого хорошего!

Мартин Дж. Гавлена





BIKE RANGE	ПЕРЕЧЕНЬ ТИПОВ ВЕЛОСИПЕДОВ	4 - 5
AUTHOR SPORTS	СПОРТИВНЫЕ ДОСТИЖЕНИЯ	6 - 9
ROAD	ШОССЕЙНЫЕ ВЕЛОСИПЕДЫ	10 - 17
FSX 27.5	ПОЛНОПОДВЕСОЧНЫЕ ГОРНЫЕ ВЕЛОСИПЕДЫ 27.5	18 - 23
FSX 26	ПОЛНОПОДВЕСОЧНЫЕ ГОРНЫЕ ВЕЛОСИПЕДЫ 26	24 - 33
MTB 29	ГОРНЫЕ ВЕЛОСИПЕДЫ 29	34 - 43
MTB 27.5	ГОРНЫЕ ВЕЛОСИПЕДЫ 27.5	44 - 51
MTB 26	ГОРНЫЕ ВЕЛОСИПЕДЫ 26	52 - 67
MTB ASL	ЖЕНСКИЕ СПОРТИВНЫЕ ГОРНЫЕ ВЕЛОСИПЕДЫ	68 - 73
CROSS	КРОССОВЫЕ ВЕЛОСИПЕДЫ	74 - 89
CROSS ASL	ЖЕНСКИЕ КРОССОВЫЕ ВЕЛОСИПЕДЫ	90 - 95
E-KOLA	ЭЛЕКТРОВЕЛОСИПЕДЫ	96 - 99
TOURING	ТУРИСТИЧЕСКИЕ ВЕЛОСИПЕДЫ	100 - 107
JUNIOR	ДЕТСКИЕ ВЕЛОСИПЕДЫ	108 - 119



ROAD



CHARISMA 77 – КАРБОН



AURA 44 – HYDROFORM АЛЮМИНИЙ



FSX 27.5



EPOQUE 2.0 – HYDROFORM АЛЮМИНИЙ



FSX 26



A-RAY 5.0 – КАРБОН



A-RAY 2.0 – HYDROFORM АЛЮМИНИЙ



ERA 3.0 – КАРБОН



ERA 1.0 – HYDROFORM АЛЮМИНИЙ



MTB 29



MAGNUM 29 – КАРБОН



INSTINCT 29 – HYDROFORM АЛЮМИНИЙ



DEXTER 29 – АЛЮМИНИЙ



MTB 27.5



EGOIST – HYDROFORM АЛЮМИНИЙ



PEGAS – АЛЮМИНИЙ



MTB 26



SECTOR – КАРБОН



DEXTER – АЛЮМИНИЙ



SPECTRA – АЛЮМИНИЙ

СТР. 10 – 17

СТР. 18 – 23

BIKE RANGE

Для более лучшей ориентации в коллекции AUTHOR 2014 мы подготовили „Перечень типов велосипедов“. Этот перечень не будет отражать все предлагаемые модели 2014 года, а только определенный выбор представителей данных категорий велосипедов. Для лучшей наглядности представляем и различные рамные проформы в рамках данной категории. Полное предложение всех велосипедов представлено в каталоге или же на сайте www.author.eu

СТР. 24 – 33

СТР. 34 – 43

СТР. 44 – 51

СТР. 52 – 67



MTB ASL 26



CROSS



CROSS ASL



E-BIKE



TOURING



JUNIOR



INSTINCT ASL - HYDROFORM АЛЮМИНИЙ



SYNERGY - КАРБОН



GRAND ASL - HYDROFORM АЛЮМИНИЙ



ELEMENT - HYDROFORM АЛЮМИНИЙ



TRIUMPH - HYDROFORM АЛЮМИНИЙ



ULTRASONIC - ДЕТСКИЕ 24"



BASIC ASL - АЛЮМИНИЙ



CODEX - АЛЮМИНИЙ



ELECTRA - HYDROFORM АЛЮМИНИЙ



DYNASTY - HYDROFORM АЛЮМИНИЙ



COSMIC - ДЕТСКИЕ 20"



CORSA - АЛЮМИНИЙ



SEANCE - HYDROFORM АЛЮМИНИЙ



STYLO - ДЕТСКИЕ 16"



RAPID - HYDROFORM АЛЮМИНИЙ



PILOT - ДЕТСКИЕ 12"



VICTORIA - HYDROFORM АЛЮМИНИЙ



BAUKNECHT AUTHOR

профессиональная велосипедная команда

2013

- 3-е место – Bohemia Tour UCI 1.2 (Иржи Полници)
- 1-е место – Чешский чемпионат - общие командные состязания
- 1-е место – Чемпионат ЧР парные гонки (Станислав Козубек, Томаш Бухачек)
- 2-е место – Grand Prix Кралоупеградский край UCI 1.2, CZE – (Йозеф Гошек)
- 3-е место – Высочина 2013 – итоговое (Томаш Бухачек)
- 2-е место – Solidarnośćс UCI 2.1 – итоговое (Иржи Гудечек)
- 2-е место – Чемпионат ЧР велококс (Павлина Шулцова)
- 2-е место – Чемпионат ЧР гонки U23 (Йозеф Гошек)
- 3-е место – Tour of Malopolska UCI 2.2 – итоговое (Иржи Гудечек)



ASC DUKLA PRAHA
 профессиональная велосипедная команда

2013

- 1-е место – Tour of China II UCI 2.1, Китай - итоговое (Алоис Каньковский)
- 3-е место – Кубок мира по трековым велогонкам UCI, Мексика– omnium (Ондржей Рыбин)
- 1-е место – Кубок мира по трековым велогонкам 2013, Минск, Белоруссия – гонка женщин по очкам (Ярилла Махачова)
- 4-е место – Кубок мира по трековым велогонкам 2013, Минск, Белоруссия – гонка мужчин по очкам (Милан Кадлец)
- 1-е место – Брно – Велка Битеш – Брно, ЧР (Милан Кадлец)
- 1-е место – Tour of Iran UCI 2.2, Иран – 2, 3, 4.а 5 этап (Алоис Каньковский)
- 2-е место – Tour of Iran UCI 2.2, Иран – итоговое (Милан Кадлец)

2012

- 1-е место – Tour of Taihu Lake UCI 2.1, Китай – итоговое (Милан Кадлец)
- 1-е место – Чемпионат мира по трековым велогонкам UCI, Китай – madison (Мартин Блага и Войтех Гачеcki)
- 1-е место – Чемпионат ЧР категория Elite - велокросс (Милан Кадлец)



ПЕТР ВАБРОУШЕК профессиональный триатлет

2013

- 1-е место – Bigman (Xterra Triathlon + Ironman distance Prague), ЧР
- 1-е место – Slovakman (Ironman distance ЧР), Словакия
- 1-е место – Israman Eilat, Израиль
- 2-е место – Ironman Japan, Япония
- 2-е место – Austria Triathlon (Ironman distance Austrian Championships), Австрия
- 4-е место – Challenge Ironman Taiwan, Тайвань
- 13-е место – Ironman South Africa, Юго-Африканская Республика
- 9-е место – Чемпионат Азии и Тихого океана Ironman Melbourne, Австралия



ИРЖИ БОУШКА
 профессиональный велосипедист с ограниченными возможностями

2013

- 3-е место – Кубок мира – индивидуальные гонки (Мерано, Италия)
- 3-е место – Кубок мира – индивидуальные гонки (Сеговия, Испания)
- 3-е место – Кубок мира – велокросс (Сеговия, Испания)

2-е место – Ranking UCI 2013 – шоссейные дисциплины C4

3-е место – Кубок мира 2013 итоговое

2012

участник ЛЕТНИХ ПАРАЛИМПИЙСКИХ ИГР Лондон 2012

3-е место – Летние паралимпийские игры Лондон– гонка (ЛПИ Лондон, Англия)

2-е место – Чемпионат мира по трековым велогонкам 2012 – километр с жестким стартом (Лос-Анджелес, США)

2-е место – Ranking UCI 2012 – шоссейные дисциплины C4



AUTHOR CARBON ROAD

CHARISMA

В коллекции 2014 года мы представляем 3 генерацию карбоновых шоссейных рам платформы AUTHOR. Их мы используем в новых моделях CHARISMA 77, 66e, 66 и 55 с различным уровнем прочности и качества использованного карбонового материала. Эта рама является результатом сотрудничества марки AUTHOR с промышленным дизайнером инж. Павлом Сайтаком и нашей пятой совместной работой.

CHARISMA ПРИНОСИТ НОВЫЕ КОНСТРУКЦИОННЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ, СООТВЕТСТВУЮЩИЕ СЕГОДНЯШНИМ ТЕНДЕНЦИЯМ

1. ведение тросов для обоих переключателей и заднего тормоза внутри рамы (ICR – Inner Cable Routing)
2. крепление переднего переключателя так наз. способом „Braze On“ или непосредственным монтажом
3. более широкая центральная втулка 86,5 мм совместима со стандартом SHIMANO PF SM-BB91-41
4. подготовка установки источника питания для электронного комплекта Shimano Di2 на нижней грани левого нижнего пера или в подседельном штыре рамы
5. для увеличения жесткости и прочности рулевая трубка коническая и совместима с конусной колонкой вилки 1,5" tapered „Drop In“
6. нержавеющая металлическая защита встроена непосредственно в стенку рамы, служащей для защиты рамы от повреждения цепью.
7. аэродинамически сформированная передняя вилка

Для дальнейшего увеличения твердости и прочности передней части рамы коническая рулевая трубка рамы совместима с так наз. 1,5" tapered конусообразной колонкой вилки.

ПРЕИМУЩЕСТВА КОНУСНОЙ КОЛОНКИ ВИЛКИ 1,5" TAPERED:

1. более равномерное распределение нагрузки от изгиба в расширяемой колонке вилки
2. более низкий вес колонки (на 10 – 20 г) по сравнению с нерасширяемым размером 1,5", или 1 1/8"
3. больший диаметр колонки в месте защемления (т.е. в плоскости верхней поверхности коронки вилки)

Платформа рамы CHARISMA предлагается 6 размеров: 480, 500, 520, 540, 560 и 580 мм. На все размеры рам у нас имеются эксклюзивные формы, которые нам принадлежат и которые были изготовлены согласно нашему заданию профиля и геометрии труб рам и конструкторских решений отдельных элементов рам и узлов.

AUTHOR АЛЮМИНИЙ ROAD

AURA

В моделях 2014 года мы предлагаем новую дюралевую раму. Цель заключалась в представлении новой геометрии рамы, которая бы удовлетворяла спортивных рекреационных велосипедистов.

Мы стремились разработать раму с более низким весом, а для платформы рамы AURA 55, 44 и 33 используем в три раза утонченный (тройного баттирования ТВ) дюраль 6061.

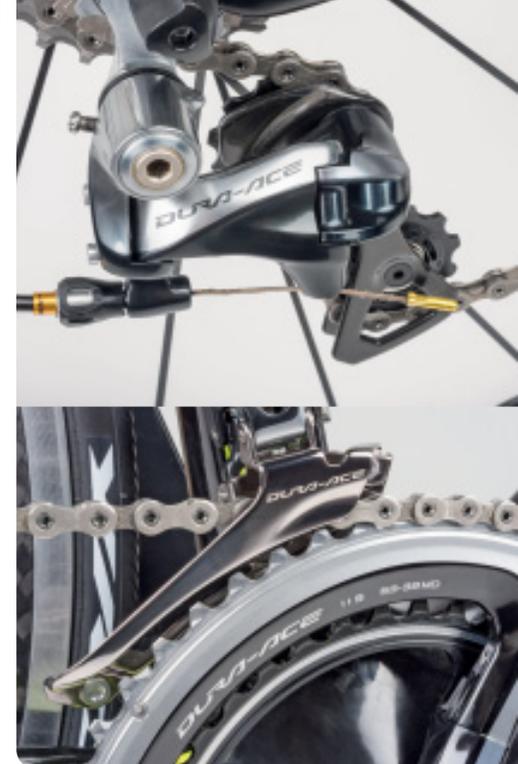
И у этих более комфортных моделей мы старались, чтобы комплект рамы включал конструкционные элементы современных дюралевый шоссейных рам. Поэтому и здесь найдете коническую рулевую трубку совместимую с конусной колонкой вилки 1,5" tapered „Drop In“.

AURA 55 и 44 имеют переднюю цельнокарбоновую вилку, колонка вилки и ее ножки изготовлены из композиционного материала.



CHARISMA 77

рама	Author A-carbon monocoque
вилка	Author A-carbon monocoque
компоненты	Shimano Dura Ace, 22 скоростей
тормоза	Shimano Dura Ace
колеса	Mavic Cosmic Carbone SL WTS 23
покрышки	Mavic Kevlar 700 x 23c
вес	6,9 кг / 540 мм





CHARISMA 66e

рама	Author B-carbon monocoque
вилка	Author B-carbon monocoque
компоненты	Shimano Ultegra Di2, 22 скоростей
тормоза	Shimano Ultegra Di2
колеса	Mavic Ksyrium Elite WTS 23
покрышки	Mavic Kevlar 700 x 23c
вес	7,3 кг / 540 мм



CHARISMA 66

рама	Author B-carbon monocoque
вилка	Author B-carbon monocoque
компоненты	Shimano Ultegra, 22 скоростей
тормоза	Shimano Ultegra
колеса	Mavic Ksyrium Elite WTS 23
покрышки	Mavic Kevlar 700 x 23c
вес	7,3 кг / 540 мм

CHARISMA 55

рама	Author B-carbon monocoque
вилка	Author C-carbon monocoque
компоненты	Shimano 105, 20 скоростей, FSA Compact Carbon система
тормоза	Shimano 105
колеса	Mavic Ksyrium Equipe WTS 25
покрышки	Mavic Kevlar 700 x 25c
вес	7,9 кг / 540 мм



AURA 55

рама	дюраль тройного баттирования 6061
вилка	Author C-carbon
компоненты	Shimano 105, 20 скоростей, FSA Compact система
тормоза	Tektro R540
колеса	Mavic Aksium WTS 25
покрышки	Mavic Kevlar 700 x 25c
вес	8,2 кг / 540 мм





AURA 44

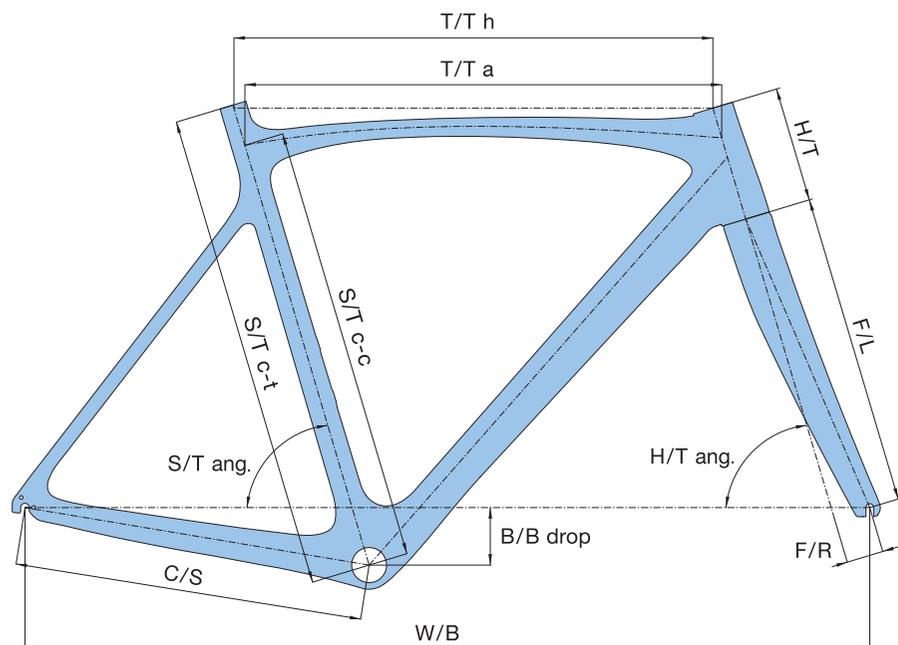
рама	дюраль тройного баттирования 6061
вилка	Author C-carbon
компоненты	Shimano Sora, 18 скоростей, FSA Compact система
тормоза	Tektro R325
покрышки	700 x 25c
вес	9,0 кг / 540 мм

AURA 33

рама	дюраль тройного баттирования 6061
вилка	Author дюраль
компоненты	Shimano Claris, 16 скоростей
тормоза	Tektro R325
покрышки	700 x 25c
вес	9,9 кг / 540 мм



МОДЕЛЬ	CHARISMA 77	CHARISMA 66e	CHARISMA 66	CHARISMA 55	AURA 55	AURA 44	AURA 33
РАЗМЕР	500, 520, 540, 560 мм	480, 500, 520, 540, 560, 580 мм	480, 500, 520, 540, 560, 580 мм	480, 500, 520, 540, 560, 580 мм	480, 500, 520, 540, 560, 580 мм	480, 500, 520, 540, 560, 580 мм	480, 500, 520, 540, 560, 580 мм
РАМА	AUTHOR A-carbon monocoque	AUTHOR B-carbon monocoque	AUTHOR B-carbon monocoque	AUTHOR B-carbon monocoque	дюраль тройного баттирования 6061	дюраль тройного баттирования 6061	дюраль тройного баттирования 6061
ПЕРЕДНЯЯ ВИЛКА	AUTHOR A-carbon monocoque 1.5" tapered	AUTHOR B-carbon monocoque 1.5" tapered	AUTHOR B-carbon monocoque 1.5" tapered	AUTHOR C-carbon monocoque 1.5" tapered	AUTHOR C-carbon 1.5" tapered	AUTHOR C-carbon 1.5" tapered	AUTHOR дюраль 1.5" tapered
РУЛЕВАЯ КОЛОНКА	FSA Orbit C-40 1.5" tapered	FSA Orbit C-40 1.5" tapered	FSA Orbit C-40 1.5" tapered	FSA Orbit C-40 1.5" tapered	PRESTINE Integrated 1.5" tapered	PRESTINE Integrated 1.5" tapered	PRESTINE Integrated 1.5" tapered
СИСТЕМА (ШАТУНЫ)	SHIMANO Dura Ace 53-39 зубьев 170 / 172.5 / 175 / 177.5 мм шатуны	SHIMANO Ultegra 53-39 зубьев 170 / 172.5 / 175 мм шатуны	SHIMANO Ultegra 53-39 зубьев 170 / 172.5 / 175 мм шатуны	FSA Team Issue Compact 50-34 зубьев 170 / 172.5 / 175 мм шатуны	FSA Gossamer Compact MegaExo 50-34 зубьев 170 / 172.5 / 175 мм шатуны	FSA Omega Compact MegaExo 50-34 зубьев 170 / 172.5 / 175 мм шатуны	PROWHEEL Ounce Compact 50-34 зубьев 170 / 172.5 / 175 мм шатуны
КАРЕТКА	SHIMANO Dura Ace BB unit	SHIMANO Ultegra BB unit	SHIMANO Ultegra BB unit	FSA MegaExo	FSA MegaExo	FSA MegaExo	SHIMANO UN-26
ПЕРЕДНИЙ ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЬ	SHIMANO Dura Ace (31.8)	SHIMANO Ultegra Di2 (31.8)	SHIMANO Ultegra (31.8)	SHIMANO 105 (31.8)	SHIMANO 105 (31.8)	SHIMANO Sora (31.8)	SHIMANO Claris (31.8)
ЗАДНИЙ ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЬ	SHIMANO Dura Ace	SHIMANO Ultegra Di2	SHIMANO Ultegra	SHIMANO 105	SHIMANO 105	SHIMANO Sora	SHIMANO Claris
МАНЕТКИ	SHIMANO Dura Ace (22)	SHIMANO Ultegra Di2 (22)	SHIMANO Ultegra (22)	SHIMANO 105 (20)	SHIMANO 105 (20)	SHIMANO Sora (18)	SHIMANO Claris (16)
КАССЕТА	SHIMANO CS-9000 11-25 (11)	SHIMANO CS-6800 11-25 (11)	SHIMANO CS-6800 11-25 (11)	SHIMANO CS-5700 11-25 (10)	SHIMANO CS-5700 11-25 (10)	SHIMANO HG-50-9 12-25 (9)	SHIMANO HG-50-8 12-25 (8)
ЦЕПЬ	SHIMANO 9000	SHIMANO 6800	SHIMANO 6800	SHIMANO 5700	SHIMANO 5700	SHIMANO HG-53	KMC Z51
ВТУЛКИ	MAVIC COSMIC CARBONE SL WTS 23 колеса 16 / 20 отверстиями	MAVIC Ksyrium Elite WTS 23 колеса 18 / 20 отверстиями	MAVIC Ksyrium Elite WTS 23 колеса 18 / 20 отверстиями	MAVIC Ksyrium Equipe WTS 25 колеса 20 / 20 отверстиями	MAVIC Aksium WTS 25 колеса 20 / 20 отверстиями	QUANDO Road 32 отверстиями	QUANDO Road 32 отверстиями
ТОРМОЗА	SHIMANO Dura Ace	SHIMANO Ultegra	SHIMANO Ultegra	SHIMANO 105	TEKTRO R540	TEKTRO R325	TEKTRO R325
ТОРМОЗНЫЕ РУЧКИ	SHIMANO Dura Ace	SHIMANO Ultegra Di2	SHIMANO Ultegra	SHIMANO 105	SHIMANO 105	SHIMANO Sora	SHIMANO 2300
ОБОДА	MAVIC COSMIC CARBONE SL WTS колеса 16 / 20 отверстиями	MAVIC Ksyrium Elite WTS колеса 18 / 20 отверстиями	MAVIC Ksyrium Elite WTS колеса 18 / 20 отверстиями	MAVIC Ksyrium Equipe WTS колеса 20 / 20 отверстиями	MAVIC Aksium WTS колеса 20 / 20 отверстиями	JALCO DRX 5000 черные 32 отверстиями	JALCO DRX 5000 черные 32 отверстиями
СПИЦЫ	MAVIC	MAVIC	MAVIC	MAVIC	MAVIC	нержавеющая сталь 1.8 мм черные	нержавеющая сталь 1.8 мм черные
ПОКРЫШКИ	MAVIC Kevlar 700 x 23c	MAVIC Kevlar 700 x 23c	MAVIC Kevlar 700 x 23c	MAVIC Kevlar 700 x 25c	MAVIC Kevlar 700 x 25c	700 x 25c	700 x 25c
ПЕДАЛИ	–	–	–	–	–	–	–
РУЛЬ	RITCHEY Logic II SL Carbon Road 420 / 440 мм	RITCHEY WCS Road Carbon Curve 420 / 440 мм	RITCHEY WCS Stream Road 420 / 440 мм	FSA Wing Compact 420 / 440 мм	RITCHEY Logic II Comp Road 420 / 440 мм	RITCHEY Logic II Comp Road 420 / 440 мм	UNO 420 / 440 мм
ОБМОТКА	AUTHOR microfiber / гель	AUTHOR microfiber / гель	AUTHOR microfiber / гель	AUTHOR microfiber / гель	AUTHOR PU / пена / гель	AUTHOR PU / пена / гель	AUTHOR PU / пена / гель
ВЫНОС РУЛЯ	RITCHEY WCS 4-Axis Karbon	RITCHEY WCS 4-Axis 44	RITCHEY WCS 4-Axis 44	FSA Team Issue Karbon	RITCHEY Pro 4-Axis	RITCHEY Comp 4 Axis	UNO
ПОДСЕДЕЛЬНЫЙ ШТЫРЬ	RITCHEY SL 1B Carbon Road (27.2)	RITCHEY WCS 1B Carbon Road (27.2)	RITCHEY WCS 1B Carbon Road (27.2)	FSA Karbon (27.2)	AUTHOR Karbon (27.2)	RITCHEY Road (27.2)	UNO (27.2)
ПОДСЕДЕЛЬНЫЙ ЗАЖИМ ШТЫРЯ	AUTHOR (31.8)	AUTHOR (31.8)	AUTHOR (31.8)	AUTHOR (31.8)	AUTHOR (31.8)	AUTHOR (31.8)	AUTHOR (31.8)
СЕДЛО	FIZIK Arione R3 kium	FIZIK Arione R7	FIZIK Arione R7	FIZIK Arione R7	AUTHOR Aura	AUTHOR Aura	AUTHOR Aura
КОЛИЧЕСТВО СКОРОСТЕЙ	22	22	22	20	20	18	16
ВЕС	6,9 кг / 540 мм	7,3 кг / 540 мм	7,3 кг / 540 мм	7,9 кг / 540 мм	8,2 кг / 540 мм	9,0 кг / 540 мм	9,9 кг / 540 мм



	S/T c-t	S/T c-c	T/T h	T/T a	H/T	C/S	W/B	S/T ang.	H/T ang.	F/L	B/B drop	F/R
CHARISMA 77* ± 1,5" DI												
500	540	500	550	548	120	410	979	73.3	73.3	365	67	43
520	560	520	563	560	135	410	992	73.4	73.4	365	67	43
540	580	540	574	574	155	410	995	73.0	74.0	365	64	43
560	600	560	585	584	175	410	1005	73.0	74.0	365	64	43
66e* ± 1,5" DI / CHARISMA 66* ± 1,5" DI / CHARISMA 55* ± 1,5" DI												
480	520	480	550	543	110	410	977	73.0	73.3	365	67	43
500	540	500	550	548	120	410	979	73.3	73.3	365	67	43
520	560	520	563	560	135	410	992	73.4	73.4	365	67	43
540	580	540	574	574	155	410	995	73.0	74.0	365	64	43
560	600	560	585	584	175	410	1005	73.0	74.0	365	64	43
580	620	580	591	590	195	410	1011	73.0	74.0	365	64	43
AURA 55* ± 1,5" DI / AURA 44* ± 1,5" DI / AURA 33* ± 1,5" DI												
480	480	440	525	512	125	410	982	74.5	71.5	370	72	45
500	500	460	532	519	140	410	985	74.2	71.8	370	71	45
520	520	480	542	529	155	410	990	74.0	72.2	370	70	45
540	540	500	556	543	170	410	998	73.7	72.5	370	70	45
560	560	520	570	556	185	410	1006	73.3	72.8	370	69	45
580	580	540	583	570	200	410	1014	73.0	73.0	370	68	45

* ± 1,5" DI – интегрированная рулевая колонка 1,5" tapered DI DI - Drop In

Пояснения:

- S/T c-t** – seat tube (center-top), длина подседельной трубы, от центра каретки до её вершины
- S/T c-c** – seat tube (center – center), длина подседельной трубы, от центра каретки до оси верхней трубы рамы
- T/T h** – top tube horizontal, горизонтальная длина верхней трубы рамы
- T/T a** – top tube actual, действительная длина верхней трубки рамы
- H/T** – head tube, длина рулевой трубки
- C/S** – chain stay, длина нижнего пера
- W/B** – wheel base, колёсная база (расстояние между центрами осей переднего и заднего колеса)
- S/T ang.** – seat tube angle, угол между осью подседельной трубы и воображаемой соединительной линией оси переднего и заднего колеса
- H/T ang.** – head tube angle, угол между осью рулевой трубки и воображаемой соединительной осью переднего и заднего колеса
- F/L** – fork length, длина вилки, от нижней части рулевой колонки до центра переднего колеса
- B/B drop** – bottom bracket drop, расстояние между воображаемой соединительной линией центра колёс с центром каретки, измеряемое от каретки
- F/R** – fork rake, расстояние между осью рулевой трубы и осью вилки, измеряемое от центра переднего колеса, так называемый off set

Рекомендуемые размеры рам по росту человека найдете у каждой конкретной модели на нашем сайте www.author.eu.







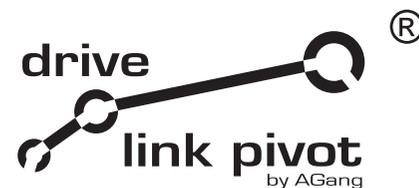
AUTHOR FSX 27.5"

EPOQUE

EPOQUE - это позаимствованная платформа рамы PATRIOT от нашей марки AGANG и первый случай, когда мы используем одинаковую платформу рамы. Речь идет о новом полноподвесочном трейлбайке, который для марки AUTHOR сконструирован с 120 мм сдвигом задней подвески, оснащён оригинальной системой подвески Drive Link Pivot® с 27,5" колесами. Мы верим, что PATRIOT и EPOQUE являются будущим трейл поездок на полноподвесочных велосипедах.

Более подробную информацию о преимуществах 27,5" велосипедов по сравнению с 26" или 29" найдете на стр. 47.

Модели EPOQUE 1.0 и 2.0 представлены размеров S, M и L.



DRIVE LINK PIVOT®.

Речь идет о системе, основанной на принципе четырех кулачкового механизма. Его характеризует расположение кулачка между коренной цапфой шарнирной вилки заднего колеса и осью заднего колеса. Главным различием у DLP® является расположение кулачка (L) над осью заднего колеса. Это решение позволяет переместить главный кулачок поворота каретки на уровень между большой и средней системой (шатун). Результатом является оптимальная позиция „виртуального кулачка“, которая влияет на поведение всего четырех кулачкового механизма. DLP® с оптимально предложенной позицией и формой верхнего балансира создает общую характеристику рессорной подвески согласно определению отдельных модельных рядов (так наз., Leverage Ratio / характеристика подвески заднего колеса). DLP® сцепление задней подвески, кроме чувствительной задней подвески и под торможением, обозначается минимальным воздействием „pedal kickback“ (отдача шатунов в процессе компрессии амортизационно-пружинного блока) и удлинением или сокращением цепи.

EPOQUE 2.0

рама	дюраль двойного баттирования 6061 27.5", (120 мм ход)
задний амортизатор	Rock Shox Monarch RT3 (200 / 50 мм)
вилка	Rock Shox Recon Gold TK 27 15 Solo Air (120 мм ход)
компоненты	Sram X9 Trigger, 20 скоростей, Sram S1400 система
тормоза	Avid Elixir 5 (7")
покрышки	Geax Goma Kevlar 27.5" x 2.25"
вес	14,5 кг / М

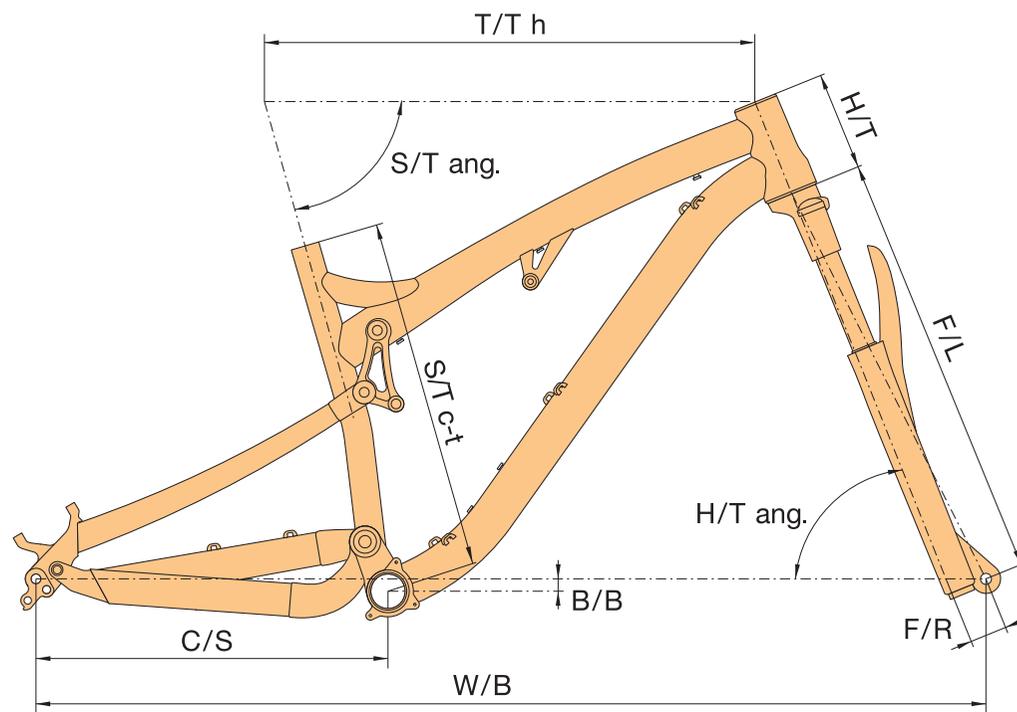




EPOQUE 1.0

рама	дюраль двойного баттирования 6061 27.5" (120 мм ход)
задний амортизатор	X-Fusion O2RL (200 / 50 мм)
вилка	RST F1RST 650B Air TRL (120 мм ход)
компоненты	Shimano SLX / Deore, 30 скоростей, Shimano M610 система
тормоза	Tektro Draco WH (7")
покрышки	Geax Goma Kevlar 27.5" x 2.25"
вес	15,5 кг / M

МОДЕЛЬ	EPOQUE 2.0	EPOQUE 1.0
РАЗМЕР	S, M, L	S, M, L
РАМА	дюраль двойного баттирования 6061 27.5", подпрессоренный воздушный амортизатор ROCK SHOX Monarch RT3 WH замыкаемый, 200 / 50 мм (задняя подвеска 120 мм)	дюраль двойного баттирования 6061 27.5", подпрессоренный воздушный амортизатор X-FUSION O2RL замыкаемый, 200 / 50 мм (задняя подвеска 120 мм)
ПЕРЕДНЯЯ ВИЛКА	ROCK SHOX Recon Gold TK 27 15 Solo Air воздушная дистанционно замыкаемая 15 мм жесткая ось 1.5" tapered колонка (120 мм)	RST F1RST 650B Air TRL воздушная дистанционно замыкаемая 1.5" tapered колонка (120 мм)
РУЛЕВАЯ КОЛОНКА	AUTHOR Integrated 1.5" tapered	AUTHOR Integrated 1.5" tapered
СИСТЕМА (ШАТУНЫ)	SRAM S1400 42-28 зубьев 170 / 175 мм шатуны	SHIMANO M610 44-32-22 зубьев 170 / 175 мм шатуны
КАРЕТКА	SRAM BB30 Press Fit	SHIMANO M610 BB unit
ПЕРЕДНИЙ ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЬ	SRAM X9 (34.9)	SHIMANO Deore (34.9)
ЗАДНИЙ ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЬ	SRAM X9-T2	SHIMANO SLX
МАНЕТКИ	SRAM X9 Trigger (20)	SHIMANO Deore (30)
КАССЕТА	SRAM PG-1050 12-36 (10)	SHIMANO HG-62-10 11-36 (10)
ЦЕПЬ	SRAM PC-1051	SHIMANO HG-75
ВТУЛКИ	AUTHOR Helium / Xenon Disc 15 мм передняя жесткая ось / 12 мм заднего ось белые 32 отверстиями	AUTHOR Helium / Xenon Disc 12 мм заднего ось белые 32 отверстиями
ТОРМОЗА	AVID Elixir 5 дисковые гидравлические (7" диски)	TEKTRO Draco WH дисковые гидравлические (7" диски)
ТОРМОЗНЫЕ РУЧКИ	AVID Elixir 5	TEKTRO Draco WH
ОБОДА	AUTHOR Radon Pro 27.5 черные 32 отверстиями	AUTHOR Radon Pro 27.5 черные 32 отверстиями
СПИЦЫ	нержавеющая сталь 2.0 мм черные	нержавеющая сталь 2.0 мм черные
ПОКРЫШКИ	GEAX Goma Kevlar 27.5" x 2.25"	GEAX Goma Kevlar 27.5" x 2.25"
ПЕДАЛИ	SHIMANO M520 контактные	SHIMANO M520 контактные
РУЛЬ	EASTON EA70 20 мм 720 мм	EASTON EA30 20 мм 685 мм
РУЧКИ РУЛЯ	AUTHOR Pro Lock	AUTHOR Pro Lock
ВЫНОС РУЛЯ	EASTON EA70	EASTON EA50
ПОДСЕДЕЛЬНЫЙ ШТЫРЬ	EASTON EA70 (31.6)	EASTON EA50 (31.6)
ПОДСЕДЕЛЬНЫЙ ЗАЖИМ ШТЫРЯ	AUTHOR (34.9)	AUTHOR (34.9)
СЕДЛО	AUTHOR Summit CR	AUTHOR Summit
КОЛИЧЕСТВО СКОРОСТЕЙ	20	30
ВЕС	14,5 кг / M	15,5 кг / M



	S/T c-t	T/T h	H/T	C/S	W/B	S/T ang.	H/T ang.	F/L	B/B drop	F/R
EPOQUE 2.0* ±1,5" PF / EPOQUE 1.0* ±1,5" PF										
S	381	580	110	430	1140	73,75°	68°	515	15	38
M	432	600	120	430	1160	73,75°	68°	515	15	38
L	483	620	120	430	1180	73,75°	68°	515	15	38

* ±1,5" PF - семиинтегрированная рулевая колонка 1,5" tapered PF PF - Press Fit

Пояснения:

- S/T c-t** – seat tube (center-top), длина подседельной трубы, от центра каретки до её вершины
- T/T h** – top tube horizontal, горизонтальная длина верхней трубы рамы
- H/T** – head tube, длина рулевой трубки
- C/S** – chain stay, длина нижнего пера
- W/B** – wheel base, колёсная база (расстояние между центрами осей переднего и заднего колеса)
- S/T ang.** – seat tube angle, угол между осью подседельной трубы и воображаемой соединительной линией оси переднего и заднего колеса
- H/T ang.** – head tube angle, угол между осью рулевой трубки и воображаемой соединительной осью переднего и заднего колеса
- F/L** – fork length, длина вилки, от нижней части рулевой колонки до центра переднего колеса
- B/B drop** – bottom bracket drop, расстояние между воображаемой соединительной линией центра колёс с центром каретки, измеряемое от каретки
- F/R** – fork rake, расстояние между осью рулевой трубы и осью вилки, измеряемое от центра переднего колеса, так называемый off set

Рекомендуемые размеры рам по росту человека найдите у каждой конкретной модели на нашем сайте www.author.eu.







AUTHOR FSX 26"

Полноподвесочный велосипед по сравнению с велосипедом с жесткой рамой имеет некоторые преимущества, к которым, прежде всего, относятся:

1. более высокий комфорт от езды
2. сниженная усталость велосипедиста
3. повышенная безопасность во время езды
4. лучшая управляемость велосипедом внедорожных условиях
5. снижение опасности получения травмы с учетом воздействующих толчков

A-RAY

КОНСТРУКЦИОННЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ FSX КАРБОНОВОЙ РАМНОЙ ПЛАТФОРМЫ A-RAY

1. максимально утонченная конструкция рамы с облегченными профилями трубок в стиле „XC CONCEPT“
2. четырехпальцевый механизм со сдвигом задней колеса 100 мм
3. утонченный и профилированный баланси́р для максимальной экономии веса и облегченного вида рамы
4. оптимальная геометрия для стиля езды XC
5. коническая рулевая трубка совместима с конусной колонкой вилки 1,5" tapered
6. ведение тросов для обоих переключателей внутри верхней трубы рамы
7. металлическая нержавеющая защита нижнего пера от повреждения цепью
8. асимметрически решенное нижнее перо

КОНСТРУКЦИОННЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ FSX ДЮРАЛЕВОЙ РАМНОЙ ПЛАТФОРМЫ A-RAY

1. четырехпальцевый механизм со сдвигом задней колеса 100 мм
2. новый диапазон крепления тормозного хомута типа direct Post Mount (PM) подготовлен для 6" диска, встроенного в упор рамы
3. асимметрически решенное нижнее перо
4. оптимальная геометрия для стиля езды XC

Карбоновые и дюралевые платформы рам A-RAY предлагаются в размерах 17, 19 и 21".



AUTHOR FSX 26"

ERA

КОНСТРУКЦИОННЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ FSX КАРБОНОВОЙ РАМНОЙ ПЛАТФОРМЫ ERA

1. более массивная и более прочная карбоновая рама с большим сечением трубок в стиле „TRAIL CONCEPT“.
2. четырехпальцевый механизм со сдвигом задней колеса 130 мм
3. расширяемые салазки седла с интегрированным креплением тормозного хомута типа „Direct Post Mount“ (PM), стандартно подготовленные для 7" диска
4. универсальная „TRAIL“ геометрия, оптимальная как для длительных поездок в тяжелых внедорожных условиях, так и возможное использование для XC марафонов
5. коническая рулевая трубка совместима с конусной колонкой вилки 1,5" tapered
6. ведение тросов для обоих переключателей внутри верхней трубы рамы
7. металлическая нержавеющая защита нижнего пера от повреждения цепью
8. асимметрически решенное нижнее перо

КОНСТРУКЦИОННЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ ДЮРАЛЕВОЙ ПЛАТФОРМЫ РАМЫ ERA

1. четырехпальцевый механизм со сдвигом задней колеса 130 мм
2. новый диапазон крепления тормозного хомута типа "Direct Post Mount" (PM) подготовлен для 7" диска, встроенного в упор рамы
3. асимметрически решенное нижнее перо
4. универсальная „TRAIL“ геометрия, оптимальная как для длительных поездок в тяжелых внедорожных условиях, так и возможное использование для XC марафонов

Карбоновые и дюралевые платформы рам A-RAY предлагаются в размерах 17, 19 и 21".

TRAIL категория полноподвесочных велосипедов характеризуется слегка большим ходом 120 - 140 мм. Речь идет об „универсалах“, которые благодаря своему ходу, геометрии, более удобному способу сидения и компонентному оснащению будут надежными партнерами в тяжелых внедорожных условиях. Однако благодаря своему весу и блокируемому компонентам отскока позволят принять участие в XC гонках или марафоне. „Trail bike“ - это велосипед для каждой тропы.



A-RAY 5.0

рама	Author A-carbon моносоусе 26" (100 мм ход)
задний амортизатор	Fox Float RPL (165 / 38 мм)
вилка	Fox 32 Float 100 RL (100 мм ход)
компоненты	Shimano XT, 30 скоростей
тормоза	Shimano XT (6")
покрышки	Geax Barro Race Kevlar 26" x 2.00"
вес	11,1 кг / 19"



A-RAY 4.0

рама	Author B-carbon монокоque 26" (100 мм ход)
задний амортизатор	Rock Shox Monarch RT3 White (165 / 38 мм)
вилка	Rock Shox Recon Gold TK 15 Solo Air (100 мм ход)
компоненты	Sram X7, 30 скоростей, Sram S1000 система
тормоза	Avid Elixir 7 (6")
покрышки	Geax Mezcal Kevlar 26" x 2.10"
вес	12,1 кг / 19"



A-RAY 3.0

рама	Author B-carbon монокоque 26" (100 мм ход)
задний амортизатор	Suntour Epicon AM LORP (165 / 38 мм)
вилка	RST F1RST Air 30-15 SRL (100 мм ход)
компоненты	Shimano Deore, 30 скоростей, Shimano M552 система
тормоза	Tektro Auriga Pro WH (6")
покрышки	Geax Mezcal Kevlar 26" x 2.10"
вес	12,9 кг / 19"





A-RAY 2.0

рама	дюраль двойного баттирования 6061 26" (100 мм ход)
задний амортизатор	Rock Shox Monarch RT3 White (165 / 38 мм)
вилка	Rock Shox Recon Gold TK 15 Solo Air (100 мм ход)
компоненты	Sram X7, 30 скоростей, Sram S1000 система
тормоза	Avid Elixir 3 (6")
покрышки	Geax Mezcal Kevlar 26" x 2.10"
вес	13,4 кг / 19"

A-RAY 1.0

рама	дюраль двойного баттирования 6061 26" (100 мм ход)
задний амортизатор	Suntour Epicon AM LORP (165 / 38 мм)
вилка	RST F1RST Air SRL (100 мм ход)
компоненты	Shimano Deore / Alivio, 27 скоростей, Shimano M590 система
тормоза	Tektro Draco WH (6")
покрышки	Geax Mezcal 26" x 2.10"
вес	14,3 кг / 19"





ERA 3.0

рама	Author A-carbon монокоque 26" (130 мм ход)
задний амортизатор	Fox Float RP23 BV (190 / 50 мм)
вилка	Fox 32 Float 140 Fit RL (140 мм ход)
компоненты	Shimano XT, 30 скоростей
тормоза	Shimano XT (7")
покрышки	Geax AKA Kevlar 26" x 2.20"
вес	12,2 кг / 19"





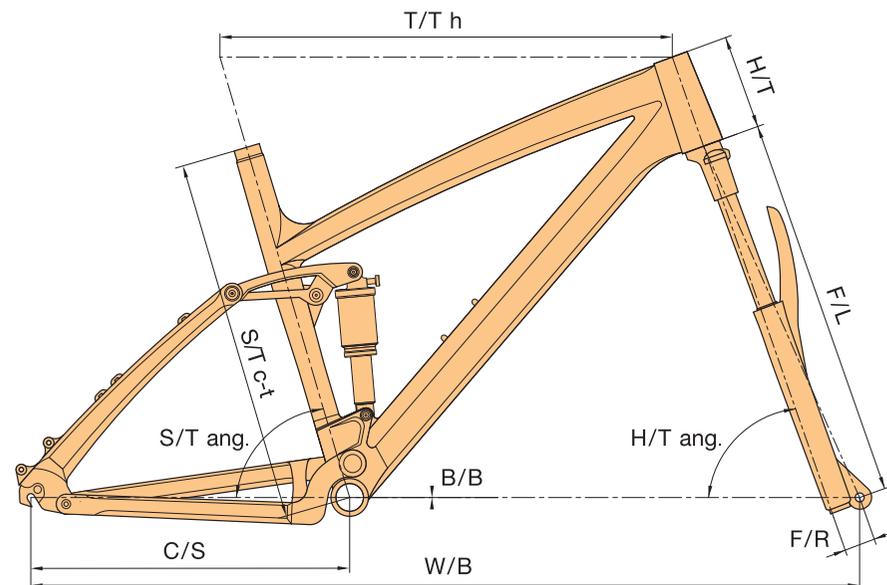
ERA 2.0

рама	Author B-carbon monoqueue 26" (130 мм ход)
задний амортизатор	Suntour Epicon AM LORP (190 / 50 мм)
вилка	RST Titan Air 15 SRL (140 мм ход)
компоненты	Sram X7, 30 скоростей, Sram S1000 система
тормоза	Avid Elixir 5 (7")
покрышки	Geax AKA Kevlar 26" x 2.20"
вес	13,4 кг / 19"



ERA 1.0

рама	дюраль двойного баттирования 6061 26" (130 мм ход)
задний амортизатор	Suntour Epicon AM LORP (190 / 50 мм)
вилка	RST Titan 15 Air SRL (140 мм ход)
компоненты	Sram X7, 30 скоростей, Sram S1000 система
тормоза	Avid Elixir 3 (7")
покрышки	Geax AKA Kevlar 26" x 2.20"
вес	14,2 кг / 19"



	S/T c-t	T/T h	H/T	C/S	W/B	S/T ang.	H/T ang.	F/L	B/B drop	F/R
A-RAY 5.0* $\pm 1,5^{\circ}$ DI / A-RAY 4.0* $\pm 1,5^{\circ}$ DI / A-RAY 3.0* $\pm 1,5^{\circ}$ DI										
17"	432	590	120	425	1080	73.5°	71.0	480	10	39
19"	485	610	125	425	1100	73.5°	71.0	480	10	39
21"	535	625	130	425	1115	73.5°	71.0	480	10	39
A-RAY 2.0* $\pm 1,5^{\circ}$ PF / A-RAY 1.0* $\pm 1,5^{\circ}$ PF										
17"	432	590	120	425	1080	73.5°	71.0	480	10	39
19"	482	610	125	425	1100	73.5°	71.0	480	10	39
21"	535	625	130	425	1115	73.5°	71.0	480	10	39
ERA 3.0* $\pm 1,5^{\circ}$ DI / ERA 2.0* $\pm 1,5^{\circ}$ DI										
17"	435	580	120	425	1085	73.5°	70.0	505	0	38
19"	482	600	125	425	1105	73.5°	70.0	505	0	38
21"	535	615	130	425	1120	73.5°	70.0	505	0	38
ERA 1.0* $\pm 1,5^{\circ}$ PF										
17"	435	580	120	425	1085	73.5°	70.0	520	0	38
19"	485	600	125	425	1105	73.5°	70.0	520	0	38
21"	535	615	130	425	1120	73.5°	70.0	520	0	38

* $\pm 1,5^{\circ}$ DI – интегрированная рулевая колонка 1,5" tapered DI

DI - Drop In

* $\pm 1,5^{\circ}$ PF - семиинтегрированная рулевая колонка 1,5" tape red PF

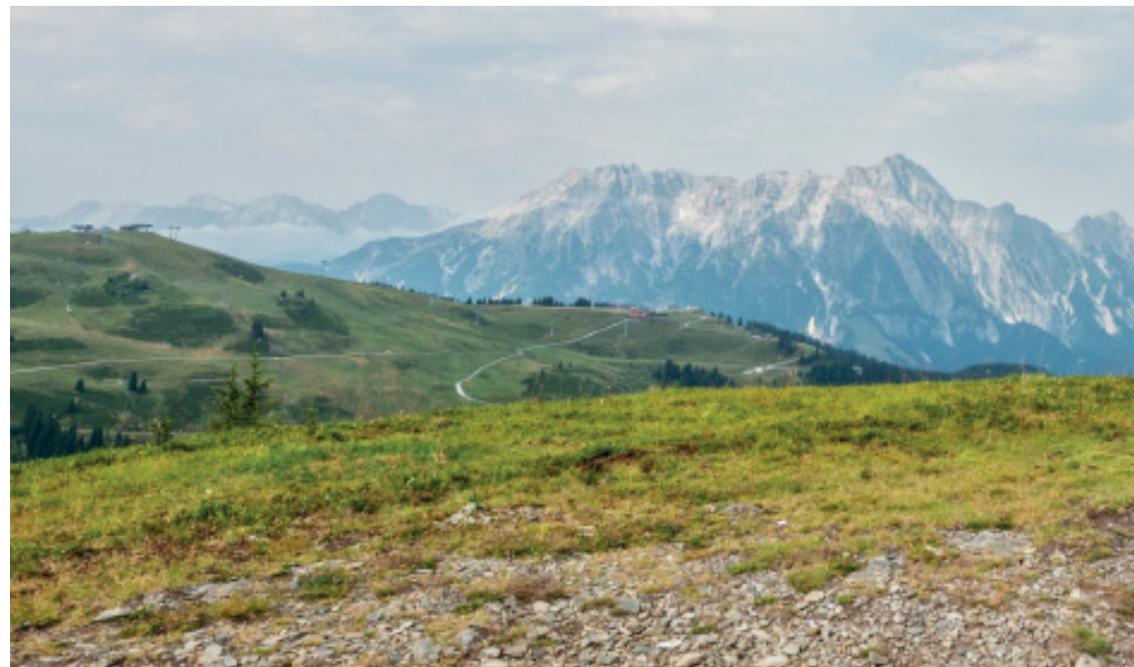
PF - Press Fit

Пояснения:

- S/T c-t** – seat tube (center-top), длина подседельной трубы, от центра каретки до её вершины
- T/T h** – top tube horizontal, горизонтальная длина верхней трубы рамы
- H/T** – head tube, длина рулевой трубки
- C/S** – chain stay, длина нижнего пера
- W/B** – wheel base, колёсная база (расстояние между центрами осей переднего и заднего колеса)
- S/T ang.** – seat tube angle, угол между осью подседельной трубы и воображаемой соединительной линией оси переднего и заднего колеса
- H/T ang.** – head tube angle, угол между осью рулевой трубки и воображаемой соединительной осью переднего и заднего колеса
- F/L** – fork length, длина вилки, от нижней части рулевой колонки до центра переднего колеса
- B/B drop** – bottom bracket drop, расстояние между воображаемой соединительной линией центра колёс с центром каретки, измеряемое от каретки
- F/R** – fork rake, расстояние между осью рулевой трубы и осью вилки, измеряемое от центра переднего колеса, так называемый off set

Рекомендуемые размеры рам по росту человека найдете у каждой конкретной модели на нашем сайте www.author.eu.

МОДЕЛЬ	A-RAY 5.0	A-RAY 4.0	A-RAY 3.0	A-RAY 2.0	A-RAY 1.0	ERA 3.0	ERA 2.0	ERA 1.0
РАЗМЕР	17", 19", 21"	17", 19", 21"	17", 19", 21"	17", 19", 21"	17", 19", 21"	17", 19", 21"	17", 19", 21"	17", 19", 21"
РАМА	AUTHOR A-carbon monocoque, подпрессоренный воздушный амортизатор FOX Float RPL замыкаемый, 165 / 38 мм (задняя подвеска 100 мм)	AUTHOR B-carbon monocoque, подпрессоренный воздушный амортизатор ROCK SHOX Monarch RT3 White замыкаемый, 165 / 38 мм (задняя подвеска 100 мм)	AUTHOR B-carbon monocoque, подпрессоренный воздушный амортизатор SUNTOUR Epicon AM LORP замыкаемый, 165 / 38 мм (задняя подвеска 100 мм)	дюраль двойного баттирования 6061, подпрессоренный воздушный амортизатор ROCK SHOX Monarch RT3 замыкаемый, 165 / 38 мм (задняя подвеска 100 мм)	дюраль двойного баттирования 6061, подпрессоренный воздушный амортизатор SUNTOUR Epicon AM LORP замыкаемый, 165 / 38 мм (задняя подвеска 100 мм)	AUTHOR A-carbon monocoque, подпрессоренный воздушный амортизатор FOX Float RP23BV замыкаемый, 190 / 50 мм (задняя подвеска 130 мм)	AUTHOR B-carbon monocoque, подпрессоренный воздушный амортизатор SUNTOUR Epicon AM LORP замыкаемый, 190 / 50 мм (задняя подвеска 130 мм)	дюраль двойного баттирования 6061, подпрессоренный воздушный амортизатор SUNTOUR Epicon AM LORP замыкаемый, 190 / 50 мм (задняя подвеска 130 мм)
ПЕРЕДНЯЯ Вилка	FOX 32 Float 100 Fit RL воздушная замыкаемая 15 мм жесткая ось 1.5" tapered колонка (100 мм)	ROCK SHOX Recon Gold TK 15 Solo Air воздушная дистанционно замыкаемая 15 мм жесткая ось 1.5" tapered колонка (100 мм)	RST F1RST Air 30-15 SRL воздушная дистанционно замыкаемая 1.5" tapered колонка (100 мм)	ROCK SHOX Recon Gold TK 15 Solo Air воздушная дистанционно замыкаемая 15 мм жесткая ось 1.5" tapered колонка (100 мм)	RST F1RST Air SRL воздушная дистанционно замыкаемая 1.5" tapered колонка (100 мм)	FOX 32 Float 140 Fit RL воздушная замыкаемая 15 мм жесткая ось 1.5" tapered колонка (140 мм)	RST Titan Air 15 воздушная дистанционно замыкаемая 15 мм жесткая ось 1.5" tapered колонка (130 мм)	RST Titan Air 15 воздушная дистанционно замыкаемая 15 мм жесткая ось 1.5" tapered колонка (130 мм)
РУЛЕВАЯ КОЛОНКА	FSA Orbit 1.5B 1.5" tapered	FSA Orbit 1.5B 1.5" tapered	FSA Orbit 1.5B 1.5" tapered	FSA Orbit 1.5B 1.5" tapered	FSA Orbit 1.5B 1.5" tapered	FSA Orbit 1.5B 1.5" tapered	FSA Orbit 1.5B 1.5" tapered	FSA Orbit 1.5B 1.5" tapered
СИСТЕМА (ШАТУНЫ)	SHIMANO XT-10 42-32-24 зубьев 170 / 175 мм шатуны	SRAM S1000 44-32-22 зубьев 170 / 175 мм шатуны	SHIMANO M552-10 42-32-24 зубьев 170 / 175 мм шатуны	SRAM S1000 44-32-22 зубьев 170 / 175 мм шатуны	SHIMANO M590 42-32-24 зубьев 170 / 175 мм шатуны	SHIMANO XT-10 44-32-24 зубьев 170 / 175 мм шатуны	SRAM S1000 44-32-22 зубьев 170 / 175 мм шатуны	SRAM S1000 44-32-22 зубьев 170 / 175 мм шатуны
КАРЕТКА	SHIMANO XT-10 BB unit	SRAM GXP	SHIMANO M552-10 BB unit	SRAM GXP	SHIMANO M590 BB unit	SHIMANO XT-10 BB unit	SRAM GXP	SRAM GXP
ПЕРЕДНИЙ ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЬ	SHIMANO XT (34.9)	SRAM X7 (34.9)	SHIMANO Deore (34.9)	SRAM X7 (34.9)	SHIMANO Alivio (34.9)	SHIMANO XT (34.9)	SRAM X7 (34.9)	SRAM X7 (34.9)
ЗАДНИЙ ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЬ	SHIMANO XT	SRAM X7	SHIMANO Deore	SRAM X7	SHIMANO Deore	SHIMANO XT	SRAM X7	SRAM X7
МАНЕТКИ	SHIMANO XT (30)	SRAM X7 Trigger (30)	SHIMANO Deore (30)	SRAM X7 Trigger (30)	SHIMANO Deore (27)	SHIMANO XT (30)	SRAM X7 Trigger (30)	SRAM X7 Trigger (30)
КАССЕТА	SHIMANO M771-10 11-36 (10)	SRAM PG-1050 12-36 (10)	SHIMANO HG-62-10 11-34 (10)	SRAM PG-1050 12-36 (10)	SHIMANO HG-50-9 11-32 (9)	SHIMANO M771-10 11-36 (10)	SRAM PG-1050 12-36 (10)	SRAM PG-1050 12-36 (10)
ЦЕПЬ	SHIMANO HG-74	SRAM PC-1031	SHIMANO HG-74	SRAM PC-1031	SHIMANO HG-53	SHIMANO HG-74	SRAM PC-1031	SRAM PC-1031
ВТУЛКИ	SHIMANO XT Disc 15 мм передняя жесткая ось 32 отверстиями	AUTHOR Helium / Xenon Disc 15 мм передняя жесткая ось 32 отверстиями	AUTHOR Helium / Xenon Disc 15 мм передняя жесткая ось 32 отверстиями	AUTHOR Helium / Xenon Disc 15 мм передняя жесткая ось 32 отверстиями	AUTHOR Xenon Disc 32 отверстиями	SHIMANO XT Disc 15 мм передняя жесткая ось 32 отверстиями	AUTHOR Helium / Xenon Disc 15 мм передняя жесткая ось 32 отверстиями	AUTHOR Helium / Xenon Disc 15 мм передняя жесткая ось 32 отверстиями
ТОРМОЗА	SHIMANO XT дисковые гидравлические (6" диски)	AVID Elixir 7 дисковые гидравлические (6" диски)	TEKTRO Auriga WH дисковые гидравлические (6" диски)	SHIMANO XT 3 дисковые гидравлические (6" диски)	TEKTRO Draco WH дисковые гидравлические (6" диски)	SHIMANO XT дисковые гидравлические (7" диски)	AVID Elixir 5 дисковые гидравлические (7" диски)	AVID Elixir 3 дисковые гидравлические (7" диски)
ТОРМОЗНЫЕ РУЧКИ	SHIMANO XT	AVID Elixir 7	TEKTRO Auriga Pro WH	AVID Elixir 3	TEKTRO Draco WH	SHIMANO XT	AVID Elixir 5	AVID Elixir 3
ОБОДА	AUTHOR Helium Pro 32 отверстиями	AUTHOR Neon Pro 32 отверстиями	AUTHOR Neon Pro 32 отверстиями	AUTHOR Neon Pro 32 отверстиями	AUTHOR Neon Pro 32 отверстиями	AUTHOR Helium Pro 32 отверстиями	AUTHOR Neon Pro 32 отверстиями	AUTHOR Neon Pro 32 отверстиями
СПИЦЫ	нержавеющая сталь 2.0 мм черные тройное баттирование	нержавеющая сталь 2.0 мм черные тройное баттирование	нержавеющая сталь 2.0 мм черные	нержавеющая сталь 2.0 мм черные	нержавеющая сталь 2.0 мм черные	нержавеющая сталь 2.2 мм черные укрепленные	нержавеющая сталь 2.2 мм черные укрепленные	нержавеющая сталь 2.2 мм черные укрепленные
ПОКРЫШКИ	GEAX Barro Race Kevlar 26" x 2.00"	GEAX Mezcal Kevlar 26" x 2.10"	GEAX Mezcal Kevlar 26" x 2.10"	GEAX Mezcal Kevlar 26" x 2.10"	GEAX Mezcal белые бока 26" x 2.10"	GEAX AKA Kevlar 26" x 2.20"	GEAX AKA Kevlar 26" x 2.20"	GEAX AKA Kevlar 26" x 2.20"
ПЕДАЛИ	SHIMANO M540 контактные	SHIMANO M520 контактные	SHIMANO M520 контактные	SHIMANO M520 контактные	SHIMANO M520 контактные	SHIMANO M540 контактные	SHIMANO M520 контактные	SHIMANO M520 контактные
РУЛЬ	EASTON EC90 Carbon 20 мм 635 мм	EASTON EA70 20 мм 685 мм	EASTON EA30 20 мм 685 мм	EASTON EA30 20 мм 685 мм	EASTON EA30 20 мм 685 мм	EASTON EC70 XC Carbon 20 мм 685 мм	EASTON EA30 20 мм 635 мм	EASTON EA30 20 мм 635 мм
РУЧКИ РУЛЯ	AUTHOR GripLock	AUTHOR GripLock	AUTHOR GripLock	AUTHOR GripLock	AUTHOR GripLock	AUTHOR GripLock	AUTHOR GripLock	AUTHOR GripLock
ВЫНОС РУЛЯ	EASTON EA90	EASTON EA70	EASTON EA50	EASTON EA50	EASTON EA50	EASTON EA90	EASTON EA50	EASTON EA50
ПОДСЕДЕЛЬНЫЙ ШТЫРЬ	EASTON EC70 Zero Carbon (31.6)	AUTHOR Carbon (31.6)	EASTON EA30 (31.6)	EASTON EA30 (31.6)	EASTON EA30 (31.6)	EASTON EC70 Zero Carbon (31.6)	EASTON EA30 (31.6)	EASTON EA30 (31.6)
ПОДСЕДЕЛЬНЫЙ ЗАЖИМ ШТЫРЯ	AUTHOR (34.9)	AUTHOR (34.9)	AUTHOR (34.9)	AUTHOR (34.9)	AUTHOR (34.9)	AUTHOR (34.9)	AUTHOR (34.9)	AUTHOR (34.9)
СЕДЛО	FIZIK Tundra II kium	RITCHEY WCS Contrail	AUTHOR Navigator CrMo	AUTHOR Navigator CrMo	AUTHOR Navigator CrMo	FIZIK Gobi XM	FIZIK Nisene III	FIZIK Nisene III
КОЛИЧЕСТВО СКОРОСТЕЙ	30	30	30	30	27	30	30	30
ВЕС	11,1 кг / 19"	12,1 кг / 19"	12,9 кг / 19"	13,4 кг / 19"	14,3 кг / 19"	12,3 кг / 19"	13,4 кг / 19"	14,2 кг / 19"





AUTHOR КАРБОН MTB 29"

Прочная карбоновая рама, так наз. „hard tail“, дизайн которой разработан специально для 29" велосипеда, изготовлена по технологии **AUTHOR MONOCOQUE CARBON TECHNOLOGY**. Речь идет о соединении переднего треугольника рамы с нижним пером и салазками седла в одну монококовую конструкцию рамы. Для моделей 2014 года в наше предложение были добавлены модели MAGNUM 29 и MODUS 29.

КОНСТРУКЦИЯ ЭЛЕМЕНТОВ РАМЫ MTB 29"

1. диапазон крепления тормозного хомута типа „Direct Post Mount“ (PM) с левой стороны нижнего пера подготовлен для 7" диска
2. коническая рулевая трубка совместима с конусной колонкой вилки 1,5" tapered
3. внутреннее ведение тросов (не нарушает дизайн рамы) для обоих переключателей в верхней трубе рамы
4. нижнее перо, которое с правой наружной стороны сужено и теперь способно вместить 30 и 20 скоростей (место для двойной или тройной системы)
5. каретка шириной 73 мм – представляет новый стандарт и увеличение жесткости каретки
6. металлическая нержавеющая защита нижнего пера от повреждения цепью
7. ведение трубки заднего тормоза за пределами рамы является самым коротким путем к тормозному хому
8. отверстия в перемычках салазок седла и нижнего пера и резьба в основании рамы для распорок крыльев

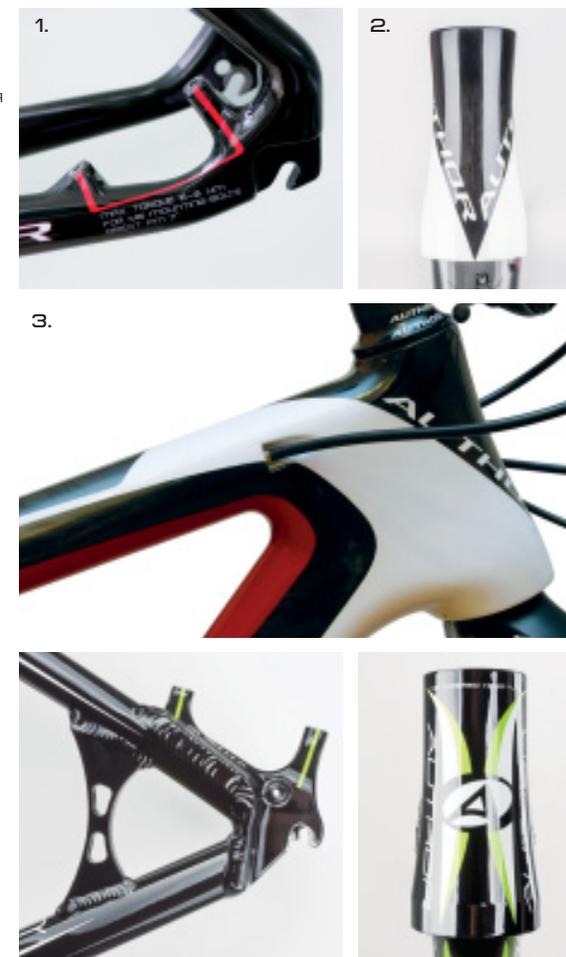
Модели MAGNUM 29, SECTOR 29, REVOLT 29 и MODUS 29 предлагаются в размерах 17, 19 и 21".

AUTHOR АЛЮМИНИЙ MTB 29"

В 2014 году осталось неизменным предложение дюралевых 29" рам 4 моделей и 3 размеров 17, 19 и 21".

INSTINCT 29, TRACTION 29, DEXTER 29 и SOLUTION 29 - это модификация первоначальных AUTHOR 26" моделей, приспособленных для 29" велосипеда. Специфической является и геометрия рамы.

Модели INSTINCT 29 и TRACTION 29 имеют новую лукоподобную прогнутую раму, профиль которой исходит из карбоновых 26" рам .и является его дюралевой репликой. Благодаря ей новую границу имеет крепление тормозного хомута типа „Direct Post Mount“ (PM), подготовленное для 6" диска, встроенного в упор рамы и коническую рулевую трубку 1,5" для увеличения жесткости и прочности рамы совместимой с конусной колонкой вилки 1,5" tapered. Стандартно для 29" рамы используем жесткое армирование задней подвески - опору между салазками седла и салазками цепи с левой стороны рамы, где задняя подвеска подвергается повышенной нагрузке от хомута заднего гидравлического тормоза.



MAGNUM 29

рама	Author A-carbon monocoque 29"
вилка	Rock Shox SID 29 RLT (100 мм ход)
компоненты	Shimano XT, 20 скоростей
тормоза	Shimano XT (7")
колеса	Mavic CrossMax ST 29 TNT
покрышки	Geax Mezcal Kevlar TNT 29" x 2.10"
вес	10,5 кг / 19"





SECTOR 29

рама	Author B-carbon monocoque 29"
вилка	Fox 32 Float 29 CTD O/C 100 (100 мм ход)
компоненты	Shimano XT, 30 скоростей
тормоза	Shimano XT (7")
покрышки	Geax Mezcal Kevlar 29" x 2.10"
вес	11,2 кг / 19"

REVOLT 29

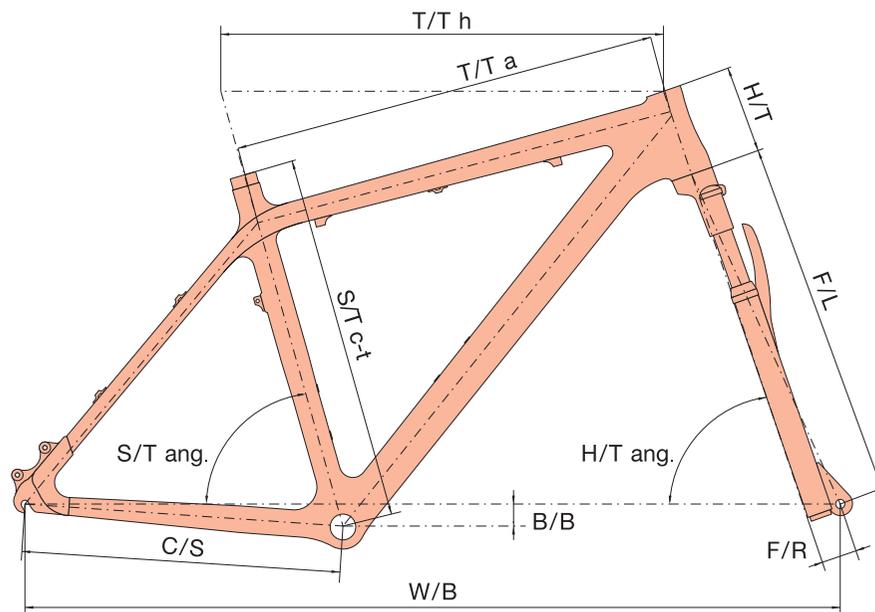
рама	Author B-karbon monocoque 29"
вилка	Rock Shox Recon Gold TK 29 (100 мм ход)
компоненты	Shimano XT / SLX, 30 скоростей, Shimano M612 система
тормоза	Shimano XT (7")
покрышки	Geax Mezcal Kevlar 29" x 2.10"
вес	11,9 кг / 19"



MODUS 29

рама	Author C-karbon monocoque 29"
вилка	RST F1RST 29 15 Air TRL (100 мм ход)
компоненты	Shimano Deore / Alivio, 27 скоростей, Shimano M590 система
тормоза	Tektro Draco WH (7")
покрышки	Geax Mezcal Kevlar 29" x 2.10"
вес	12,5 кг / 19"





	S/T c-t	T/T h	T/T a	H/T	C/S	W/B	S/T ang.	H/T ang.	F/L	B/B drop	F/R
MAGNUM 29* 1,5" DI / SECTOR 29* 1,5" DI / REVOLT 29* 1,5" DI / MODUS 29* 1,5" DI											
17"	432	606	584	115	450	1112	73.0	70.0	490	58	42
19"	482	630	604	120	450	1130	73.0	70.5	490	58	42
21"	535	651	625	125	450	1146	72.5	70.5	490	58	42

* 1,5" DI – интегрированная рулевая колонка 1,5" tapered DI DI – Drop In

Пояснения:

- S/T c-t** – seat tube (center-top), длина подседельной трубы, от центра каретки до её вершины
- T/T h** – top tube horizontal, горизонтальная длина верхней трубы рамы
- T/T a** – top tube actual, действительная длина верхней трубы рамы
- H/T** – head tube, длина рулевой трубки
- C/S** – chain stay, длина нижнего пера
- W/B** – wheel base, колёсная база (расстояние между центрами осей переднего и заднего колеса)
- S/T ang.** – seat tube angle, угол между осью подседельной трубы и воображаемой соединительной линией оси переднего и заднего колеса
- H/T ang.** – head tube angle, угол между осью рулевой трубки и воображаемой соединительной осью переднего и заднего колеса
- F/L** – fork length, длина вилки, от нижней части рулевой колонки до центра переднего колеса
- B/B drop** – bottom bracket drop, расстояние между воображаемой соединительной линией центра колёс с центром каретки, измеряемое от каретки
- F/R** – fork rake, расстояние между осью рулевой трубы и осью вилки, измеряемое от центра переднего колеса, так называемый off set

Рекомендуемые размеры рам по росту человека найдете у каждой конкретной модели на нашем сайте www.author.eu.

МОДЕЛЬ	MAGNUM 29	SECTOR 29	REVOLT 29	MODUS 29
РАЗМЕР	17", 19", 21"	17", 19", 21"	17", 19", 21"	17", 19", 21"
РАМА	AUTHOR A-carbon монокоque 29"	AUTHOR B-carbon моноcoque 29"	AUTHOR B-carbon моноcoque 29"	AUTHOR C-carbon моноcoque 29"
ПЕРЕДНЯЯ ВИЛКА	ROCK SHOX SID 29 RLТ воздушная дистанционно замыкаемая 15 мм жесткая ось 1.5" tapered колонка (100 мм)	FOX 32 Float 29 CTD O/C 100 воздушная замыкаемая 15 мм жесткая ось 1.5" tapered колонка (100 мм)	ROCK SHOX Recon Gold TK 29 15 Solo Air воздушная дистанционно замыкаемая 15 мм жесткая ось 1.5" tapered колонка (100 мм)	RST F1RST 29 15 Air TRL воздушная дистанционно замыкаемая 15 мм жесткая ось 1.5" tapered колонка (100 мм)
РУЛЕВАЯ КОЛОНКА	AUTHOR Integrated 1.5" tapered	AUTHOR Integrated 1.5" tapered	AUTHOR Integrated 1.5" tapered	AUTHOR Integrated 1.5" tapered
СИСТЕМА (ШАТУНЫ)	SHIMANO XT 40-28 зубьев 175 мм шатуны	SHIMANO XT 40-30-22 зубьев 170 / 175 мм шатуны	SHIMANO M612 40-30-22 зубьев 170 / 175 мм шатуны	SHIMANO M590 44-32-22 зубьев 170 / 175 мм шатуны
КАРЕТКА	SHIMANO XT BB unit	SHIMANO XT BB unit	SHIMANO M612 BB unit	SHIMANO M590 BB unit
ПЕРЕДНИЙ ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЬ	SHIMANO XT (34.9)	SHIMANO XT (34.9)	SHIMANO SLX (34.9)	SHIMANO Alivio (34.9)
ЗАДНИЙ ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЬ	SHIMANO XT "clutch"	SHIMANO XT "clutch"	SHIMANO XT "clutch"	SHIMANO Deore
МАНЕТКИ	SHIMANO XT (20)	SHIMANO XT (30)	SHIMANO SLX (30)	SHIMANO Alivio (27)
КАССЕТА	SHIMANO M771-10 11-36 (10)	SHIMANO M771-10 11-36 (10)	SHIMANO HG-50-10 11-36 (10)	SHIMANO HG-50-9 11-34 (9)
ЦЕПЬ	SHIMANO HG-75	SHIMANO HG-75	SHIMANO HG-75	SHIMANO HG-53
ВТУЛКИ	MAVIC CrossMax ST 29 TNT колеса 15 мм передняя жесткая ось, 24 отверстиями	SHIMANO XT Disc 15 мм передняя жесткая ось 32 отверстиями	AUTHOR Helium / Xenon Disc 15 мм передняя жесткая ось белые 32 отверстиями	AUTHOR Helium / Xenon Disc 15 мм передняя жесткая ось белые 32 отверстиями
ТОРМОЗА	SHIMANO XT дисковые гидравлические (7" диски)	SHIMANO XT дисковые гидравлические (7" диски)	SHIMANO M615 дисковые гидравлические (7" диски)	TEKTRO Draco WH дисковые гидравлические (7" диски)
ТОРМОЗНЫЕ РУЧКИ	SHIMANO XT	SHIMANO XT	SHIMANO M615	TEKTRO Draco WH
БОДА	MAVIC CrossMax ST 29 TNT колеса, 24 отверстиями	AUTHOR Helium Pro 29 белые 32 отверстиями	AUTHOR Helium Pro 29 черные 32 отверстиями	AUTHOR Neon Pro 29 черные 32 отверстиями
СПИЦЫ	MAVIC	нержавеющая сталь 2.0 мм черные	нержавеющая сталь 2.0 мм черные	нержавеющая сталь 2.0 мм черные
ПОКРЫШКИ	GEAX Mezcal Kevlar TNT 29" x 2.10"	GEAX Mezcal Kevlar 29" x 2.10"	GEAX Mezcal Kevlar 29" x 2.10"	GEAX Mezcal Kevlar 29" x 2.10"
ПЕДАЛИ	SHIMANO M780 контактные	SHIMANO M540 контактные	SHIMANO M520 контактные	SHIMANO M520 контактные
РУЛЬ	EASTON EC70 Carbon 0 мм 720 мм	EASTON EA70 XC 0 мм 720 мм	EASTON EA50 XC 0 мм 685 мм	AUTHOR Flatbar 0 мм 660 / 680 мм
РУЧКИ РУЛЯ	AUTHOR Pro Lock	AUTHOR Pro Lock	AUTHOR Pro Lock	AUTHOR Pro Lock
ВЫНОС РУЛЯ	EASTON EA90	EASTON EA90	EASTON EA70	AUTHOR дюраль
ПОДСЕДЕЛЬНЫЙ ШТЫРЬ	EASTON EC70 Zero Carbon (31.6)	EASTON EA70 Zero (31.6)	EASTON EA70 Zero (31.6)	AUTHOR дюраль (31.6)
ПОДСЕДЕЛЬНЫЙ ЗАЖИМ ШТЫРЯ	AUTHOR (34.9)	AUTHOR (34.9)	AUTHOR (34.9)	AUTHOR (34.9)
СЕДЛО	FIZIK Antares k:iium	FIZIK Gobi XM	FIZIK Gobi XM	AUTHOR Summit
КОЛИЧЕСТВО СКОРОСТЕЙ	20	30	30	27
ВЕС	10,5 кг / 19"	11,2 кг / 19"	11,9 кг / 19"	12,5 кг / 19"

INSTINCT 29

рама	дюраль двойного баттирования 6061 29"
вилка	RST F1RST 29 15 Air (100 мм ход)
компоненты	Shimano SLX / Deore, 30 скоростей, Shimano M612 система
тормоза	Tektro Auriga Pro WH (7")
покрышки	Geax Mezcal Kevlar 29" x 2.10"
вес	13,2 кг / 19"





TRACTION 29

рама	дюраль двойного баттирования 6061 29"
вилка	RST Aerial 29 TnL (100 мм ход)
компоненты	Shimano Deore / Alivio, 27 скоростей, Shimano M590 система
тормоза	Tektro Draco WH (7")
покрышки	Geax Mezcal Kevlar 29" x 2.10"
вес	13,6 кг / 19"

DEXTER 29

рама	дюраль 6061 29"
вилка	RST Blaze 29 TnL (100 мм ход)
компоненты	Shimano Alivio, 27 скоростей, Suntour система
тормоза	Tektro HDC 300 (7")
покрышки	Author Silk Road 29" x 2.10"
вес	14,9 кг / 19"

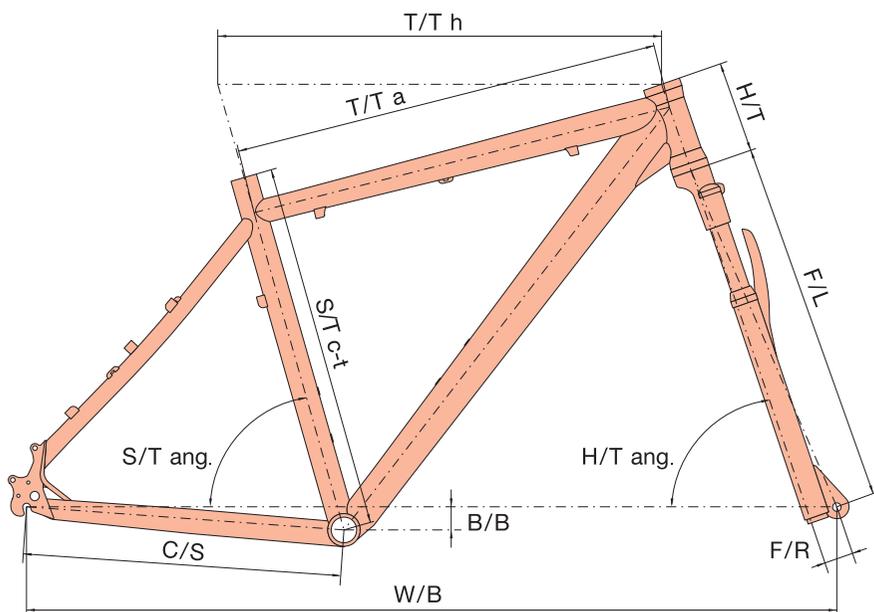




SOLUTION 29 A & B

рама	дюраль 6061 29"
вилка	RST Blaze 29 ML (100 мм ход)
компоненты	Shimano Altus / Acera, 24 скоростей, Suntour система
тормоза	Tektro HDC 300 (7")
покрышки	Author Silk Road 29" x 2.10"
вес	14,9 кг / 19"





	S/T c-t	T/T h	T/T a	H/T	C/S	W/B	S/T ang.	H/T ang.	F/L	B/B drop	F/R
INSTINCT 29*^t 1,5" PF / TRACTION 29*^t 1,5" PF / DEXTER 29* / SOLUTION 29*											
17"	432	606	585	115	445	1117	73.0	70.0	510	58	51
19"	483	631	605	120	445	1137	73.0	70.5	510	58	51
21"	535	651	623	125	445	1151	72.5	70.5	510	58	51

* t 1,5" PF - семиинтегрированная рулевая колонка 1,5" tape red PF PF - Press Fit
 * - 1 1/8" семиинтегрированная рулевая колонка PF 50 мм

- Пояснения:**
- S/T c-t** – seat tube (center-top), длина подседельной трубы, от центра каретки до её вершины
 - T/T h** – top tube horizontal, горизонтальная длина верхней трубы рамы
 - T/T a** – top tube actual, действительная длина верхней трубы рамы
 - H/T** – head tube, длина рулевой трубки
 - C/S** – chain stay, длина нижнего пера
 - W/B** – wheel base, колёсная база (расстояние между центрами осей переднего и заднего колеса)
 - S/T ang.** – seat tube angle, угол между осью подседельной трубы и воображаемой соединительной линией оси переднего и заднего колеса
 - H/T ang.** – head tube angle, угол между осью рулевой трубки и воображаемой соединительной осью переднего и заднего колеса
 - F/L** – fork length, длина вилки, от нижней части рулевой колонки до центра переднего колеса
 - B/B drop** – bottom bracket drop, расстояние между воображаемой соединительной линией центра колёс с центром каретки, измеряемое от каретки
 - F/R** – fork rake, расстояние между осью рулевой трубки и осью вилки, измеряемое от центра переднего колеса, так называемый off set

Рекомендуемые размеры рам по росту человека найдете у каждой конкретной модели на нашем сайте www.author.eu.

МОДЕЛЬ	INSTINCT 29	TRACTION 29	DEXTER 29	SOLUTION 29
РАЗМЕР	17", 19", 21"	17", 19", 21"	17", 19", 21"	17", 19", 21"
РАМА	двойной баттинг дюраль 6061 29"	двойной баттинг дюраль 6061 29"	дюраль 6061 29"	дюраль 6061 29"
ПЕРЕДНЯЯ ВИЛКА	RST F1RST 29 15 Air воздушная замыкаемая (100 мм)	RST Aerial 29 TnL воздушная замыкаемая (100 мм)	RST Blaze 29 TnL масляная замыкаемая (100 мм)	RST Blaze 29 ML масляная замыкаемая (100 мм)
РУЛЕВАЯ КОЛОНКА	FSA Integrated 1-1/8"	AUTHOR Integrated 1-1/8"	FSA Integrated 1-1/8"	FSA Integrated 1-1/8"
СИСТЕМА (ШАТУНЫ)	SHIMANO M612 40-30-22 зубьев 170 / 175 мм шатуны	SHIMANO M590 44-32-22 зубьев 170 / 175 мм шатуны	SUNTOUR XCR-T414 44-32-22 зубьев 170 / 175 мм шатуны	SUNTOUR XCT-T312 42-32-22 зубьев 170 / 175 мм шатуны
КАРЕТКА	SHIMANO M612 BB unit	SHIMANO M590 BB unit	SUNTOUR XCM закрытая	SUNTOUR XCM закрытая
ПЕРЕДНИЙ ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЬ	SHIMANO Deore (34.9)	SHIMANO Alivio (34.9)	SHIMANO Acera (34.9)	SHIMANO M190 (34.9)
ЗАДНИЙ ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЬ	SHIMANO SLX	SHIMANO Deore	SHIMANO Alivio	SHIMANO Acera
МАНЕТКИ	SHIMANO Deore (30)	SHIMANO Alivio (27)	SHIMANO Alivio (27)	SHIMANO Altus (24)
КАССЕТА	SHIMANO HG-62-10 11-36 (10)	SHIMANO HG-50-9 11-34 (9)	SHIMANO HG-30-9 11-34 (9)	SHIMANO HG-31-8 11-32 (8)
ЦЕПЬ	SHIMANO HG-75	SHIMANO HG-53	SHIMANO HG-53	KMC Z72
ВТУЛКИ	AUTHOR Helium / Xenon Disc 15 мм передняя жесткая ось 32 отверстиями	AUTHOR Xenon Disc 32 отверстиями	QUANDO Disc 32 отверстиями	QUANDO Disc 32 отверстиями
ТОРМОЗА	ТЕКТРО Auriga Pro WH дисковые гидравлические (7" диски)	ТЕКТРО Draco WH дисковые гидравлические (7" диски)	ТЕКТРО HDC 300 дисковые гидравлические (7" диски)	ТЕКТРО HDC 300 дисковые гидравлические (7" диски)
ТОРМОЗНЫЕ РУЧКИ	ТЕКТРО Auriga Pro WH	ТЕКТРО Draco WH	ТЕКТРО HDC 300	ТЕКТРО HDC 300
ОБОДА	AUTHOR Neon Pro 29 черные 32 отверстиями	AUTHOR Neon Pro 29 черные 32 отверстиями	AUTHOR Sphere 29 черные 32 отверстиями	AUTHOR Sphere 29 черные 32 отверстиями
СПИЦЫ	нержавеющая сталь 2.0 мм черные	нержавеющая сталь 2.0 мм черные	сталь черные	сталь черные
ПОКРЫШКИ	GEAX Mezcal Kevlar 29" x 2.10"	GEAX Mezcal Kevlar 29" x 2.10"	AUTHOR Silk Road 29" x 2.10"	AUTHOR Silk Road 29" x 2.10"
ПЕДАЛИ	SHIMANO M520 контактные	AUTHOR дюраль	AUTHOR дюраль	AUTHOR дюраль / пластмасса
РУЛЬ	AUTHOR Flatbar 0 мм 660 / 680 мм	AUTHOR Flatbar 0 мм 660 / 680 мм	AUTHOR Flatbar 0 мм 660 / 680 / 700 мм	AUTHOR Flatbar 0 мм 660 / 680 / 700 мм
РУЧКИ РУЛЯ	AUTHOR Pro Lock	AUTHOR Pro Lock	AUTHOR твердая пена	AUTHOR твердая пена
ВЫНОС РУЛЯ	AUTHOR дюраль	AUTHOR дюраль	AUTHOR дюраль	AUTHOR дюраль
ПОДСЕДЕЛЬНЫЙ ШТЫРЬ	AUTHOR дюраль (31.6)	AUTHOR дюраль (31.6)	AUTHOR дюраль (31.6)	AUTHOR дюраль (31.6)
ПОДСЕДЕЛЬНЫЙ ЗАЖИМ ШТЫРЯ	AUTHOR (34.9)	AUTHOR (34.9)	AUTHOR (34.9)	AUTHOR (34.9)
СЕДЛО	AUTHOR Summit	AUTHOR Summit	AUTHOR Summit	AUTHOR Mega Top
КОЛИЧЕСТВО СКОРОСТЕЙ	30	27	27	24
ВЕС	13,2 кг / 19"	13,6 кг / 19"	14,9 кг / 19"	14,9 кг / 19"





AUTHOR АЛЮМИНИЙ МТВ 27,5"

ПОЧЕМУ 27,5"?

С точки зрения ходовых качеств внедорожного велосипеда ключевыми, прежде всего, являются следующие области, которые напрямую связаны с диаметром колеса.

1. стабильность езды
2. проходимость велосипеда по рельефной местности
3. энергоёмкость движения на велосипеде

Стабильность движения связана с так называемым гироскопическим эффектом колеса, который проявляется во время его вращения. Этот стабилизационный эффект возрастает одновременно с диаметром колеса. Большее колесо ведет себя как более стабильное, но хуже управляемое. Поэтому 27,5" является отличным компромиссом между управляемостью и стабильностью.

При ударе колеса о препятствие между колесом и рельефной местностью в центре колеса воздействует сила. У 29" велосипеда по сравнению с 26" эта сила воздействует меньше. Это способствует лучшей проходимости по рельефной местности велосипедов с большим диаметром колеса. Размер 27,5" – это компромисс между обоими размерами.

Следующим преимуществом размера 27,5" является низкое сопротивление качению по сравнению с 26" колесом. Кроме этого больший размер колеса предлагает больший размер контактной поверхности, что способствует лучшим тяговым качествам и более низким требованиям к движению по рыхлому грунту и болотной местности.

27,5" ПО СРАВНЕНИЮ С 26"

- большая стабильность
- лучшая проходимость по рельефной местности
- более низкое сопротивление качению
- лучшие тяговые качества – лучшая точность воздействия силы и более выгодное распределение веса

27,5" ПО СРАВНЕНИЮ С 29"

- лучшая управляемость
- более простой дизайн / конструкционное решение жестких и FSX рам
- лучшая наладка кинематики FSX рам

Модели EGOIST, VISION, CONTEXT и SPIRIT для 2014 года имеют новую лукоподобную прогнутую раму, профиль которой исходит из карбоновых 26" рам 3 поколения и является его дюралевой репликой. Для таким образом профилированных трубок рамы мы изготовили собственные формы для их гидроформного формирования, которые называем AUTHOR HYDROFORM TECHNOLOGY.



Для изготовления рам использовался проверенный и зарекомендовавший себя материал дюраль 6061 „тройное баттирование“ на моделях высшей категории EGOIST и VISION или же дюраль 6061 „двойной баттинг“ (дважды утонченная стенка рамы) для модели CONTEXT и неутонченная рама для модели SPIRIT.

На первом упомянутом модели возможно использовать так наз. DMRD – „Direct Mount Rear Derailleur“ = специальный сменный наконечник для непосредственного крепления заднего переключателя. „Post Mount“ (PM) границей крепления тормозного хомута на салазках седла задней подвески оснащена и рама модели CONTEXT. Стандартным для этого уровня является использование конусообразной рулевой трубки 1,5". Точно также как и у 29" рамы, так и здесь у 27,5" рамы наши модели оснащены прочным армированием левой стороны задней подвески, которая в этом месте подвергается повышенной нагрузке от хомута заднего гидравлического тормоза.

EGOIST

рама	дюраль тройного баттирования 6061 27.5"
вилка	Fox 32 Float 27.5 CTD O/C 100 (100 мм ход)
компоненты	Shimano XT, 30 скоростей
тормоза	Shimano XT (7")
покрышки	Geax Mezcal Kevlar 27.5" x 2.10"
вес	12,1 кг / 19"





VISION

рама	дюраль тройного баттирования 6061 27.5"
вилка	Rock Shox Recon Gold TK 27 15 Solo Air (100 мм ход)
компоненты	Shimano XT / SLX , 30 скоростей, Shimano M610 система
тормоза	Shimano M615 (7")
покрышки	Geax Mezcal Kevlar 27.5" x 2.10"
вес	12,7 кг / 19"



CONTEXT

рама	дюраль двойного баттирования 6061 27.5"
вилка	RST Aerial 650B ТпL (100 мм ход)
компоненты	Shimano Deore, 30 скоростей, Shimano M610 система
тормоза	Tektro Draco WH (7")
покрышки	Geax Mezcal 27.5" x 2.10"
вес	13,8 кг / 19"



SPIRIT

рама	дюраль 6061 27.5"
вилка	RST Blaze 650B ТпL (100 мм ход)
компоненты	Shimano Alivio, 27 скоростей, Suntour система
тормоза	Tektro HDC 300 WH (7")
покрышки	Geax Mezcal 27.5" x 2.10"
вес	14,2 кг / 19"

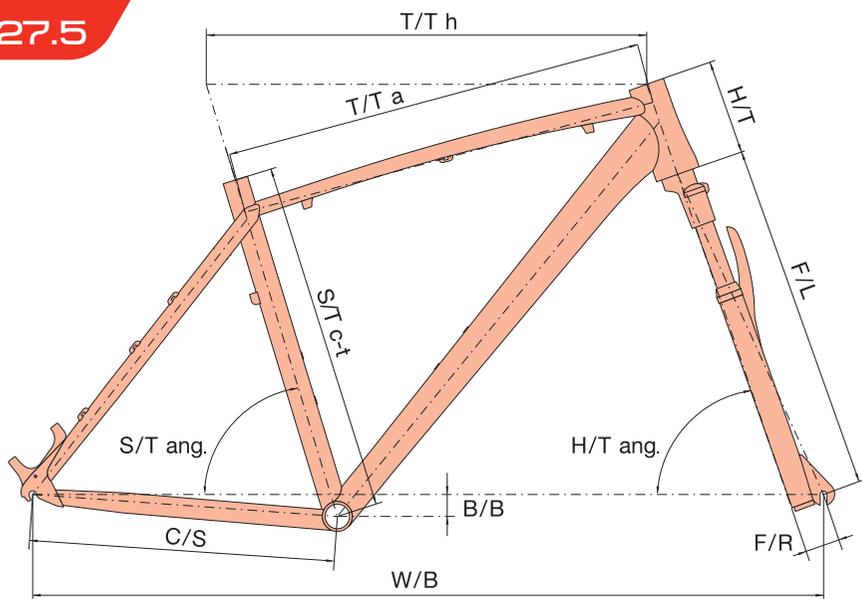




PEGAS A & B

рама	дюраль 6061 27.5"
вилка	RST Blaze 650B ML (100 мм ход)
компоненты	Shimano Acera, 24 скоростей, Suntour система
тормоза	Tektro HDC 300 (7")
покрышки	Geax Mezcal 27.5" x 2.10"
вес	14,3 кг / 19"





	S/T c-t	T/T h	T/T a	H/T	C/S	W/B	S/T ang.	H/T ang.	F/L	B/B drop	F/R
EGOIST* ± 1.5" PF / VISION* ± 1.5" PF											
16"	406	575	555	110	425	1065	73	70	488	40	44
17,5"	445	590	566	117	425	1080	73	70	488	40	44
19"	483	605	580	125	425	1095	73	70	488	40	44
20,5"	520	620	595	132	425	1105	72.5	70	488	40	44
22"	559	635	613	140	425	1120	72.5	70	488	40	44
CONTEXT* ± 1.5" PF / SPIRIT* ± 1.5" PF											
15"	381	570	555	110	425	1060	73	70	495	40	44
17"	432	585	563	117	425	1075	73	70	495	40	44
19"	483	600	575	125	425	1091	73	70	495	40	44
21"	533	615	590	132	425	1100	72.5	70	495	40	44
PEGAS*											
15"	381	570	555	110	425	1060	73	70	495	40	44
17"	432	585	563	117	425	1075	73	70	495	40	44
19"	483	600	575	125	425	1091	73	70	495	40	44
21"	533	615	590	132	425	1100	72.5	70	495	40	44

* ± 1.5" PF - семинтегрированная рулевая колонка 1.5" tape red PF
 * - 1 1/8" семинтегрированная рулевая колонка PF 50 мм

PF - Press Fit

Пояснения:

- S/T c-t** - seat tube (center-top), длина подседельной трубы, от центра каретки до её вершины
- T/T h** - top tube horizontal, горизонтальная длина верхней трубы рамы
- T/T a** - top tube actual, действительная длина верхней трубы рамы
- H/T** - head tube, длина рулевой трубки
- C/S** - chain stay, длина нижнего пера
- W/B** - wheel base, колёсная база (расстояние между центрами осей переднего и заднего колеса)
- S/T ang.** - seat tube angle, угол между осью подседельной трубы и воображаемой соединительной линией оси переднего и заднего колеса
- H/T ang.** - head tube angle, угол между осью рулевой трубки и воображаемой соединительной осью переднего и заднего колеса
- F/L** - fork length, длина вилки, от нижней части рулевой колонки до центра переднего колеса
- B/B drop** - bottom bracket drop, расстояние между воображаемой соединительной линией центра колёс с центром каретки, измеряемое от каретки
- F/R** - fork rake, расстояние между осью рулевой трубы и осью вилки, измеряемое от центра переднего колеса, так называемый off set

Рекомендуемые размеры рам по росту человека найдете у каждой конкретной модели на нашем сайте www.author.eu.



МОДЕЛЬ	EGOIST	VISION	CONTEXT	SPIRIT	PEGAS
РАЗМЕР	16", 17.5", 19", 20.5", 22"	16", 17.5", 19", 20.5", 22"	15", 17", 19", 21"	15", 17", 19", 21"	15", 17", 19", 21"
РАМА	юраль тройного баттирования 6061 27.5"	юраль тройного баттирования 6061 27.5"	дюраль двойного баттирования 6061 27.5"	дюраль 6061 27.5"	дюраль 6061 27.5"
ПЕРЕДНЯЯ ВИЛКА	FOX 32 Float 27.5 CTD O/C 100 воздушная замыкаемая 15 мм жесткая ось 1.5" tapered колонка (100 мм)	ROCK SHOX Recon Gold TK 27.5 15 Solo Air воздушная замыкаемая 15 мм жесткая ось 1.5" tapered колонка (100 мм)	RST Aerial 650B TnL воздушная замыкаемая (100 мм)	RST Blaze 650B TnL замыкаемая (100 мм)	RST Blaze 650B ML замыкаемая (100 мм)
РУЛЕВАЯ КОЛОНКА	FSA Orbit 1.5B 1.5" tapered	FSA Orbit 1.5B 1.5" tapered	AUTHOR Integrated 1.5" tapered	AUTHOR Integrated 1.5" tapered	FSA Integrated 1-1/8"
СИСТЕМА (ШАТУНЫ)	SHIMANO XT 42-32-24 зубьев 170 / 175 мм шатуны	SHIMANO M610 42-32-24 зубьев 170 / 175 мм шатуны	SHIMANO M610 42-32-24 зубьев 170 / 175 мм шатуны	SUNTOUR XCR-T414 44-32-22 зубьев 170 / 175 мм шатуны	SUNTOUR XCT-T312 42-32-22 зубьев 170 / 175 мм шатуны
КАРЕТКА	SHIMANO XT BB unit	SHIMANO M610 BB unit	SHIMANO M610 BB unit	SUNTOUR XCM закрытая	SUNTOUR XCM закрытая
ПЕРЕДНИЙ ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЬ	SHIMANO XT (34.9)	SHIMANO SLX (34.9)	SHIMANO Deore (34.9)	SHIMANO Acera (34.9)	SHIMANO M190 (34.9)
ЗАДНИЙ ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЬ	SHIMANO XT "clutch"	SHIMANO XT "clutch"	SHIMANO Deore	SHIMANO Alivio	SHIMANO Acera
МАНЕТКИ	SHIMANO XT (30)	SHIMANO SLX (30)	SHIMANO Deore (30)	SHIMANO Alivio (27)	SHIMANO Acera (24)
КАССЕТА	SHIMANO M771-10 11-36 (10)	SHIMANO HG-81-10 11-36 (10)	SHIMANO HG-62-10 11-36 (10)	SHIMANO HG-50-9 11-34 (9)	SHIMANO HG-31-8 11-32 (8)
ЦЕПЬ	SHIMANO HG-75	SHIMANO HG-75	SHIMANO HG-75	SHIMANO HG-53	KMC Z72
ВТУЛКИ	SHIMANO XT Disc 15 мм передняя жесткая ось 32 отверстиями	AUTHOR Helium / Xenon Disc 15 мм передняя жесткая ось белые 32 отверстиями	AUTHOR Xenon Disc 32 отверстиями	QUANDO Disc 32 отверстиями	QUANDO Disc 32 отверстиями
ТОРМОЗА	SHIMANO XT дисковые гидравлические (7" диски)	SHIMANO M615 дисковые гидравлические (7" диски)	ТЕКТРО Draco WH дисковые гидравлические (7" диски)	ТЕКТРО HDC 300 WH дисковые гидравлические (7" диски)	ТЕКТРО HDC 300 дисковые гидравлические (7" диски)
ТОРМОЗНЫЕ РУЧКИ	SHIMANO XT	SHIMANO M615	ТЕКТРО Draco WH	ТЕКТРО HDC 300 WH	ТЕКТРО HDC 300
ОБОДА	AUTHOR Radon Pro 27.5" черные 32 отверстиями	AUTHOR Radon Pro 27.5" черные 32 отверстиями	AUTHOR Radon 27.5" черные 32 отверстиями	AUTHOR Sphere 27.5" черные 32 отверстиями	AUTHOR Sphere 27.5" черные 32 отверстиями
СПИЦЫ	нержавеющая сталь 2.0 мм черные тройное баттирование	нержавеющая сталь 2.0 мм черные	нержавеющая сталь 2.0 мм черные	сталь черные	сталь черные
ПОКРЫШКИ	GEAX Mezcal Kevlar белые бока 27.5" x 2.10"	GEAX Mezcal Kevlar белые бока 27.5" x 2.10"	GEAX Mezcal белые бока 27.5" x 2.10"	GEAX Mezcal белые бока 27.5" x 2.10"	GEAX Mezcal 27.5" x 2.10"
ПЕДАЛИ	SHIMANO M540 контактные	SHIMANO M520 контактные	AUTHOR дюраль	AUTHOR дюраль	AUTHOR дюраль / пластмасса
РУЛЬ	RITCHEY Pro 0 мм 600 / 620 мм	RITCHEY Pro 0 мм 600 / 620 мм	AUTHOR 15 мм 640 / 660 мм	AUTHOR 15 мм 640 / 660 мм	AUTHOR 30 мм 640 / 660 мм
РУЧКИ РУЛЯ	AUTHOR Pro Lock	AUTHOR Pro Lock	AUTHOR Pro Lock	AUTHOR твердая пена	AUTHOR твердая пена
ВЫНОС РУЛЯ	RITCHEY WCS 4-Axis	RITCHEY Pro 4-Axis	AUTHOR дюраль	AUTHOR дюраль	AUTHOR дюраль
ПОДСЕДЕЛЬНЫЙ ШТЫРЬ	RITCHEY Pro Carbon 2B (31.6)	AUTHOR Carbon (31.6)	AUTHOR дюраль (31.6)	AUTHOR дюраль (31.6)	AUTHOR дюраль (31.6)
ПОДСЕДЕЛЬНЫЙ ЗАЖИМ ШТЫРЯ	AUTHOR (34.9)	AUTHOR (34.9)	AUTHOR (34.9)	AUTHOR (34.9)	AUTHOR (34.9)
СЕДЛО	FIZIK Tundra II	AUTHOR Summit CR	AUTHOR Navigator	AUTHOR Navigator	AUTHOR Mega Top
КОЛИЧЕСТВО СКОРОСТЕЙ	30	30	30	27	24
ВЕС	12,1 кг / 19"	12,7 кг / 19"	13,8 кг / 19"	14,2 кг / 19"	14,3 кг / 19"





AUTHOR KARBON MTB 26"

Для моделей 2014 года будут использоваться карбоновые рамы 3 поколения, являющиеся новинкой для моделей коллекции 2013 года. Рама снова является результатом сотрудничества марки AUTHOR с промышленным дизайнером инж. Павлом Сайтаком. Здесь снова доминирует изогнутая форма верхней трубы рамы, которая плавно переходит в салазки с едла.

КОНСТРУКЦИЯ ЭЛЕМЕНТОВ РАМЫ MTB 26"

1. граница крепления тормозного хомута типа „direct Post Mount“ (PM) с левой стороны нижнего пера подготовлена для 6" диска
2. внутреннее ведение тросов (не нарушает дизайн рамы) для обоих переключателей в верхней трубке рамы (ТТ ICR = „Top Tube Inner Cable Routing“)
3. конусообразная рулевая трубка (1,5" tapered „Head Tube“) для увеличения жесткости и прочности рамы, совместимая с конусообразной колонкой вилки
4. каретка шириной 73 мм представляет новый стандарт и увеличение жесткости каретки
5. металлическая нержавеющая защита нижнего пера от повреждения цепью
6. ведение гибкой трубки заднего гидравлического тормоза за пределами рамы является самым коротким путем к тормозному хомуту - для возможной простой замены или ремонта заднего гидравлического тормоза
7. резьба в упорах рам и в перемычках салазок седла и нижнего пера для возможного использования крыльев
8. нижнее перо теперь способно вместить 30 и 20 скоростей (место для двойной или тройной системы)

ГЕОМЕТРИЯ И ИСПОЛЬЗОВАННЫЙ КАРБОН

При изготовлении рамы используются 3 разных уровня качества карбона: А, В и С. Он был использован в 4 моделях: SECTOR, MASTER, REVOLT и MODUS, которые предлагаются в размерах 16, 17.5, 19 и 20.5".



SECTOR

рама	Author B-carbon monocoque 26"
вилка	Fox 32 Float 26 CTD Fit 100 (100 мм ход)
компоненты	Shimano XT, 30 скоростей
тормоза	Shimano XT (6")
покрышки	Geax Barro Race Kevlar 26" x 2.00"
вес	9,9 кг / 19"





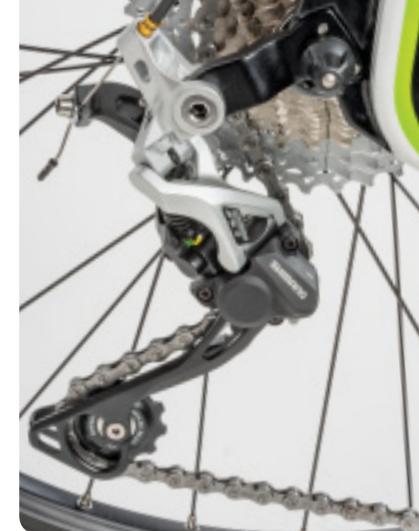
MASTER

рама	Author B-carbon monochoque 26"
вилка	Rock Shox SID RLT 26 (100 мм ход)
компоненты	Sram X9 / X0 GripShift, 20 скоростей, Sram S1400 система
тормоза	Avid Elixir 7 (6")
покрышки	Geax Barro Race Kevlar 26" x 2.00"
вес	9,9 кг / 19"



REVOLT

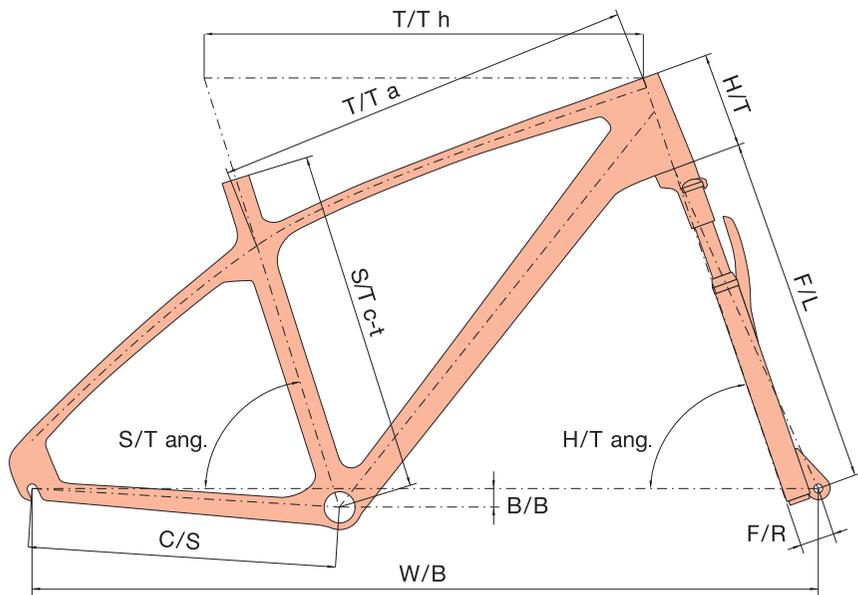
рама	Author C-carbon monocoque 26"
вилка	Rock Shox Recon Gold TK 15 Solo Air (100 мм ход)
компоненты	Shimano XT / SLX, 30 скоростей, Shimano M552 система
тормоза	Shimano M615 (6")
покрышки	Geax Mezcal Kevlar 26" x 2.10"
вес	11,3 кг / 19"



MODUS

рама	Author C-carbon monocoque 26"
вилка	RST F1RST 30 Air SRL (100 мм ход)
компоненты	Shimano Deore, 27 скоростей, Shimano M590 система
тормоза	Tektro Draco WH (6")
покрышки	Geax Mezcal Kevlar 26" x 2.10"
вес	11,9 кг / 19"





	S/T c-t	T/T h	T/T a	H/T	C/S	W/B	S/T ang.	H/T ang.	F/L	BB drop	F/R
SECTOR**1,5" PF / MASTER**1,5" PF / REVOLT**1,5" PF / MODUS**1,5" PF											
16"	412	575	557	115	420	1057	73.5	70.5	476	30	38
17,5"	456	590	569	120	420	1072	73.5	70.5	476	30	38
19"	486	605	581	130	420	1082	73.0	70.5	476	30	38
20,5"	526	620	594	140	420	1098	73.0	70.5	476	30	38

* 1,5" PF - семинтегрированная рулевая колонка 1,5" taper red PF PF - Press Fit

Пояснения:

- S/T c-t** – seat tube (center-top), длина подседельной трубы, от центра каретки до её вершины
- T/T h** – top tube horizontal, горизонтальная длина верхней трубы рамы
- T/T a** – top tube actual, действительная длина верхней трубы рамы
- H/T** – head tube, длина рулевой трубы
- C/S** – chain stay, длина нижнего пера
- W/B** – wheel base, колёсная база (расстояние между центрами осей переднего и заднего колёс)
- S/T ang.** – seat tube angle, угол между осью подседельной трубы и воображаемой соединительной линией оси переднего и заднего колёс
- H/T ang.** – head tube angle, угол между осью рулевой трубы и воображаемой соединительной линией оси переднего и заднего колёс
- F/L** – fork length, длина вилки, от нижней части рулевой колонки до центра переднего колёса
- B/B drop** – bottom bracket drop, расстояние между воображаемой соединительной линией центра колёс с центром каретки, измеряемое от каретки
- F/R** – fork rake, расстояние между осью рулевой трубы и осью вилки, измеряемое от центра переднего колёса, так называемый off set

Рекомендуемые размеры рам по росту человека найдите у каждой конкретной модели на нашем сайте www.author.eu.

МОДЕЛЬ	SECTOR	MASTER	REVOLT	MODUS
РАЗМЕР	16", 17,5", 19", 20,5"	16", 17,5", 19", 20,5"	16", 17,5", 19", 20,5"	16", 17,5", 19", 20,5"
РАМА	AUTHOR B-carbon монококе 26"	AUTHOR B-carbon монококе 26"	AUTHOR C-carbon монококе 26"	AUTHOR C-carbon монококе 26"
ПЕРЕДНЯЯ ВИЛКА	FOX 32 Float 26 CTD Fit 100 воздушная закрывающаяся 15 мм жесткая ось 1.5" tapered колонка (100 мм)	ROCK SHOX SID RLT воздушная дистанционно закрываемая 15 мм жесткая ось 1.5" tapered колонка (100 мм)	ROCK SHOX Recon Gold TK 15 Solo Air RL воздушная дистанционно закрываемая 15 мм жесткая ось 1.5" tapered колонка (100 мм)	RST F1RST 30 Air SRL воздушная дистанционно закрываемая 15 мм жесткая ось 1.5" tapered колонка (100 мм)
РУЛЕВАЯ КОЛОНКА	FSA Orbit 1.5B 1.5" tapered	FSA Orbit 1.5B 1.5" tapered	FSA Orbit 1.5B 1.5" tapered	FSA Orbit 1.5B 1.5" tapered
СИСТЕМА (ШАТУНЫ)	SHIMANO XT-10 42-32-24 зубьев 170 / 175 мм шатуны	SRAM S1400 BB30 PF 42-28 зубьев 170 / 175 мм шатуны	SHIMANO M552-10 42-32-24 зубьев 170 / 175 мм шатуны	SHIMANO M542 44-32-22 зубьев 170 / 175 мм шатуны
КАРЕТКА	SHIMANO XT-10 BB unit	SRAM BB30 Press Fit	SHIMANO M552-10 BB unit	SHIMANO M542 BB unit
ПЕРЕДНИЙ ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЬ	SHIMANO XT (34.9)	SRAM X9 (34.9)	SHIMANO SLX (34.9)	SHIMANO Alivio (34.9)
ЗАДНИЙ ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЬ	SHIMANO XT	SRAM X9-T2	SHIMANO XT	SHIMANO Deore
МАНЕТКИ	SHIMANO XT (30)	SRAM X0 GripShift (20)	SHIMANO SLX (30)	SHIMANO Deore (27)
КАССЕТА	SHIMANO M771-10 11-36 (10)	SRAM PG-1050 12-36 (10)	SHIMANO HG-81-10 11-36 (10)	SHIMANO HG-50-9 11-34 (9)
ЦЕПЬ	SHIMANO HG-75	SRAM PC-1051	SHIMANO HG-75	SHIMANO HG-53
ВТУЛКИ	SHIMANO XT Disc 15 мм передняя жесткая ось 32 отверстиями	AUTHOR Helium / Xenon Disc 15 мм передняя жесткая ось 32 отверстиями	AUTHOR Helium / Xenon Disc 15 мм передняя жесткая ось 32 отверстиями	AUTHOR Xenon Disc 32 отверстиями
ТОРМОЗА	SHIMANO XT дисковые гидравлические (6" диски)	AVID Elixir 7 дисковые гидравлические (6" диски)	SHIMANO M575 дисковые гидравлические (6" диски)	TEKTRO Draco WH дисковые гидравлические (6" диски)
ТОРМОЗНЫЕ РУЧКИ	SHIMANO XT	AVID Elixir 7	SHIMANO M575	TEKTRO Draco WH
ОБОДА	AUTHOR Helium Pro 32 отверстиями	AUTHOR Helium Pro 32 отверстиями	AUTHOR Neon Pro 32 отверстиями	AUTHOR Neon Pro 32 отверстиями
СПИЦЫ	нержавеющая сталь 2.0 мм черные тройное баттирование	нержавеющая сталь 2.0 мм черные тройное баттирование	нержавеющая сталь 2.0 мм черные	нержавеющая сталь 2.0 мм черные
ПОКРЫШКИ	GEAX Barro Race Kevlar 26" x 2.00"	GEAX Barro Race Kevlar 26" x 2.00"	GEAX Mezcal Kevlar белые бока 26" x 2.10"	GEAX Mezcal Kevlar белые бока 26" x 2.10"
ПЕДАЛИ	SHIMANO M540 контактные	SHIMANO M540 контактные	SHIMANO M520 контактные	SHIMANO M520 контактные
РУЛЬ	RITCHEY Pro 0 мм 580 / 600 мм	RITCHEY WCS 0 мм 580 мм	RITCHEY Pro 0 мм 580 / 600 мм	AUTHOR 15 мм 620 / 640 мм
РУЧКИ РУЛЯ	AUTHOR GripLock	SRAM X0 GripShift	AUTHOR GripLock	AUTHOR GripLock
ВЫНОС РУЛЯ	RITCHEY WCS C-260	RITCHEY WCS C-260	RITCHEY Pro 4-Axis	AUTHOR дюраль
ПОДСЕДЕЛЬНЫЙ ШТЫРЬ	RITCHEY Pro Carbon 2B (31.6)	RITCHEY Pro Carbon 2B (31.6)	AUTHOR Carbon (31.6)	AUTHOR дюраль (31.6)
ПОДСЕДЕЛЬНЫЙ ЗАЖИМ СЕДЛА	AUTHOR (34.9)	AUTHOR (34.9)	AUTHOR (34.9)	AUTHOR (34.9)
СЕДЛО	FIZIK Tundra II	FIZIK Tundra II	FIZIK Tundra II	AUTHOR Navigator
КОЛИЧЕСТВО СКОРОСТЕЙ	30	20	30	27
ВЕС	9,9 кг / 19"	9,9 кг / 19"	11,3 кг / 19"	11,9 кг / 19"

INSTINCT

рама	дюраль двойного баттирования 6061 26"
вилка	RST F1RST 650B Air (100 мм ход)
компоненты	Shimano SLX / Deore, 30 скоростей, Shimano M610 система
тормоза	Tektro Auriga Pro WH (7")
покрышки	Geax Mezcal 26" x 2.10"
вес	12,6 кг / 19"





TRACTION A & B

рама	дюраль двойного баттирования 6061 26"
вилка	RST Blaze TnL (100 мм ход)
компоненты	Shimano Deore / Alivio, 27 скоростей, Suntour система
тормоза	Tektro Draco WH (7")
покрышки	Geax Mezcal 26" x 2.10"
вес	13,8 кг / 19"



DEXTER A & B

рама	дюраль 6061 26"
вилка	RST Blaze TnL (100 мм ход)
компоненты	Shimano Alivio, 27 скоростей, Suntour система
тормоза	Tektro HDC 300 (6")
покрышки	Author Trail Master 26" x 2.00"
вес	13,9 кг / 19"



BASIC A & B

рама	дюраль 6061 26"
вилка	RST Gila TnL (100 мм ход)
компоненты	Shimano Alivio / Acera, 27 скоростей, Suntour система
тормоза	Tektro
покрышки	Author Trail Master 26" x 2.00"
вес	13,3 кг / 19"





MYSTIC A & B

рама	дюраль 6061 26"
вилка	RST Gila ML (100 мм ход)
компоненты	Shimano Acera, 24 скоростей, Suntour система
тормоза	Tektro HDC 300 (6")
покрышки	Author Spanker 26" x 1.95"
вес	14,1 кг / 19"



SOLUTION A & B

рама	дюраль 6061 26"
вилка	RST Gila ML (100 мм ход)
компоненты	Shimano Acera / Altus, 24 скоростей, Suntour система
тормоза	Tektro
покрышки	Author Spanker 26" x 1.95"
вес	13,6 кг / 19"





QUANTA A & B

рама	дюраль 6061 26"
вилка	RST Gila T (80 мм ход)
компоненты	Shimano Acera / Altus, 24 скоростей, Suntour система
тормоза	Tektro
покрышки	Author Spanker 26" x 1.95"
вес	13,7 кг / 18"



IMPULSE A & B

рама	дюраль 6061 26"
вилка	RST Gila ML (100 мм ход)
компоненты	Shimano Altus, 21 скоростей
тормоза	Tektro HDC 300 (6")
покрышки	Author Spanker 26" x 1.95"
вес	14,2 кг / 19"





PROFILE A & B

рама	дюраль 6061 26"
вилка	RST Gila T (100 мм ход)
компоненты	Shimano TX35 / Altus, 21 скоростей
тормоза	Tektro
покрышки	Author Spanker 26" x 1.95"
вес	14,1 кг / 19"



SPECTRA A & B

рама	дюраль 6061 26"
вилка	RST Сара T (80 мм ход)
компоненты	Shimano TX35 / Altus, 21 скоростей
тормоза	Tektro
покрышки	Author Spanker 26" x 1.95"
вес	13,8 кг / 18"





OUTSET A & B & C



рама	дюраль 6061 26"
вилка	Mustang (63 мм ход)
компоненты	Shimano TX35 / Revoshift, 21 скоростей
тормоза	Tektro
покрышки	Author Spanker 26" x 1.95"
вес	14,4 кг / 19"

UNICA A & B



рама	дюраль 6061 26"
вилка	hi-ten
компоненты	Shimano TX35 / Revoshift, 21 скоростей
тормоза	Tektro
покрышки	Author Spanker 26" x 1.95"
вес	13,3 кг / 18"





TROPHY A & B & C

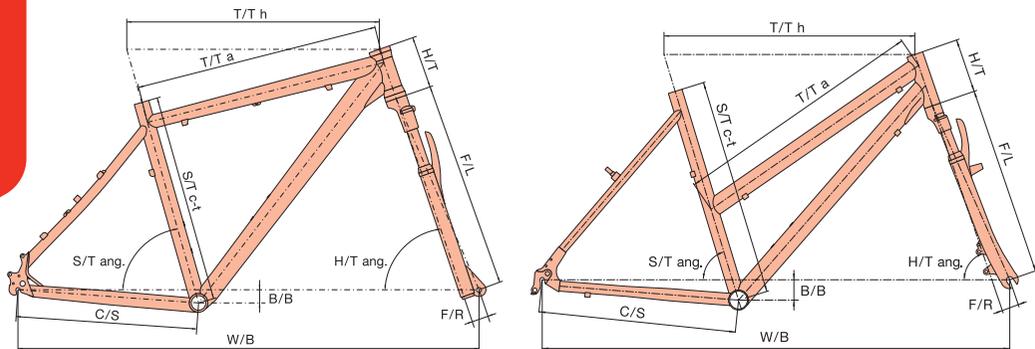
рама	hiten 26"
вилка	Mustang (63 мм ход)
компоненты	Shimano Ty21 / Revoshift, 18 скоростей
тормоза	Tektro
покрышки	Author Spanker 26" x 1.95"
вес	16,14 кг / 19"



VECTRA A & B

рама	hiten 26"
вилка	hi-ten
компоненты	Shimano Ty21 / Revoshift, 18 скоростей
тормоза	Tektro
покрышки	Author Spanker 26" x 1.95"
вес	13,3 кг / 18"





	S/T c-t	T/T h	T/T a	H/T	C/S	W/B	S/T ang.	H/T ang.	F/L	B/B drop	F/R
TRACTION/ INSTINCT* † 1,5" PF											
15"	381	567	553	120	420	1035	73,0	71,0	480	38	38
17"	432	580	558	125	420	1049	73,0	71,0	480	38	38
19"	483	591	566	130	420	1060	73,0	71,0	480	38	38
21"	533	603	580	135	420	1072	73,0	71,0	480	38	38
DEXTER* / BASIC*											
15"	381	567	553	120	425	1040	73,0	71,0	480	38	38
17"	432	580	558	125	425	1054	73,0	71,0	480	38	38
19"	483	591	566	130	425	1065	73,0	71,0	480	38	38
21"	533	603	580	135	425	1077	73,0	71,0	480	38	38
QUANTA*											
16"	406	582	584	120	425	1054	73,0	71,0	460	38	38
18"	457	592	597	120	425	1064	73,0	71,0	460	38	38
MYSTIC* / SOLUTION*											
15"	381	567	554	120	425	1040	73,0	71,0	480	38	38
17"	432	580	558	125	425	1054	73,0	71,0	480	38	38
19"	483	591	566	130	425	1065	73,0	71,0	480	38	38
21"	533	603	580	135	425	1077	73,0	71,0	480	38	38
IMPULSE*											
15"	381	567	555	120	425	1040	73,0	71,0	480	38	38
17"	432	580	558	125	425	1054	73,0	71,0	480	38	38
19"	483	591	566	130	425	1065	73,0	71,0	480	38	38
21"	533	603	580	135	425	1077	73,0	71,0	480	38	38
SPECTRA*											
16"	406	582	589	120	425	1055	73,0	71,0	460	38	38
18"	457	590	596	120	425	1063	73,0	71,0	460	38	38
PROFILE*											
15"	381	567	555	120	425	1040	73,0	71,0	480	38	38
17"	432	580	558	125	425	1054	73,0	71,0	480	38	38
19"	483	591	566	130	425	1065	73,0	71,0	480	38	38
21"	533	603	580	135	425	1077	73,0	71,0	480	38	38
OUTSET / TROPHY											
15"	381	567	548	120	425	1039	73,0	71,0	455	38	38
17"	432	580	556	125	425	1053	73,0	71,0	455	38	38
19"	483	591	568	130	425	1065	73,0	71,0	455	38	38
21"	533	603	584	135	425	1076	73,0	71,0	455	38	38
UNICA											
16"	406	582	572	120	425	1060	73,0	71,0	407	38	45
18"	457	592	581	120	425	1070	73,0	71,0	407	38	45
VECTRA											
16"	406	582	586	120	425	1053	73,0	71,0	456	38	38
18"	457	592	594	120	425	1063	73,0	71,0	456	38	38

* † 1,5" PF - семинтегрированная рулевая колонка 1,5" tape red PF

PF - Press Fit

* - 1 1/8" семинтегрированная рулевая колонка PF 50 мм

Пояснения:

- S/T c-t – seat tube (center-top), длина подседельной трубы, от центра каретки до её вершины
- T/T h – top tube horizontal, горизонтальная длина верхней трубы рамы
- T/T a – top tube actual, действительная длина верхней трубы рамы
- H/T – head tube, длина рулевой трубки
- C/S – chain stay, длина нижнего пера
- W/B – wheel base, колёсная база (расстояние между центрами осей переднего и заднего колеса)
- S/T ang. – seat tube angle, угол между осью подседельной трубы и воображаемой соединительной линией оси переднего и заднего колеса
- H/T ang. – head tube angle, угол между осью рулевой трубки и воображаемой соединительной осью переднего и заднего колеса
- F/L – fork length, длина вилки, от нижней части рулевой колонки до центра переднего колеса
- B/B drop – bottom bracket drop, расстояние между воображаемой соединительной линией центра колёс с центром каретки, измеряемое от каретки
- F/R – fork rake, расстояние между осью рулевой трубки и осью вилки, измеряемое от центра переднего колеса, так называемый off set

Рекомендуемые размеры рам по росту человека найдете у каждой конкретной модели на нашем сайте www.author.eu.

МОДЕЛЬ	INSTINCT	TRACTION	DEXTER	BASIC
РАЗМЕР	15", 17", 19", 21"	15", 17", 19", 21"	15", 17", 19", 21"	15", 17", 19", 21"
РАМА	дюраль двойного баттирования 6061 26"	дюраль двойного баттирования 6061 26"	дюраль 6061 26"	дюраль 6061 26"
ПЕРЕДНЯЯ ВИЛКА	RST FIRST 32 Air воздушная замыкаемая (100 мм)	RST Blaze TnL масляная замыкаемая (100 мм)	RST Blaze TnL масляная замыкаемая (100 мм)	RST Gila TnL масляная замыкаемая (100 мм)
РУЛЕВАЯ КОЛОНКА	FSA Integrated 1-1/8"	AUTHOR Integrated 1-1/8"	FSA Integrated 1-1/8"	FSA Integrated 1-1/8"
СИСТЕМА (ШАТУНЫ)	SHIMANO M610-10 42-32-24 зубьев 170 / 175 мм шатуны	SUNTOUR XCR-T424 44-32-22 зубьев 170 / 175 мм шатуны	SUNTOUR XCR-T414 44-32-22 зубьев 170 / 175 мм шатуны	SUNTOUR XCR-T414 44-32-22 зубьев 170 / 175 мм шатуны
КАРЕТКА	SHIMANO M610-10 BB unit	SUNTOUR XCM закрытая	SUNTOUR XCM закрытая	SUNTOUR XCM закрытая
ПЕРЕДНИЙ ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЬ	SHIMANO SLX (34.9)	SHIMANO Alivio (34.9)	SHIMANO Acera (34.9)	SHIMANO Acera (34.9)
ЗАДНИЙ ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЬ	SHIMANO SLX	SHIMANO Deore	SHIMANO Alivio	SHIMANO Alivio
МАНЕТКИ	SHIMANO Deore (30)	SHIMANO Alivio (27)	SHIMANO Alivio (27)	SHIMANO Acera (27)
КАССЕТА	SHIMANO HG-50-10 11-36 (10)	SHIMANO HG-50-9 11-34 (9)	SHIMANO HG-30-9 11-34 (9)	SHIMANO HG-20-9 11-34 (9)
ЦЕПЬ	SHIMANO HG-75	SHIMANO HG-53	SHIMANO HG-53	SHIMANO HG-53
ВТУЛКИ	AUTHOR Xenon Disc 32 отверстиями	AUTHOR Xenon Disc 32 отверстиями	QUANDO Disc 32 отверстиями	QUANDO 32 отверстиями
ТОРМОЗА	TEKTRO Auriga Pro WH дисковые гидравлические (6" диски)	TEKTRO Draco WH дисковые гидравлические (6" диски)	TEKTRO HDC 300 дисковые гидравлические (6" диски)	TEKTRO 837AL
ТОРМОЗНЫЕ РУЧКИ	TEKTRO Auriga Pro WH	TEKTRO Draco WH	TEKTRO HDC 300	SHIMANO Acera
ОБОДА	AUTHOR Neon Pro черные 32 отверстиями	AUTHOR Sphere черные 32 отверстиями	AUTHOR Sphere черные 32 отверстиями	AUTHOR Xenon черные 32 отверстиями
СПИЦЫ	нержавеющая сталь 2.0 мм черные	нержавеющая сталь 2.0 мм черные	сталь черные	сталь черные
ПОКРЫШКИ	GEAX Mezcal белые бока 26" x 2.10"	GEAX Mezcal белые бока 26" x 2.10"	AUTHOR Trail Master 26" x 2.00"	AUTHOR Trail Master 26" x 2.00"
ПЕДАЛИ	SHIMANO M520 контактные	AUTHOR дюраль	AUTHOR дюраль	AUTHOR дюраль
РУЛЬ	AUTHOR 15 мм 620 / 640 / 660 мм	AUTHOR 15 мм 620 / 640 / 660 мм	AUTHOR 30 мм 620 / 640 / 660 мм	AUTHOR 30 мм 620 / 640 / 660 мм
РУЧКИ РУЛЯ	AUTHOR Pro Lock	AUTHOR Pro Lock	AUTHOR твердая пена	AUTHOR твердая пена
ВЫНОС РУЛЯ	AUTHOR дюраль	AUTHOR дюраль	AUTHOR дюраль	AUTHOR дюраль
ПОДСЕДЕЛЬНЫЙ ШТЫРЬ	AUTHOR дюраль (31.6)	AUTHOR дюраль (31.6)	AUTHOR дюраль (31.6)	AUTHOR дюраль (31.6)
ПОДСЕДЕЛЬНЫЙ ЗАЖИМ СЕДЛА	AUTHOR (34.9)	AUTHOR (34.9)	AUTHOR (34.9)	AUTHOR (34.9)
СЕДЛО	AUTHOR Navigator	AUTHOR Navigator	AUTHOR Mega Top	AUTHOR Mega Top
КОЛИЧЕСТВО СКОРОСТЕЙ	30	27	27	27
ВЕС	12,6 кг / 19"	13,8 кг / 19"	13,9 кг / 19"	13,3 кг / 19"

МОДЕЛЬ	MYSTIC	SOLUTION	QUANTA	IMPULSE	PROFILE	SPECTRA	OUTSET	UNICA	TROPHY	VECTRA
РАЗМЕР	15", 17", 19", 21"	15", 17", 19", 21"	16", 18"	15", 17", 19", 21"	15", 17", 19", 21"	16", 18"	15", 17", 19", 21"	16", 18"	15", 17", 19", 21"	16", 18"
РАМА	дюраль 6061 26"	дюраль 6061 26"	дюраль 6061 26" (L)	дюраль 6061 26"	дюраль 6061 26"	дюраль 6061 26" (L)	дюраль 6061 26"	дюраль 6061 26" (L)	hiten 26"	hiten 26" (L)
ПЕРЕДНЯЯ ВИЛКА	RST Gila ML закрываема (100 мм)	RST Gila ML закрываема (100 мм)	RST Gila T (80 мм)	RST Gila ML закрываема (100 мм)	RST Gila T (100 мм)	RST Capa T (80 мм)	MUSTANG (63 мм)	hi-ten	MUSTANG (63 мм)	hi-ten
РУЛЕВАЯ КОЛОНКА	FSA Integrated 1-1/8"	FSA Integrated 1-1/8"	FSA Integrated 1-1/8"	FSA Integrated 1-1/8"	FSA Integrated 1-1/8"	FSA Integrated 1-1/8"	PRESTINE 1-1/8"	PRESTINE 1-1/8"	VP COMP. 1"	VP COMP. 1"
СИСТЕМА (ШАТУНЫ)	SUNTOUR XCT-T312 42-32-22 зубьев 170 / 175 мм шатуны	SUNTOUR XCT-T312 42-32-22 зубьев 170 / 175 мм шатуны	SUNTOUR XCT-T312 42-32-22 зубьев 170 мм шатуны	PROWHEEL 42-34-24 зубьев 170 / 175 мм шатуны	PROWHEEL 42-34-24 зубьев 170 мм шатуны	PROWHEEL 42-34-24 зубьев 170 мм шатуны	PROWHEEL 42-34-24 зубьев 170 мм шатуны	PROWHEEL 42-34-24 зубьев 170 мм шатуны	PROWHEEL 42-34-24 зубьев 170 мм шатуны	PROWHEEL 42-34-24 зубьев 170 мм шатуны
КАРЕТКА	SUNTOUR XCM закрытая	SUNTOUR XCM закрытая	SUNTOUR XCM закрытая	VP COMP. закрытая	VP COMP. закрытая	VP COMP. закрытая	VP COMP. закрытая	VP COMP. закрытая	VP COMP.	VP COMP.
ПЕРЕДНИЙ ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЬ	SHIMANO M190 (34.9)	SHIMANO M190 (34.9)	SHIMANO M190 (34.9)	SHIMANO M190 (34.9)	SHIMANO TX50 (34.9)	SHIMANO TX50 (34.9)	SHIMANO TX50 (31.8)	SHIMANO TX50 (31.8)	SHIMANO TY18 (28.6)	SHIMANO TY18 (28.6)
ЗАДНИЙ ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЬ	SHIMANO Acera	SHIMANO Acera	SHIMANO Acera	SHIMANO Altus	SHIMANO TX35	SHIMANO TX35	SHIMANO TX35	SHIMANO TX35	SHIMANO TY21	SHIMANO TY21
МАНЕТКИ	SHIMANO Acera (24)	SHIMANO Altus (24)	SHIMANO Altus (24)	SHIMANO Altus (21)	SHIMANO Altus (21)	SHIMANO Altus (21)	SHIMANO Revoshift (21)	SHIMANO Revoshift (21)	SHIMANO Revoshift (18)	SHIMANO Revoshift (18)
КАССЕТА	SHIMANO HG-31-8 11-32 (8)	SHIMANO HG-31-8 11-32 (8)	SHIMANO HG-31-8 11-32 (8)	SHIMANO HG-20-7 12-32 (7)	SHIMANO MF-TZ21 14-28 (7)	SHIMANO MF-TZ21 14-28 (7)	SHIMANO MF-TZ21 14-28 (7)	SHIMANO MF-TZ21 14-28 (7)	SHIMANO MF-TZ20 14-28 (6)	SHIMANO MF-TZ20 14-28 (6)
ЦЕПЬ	KMC Z72	KMC Z72	KMC Z72	KMC Z51	KMC Z51	KMC Z51	KMC Z51	KMC Z51	KMC Z50	KMC Z50
ВТУЛКИ	QUANDO Disc 32 отверстиями	QUANDO 32 отверстиями	QUANDO 32 отверстиями	QUANDO Disc 32 отверстиями	QUANDO 36 отверстиями	QUANDO 36 отверстиями	QUANDO 36 отверстиями	QUANDO 36 отверстиями	QUANDO 36 отверстиями	QUANDO 36 отверстиями
ТОРМОЗА	ТЕКТРО HDC 300 дисковые гидравлические (6" диски)	ТЕКТРО 837AL	ТЕКТРО 837AL	ТЕКТРО HDC 300 дисковые гидравлические (6" диски)	ТЕКТРО 837AL	ТЕКТРО 837AL	ТЕКТРО 837AL	ТЕКТРО 837AL	V brakes	V brakes
ТОРМОЗНЫЕ РУЧКИ	ТЕКТРО HDC 300	SHIMANO Altus	SHIMANO Altus	ТЕКТРО HDC 300	SHIMANO Altus	SHIMANO Altus	ТЕКТРО пластмасса / дюраль	ТЕКТРО пластмасса / дюраль	пластмасса / дюраль	пластмасса / дюраль
ОБОДА	AUTHOR Хелоп черные 32 отверстиями	AUTHOR Хелоп 32 отверстиями	AUTHOR Хелоп 32 отверстиями	дюраль 32 отверстиями	дюраль 36 отверстиями	дюраль 36 отверстиями	дюраль 36 отверстиями	дюраль 36 отверстиями	дюраль 36 отверстиями	дюраль 36 отверстиями
СПИЦЫ	сталь черные	сталь	сталь	сталь	сталь	сталь	сталь	сталь	сталь	сталь
ПОКРЫШКИ	AUTHOR Spanker 26" x 1.95"	AUTHOR Spanker 26" x 1.95"	AUTHOR Spanker 26" x 1.95"	AUTHOR Spanker 26" x 1.95"	AUTHOR Spanker 26" x 1.95"	AUTHOR Spanker 26" x 1.95"	AUTHOR Spanker 26" x 1.95"	AUTHOR Spanker 26" x 1.95"	AUTHOR Spanker 26" x 1.95"	AUTHOR Spanker 26" x 1.95"
ПЕДАЛИ	AUTHOR дюраль / пластмасса	AUTHOR дюраль / пластмасса	AUTHOR Non Slip пластмасса	пластмасса	пластмасса	пластмасса	пластмасса	пластмасса	пластмасса	пластмасса
РУЛЬ	AUTHOR 30 мм 620 / 640 / 660 мм	AUTHOR 30 мм 620 / 640 / 660 мм	AUTHOR 30 мм 620 / 640 мм	KALIN сталь 20 мм 620 / 640 мм	KALIN сталь 20 мм 620 / 640 мм	KALIN сталь 20 мм 620 мм	KALIN сталь 20 мм 620 / 640 мм	KALIN сталь 20 мм 620 мм	KALIN сталь 20 мм 620 мм	KALIN сталь 20 мм 620 мм
РУЧКИ РУЛЯ	AUTHOR твердая пена	AUTHOR твердая пена	AUTHOR твердая пена	AUTHOR твердая пена	AUTHOR твердая пена	AUTHOR твердая пена	AUTHOR твердая пена	AUTHOR твердая пена	PVC	PVC
ВЫНОС РУЛЯ	AUTHOR дюраль	AUTHOR дюраль	AUTHOR дюраль	ZOOM дюраль	ZOOM дюраль	ZOOM дюраль	ZOOM дюраль	ZOOM дюраль	KALIN сталь	KALIN сталь
ПОДСЕДЕЛЬНЫЙ ШТЫРЬ	AUTHOR дюраль (31.6)	AUTHOR дюраль (31.6)	AUTHOR дюраль (31.6)	ZOOM дюраль (31.6)	ZOOM дюраль (31.6)	ZOOM дюраль (31.6)	KALIN сталь (27.2)	KALIN сталь (27.2)	KALIN сталь (25.4)	KALIN сталь (25.4)
ПОДСЕДЕЛЬНЫЙ ЗАЖИМ СЕДЛА	AUTHOR (34.9)	AUTHOR (34.9)	AUTHOR (34.9)	AUTHOR (34.9)	AUTHOR (34.9)	AUTHOR (34.9)	AUTHOR (31.8)	AUTHOR (31.8)	AUTHOR (31.8)	AUTHOR (31.8)
СЕДЛО	AUTHOR Mega Top	AUTHOR Mega Top	AUTHOR Donna	AUTHOR Mega Top	AUTHOR Mega Top	AUTHOR Donna	AUTHOR	AUTHOR	vinyl	vinyl
КОЛИЧЕСТВО СКОРОСТЕЙ	24	24	24	21	21	21	21	21	18	18
ВЕС	14,1 кг / 19"	13,6 кг / 19"	13,7 кг / 18"	14,2 кг / 19"	14,1 кг / 19"	13,8 кг / 18"	14,4 кг / 19"	13,3 кг / 18"	16,1 кг / 19"	14,8 кг / 18"





AUTHOR MTB 26" ASL

В 2014 году модели INSTINCT ASL и TRACTION ASL оборудованы новыми рамами по профилю идентичными моделям INSTINCT и TRACTION, с сохранением собственной ASL геометрии. Для таким образом профилированных трубок рамы мы изготовили собственные формы для их гидроформного формирования, которые называем **AUTHOR HYDROFORM TECHNOLOGY**.

AUTHOR HYDROFORM TECHNOLOGY

Благодаря этой раме эти 2 модели будут оснащены конической рулевой трубкой 1,5" tapered для повышения жесткости и прочности рамы.



Для вышеуказанных моделей используется нами проверенный и зарекомендовавший себя дюраль 6061 „двойной баттинг“ (дважды утонченная стенка рамы).

Модели BASIC ASL и SOLUTION ASL имеют новую выпуклую изогнутую верхнюю трубку рамы и оснащены неутонченной рамой из материала дюраль 6061.

Вышеуказанные модели AUTHOR MTB ASL представляют четыре модели с разным уровнем качества компонентов и рам. Предлагаемые размеры 16, 18 и 20".



INSTINCT ASL

рама	дюраль двойного баттирования 6061 26" (ASL)
вилка	RST F1RST 30 Air (80 мм ход)
компоненты	Shimano SLX / Deore, 30 скоростей, Shimano M610 система
тормоза	Tektro Auriga Pro WH (6")
покрышки	Geax Mezcal 26" x 2.10"
вес	12,5 кг / 18"





TRACTION ASL

рама	дюраль двойного баттирования 6061 26" (ASL)
вилка	RST Blaze TnL (80 мм ход)
компоненты	Shimano Deore / Alivio, 27 скоростей, Suntour система
тормоза	Tektro Draco WH (6")
покрышки	Geax Mezcal 26" x 2.10"
вес	13,7 кг / 18"



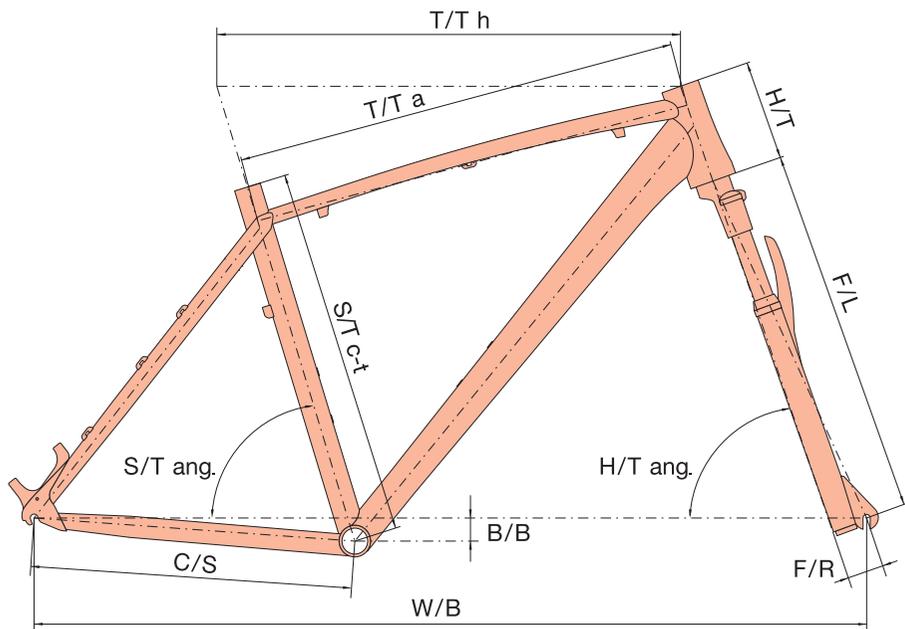
BASIC ASL A & B

рама	дюраль 6061 26" (ASL)
вилка	RST Gila TrL (80 мм ход)
компоненты	Shimano Alivio / Acera, 27 скоростей, Suntour система
тормоза	Tektro
покрышки	Author Trail Master 26" x 2.00"
вес	13,1 кг / 18"

SOLUTION ASL A & B

рама	дюраль 6061 26" (ASL)
вилка	RST Gila ML (80 мм ход)
компоненты	Shimano Acera / Altus, 24 скоростей, Suntour система
тормоза	Tektro
покрышки	Author Spanker 26" x 1.95"
вес	13,4 кг / 18"





	S/T c-t	T/T h	T/T a	H/T	C/S	W/B	S/T ang.	H/T ang.	F/L	B/B drop	F/R
INSTINCT ASL* ± 1.5" PF / TRACTION ASL* ± 1.5" PF											
16"	406	531	517	115	425	1022	74.0	70.0	456	44	38
18"	457	565	543	120	425	1051	73.5	70.0	456	44	38
20"	508	580	560	125	425	1066	73.5	70.0	456	44	38
BASIC ASL* / SOLUTION ASL*											
16"	406	531	516	115	425	1022	74.0	70.0	460	44	38
18"	457	565	543	120	425	1051	73.5	70.0	460	44	38
20"	508	580	560	125	425	1067	73.5	70.0	460	44	38

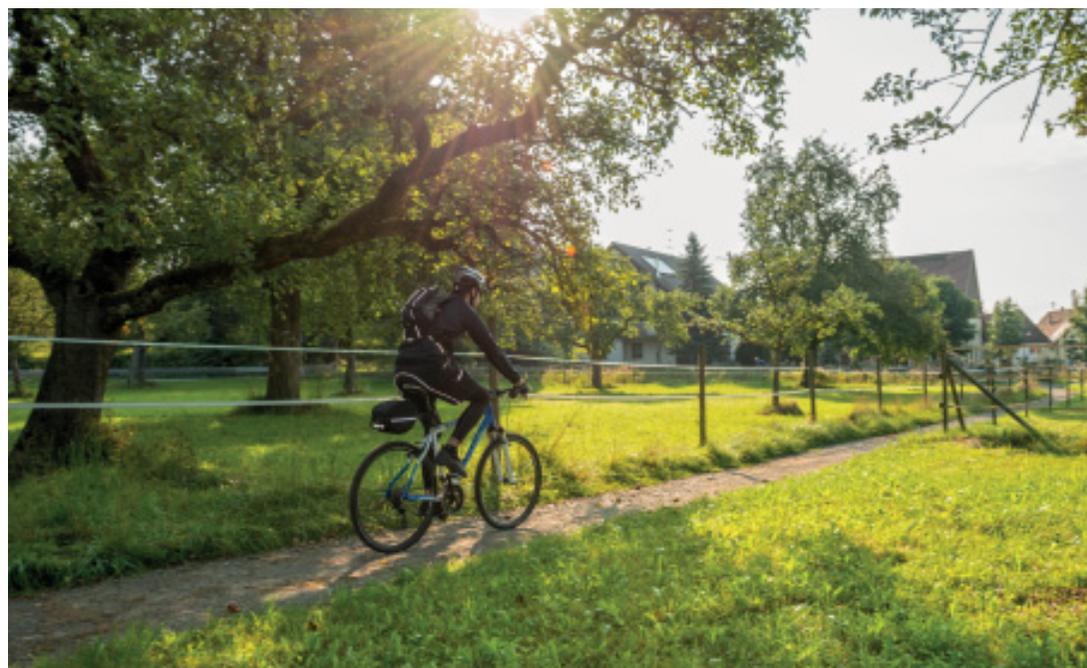
* ± 1.5" PF - семиинтегрированная рулевая колонка 1,5" tape red PF PF - Press Fit
 * - 1 1/8" семиинтегрированная рулевая колонка PF 50 мм

Пояснения:

- S/T c-t** – seat tube (center-top), длина подседельной трубы, от центра каретки до её вершины
- T/T h** – top tube horizontal, горизонтальная длина верхней трубы рамы
- T/T a** – top tube actual, действительная длина верхней трубы рамы
- H/T** – head tube, длина рулевой трубки
- C/S** – chain stay, длина нижнего пера
- W/B** – wheel base, колёсная база (расстояние между центрами осей переднего и заднего колеса)
- S/T ang.** – seat tube angle, угол между осью подседельной трубы и воображаемой соединительной линией оси переднего и заднего колеса
- H/T ang.** – head tube angle, угол между осью рулевой трубки и воображаемой соединительной осью переднего и заднего колеса
- F/L** – fork length, длина вилки, от нижней части рулевой колонки до центра переднего колеса
- B/B drop** – bottom bracket drop, расстояние между воображаемой соединительной линией центра колёс с центром каретки, измеряемое от каретки
- F/R** – fork rake, расстояние между осью рулевой трубы и осью вилки, измеряемое от центра переднего колеса, так называемый off set

Рекомендуемые размеры рам по росту человека найдете у каждой конкретной модели на нашем сайте www.author.eu.

МОДЕЛЬ	INSTINCT ASL	TRACTION ASL	BASIC ASL	SOLUTION ASL
РАЗМЕР	16", 18", 20"	16", 18", 20"	16", 18", 20"	16", 18", 20"
РАМА	двойной баттинг дюраль 6061 26" (ASL)	двойной баттинг дюраль 6061 26" (ASL)	дюраль 6061 26" (ASL)	дюраль 6061 26" (ASL)
ПЕРЕДНЯЯ ВИЛКА	RST F1RST 30 Air воздушная замыкаемая (80 мм)	RST Blaze TnL масляная замыкаемая (80 мм)	RST Gila TnL замыкаемая (80 мм)	RST Gila ML замыкаемая (80 мм)
РУЛЕВАЯ КОЛОНКА	FSA Integrated 1.5" tapered	AUTHOR Integrated 1.5" tapered	AUTHOR Integrated 1-1/8"	FSA Integrated 1-1/8"
СИСТЕМА (ШАТУНЫ)	SHIMANO M610 42-32-24 зубьев 170 / 175 мм шатуны	SUNTOUR XCR-T424 44-32-22 зубьев 170 / 175 мм шатуны	SUNTOUR XCR-T414 44-32-22 зубьев 170 / 175 мм шатуны	SUNTOUR XCT-T312 42-32-22 зубьев 170 / 175 мм шатуны
КАРЕТКА	SHIMANO M610 BB unit	SUNTOUR XCM закрытая	SUNTOUR XCM закрытая	SUNTOUR XCM закрытая
ПЕРЕДНИЙ ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЬ	SHIMANO SLX (34.9)	SHIMANO Alivio (34.9)	SHIMANO Acera (34.9)	SHIMANO M190 (34.9)
ЗАДНИЙ ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЬ	SHIMANO SLX	SHIMANO Deore	SHIMANO Alivio	SHIMANO Acera
МАНЕТКИ	SHIMANO Deore (30)	SHIMANO Alivio (27)	SHIMANO Acera (27)	SHIMANO Altus (24)
КАССЕТА	SHIMANO HG-62-10 11-36 (10)	SHIMANO HG-50-9 11-34 (9)	SHIMANO HG-20-9 11-34 (9)	SHIMANO HG-31-8 11-32 (8)
ЦЕПЬ	SHIMANO HG-75	SHIMANO HG-53	SHIMANO HG-53	KMC Z72
ВТУЛКИ	AUTHOR Xenon Disc 32 отверстиями	AUTHOR Xenon Disc 32 отверстиями	QUANDO 32 отверстиями	QUANDO 32 отверстиями
ТОРМОЗА	TEKTRO Auriga Pro WH дисковые гидравлические (6" диски)	TEKTRO Draco WH дисковые гидравлические (6" диски)	TEKTRO 837AL	TEKTRO 837AL
ТОРМОЗНЫЕ РУЧКИ	TEKTRO Auriga WHWS	TEKTRO Draco WHWS	SHIMANO Acera	SHIMANO Altus
ОБОДА	AUTHOR Neon Pro черные 32 отверстиями	AUTHOR Sphere черные 32 отверстиями	AUTHOR Xenon черные 32 отверстиями	AUTHOR Xenon 32 отверстиями
СПИЦЫ	нержавеющая сталь 2.0 мм черные	нержавеющая сталь 2.0 мм черные	сталь черные	сталь
ПОКРЫШКИ	GEAX Mezcal белые бока 26" x 2.10"	GEAX Mezcal белые бока 26" x 2.10"	AUTHOR Trail Master 26" x 2.00"	AUTHOR Spanker 26" x 1.95"
ПЕДАЛИ	SHIMANO M520 контактные	AUTHOR дюраль	AUTHOR дюраль	AUTHOR Non Slip пластмасса
РУЛЬ	AUTHOR 25 мм 620 / 640 мм	AUTHOR 25 мм 620 / 640 мм	AUTHOR 30 мм 620 / 640 мм	AUTHOR 30 мм 620 / 640 мм
РУЧКИ РУЛЯ	AUTHOR GripLock пена	AUTHOR GripLock пена	AUTHOR твердая пена	AUTHOR твердая пена
ВЫНОС РУЛЯ	AUTHOR дюраль	AUTHOR дюраль	AUTHOR дюраль	AUTHOR дюраль
ПОДСЕДЕЛЬНЫЙ ШТЫРЬ	AUTHOR дюраль (31.6)	AUTHOR дюраль (31.6)	AUTHOR дюраль (31.6)	AUTHOR дюраль (31.6)
ПОДСЕДЕЛЬНЫЙ ЗАЖИМ СЕДЛА	AUTHOR (34.9)	AUTHOR (34.9)	AUTHOR (34.9)	AUTHOR (34.9)
СЕДЛО	AUTHOR Sport Lady	AUTHOR Sport Lady	AUTHOR Sport Lady	AUTHOR Sport Lady
КОЛИЧЕСТВО СКОРОСТЕЙ	30	27	27	24
ВЕС	12,5 кг / 18"	13,7 кг / 18"	13,1 кг / 18"	13,4 кг / 18"





AUTHOR КАРБОН CROSS

В 2012 году мы создали карбоновую раму второго поколения для моделей SYNERGY и AVION, которую используем и у моделей 2014 года.

Здесь явно выражена часть прогиба верхней части рамы, где верхняя труба рамы плавно переходит в салазки седла. Таким образом она оптически напоминает изогнутую форму лука, имеет выразительный наклон и интересную форму. Наклон способствует увеличению жесткости переднего треугольника рамы.

КОНСТРУКЦИОННЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ РАМЫ ПЛАТФОРМЫ КАРБОН CROSS

1. встроенный диапазон крепления тормозного хомута типа „Direct Post Mount“ (PM) подготовлен для 6" диска
2. конусообразная рулевая трубка (1,5" tapered „Head Tube“) для увеличения жесткости и прочности рамы совместима с конусообразной колонкой вилки 1,5" tapered
3. внутреннее ведение тросов (не нарушает дизайн рамы) для обоих переключателей в верхней трубке рамы (TT ICR = „Top Tube Inner Cable Routing“)
4. металлическая нержавеющая защита нижнего пера от повреждения цепью
5. внутренний диаметр подседельной трубки 27,2мм, наружный диаметр в месте подседельного штыря 31,8 мм
6. каретка шириной 73 мм
7. резьба в упорах рам и в перемычках салазков седла и нижнего пера для возможного использования крыльев



У модели AVION трос заднего тормоза конфигурации „V“ проходит внутри рамы. В этом случае салазки седла оснащены опорами для втулок тормоза конфигурации „V“.

Предлагаемые размеры моделей 16, 18, 20 и 22".

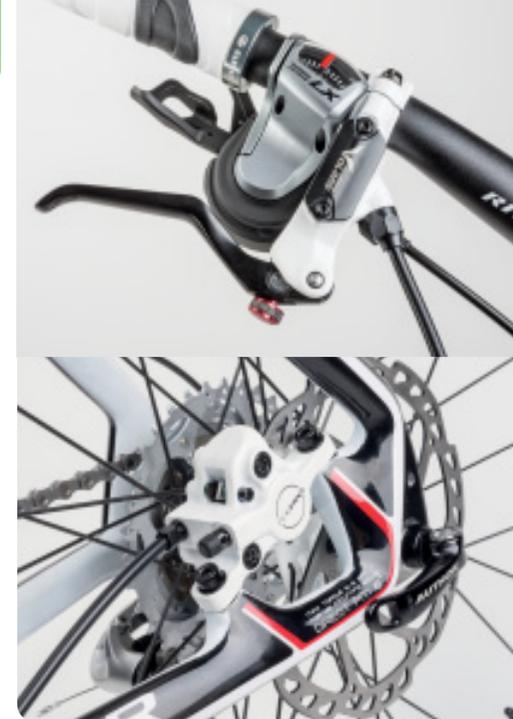
AUTHOR АЛЮМИНИЙ CROSS

Кроссовые велосипеды с дюралевыми рамами используют проверенный и оправдавший себя дюраль 6061. Который был использован как „triple“ или „двойной баттинг“, или же „plain gauge“ (трижды или дважды или же неутонченная стенка рамы).



SYNERGY

рама	Author C-carbon монокоque 700c
вилка	RST Vogue Air (60 мм ход)
компоненты	Shimano XT / LX, 30 скоростей, Shimano T551 система
тормоза	Tektro Draco WH (6")
покрышки	Author Panaracer Trail Master Cross Kevlar 700 x 38c
вес	11,8 кг / 20"





AVION

рама	Author C-carbon monocoque 700c
вилка	RST Vogue Air (60 мм ход)
компоненты	Shimano Deore / Alivio, 27 скоростей, Suntour система
тормоза	Tektro
покрышки	Author Panaracer Silk Road Cross Kevlar 700 x 38c
вес	11,9 кг / 20"

CODEX

рама	дюраль тройного баттирования 6061 700с
вилка	RST Vogue Air (60 мм ход)
компоненты	Shimano XT / LX, 30 скоростей, Shimano T551 система
тормоза	Tektro Draco WH (6")
покрышки	Author Panaracer Rolling Stone Cross 700 x 42c
вес	12,6 кг / 20"





AIRLINE

рама	дюраль тройного баттирования 6061 700с
вилка	RST Vita TnL (60 мм ход)
компоненты	Shimano Deore, 30 скоростей, Shimano T551 система
тормоза	Tektro
покрышки	Author Panaracer Silk Road Cross 700 x 38с
вес	12,8 кг / 20"



MISSION

рама	дюраль двойного баттирования 6061 700с
вилка	RST Vita TnL (60 мм ход)
компоненты	Shimano Alivio, 27 скоростей, Suntour система
тормоза	Tektro Draco WH (6")
покрышки	Author Panaracer Rolling Stone Cross 700 x 42с
вес	13,6 кг / 20"





REFLEX A & B

рама	дюраль 6061 700с
вилка	RST Vita TnL (60 мм ход)
компоненты	Shimano Alivio, 27 скоростей, Suntour система
тормоза	Tektro
покрышки	Author Panaracer Silk Road Cross 700 x 38с
вес	13,3 кг / 20"



CORSA A & B

рама	дюраль 6061 700с
вилка	RST Vita TnL (60 мм ход)
компоненты	Shimano Alivio, 27 скоростей, Suntour система
тормоза	Tektro
покрышки	Author Panaracer Silk Road Cross 700 x 38с
вес	13,2 кг / 19"





STRATOS A & B

рама	дюраль 6061 700с
вилка	RST Nova ML (60 мм ход)
компоненты	Shimano Alivio / Acera, 24 скоростей, Suntour система
тормоза	Tektro
покрышки	Author Panaracer Silk Road Cross 700 x 38с
вес	13,3 кг / 20"



VISTA A & B

рама	дюраль 6061 700с
вилка	RST Neon ML (60 мм ход)
компоненты	Shimano Alivio / Revoshift, 24 скоростей, Suntour система
тормоза	Tektro
покрышки	Author Panaracer Silk Road Cross 700 x 38с
вес	12,9 кг / 19"





GRAND

рама	дюраль 6061 700с
вилка	RST Vita TnL (60 мм ход)
компоненты	Shimano Alivio / Acera, 24 скоростей, Suntour система
тормоза	Tekro HDC 300 (6")
покрышки	Author Panaracer Rolling Stone Cross 700 x 42c
вес	13,7 кг / 20"

VERTIGO A & B

рама	дюраль 6061 700с
вилка	RST Nova ML (60 мм ход)
компоненты	Shimano Acera, 24 скоростей, Suntour система
тормоза	Tekro HDC 300 (6")
покрышки	Author Panaracer Rolling Stone Cross 700 x 42c
вес	13,7 кг / 20"





CLASSIC A & B

рама	дюраль 6061 700с
вилка	RST Neon ML (60 мм ход)
компоненты	Shimano Acera, 24 скоростей, Suntour система
тормоза	Tektro
покрышки	Author Tour 700 x 38с
вес	13,3 кг / 20"



INTEGRA A & B

рама	дюраль 6061 700с
вилка	RST Neon ML (60 мм ход)
компоненты	Shimano Acera, 24 скоростей, Suntour система
тормоза	Tektro
покрышки	Author Tour 700 x 38с
вес	13,2 кг / 19"





HORIZON A & B

рама	дюраль 6061 700с
вилка	Suntour M3010 AL (63 мм ход)
компоненты	Shimano Altus, 21 скоростей
тормоза	Tektro
покрышки	Author Tour 700 x 38с
вес	13,3 кг / 20"



LINEA A & B

рама	дюраль 6061 700с
вилка	Suntour M3010 AL (63 мм ход)
компоненты	Shimano Altus, 21 скоростей
тормоза	Tektro
покрышки	Author Tour 700 x 38с
вес	13,3 кг / 19"





COMPACT A & B

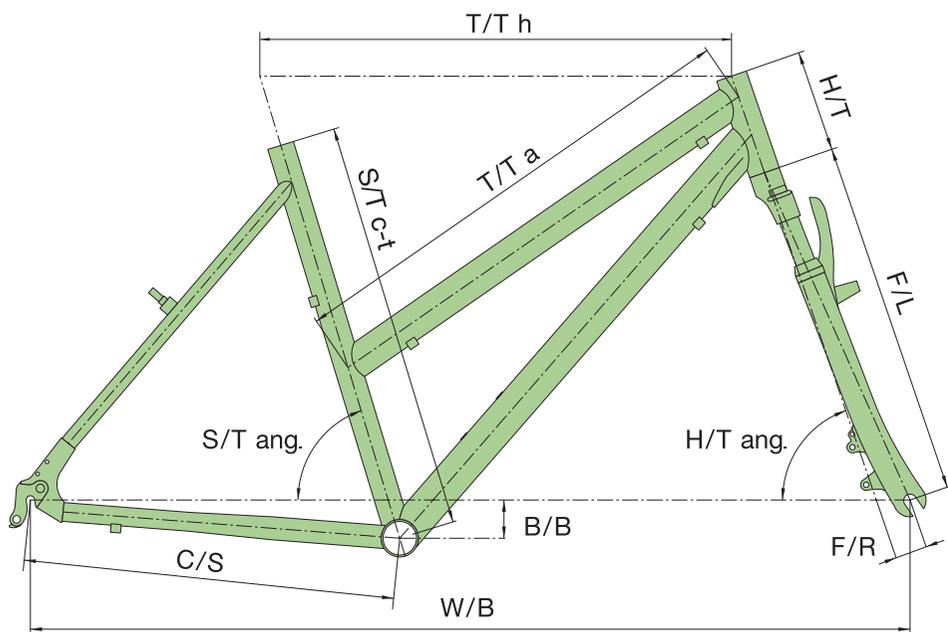
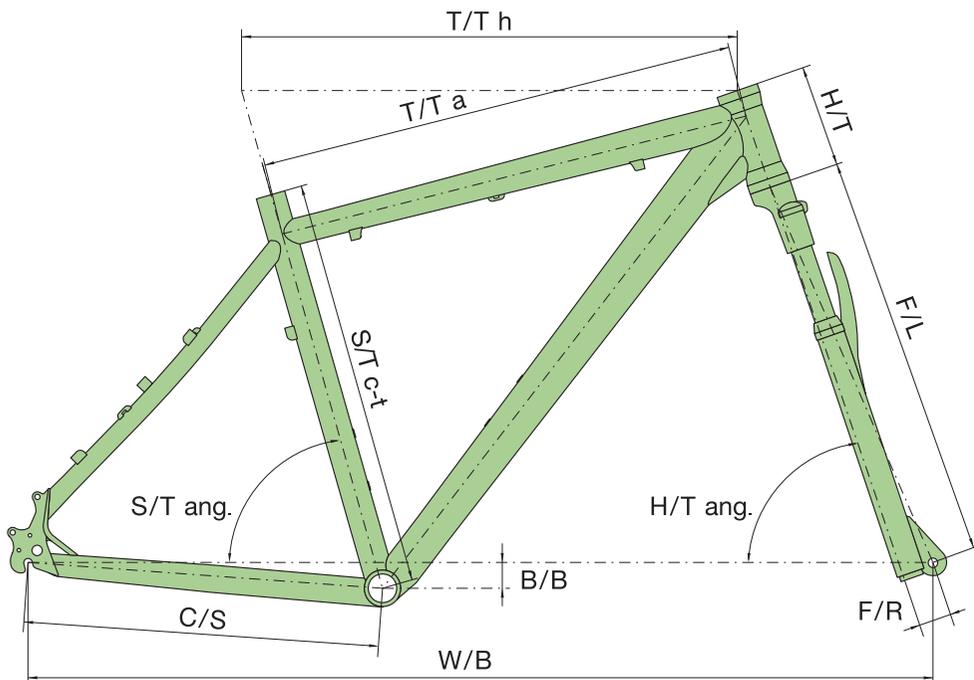
рама	дюраль 6061 700с
вилка	hi-ten
компоненты	Shimano TX35 / Revoshift, 21 скоростей
тормоза	Tektro
покрышки	Author Tour 700 x 38с
вес	13,1 кг / 20"



THEMA A & B

рама	дюраль 6061 700с
вилка	hi-ten
компоненты	Shimano TX35 / Revoshift, 21 скоростей
тормоза	Tektro
покрышки	Author Tour 700 x 38с
вес	13,2 кг / 19"





	S/T c-t	T/T h	T/T a	H/T	C/S	W/B	S/T ang.	H/T ang.	F/L	BB drop	F/R
SYNERGY* ± 1,5" DI / AVION* ± 1,5" DI											
16"	410	553	533	120	440	1047	73.0	71.0	470	45	46
18"	461	560	537	130	440	1054	73.0	71.0	470	45	46
20"	512	583	559	145	440	1077	73.0	71.0	470	45	46
22"	563	605	580	160	440	1100	73.0	71.0	470	45	46
CODEX* / AIRLINE* / MISSION* / REFLEX* / GRAND* / STRATOS*											
16"	406	553	534	120	440	1046	73.0	71.0	470	45	46
18"	457	568	544	130	440	1062	73.0	71.0	470	45	46
20"	508	583	559	145	440	1077	73.0	71.0	470	45	46
22"	559	605	583	160	440	1100	73.0	71.0	470	45	46
24"	610	617	602	175	440	1113	73.0	71.0	470	45	46
VERTIGO* / CLASSIC*											
16"	406	553	533	110	440	1043	73.0	71.0	470	45	43
18"	457	565	542	120	440	1056	73.0	71.0	470	45	43
20"	508	577	554	135	440	1068	73.0	71.0	470	45	43
22"	559	597	577	150	440	1088	73.0	71.0	470	45	43
HORIZON*											
16"	406	553	533	110	440	1045	73.0	71.0	487	45	42
18"	457	565	542	120	440	1055	73.0	71.0	487	45	42
20"	508	578	554	135	440	1070	73.0	71.0	487	45	42
22"	559	597	575	150	440	1090	73.0	71.0	487	45	42
COMPACT											
18"	457	561	543	95	440	1050	73.0	71.0	413	45	45
20"	508	580	565	120	440	1070	73.0	71.0	413	45	45
22"	559	599	588	150	440	1090	73.0	71.0	413	45	45
CORSA* / VISTA*											
17"	432	553	578	125	445	1051	73.0	71.0	470	50	48
19"	483	565	593	140	445	1064	73.0	71.0	470	50	48
INTEGRA*											
17"	432	553	579	125	445	1047	73.0	71.0	470	50	43
19"	483	565	595	140	445	1059	73.0	71.0	470	50	43
LINEA*											
17"	432	553	586	125	445	1046	73.0	71.0	487	50	42
19"	483	565	602	140	445	1059	73.0	71.0	487	50	42
THEMA											
17"	432	553	560	125	445	1047	73.0	71.0	413	50	45
19"	483	565	574	140	445	1059	73.0	71.0	413	50	45

* ± 1,5" DI – интегрированная рулевая колонка 1,5" tapered DI

DI – Drop In

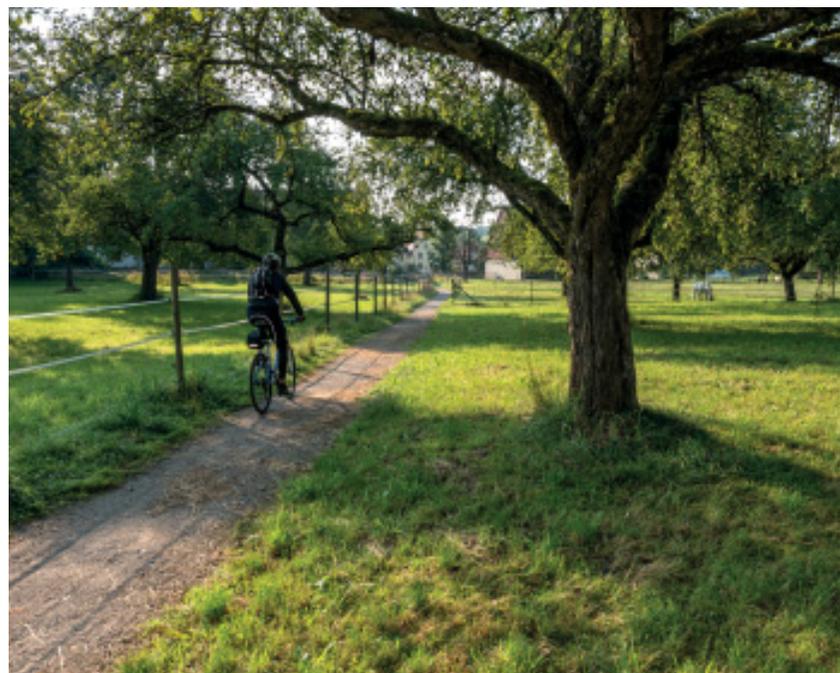
* - 1 1/8" семиинтегрированная рулевая колонка PF 50 мм

PF – Press Fit

Пояснения:

- S/T c-t** – seat tube (center-top), длина подседельной трубы, от центра каретки до её вершины
- T/T h** – top tube horizontal, горизонтальная длина верхней трубы рамы
- T/T a** – top tube actual, действительная длина верхней трубы рамы
- H/T** – head tube, длина рулевой трубки
- C/S** – chain stay, длина нижнего пера
- W/B** – wheel base, колёсная база (расстояние между центрами осей переднего и заднего колеса)
- S/T ang.** – seat tube angle, угол между осью подседельной трубы и воображаемой соединительной линией оси переднего и заднего колеса
- H/T ang.** – head tube angle, угол между осью рулевой трубки и воображаемой соединительной осью переднего и заднего колеса
- F/L** – fork length, длина вилки, от нижней части рулевой колонки до центра переднего колеса
- B/B drop** – bottom bracket drop, расстояние между воображаемой соединительной линией центра колёс с центром каретки, измеряемое от каретки
- F/R** – fork rake, расстояние между осью рулевой трубы и осью вилки, измеряемое от центра переднего колеса, так называемый off set

Рекомендуемые размеры рам по росту человека найдите у каждой конкретной модели на нашем сайте www.author.eu.



МОДЕЛЬ	SYNERGY	AVION	CODEX	AIRLINE	MISSION	REFLEX	CORSA	GRAND	STRATOS
РАЗМЕР	16", 18", 20", 22"	16", 18", 20", 22"	16", 18", 20", 22", 24"	16", 18", 20", 22", 24"	16", 18", 20", 22", 24"	16", 18", 20", 22", 24"	17", 19"	16", 18", 20", 22", 24"	16", 18", 20", 22", 24"
РАМА	AUTHOR C-carbon моносоque 700c	AUTHOR C-carbon моносоque 700c	дюраль тройного баттирования 6061 700c	дюраль тройного баттирования 6061 700c	дюраль двойного баттирования 6061 700c	дюраль 6061 700c	дюраль 6061 700c (L)	дюраль 6061 700c	дюраль 6061 700c
ПЕРЕДНЯЯ ВИЛКА	RST Vogue Air воздушная замыкаемая 1.5" tapered колонка (60 мм)	RST Vogue Air воздушная замыкаемая 1.5" tapered колонка (60 мм)	RST Vogue Air воздушная замыкаемая (60 мм)	RST Vita TnL масляная замыкаемая (60 мм)	RST Vita TnL масляная замыкаемая (60 мм)	RST Vita TnL масляная замыкаемая (60 мм)	RST Vita TnL масляная замыкаемая (60 мм)	RST Vita TnL масляная замыкаемая (60 мм)	RST Nova ML масляная замыкаемая (60 мм)
РУЛЕВАЯ КОЛОНКА	AUTHOR Integrated 1.5" tapered	AUTHOR Integrated 1.5" tapered	AUTHOR Integrated 1-1/8"	AUTHOR Integrated 1-1/8"	AUTHOR Integrated 1-1/8"	AUTHOR Integrated 1-1/8"	AUTHOR Integrated 1-1/8"	AUTHOR Integrated 1-1/8"	AUTHOR Integrated 1-1/8"
СИСТЕМА (ШАТУНЫ)	SHIMANO T551-10 48-36-26 зубьев 170 / 175 мм шатуны	SUNTOUR NCX-T418 48-36-26 зубьев 170 / 175 мм шатуны	SHIMANO T551-10 48-36-26 зубьев 170 / 175 мм шатуны	SHIMANO T551-10 48-36-26 зубьев 170 / 175 мм шатуны	SUNTOUR NCX-T418 48-36-26 зубьев 170 / 175 мм шатуны	SUNTOUR NCX-T418 48-36-26 зубьев 170 / 175 мм шатуны	SUNTOUR NCX-T414 44-32-22 зубьев 170 мм шатуны	SUNTOUR NEX-T208 48-38-28 зубьев 170 / 175 мм шатуны	SUNTOUR NEX-T208 48-38-28 зубьев 170 / 175 мм шатуны
КАРЕТКА	SHIMANO T551-10 BB unit	SHIMANO UN-26	SHIMANO T551-10 BB unit	SHIMANO T551-10 BB unit	SHIMANO UN-26	SHIMANO UN-26	SHIMANO UN-26	SUNTOUR XCM закрытая	SUNTOUR XCM закрытая
ПЕРЕДНИЙ ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЬ	SHIMANO XT (31.8)	SHIMANO Alivio (31.8)	SHIMANO XT (34.9)	SHIMANO XT (34.9)	SHIMANO Alivio (34.9)	SHIMANO Alivio (34.9)	SHIMANO Alivio (34.9)	SHIMANO M191 (34.9)	SHIMANO M191 (34.9)
ЗАДНИЙ ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЬ	SHIMANO XT	SHIMANO Deore	SHIMANO XT	SHIMANO Deore	SHIMANO Alivio	SHIMANO Alivio	SHIMANO Alivio	SHIMANO Alivio	SHIMANO Alivio
МАНЕТКИ	SHIMANO LX (30)	SHIMANO Alivio (27)	SHIMANO LX (30)	SHIMANO Deore (30)	SHIMANO Alivio (27)	SHIMANO Alivio (27)	SHIMANO Alivio (27)	SHIMANO Acera (24)	SHIMANO Acera (24)
КАССЕТА	SHIMANO HG-81-10 11-34 (10)	SHIMANO HG-50-9 11-34 (9)	SHIMANO HG-81-10 11-34 (10)	SHIMANO HG-62-10 11-36 (10)	SHIMANO HG-30-9 11-34 (9)	SHIMANO HG-30-9 11-34 (9)	SHIMANO HG-30-9 11-34 (9)	SHIMANO HG-41-8 11-32 (8)	SHIMANO HG-41-8 11-32 (8)
ЦЕПЬ	SHIMANO HG-75	SHIMANO HG-53	SHIMANO HG-75	SHIMANO HG-75	SHIMANO HG-53	SHIMANO HG-53	SHIMANO HG-53	SHIMANO HG-50	SHIMANO HG-50
ВТУЛКИ	AUTHOR Xenon Disc 32 отверстиями	SHIMANO Deore 32 отверстиями	AUTHOR Xenon Disc 32 отверстиями	SHIMANO Deore 32 отверстиями	AUTHOR Xenon Disc 32 отверстиями	AUTHOR 32 отверстиями	AUTHOR 32 отверстиями	QUANDO Disc 32 отверстиями	QUANDO 32 отверстиями
ТОРМОЗА	ТЕКТРО Draco WH дисковые гидравлические (6" диски)	ТЕКТРО M530	ТЕКТРО Draco WH дисковые гидравлические (6" диски)	ТЕКТРО M530	ТЕКТРО Draco WH дисковые гидравлические (6" диски)	ТЕКТРО 857AL	ТЕКТРО 857AL	ТЕКТРО HDC 300 дисковые гидравлические (6" диски)	ТЕКТРО 857AL
ТОРМОЗНЫЕ РУЧКИ	ТЕКТРО Volans	SHIMANO Alivio	ТЕКТРО Draco WH	ТЕКТРО CL-530	ТЕКТРО Draco WH	SHIMANO Alivio	SHIMANO Alivio	ТЕКТРО HDC 300	SHIMANO Acera
ОБОДА	AUTHOR Argon Cross белые 32 отверстиями	AUTHOR Argon Cross черные 32 отверстиями	AUTHOR Argon Cross белые 32 отверстиями	AUTHOR Argon Cross черные 32 отверстиями	AUTHOR Argon Cross 32 отверстиями	AUTHOR Xenon Cross черные 32 отверстиями	AUTHOR Xenon Cross черные 32 отверстиями	AUTHOR Xenon Cross черные 32 отверстиями	AUTHOR Xenon Cross черные 32 отверстиями
СПИЦЫ	нержавеющая сталь 2.0 мм черные	нержавеющая сталь 2.0 мм черные	нержавеющая сталь 2.0 мм черные	нержавеющая сталь 2.0 мм черные	нержавеющая сталь 2.0 мм черные	нержавеющая сталь 2.0 мм черные	нержавеющая сталь 2.0 мм черные	нержавеющая сталь 2.0 мм черные	нержавеющая сталь 2.0 мм черные
ПОКРЫШКИ	AUTHOR PANARACER Trail Master Cross Kevlar 700 x 38c	AUTHOR PANARACER Silk Road Cross Kevlar 700 x 38c	AUTHOR PANARACER Rolling Stone Cross 700 x 42c	AUTHOR PANARACER Silk Road Cross 700 x 38c	AUTHOR PANARACER Rolling Stone Cross 700 x 42c	AUTHOR PANARACER Silk Road Cross 700 x 38c	AUTHOR PANARACER Silk Road Cross 700 x 38c	AUTHOR PANARACER Rolling Stone Cross 700 x 42c	AUTHOR PANARACER Silk Road Cross 700 x 38c
ПЕДАЛИ	AUTHOR односторонне контактные	AUTHOR дюраль	AUTHOR односторонне контактные	AUTHOR односторонне контактные	AUTHOR дюраль	AUTHOR дюраль	AUTHOR Non Slip дюраль	AUTHOR дюраль	AUTHOR дюраль
РУЛЬ	RITCHEY Comp 20 мм 620 мм	AUTHOR 20 мм 620 / 640 мм	RITCHEY Comp 20 мм 620 / 670 мм	RITCHEY Comp 20 мм 620 / 670 мм	RITCHEY 20 мм 620 / 670 мм	AUTHOR 20 мм 620 / 640 мм	AUTHOR 20 мм 620 мм	AUTHOR 20 мм 620 / 640 мм	AUTHOR 20 мм 620 / 640 мм
РУЧКИ РУЛЯ	AUTHOR Luxus ErgoGrip	AUTHOR Luxus ErgoGrip	AUTHOR Luxus ErgoGrip	AUTHOR Luxus ErgoGrip	AUTHOR ErgoGrip	AUTHOR ErgoGrip	AUTHOR ErgoGrip	AUTHOR ErgoGrip	AUTHOR ErgoGrip
ВЫНОС РУЛЯ	RITCHEY Comp	AUTHOR	RITCHEY	RITCHEY	RITCHEY	UNO регулируемый	UNO регулируемый	UNO регулируемый	UNO регулируемый
ПОДСЕДЕЛЬНЫЙ ШТЫРЬ	AUTHOR Carbon (27.2)	AUTHOR (27.2)	RITCHEY Comp 2B (31.6)	RITCHEY (31.6)	RITCHEY (31.6)	AUTHOR дюраль (31.6)	AUTHOR дюраль (31.6)	AUTHOR дюраль (31.6)	AUTHOR дюраль (31.6)
ПОДСЕДЕЛЬНЫЙ ЗАЖИМ СЕДЛА	AUTHOR (31.8)	AUTHOR (31.8)	AUTHOR (34.9)	AUTHOR (34.9)	AUTHOR (34.9)	AUTHOR (34.9)	AUTHOR (34.9)	AUTHOR (34.9)	AUTHOR (34.9)
СЕДЛО	AUTHOR Summit CR	AUTHOR Summit	AUTHOR Sphere Gel	AUTHOR Sphere Gel	AUTHOR Sphere Gel	AUTHOR Sphere Gel	AUTHOR Area Gel	AUTHOR Sphere Gel	AUTHOR Sphere Gel
КОЛИЧЕСТВО СКОРОСТЕЙ	30	27	30	30	27	27	27	24	24
ВЕС	11,8 кг / 20"	11,9 кг / 20"	12,6 кг / 20"	12,8 кг / 20"	13,6 кг / 20"	13,3 кг / 20"	13,2 кг / 19"	13,7 кг / 20"	13,3 кг / 20"

МОДЕЛЬ	VISTA	VERTIGO	CLASSIC	INTEGRA	HORIZON	LINEA	COMPACT	THEMA
РАЗМЕР	17", 19"	16", 18", 20", 22"	16", 18", 20", 22"	17", 19"	16", 18", 20", 22"	17", 19"	16", 18", 20", 22"	17", 19"
РАМА	дюраль 6061 700с (L)	дюраль 6061 700с	дюраль 6061 700с	дюраль 6061 700с (L)	дюраль 6061 700с	дюраль 6061 700с (L)	дюраль 6061 700с	дюраль 6061 700с (L)
ПЕРЕДНЯЯ ВИЛКА	RST Neon ML замыкаемая (60 мм)	RST Nova ML замыкаемая (60 мм)	RST Neon ML замыкаемая (60 мм)	RST Neon ML замыкаемая (60 мм)	SUNTOUR M3010 AL (63 мм)	SUNTOUR M3010 AL (63 мм)	hi-ten	hi-ten
РУЛЕВАЯ КОЛОНКА	AUTHOR Integrated 1-1/8"	FSA Integrated 1-1/8"	FSA Integrated 1-1/8"	FSA Integrated 1-1/8"	FSA Integrated 1-1/8"	FSA Integrated 1-1/8"	VP Comp 1-1/8"	VP Comp 1-1/8"
СИСТЕМА (ШАТУНЫ)	SUNTOUR NEX-T102 42-34-24 зубьев 170 мм шатуны	SUNTOUR NEX-T208 48-38-28 зубьев 170 / 175 мм шатуны	SUNTOUR NEX-T208 48-38-28 зубьев 170 / 175 мм шатуны	SUNTOUR NEX-T102 42-34-24 зубьев 170 мм шатуны	PROWHEEL 48-38-28 зубьев 170 / 175 мм шатуны	PROWHEEL 48-38-28 зубьев 170 мм шатуны	PROWHEEL 48-38-28 зубьев 170 мм шатуны	PROWHEEL 48-38-28 зубьев 170 мм шатуны
КАРЕТКА	SUNTOUR XCM закрытая	SUNTOUR XCM закрытая	SUNTOUR XCM закрытая	SUNTOUR XCM закрытая	VP COMP. закрытая	VP COMP. закрытая	VP COMP. закрытая	VP COMP. закрытая
ПЕРЕДНИЙ ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЬ	SHIMANO M191 (34.9)	SHIMANO TX51 (34.9)	SHIMANO TX51 (34.9)	SHIMANO TX50 (34.9)	SHIMANO TX51 (34.9)	SHIMANO TX51 (34.9)	SHIMANO TX51 (34.9)	SHIMANO TX51 (34.9)
ЗАДНИЙ ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЬ	SHIMANO Alivio	SHIMANO Acera	SHIMANO Acera	SHIMANO Acera	SHIMANO Altus	SHIMANO Altus	SHIMANO TX35	SHIMANO TX35
МАНЕТКИ	SHIMANO Revoshift (24)	SHIMANO Acera (24)	SHIMANO Acera (24)	SHIMANO Acera (24)	SHIMANO Altus (21)	SHIMANO Altus (21)	SHIMANO Revoshift (21)	SHIMANO Revoshift (21)
КАССЕТА	SHIMANO HG-41-8 11-32 (8)	SHIMANO HG-31-8 11-32 (8)	SHIMANO HG-31-8 11-32 (8)	SHIMANO HG-31-8 11-32 (8)	SHIMANO HG-20-7 12-32 (7)	SHIMANO HG-20-7 12-32 (7)	SHIMANO MF-TZ21 14-28 (7)	SHIMANO MF-TZ21 14-28 (7)
ЦЕПЬ	SHIMANO HG-50	KMC Z72	KMC Z72	KMC Z72	KMC Z72	KMC Z72	KMC Z51	KMC Z51
ВТУЛКИ	QUANDO 32 отверстиями	QUANDO Disc 32 отверстиями	QUANDO 32 отверстиями	QUANDO 32 отверстиями	QUANDO 32 отверстиями	QUANDO 32 отверстиями	QUANDO 36 отверстиями	QUANDO 36 отверстиями
ТОРМОЗА	TEKTRO 857AL	TEKTRO HDC 300 дисковые гидравлические (6" диски)	TEKTRO 855AL	TEKTRO 855AL	TEKTRO 855AL	TEKTRO 855AL	TEKTRO 855AL	TEKTRO 855AL
ТОРМОЗНЫЕ РУЧКИ	TEKTRO CL-530	TEKTRO HDC 300	SHIMANO Acera	SHIMANO Acera	SHIMANO Altus	SHIMANO Altus	TEKTRO пластмасса / дюраль	TEKTRO пластмасса / дюраль
ОБОДА	AUTHOR Xenon Cross черные 32 отверстиями	AUTHOR Xenon Cross черные 32 отверстиями	AUTHOR Xenon Cross черные 32 отверстиями	AUTHOR Xenon Cross черные 32 отверстиями	дюраль 32 отверстиями	дюраль 32 отверстиями	дюраль 36 отверстиями	дюраль 36 отверстиями
СПИЦЫ	нержавеющая сталь 2.0 мм черные	сталь	сталь	сталь	сталь	сталь	сталь	сталь
ПОКРЫШКИ	AUTHOR PANARACER Silk Road Cross 700 x 38с	AUTHOR PANARACER Rolling Stone Cross 700 x 42с	AUTHOR Tour 700 x 38с	AUTHOR Tour 700 x 38с	AUTHOR Tour 700 x 38с	AUTHOR Tour 700 x 38с	AUTHOR Tour 700 x 38с	AUTHOR Tour 700 x 38с
ПЕДАЛИ	AUTHOR Non Slip дюраль	AUTHOR Non Slip пластмасса	AUTHOR Non Slip пластмасса	AUTHOR Non Slip пластмасса	AUTHOR Non Slip пластмасса	AUTHOR Non Slip пластмасса	пластмасса	пластмасса
РУЛЬ	AUTHOR 20 мм 620 мм	KALIN сталь 20 мм 620 / 640 мм	KALIN сталь 20 мм 620 / 640 мм	KALIN сталь 20 мм 620 мм	KALIN сталь 20 мм 620 / 640 мм	KALIN сталь 20 мм 620 мм	KALIN сталь 20 мм 620 / 640 мм	KALIN сталь 20 мм 620 мм
РУЧКИ РУЛЯ	AUTHOR ErgoGrip	AUTHOR твердая пена	AUTHOR твердая пена	AUTHOR твердая пена	AUTHOR твердая пена	AUTHOR твердая пена	AUTHOR твердая пена	AUTHOR твердая пена
ВЫНОС РУЛЯ	UNO регулируемый	ZOOM регулируемый	ZOOM регулируемый	ZOOM регулируемый	ZOOM дюраль	ZOOM дюраль	ZOOM дюраль	ZOOM дюраль
ПОДСЕДЕЛЬНЫЙ ШТЫРЬ	AUTHOR дюраль (31.6)	AUTHOR дюраль (31.6)	AUTHOR дюраль (31.6)	AUTHOR дюраль (31.6)	ZOOM дюраль (31.6)	ZOOM дюраль (31.6)	ZOOM дюраль (31.6)	ZOOM дюраль (31.6)
ПОДСЕДЕЛЬНЫЙ ЗАЖИМ СЕДЛА	AUTHOR (34.9)	AUTHOR (34.9)	AUTHOR (34.9)	AUTHOR (34.9)	AUTHOR (34.9)	AUTHOR (34.9)	AUTHOR (34.9)	AUTHOR (34.9)
СЕДЛО	AUTHOR Area Gel	AUTHOR Mega Top	AUTHOR Mega Top	AUTHOR Donna	AUTHOR Mega Top	AUTHOR Donna	AUTHOR Mega Top	AUTHOR Donna
КОЛИЧЕСТВО СКОРОСТЕЙ	24	24	24	24	21	21	21	21
ВЕС	12,9 кг / 19"	13,7 кг / 20"	13,3 кг / 20"	13,2 кг / 19"	13,3 кг / 20"	13,3 кг / 19"	13,1 кг / 20"	13,2 кг / 19"





AUTHOR АЛЮМИНИЙ CROSS ASL

Три модели GRAND ASL, STRATOS ASL и CLASSIC ASL были созданы для женщин, любящих спорт, которые не хотят иметь мужскую кроссовую модель, но и классической дамской кроссовой рамы им недостаточно. Геометрия базируется на кроссовых моделях CORSA и VISTA с немного удлиненной верхней трубой рамы. По профилю рамы 2014 года подобны МТВ 26" Author Sport Lady (ASL) моделям среднего и низшего уровня, т.е. моделям BASIC ASL и SOLUTION ASL. В вышеуказанных моделях используется материал дюраль 6061.

Модели GRAND ASL, STRATOS ASL и CLASSIC ASL имеют новую выпуклую изогнутую верхнюю трубку рамы и предлагаются в размерах 17 и 19".



GRAND ASL

рама	Дюраль 6061 700с (ASL)
вилка	RST Vita TnL (60 мм ход)
компоненты	Shimano Alivio / Acera, 24 скоростей, Suntour система
тормоза	Tektro HDC 300 (6")
покрышки	Author Panaracer Rolling Stone Cross 700 x 42с
вес	13,6 кг / 17"





STRATOS ASL A & B

рама	дюраль 6061 700с (ASL)
вилка	RST Nova ML (60 мм ход)
компоненты	Shimano Alivio / Acera, 24 скоростей, Suntour система
тормоза	Tektro
покрышки	Author Panaracer Silk Road Cross 700 x 38с
вес	13,4 кг / 17"

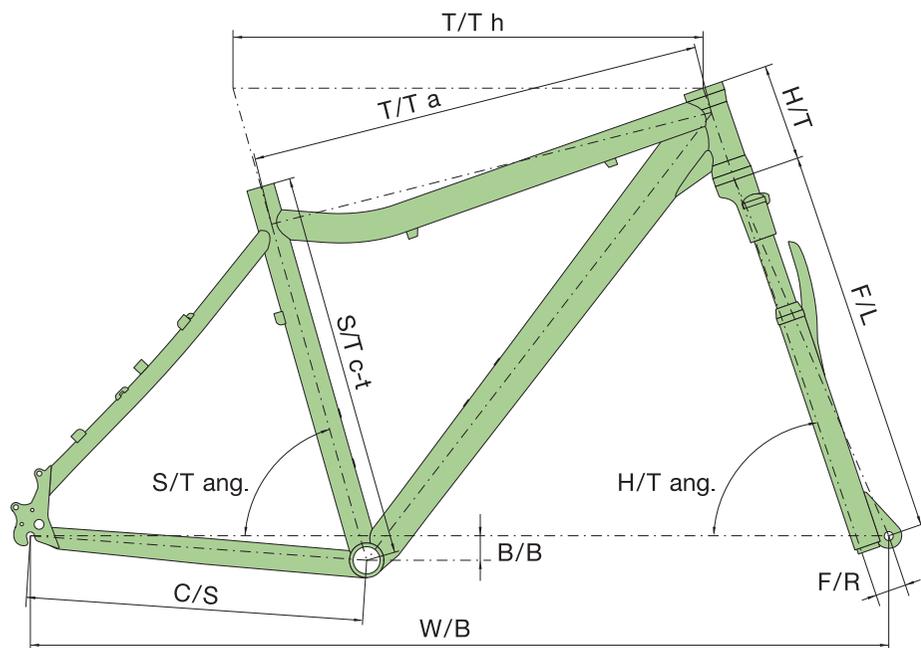




CLASSIC ASL A & B

рама	дюраль 6061 700с (ASL)
вилка	RST Neon ML (60 мм ход)
компоненты	Shimano Acera, 24 скоростей, Suntour система
тормоза	Tektro
покрышки	Author Tour 700 x 38с
вес	13,2 кг / 17"





	S/T c-t	T/T h	T/T a	H/T	C/S	W/B	S/T ang.	H/T ang.	F/L	B/B drop	F/R
GRAND ASL* / STRATOS ASL* / CLASSIC ASL*											
17"	432	553	532	120	445	1052	73.0	71.0	470	50	48
19"	483	568	544	135	445	1067	73.0	71.0	470	50	48

* - 1 1/8" семинтегрированная рулевая колонка PF 50 мм

PF - Press Fit

Пояснения:

- S/T c-t** – seat tube (center-top), длина подседельной трубы, от центра каретки до её вершины
- T/T h** – top tube horizontal, горизонтальная длина верхней трубы рамы
- T/T a** – top tube actual, действительная длина верхней трубы рамы
- H/T** – head tube, длина рулевой трубки
- C/S** – chain stay, длина нижнего пера
- W/B** – wheel base, колёсная база (расстояние между центрами осей переднего и заднего колеса)
- S/T ang.** – seat tube angle, угол между осью подседельной трубы и воображаемой соединительной линией оси переднего и заднего колеса
- H/T ang.** – head tube angle, угол между осью рулевой трубки и воображаемой соединительной осью переднего и заднего колеса
- F/L** – fork length, длина вилки, от нижней части рулевой колонки до центра переднего колеса
- B/B drop** – bottom bracket drop, расстояние между воображаемой соединительной линией центра колёс с центром каретки, измеряемое от каретки
- F/R** – fork rake, расстояние между осью рулевой трубы и осью вилки, измеряемое от центра переднего колеса, так называемый off set

Рекомендуемые размеры рам по росту человека найдите у каждой конкретной модели на нашем сайте www.author.eu.

МОДЕЛЬ	GRAND ASL	STRATOS ASL	CLASSIC ASL
РАЗМЕР	17", 19"	17", 19"	17", 19"
РАМА	дюраль 6061 700с (ASL)	дюраль 6061 700с (ASL)	дюраль 6061 700с (ASL)
ПЕРЕДНЯЯ ВИЛКА	RST Vita TnL масляная закрываема (60 мм)	RST Nova ML закрываема (60 мм)	RST Neon ML закрываема (60 мм)
РУЛЕВАЯ КОЛОНКА	AUTHOR Integrated 1-1/8"	AUTHOR Integrated 1-1/8"	FSA Integrated 1-1/8"
СИСТЕМА (ШАТУНЫ)	SUNTOUR NEX-T102 42-34-24 зубьев 170 / 175 мм шатуны	SUNTOUR NEX-T102 42-34-24 зубьев 170 / 175 мм шатуны	SUNTOUR NEX-T102 42-34-24 зубьев 170 / 175 мм шатуны
КАРЕТКА	SUNTOUR XCM закрытая	SUNTOUR XCM закрытая	SUNTOUR XCM закрытая
ПЕРЕДНИЙ ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЬ	SHIMANO M190 (34.9)	SHIMANO M190 (34.9)	SHIMANO TX51 (34.9)
ЗАДНИЙ ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЬ	SHIMANO Alivio	SHIMANO Alivio	SHIMANO Acera
МАНЕТКИ	SHIMANO Acera (24)	SHIMANO Acera (24)	SHIMANO Acera (24)
КАССЕТА	SHIMANO HG-41-8 11-32 (8)	SHIMANO HG-41-8 11-32 (8)	SHIMANO HG-31-8 11-32 (8)
ЦЕПЬ	SHIMANO HG-50	SHIMANO HG-50	KMC Z72
ВТУЛКИ	QUANDO Disc 32 отверстиями	QUANDO 32 отверстиями	QUANDO 32 отверстиями
ТОРМОЗА	TEKTRO HDC 300 дисковые гидравлические (6" диски)	TEKTRO 857AL	TEKTRO 855AL
ТОРМОЗНЫЕ РУЧКИ	TEKTRO HDC 300	SHIMANO Acera	SHIMANO Acera
ОБОДА	AUTHOR Xenon Cross черные 32 отверстиями	AUTHOR Xenon Cross 32 отверстиями	AUTHOR Xenon Cross 32 отверстиями
СПИЦЫ	нержавеющая сталь 2.0 мм черные	нержавеющая сталь 2.0 мм черные	сталь
ПОКРЫШКИ	AUTHOR PANARACER Rolling Stone Cross 700 x 42с	AUTHOR PANARACER Silk Road Cross 700 x 38с	AUTHOR Tour 700 x 38с
ПЕДАЛИ	AUTHOR Non Slip дюраль	AUTHOR Non Slip дюраль	AUTHOR Non Slip пластмасса
РУЛЬ	AUTHOR 20 мм 620 / 640 мм	AUTHOR 20 мм 620 / 640 мм	KALIN сталь 20 мм 620 / 640 мм
РУЧКИ РУЛЯ	AUTHOR ErgoGrip	AUTHOR ErgoGrip	AUTHOR твердая пена
ВЫНОС РУЛЯ	UNO регулируемый	UNO регулируемый	ZOOM регулируемый
ПОДСЕДЕЛЬНЫЙ ШТЫРЬ	AUTHOR дюраль (31.6)	AUTHOR дюраль (31.6)	AUTHOR дюраль (31.6)
ПОДСЕДЕЛЬНЫЙ ЗАЖИМ СЕДЛА	AUTHOR (34.9)	AUTHOR (34.9)	AUTHOR (34.9)
СЕДЛО	AUTHOR Area Gel	AUTHOR Area Gel	AUTHOR Donna
КОЛИЧЕСТВО СКОРОСТЕЙ	24	24	24
ВЕС	13,6 кг / 17"	13,4 кг / 17"	13,2 кг / 17"





AUTHOR Э-ВЕЛОСИПЕДЫ

Основой для наших электровелосипедов, также как и для остальных категорий велосипедов, является рама. Мы использовали раму от наших туристических велосипедов. Мы создали собственный дизайн и концепцию рам с интересным профилем при этом полностью функциональные. Для самого проекта необходимо было изготовить формы для гидроформного формирования дюралевых труб под нашим обозначением ALLOY 6061 HYDROFORM DESIGN.

Посредством этой технологии мы изготовили три платформы рамы, однако для нашего электровелосипеда мы использовали только 2 из них:

1. мужская рама с обозначением Touring Man, на которой базируется модель ELEMENT
2. женская рама с обозначением Touring LST – „Low Step Through“ – для модели ELECTRA

У мужской модели мы уделили особое внимание, прежде всего, ее прочности и функциональности.

Женские рамы, прежде всего, задуманы для легкой посадки на велосипед.

Рамы оборудованы всеми конструкционными элементами, необходимыми для туристических велосипедов – резьбовыми проушинами для салазок седла и встроенного замка в салазках седла или же нижнего пера, так же как и резьбой в упорах рам для распорок крыльев. Так же имеется платформа для присоединения подножки с центральной втулкой. Кроме всего прочего, нижнее перо оснащено наплавком для фиксации цельного кожуха систем и цепей. Все эти вещи для туристического велосипеда мы конечно же дополнили необходимыми вещами для электровелосипеда. Т.е. прежде всего для проведения всей электропроводки, крепления аккумулятора и т.п. Главным образом речь идет о входах и выходах из/в раму, а также о закрывании кабелей за подседельной трубкой в ее специальной надстройке.

Для привода наших электровелосипедов мы выбрали систему японской марки SR Suntour - TWIN SENSOR с двойным датчиком:

1. момента кручения
2. оборотов

Система оборудована 250W, 36V двигателем, LCD экраном и 36V Li-ion аккумулятором.



ELEMENT

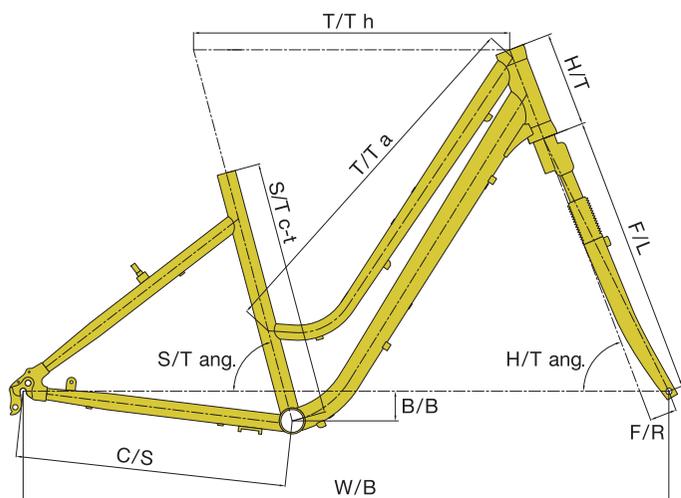
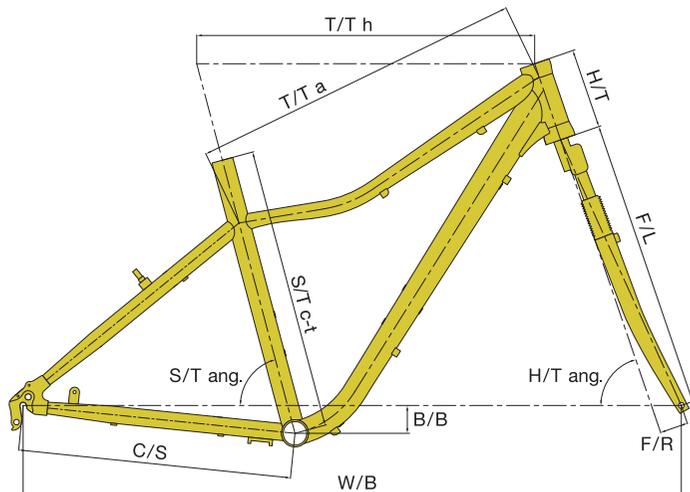
рама	дюраль 6061 700с
вилка	Suntour SF11-NVX-HE (63 мм ход)
компоненты	Shimano Acera, 8 скоростей, Suntour система
двигатель	Suntour 250W
аккумулятор	Sanyo 36V
отображать	LCD
тормоза	Tektro
покрышки	700 x 42с
вес	23,8 кг / 20"



ELECTRA

рама	дюраль 6061 700с
вилка	Suntour SF11-NVX-HE (63 мм ход)
компоненты	Shimano Acera, 8 скоростей, Suntour система
двигатель	Suntour 250W
аккумулятор	Sanyo 36V
отображать	LCD
тормоза	Tektro
покрышки	700 x 42с
вес	24,1 кг / 19"





	S/T c-t	T/T h	T/T a	H/T	C/S	W/B	S/T ang.	H/T ang.	F/L	B/B drop	F/R
ELEMENT*											
18"	457	550	536	130	445	1072	75.0	71.0	470	45	46
20"	508	555	542	130	445	1077	75.0	71.0	470	45	46
ELECTRA*											
17"	432	536	526	160	459	1095	75.0	69.0	470	50	46
19"	483	568	557	160	459	1127	75.0	69.0	470	50	46

* - 1 1/8" семинтегрированная рулевая колонка PF 50 мм

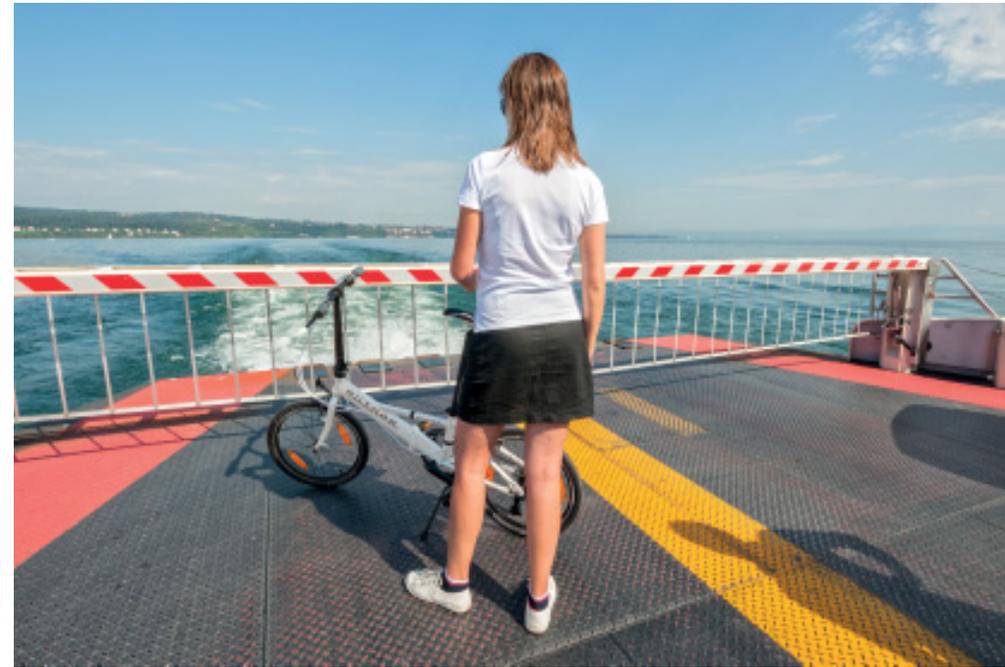
PF - Press Fit

Пояснения:

- S/T c-t** – seat tube (center-top), длина подседельной трубы, от центра каретки до её вершины
- T/T h** – top tube horizontal, горизонтальная длина верхней трубы рамы
- T/T a** – top tube actual, действительная длина верхней трубы рамы
- H/T** – head tube, длина рулевой трубки
- C/S** – chain stay, длина нижнего пера
- W/B** – wheel base, колёсная база (расстояние между центрами осей переднего и заднего колеса)
- S/T ang.** – seat tube angle, угол между осью подседельной трубы и воображаемой соединительной линией оси переднего и заднего колеса
- H/T ang.** – head tube angle, угол между осью рулевой трубки и воображаемой соединительной линией переднего и заднего колеса
- F/L** – fork length, длина вилки, от нижней части рулевой колонки до центра переднего колеса
- B/B drop** – bottom bracket drop, расстояние между воображаемой соединительной линией центра колёс с центром каретки, измеряемое от каретки
- F/R** – fork rake, расстояние между осью рулевой трубы и осью вилки, измеряемое от центра переднего колеса, так называемый off set

Рекомендуемые размеры рам по росту человека найдете у каждой конкретной модели на нашем сайте www.author.eu.

МОДЕЛЬ	ELEMENT	ELECTRA
РАЗМЕР	18", 20"	17", 19"
РАМА	дюраль 6061 700с	дюраль 6061 700с (L)
ПЕРЕДНЯЯ ВИЛКА	SUNTOUR SF11-NVX-HE (63 мм)	SUNTOUR SF11-NVX-HE (63 мм)
ДВИГАТЕЛЬ	SUNTOUR 250W	SUNTOUR 250W
АККУМУЛЯТОР	SANYO 36V	SANYO 36V
ОТОБРАЖАТЬ	LCD	LCD
РУЛЕВАЯ КОЛОНКА	PRESTINE Integrated 1"	PRESTINE Integrated 1"
СИСТЕМА (ШАТУНЫ)	SUNTOUR EBCW 42 зубьев 170 мм шатуны	SUNTOUR EBCW 42 зубьев 170 мм шатуны
КАРЕТКА	SUNTOUR EBCW	SUNTOUR EBCW
ПЕРЕДНИЙ ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЬ	-	-
ЗАДНИЙ ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЬ	SHIMANO Acera	SHIMANO Acera
МАНЕТКИ	SHIMANO Acera (8)	SHIMANO Acera (8)
КАССЕТА	SHIMANO HG-31-8 11-32 (8)	SHIMANO HG-31-8 11-32 (8)
ЦЕПЬ	SHIMANO HG-40	SHIMANO HG-40
ВТУЛКИ	SUNTOUR 36 отверстиями QUANDO 36 отверстиями	SUNTOUR 36 отверстиями QUANDO 36 отверстиями
ТОРМОЗА	TEKTRO 857AL	TEKTRO 857AL
ТОРМОЗНЫЕ РУЧКИ	TEKTRO EL-520	TEKTRO EL-520
ОБОДА	AUTHOR Xenon Cross черные 36 отверстиями	AUTHOR Xenon Cross черные 36 отверстиями
СПИЦЫ	нержавеющая сталь 2.0 мм черные	нержавеющая сталь 2.0 мм черные
ПОКРЫШКИ	CST светоотражающие полосы 700 x 40с	CST светоотражающие полосы 700 x 40с
ПЕДАЛИ	AUTHOR Non Slip дюраль	AUTHOR Non Slip дюраль
РУЛЬ	KALLOY дюраль 45 мм 620 мм	KALLOY дюраль 45 мм 620 мм
РУЧКИ РУЛЯ	AUTHOR ErgoGrip	AUTHOR ErgoGrip
ВЫНОС РУЛЯ	UNO регулируемый	UNO регулируемый
ПОДСЕДЕЛЬНЫЙ ШТЫРЬ	UNO поддрессоренный (27.2)	UNO поддрессоренный (27.2)
ПОДСЕДЕЛЬНЫЙ ЗАЖИМ СЕДЛА	AUTHOR (31.8)	AUTHOR (31.8)
СЕДЛО	AUTHOR King Sofa	AUTHOR Queen Sofa
КОЛИЧЕСТВО СКОРОСТЕЙ	8	8
ВЕС	23,8 кг / 20"	24,1 кг / 19"





AUTHOR TOURING

DUPLEX И SIMPLEX

Складная рама наших моделей Simplex и Duplex изготовлена из дюрала 7005. Она предлагает откидной безопасный механизм массивной главной трубки, которая не допустит нежелательной упругости во время езды. Другой механизм позволяет сложить комплект руля и выноса руля, таким образом после вставки экстремально длинного подседельного штыря получится малый компактный комплект, из которого в течение нескольких секунд снова создадите функциональный велосипед. Оба складных механизма, кроме всего прочего, имеют предохранитель безопасности. Совместно с легкой, но очень прочной вилкой они образуют раму, являющуюся качественной основой всего велосипеда.





TRIUMPH

рама	дюраль 6061 700с
вилка	RST Verse T (50 мм ход)
компоненты	Shimano Acera, 24 speed, Suntour система
тормоза	Shimano Dynamo / Quando
покрышки	Tektro 700 x 42с
вес	16,5 кг / 20"

DYNASTY

рама	дюраль 6061 700с
вилка	RST Verse T (50 мм ход)
компоненты	Shimano Acera, 24 speed, Suntour система
тормоза	Shimano Dynamo / Quando
покрышки	Tektro 700 x 42с
вес	16,7 кг / 19"





SEANCE

рама	дюраль 6061 700с
вилка	RST Sofi T (60 мм ход)
компоненты	Shimano Altus / Revoshift, 21 скоростей
тормоза	Tektro
покрышки	700 x 42с
вес	16,2 кг / 19"

MAJESTY

рама	дюраль 6061 700с
вилка	hi-ten
компоненты	Shimano TX35 / Revoshift, 21 скоростей
тормоза	Tektro
покрышки	700 x 42с
вес	14,9 кг / 19"





OPUS

рама	дюраль 6061 26"
вилка	RST Сара Т (80 мм)
компоненты	Shimano TX35 / Altus, 21 скоростей
тормоза	Tektro
покрышки	CST Classic Venice 26" x 2.00"
вес	15,9 кг / 19"

BRAVA

рама	дюраль 6061 26" (L)
вилка	RST Сара Т (80 мм)
компоненты	Shimano TX35 / Altus, 21 скоростей
тормоза	Tektro
покрышки	CST Classic Venice 26" x 2.00"
вес	15,9 кг / 19"





RAPID

рама	Дюраль 6061 26"
вилка	RST Cara T (80 мм)
компоненты	Shimano Acera / Altus, 24 скоростей
тормоза	Tektro
покрышки	CST Classic Venice 26" x 2.00"
вес	16,1 кг / 19"

VICTORIA

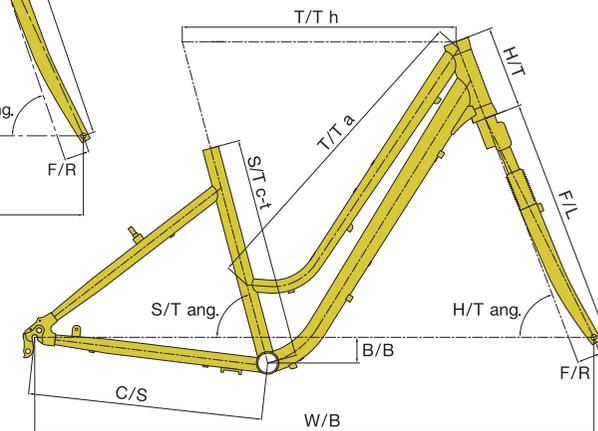
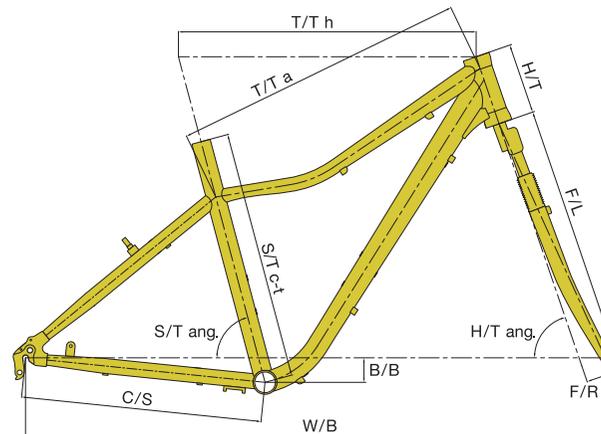
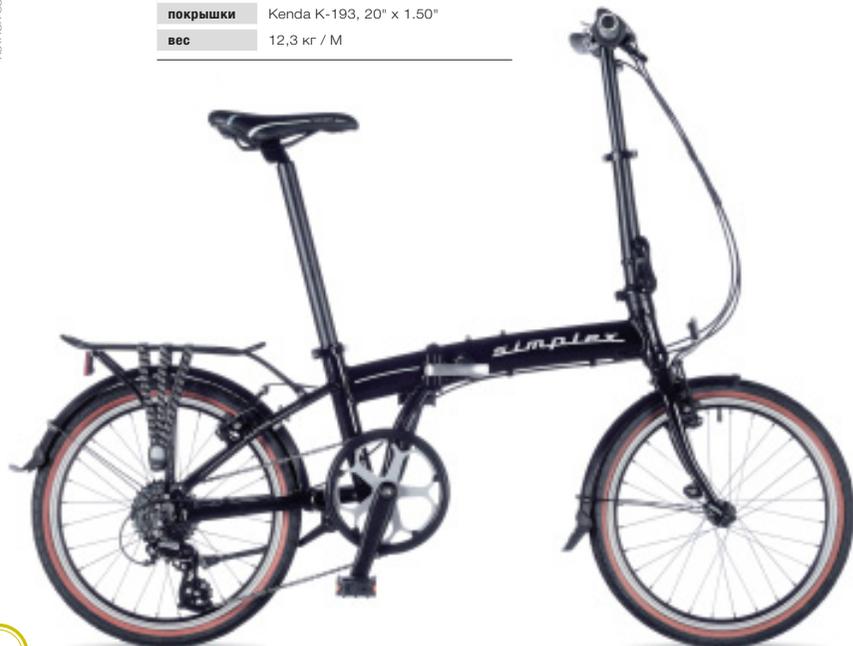
рама	дюраль 6061 26" (L)
вилка	RST Cara T (80 мм)
компоненты	Shimano Acera / Altus, 24 скоростей
тормоза	Tektro
покрышки	CST Classic Venice 26" x 2.00"
вес	16,1 кг / 19"





SIMPLEX A & B

рама	дюраль 7005, складная
вилка	hi-ten
компоненты	Shimano Acera, 8 скоростей
тормоза	Promax
покрышки	Kenda K-193, 20" x 1.50"
вес	12,3 кг / М



	S/T c-t	T/T h	T/T a	H/T	C/S	W/B	S/T ang.	H/T ang.	F/L	B/B drop	F/R
TRIUMPH*											
18"	457	550	536	130	445	1072	75.0	71.0	470	45	46
20"	508	555	541	130	445	1077	75.0	71.0	470	45	46
22"	558	559	545	150	445	1082	75.0	71.0	470	45	46
DYNASTY*											
17"	432	536	526	160	459	1095	75.0	69.0	470	50	46
19"	483	568	557	160	459	1127	75.0	69.0	470	50	46
SEANCE*											
17"	432	522	513	155	459	1079	75.0	69.0	460	50	46
19"	483	567	556	155	459	1124	75.0	69.0	460	50	46
MAJESTY*											
17"	432	529	519	155	459	1079	75.0	69.0	406	50	45
19"	483	574	563	155	459	1124	75.0	69.0	406	50	45
RAPID / OPUS											
15"	381	540	527	140	430	1038	75	71	460	45	38
17"	432	550	537	150	430	1049	75	71	460	45	38
19"	483	560	551	160	430	1060	75	71	460	45	38
21"	533	570	555	170	430	1070	75	71	460	45	38
VICTORIA / BRAVA											
16"	406	545	533	145	430	1053	75	70	460	50	38
18"	457	560	548	155	430	1074	75	70	460	50	38

* - 1 1/8" семинтегрированная рулевая колонка PF 50 мм

PF - Press Fit

Пояснения:

- S/T c-t** – seat tube (center-top), длина подседельной трубы, от центра каретки до её вершины
- T/T h** – top tube horizontal, горизонтальная длина верхней трубы рамы
- T/T a** – top tube actual, действительная длина верхней трубы рамы
- H/T** – head tube, длина рулевой трубки
- C/S** – chain stay, длина нижнего пера
- W/B** – wheel base, колёсная база (расстояние между центрами осей переднего и заднего колеса)
- S/T ang.** – seat tube angle, угол между осью подседельной трубы и воображаемой соединительной линией оси переднего и заднего колеса
- H/T ang.** – head tube angle, угол между осью рулевой трубки и воображаемой соединительной осью переднего и заднего колеса
- F/L** – fork length, длина вилки, он нижней части рулевой колонки до центра переднего колеса
- B/B drop** – bottom bracket drop, расстояние между воображаемой соединительной линией центра колёс с центром каретки, измеряемое от каретки
- F/R** – fork rake, расстояние между осью рулевой трубы и осью вилки, измеряемое от центра переднего колеса, так называемый off set

Рекомендуемые размеры рам по росту человека найдете у каждой конкретной модели на нашем сайте www.author.eu.

МОДЕЛЬ	TRIUMPH	DYNASTY	SEANCE	MAJESTY	OPUS	BRAVA	RAPID	VICTORIA	SIMPLEX
РАЗМЕР	18", 20", 22"	17", 19"	17", 19"	17", 19"	15", 17", 19", 21"	16", 18"	15", 17", 19", 21"	16", 18"	M
РАМА	дюраль 6061 700с	дюраль 6061 700с (L)	дюраль 6061 700с (L)	дюраль 6061 700с (L)	дюраль 6061 26"	дюраль 6061 26" (L)	дюраль 6061 26"	дюраль 6061 26" (L)	дюраль 7005 folding
ПЕРЕДНЯЯ ВИЛКА	RST Verse T (50 мм)	RST Verse T (50 мм)	RST Sofi T (80 мм)	hi-ten	RST Capa T (80 мм)	RST Capa T (80 мм)	RST Capa T (80 мм)	RST Capa T (80 мм)	hi-ten
РУЛЕВАЯ КОЛОНКА	PRESTINE Integrated 1-1/8"	PRESTINE Integrated 1-1/8"	PRESTINE Integrated 1-1/8"	PRESTINE Integrated 1-1/8"	PRESTINE Integrated 1-1/8"	PRESTINE Integrated 1-1/8"	PRESTINE Integrated 1-1/8"	PRESTINE Integrated 1-1/8"	NECO Integrated 1"
СИСТЕМА (ШАТУНЫ)	SUNTOUR NEX-T208 48-38-28 зубьев 170 / 175 мм шатуны	SUNTOUR NEX-T102 42-34-24 зубьев 170 мм шатуны	SUNTOUR NEX-T102 42-34-24 зубьев 170 мм шатуны	PROWHEEL 42-32-22 зубьев 170 мм шатуны	PROWHEEL 42-34-24 зубьев 170 / 175 мм шатуны	PROWHEEL 42-34-24 зубьев 170 мм шатуны	SUNTOUR NEX-T102 42-34-24 зубьев 170 / 175 мм шатуны	SUNTOUR NEX-T102 42-34-24 зубьев 170 мм шатуны	дюраль 52 зубьев 170 мм шатуны
КАРЕТКА	SUNTOUR XCM закрытая	SUNTOUR XCM закрытая	SUNTOUR XCM закрытая	VP COMP. закрытая	VP COMP. закрытая	VP COMP. закрытая	SUNTOUR XCM закрытая	SUNTOUR XCM закрытая	NECO закрытая
ПЕРЕДНИЙ ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЬ	SHIMANO TX51 (34.9)	SHIMANO TX50 (31.8)	SHIMANO TX50 (31.8)	SHIMANO TX50 (31.8)	SHIMANO TX50 (31.8)	SHIMANO TX50 (31.8)	SHIMANO M190 (31.8)	SHIMANO M190 (31.8)	.
ЗАДНИЙ ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЬ	SHIMANO Acera	SHIMANO Acera	SHIMANO Altus	SHIMANO TX35	SHIMANO TX35	SHIMANO TX35	SHIMANO Acera	SHIMANO Acera	SHIMANO Altus
МАНЕТКИ	SHIMANO Acera (24)	SHIMANO Acera (24)	SHIMANO Revoshift (21)	SHIMANO Revoshift (21)	SHIMANO Altus (21)	SHIMANO Altus (21)	SHIMANO Altus (24)	SHIMANO Altus (24)	SHIMANO Acera (8)
КАССЕТА	SHIMANO HG-31-8 11-32 (8)	SHIMANO HG-31-8 11-32 (8)	SHIMANO MF-TZ21 14-28 (7)	SHIMANO MF-TZ21 14-28 (7)	SHIMANO MF-TZ21 14-28 (7)	SHIMANO MF-TZ21 14-28 (7)	SHIMANO HG-31-8 11-32 (8)	SHIMANO HG-31-8 11-32 (8)	SHIMANO HG-31-8 12-32 (8)
ЦЕПЬ	SHIMANO HG-40	SHIMANO HG-40	SHIMANO UG-51	SHIMANO UG-51	KMC Z51	KMC Z51	KMC Z72	KMC Z72	KMC Z51
ВТУЛКИ	SHIMANO Дупато 32 отверстиями QUANDO 32 отверстиями	SHIMANO Дупато 32 отверстиями QUANDO 32 отверстиями	QUANDO 32 отверстиями	QUANDO 32 отверстиями	QUANDO 36 отверстиями	QUANDO 36 отверстиями	QUANDO 32 отверстиями	QUANDO 32 отверстиями	QUANDO 28 отверстиями
ТОРМОЗА	TEKTRO 857AL	TEKTRO 857AL	TEKTRO 855AL	TEKTRO 855AL	TEKTRO 837AL	TEKTRO 837AL	TEKTRO 837AL	TEKTRO 837AL	PROMAX TX117
ТОРМОЗНЫЕ РУЧКИ	SHIMANO Acera	SHIMANO Acera	TEKTRO пластмасса / дюраль	TEKTRO пластмасса / дюраль	SHIMANO Altus	SHIMANO Altus	SHIMANO Altus	SHIMANO Altus	PROMAX дюраль
ОБОДА	AUTHOR Xenon Cross черные 32 отверстиями	AUTHOR Xenon Cross черные 32 отверстиями	ALEX Z-1000 32 отверстиями	ALEX Z-1000 32 отверстиями	дюраль 36 отверстиями	дюраль 36 отверстиями	AUTHOR Xenon 32 отверстиями	AUTHOR Xenon 32 отверстиями	JALCO дюраль 20" 28 отверстиями
СПИЦЫ	нержавеющая сталь 2.0 мм черные	нержавеющая сталь 2.0 мм черные	нержавеющая сталь	нержавеющая сталь	сталь	сталь	сталь	сталь	black сталь 2.0 мм
ПОКРЫШКИ	CST светоотражающие полоски 700 x 40с	CST светоотражающие полоски 700 x 40с	CST светоотражающие полоски 700 x 40с	CST светоотражающие полоски 700 x 40с	CST Classic Venice 26" x 2.00"	CST Classic Venice 26" x 2.00"	CST Classic Venice 26" x 2.00"	CST Classic Venice 26" x 2.00"	KENDA K-193 20" x 1.50"
ПЕДАЛИ	AUTHOR Non Slip пластмасса	AUTHOR Non Slip пластмасса	AUTHOR Non Slip пластмасса	пластмасса	пластмасса	пластмасса	пластмасса	пластмасса	пластмасса складной
РУЛЬ	Кдюраль дюраль 45 мм 620 мм	Кдюраль дюраль 45 мм 620 мм	Кдюраль дюраль 45 мм 620 мм	Кдюраль дюраль 45 мм 620 мм	KALIN сталь 42 мм 620 / 640 мм	KALIN сталь 42 мм 620 мм	KALIN сталь 42 мм 620 / 640 мм	KALIN сталь 42 мм 620 мм	дюраль
РУЧКИ РУЛЯ	AUTHOR ErgoGrip	AUTHOR ErgoGrip	AUTHOR ErgoGrip	AUTHOR твердая пена	AUTHOR твердая пена	AUTHOR твердая пена	AUTHOR твердая пена	AUTHOR твердая пена	AUTHOR ErgoGrip
ВЫНОС РУЛЯ	UNO регулируемый	UNO регулируемый	UNO регулируемый	UNO регулируемый	ZOOM регулируемый	ZOOM регулируемый	ZOOM регулируемый	ZOOM регулируемый	дюраль телескопический
ПОДСЕДЕЛЬНЫЙ ШТЫРЬ	UNO поддрессоренный (31.6)	UNO поддрессоренный (27.2)	UNO поддрессоренный (27.2)	ZOOM дюраль (27.2)	ZOOM поддрессоренный (27.2)	ZOOM поддрессоренный (27.2)	ZOOM поддрессоренный (27.2)	ZOOM поддрессоренный (27.2)	дюраль (33.9)
ПОДСЕДЕЛЬНЫЙ ЗАЖИМ СЕДЛА	AUTHOR (34.9)	AUTHOR (31.8)	AUTHOR (31.8)	AUTHOR (31.8)	AUTHOR (31.8)	AUTHOR (31.8)	AUTHOR (31.8)	AUTHOR (31.8)	дюраль (40.7)
СЕДЛО	AUTHOR King Sofa	AUTHOR Queen Sofa	AUTHOR Queen Sofa	AUTHOR Queen Sofa	AUTHOR Mega Top	AUTHOR Donna	AUTHOR Mega Top	AUTHOR Donna	AUTHOR Sphere Gel
КОЛИЧЕСТВО СКОРОСТЕЙ	24	24	21	21	21	21	24	24	8
ВЕС	16,5 кг / 20"	16,7 кг / 19"	16,2 кг / 19"	14,9 кг / 19"	15,9 кг / 19"	15,9 кг / 19"	16,1 кг / 19"	16,1 кг / 19"	12,7 кг / M





AUTHOR ДЕТСКИЕ ВЕЛОСИПЕДЫ

Модели ULTRASONIC, SONIC и MIRAGE для 2014 года имеют новую лукоподобную изогнутую раму, профиль которой базируется на новых 26" рамах. Для таким образом профилированных трубок рамы мы изготовили собственные формы для их гидроформного формирования, которые называем AUTHOR HYDROFORM TECHNOLOGY.

AUTHOR HYDROFORM TECHNOLOGY

Благодаря этой раме эти 3 модели оснащены конической рулевой трубкой 1.5" для повышения жесткости и прочности рамы.

Для моделей ULTRASONIC и SONIC использован материал вышеуказанных моделей „тройное баттирование“ (трижды утонченная стенка рамы) дюраль 6061. Модель MIRAGE оснащена неутонченной рамой из материала дюраль 6061. Вышеуказанные модели предназначены для самых требовательных детских заказчиков в категории 24" велосипедов.



ULTRASONIC

рама	дюраль тройного баттирования 6061 24"
вилка	дюраль 6061
компоненты	Shimano Alivio / Acera, 24 скоростей, Prowheel Pioneer система
тормоза	Tektro
покрышки	Kenda Kevlar 24" x 1.95"
вес	10,1 кг / 14"



SONIC

рама	дюраль тройного баттирования 6061 24"
вилка	RST F1RST Air 24 (60 мм ход)
компоненты	Shimano Alivio / Acera, 24 скоростей, Prowheel Pioneer система
тормоза	Tektro
покрышки	Kenda Kevlar 24" x 1.95"
вес	11,1 кг / 14"





MIRAGE A & B

рама	дюраль 6061 24"
вилка	RST Сара Т 24 (50 мм ход)
компоненты	Shimano Acera / Revoshift, 24 скоростей, Suntour система
тормоза	Tektro
покрышки	24" x 1.75"
вес	12,1 кг / 14"





A-MATRIX A & B

рама	дюраль 6001 24"
вилка	RST Cara T 24 (50 мм ход)
компоненты	Shimano TY21 / Revoshift, 18 скоростей
тормоза	Tektro
покрышки	24" x 1.75"
вес	12,6 кг / 13"



MATRIX A & B

рама	hi-ten 24"
вилка	Mustang (38 мм ход)
компоненты	Shimano TY21 / Revoshift, 18 скоростей
тормоза	Tektro
покрышки	24" x 1.75"
вес	14,1 кг / 13"





A-MATRIX ASL A & B

рама	дюраль 6061 24"
вилка	RST Сара Т 24 (60 мм ход)
компоненты	Shimano TY21 / Revoshift, 18 скоростей
тормоза	Tektro
покрышки	24" x 1.75"
вес	12,6 кг / 13"



ULTIMA A & B

рама	дюраль 6061 24"
вилка	hi-ten
компоненты	Shimano TY21 / Revoshift, 18 скоростей
тормоза	Tektro
покрышки	24" x 1.50"
вес	11,4 кг / 15"



COSMIC A & B

рама	дюраль 6061 20"
вилка	chromoly
компоненты	Shimano TY21 / Revoshift, 6 скоростей
тормоза	Tektro
покрышки	20" x 1.75"
вес	8,9 кг / 10"



ENERGY A & B & C

рама	hi-ten 20"
вилка	hi-ten
компоненты	Shimano TY21 / Revoshift, 6 скоростей
тормоза	Tektro
покрышки	20" x 1.75"
вес	10,9 кг / 10"





MELODY

рама	дюраль 6061 20"
вилка	hi-ten
компоненты	Shimano TY21 / Revoshift, 6 скоростей
тормоза	Tektro
покрышки	20" x 1.50"
вес	10,4 кг / 10"

BELLO A & B

рама	дюраль 6061 16"
вилка	hi-ten
тормоза	Tektro передняя / торпедо
покрышки	16" x 1.50"
вес	8,1 кг / 9"





STYLO A & B

рама	дюраль 6061 16"
вилка	chromoly
тормоза	Tektro передняя / торпедо
покрышки	16" x 1.75"
вес	7,5 кг / 9"



ORBIT A & B

рама	hi-ten 16"
вилка	hi-ten
тормоза	Tektro передняя / торпедо
покрышки	16" x 1.75"
вес	9,1 кг / 9"



JET A & B & C

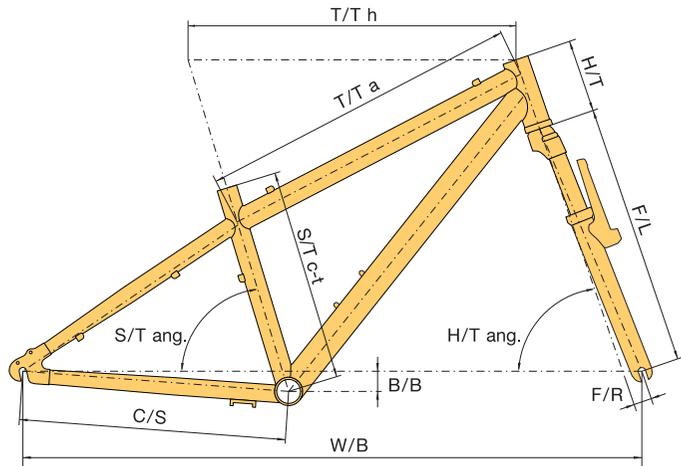
рама	дюраль 6061 12"
вилка	hi-ten
тормоза	cantilever передняя
покрышки	12" x 1.75"
вес	8,3 кг / 7"



PILOT / CATTY

рама	дюраль 6061 12"
вилка	дюраль 6061
покрышки	12" x 1.75"
вес	3,9 кг / 5"





	S/T c-t	T/T h	T/T a	H/T	C/S	W/B	S/T ang.	H/T ang.	F/L	B/B drop	F/R
ULTRASONIC* t 1,5" PF											
14"	356	532	511	102	400	996	73.0	70.0	367	25	45
SONIC* t 1,5" PF											
14"	356	532	511	102	400	992	73.0	70.0	410	25	38
MIRAGE* t 1,5" PF											
14"	356	532	511	102	400	992	73.0	70.0	410	25	38
A-MATRIX											
13"	330	513	497	105	415	975	73.0	71.0	410	25	38
A-MATRIX ASL											
13"	330	513	497	105	415	975	73.0	71.0	410	25	38
MATRIX											
13"	330	513	500	105	415	975	73.0	71.0	414	25	35
ULTIMA											
15"	381	523	506	110	410	990	72.0	70.0	371	25	45
COSMIC											
10"	254	435	420	90	360	847	73.0	72.0	316	10	45
ENERGY											
10"	254	435	419	90	360	846	73.0	72.0	316	10	45
MELODY											
10"	254	444	420	90	360	855	73.0	72.0	316	10	45
STYLO											
9"	229	375	364	90	305	717	74.0	73.0	264	-5	34
BELLO											
9"	229	375	364	90	305	717	74.0	73.0	264	-5	34
ORBIT											
9"	229	375	364	90	305	717	74.0	73.0	264	-5	34
JET											
7"	170	324	325	70	247	611	73.0	71.0	230	-40	25
PILOT, CATTY											
5"	125	300		60	210	540	71.5	72	210		24

* t 1,5" PF - семинтегрированная рулевая колонка 1,5" tape red PF

PF - Press Fit

Пояснения:

- S/T c-t** - seat tube (center-top), длина подседельной трубы, от центра каретки до её вершины
- T/T h** - top tube horizontal, горизонтальная длина верхней трубы рамы
- T/T a** - top tube actual, действительная длина верхней трубы рамы
- H/T** - head tube, длина рулевой трубки
- C/S** - chain stay, длина нижнего пера
- W/B** - wheel base, колёсная база (расстояние между центрами осей переднего и заднего колеса)
- S/T ang.** - seat tube angle, угол между осью подседельной трубы и воображаемой соединительной линией оси переднего и заднего колеса
- H/T ang.** - head tube angle, угол между осью рулевой трубки и воображаемой соединительной осью переднего и заднего колеса
- F/L** - fork length, длина вилки, от нижней части рулевой колонки до центра переднего колеса
- B/B drop** - bottom bracket drop, расстояние между воображаемой соединительной линией центра колёс с центром каретки, измеряемое от каретки
- F/R** - fork rake, расстояние между осью рулевой трубы и осью вилки, измеряемое от центра переднего колеса, так называемый off set

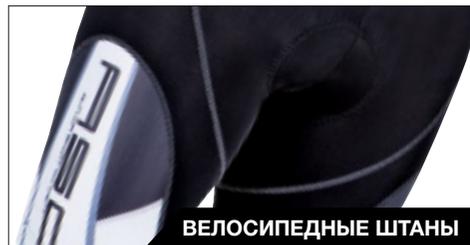
Рекомендуемые размеры рам по росту человека найдете у каждой конкретной модели на нашем сайте www.author.eu.

МОДЕЛЬ	ULTRASONIC	SONIC	MIRAGE	A-MATRIX ASL
РАЗМЕР	14"	14"	14"	13"
РАМА	дюраль тройного баттирования 6061 24"	дюраль тройного баттирования 6061 24"	дюраль 6061 24"	дюраль 6061 24" (ASL)
ПЕРЕДНЯЯ ВИЛКА	дюраль 6061	RST F1RST 24 Air воздушная зажимаемая (60 мм)	RST Capa T 24 (50 мм)	RST Capa T 24 (50 мм)
РУЛЕВАЯ КОЛОНКА	AUTHOR Integrated 1.5" tapered	AUTHOR Integrated 1.5" tapered	AUTHOR Integrated 1.5" tapered	PRESTINE 1-1/8"
СИСТЕМА (ШАТУНЫ)	PROWHEEL Pioneer 42-32-22 зубьев 152 мм шатуны	PROWHEEL Pioneer 42-32-22 зубьев 152 мм шатуны	SUNTOUR XCT-JR 42-32-22 зубьев 152 мм шатуны	PROWHEEL 42-34-24 зубьев 152 мм шатуны
КАРЕТКА	VP COMP. закрытая	VP COMP. закрытая	SUNTOUR XCM закрытая	VP COMP.
ПЕРЕДНИЙ ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЬ	SHIMANO Acera (34.9)	SHIMANO Acera (34.9)	SHIMANO TX50 (34.9)	SHIMANO TZ30 (31.8)
ЗАДНИЙ ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЬ	SHIMANO Alivio	SHIMANO Alivio	SHIMANO Acera	SHIMANO TY21
МАНЕТКИ	SHIMANO Acera (24)	SHIMANO Acera (24)	SHIMANO Revoshift (24)	SHIMANO Revoshift (18)
КАССЕТА	SHIMANO HG-31-8 11-32 (8)	SHIMANO HG-31-8 11-32 (8)	SHIMANO HG-31-8 11-32 (8)	SHIMANO MF-TZ20 14-28 (6)
ЦЕПЬ	KMC Z72	KMC Z72	KMC Z72	KMC Z33
ВТУЛКИ	QUANDO 32 отверстиями	QUANDO 32 отверстиями	QUANDO 32 отверстиями	QUANDO 32 отверстиями
ТОРМОЗА	TEKTRO 837AL	TEKTRO 837AL	TEKTRO 837AL	TEKTRO 855AL
ТОРМОЗНЫЕ РУЧКИ	TEKTRO дюраль	TEKTRO дюраль	TEKTRO дюраль	TEKTRO пластмасса / дюраль
ОБОДА	дюраль черные 32 отверстиями	дюраль черные 32 отверстиями	дюраль черные 32 отверстиями	дюраль черные 32 отверстиями
СПИЦЫ	нержавеющая сталь 2.0 мм черные	нержавеющая сталь 2.0 мм черные	сталь черные	сталь
ПОКРЫШКИ	KENDA Kevlar 24" x 1.95"	KENDA Kevlar 24" x 1.95"	24" x 1.75"	24" x 1.75"
ПЕДАЛИ	дюраль	пластмасса	пластмасса	пластмасса
РУЛЬ	AUTHOR 25 мм 560 мм	AUTHOR 25 мм 560 мм	ZOOM дюраль 20 мм 560 мм	KALIN сталь 20 мм 560 мм
РУЧКИ РУЛЯ	AUTHOR резина	AUTHOR резина	AUTHOR резина	AUTHOR резина
ВЫНОС РУЛЯ	AUTHOR дюраль	AUTHOR дюраль	ZOOM дюраль	дюраль
ПОДСЕДЕЛЬНЫЙ ШТЫРЬ	AUTHOR carbon (31.6)	AUTHOR дюраль (31.6)	ZOOM дюраль (31.6)	KALIN сталь (27.2)
ПОДСЕДЕЛЬНЫЙ ЗАЖИМ СЕДЛА	AUTHOR (34.9)	AUTHOR (34.9)	AUTHOR (34.9)	AUTHOR (31.8)
СЕДЛО	AUTHOR Mega Top Junior	AUTHOR Mega Top Junior	AUTHOR Mega Top Junior	AUTHOR
КОЛИЧЕСТВО СКОРОСТЕЙ	24	24	24	18
ВЕС	10,1 кг / 14"	11,1 кг / 14"	12,1 кг / 14"	12,6 кг / 13"

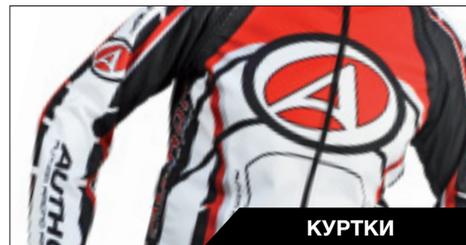
МОДЕЛЬ	A-MATRIX	MATRIX	ULTIMA	MELODY	COSMIC	ENERGY	STYLO	BELLO	ORBIT	JET
РАЗМЕР	13"	13"	15"	10"	10"	10"	9"	9"	9"	7"
РАМА	дюраль 6061 24"	hi-ten 24"	дюраль 6061 24" (L)	дюраль 6061 20" (L)	дюраль 6061 20"	hi-ten 20"	дюраль 6061 16"	дюраль 6061 16"	hi-ten 16"	дюраль 6061 12"
ПЕРЕДНЯЯ ВИЛКА	RST Capa T 24 (50 мм)	MUSTANG (38 мм)	hi-ten	hi-ten	cromoly	hi-ten	cromoly	hi-ten	hi-ten	hi-ten
РУЛЕВАЯ КОЛОНКА	PRESTINE 1-1/8"	PRESTINE 1-1/8"	VP COMP. 1"	VP COMP. 1"	VP COMP. 1"	VP COMP. 1"	VP COMP. 1"	VP COMP. 1"	VP COMP. 1"	VP COMP. 1"
СИСТЕМА (ШАТУНЫ)	PROWHEEL 42-34-24 зубьев 152 мм шатуны	PROWHEEL 42-34-24 зубьев 152 мм шатуны	PROWHEEL 42-34-24 зубьев 152 мм шатуны	PROWHEEL 36 зубьев 127 мм шатуны	PROWHEEL 36 зубьев 127 мм шатуны	PROWHEEL 36 зубьев 127 мм шатуны	PROWHEEL 32 зубьев 102 мм шатуны	PROWHEEL 32 зубьев 102 мм шатуны	PROWHEEL 32 зубьев 102 мм шатуны	сталь 28 зубьев 89 мм шатуны
КАРЕТКА	VP COMP.	VP COMP.	VP COMP.	VP COMP.	VP COMP.	VP COMP.	VP COMP.	VP COMP.	VP COMP.	сталь
ПЕРЕДНИЙ ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЬ	SHIMANO TZ30 (31.8)	SHIMANO TZ30 (28.6)	SHIMANO TX50 (34.9)	–	–	–	–	–	–	–
ЗАДНИЙ ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЬ	SHIMANO TY21	SHIMANO TY21	SHIMANO TY21	SHIMANO TY21	SHIMANO TY21	SHIMANO TY21	–	–	–	–
МАНЕТКИ	SHIMANO Revoshift (18)	SHIMANO Revoshift (18)	SHIMANO Revoshift (18)	SHIMANO Revoshift (6)	SHIMANO Revoshift (6)	SHIMANO Revoshift (6)	–	–	–	–
КАССЕТА	SHIMANO MF-TZ20 14-28 (6)	SHIMANO MF-TZ20 14-28 (6)	SHIMANO MF-TZ20 14-28 (6)	SHIMANO MF-TZ20 14-28 (6)	SHIMANO MF-TZ20 14-28 (6)	SHIMANO MF-TZ20 14-28 (6)	торпедо 16 зубьев	торпедо 16 зубьев	торпедо 16 зубьев	торпедо 16 зубьев
ЦЕПЬ	KMC Z33	KMC Z33	KMC Z33	KMC Z33	KMC Z33	KMC Z33	KMC Z33	KMC Z33	KMC Z33	KMC C410
ВТУЛКИ	QUANDO 32 отверстиями	сталь 32 отверстиями	QUANDO 32 отверстиями	сталь 32 отверстиями	QUANDO 32 отверстиями	сталь 32 отверстиями	задняя втулка с торпедо 28 отверстиями	задняя втулка с торпедо 28 отверстиями	задняя втулка с торпедо 28 отверстиями	сталь задняя втулка с торпедо 16 отверстиями
ТОРМОЗА	TEKTRO 855AL	TEKTRO 855AL	TEKTRO 855AL	TEKTRO 855AL	TEKTRO 855AL	TEKTRO 855AL	TEKTRO 855AL торпедо	TEKTRO 855AL торпедо	TEKTRO 855AL торпедо	передняя cantilever
ТОРМОЗНЫЕ РУЧКИ	TEKTRO пластмасса / дюраль	TEKTRO пластмасса / дюраль	TEKTRO пластмасса / дюраль	TEKTRO пластмасса / дюраль	TEKTRO пластмасса / дюраль	TEKTRO пластмасса / дюраль	TEKTRO пластмасса / дюраль	TEKTRO пластмасса / дюраль	TEKTRO пластмасса / дюраль	пластмасса / дюраль
ОБОДА	дюраль черные 32 отверстиями	дюраль 32 отверстиями	дюраль черные 32 отверстиями	дюраль 32 отверстиями	дюраль черные 32 отверстиями	дюраль 32 отверстиями	дюраль черные 28 отверстиями	дюраль 28 отверстиями	дюраль 28 отверстиями	сталь 16 отверстиями
СПИЦЫ	сталь черные	сталь	сталь	сталь	сталь черные	сталь	сталь черные	сталь	сталь	сталь
ПОКРЫШКИ	24" x 1.75"	24" x 1.75"	24" x 1.50"	20" x 1.50"	20" x 1.75"	20" x 1.75"	16" x 1.75"	16" x 1.50"	16" x 1.75"	12" x 1.75"
ПЕДАЛИ	пластмасса	пластмасса	пластмасса	пластмасса	пластмасса	пластмасса	пластмасса	пластмасса	пластмасса	пластмасса
РУЛЬ	KALIN сталь 20 мм 580 мм	KALIN сталь 20 мм 580 мм	KALIN сталь 20 мм 580 мм	KALIN сталь 20 мм 540 мм	ZOOM дюраль 15 мм 540 мм	KALIN сталь 20 мм 540 мм	ZOOM дюраль 100 мм 500 мм	KALIN сталь 100 мм 500 мм	KALIN сталь 100 мм 500 мм	BMX сталь
РУЧКИ РУЛЯ	AUTHOR резина	AUTHOR резина	AUTHOR резина	AUTHOR резина	AUTHOR резина	AUTHOR резина	AUTHOR резина	AUTHOR резина	AUTHOR резина	PVC
ВЫНОС РУЛЯ	дюраль	дюраль	KALIN сталь	KALIN сталь	дюраль	дюраль	сталь	KALIN сталь	KALIN сталь	KALIN сталь
ПОДСЕДЕЛЬНЫЙ ШТЫРЬ	KALIN сталь (27.2)	KALIN сталь (25.4)	дюраль (31.6)	KALIN сталь (26.8)	ZOOM дюраль (27.2)	KALIN сталь (25.4)	дюраль (27.2)	дюраль (27.2)	сталь (25.4)	сталь (27.2)
ПОДСЕДЕЛЬНЫЙ ЗАЖИМ СЕДЛА	AUTHOR (31.8)	AUTHOR (28.6)	AUTHOR (34.9)	AUTHOR (31.8)	AUTHOR (31.8)	AUTHOR (28.6)	дюраль (31.8)	дюраль (31.8)	дюраль (28.6)	–
СЕДЛО	AUTHOR	AUTHOR	AUTHOR	AUTHOR Melody	AUTHOR Cosmic	AUTHOR Energy	AUTHOR Junior	AUTHOR Bello	AUTHOR Junior	AUTHOR Jet
КОЛИЧЕСТВО СКОРОСТЕЙ	18	18	18	6	6	6	1	1	1	1
ВЕС	12,6 кг / 13"	14,1 кг / 13"	11,4 кг / 15"	10,4 кг / 10"	8,9 кг / 10"	10,9 кг / 10"	7,5 кг / 9"	8,1 кг / 9"	9,1 кг / 9"	8,3 кг / 7"



ВЕЛОСИПЕДНЫЕ МАЙКИ



ВЕЛОСИПЕДНЫЕ ШТАНЫ



КУРТКИ



НОСКИ



ПЕРЧАТКИ



НОЖНЫЕ НАСОСЫ



МИНИ НАСОСЫ



РУЛЬ



ШЛЕМЫ



КОМПОНЕНТЫ



КОРЗИНКИ ДЛЯ ФЛЯГ



ИНСТРУМЕНТЫ



ПОКРЫШКИ



ГРИПСЫ



КРЫЛЬЯ



РОГА



ЗАМКИ



РЮКЗАКИ



ВЕЛОКОМПЬЮТЕРЫ



ПЕДАЛИ



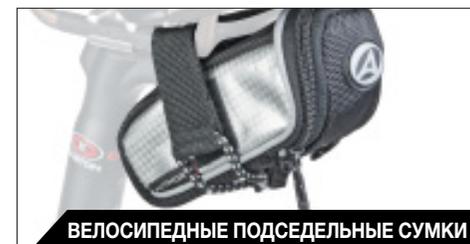
ЗВОНКИ



БУТЫЛКИ



СЕДЛА



ВЕЛОСИПЕДНЫЕ ПОДСЕДЕЛЬНЫЕ СУМКИ



БАГАЖНИКИ



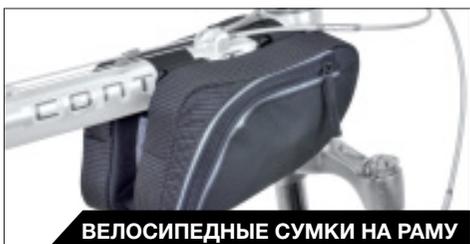
СУМКИ ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ К БАГАЖНИКУ



ЗАДНИЕ ФОНАРИ



ПЕРЕДНИЕ ФОНАРИ



ВЕЛОСИПЕДНЫЕ СУМКИ НА РАМУ



ДЕТСКИЕ СЕДЕНЬЯ



ОБОДА

www.author.eu



Cycle Clinic



BY AUTHOR
BICYCLES

www.cycle-clinic.eu



CHAIN LUBE

Профессиональная круглогодичная смазка для цепей и шатунных систем. Высыхает после нанесения на цепь. Образовавшаяся микропенка отлично смазывает, меньше притягивает пыль и обладает водоотталкивающим эффектом. Она содержит антикоррозионные стабилизаторы, которые с высокой эффективностью защищают цепь и части шатунов и звезд от коррозии. Упаковка: 400 мл и 150 мл.



BIKE LUBE

Профессиональная многоцелевая смазка для всестороннего использования. Она гарантирует надежность и функционирование в течение длительного времени отдельных компонентов и цепей устройств. Эффективность смазки сохраняется во всем диапазоне температур вплоть до 240°C, эффективно проникает во все труднодоступные места и соединения, защищает от коррозии. Упаковка: 400 мл и 150 мл.



CHAIN CLEANER

Высокоэффективное средство для очищения цепей и звезд. Отлично растворяет и устраняет старую смазку, сгустки жирной пыли и т. п. Высокая капиллярность жидкости позволяет ей проникать и в самые плотные соединения, которые ослабит и одновременно вычистит. Сухую очищенную цепь и звезды обработайте смазкой для цепей Chain Lube. Упаковка: 400 мл.



DISC CLEANER

Высокоэффективное средство для очищения дисков. Отлично растворяет и устраняет старую смазку, сгустки жирной пыли и т. п. Высокая капиллярность жидкости позволяет ей проникать и в самые плотные соединения, которые ослабит и одновременно вычистит. Хорошо подходит для использования перед полировкой тормозного диска. Упаковка: 400 мл.

**UNIVERSE AGENCY spol. s r.o.**

Prague 2
Czech Republic
e-mail: info@author.cz
www.author.eu
www.agang.eu

**AUTHOR International Ltd.**

Taichung City
Taiwan, R.O.C.
e-mail: service@authorbike.asia
www.author.com.tw

**BIKE MANIA**

Huizhou
China
e-mail: service@authorbike.asia
www.authorbicycles.cn

**UNIVERSE SLOVAKIA s.r.o.**

Trenčianske Stankovce
Slovak Republic
e-mail: author@author.sk
www.author.sk

**VELO sp. z o.o.**

Gliwice
Poland
e-mail: office@velo.com.pl
www.author.pl

**PULZAR d.o.o.**

Kamnik
Slovenia
e-mail: pulzar@siol.net
www.author.si

**TČT d.o.o.**

Zagreb
Croatia
e-mail: ante.cuic@tct-author.hr
www.tct-author.hr

**MEREUURIMISE
ARENDUSKESKUS**

Tallinn
Estonia
e-mail: author@author.ee
www.author.ee
**Distribution for Estonia &
Lithuania**

**SIA "ETG"**

Riga
Latvia
e-mail: info@elkor.lv
www.elkor.com

**URIEL HUNGARY Kft.**

Budapest
Hungary
e-mail: info@authorkerekpar.hu
www.authorkerekpar.hu

**GMI Motorgeräte**

div. Eastwork
Bischofswerda
Germany
e-mail: eastwork@t-online.de
www.gmi-eastwork.eu

**JACOBII**

Herlev
Denmark
e-mail: wetsuit@snugg.dk
www.author.dk

**HUSASMIÐJAN**

Reykjavík
Iceland
e-mail: davidc@husa.is
www.husa.is

**MAXIMUM Ltd.**

St. Petersburg
Russia
e-mail: maximum@msgbox.ru
www.st-peterbike.ru

**BELADVACOM Ltd.**

Minsk
Republic of Belarus
e-mail: info@beladvacom.com
www.beladvacom.com

**DREAM TEAM Llc.**

Kiev
Ukraine
e-mail: info@dreamteam.kiev.ua
www.author-ukraine.com

**PARALAX s.r.l.**

Kishinev
Moldova
e-mail: paralax@velo.md
www.velo.md

**PODILATIS GROUP**

Thessaloniki
Greece
e-mail: info@podilatis.gr
www.podilatis.gr

**LIMPOPO OUTDOOR**

Almaty
Kazakhstan
e-mail: limpopo-kz@mail.ru
www.limpopo.kz

**DI SPORT Stores**

Tashkent
Uzbekistan
e-mail: info@di-sport.com
www.di-sport.com

**GERGERT Sport**

Bishkek
Kyrgyzstan
e-mail: info@gergert.kg
www.gergert.kg

**IBIKES Ltda**

Santiago
Chile
e-mail: urbano@ibikes.cl
www.ibikes.cl

www.author.eu

www.facebook.com/Author.cz

Наши специалисты, работающие в магазинах AUTHOR BIKE CENTRE, помогут Вам сделать правильный выбор.

Оставляем за собой право изменять приведенные технические спецификации и цветовые решения без предварительного предупреждения.

© 2013 Universe Agency spol. s r.o.

