



SINCE 1983 DEPUIS

BIKES 2013 VÉLOS

 **GARNEAU**<sup>®</sup>  
the cycling solution • la solution cycliste



# CELEBRATING 30 YEARS OF INNOVATIONS

WHAT'S NOW POSSIBLE WASN'T ALWAYS POSSIBLE. THE ESSENCE OF TIME HAS GIVEN US THE ABILITY TO SHAVE SECONDS, TO BECOME FASTER, TO BREAK THROUGH BARRIERS. IN 1983, THE YEAR OF OUR INCEPTION, AERODYNAMICS AT THE TOUR DE FRANCE WERE HARDLY A CONCERN. AT THE 2011 TOUR DE FRANCE, EVERY INCH OF THE RIDER AND HIS EQUIPMENT WAS SCRUTINIZED FOR AERODYNAMICS AND PERFORMANCE.

THOUGH WE CAN'T CREDIT OURSELVES FOR THE EVOLUTION OF CYCLING, OUR LEGACY MARKS CERTAIN MILESTONES THAT HAVE CHANGED THE WAY YOU RIDE AND CERTAIN PRODUCTS HAVE FUELED THAT DESIRE FOR A BETTER, FASTER, STRONGER RIDE.

FOR 30 YEARS, WE HAVE BEEN INSPIRING, INNOVATING, AND INVENTING, WITHOUT REGARD FOR TIME. AS ATHLETES, TIME IS THE ENEMY. INSTEAD, WE OPT TO DESIGNATE 2013 THE YEAR OF 30 INNOVATIONS, BOTH PAST AND PRESENT, BY UNDERSTANDING THAT OUR PAST HAS PROVIDED US WITH THE ACCUMULATED KNOWLEDGE THAT ENABLES US TO CHALLENGE THE STATUS QUO AND CONTINUE TO WRITE AND REWRITE HISTORY. THERE IS NO REARVIEW MIRROR. ALL THAT MATTERS IS WHAT LIES AHEAD.

# CÉLÉBRONS 30 ANS D'INNOVATIONS

CE QUI EST POSSIBLE AUJOURD'HUI NE L'ÉTAIT PAS HIER. L'ESSENCE MÊME DU TEMPS NOUS A FAIT DON DE LA CAPACITÉ DE RETRANCHER DES SECONDES, DE DEVENIR PLUS RAPIDE, DE FORCER LES BARRIÈRES. AU TOUR DE FRANCE 1983, ANNÉE DE LA FONDATION DE LA COMPAGNIE, LA NOTION D'AÉRODYNAMISME N'ÉTAIT QU'UN CONCEPT ABSTRAIT. AU TOUR DE FRANCE 2011, CHAQUE CENTIMÈTRE DU CYCLISTE ET DE SON ÉQUIPEMENT A ÉTÉ PASSÉ AU CRIBLE ET EXAMINÉ POUR S'ASSURER DE SON AÉRODYNAMISME ET DE SON NIVEAU DE PERFORMANCE.

BIEN QUE NOUS NE PUISSIONS PRENDRE LE CRÉDIT POUR L'ÉVOLUTION DU CYCLISME, NOTRE HÉRITAGE CONTIENT CERTAINS HAUTS FAITS QUI ONT CHANGÉ VOTRE FAÇON DE ROULER ET CERTAINS PRODUITS QUI ONT ALIMENTÉ VOTRE DÉSIR DE FAIRE MIEUX, D'ÊTRE PLUS RAPIDE, PLUS FORT.

PENDANT 30 ANS, NOUS AVONS INSPIRÉ, INNOVÉ ET INVENTÉ, SANS ÉGARD AU TEMPS. EN TANT QU'ATHLÈTES, LE TEMPS EST L'ENNEMI. NOUS AVONS PLUTÔT DÉCIDÉ DE DISTINGUER L'ANNÉE 2013 EN LA DÉSIGNANT ANNÉE D'UNE HISTOIRE RICHE DE 30 INNOVATIONS, CAR NOUS AVONS COMPRIS QUE NOTRE PASSÉ NOUS A ENRICHIS D'UN ENSEMBLE DE CONNAISSANCES QUI NOUS PERMETTENT DE DÉFIER LE STATU QUO AFIN DE CONTINUER À ÉCRIRE ET REDÉFINIR L'HISTOIRE. IL N'Y A PAS DE RÉTROVISEUR. CE QUI COMPTE EST DEVANT NOUS.





◀ 1984

◀ 2005

2006 ▶

◀ 2003

◀ 1987

◀ 2007

◀ 1991

◀ 2009

1990 ▶

◀ 1992

◀ 1989

1996

◀ 1993

◀ 2008

1996 ▶

# 30 YEARS OF INNOVATIONS 1983-2013 30 ANS D'INNOVATIONS

◀ 1997

1999 ▶

1998 ▶

2001

◀ 1996

◀ 2006

◀ 2009

◀ 2002

2004 ▶

◀ 1995

◀ 2003

◀ 2005

◀ 2006

◀ 2003

◀ 2003

◀ 2011



**Louis Garneau**  
1984 Olympic Games / Jeux Olympiques de 1984



SINCE 1983 DEPUIS

I NEVER DREAMED OF BECOMING A BUSINESSMAN. I DREAMED OF BECOMING A BETTER CYCLIST. THE GENESIS OF THE COMPANY, LOUIS GARNEAU, WAS A MERE NEED FOR LIGHTER, MORE COMFORTABLE, AND FASTER PERFORMANCE GEAR. THAT NECESSITY AND MY PASSION HAVE FUELED 30 YEARS OF INNOVATION. MY LOVE FOR CYCLING WAS A SPARK. TOGETHER WITH MY WIFE, MONIQUE, AND OUR THREE CHILDREN, I SAW THAT SPARK TURN TO A FLAME. WITH THE SUPPORT OF MY TEAM AT LOUIS GARNEAU, THAT FIRE INSIDE ME REMAINS AND WILL REMAIN.

JE N'AVAIS JAMAIS PENSÉ DEVENIR UN HOMME D'AFFAIRES. MON RÊVE, C'ÉTAIT DE DEVENIR UN MEILLEUR CYCLISTE. LA GENÈSE DE LA COMPAGNIE LOUIS GARNEAU FUT LE RÉSULTAT D'UN SIMPLE DÉSIR D'AVOIR DES ÉQUIPEMENTS DE PERFORMANCE PLUS LÉGERS, PLUS CONFORTABLES ET PLUS RAPIDES. CE DÉSIR ET MA PASSION ONT ÉTÉ LA PIERRE ANGULAIRE DE 30 ANNÉES D'INNOVATION. MON AMOUR DU CYCLISME EN FUT LA BOUGIE D'ALLUMAGE. AVEC MA FEMME, MONIQUE, ET NOS TROIS ENFANTS, J'AI VU CETTE ÉTINCELLE PRENDRE VIE ET DEVENIR FLAMME. AVEC LE SOUTIEN DE MON ÉQUIPE CHEZ LOUIS GARNEAU, CETTE FLAMME BRÛLE TOUJOURS EN MOI ET NE S'ÉTEINDRA JAMAIS.



**Louis Garneau**

May 4, 2012 / 4 mai 2012





30 INNOVATIONS  
EN 2013 OF 2013

SUMMER 2013 BIKES  
VÉLOS ÉTÉ 2013

- 10 ROAD/TRIATHLON ELITE  
ROUTE/TRIATHLON ÉLITE
- 32 CYCLOCROSS ELITE  
CYCLOCROSS ÉLITE
- 35 ROAD PERFORMANCE  
ROUTE PERFORMANCE
- 48 HYBRID PERFORMANCE  
HYBRIDE PERFORMANCE
- 66 HYBRID COMFORT  
HYBRIDE CONFORT
- 69 HYBRID SPORT  
HYBRIDE SPORT
- 74 ALL TERRAIN PERFORMANCE  
TOUT TERRAIN PERFORMANCE
- 83 ALL TERRAIN SPORT  
TOUT TERRAIN SPORT
- 86 JUNIOR
- 98 FÉLIX & WILLIAM
- 108 TRAINING  
ENTRAÎNEMENT
- 109 GEOMETRIES  
GÉOMÉTRIES

# DREAMFACTORY

CUSTOM PAINT PROGRAM  
PROGRAMME DE PEINTURE PERSONNALISÉE



Step 1: Choose your model  
Étape 1 : Choisissez votre modèle



Step 2: Choose your component  
Étape 2 : Choisissez vos options



Step 3: Select your colors  
Étape 3 : Sélectionner vos couleurs



Introducing our custom paint program. We built a space in our factory to create the bike of your dreams. Bikes available in dreamfactory are identified with this logo.

Voici notre programme de peinture personnalisée. Un espace est réservé dans notre usine afin de créer le vélo dont vous rêvez. Les vélos offerts sont identifiés par ce logo.

DREAMFACTORY

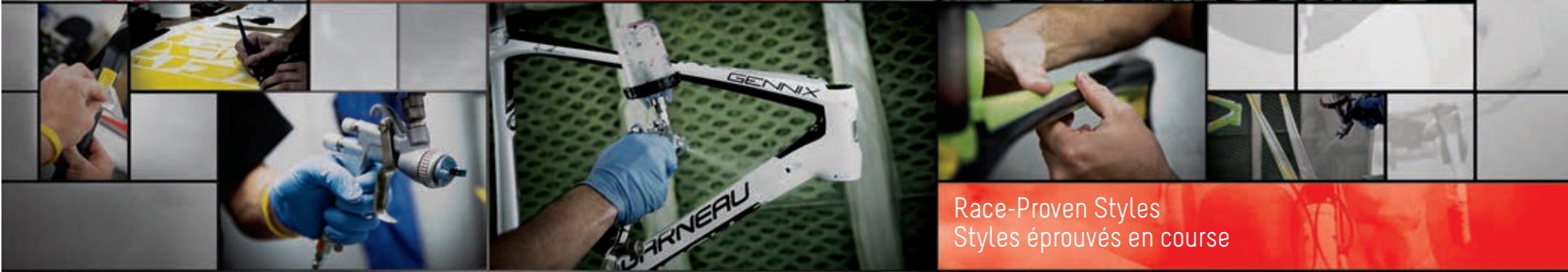
When something is a work of art, a piece of beauty, an object of desire, it is human nature to want to own it, make it yours, and personalize it. We have embedded our innovation, research, and technology into an elite series of bikes and allow the bicycle owner to select colors, finishes, and personal touches to create a completely exclusive ride limited only by one's imagination. The Dreamfactory Custom Paint Program by Louis Garneau turns a bike purchase into an opportunity to essentially translate your dreams to reality.

La vue d'une œuvre d'art, d'une pièce d'une beauté absolue, d'un objet de désir, pousse l'être humain, de par sa nature, à vouloir s'en emparer, la faire sienne et la personnaliser. Nous avons donc incorporé nos innovations, nos recherches et notre technologie à une série de vélos élite et vous permettons d'en choisir la couleur, le fini, de même que les touches personnelles qui créeront une monture exclusive dont les seules limites sont celles de votre imagination. Le programme de peinture personnalisée Dreamfactory de Louis Garneau transforme votre expérience d'achat en une occasion de traduire vos rêves en une éclatante réalité.





Engineered Technology  
Ingénierie et technologie



Race-Proven Styles  
Styles éprouvés en course



Palette of Colors  
Gamme complète  
de couleurs



**DREAMFACTORY**  
CUSTOM PAINT PROGRAM  
PROGRAMME DE PEINTURE PERSONNALISÉE



 ROAD ELITE / ROUTE ÉLITE



3303066 GENNIX R1 ULTIMATE 13



3303065 GENNIX R1 PRO 14



3303058 GENNIX R2 PRO 15



3303072 GENNIX R2 SUPER ELITE 16



3303063 GENNIX R2 ELITE 17



3303057 GENNIX R2 COMP 17



NEW / NOUVEAU  
3303069 GENNIX E1 SUPER ELITE 20



NEW / NOUVEAU  
3303067 GENNIX E1 ELITE 21



NEW / NOUVEAU  
3303068 GENNIX E1 COMP 22



3303040 XINOS X2 COMP 25



3303050 XINOS X2 SPORT 26



3303071 W'S XINOS X2 SPORT 27



3303074 GENNIX T1 ULTIMATE 30



3303060 GENNIX T1 SUPER ELITE 31



3303059 GENNIX T1 COMP 31

 ROAD PERFORMANCE / ROUTE PERFORMANCE



3303031 AXIS SL1 38



3303055 W'S AXIS SL1 39



3303032 AXIS SL2 40



3303033 W'S AXIS SL2 41



3303034 AXIS SL3 42



3303035 W'S AXIS SL3 43



3303053 AXIS SL4 44



3303054 W'S AXIS SL4 45



NEW / NOUVEAU  
3303086 AXIS 5 46



3303029 AXIS TEAM 47

 CYCLOCROSS ELITE / CYCLOCROSS ÉLITE



3303062 STEEPLE-X ELITE

33



3303061 STEEPLE-X SPORT

34

 HYBRID PERFORMANCE / HYBRIDE PERFORMANCE



3302061 URBANIA SL1

49



3302060 URBANIA SL2

50



NEW / NOUVEAU  
3302062 URBANIA SC0

52



NEW / NOUVEAU  
3302063 W'S URBANIA SC0

53



3302032 URBANIA SC1

54



3302031 W'S URBANIA SC1

55



3302034 URBANIA SC2

56



3302033 W'S URBANIA SC2

57



3302035 URBANIA SC3

58



3302048 W'S URBANIA SC3

59



3302071 URBANIA SX1

61



3302070 URBANIA SX2

62



NEW / NOUVEAU  
3302072 URBANIA SX3

63



2302069 URBANIA SUI

65

 HYBRID COMFORT / HYBRIDE CONFORT



3302027 HORIZON RC1 67



3302028 W'S HORIZON RC1 68

 HYBRID SPORT / HYBRIDE SPORT



3302023 HORIZON RS2 70



3302024 W'S HORIZON RS2 71



3302021 HORIZON RS3 72



3302022 W'S HORIZON RS3 73

 ALL TERRAIN PERFORMANCE / TOUT TERRAIN PERFORMANCE



2304198 VERSUS AM1 76



2304197 VERSUS AM2 77



2304214 ELEVATION HR1 79



NEW / NOUVEAU 3304215 ELEVATION HR2 80



NEW / NOUVEAU 3304216 ELEVATION HR3 81



NEW / NOUVEAU 3304217 ELEVATION HR4 82

 ALL TERRAIN SPORT / TOUT TERRAIN SPORT



3304178 / 2304178 HELIX TS1 84



3304179 HELIX TS2 85



 JUNIOR



3301011 GO 24 87



3301017 ATOM 88



3301016 ORBIT 89



3301007 STELLA 90



2301025 GLORIA 91



2301026 F-24 92



3301020 TRIGGER 93



3301015 EVA-S 94



3301009 EVA 95



3301000 F-20 SX 96



3301010 F-20 97

 FÉLIX & WILLIAM



2301005 F-16 100



2301004 F-14 102



2301003 F-12 104



**NEW / NOUVEAU**  
3301027 MINI PUSH BIKE 106



1301002 TRIUMPH 107



1304010 QUEUE DE FÉLIX 107

 TRAINING / ENTRAÎNEMENT



1304184 KYOTO 2000 108



1304183 KYOTO 1000 108



1304185 RISER BLOCK 108

All photos, illustrations, colors, weights and specifications contained in this catalogue are based on the latest production information at the time of publication. Louis Garneau Sports Inc. reserves the right to make changes at any time, without notice, in colors, materials, equipment, specifications and models. Any variations in colors shown may be due to the reproductive variations of the printing process.

Toutes les photos, les illustrations, les couleurs, les poids et les spécifications contenus lors de la publication de ce catalogue sont les plus récents provenant de notre production. Louis Garneau Sports inc. se réserve le droit de changer, sans préavis, les couleurs, les matériaux, les équipements, les spécifications et les modèles. Des variations dans les couleurs peuvent se produire au moment de l'impression de ce catalogue.

« THE HIGHEST PERFORMANCE AND MOST TECHNICAL RACE BIKE WE'VE EVER DESIGNED »

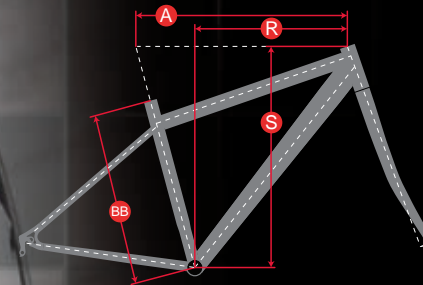


**RACE FIT GEOMETRY**

Designed with competitive cycling in mind, it allows for a lower body position for improved aerodynamics and efficiency. Short wheelbase and quick handling provide the manoeuvrability to rise out of the pack.

Conçue pour le cycliste de compétition de haut niveau, cette géométrie permet une position plus basse sur le vélo afin d'améliorer l'aérodynamisme et l'efficacité. Un empattement court et une conduite vive vous offrent la manoeuvrabilité désirée pour vous sortir du peloton.

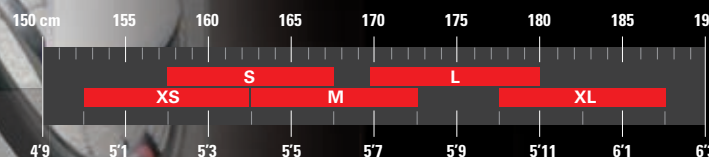
**GENNIX R SERIES / SÉRIE GENNIX R**  
ROAD ELITE / ROUTE ÉLITE



**GEOMETRIES / GÉOMETRIES**

	XS	S	M	L	XL	XXL
A	515	530	545	560	575	595
BB	460	490	510	530	550	580
S	510	530	550	570	590	610
R	370	380	385	390	395	400

**SIZE CHART / CHARTE DE GRANDEUR**

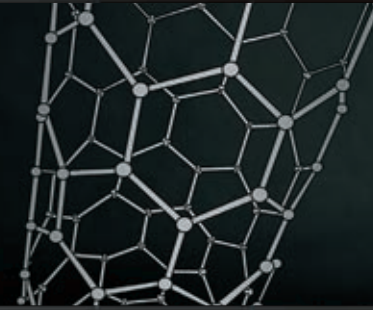


Sizing Chart is for reference only. Replacement of stem and/or seat post might be required to achieve proper positioning. We recommend that you visit your authorized Garneau dealer to try the bike to ensure adequate fit. / Cette charte de grandeur doit être utilisée pour référence seulement. Le remplacement de la potence et/ou de la tige de selle peut être nécessaire pour assurer un bon positionnement. Une visite chez un détaillant autorisé Garneau est recommandée pour vous assurer de la taille adéquate.

\* All dimensions in millimeters (mm) / Toutes les dimensions sont notées en millimètres (mm)  
 \*\* Refer to complete geometry table at the end of catalog for other dimensions / Pour les autres dimensions se référer à la table de géométrie complète à la fin du catalogue  
 \*\*\* All measurements are subject to manufacturing tolerances and can change without notice / Toutes les mesures sont sujettes aux tolérances de fabrication et au changement sans préavis



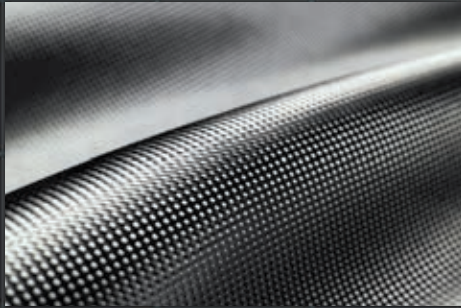
« LE VÉLO DE COURSE LE PLUS TECHNIQUE  
ET PERFORMANT QUE NOUS AVONS CONÇU »



#### CARBON NANO BOND

Carbon nanotubes have been added to the carbon-resin matrix, creating microbonds between the carbon layers. This greatly improves impact resistance and structural integrity of the frame.

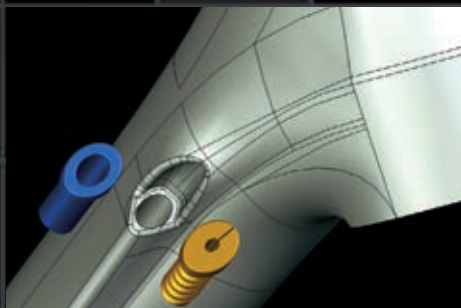
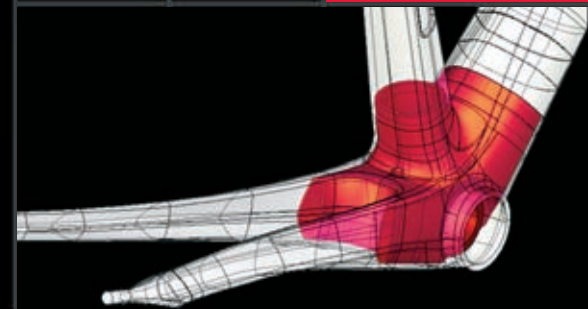
Les nanotubes de carbone ajoutés à la matrice carbone-résine créent des micro-liens entre les couches de carbone. Ceci améliore grandement la résistance à l'impact et l'intégrité structurelle du cadre.



#### CARBON TECHNOLOGY

By analyzing function and mechanical constraints of each part of the frame, our engineers have carefully selected different types of carbon fibre, varying in stiffness and strength, to assemble our frame. These fibres are precisely positioned to increase stiffness, comfort or durability. While Gennix R1 and R2 share similar feel and stiffness, the use of UHM ultra high modulus carbon in key areas reduces the frame weight by more than 10%.

En analysant la fonction et les contraintes mécaniques de chacune des parties du cadre, nos ingénieurs ont soigneusement sélectionné différents types de fibre de carbone en variant résistance et rigidité pour assembler nos cadres. Ces fibres sont positionnées précisément afin d'augmenter la rigidité, le confort et la durabilité. Bien que le Gennix R1 et R2 partagent la même rigidité et une tenue de route similaire, l'utilisation dans certaines zones de fibres de carbone UHM à ultra haut module excessivement rigides et à faible densité réduit le poids du cadre du R1 de plus de 10%.



#### TOTAL INTEGRATION

Brake and shifter cables are all internal, away from contamination, for crisp shifting and a cleaner look. Removable cable stop insert allows for seamless Shimano electronic Di2 integration.

Les câbles passent à l'intérieur, loin de la contamination extérieure pour un changement de vitesses précis et un style épuré. Des butées de gaine amovibles permettent une intégration parfaite du système électronique Di2 de Shimano.

#### NO VOID MOLDING

Our advanced multi-monocoque technology increases molding precision by separating the frame into several substructures to allow more complex shapes. Internal polyurethane molds are used to ensure maximum compaction between layers, thus eliminating the possibility of voids. This enables our engineers to remove any excess materials and create a stronger structure with less weight.

Notre technologie de pointe multi-monocoque augmente la précision de moulage en séparant le cadre en plusieurs sous-structures, ce qui permet la création de formes plus complexes. Des moules internes en polyuréthane sont utilisés pour assurer une compaction maximale entre les couches de carbone et ainsi éliminer les possibilités de vides. Cela permet à nos ingénieurs d'éliminer le matériel en excès et de créer une structure plus solide et légère.



#### COMFORT CONCEPT

By combining several design elements, we are able to create a surprisingly comfortable ride. The W.A.V.E technology joins the chain stay and seat stays in a continued curve to channel and minimize vibrations without sacrificing power transfer. Vertical compliance is significantly increased by the combination of our integrated seat collar and small diameter seat post.

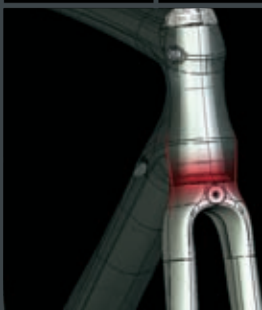
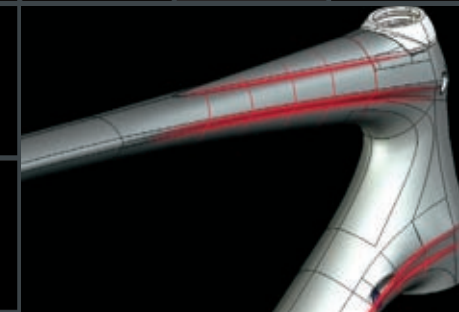
En combinant plusieurs éléments de design, nous avons été en mesure de développer une douceur de roulement surprenante. La technologie W.A.V.E. effectue la jonction des bases et des haubans en une courbe continue qui canalise et minimise les vibrations sans sacrifier le transfert de puissance. La déflexion verticale est significativement augmentée en combinant notre collet de selle intégré avec une tige de selle à diamètre réduite.



#### 1PCS INTEGRATED OVERSIZED BB

By moving bearings inside a wider 86.5mm shell, we have created a massive junction that increases lateral stiffness while minimizing weight. Bottom bracket shell and chain stays are molded into a single carbon unit to strengthen critical areas, all in the goal of providing unprecedented power transfer.

En intégrant les roulements du jeu de pédalier à l'intérieur d'un boîtier de pédalier de 86.5mm, nous avons créé une imposante jonction qui augmente la rigidité latérale tout en minimisant le poids. Le boîtier de pédalier ainsi que les bases arrières sont moulés d'une seule pièce pour ainsi renforcer les zones critiques à l'arrière du pédalier afin d'apporter un transfert de puissance sans précédent.



#### UNI-T 1.5 OS

Gennix Uni-T fork utilizes an oversized step crown design to create a smoother carbon fibre transition from steerer to crown that both increases strength and stiffness for greater steering precision.

Grâce à la tête surdimensionnée et à la couronne surélevée de notre fourche Uni-T, nous avons créé une transition plus lisse des fibres de carbone entre le pivot et la tête de fourche, ce qui augmente à la fois la robustesse et la rigidité en torsion et offre une plus grande précision de conduite.

#### EXO NERV

This patented technology (D541,705) uses strategically placed reinforcement ribs that act as an exoskeleton on the frame to increase stiffness of key areas without compromising comfort.

La technologie brevetée Exo-Nerv (D541,705) utilise des nervures de renfort stratégiquement placées pour former un exosquelette sur le cadre, ce qui augmente la rigidité aux endroits clés sans toutefois compromettre le confort.

3304208 GENNIX R1 FRAME SET  
XS-XXL

3303066 GENNIX R1 ULTIMATE  
XS-XXL



**5P8**  
MATTE CARBON & SILVER / CARBONE MAT & ARGENT

**DREAMFACTORY**

Frame	Garneau Gennix R1, UHM Nano Carbon with Exo-Nerv technology
Cadre	Garneau Gennix R1, Carbone UHM Nano avec technologie Exo-Nerv
Fork	Garneau Uni-T OS monocoque carbon, 1 1/8 - 1 1/2
Fourche	Garneau Uni-T OS carbone monocoque, 1 1/8 - 1 1/2
Headset	FSA Orbit C-40 ABC integrated with carbon cone
Jeu de direction	FSA Orbit C-40 ABC intégré avec cône carbone
Bottom bracket	Shimano BB92 Press Fit
Boîtier de pédalier	Shimano BB92 Press Fit
Stem	3T ARX Team
Potence	3T ARX Team
Handlebar	3T Ergosum Team carbon compact
Guidon	3T Ergosum Team carbone compact
Grips	Garneau Team PU
Poignées	Garneau Team PU
Crankset	Shimano Dura-Ace 9000, 53/39T
Pédalier	Shimano Dura-Ace 9000, 53/39T

Front wheel	Shimano Dura-Ace WH-9000-C50-CL
Roue avant	Shimano Dura-Ace WH-9000-C50-CL
Rear wheel	Shimano Dura-Ace WH-9000-C50-CL
Roue arrière	Shimano Dura-Ace WH-9000-C50-CL
Tires	Vittoria Diamante pro radiale, 700x24c
Pneus	Vittoria Diamante pro radiale, 700x24c
Front derailleur	Shimano Di2 Dura-Ace 9070
Dérailleur avant	Shimano Di2 Dura-Ace 9070
Rear derailleur	Shimano Di2 Dura-Ace 9070
Dérailleur arrière	Shimano Di2 Dura-Ace 9070
Shift levers	Shimano Di2 Dura-Ace 9070, 11 speeds
Manettes de vitesse	Shimano Di2 Dura-Ace 9070, 11 vitesses
Cassette	Shimano CS9000, 11-25T 11 speeds
Cassette	Shimano CS9000, 11-25T 11 vitesses
Chain	Shimano CN9000
Chaîne	Shimano CN9000

Brakes	Shimano Dura-Ace 9000
Freins	Shimano Dura-Ace 9000
Brake levers	Shimano Di2 Dura-Ace 9070
Manettes de frein	Shimano Di2 Dura-Ace 9070
Saddle	Garneau Airstream
Selle	Garneau Airstream
Seat post	3T Dorico Team carbon 27.2mm
Tige de selle	3T Dorico Team, carbone 27.2mm
Pedals	N/A
Pédales	N/A
Accessories	Battery charger
Accessoires	Chargeur à batterie

3304208	XS	S	M	L	XL	XXL
5P8						

3303066	XS	S	M	L	XL	XXL
5P8						

SUMMER 2013 ROAD ELITE / ÉTÉ 2013 ROUTE ÉLITE

**3303065** GENNIX R1 PRO  
XS-XXL



**5P8**  
MATTE CARBON & SILVER / CARBONE MAT & ARGENT

Frame Cadre	Garneau Gennix R1, UHM Nano Carbon with Exo-Nerv technology Garneau Gennix R1, Carbone UHM Nano avec technologie Exo-Nerv
Fork Fourche	Garneau Uni-T OS mono-coque carbon, 1 1/8 - 1 1/2 Garneau Uni-T OS carbone mono-coque, 1 1/8 - 1 1/2
Headset Jeu de direction	FSA Orbit C-40 ABC integrated with carbon cone FSA Orbit C-40 ABC intégré avec cône carbone
Bottom bracket Boîtier de pédalier	Shimano BB92 Press Fit Shimano BB92 Press Fit
Stem Potence	3T ARX Team 3T ARX Team
Handlebar Guidon	3T Ergosum Team carbon compact 3T Ergosum Team carbone compact
Grips Poignées	Garneau Team PU Garneau Team PU
Crankset Pédalier	Shimano Dura-Ace 9000, 53/39T Shimano Dura-Ace 9000, 53/39T

Front wheel Roue avant	Shimano Dura-Ace WH-9000-C24-TL Shimano Dura-Ace WH-9000-C24-TL
Rear wheel Roue arrière	Shimano Dura-Ace WH-9000-C24-TL Shimano Dura-Ace WH-9000-C24-TL
Tires Pneus	Vittoria Diamante pro radiale, 700x24c Vittoria Diamante pro radiale, 700x24c
Front derailleur Dérailleur avant	Shimano Dura-Ace 9000 Shimano Dura-Ace 9000
Rear derailleur Dérailleur arrière	Shimano Dura-Ace 9000 Shimano Dura-Ace 9000
Shift levers Manettes de vitesse	Shimano Dura-Ace 9000, 11 speeds Shimano Dura-Ace 9000, 11 vitesses
Cassette Cassette	Shimano CS9000, 11-25T 11 speeds Shimano CS9000, 11-25T 11 vitesses
Chain Chaîne	Shimano CN9000 Shimano CN9000

**DREAMFACTORY**

Brakes Freins	Shimano Dura-Ace 9000 Shimano Dura-Ace 9000
Brake levers Manettes de frein	Shimano Dura-Ace 9000 Shimano Dura-Ace 9000
Saddle Selle	Garneau Airstream Garneau Airstream
Seat post Tige de selle	3T Dorico Team carbon 27.2mm 3T Dorico Team, carbone 27.2mm
Pedals Pédales	N/A N/A
Accessories Accessoires	N/A N/A

<b>3303065</b>	XS	S	M	L	XL	XXL
5P8						



3304213 GENNIX R2 FRAME SET  
XS-XXL

3303058 GENNIX R2 PRO  
XS-XXL



**6A2**  
MATTE WHITE & CARBON / BLANC MAT & CARBONE

**DREAMFACTORY**

Frame Cadre	Garneau Gennix R2, HM Nano Carbon with Exo-Nerv technology Garneau Gennix R2, Carbone HM Nano avec technologie Exo-Nerv
Fork Fourche	Garneau Uni-T OS monocoque carbon, 1 1/2 taper steerer Garneau Uni-T OS carbone monocoque, colonne surdimensionnée 1 1/2
Headset Jeu de direction	FSA Orbit C-40 ABC integrated with carbon cone FSA Orbit C-40 ABC intégré avec cône carbone
Bottom bracket Boîtier de pédalier	Shimano BB92 Press Fit Shimano BB92 Press Fit
Stem Potence	3T ARX Team 3T ARX Team
Handlebar Guidon	3T Ergosum Pro compact 3T Ergosum Pro compact
Grips Poignées	Garneau Team PU Garneau Team PU
Crankset Pédalier	Shimano Dura-Ace 9000, 53/39T Shimano Dura-Ace 9000, 53/39T

Front wheel Roue avant	Shimano WH-RS61 Shimano WH-RS61
Rear wheel Roue arrière	Shimano WH-RS61 Shimano WH-RS61
Tires Pneus	Vittoria Rubino Pro Slick, 700x23c Vittoria Rubino Pro Slick, 700x23c
Front derailleur Dérailleur avant	Shimano Dura-Ace 9000 Shimano Dura-Ace 9000
Rear derailleur Dérailleur arrière	Shimano Dura-Ace 9000 Shimano Dura-Ace 9000
Shift levers Manettes de vitesse	Shimano Dura-Ace 9000, 11 speeds Shimano Dura-Ace 9000, 11 vitesses
Cassette	Shimano CS9000, 11-25T 11 speeds
Cassette	Shimano CS9000, 11-25T 11 vitesses
Chain Chaîne	Shimano CN9000 Shimano CN9000

Brakes Freins	Shimano Dura-Ace 9000 Shimano Dura-Ace 9000
Brake levers Manettes de frein	Shimano Dura-Ace 9000 Shimano Dura-Ace 9000
Saddle Selle	Garneau Airstream Garneau Airstream
Seat post Tige de selle	3T Dorico Team carbon 27.2mm 3T Dorico Team, carbone 27.2mm
Pedals Pédales	N/A N/A
Accessories Accessoires	N/A N/A

<b>3304213</b>	XS	S	M	L	XL	XXL
6A2						
5P6						

<b>3303058</b>	XS	S	M	L	XL	XXL
6A2						
5P6						

SUMMER 2013 ROAD ELITE / ÉTÉ 2013 ROUTE ÉLITE



**3303072** GENNIX R2 SUPER ELITE  
XS-XXL



**5P6**  
CARBON & RED / CARBONE & ROUGE

Frame Cadre	Garneau Gennix R2, HM Carbon with Exo-Nerv technology Garneau Gennix R2, Carbone HM avec technologie Exo-Nerv
Fork Fourche	Garneau Uni-T OS mono-coque carbone, 1 1/2 taper steerer Garneau Uni-T OS carbone mono-coque, colonne surdimensionnée 1 1/2
Headset Jeu de direction	FSA Orbit C-40 ABC integrated with carbon cone FSA Orbit C-40 ABC intégré avec cône carbone
Bottom bracket Boîtier de pédalier	Shimano BB71 Press Fit Shimano BB71 Press Fit
Stem Potence	3T ARX Team 3T ARX Team
Handlebar Guidon	3T Ergosum Pro compact 3T Ergosum Pro compact
Grips Poignées	Garneau Team PU Garneau Team PU
Crankset Pédalier	Shimano Ultegra 6700, 53/39T Shimano Ultegra 6700, 53/39T

Front wheel Roue avant	Shimano WH-RS61 Shimano WH-RS61
Rear wheel Roue arrière	Shimano WH-RS61 Shimano WH-RS61
Tires Pneus	Vittoria Rubino Pro Slick, 700x23c Vittoria Rubino Pro Slick, 700x23c
Front derailleur Dérailleur avant	Shimano Di2 Ultegra 6770 Shimano Di2 Ultegra 6770
Rear derailleur Dérailleur arrière	Shimano Di2 Ultegra 6770 Shimano Di2 Ultegra 6770
Shift levers Manettes de vitesse	Shimano Di2 Ultegra 6770, 10 speeds Shimano Di2 Ultegra 6770, 10 vitesses
Cassette	Shimano CS6700, 11-25T 10 speeds
Cassette	Shimano CS6700, 11-25T 10 vitesses
Chain Chaîne	Shimano CN6701, 1/2x11/128" Shimano CN6701, 1/2x11/128"

**DREAMFACTORY**

Brakes Freins	Shimano Ultegra 6700 Shimano Ultegra 6700
Brake levers Manettes de frein	Shimano Di2 Ultegra 6770 Shimano Di2 Ultegra 6770
Saddle Selle	Garneau Airstream Garneau Airstream
Seat post Tige de selle	3T Dorico Team carbon 27.2mm 3T Dorico Team, carbone 27.2mm
Pedals Pédales	N/A N/A
Accessories Accessoires	Battery charger Chargeur à batterie

<b>3303072</b>	XS	S	M	L	XL	XXL
5P6						
6A2						

**3303063 GENNIX R2 ELITE**  
XS-XXL



**6A2**  
MATTE WHITE & CARBON / BLANC MAT & CARBONE

**DREAMFACTORY**

Frame Cadre	Garneau Gennix R2, HM Carbon with Exo-Nerv technology Garneau Gennix R2, Carbone HM avec technologie Exo-Nerv
Fork Fourche	Garneau Uni-T OS monocoque carbon, 1 1/2 taper steerer Garneau Uni-T OS carbone monocoque, colonne surdimensionnée 1 1/2
Headset Jeu de direction	FSA Orbit C-40 ABC integrated with carbon cone FSA Orbit C-40 ABC intégré avec cône carbone
Bottom bracket Boîtier de pédalier	Shimano BB71 Press Fit Shimano BB71 Press Fit
Stem Potence	3T ARX Team 3T ARX Team
Handlebar Guidon	3T Ergosum Pro compact 3T Ergosum Pro compact
Grips Poignées	Garneau Team PU Garneau Team PU
Crankset Pédalier	Shimano Ultegra 6700, 53/39T Shimano Ultegra 6700, 53/39T
Front wheel Roue avant	Shimano WH-RS61 Shimano WH-RS61
Rear wheel Roue arrière	Shimano WH-RS61 Shimano WH-RS61
Tires Pneus	Vittoria Rubino Pro Slick, 700x23c Vittoria Rubino Pro Slick, 700x23c
Front derailleur Dérailleur avant	Shimano Ultegra 6700 Shimano Ultegra 6700

Rear derailleur Dérailleur arrière	Shimano Ultegra 6700 Shimano Ultegra 6700
Shift levers Manettes de vitesse	Shimano Ultegra 6700, 10 speeds Shimano Ultegra 6700, 10 vitesses
Cassette	Shimano CS6700, 11-25T 10 speeds
Cassette	Shimano CS6700, 11-25T 10 vitesses
Chain Chaîne	Shimano CN6701, 1/2x11/128" Shimano CN6701, 1/2x11/128"
Brakes Freins	Shimano Ultegra 6700 Shimano Ultegra 6700
Brake levers Manettes de frein	Shimano Ultegra 6700 Shimano Ultegra 6700
Saddle Selle	Garneau Airstream Garneau Airstream
Seat post Tige de selle	3T Dorico Team carbon 27.2mm 3T Dorico Team, carbone 27.2mm
Pedals Pédales	N/A N/A
Accessories Accessoires	N/A N/A

	XS	S	M	L	XL	XXL
6A2						
5P6						

**3303057 GENNIX R2 COMP**  
XS-XXL



**5P6**  
CARBON & RED / CARBONE & ROUGE

**DREAMFACTORY**

Frame Cadre	Garneau Gennix R2, HM Carbon with Exo-Nerv technology Garneau Gennix R2, Carbone HM avec technologie Exo-Nerv
Fork Fourche	Garneau Uni-T OS monocoque carbon, 1 1/2 taper steerer Garneau Uni-T OS carbone monocoque, colonne surdimensionnée 1 1/2
Headset Jeu de direction	FSA Orbit C-40 ABC integrated with carbon cone FSA Orbit C-40 ABC intégré avec cône carbone
Bottom bracket Boîtier de pédalier	Shimano BB71 Press Fit Shimano BB71 Press Fit
Stem Potence	Uno, AS-025 3D forged Uno, AS-025 forgée 3D
Handlebar Guidon	Uno TM-13 compact, butted alloy Uno TM-13 compact, alliage à paroi variable
Grips Poignées	Garneau EVA Garneau EVA
Crankset Pédalier	Shimano FC-R565, 50/34T Shimano FC-R565, 50/34D
Front wheel Roue avant	Shimano WH-RS21 Shimano WH-RS21
Rear wheel Roue arrière	Shimano WH-RS21 Shimano WH-RS21
Tires Pneus	Vittoria Rubino Pro Slick, 700x23c Vittoria Rubino Pro Slick, 700x23c
Front derailleur Dérailleur avant	Shimano Ultegra 6700 Shimano Ultegra 6700

Rear derailleur Dérailleur arrière	Shimano Ultegra 6700 Shimano Ultegra 6700
Shift levers Manettes de vitesse	Shimano Ultegra 6700, 10 speeds Shimano Ultegra 6700, 10 vitesses
Cassette	Shimano CS4600, 12-28T 10 speeds
Cassette	Shimano CS4600, 12-28T 10 vitesses
Chain Chaîne	Shimano CN4601, 1/2x11/128" Shimano CN4601, 1/2x11/128"
Brakes Freins	Shimano R561 with cartridge pads Shimano R561 à cartouche
Brake levers Manettes de frein	Shimano Ultegra 6700 Shimano Ultegra 6700
Saddle Selle	Garneau Échappée Garneau Échappée
Seat post Tige de selle	Uno SPC-612, carbon LCM micro-adjustable, 27.2mm Uno SPC-612, carbone LCM micro-ajustable, 27.2mm
Pedals Pédales	N/A N/A
Accessories Accessoires	N/A N/A

	XS	S	M	L	XL	XXL
5P6						
6A2						

«PRO-LEVEL TECHNOLOGY PUSHING YOU TO RIDE LONGER, FASTER, BETTER»

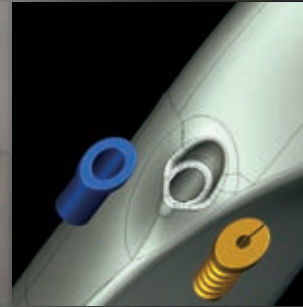


**ENDURANCE FIT**

Developed for serious riders who strive to ride longer and faster. Taller head tube places the rider in a more upright position to reduce muscle fatigue, improve oxygen intake and attenuate tension on lower back and neck. Longer wheelbase adds stability and fluidity for greater control and comfort.

Développé pour les cyclistes accomplis qui affectionnent les longues sorties intenses. Un tube de direction plus élevé place le cycliste dans une position relevée améliorant ainsi l'apport en oxygène, réduisant la fatigue musculaire et atténuant les tensions sur le bas du dos et aux épaules. Un empattement plus long augmente la stabilité et la fluidité pour confort et un contrôle accrus.

«DES TECHNOLOGIES DE NIVEAU PROFESSIONNEL QUI VOUS ENCOURAGENT À ROULER MIEUX, PLUS LONGTEMPS, PLUS RAPIDEMENT»

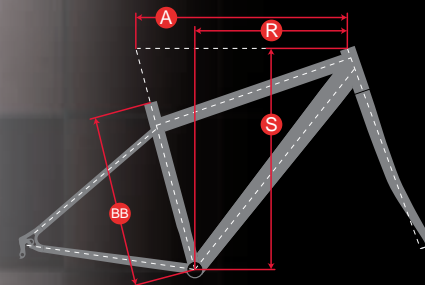


**TOTAL INTEGRATION**

Brake and shifter cables are all internal, away from contamination, for crisp shifting and a cleaner look. Removable cable stop insert allows for seamless Shimano electronic Di2 integration.

Les câbles passent à l'intérieur, loin de la contamination extérieure pour un changement de vitesses précis et un style épuré. Des butées de gaine amovibles permettent une intégration parfaite du système électronique Di2 de Shimano.

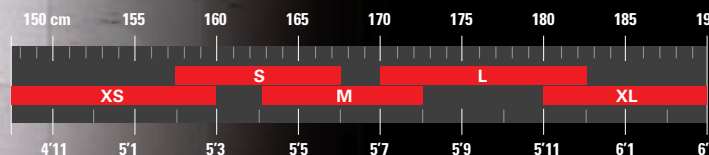
**GENNIX E SERIES / SÉRIE GENNIX E  
ROAD ELITE / ROUTE ÉLITE**



**GEOMETRIES / GÉOMETRIES**

	XS	S	M	L	XL
A	506	526	546	565	591
BB	450	480	510	540	570
S	520	540	565	590	620
R	360	369	378	387	396

**SIZE CHART / CHARTE DE GRANDEUR**



Sizing Chart is for reference only. Replacement of stem and/or seat post might be required to achieve proper positioning. We recommend that you visit your authorized Garneau dealer to try the bike to ensure adequate fit. / Cette charte de grandeur doit être utilisée pour référence seulement. Le remplacement de la potence et/ou de la tige de selle peut être nécessaire pour assurer un bon positionnement. Une visite chez un détaillant autorisé Garneau est recommandée pour vous assurer de la taille adéquate.

\* All dimensions in millimeters (mm) / Toutes les dimensions sont notées en millimètres (mm)  
 \*\* Refer to complete geometry table at the end of catalog for other dimensions / Pour les autres dimensions se référer à la table de géométrie complète à la fin du catalogue  
 \*\*\* All measurements are subject to manufacturing tolerances and can change without notice / Toutes les mesures sont sujettes aux tolérances de fabrication et au changement sans préavis

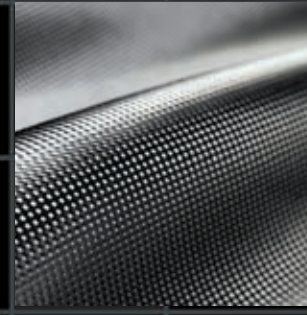




### GENNIX AIR UNI-T ONE .25

Combining aerodynamics and steering precision, ultra narrow blade profile reduces drag, while 1 1/4" oversized step crown increases strength and stiffness for greater steering precision without sacrificing comfort.

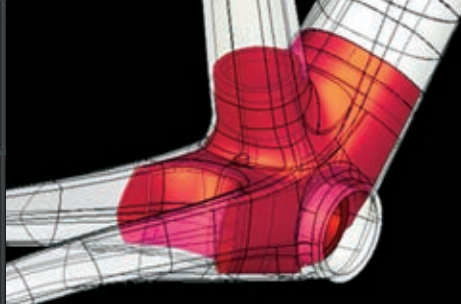
Combine l'aérodynamisme et la précision de conduite. Le profil ultra mince des fourreaux réduit le coefficient de traînée tandis que la tête de fourche surdimensionnée à couronne surélevée augmente autant la robustesse que la rigidité pour une plus grande précision de conduite, cela sans sacrifier le confort.



### CARBON TECHNOLOGY

By analyzing function and mechanical constraints of each part of the frame, our engineers have carefully selected different types of carbon fibres, varying stiffness and strength, to assemble our frame. These fibres are precisely positioned to increase stiffness, comfort and durability. For the Gennix E series, high modulus fibres are used through the down tube and BB to increase stiffness and improve power transfer and handling, while the seat stays are mostly composed of more flexible high strength type carbon to absorb more vibrations.

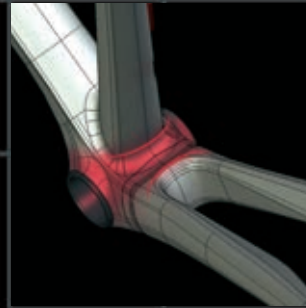
En analysant la fonction et les contraintes mécaniques de chacune des parties du cadre, nos ingénieurs ont soigneusement sélectionné différents types de fibre de carbone en variant résistance et rigidité pour assembler nos cadres. Ces fibres sont positionnées précisément afin d'augmenter la rigidité, le confort et la durabilité. Pour la série Gennix E, des fibres HM à plus haut module d'élasticité sont utilisées à travers le tube diagonal et le boîtier de pédalier pour augmenter la rigidité afin d'améliorer le transfert de puissance et la précision de la conduite, tandis que les haubans utilisent une grande quantité de carbone à haute résistance plus flexible pour absorber les vibrations.



### NO VOID MONOCOQUE MOULDING

Front triangle is molded as a single piece and then bonded to the rear triangle after moulding, ensuring good structural integrity. Inner polyurethane molds are used in junction areas to minimize overlapping of the carbon fibres and ensure ease of fabrication. By providing higher compaction, they allow us to create a lighter and stronger frame.

Le triangle avant est moulé d'une seule pièce et est par la suite joint au triangle arrière, ce qui assure une bonne intégrité structurale. Des moules internes en polyuréthane sont utilisés dans les zones de jonction pour minimiser les surépaisseurs de carbone et ainsi assurer la constance lors de la fabrication. En nous permettant aussi une plus grande compaction des couches, nous pouvons créer un cadre plus léger et plus résistant.



### PRESS FIT SYSTEM

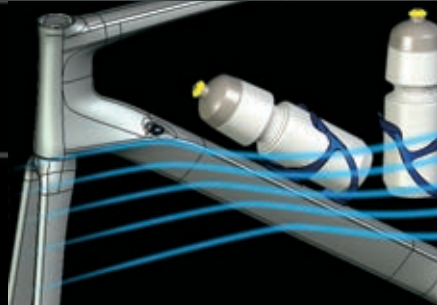
By integrating the bottom bracket cups inside the frame, we were able to create a massive bottom bracket and chain stay junction, significantly reducing power loss during acceleration.

En intégrant les cuvettes du jeu de pédalier à l'intérieur du cadre nous sommes en mesure de surdimensionner la jonction entre le boîtier de pédalier et les bases, réduisant de manière significative les pertes d'énergie lors de l'accélération.

### COMFORT CONCEPT

Combining a small diameter seat post and really thin seat stays using lower modulus carbon fibre, we are able to accentuate vertical flex to absorb more vibrations for a smoother ride.

En combinant une tige de selle à diamètre réduit à des haubans ultra minces composés de fibres de carbone plus flexibles, nous sommes en mesure d'accroître la déflexion verticale et d'absorber davantage de vibrations pour une conduite tout en douceur.



### LEADING EDGE AERO PROFILE

By analyzing the impact of the water bottle on the frame's aerodynamics, we've developed a tube profile that helps deflect the airflow around the bottle, thus improving efficiency. Fork and head tube use a modified fluid flow profile developed for the Gennix T series to further improve aerodynamics, which lets you save energy.

En analysant l'impact des bouteilles d'eau sur l'aérodynamisme du cadre, nous avons développé un profil de tube qui nous aide à dévier l'air autour des bouteilles, ce qui améliore le rendement. La fourche et le tube de direction utilisent un profil « fluid flow » modifié développé avec le Gennix T pour un aérodynamisme accru, ce qui vous permet d'économiser de l'énergie.



### COMPACT CRANK / WIDE GEARING CASSETTE

Combines the low gearing of a standard triple crank with the efficient and precise shifting of a double crank, to help you tackle the steepest hills without sacrificing top end speed.

Combine le petit braquet d'un pédalier triple standard et l'efficacité et la précision dans les changements de vitesse d'un pédalier double pour vous aider à gravir les pentes les plus raides sans sacrifier la vitesse de pointe.

**3303069** GENNIX E1 SUPER ELITE  
NEW / NOUVEAU XS-XL



**3304209** GENNIX E1 FRAME SET  
NEW / NOUVEAU XS-XL



**6A3**  
SILVER & RED / ARGENT & ROUGE

Frame	Garneau Gennix E1, HM Carbon with LEAP technology
Cadre	Garneau Gennix E1, Carbone HM avec technologie LEAP
Fork	Garneau Air Uni-T mono-coque carbon, 1 1/4 taper steerer
Fourche	Garneau Air Uni-T carbone mono-coque, colonne surdimensionnée 1 1/4
Headset	FSA Orbit C-33 integrated
Jeu de direction	FSA Orbit C-33 intégré
Bottom bracket	Shimano BB71 Press Fit
Boîtier de pédalier	Shimano BB71 Press Fit
Stem	Uno, AS-025 3D forged
Potence	Uno, AS-025 forgée 3D
Handlebar	Uno TM-13 compact, butted alloy
Guidon	Uno TM-13 compact, alliage à paroi variable
Grips	Garneau Team PU
Poignées	Garneau Team PU
Crankset	Shimano Ultegra 6750, 50/34T
Pédalier	Shimano Ultegra 6750, 50/34T

Front wheel	Shimano WH-RS30
Roue avant	Shimano WH-RS30
Rear wheel	Shimano WH-RS30
Roue arrière	Shimano WH-RS30
Tires	Vittoria Rubino Pro Slick, 700x25c
Pneus	Vittoria Rubino Pro Slick, 700x25c
Front derailleur	Shimano Di2 Ultegra 6770
Dérailleur avant	Shimano Di2 Ultegra 6770
Rear derailleur	Shimano Di2 Ultegra 6770
Dérailleur arrière	Shimano Di2 Ultegra 6770
Shift levers	Shimano Di2 Ultegra 6770, 10 speeds
Manettes de vitesse	Shimano Di2 Ultegra 6770, 10 vitesses
Cassette	Shimano CS5700, 12-28T 10 speeds
Cassette	Shimano CS5700, 12-28T 10 vitesses
Chain	Shimano CN5701, 1/2x11/128"
Chaîne	Shimano CN5701, 1/2x11/128"

**DREAMFACTORY**

Brakes	Shimano Ultegra 6700
Freins	Shimano Ultegra 6700
Brake levers	Shimano Di2 Ultegra 6770
Manettes de frein	Shimano Di2 Ultegra 6770
Saddle	Garneau Échappée
Selle	Garneau Échappée
Seat post	Uno SPC-612, carbon LCM micro-adjustable, 27.2mm
Tige de selle	Uno SPC-612, carbone LCM micro-ajustable, 27.2mm
Pedals	N/A
Pédales	N/A
Accessories	Battery charger
Accessoires	Chargeur à batterie

<b>3303069</b>	XS	S	M	L	XL
6A3					
5P4					

<b>3304209</b>	XS	S	M	L	XL
6A3					
5P4					



3303067 GENNIX E1 ELITE  
XS-XL **NEW / NOUVEAU**



**5P4**  
CARBON & SILVER / CARBONE & ARGENT

**DREAMFACTORY**

Frame	Garneau Gennix E1, HM Carbon with LEAP technology
Cadre	Garneau Gennix E1, Carbone HM avec technologie LEAP
Fork	Garneau Air Uni-T monocoque carbone, 1 1/4 taper steerer
Fourche	Garneau Air Uni-T carbone monocoque, colonne surdimensionnée 1 1/4
Headset	FSA Orbit C-33 integrated
Jeu de direction	FSA Orbit C-33 intégré
Bottom bracket	Shimano BB71 Press Fit
Boîtier de pédalier	Shimano BB71 Press Fit
Stem	3T ARX Team
Potence	3T ARX Team
Handlebar	3T Ergonova Pro compact
Guidon	3T Ergonova Pro compact
Grips	Garneau Team PU
Poignées	Garneau Team PU
Crankset	Shimano Ultegra 6750, 50/34T
Pédalier	Shimano Ultegra 6750, 50/34T

Front wheel	Shimano WH-RS30
Roue avant	Shimano WH-RS30
Rear wheel	Shimano WH-RS30
Roue arrière	Shimano WH-RS30
Tires	Vittoria Rubino Pro Slick, 700x25c
Pneus	Vittoria Rubino Pro Slick, 700x25c
Front derailleur	Shimano Ultegra 6700
Dérailleur avant	Shimano Ultegra 6700
Rear derailleur	Shimano Ultegra 6700
Dérailleur arrière	Shimano Ultegra 6700
Shift levers	Shimano Ultegra 6700, 10 speeds
Manettes de vitesse	Shimano Ultegra 6700, 10 vitesses
Cassette	Shimano CS5700, 12-28T 10 speeds
Cassette	Shimano CS5700, 12-28D 10 vitesses
Chain	Shimano CN5701, 1/2x11/128"
Chaîne	Shimano CN5701, 1/2x11/128"

Brakes	Shimano Ultegra 6700
Freins	Shimano Ultegra 6700
Brake levers	Shimano Ultegra 6700
Manettes de frein	Shimano Ultegra 6700
Saddle	Garneau Échappée
Selle	Garneau Échappée
Seat post	3T Dorico Team carbon 27.2mm
Tige de selle	3T Dorico Team, carbone 27.2mm
Pedals	N/A
Pédales	N/A
Accessories	N/A
Accessoires	N/A

<b>3303067</b>	XS	S	M	L	XL
5P4					
6A3					

SUMMER 2013 ROAD ELITE / ÉTÉ 2013 ROUTE ÉLITE

**3303068** GENNIX E1 COMP  
NEW / NOUVEAU XS-XL



**5P4**  
CARBON & SILVER / CARBONE & ARGENT

Frame	Garneau Gennix E1, HM Carbon with LEAP technology
Cadre	Garneau Gennix E1, Carbone HM avec technologie LEAP
Fork	Garneau Air Uni-T mono-coque carbon, 1 1/4 taper steerer
Fourche	Garneau Air Uni-T carbone mono-coque, colonne surdimensionnée 1 1/4
Headset	FSA Orbit C-33 integrated
Jeu de direction	FSA Orbit C-33 intégré
Bottom bracket	Shimano BB71 Press Fit
Boîtier de pédalier	Shimano BB71 Press Fit
Stem	Uno, AS-025 3D forged
Potence	Uno, AS-025 forgée 3D
Handlebar	Uno TM-13 compact, butted alloy
Guidon	Uno TM-13 compact, alliage à paroi variable
Grips	Garneau EVA
Poignées	Garneau EVA
Crankset	Shimano FC-R565, 50/34T
Pédalier	Shimano FC-R565, 50/34T

Front wheel	Shimano WH-R501-30mm
Roue avant	Shimano WH-R501-30mm
Rear wheel	Shimano WH-R501-30mm
Roue arrière	Shimano WH-R501-30mm
Tires	Vittoria Rubino Pro Slick, 700x25c
Pneus	Vittoria Rubino Pro Slick, 700x25c
Front derailleur	Shimano Ultegra 6700
Dérailleur avant	Shimano Ultegra 6700
Rear derailleur	Shimano Ultegra 6700
Dérailleur arrière	Shimano Ultegra 6700
Shift levers	Shimano Ultegra 6700, 10 speeds
Manettes de vitesse	Shimano Ultegra 6700, 10 vitesses
Cassette	Shimano CS4600, 12-30T 10 speeds
Cassette	Shimano CS4600, 12-30T 10 vitesses
Chain	Shimano CN4601, 1/2x11/128"
Chaîne	Shimano CN4601, 1/2x11/128"

**DREAMFACTORY**

Brakes	Shimano R561 with cartridge pads
Freins	Shimano R561 à cartouche
Brake levers	Shimano Ultegra 6700
Manettes de frein	Shimano Ultegra 6700
Saddle	Garneau Échappée
Selle	Garneau Échappée
Seat post	Uno SPC-612, carbon LCM micro-adjustable, 27.2mm
Tige de selle	Uno SPC-612, carbone LCM micro-ajustable, 27.2mm
Pedals	N/A
Pédales	N/A
Accessories	N/A
Accessoires	N/A

<b>3303068</b>	XS	S	M	L	XL
5P4					
6A3					

«CARBON RACE PERFORMANCE MERGED WITH ALL-DAY RIDING COMFORT

«LES PERFORMANCES D'UN VÉLO DE COURSE EN CARBONE JOINTES AU CONFORT REQUIS PAR LES LONGUES SORTIES»

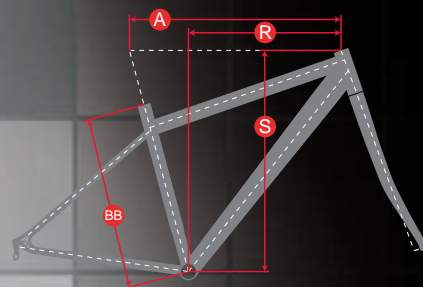


#### ENDURANCE FIT

Developed for serious riders who strive to ride longer and faster. Taller head tube places the rider in a more upright position to reduce muscle fatigue, improve oxygen intake and attenuate tension on lower back and neck. Longer wheelbase adds stability and fluidity for greater control and comfort.

Développé pour les cyclistes accomplis qui affectionnent les longues sorties intenses. Un tube de direction plus élevé place le cycliste dans une position relevée améliorant ainsi l'apport en oxygène, réduisant la fatigue musculaire et atténuant les tensions sur le bas du dos et aux épaules. Un empattement plus long augmente la stabilité et la fluidité pour confort et un contrôle accru.

## XINOS SERIES / SÉRIE XINOS ROAD ELITE / ROUTE ÉLITE



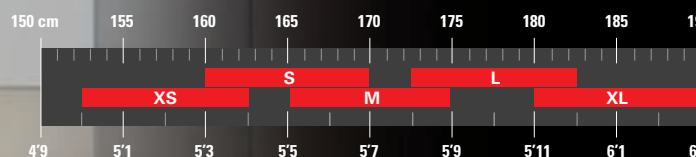
#### GEOMETRIES / GÉOMETRIES

MEN / HOMME

WOMEN / FEMME

	XS	S	M	L	XL		S	M	L	XL
A	515	535	550	570	585	A	515	535	550	51.5
BB	460	490	520	550	580	BB	460	490	520	51.5
S	540	560	580	605	625	S	540	560	580	51.5
R	365	380	385	390	395	R	365	380	385	51.5

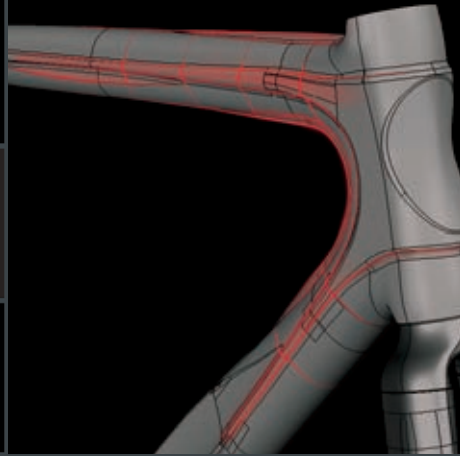
#### SIZE CHART / CHARTE DE GRANDEUR



Sizing Chart is for reference only. Replacement of stem and/or seat post might be required to achieve proper positioning. We recommend that you visit your authorized Garneau dealer to try the bike to ensure adequate fit. / Cette charte de grandeur doit être utilisée pour référence seulement. Le remplacement de la potence et/ou de la tige de selle peut être nécessaire pour assurer un bon positionnement. Une visite chez un détaillant autorisé Garneau est recommandée pour vous assurer de la taille adéquate.

\* All dimensions in millimeters (mm) / Toutes les dimensions sont notées en millimètres (mm)  
 \*\* Refer to complete geometry table at the end of catalog for other dimensions / Pour les autres dimensions se référer à la table de géométrie complète à la fin du catalogue  
 \*\*\* All measurements are subject to manufacturing tolerances and change without notice / Toutes les mesures sont sujettes aux tolérances de fabrication et au changement sans préavis

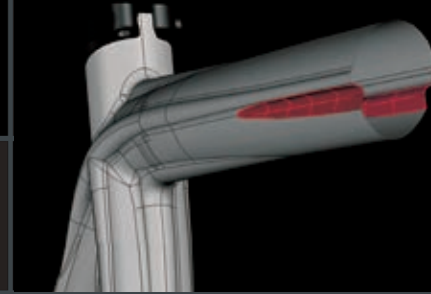




### EXO NERV

This patented technology (D541,705) uses strategically placed reinforcement ribs that act as an exoskeleton on the frame to increase stiffness of key areas without compromising comfort.

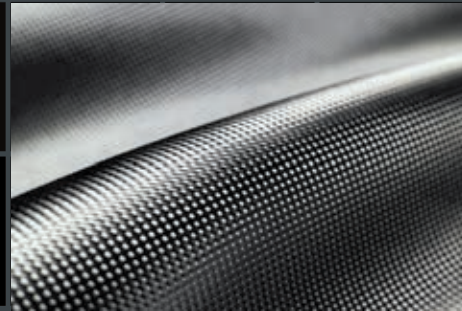
La technologie brevetée Exo-Nerv (D541,705) utilise des nervures de renfort stratégiquement placées pour former un exosquelette sur le cadre, ce qui augmente la rigidité aux endroits clés sans toutefois compromettre le confort.



### INTRA-NERV

Intra-nervs allow the absorption of the frame vibrations to provide the rider with increased comfort level over long distances.

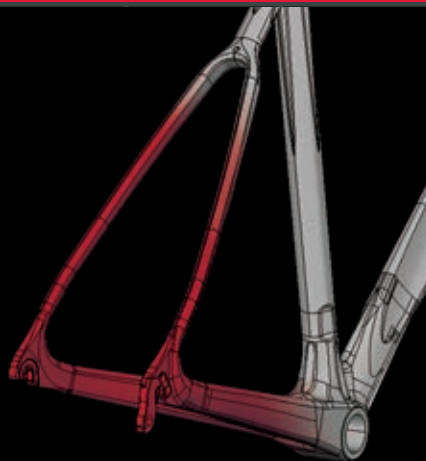
Les Intra-nervs permettent l'absorption des vibrations du cadre afin de fournir au cycliste un confort accru sur de plus longues distances.



### CARBON TECHNOLOGY

By analyzing function and mechanical constraints of each part of the frame, our engineers have carefully selected different types of carbon fibre, varying stiffness and strength to assemble our frame. These fibres are precisely positioned to increase stiffness, comfort and durability. The Xinos series strives to increase comfort by using a higher percentage of high strength type carbon in its construction. While improving the durability of the frame, it also allows our engineers to further enhance vibration absorption.

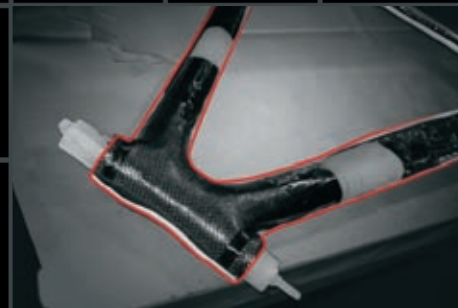
En analysant la fonction et les contraintes mécaniques de chacune des parties du cadre, nos ingénieurs ont soigneusement sélectionné différents types de fibre de carbone en variant résistance et rigidité pour assembler notre cadre. Ces fibres sont positionnées précisément afin d'augmenter la rigidité, le confort et la durabilité. La série Xinos vise un confort accru en utilisant un plus grand pourcentage de carbone haute résistance dans sa construction. Tout en améliorant la durabilité du cadre, cela permet également à nos ingénieurs d'accroître d'avantage sa capacité d'absorption des vibrations.



### W.A.V.E.

By joining the members of the rear end of the frame together we can provide good torsion resistance to ease the power transfer and offer a smooth ride by making the whole rear triangle channel the vibrations.

L'union des membres de l'arrière du cadre nous permet de fournir une bonne résistance en torsion afin de favoriser le transfert de puissance et d'offrir une conduite souple en faisant canaliser les vibrations dans le triangle arrière en entier.



### MONOCOQUE

Front triangle, chain stays and seat stays are all molded as an independent monocoque section, and are then bonded together to create a complete structure.

Le triangle avant, les bases et les haubans sont tous moulés en sections monocoques indépendantes qui sont ensuite jointes ensemble pour former une seule structure.

3303040 XINOS X2 COMP

XS-XL



5S8

MATTE CARBON &amp; WHITE / CARBONE MAT &amp; BLANC

Frame	Gameau Xinos X2, HS Carbon with Exo-Nerv technology
Cadre	Gameau Xinos X2, Carbone HS avec technologie Exo-Nerv
Fork	Gameau Synergy carbon, 1 1/8 alloy steerer
Fourche	Gameau Synergy carbone, colonne en alliage 1 1/8
Headset	FSA Orbit CE integrated
Jeu de direction	FSA Orbit CE intégré
Bottom bracket	Shimano R565 with outboard bearing
Boîtier de pédalier	Shimano R565 à roulement externe
Stem	Uno, AS-025 3D forged
Potence	Uno, AS-025 forgée 3D
Handlebar	Uno TM-13 compact, butted alloy
Guidon	Uno TM-13 compact, alliage à paroi variable
Grips	Gameau EVA
Poignées	Gameau EVA
Crankset	Shimano FC-R565, 50/34T
Pédalier	Shimano FC-R565, 50/34D

Front wheel	Shimano WH-RS-21
Roue avant	Shimano WH-RS-21
Rear wheel	Shimano WH-RS-21
Roue arrière	Shimano WH-RS-21
Tires	Vittoria Zaffiro slick, 700x25c
Pneus	Vittoria Zaffiro slick, 700x25c
Front derailleur	Shimano Ultegra 6700
Dérailleur avant	Shimano Ultegra 6700
Rear derailleur	Shimano Ultegra 6700
Dérailleur arrière	Shimano Ultegra 6700
Shift levers	Shimano Ultegra 6700, 10 speeds
Manettes de vitesse	Shimano Ultegra 6700, 10 vitesses
Cassette	Shimano CS4600, 12-30T 10 speeds
Cassette	Shimano CS4600, 12-30T 10 vitesses
Chain	Shimano CN4601, 1/2x11/128"
Chaîne	Shimano CN4601, 1/2x11/128"

Brakes	Tekro R-340 super SLR forged Dual pivot
Freins	Freins à double pivot Tekro R-340 super SLR forgé
Brake levers	Shimano Ultegra 6700
Manettes de frein	Shimano Ultegra 6700
Saddle	Gameau Échappée
Selle	Gameau Échappée
Seat post	Uno SPC-612, carbon LCM micro-adjustable, 31.6 mm
Tige de selle	Uno SPC-612, carbone LCM micro-ajustable, 31.6 mm
Pedals	N/A
Pédales	N/A
Accessories	N/A
Accessoires	N/A

3303040

XS

S

M

L

XL

5S8

SUMMER 2013 ROAD ELITE / ÉTÉ 2013 ROUTE ÉLITE

**3303050** XINOS X2 SPORT  
XS-XL



**5S6**  
CARBON & RED / CARBON & ROUGE

Frame	Garneau Xinos X2, HS Carbon with Exo-Nerv technology
Cadre	Garneau Xinos X2, Carbone HS avec technologie Exo-Nerv
Fork	Garneau Synergy carbon, 1 1/8 alloy steerer
Fourche	Garneau Synergy carbone, colonne en alliage 1 1/8
Headset	FSA Orbit CE integrated
Jeu de direction	FSA Orbit CE intégré
Bottom bracket	FSA Omega with outboard bearing
Boîtier de pédalier	FSA Omega à roulement externe
Stem	Uno, AS-025 3D forged
Potence	Uno, AS-025 forgée 3D
Handlebar	Uno TM-13 compact, butted alloy
Guidon	Uno TM-13 compact, alliage à paroi variable
Grips	Garneau EVA
Poignées	Garneau EVA
Crankset	FSA Omega compact, 50/34T
Pédalier	FSA Omega compact, 50/34D

Front wheel	Shimano WH-R501A
Roue avant	Shimano WH-R501A
Rear wheel	Shimano WH-R501A
Roue arrière	Shimano WH-R501A
Tires	Vittoria Zaffiro slick, 700x25c
Pneus	Vittoria Zaffiro slick, 700x25c
Front derailleur	Shimano 105 5700
Dérailleur avant	Shimano 105 5700
Rear derailleur	Shimano 105 5700
Dérailleur arrière	Shimano 105 5700
Shift levers	Shimano 105 5700, 10 speeds
Manettes de vitesse	Shimano 105 5700, 10 vitesses
Cassette	Shimano CS4600, 12-30T 10 speeds
Cassette	Shimano CS4600, 12-30T 10 vitesses
Chain	Shimano CN4601, 1/2x11/128"
Chaîne	Shimano CN4601, 1/2x11/128"

Brakes	Tektro R-340 super SLR forged Dual pivot
Freins	Freins à double pivot Tektro R-340 super SLR forgé
Brake levers	Shimano 105 5700
Manettes de frein	Shimano 105 5700
Saddle	Garneau Échappée
Selle	Garneau Échappée
Seat post	Uno SP-612, LCM micro-adjustable, 31.6 mm
Tige de selle	Uno SP-612, LCM micro-adjustable, 31.6 mm
Pedals	N/A
Pédales	N/A
Accessories	N/A
Accessoires	N/A

<b>3303050</b>	XS	S	M	L	XL
5S6					



3303071 W'S XINOS X2 SPORT

S-L



5S7

MATTE CARBON & VIOLET / CARBONE MAT & VIOLET

Frame Cadre	Garneau Xinos X2, HS Carbon with Exo-Nerv technology Garneau Xinos X2, Carbone HS avec technologie Exo-Nerv
Fork Fourche	Garneau Synergy carbon, 1 1/8 alloy steerer Garneau Synergy carbone, colonne en alliage 1 1/8
Headset Jeu de direction	FSA Orbit CE integrated FSA Orbit CE intégré
Bottom bracket Boîtier de pédalier	FSA Omega with outboard bearing FSA Omega à roulement externe
Stem Potence	Uno, AS-025 3D forged Uno, AS-025 forgée 3D
Handlebar Guidon	Uno CR-22 compact, butted alloy Uno CR-22, alliage à paroi variable
Grips Poignées	Garneau EVA Garneau EVA
Crankset Pédalier	FSA Omega compact, 50/34T FSA Omega compact, 50/34D

Front wheel Roue avant	Shimano WH-R501A Shimano WH-R501A
Rear wheel Roue arrière	Shimano WH-R501A Shimano WH-R501A
Tires Pneus	Vittoria Zaffiro slick, 700x25c Vittoria Zaffiro slick, 700x25c
Front derailleur Dérailleur avant	Shimano 105 5700 Shimano 105 5700
Rear derailleur Dérailleur arrière	Shimano 105 5700 Shimano 105 5700
Shift levers Manettes de vitesse	Shimano 105 5700, 10 speeds Shimano 105 5700, 10 vitesses
Cassette	Shimano CS4600, 12-30T 10 speeds
Cassette	Shimano CS4600, 12-30T 10 vitesses
Chain Chaîne	Shimano CN4601, 1/2x11/128" Shimano CN4601, 1/2x11/128"

Brakes Freins	Tektro R-340 super SLR forged Dual pivot Freins à double pivot Tektro R-340 super SLR forgé
Brake levers Manettes de frein	Shimano 105 5700 Shimano 105 5700
Saddle Selle	Garneau women's Échappée Garneau Échappée femme
Seat post Tige de selle	Uno SP-612, LCM micro-adjustable, 31.6 mm Uno SP-612, LCM micro-adjustable, 31.6 mm
Pedals Pédales	N/A N/A
Accessories Accessoires	N/A N/A

3303071

S

M

L

5S7

SUMMER 2013 ROAD ELITE / ÉTÉ 2013 ROUTE ÉLITE

«ENGINEERED VELOCITY DESTINED TO BE FIRST TO THE FINISH LINE»

«CONÇU POUR LA VITESSE, DESTINÉ À ÊTRE PREMIER À LA LIGNE D'ARRIVÉE»

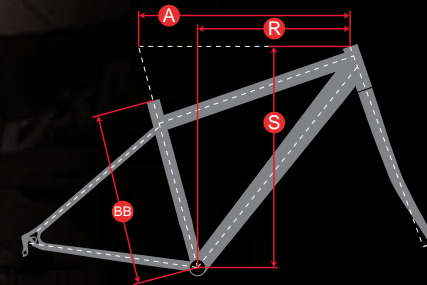


#### TRIATHLON FIT

Since the rider accounts for about 75% of total aerodynamic drag, optimal positioning is key, so we have designed the Gennix T to be highly adjustable. The seat post can be adjusted along an X and Y axis and the use of a standard bar and stem combo allows every rider the flexibility of choosing his own set-up.

Puisque le cycliste constitue environ 75% de la résistance aérodynamique totale, être en mesure de trouver sa position optimale est la clé de l'amélioration des résultats; c'est pourquoi nous avons conçu le Gennix T afin de permettre une grande plage de positionnement. La selle et la tige de selle peuvent être ajustées de façon linéaire, sur les axes X-Y, et l'utilisation du combo guidon potence standard offre la flexibilité à chaque cycliste de choisir sa combinaison idéale.

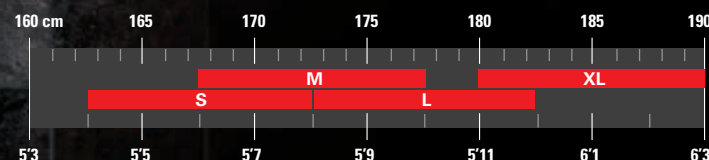
## GENNIX T1 SERIES / SÉRIE GENNIX T1 ROAD ELITE / ROUTE ÉLITE



#### GEOMETRIES / GÉOMETRIES

	S	M	L	XL
A	530	545	560	585
BB	515	530	545	560
S	500	515	530	545
R	400	415	430	445

#### SIZE CHART / CHARTE DE GRANDEUR



Sizing Chart is for reference only. Replacement of stem and/or seat post might be required to achieve proper positioning. We recommend that you visit your authorized Garneau dealer to try the bike to ensure adequate fit. / Cette charte de grandeur doit être utilisée pour référence seulement. Le remplacement de la potence et/ou de la tige de selle peut être nécessaire pour assurer un bon positionnement. Une visite chez un détaillant autorisé Garneau est recommandée pour vous assurer de la taille adéquate.

\* All dimensions in millimeters (mm) / Toutes les dimensions sont notées en millimètres (mm)

\*\* Refer to complete geometry table at the end of catalog for other dimensions / Pour les autres dimensions se référer à la table de géométrie complète à la fin du catalogue

\*\*\* All measurements are subject to manufacturing tolerances and can change without notice / Toutes les mesures sont sujettes aux tolérances de fabrication et au changement sans préavis

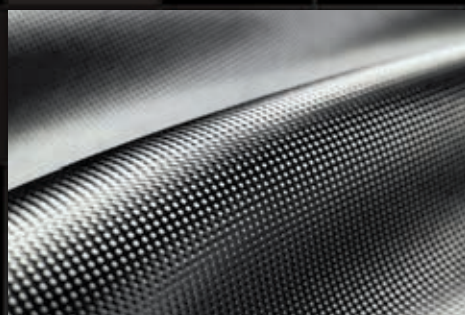




### TOTAL INTEGRATION

With mechanical and Di2 electronic compatibility, brake and shifter cables are wired internally in the frame and fork, minimizing aerodynamic drag that could disturb the laminar flow around the bike's frontal area.

Compatible autant avec les systèmes mécanique et électronique Di2, les câbles passent à l'intérieur du cadre et de la fourche, minimisant ainsi les turbulences qui pourraient perturber la couche laminaire à l'avant du vélo.



### CARBON TECHNOLOGY

By analyzing function and mechanical constraints of each part of the frame, our engineers have carefully selected different types of carbon fibre, varying stiffness and strength, to assemble our frame. These fibres are precisely positioned to increase stiffness, comfort and durability. For the Gennix T, our UHM ultra high modulus carbon fibre blend is used to stiffen and prevent torsional flex on airfoil shape tubing while keeping the weight in check.

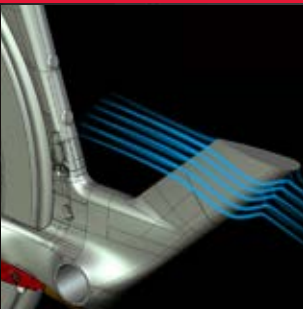
En analysant la fonction et les contraintes mécaniques de chacune des parties du cadre, nos ingénieurs ont soigneusement sélectionné différents types de fibre de carbone en variant résistance et rigidité pour assembler nos cadres. Ces fibres sont positionnées précisément afin d'augmenter la rigidité, le confort et la durabilité. Pour la série Gennix T, notre mélange UHM à ultra haut module d'élasticité est utilisé pour rigidifier et limiter la torsion sur les tubes à profil aérodynamique, cela tout en minimisant le gain de poids.



### NO VOID MOLDING

Our advanced multi-monocoque technology increases molding precision by separating the frame into several substructures to allow more complex shapes. Internal polyurethane molds are used to ensure maximum compaction between layers, thus eliminating the possibility of voids. This enables our engineers to remove any excess materials and create a stronger structure with less weight.

Notre technologie de pointe multi-monocoque augmente la précision de moulage en séparant le cadre en plusieurs sous-structures, ce qui permet la création de formes plus complexes. Des moules internes en polyuréthane sont utilisés pour assurer une compaction maximale entre les couches de carbone et ainsi éliminer les possibilités de vides. Cela permet à nos ingénieurs d'éliminer le matériel en excès et de créer une structure plus solide et légère.



### FLUID FLOW

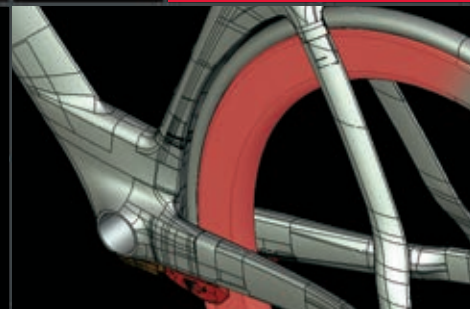
By minimizing turbulence created in front of the tubes' leading edge, we improve our frame's aerodynamic signature thus creating one of the fastest bikes on the market, whatever the wind conditions.

En minimisant les turbulences créées à l'avant des tubes, nous améliorons considérablement l'empreinte aérodynamique de notre cadre, ce qui nous a permis de créer un des vélos les plus rapides sur le marché et ce, peu importe la direction du vent.

### 1PCS INTEGRATED OVERSIZED BB

By moving bearings inside a wider 86,5mm shell, we have created a massive junction that increases lateral stiffness while minimizing weight. Bottom bracket shell and chain stays are molded into a single carbon unit to strengthen critical areas, all in the goal of providing unprecedented power transfer.

En intégrant les roulements du jeu de pédalier à l'intérieur d'un boîtier de pédalier de 86,5mm, nous avons créé une imposante jonction qui augmente la rigidité latérale tout en minimisant le poids. Le boîtier de pédalier ainsi que les bases arrières sont moulés d'une seule pièce pour ainsi renforcer les zones critiques à l'arrière du pédalier afin d'apporter un transfert de puissance sans précédent.



### OPTIMIZED FOR WIDE RIMS

Revised brake setup is now compatible with new generation wider aero rims.

Le système de freinage a été révisé pour une meilleure compatibilité avec les roues aérodynamiques à profil large de nouvelle génération.



**3303074** GENNIX T1 ULTIMATE  
S-XL



**3304207** GENNIX T1 FRAME SET  
S-XL



**5Q1**  
CARBON & RED / CARBONE & ROUGE

Frame	Garneau Gennix T1, UHM Nano Carbon with Fluid Flow technology
Cadre	Garneau Gennix T1, Carbone UHM Nano avec technologie Fluid Flow
Fork	Garneau AIR Uni-T monocoque carbon, 1 1/8
Fourche	Garneau AIR Uni-T carbone monocoque, 1 1/8
Headset	FSA Orbit N.8 ABC integrated with carbon cone
Jeu de direction	FSA Orbit N.8 ABC intégré avec cône carbone
Bottom bracket	Shimano BB92 Press Fit
Boîtier de pédalier	Shimano BB92 Press Fit
Stem	3T ARX Team
Potence	3T ARX Team
Handlebar	3T Aura pro carbon
Guidon	3T Aura pro carbone
Grips	Garneau Team PU
Poignées	Garneau Team PU
Crankset	Shimano Dura-Ace 9000, 53/39T
Pédalier	Shimano Dura-Ace 9000, 53/39T

Front wheel	Shimano Dura-Ace WH-9000-C50-CL
Roue avant	Shimano Dura-Ace WH-9000-C50-CL
Rear wheel	Shimano Dura-Ace WH-9000-C50-CL
Roue arrière	Shimano Dura-Ace WH-9000-C50-CL
Tires	Vittoria Diamante pro radiale, 700x24c
Pneus	Vittoria Diamante pro radiale, 700x24c
Front derailleur	Shimano Di2 Dura-Ace 9070
Dérailleur avant	Shimano Di2 Dura-Ace 9070
Rear derailleur	Shimano Di2 Dura-Ace 9070
Dérailleur arrière	Shimano Di2 Dura-Ace 9070
Shift levers	Shimano Di2 R671, 11 speeds
Manettes de vitesse	Shimano Di2 R671, 11 vitesses
Cassette	Shimano CS9000, 11-25T 11 speeds
Cassette	Shimano CS9000, 11-25T 11 vitesses
Chain	Shimano CN9000
Chaîne	Shimano CN9000

**DREAMFACTORY**

Brakes	TRP F: T-922 Aero F: TTV
Freins	TRP A: T-922 Aero AR:TTV
Brake levers	Shimano Di2 Dura-Ace 9070 TT
Manettes de frein	Shimano Di2 Dura-Ace 9070 TT
Saddle	San Marco Aspide TT
Selle	San Marco Aspide TT
Seat post	Garneau Fluid flow carbon
Tige de selle	Garneau Fluid flow carbone
Pedals	N/A
Pédales	N/A
Accessories	Battery charger
Accessoires	Chargeur à batterie

<b>3303074</b>	S	M	L	XL
5Q1				

<b>3304207</b>	S	M	L	XL
5Q1				

# 3303060 GENNIX T1 SUPER ELITE

S-XL



5Q1

CARBON & RED / CARBONE & ROUGE

Frame Cadre	Garneau Gennix T1, UHM Nano Carbon with Fluid Flow technology Garneau Gennix T1, Carbone UHM Nano avec technologie Fluid Flow
Fork Fourche	Garneau AIR Uni-T mono-coque carbon, 1 1/8 Garneau AIR Uni-T carbone mono-coque, 1 1/8
Headset Jeu de direction	FSA Orbit N.8 ABC integrated with carbon cone FSA Orbit N.8 ABC intégré avec cône carbone
Bottom bracket Boîtier de pédalier	Shimano BB71 Press Fit Shimano BB71 Press Fit
Stem Potence	3T ARX Team 3T ARX Team
Handlebar Guidon	3T Aura pro carbon 3T Aura pro carbone
Grips Poignées	Garneau Team PU Garneau Team PU
Crankset Pédalier	Shimano Ultegra 6700, 53/39T Shimano Ultegra 6700, 53/39T
Front wheel Roue avant	Shimano WH-RS30 Shimano WH-RS30
Rear wheel Roue arrière	Shimano WH-RS30 Shimano WH-RS30
Tires Pneus	Vittoria Rubino Pro Slick, 700x23c Vittoria Rubino Pro Slick, 700x23c
Front derailleur Dérailleur avant	Shimano Di2 Ultegra 6770 Shimano Di2 Ultegra 6770

## DREAMFACTORY

Rear derailleur Dérailleur arrière	Shimano Di2 Ultegra 6770 Shimano Di2 Ultegra 6770
Shift levers Manettes de vitesse	Shimano Di2 R671, 10 speeds Shimano Di2 R671, 10 vitesses
Cassette Cassette	Shimano CS6700, 11-25T 10 speeds Shimano CS6700, 11-25T 10 vitesses
Chain Chaîne	Shimano CN6701, 1/2x11/128" Shimano CN6701, 1/2x11/128"
Brakes Freins	TRP F: T-922 Aero F: TTV TRP A: T-922 Aero AR: TTV
Brake levers Manettes de frein	TRP RL-970 carbon TRP RL-970 carbone
Saddle Selle	San Marco Aspide TT San Marco Aspide TT
Seat post Tige de selle	Garneau Fluid flow carbon Garneau Fluid flow carbone
Pedals Pédales	N/A N/A
Accessories Accessoires	Battery charger Chargeur à batterie

	S	M	L	XL
5Q1				

# 3303059 GENNIX T1 COMP

S-XL



5Q1

CARBON & RED / CARBONE & ROUGE

Frame Cadre	Garneau Gennix T1, UHM Nano Carbon with Fluid Flow technology Garneau Gennix T1, Carbone UHM Nano avec technologie Fluid Flow
Fork Fourche	Garneau AIR Uni-T mono-coque carbon, 1 1/8 Garneau AIR Uni-T carbone mono-coque, 1 1/8
Headset Jeu de direction	FSA Orbit N.8 ABC integrated with carbon cone FSA Orbit N.8 ABC intégré avec cône carbone
Bottom bracket Boîtier de pédalier	Shimano BB71 Press Fit Shimano BB71 Press Fit
Stem Potence	3T ARX Team 3T ARX Team
Handlebar Guidon	3T Aura pro carbon 3T Aura pro carbone
Grips Poignées	Garneau Team PU Garneau Team PU
Crankset Pédalier	Shimano 105 5700, 53/39T Shimano 105 5700, 53/39T
Front wheel Roue avant	Shimano WH-R501-30mm Shimano WH-R501-30mm
Rear wheel Roue arrière	Shimano WH-R501-30mm Shimano WH-R501-30mm
Tires Pneus	Vittoria Rubino Pro Slick, 700x23c Vittoria Rubino Pro Slick, 700x23c
Front derailleur Dérailleur avant	Shimano Ultegra 6700 Shimano Ultegra 6700

## DREAMFACTORY

Rear derailleur Dérailleur arrière	Shimano Ultegra 6700 Shimano Ultegra 6700
Shift levers Manettes de vitesse	Shimano SL-79 Dura-Ace Shimano SL-79 Dura-Ace
Cassette Cassette	Shimano CS5700, 11-25T 10 speeds Shimano CS5700, 11-25T 10 vitesses
Chain Chaîne	Shimano CN5701, 1/2x11/128" Shimano CN5701, 1/2x11/128"
Brakes Freins	TRP F: T-822 Aero F: TTV TRP A: T-822 Aero AR: TTV
Brake levers Manettes de frein	TRP RL-720 TRP RL-720
Saddle Selle	San Marco Aspide TT San Marco Aspide TT
Seat post Tige de selle	Garneau Fluid flow carbon Garneau Fluid flow carbone
Pedals Pédales	N/A N/A
Accessories Accessoires	N/A N/A

	S	M	L	XL
5Q1				

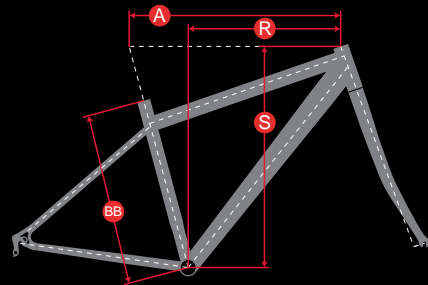


«FAST AND EFFICIENT RIDE THAT MEETS THE DEMANDS OF LOOSE TERRAIN»



«RAPIDE ET EFFICACE, CONÇU POUR LES EXIGENCES D'UN TERRAIN MEUBLE»

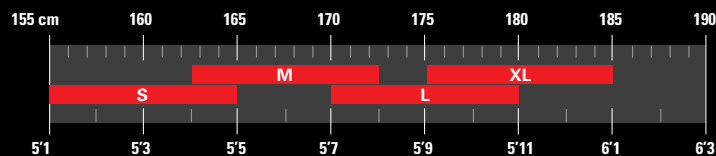
## STEEPLE-X SERIES / SÉRIE STEEPLE-X CYCLOCROSS ELITE / CYCLOCROSS ÉLITE



### GEOMETRIES / GÉOMETRIES

	S	M	L	XL
A	520	540	555	570
BB	520	540	560	580
S	530	549	560	580
R	374	382	388	393

### SIZE CHART / CHARTE DE GRANDEUR



Sizing Chart is for reference only. Replacement of stem and/or seat post might be required to achieve proper positioning. We recommend that you visit your authorized Garneau dealer to try the bike to ensure adequate fit. / Cette charte de grandeur doit être utilisée pour référence seulement. Le remplacement de la potence et/ou de la tige de selle peut être nécessaire pour assurer un bon positionnement. Une visite chez un détaillant autorisé Garneau est recommandée pour vous assurer de la taille adéquate.

\* All dimensions in millimeters (mm) / Toutes les dimensions sont notées en millimètres (mm)

\*\* Refer to complete geometry table at the end of catalog for other dimensions / Pour les autres dimensions se référer à la table de géométrie complète à la fin du catalogue

\*\*\* All measurements are subject to manufacturing tolerances and can change without notice / Toutes les mesures sont sujettes aux tolérances de fabrication et au changement sans préavis

### PRESS FIT SYSTEM

By integrating bearings and using a wider 86.5mm BB shell, we are able to use that extra space to weld chain stays further apart to increase mud clearance and improve power transfer.

En intégrant les roulements dans un boîtier de pédalier élargi de 86,5mm, nous utilisons l'espace supplémentaire pour souder les bases plus loin de manière à augmenter le dégagement pour la boue et améliorer le transfert de puissance.

### S7

While retaining the same rigorous manufacturing process as our S-6 alloy, the Seven Thousand series double-butted aluminum alloy tubing is chosen for its superior mechanical strength and low weight. Each frame is precisely assembled using double pass smooth weld technique for increased strength and a cleaner look.

Utilisant le même procédé de fabrication rigoureux que l'alliage S-6, les tubes d'alliage d'aluminium de la série Sept Mille à épaisseur de paroi variable sont choisis pour leurs caractéristiques supérieures en résistance et leur faible poids. Chaque cadre est assemblé de manière précise avec une technique de soudure lisse à deux passes pour plus de résistance et une apparence soignée.

### 1.5 OS

An oversized 1-1/2" crown increases lateral strength of the frame and fork, providing ample stiffness for a greater steering precision. Wider blade spacing allows for greater mud clearance and a crown mounted cable stop reduces chatter caused by fork compression while braking compared to traditional head set mounted stops.

Une colonne de direction surdimensionnée augmente la résistance latérale du cadre et de la fourche, fournissant plus de rigidité pour une conduite plus précise. Des fourreaux à espacement élargi permettent un meilleur dégagement pour la boue. Un arrêt de câble monté sur la tête de fourche réduit les claquements causés par sa flexion lors du freinage par rapport à un arrêt de câble traditionnel monté sur la colonne de direction.

### CROSS FIT

Cyclo-Cross is a fast-paced sport and our cross fit aggressive geometry is perfectly suited to handle it. We have kept chain stays short to improve acceleration and handling while still maintaining great mud clearance. The bottom bracket height has been revised to provide enough clearance for pedaling out of ruts but is still low enough not to compromise stability. Square geometry gives ample front triangle clearance for portage.

Le Cyclo-cross est un sport au rythme rapide et notre positionnement agressif 'Cross' est parfaitement adapté pour y faire face. Nous avons opté pour des bases courtes afin d'améliorer l'accélération et la manœuvrabilité tout en conservant un bon dégagement pour la boue. La hauteur du boîtier de pédalier a été révisée pour permettre assez de dégagement pour pédaler hors des sillons mais demeure assez basse pour ne pas compromettre la stabilité. Une géométrie droite donne un grand espacement au triangle avant pour le portage.





3303062 STEEPLE-X ELITE  
S-XL



**5D2**  
MATTE BLACK & RED / NOIR MAT & ROUGE

Frame Cadre	Garneau Steeple-x, S-7 LT butted alloy Garneau Steeple-x, S-7 LT alliage à paroi variable
Fork Fourche	Garneau Cross UNI-T OS, mono-coque carbon, 1 1/8 - 1 1/2 Garneau Cross UNI-T OS, carbone mono-coque, 1 1/8 - 1 1/2
Headset Jeu de direction	FSA Orbit C40, Integrated FSA Orbit C40, Intégré
Bottom bracket Boîtier de pédalier	Shimano BB71 Press Fit Shimano BB71 Press Fit
Stem Potence	FSA SLK FSA SLK
Handlebar Guidon	FSA Wing Pro compact FSA Wing Pro compact
Grips Poignées	Garneau Team PU Garneau Team PU
Crankset Pédalier	Shimano CX-70 46/36T Shimano CX-70 46/36D

Front wheel Roue avant	Shimano WH-6700 Shimano WH-6700
Rear wheel Roue arrière	Shimano WH-6700 Shimano WH-6700
Tires Pneus	Vittoria, Cross XG Pro, 700 X 32c Vittoria, Cross XG Pro, 700 X 32c
Front derailleur Dérailleur avant	Shimano CX-70 Shimano CX-70
Rear derailleur Dérailleur arrière	Shimano Ultegra 6700 Shimano Ultegra 6700
Shift levers Manettes de vitesse	Shimano Ultegra 6700, 10 speeds Shimano Ultegra 6700, 10 vitesses
Freewheel Pignon	Shimano CS-5700, 11-25T 10 speeds Shimano CS-5700, 11-25T 10 vitesses
Chain Chaîne	Shimano CN-6701, 1/2" x 11/128" Shimano CN-6701, 1/2" x 11/128"

Brakes Freins	TRP Euro-X cantilever TRP Euro-X cantilever
Brake levers Manettes de frein	Shimano Ultegra 6700 Shimano Ultegra 6700
Saddle Selle	Garneau Apex TI Garneau Apex TI
Seat post Tige de selle	FSA SLK carbon 27.2mm FSA SLK, carbone 27.2mm
Pedals Pédales	N/A N/A
Accessories Accessoires	N/A N/A

	S	M	L	XL
5D2				

SUMMER 2013 CYCLOCROSS ELITE / ÉTÉ 2013 CYCLOCROSS ÉLITE

**3303061** STEEPLE-X SPORT  
S-XL



**5D2**  
MATTE BLACK & RED / NOIR MAT & ROUGE

Frame	Garneau Steeple-X, S-7 LT butted alloy
Cadre	Garneau Steeple-X, S-7 LT alliage à paroi variable
Fork	Garneau Cross Synergy OS, carbon / 1.5 alloy taper steerer
Fourche	Garneau Cross Synergy OS, carbone avec colone alliage surdimensionnée 1.5
Headset	FSA Orbit C40, Integrated
Jeu de direction	FSA Orbit C40, Intégré
Bottom bracket	Shimano BB71 Press Fit
Boîtier de pédalier	Shimano BB71 Press Fit
Stem	Uno, AS-025 3D forged
Potence	Uno, AS-025 forgée 3D
Handlebar	Uno TM-13 compact, butted alloy
Guidon	Uno TM-13 compact, alliage à paroi variable
Grips	EVA with gel
Poignées	EVA avec gel
Crankset	Shimano CX50 46/36T
Pédalier	Shimano CX-50 46/36D

Front wheel	Shimano WH-R501A
Roue avant	Shimano WH-R501A
Rear wheel	Shimano WH-R501A
Roue arrière	Shimano WH-R501A
Tires	Vittoria, Cross XG, 700 X 34c
Pneus	Vittoria, Cross XG, 700 X 34c
Front derailleur	Shimano Tiagra 4600
Dérailleur avant	Shimano Tiagra 4600
Rear derailleur	Shimano 105 5700
Dérailleur arrière	Shimano 105 5700
Shift levers	Shimano Tiagra 4600 10 speeds
Manettes de vitesse	Shimano Tiagra 4600 10 vitesses
Freewheel	Shimano CS4600, 12-28T 10 speeds
Pignon	Shimano CS4600, 12-28T 10 vitesses
Chain	Shimano CN4601, 1/2x11/128"
Chaîne	Shimano CN4601, 1/2x11/128"

Brakes	Shimano CX-50 cantilever
Frein	Shimano CX-50, cantilever
Brake levers	Shimano Tiagra 4600
Manettes de frein	Shimano Tiagra 4600
Saddle	Garneau Apex HT
Selle	Garneau Apex HT
Seat post	Uno SP-612, LCM micro-adjustable, 27.2mm
Tige de selle	Uno SP-612, LCM micro-ajustable, 27.2mm
Pedals	N/A
Pédales	N/A
Accessories	N/A
Accessoires	N/A

	S	M	L	XL
5D2				



At Garneau we understand that women's bikes are much more than just paint and pretty colors. Women are also serious about their sport and they want equipment that won't hold them back. This is why we have taken into account their different physiological characteristics in our design to create bikes that fit better, handle better, feel better and strike the perfect balance between performance and pleasure.

Chez Garneau, nous comprenons qu'un vélo spécifique pour femme doit être beaucoup plus qu'une simple peinture et de jolies couleurs. Les femmes prennent aussi leur sport au sérieux et veulent un équipement qui leur permettra de réaliser leur plein potentiel. C'est pourquoi, lors de notre conception, nous avons pris en compte les différentes caractéristiques physiologiques des femmes pour créer des vélos qui permettent un meilleur positionnement, une meilleure conduite et de meilleures sensations, et ce, tout en trouvant l'équilibre parfait entre la performance et le plaisir.



### WOMEN'S SPECIFIC GEOMETRY

On average women have shorter torsos, shorter arms and longer legs than men of similar height; their center of gravity is also lower and further back than men. Taking this into account, we designed our frame with smaller top tube to improve saddle to handle bar distance, higher head tube to reduce pressure on neck and shoulders, slightly steeper seat angle to recenter the center of gravity into the frame, shallower head tube angle to minimize toe overlap and to give a confidence inspiring ride.

### GEOMETRIE CONÇU POUR LA FEMME

En moyenne, les femmes ont un torse et des bras plus courts, des jambes plus longues et leur centre de gravité est plus bas et reculé qu'un homme de taille similaire. En tenant compte de ces facteurs, nous avons créé nos cadres avec un tube horizontal plus court pour diminuer la distance entre la selle et le guidon et nous avons allongé le tube de direction pour atténuer les pressions dans les épaules et au cou. Nous avons aussi donné un angle de tube de selle plus aigu pour recentrer le centre de gravité dans le cadre et un angle de direction plus lâche pour réduire le chevauchement des orteils avec la roue et permettre une conduite tout en confiance.

## WOMEN SPECIFIC FRAMES CADRES CONÇUS POUR LA FEMME



### WOMEN'S SPECIFIC COMPONENTS

Since women usually have shorter hands, smaller feet, and narrower shoulders and wider hips than most men, we have outfitted our women's specific bikes with components that are appropriate for their physiological needs and for the way they ride.

Shifters and brake levers can be sized for smaller hands to improve function, size-specific crank arms and wide range gearing to tackle even the steepest hills, narrower handle bar with short reach and shallow drops improves handling and comfort, wider saddle that increases support to the ischium, are just some of the benefits you'll find on our women's specific bikes

### COMPOSANTES CONÇUES POUR LA FEMME

Puisque les femmes ont généralement de plus petites mains, de plus petits pieds, des épaules plus étroites et des hanches plus larges que la plupart des hommes, nous avons équipé nos vélos spécifiques pour femmes de composants appropriés à leur physiologie et à la façon dont elles roulent.

Des leviers de vitesse et de frein ajustables aux petites mains pour en faciliter l'utilisation, des manivelles adaptées à la taille et un large éventail de braquets permettant de faire face aux montées les plus intimidantes, un cintre plus étroit, moins long et moins creux pour améliorer le contrôle et le confort, une selle plus large pour un support accru des ischiens, ne sont que quelques-uns des éléments que vous retrouverez sur nos vélos spécifiques pour les femmes.







« ACCESSIBLE PERFORMANCE FOR THE ENTHUSIASTS »

« PERFORMANCE ACCESSIBLE POUR LES PASSIONNÉS »

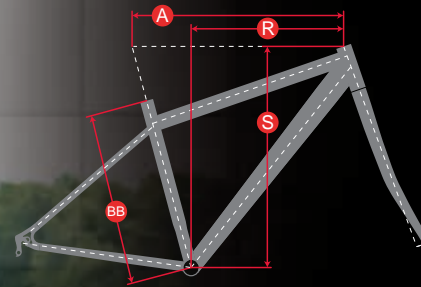


**ENDURANCE FIT**

While seeking to reproduce the fast and effective body position of our road endurance fit, the use of a wider flat handle bar adds more stability and more control over the bike for confidence inspiring handling.

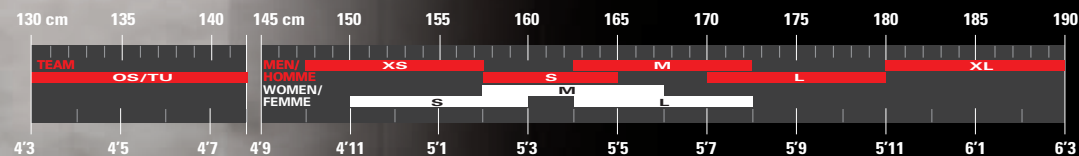
Cherchant à reproduire la position rapide et efficace de notre positionnement «endurance road», l'utilisation d'un guidon plat plus large ajoute à la stabilité et au contrôle de la bicyclette pour une conduite en toute confiance.

**AXIS SERIES / SÉRIE AXIS**  
ROAD PERFORMANCE / ROUTE PERFORMANCE



GOMETRIES / GÉOMETRIES										
	MEN / HOMME				WOMEN / FEMME					
TEAM	XS	S	M	L	XL	S	M	L		
A	450	495	519	542	566	590	A	497	515	532
BB	310	440	470	500	530	560	BB	410	440	470
S	435	511	531	563	591	620	S	520	542	564
R	340	355	365	375	385	395	R	355	363	370

**SIZE CHART / CHARTE DE GRANDEUR**



Sizing Chart is for reference only. Replacement of stem and/or seat post might be required to achieve proper positioning. We recommend that you visit your authorized Garneau dealer to try the bike to ensure adequate fit. / Cette charte de grandeur doit être utilisée pour référence seulement. Le remplacement de la potence et/ou de la tige de selle peut être nécessaire pour assurer un bon positionnement. Une visite chez un détaillant autorisé Garneau est recommandée pour vous assurer de la taille adéquate.

\* All dimensions in millimeters (mm) / Toutes les dimensions sont notées en millimètres (mm)  
 \*\* Refer to complete geometry table at the end of catalog for other dimensions / Pour les autres dimensions se référer à la table de géométrie complète à la fin du catalogue  
 \*\*\* All measurements are subject to manufacturing tolerances and change without notice / Toutes les mesures sont sujettes aux tolérances de fabrication et au changement sans préavis



#### HYDRO-NERV FORMING

High pressure hydraulic molding technique allowing tube shape manipulation in order to achieve specific structural characteristics. This process makes it possible to fine-tune each bike's level of stiffness, comfort and lightness depending on usage requirements.

Technique de moulage hydraulique à haute pression permettant la manipulation des formes de tube afin d'obtenir des caractéristiques structurelles spécifiques. Ce procédé permet le réglage précis du niveau de rigidité, de confort et de légèreté de chaque cadre en fonction des besoins d'utilisation.



#### CABLE INTEGRATION

Brake and shifter cables are wired internally in the frame, minimizing contamination from mud and dirt.

Les câbles passent à l'intérieur du cadre, minimisant ainsi la contamination causée par la boue et la poussière.



#### SYNERGY 1.5 OS

An oversized fork steerer increases lateral strength of the frame and fork, thus providing ample stiffness for a greater steering precision.

Une colonne de direction surdimensionnée augmente la résistance latérale du cadre et de la fourche, offrant ainsi plus de rigidité pour une conduite plus précise.

#### S-6 LT ALLOY

Further lightened where allowable and strengthened where needed, this series frames are made of high quality six thousand series lightweight aluminum alloy tubing with variable wall thickness. Carefully tig welded, they endure two subsequent heat treatments, dramatically strengthening the alloy and releasing residual stress from welding. Each frame is then precisely hand-aligned and checked for quality on a jig to make sure it delivers flawless handling.

D'avantage allégés où admissible et renforcés où nécessaire, les cadres de cette série sont faits d'un alliage léger d'aluminium série six mille de haute qualité avec épaisseur de paroi variable. Soigneusement soudés au tig, ils subissent deux traitements thermiques subséquents renforçant de manière importante leur résistance et éliminant les contraintes résiduelles provenant du soudage. Chaque cadre est ensuite précisément aligné à la main et sa qualité contrôlée sur gabarit afin d'assurer une conduite irréprochable.



3303031 AXIS SL1  
S-XL



**5S4**  
MATTE BLACK & BLUE / NOIR MAT & BLEU

Frame	Garneau Axis SL, S-6 LT butted alloy with Hydro-Nerv technology
Cadre	Garneau Axis SL, alliage S-6 LT à paroi variable avec technologie Hydro-Nerv
Fork	Garneau Synergy OS carbon, 1 1/8 - 1 1/2 alloy steerer
Fourche	Garneau Synergy OS carbone, colonne en alliage 1 1/8 - 1 1/2
Headset	FSA Orbit C-40B integrated
Jeu de direction	FSA Orbit C-40B intégré
Bottom bracket	Shimano R565 with outboard bearing
Boîtier de pédalier	Shimano R565 à roulement externe
Stem	Uno, AS-025 3D forged
Potence	Uno, AS-025 forgée 3D
Handlebar	Uno TM-13 compact, butted alloy
Guidon	Uno TM-13 compact, alliage à paroi variable
Grips	Garneau EVA
Poignées	Garneau EVA
Crankset	Shimano R565, 50/34T
Pédalier	Shimano R565, 50/34T

Front wheel	Shimano WH-R501A
Roue avant	Shimano WH-R501A
Rear wheel	Shimano WH-R501A
Roue arrière	Shimano WH-R501A
Tires	Vittoria Zaffiro slick, 700x25c
Pneus	Vittoria Zaffiro slick, 700x25c
Front derailleur	Shimano 105 5700
Dérailleur avant	Shimano 105 5700
Rear derailleur	Shimano 105 5700
Dérailleur arrière	Shimano 105 5700
Shift levers	Shimano 105 5700, 10 speeds
Manettes de vitesse	Shimano 105 5700, 10 vitesses
Cassette	Shimano CS4600, 12-30T 10 speeds
Cassette	Shimano CS4600, 12-30T 10 vitesses
Chain	Shimano CN4601, 1/2x11/128"
Chaîne	Shimano CN4601, 1/2x11/128"

Brakes	Promax RC-476 super SLR forged Dual pivot
Freins	Freins à double pivot Promax RC-476 super SLR forgé
Brake levers	Shimano 105 5700
Manettes de frein	Shimano 105 5700
Saddle	Garneau Ergo Apex
Selle	Garneau Ergo Apex
Seat post	Uno SPC-612, carbon LCM micro-adjustable, 27.2mm
Tige de selle	Uno SPC-612, carbone LCM micro-ajustable, 27.2mm
Pedals	Wellgo, steel cage
Pédales	Wellgo, cage acier
Accessories	N/A
Accessoires	N/A

	S	M	L	XL
5S4				



3303055 W'S AXIS SL1  
S-L



**5S5**  
MATTE WHITE & ATOMIC BLUE / BLANC MAT & BLEU ATOMIQUE

Frame Cadre	Women's specific Garneau Axis SL, S-6 LT butted alloy with Hydro-Nerv technology Garneau Axis SL pour femme, alliage S-6 LT à paroi variable avec technologie Hydro-Nerv
Fork Fourche	Garneau Synergy OS carbon, 1 1/8 - 1 1/2 alloy steerer Garneau Synergy OS carbone, colonne en alliage 1 1/8 - 1 1/2
Headset Jeu de direction	FSA Orbit C-40B integrated FSA Orbit C-40B intégré
Bottom bracket Boîtier de pédalier	Shimano R565 with outboard bearing Shimano R565 à roulement externe
Stem Potence	Uno, AS-025 3D forged Uno, AS-025 forgée 3D
Handlebar Guidon	Uno CR-22 compact, butted alloy Uno CR-22, alliage à paroi variable
Grips Poignées	Garneau EVA Garneau EVA

Crankset Pédalier	Shimano R565, 50/34T Shimano R565, 50/34D
Front wheel Roue avant	Shimano WH-R501A Shimano WH-R501A
Rear wheel Roue arrière	Shimano WH-R501A Shimano WH-R501A
Tires Pneus	Vittoria Zaffiro slick, 700x25c Vittoria Zaffiro slick, 700x25c
Front derailleur Dérailleur avant	Shimano 105 5700 Shimano 105 5700
Rear derailleur Dérailleur arrière	Shimano 105 5700 Shimano 105 5700
Shift levers Manettes de vitesse	Shimano 105 5700, 10 speeds Shimano 105 5700, 10 vitesses
Cassette Cassette	Shimano CS4600, 12-30T 10 speeds Shimano CS4600, 12-30T 10 vitesses

Chain Chaîne	Shimano CN4601, 1/2x11/128" Shimano CN4601, 1/2x11/128"
Brakes Freins	Promax RC-476 super SLR forged Dual pivot Frein à double pivot Promax RC-476 super SLR forgé
Brake levers Manettes de frein	Shimano 105 5700 Shimano 105 5700
Saddle Selle	Garneau women's Ergo Apex Garneau Ergo Apex femme
Seat post Tige de selle	Uno SPC-612, carbon LCM micro-adjustable, 27.2mm Uno SPC-612, carbone LCM micro-ajustable, 27.2mm
Pedals Pédales	Wellgo, steel cage Wellgo, cage acier
Accessories Accessoires	N/A N/A

	S	M	L
5S5			

SUMMER 2013 ROAD PERFORMANCE / ÉTÉ 2013 ROUTE PERFORMANCE

3303032 AXIS SL2

S-XL



ROAD PERFORMANCE  
ROUTE PERFORMANCE



5S2

MATTE CHARCOAL & BLACK / CHARBON MAT & NOIR

Frame	Garneau Axis SL, S-6 LT butted alloy with Hydro-Nerv technology
Cadre	Garneau Axis SL, alliage S-6 LT à paroi variable avec technologie Hydro-Nerv
Fork	Garneau Synergy OS carbon, 1 1/8 - 1 1/2 alloy steerer
Fourche	Garneau Synergy OS carbone, colonne en alliage 1 1/8 - 1 1/2
Headset	FSA Orbit C-40B integrated
Jeu de direction	FSA Orbit C-40B intégré
Bottom bracket	FSA Omega with outboard bearing
Boîtier de pédalier	FSA Omega à roulement externe
Stem	Uno, AS-027 3D forged
Potence	Uno, AS-027 forgée 3D
Handlebar	Uno TM-12 compact, alloy
Guidon	Uno TM-12 compact, alliage
Grips	Garneau EVA
Poignées	Garneau EVA
Crankset	FSA Omega compact, 50/34T
Pédalier	FSA Omega compact, 50/34T

Front wheel	Alex Race-24 / Shimano Sora / 14g stainless
Roue avant	Alex Race-24 / Shimano Sora / Inox 14g
Rear wheel	Alex Race-24 / Shimano Sora cassette / 14g stainless
Roue arrière	Alex Race-24 / Shimano Sora cassette / Inox 14g
Tires	Vittoria Zaffiro slick, 700x25c
Pneus	Vittoria Zaffiro slick, 700x25c
Front derailleur	Shimano Tiagra 4600
Dérailleur avant	Shimano Tiagra 4600
Rear derailleur	Shimano Tiagra 4600
Dérailleur arrière	Shimano Tiagra 4600
Shift levers	Shimano Tiagra 4600, 10 speeds
Manettes de vitesse	Shimano Tiagra 4600, 10 vitesses
Cassette	Shimano CS4600, 12-30T 10 speeds
Cassette	Shimano CS4600, 12-30T 10 vitesses
Chain	Shimano CN46001, 1/2x11/128"
Chaîne	Shimano CN46001, 1/2x11/128"

Brakes	Promax RC-481 super SLR Dual pivot
Freins	Double pivot Promax RC-481 super SLR
Brake levers	Shimano Tiagra 4600
Manettes de frein	Shimano Tiagra 4600
Saddle	Garneau Ergo Apex
Selle	Garneau Ergo Apex
Seat post	Uno SP-620, LCM micro-adjustable, 27.2mm
Tige de selle	Uno SP-620, LCM micro-adjustable, 27.2mm
Pedals	Wellgo, steel cage
Pédales	Wellgo, cage acier
Accessories	N/A
Accessoires	N/A

	S	M	L	XL
5S2				

3303033 W'S AXIS SL2  
S-L



**5S3**  
BLACK & FUSHIA / NOIR & FUSHIA

Frame Cadre	Women's specific Gameau Axis SL, S-6 LT butted alloy with Hydro-Nerv technology Gameau Axis SL pour femme, alliage S-6 LT à paroi variable avec technologie Hydro-Nerv
Fork Fourche	Gameau Synergy OS carbon, 1 1/8 - 1 1/2 alloy steerer Gameau Synergy OS carbone, colonne en alliage 1 1/8 - 1 1/2
Headset Jeu de direction	FSA Orbit C-40B integrated FSA Orbit C-40B intégré
Bottom bracket Boîtier de pédalier	FSA Omega with outboard bearing FSA Omega à roulement externe
Stem Potence	Uno, AS-027 3D forged Uno, AS-027 forgée 3D
Handlebar Guidon	Uno CR-21 compact, alloy Uno CR-21 compact, alliage
Grips Poignées	Gameau EVA Gameau EVA

Crankset Pédalier	FSA Omega compact, 50/34T FSA Omega compact, 50/34D
Front wheel Roue avant	Alex Race-24 / Shimano Sora / 14g stainless Alex Race-24 / Shimano Sora / inox 14g
Rear wheel Roue arrière	Alex Race-24 / Shimano Sora cassette / 14g stainless Alex Race-24 / Shimano Sora cassette / inox 14g
Tires Pneus	Vittoria Zaffiro slick, 700x25c Vittoria Zaffiro slick, 700x25c
Front derailleur Dérailleur avant	Shimano Tiagra 4600 Shimano Tiagra 4600
Rear derailleur Dérailleur arrière	Shimano Tiagra 4600 Shimano Tiagra 4600
Shift levers Manettes de vitesse	Shimano Tiagra 4600, 10 speeds Shimano Tiagra 4600, 10 vitesses
Cassette Cassette	Shimano CS4600, 12-30T 10 speeds Shimano CS4600, 12-30T 10 vitesses

Chain Chaîne	KMC X10, 1/2x11/128" KMC X10, 1/2x11/128"
Brakes Freins	Promax RC-481 super SLR Dual pivot Double pivot Promax RC-481 super SLR
Brake levers Manettes de frein	Shimano Tiagra 4600 Shimano Tiagra 4600
Saddle Selle	Gameau women's Ergo Apex Gameau Ergo Apex femme
Seat post Tige de selle	Uno SP-620, micro-adjustable, 27.2mm Uno SP-620, micro-adjustable, 27.2mm
Pedals Pédales	Wellgo, steel cage Wellgo, cage acier
Accessories Accessoires	N/A N/A

	S	M	L
5S3			

SUMMER 2013 ROAD PERFORMANCE / ÉTÉ 2013 ROUTE PERFORMANCE



3303034 AXIS SL3  
S-XL



**5S0**  
SILVER & RED / ARGENT & ROUGE

Frame	Garneau Axis SL, S-6 LT butted alloy with Hydro-Nerv technology
Cadre	Garneau Axis SL, alliage S-6 LT à paroi variable avec technologie Hydro-Nerv
Fork	Garneau Synergy OS carbon, 1 1/8 - 1 1/2 alloy steerer
Fourche	Garneau Synergy OS carbone, colonne en alliage 1 1/8 - 1 1/2
Headset	FSA No.11AGY internal
Jeu de direction	FSA No.11AGY interne
Bottom bracket	Shimano ES-25 Octalink, sealed cartridge
Boîtier de pédalier	Shimano ES-25 Octalink, cartouche scellée
Stem	Uno, AS-027 3D forged
Potence	Uno, AS-027 forgée 3D
Handlebar	Uno TM-12 compact, alloy
Guidon	Uno TM-12 compact, alliage
Grips	Garneau EVA
Poignées	Garneau EVA
Crankset	Shimano FC-R345, 50/34T
Pédalier	Shimano FC-R345, 50/34T

Front wheel	Alex Race-24 / System road / 14g stainless
Roue avant	Alex Race-24 / System road / inox 14g
Rear wheel	Alex Race-24 / System road cassette / 14g stainless
Roue arrière	Alex Race-24 / System road cassette / inox 14g
Tires	CST Czar, 700x25c
Pneus	CST Czar, 700x25c
Front derailleur	Shimano Sora 3500
Dérailleur avant	Shimano Sora 3500
Rear derailleur	Shimano Sora 3500
Dérailleur arrière	Shimano Sora 3500
Shift levers	Shimano Sora 3500, 9 speeds
Manettes de vitesse	Shimano Sora 3500, 9 vitesses
Cassette	Shimano HG30, 11-32T 9 speeds
Cassette	Shimano HG30, 11-32D 9 vitesses
Chain	Shimano HG53, 1/2x11/128"
Chaîne	Shimano HG53, 1/2x11/128"

Brakes	Promax RC-481 super SLR Dual pivot
Freins	Double pivot Promax RC-481 super SLR
Brake levers	Shimano Sora 3500
Manettes de frein	Shimano Sora 3500
Saddle	Garneau Ergo Apex
Selle	Garneau Ergo Apex
Seat post	Uno SP-620, LCM micro-adjustable, 27.2mm
Tige de selle	Uno SP-620, LCM micro-adjustable, 27.2mm
Pedals	Wellgo, steel cage
Pédales	Wellgo, cage acier
Accessories	N/A
Accessoires	N/A

	S	M	L	XL
5S0				



**5S1**  
CHARCOAL & WHITE / CHARBON & BLANC

Frame Cadre	Women's specific Garneau Axis SL, S-6 LT butted alloy with Hydro-Nerv technology Garneau Axis SL pour femme, alliage S-6 LT à paroi variable avec technologie Hydro-Nerv
Fork Fourche	Garneau Synergy OS carbon, 1 1/8 - 1 1/2 alloy steerer Garneau Synergy OS carbone, colonne en alliage 1 1/8 - 1 1/2
Headset Jeu de direction	FSA No.11AGY internal FSA No.11AGY interne
Bottom bracket Boîtier de pédalier	Shimano ES-25 Octalink, sealed cartridge Shimano ES-25 Octalink, cartouche scellée
Stem Potence	Uno, AS-027 3D forged Uno, AS-027 forgée 3D
Handlebar Guidon	Uno CR-21 compact, alloy Uno CR-21 compact, alliage
Grips Poignées	Garneau EVA Garneau EVA

Crankset Pédalier	Shimano FC-R345, 50/34T Shimano FC-R345, 50/34D
Front wheel Roue avant	Alex Race-24 / System road / 14g stainless Alex Race-24 / System road / inox 14g
Rear wheel Roue arrière	Alex Race-24 / System road cassette / 14g stainless Alex Race-24 / System road cassette / inox 14g
Tires Pneus	CST Czar, 700x25c CST Czar, 700x25c
Front derailleur Dérailleur avant	Shimano Sora 3500 Shimano Sora 3500
Rear derailleur Dérailleur arrière	Shimano Sora 3500 Shimano Sora 3500
Shift levers Manettes de vitesse	Shimano Sora 3500, 9 speeds Shimano Sora 3500, 9 vitesses
Cassette Cassette	Shimano HG30, 11-32T, 9 speeds Shimano HG30, 11-32D, 9 vitesses

Chain Chaîne	Shimano HG53, 1/2x11/128" Shimano HG53, 1/2x11/128"
Brakes Freins	Promax RC-481 super SLR Dual pivot Double pivot Promax RC-481 super SLR
Brake levers Manettes de frein	Shimano Sora 3500 Shimano Sora 3500
Saddle Selle	Garneau women's Ergo Apex Garneau Ergo Apex femme
Seat post Tige de selle	Uno SP-620, LCM micro-adjustable, 27.2mm Uno SP-620, LCM micro-adjustable, 27.2mm
Pedals Pédales	Wellgo, steel cage Wellgo, cage acier
Accessories Accessoires	N/A N/A

	S	M	L
5S1			

**3303053** AXIS SL4  
S-XL



**5R8**  
BLACK & WHITE / NOIR & BLANC

Frame	Garneau Axis SL, S-6 LT butted alloy with Hydro-Nerv technology
Cadre	Garneau Axis SL, alliage S-6 LT à paroi variable avec technologie Hydro-Nerv
Fork	Garneau Synergy carbon, 1 1/8 CrMo steerer
Fourche	Garneau Synergy carbone, colonne en CrMo 1 1/8
Headset	FSA No.11AGY internal
Jeu de direction	FSA No.11AGY interne
Bottom bracket	TANGE sealed cartridge
Boîtier de pédalier	TANGE cartouche scellée
Stem	A-SPEC forged
Potence	A-SPEC forgée
Handlebar	Uno TM-12 compact, alloy
Guidon	Uno TM-12 compact, alliage
Grips	Garneau EVA
Poignées	Garneau EVA
Crankset	FSA Tempo compact, 50/34T
Pédalier	FSA Tempo compact, 50/34T

Front wheel	Weinmaan X-STAR 18 / System road / 14g stainless
Roue avant	Weinmaan X-STAR 18 / System road / inox 14g
Rear wheel	Weinmaan X-STAR 18 / System road cassette / 14g stainless
Roue arrière	Weinmaan X-STAR 18 / System road cassette / inox 14g
Tires	CST Czar, 700x25c
Pneus	CST Czar, 700x25c
Front derailleur	Shimano 2300
Dérailleur avant	Shimano 2300
Rear derailleur	Shimano Sora 3500
Dérailleur arrière	Shimano Sora 3500
Shift levers	Shimano 2300, 8 speeds
Manettes de vitesse	Shimano 2300, 8 vitesses
Cassette	Shimano HG31, 11-32T 8 speeds
Cassette	Shimano HG31, 11-32T 8 vitesses
Chain	Shimano HG40, 1/2x3/32"
Chaîne	Shimano HG40, 1/2x3/32"

Brakes	Tektro R510 Dual pivot
Freins	Double pivot Tektro R510
Brake levers	Shimano 2300
Manettes de frein	Shimano 2300
Saddle	Garneau Ergo Apex
Selle	Garneau Ergo Apex
Seat post	A-SPEC, micro-adjustable, 27.2mm
Tige de selle	A-SPEC, micro-adjustable, 27.2mm
Pedals	Wellgo, steel cage
Pédales	Wellgo, cage acier
Accessories	N/A
Accessoires	N/A

	S	M	L	XL
5R8				



3303054 W'S AXIS SL4  
S-L



**5R9**  
SILVER & RED / ARGENT & ROUGE

Frame Cadre	Women's specific Gameau Axis SL, S-6 LT butted alloy with Hydro-Nerv technology Gameau Axis SL pour femme, alliage S-6 LT à paroi variable avec technologie Hydro-Nerv
Fork Fourche	Gameau Synergy carbon, 1 1/8 CrMo steerer Gameau Synergy carbone, colonne en CrMo 1 1/8
Headset Jeu de direction	FSA No.11AGY internal FSA No.11AGY interne
Bottom bracket Boîtier de pédalier	TANGÉ sealed cartridge TANGÉ cartouche scellée
Stem Potence	A-SPEC forged A-SPEC forgée
Handlebar Guidon	Uno CR-21 compact, alloy Uno CR-21 compact, alliage
Grips Poignées	Gameau EVA Gameau EVA

Crankset Pédalier	FSA Tempo compact, 50/34T FSA Tempo compact, 50/34D
Front wheel Roue avant	Weinmaan X-STAR 18 / System road / 14g stainless Weinmaan X-STAR 18 / System road / inox 14g
Rear wheel Roue arrière	Weinmaan X-STAR 18 / System road cassette / 14g stainless Weinmaan X-STAR 18 / System road cassette / inox 14g
Tires Pneus	CST Czar, 700x25c CST Czar, 700x25c
Front derailleur Dérailleur avant	Shimano 2300 Shimano 2300
Rear derailleur Dérailleur arrière	Shimano Sora 3500 Shimano Sora 3500
Shift levers Manettes de vitesse	Shimano 2300, 8 speeds Shimano 2300, 8 vitesses
Cassette Cassette	Shimano HG31, 11-32T 8 speeds Shimano HG31, 11-32D 8 vitesses

Chain Chaîne	Shimano HG40, 1/2x3/32" Shimano HG40, 1/2x3/32"
Brakes Freins	Tektro R510 Dual pivot Double pivot Tektro R510
Brake levers Manettes de frein	Shimano 2300 Shimano 2300
Saddle Selle	Gameau women's Ergo Apex Gameau Ergo Apex femme
Seat post Tige de selle	A-SPEC, micro-adjustable, 27.2mm A-SPEC, micro-adjustable, 27.2mm
Pedals Pédales	Wellgo, steel cage Wellgo, cage acier
Accessories Accessoires	N/A N/A

	S	M	L
5R9			

SUMMER 2013 ROAD PERFORMANCE / ÉTÉ 2013 ROUTE PERFORMANCE

3303086 AXIS 5  
XS-XL NEW / NOUVEAU



**5X1**  
BLACK & RED / NOIR & ROUGE

Frame Cadre	Garneau Axis, S-6 alloy Garneau Axis, alliage S-6
Fork Fourche	Garneau S-6 alloy, 1 1/8 CrMo steerer Garneau S-6 alliage, colonne en CrMo 1 1/8
Headset Jeu de direction	FSA No.10AY internal FSA No.10AY interne
Bottom bracket Boîtier de pédalier	TANGE sealed cartridge TANGE cartouche scellée
Stem Potence	A-SPEC forged A-SPEC forgée
Handlebar Guidon	Uno TM-12 compact, alloy Uno TM-12 compact, alliage
Grips Poignées	Garneau EVA Garneau EVA
Crankset Pédalier	Prowheel Once compact, 50/34T Prowheel Once compact, 50/34T

Front wheel Roue avant	Weinmaan X-STAR 18 / System road / 14g stainless Weinmaan X-STAR 18 / System road / inox 14g
Rear wheel Roue arrière	Weinmaan X-STAR 18 / System road cassette / 14g stainless Weinmaan X-STAR 18 / System road cassette / inox 14g
Tires Pneus	Kenda K-152, 700x25c Kenda K-152, 700x25c
Front derailleur Dérailleur avant	Shimano 2300 Shimano 2300
Rear derailleur Dérailleur arrière	Shimano Sora 3500 Shimano Sora 3500
Shift levers Manettes de vitesse	Microshift R082 dual control, 8 speeds Microshift R082 à double action, 8 vitesses
Cassette Cassette	Shimano HG31, 11-32T 8 speeds Shimano HG31, 11-32D 8 vitesses
Chain Chaîne	KMC Z7, 1/2x3/32" KMC Z7, 1/2x3/32"

Brakes Freins	Tektro R510 Dual pivot Double pivot Tektro R510
Brake levers Manettes de frein	Microshift R082 short reach Microshift R082 à courte portée
Saddle Selle	Garneau Ergo Apex Garneau Ergo Apex
Seat post Tige de selle	A-SPEC, micro-adjustable, 27.2mm A-SPEC, micro-ajustable, 27.2mm
Pedals Pédales	Wellgo, steel cage Wellgo, cage acier
Accessories Accessoires	N/A N/A

	XS	S	M	L	XL
5X1					



**5R7**  
BLACK & RED / NOIR & ROUGE

Frame	Garneau Axis junior, S-6 alloy
Cadre	Garneau Axis junior, alliage S-6
Fork	Garneau S-6 alloy, 1 1/8 CrMo steerer
Fourche	Garneau S-6 alliage, colonne en CrMo 1 1/8
Headset	FSA No.10AY internal
Jeu de direction	FSA No.10AY interne
Bottom bracket	TANGÉ sealed cartridge
Boîtier de pédalier	TANGÉ cartouche scellée
Stem	A-SPEC forged
Potence	A-SPEC forgée
Handlebar	Uno CR-21 compact, alloy
Guidon	Uno CR-21 compact, alliage
Grips	Garneau EVA
Poignées	Garneau EVA
Crankset	Prowheel Pioneer,40/32T (152mm)
Pédalier	Prowheel Pioneer,40/32D (152mm)

Front wheel	Weinmaan X-STAR 18 / System road / 14g stainless
Roue avant	Weinmaan X-STAR 18 / System road / inox 14g
Rear wheel	Weinmaan X-STAR 18 / System road cassette / 14g stainless
Roue arrière	Weinmaan X-STAR 18 / System road cassette / inox 14g
Tires	Kenda Concept, 24x1"
Pneus	Kenda Concept, 24x1"
Front derailleur	Shimano M190
Dérailleur avant	Shimano M190
Rear derailleur	Shimano RD-2300
Dérailleur arrière	Shimano RD-2300
Shift levers	Microshift R082 dual control, 8 speeds
Manettes de vitesse	Microshift R082 à double action, 8 vitesses
Cassette	Shimano HG50, 13-26T 8 speeds
Cassette	Shimano HG50, 13-26D 8 vitesses
Chain	Shimano HG40, 1/2x3/32"
Chaîne	Shimano HG40, 1/2x3/32"

Brakes	Tektro R510 Dual pivot
Freins	Double pivot Tektro R510
Brake levers	Microshift R082 short reach
Manettes de frein	Microshift R082 à courte portée
Saddle	Garneau Ergo Apex
Selle	Garneau Ergo Apex
Seat post	A-SPEC, micro-adjustable, 27.2mm
Tige de selle	A-SPEC, micro-ajustable, 27.2mm
Pedals	Wellgo, steel cage
Pédales	Wellgo, cage acier
Accessories	N/A
Accessoires	N/A

5R7 OS/TU



«VERSATILITY AND COMFORT MEETS ROAD BIKE SPEED»

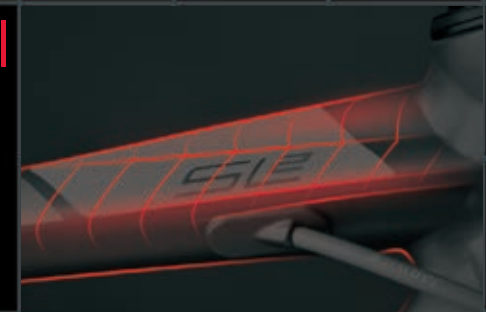
«VERSATILITÉ ET CONFORT CONJUGUÉS À LA VITESSE D'UN VÉLO DE ROUTE»



### HYDRO-NERV FORMING

High pressure hydraulic molding technique allowing tube shape manipulation in order to achieve specific structural characteristics. This process makes it possible to fine-tune each bike's level of stiffness, comfort and lightness depending on usage requirements.

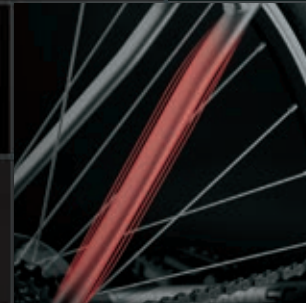
Technique de moulage hydraulique à haute pression permettant la manipulation des formes de tube afin d'obtenir des caractéristiques structurelles spécifiques. Ce procédé permet le réglage précis du niveau de rigidité, de confort et de légèreté de chaque cadre en fonction des besoins d'utilisation.



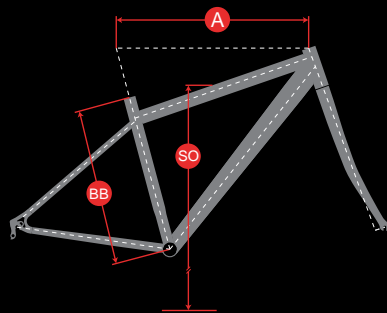
### S-RIDE

Mechanically-manipulated tubing forming seat stays are designed to maximize vertical compliance of the rear triangle for a smooth and comfortable ride.

Les tubes qui forment les haubans sont manipulés mécaniquement afin de favoriser la flexion verticale du triangle arrière pour une conduite confortable et souple.



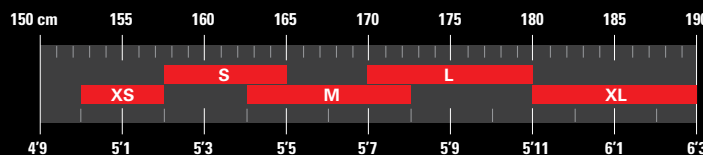
## URBANIA SL SERIES / SÉRIE URBANIA SL HYBRID PERFORMANCE / HYBRIDE PERFORMANCE



### GEOMETRIES / GÉOMETRIES

	XS	S	M	L	XL
A	524	541	564	588	613
BB	440	470	500	530	560
SO	713	734	766	793	821

### SIZE CHART / CHARTE DE GRANDEUR

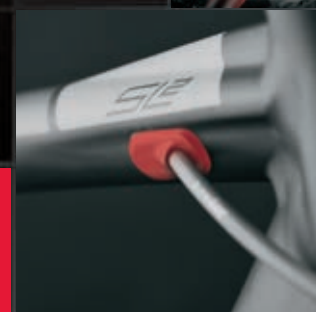


Sizing Chart is for reference only. Replacement of stem and/or seat post might be required to achieve proper positioning. We recommend that you visit your authorized Garmin dealer to try the bike to ensure adequate fit. / Cette charte de grandeur doit être utilisée pour référence seulement. Le remplacement de la potence et/ou de la tige de selle peut être nécessaire pour assurer un bon positionnement. Une visite chez un détaillant autorisé Garmin est recommandée pour vous assurer de la taille adéquate.

### CABLE INTEGRATION

Brake and shifter cables are wired internally in the frame, minimizing contamination from mud and dirt.

Les câbles passent à l'intérieur du cadre, minimisant ainsi la contamination causée par la boue et la poussière.



### COMPACT CRANK / WIDE GEARING CASSETTE

Combines the low gearing of a standard triple crank with the efficient and precise shifting of a double crank, to help you tackle the steepest hills without sacrificing top end speed.

Combine le petit braquet d'un pédalier triple standard et l'efficacité et la précision dans les changements de vitesse d'un pédalier double pour vous aider à gravir les pentes les plus raides sans sacrifier la vitesse de pointe.

### ENDURANCE FIT

While seeking to reproduce the fast and effective body position of our road endurance fit, the use of a wider flat handle bar adds more stability and more control over the bike for confidence inspiring handling.

Cherchant à reproduire la position rapide et efficace de notre positionnement «endurance road», l'utilisation d'un guidon plat plus large ajoute à la stabilité et au contrôle de la bicyclette pour une conduite en toute confiance.



\* All dimensions in millimeters (mm) / Toutes les dimensions sont notées en millimètres (mm)

\*\* Refer to complete geometry table at the end of catalog for other dimensions / Pour les autres dimensions se référer à la table de géométrie complète à la fin du catalogue

\*\*\* All measurements are subject to manufacturing tolerances and can change without notice / Toutes les mesures sont sujettes aux tolérances de fabrication et au changement sans préavis

3302061 URBANIA SL1  
XS-XL



**5R5**  
BLACK & RED / NOIR & ROUGE

Frame Cadre	Gameau Urbania SL, S-6 LT butted alloy with Hydro-Nerv technology Gameau Urbania SL, alliage S-6 LT à paroi variable avec technologie Hydro-Nerv
Fork Fourche	Gameau Urbania Synergy carbon, 1 1/8" alloy steerer Gameau Urbania Synergy carbone, colonne en alliage 1 1/8"
Headset Jeu de direction	FSA No.11AGY internal FSA No.11AGY interne
Bottom bracket Boîtier de pédalier	Shimano Tiagra with outboard bearing Shimano Tiagra à roulement externe
Stem Potence	Uno, AS-025 3D forged Uno, AS-025 forgée 3D
Handlebar Guidon	Uno, FB-12 OS, butted alloy Uno, FB-12 Os alliage à paroi variable
Grips Poignées	Gameau 2D locking Gameau 2D à blocage
Crankset Pédalier	Shimano Tiagra 4650 Compact, 50/34T Shimano Tiagra 4650 Compact, 50/34T

Front wheel Roue avant	Shimano WH-R501A Shimano WH-R501A
Rear wheel Roue arrière	Shimano WH-R501A Shimano WH-R501A
Tires Pneus	CST Caldera, 700x28c CST Caldera, 700x28c
Front derailleur Dérailleur avant	Shimano Tiagra 4600 Shimano Tiagra 4600
Rear derailleur Dérailleur arrière	Shimano 105 5700 Shimano 105 5700
Shift levers Manettes de vitesse	Shimano Tiagra SL-4600 Rapid fire 10 speeds Shimano Tiagra SL-4600 Rapid fire 10 vitesses
Cassette	Shimano Tiagra 4600, 11-30T 10 speeds
Cassette	Shimano Tiagra 4600, 11-30D 10 vitesses
Chain Chaîne	Shimano Tiagra 46001, 1/2x11/128" Shimano Tiagra 46001, 1/2x11/128"

Brakes Freins	Tektro RX1 Mini V-brakes Freins en V compact Tektro RX1
Brake levers Manettes de frein	Tektro RX1 Tektro RX1
Saddle Selle	Gameau Ergo Apex Gameau Ergo Apex
Seat post Tige de selle	Uno SPC-612, carbon LCM micro-adjustable, 27.2mm Uno SPC-612, carbone LCM micro-ajustable, 27.2mm
Pedals Pédales	VP alloy with TPE inlaid VP alliage avec insertion d'élastomère
Accessories Accessoires	N/A N/A

	XS	S	M	L	XL
5R5					



3302060 URBANIA SL2  
XS-XL



**5R4**  
MATTE CHARCOAL & BLUE / CHARBON MAT & BLEU

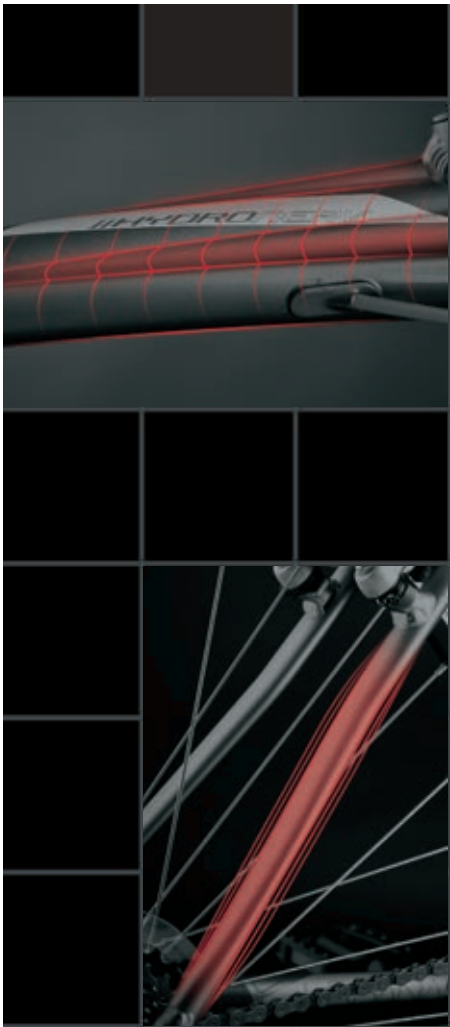
Frame Cadre	Garneau Urbania SL, S-6 LT butted alloy with Hydro-Nerv technology Garneau Urbania SL, alliage S-6 LT à paroi variable avec technologie Hydro-Nerv
Fork Fourche	Garneau Urbania Synergy carbon, 1 1/8" alloy steerer Garneau Urbania Synergy carbone, colonne en alliage 1 1/8"
Headset Jeu de direction	FSA No.11AGY internal FSA No.11AGY interne
Bottom bracket Boîtier de pédalier	FSA Sealed cartridge FSA Cartouche scellée
Stem Potence	Uno, AS-007 3D forged Uno, AS-007 forgée 3D
Handlebar Guidon	Uno OS, alloy Uno SD, alliage
Grips Poignées	Garneau 2D Garneau 2D

Crankset Pédalier	FSA Vero Compact, 50/34T FSA Vero Compact, 50/34D
Front wheel Roue avant	Alex Race-24 / System road / 14g stainless Alex Race-24 / System road / inox 14g
Rear wheel Roue arrière	Alex Race-24 / System road cassette / 14g stainless Alex Race-24 / System road cassette / inox 14g
Tires Pneus	CST Caldera, 700x28c CST Caldera, 700x28c
Front derailleur Dérailleur avant	Shimano Tiagra 4600 Shimano Tiagra 4600
Rear derailleur Dérailleur arrière	Shimano Deore LX T670 Shimano Deore LX T670
Shift levers Manettes de vitesse	Shimano Deore M591 Rapid fire, 10 speeds Shimano Deore M591 Rapid fire 10 vitesses
Cassette Cassette	Shimano Tiagra 4600, 11-30T 10 speeds Shimano Tiagra 4600, 11-30D 10 vitesses

Chain Chaîne	KMC X10, 1/2x11/128" KMC X10, 1/2x11/128"
Brakes Freins	Tektro RX1 Mini V-brakes Freins en V compact Tektro RX1
Brake levers Manettes de frein	Tektro RX1 Tektro RX1
Saddle Selle	Garneau Ergo Apex Garneau Ergo Apex
Seat post Tige de selle	Uno SP-620, micro-adjustable, 27.2mm Uno SP-620, micro-ajustable, 27.2mm
Pedals Pédales	VP alloy with TPE inlaid VP alliage avec insertion d'élastomère
Accessories Accessoires	N/A N/A

	XS	S	M	L	XL
5R4					





### HYDRO-NERV FORMING

High pressure hydraulic molding technique allowing tube shape manipulation in order to achieve specific structural characteristics. This process makes it possible to fine-tune each bike's level of stiffness, comfort and lightness depending on usage requirements.

Technique de moulage hydraulique à haute pression permettant la manipulation des formes de tube afin d'obtenir des caractéristiques structurelles spécifiques. Ce procédé permet le réglage précis du niveau de rigidité, de confort et de légèreté de chaque cadre en fonction des besoins d'utilisation.

### S-RIDE

Mechanically-manipulated tubing forming seat stays are designed to maximize vertical compliance of the rear triangle for a smooth and comfortable ride.

Les tubes qui forment les haubans sont manipulés mécaniquement afin de favoriser la flexion verticale du triangle arrière pour une conduite confortable et souple.



«A VERSATILE CYCLE PATH FLYER»

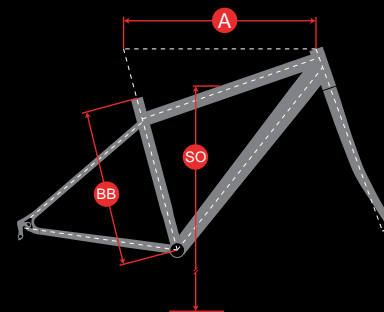
«UN AVENTURIER DE PISTE CYCLABLE VERSATILE»

## URBANIA SC SERIES / SÉRIE URBANIA SC HYBRID PERFORMANCE / HYBRIDE PERFORMANCE

### COMFORT CONCEPT

The SC series features components specially selected to satisfy the needs of cyclists looking for that extra touch of comfort while retaining a sportive feel. Contact points on saddle, pedals and grip, offer more cushioning and good support. The adjustable stem lets you find that perfect position and the suspension seat post helps soften road impacts.

La série SC dispose de composantes sélectionnées spécialement pour satisfaire les besoins du cycliste recherchant une touche de confort supplémentaire tout en conservant un comportement sportif. Les points de contact comme la selle, les pédales et les poignées disposent de plus de matière et offrent un bon support. Une potence ajustable permet d'atteindre la position parfaite et la tige de selle à suspension aide à amortir les impacts de la route.



### GEOMETRIES / GÉOMETRIES

#### MEN / HOMME

#### WOMEN / FEMME

	XS	S	M	L	XL		S	M	L
A	548	572	596	621	575	A	525	544	568
BB	460	490	520	550	550	B	400	430	460
SO	751	783	809	840	590	SO	712	741	766

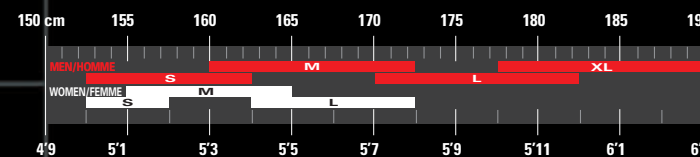


### ERGO FIT

While retaining its performance heritage, it places the rider in a more upright position for even greater comfort and better peripheral vision. Agile yet confidence inspiring, handling is well suited for a vast number of uses, from fitness training to weekend leisure rides and commuting.

Tout en conservant son héritage performant, le positionnement 'Ergo' place le cycliste dans une position plus élevée pour plus de confort et une meilleure vision périphérique. Agile tout en offrant une manœuvrabilité en confiance, ce positionnement est bien adapté à un vaste type d'utilisations, que ce soit de l'entraînement physique, des randonnées de fin de semaine ou du transport urbain.

### SIZE CHART / CHARTE DE GRANDEUR



Sizing Chart is for reference only. Replacement of stem and/or seat post might be required to achieve proper positioning. We recommend that you visit your authorized Garneau dealer to try the bike to ensure adequate fit. / Cette charte de grandeur doit être utilisée pour référence seulement. Le remplacement de la potence et/ou de la tige de selle peut être nécessaire pour assurer un bon positionnement. Une visite chez un détaillant autorisé Garneau est recommandée pour vous assurer de la taille adéquate.

\* All dimensions in millimeters (mm) / Toutes les dimensions sont notées en millimètres (mm)

\*\* Refer to complete geometry table at the end of catalog for other dimensions / Pour les autres dimensions se référer à la table de géométrie complète à la fin du catalogue

\*\*\* All measurements are subject to manufacturing tolerances and can change without notice / Toutes les mesures sont sujettes aux tolérances de fabrication et au changement sans préavis

**3302062** URBANIA SCO  
NEW / NOUVEAU S-XL



**5R2**  
BLACK & WHITE / NOIR & BLANC

Frame Cadre	Garneau Urbania SC-1, S-6 LT butted alloy with Hydro-Nerv technology Garneau Urbania SC-1, alliage S-6 LT à paroi variable avec technologie Hydro-Nerv
Fork Fourche	Garneau Urbania Synergy carbon, 1 1/8" alloy steerer Garneau Urbania Synergy carbone, colonne en alliage 1 1/8"
Headset Jeu de direction	FSA No.11AGY internal FSA No.11AGY interne
Bottom bracket Boîtier de pédalier	TANGE Sealed cartridge TANGE cartouche scellée
Stem Potence	Uno, AS-007 3D forged Uno, AS-007 forgée 3D
Handlebar Guidon	Uno OS, alloy Uno SD, alliage
Grips Poignées	Ergo Kraton Ergo Kraton
Crankset Pédalier	Shimano M391, 48/36/26T Shimano M391, 48/36/26D

Front wheel Roue avant	Xero CXR-330 Xero CXR-330
Rear wheel Roue arrière	Xero CXR-330 Xero CXR-330
Tires Pneus	Kenda Kwest, 700x28c Kenda Kwest, 700x28c
Front derailleur Dérailleur avant	Shimano Alivio M431, 31.8mm Shimano Alivio M431, 31.8mm
Rear derailleur Dérailleur arrière	Shimano Deore M591 Shimano Deore M591
Shift levers Manettes de vitesse	Shimano Alivio M430 Rapid fire 9 speeds Shimano Alivio M430 Rapid fire, 9 vitesses
Cassette	Shimano HG30, 11-32T 9 speeds
Cassette	Shimano HG30, 11-32D 9 vitesses
Chain Chaîne	Shimano HG53, 1/2x11/128" Shimano HG53, 1/2x11/128"

Brakes Freins	Tektro C310 V-brakes Freins en V Tektro C310
Brake levers Manettes de frein	Tektro RS-360 Tektro RS-360
Saddle Selle	Garneau Ergo Apex Garneau Ergo Apex
Seat post Tige de selle	Uno SP-620, micro-adjustable, 27.2mm Uno SP-620, micro-ajustable, 27.2mm
Pedals Pédales	VP Resin with TPE inlaid VP Résine avec insertion d'élastomère
Accessories Accessoires	N/A N/A

	S	M	L	XL
5R2				



3302063 W'S URBANIA SCO  
S-L NEW/NOUVEAU



**5R3**  
THUNDER GRAY / GRIS TONNERRE

Frame Cadre	Women's specific Garneau Urbania SC-I, S-6 LT butted alloy with Hydro-Nerv technology Garneau Urbania SC-I pour femme, alliage S-6 LT à paroi variable avec technologie Hydro-Nerv
Fork Fourche	Garneau Urbania Synergy carbon, 1 1/8" alloy steerer Garneau Urbania Synergy carbone, colonne en alliage 1 1/8"
Headset Jeu de direction	FSA No.11AGY internal FSA No.11AGY interne
Bottom bracket Boîtier de pédalier	TANGE Sealed cartridge TANGE cartouche scellée
Stem Potence	Uno, AS-007 3D forged Uno, AS-007 forgée 3D
Handlebar Guidon	Uno OS, alloy Uno SD, alliage
Grips Poignées	Ergo Kraton Ergo Kraton

Crankset Pédalier	Shimano M391, 48/36/26T Shimano M391, 48/36/26D
Front wheel Roue avant	Xero CXR-330 Xero CXR-330
Rear wheel Roue arrière	Xero CXR-330 Xero CXR-330
Tires Pneus	Kenda Kwest, 700x28c Kenda Kwest, 700x28c
Front derailleur Dérailleur avant	Shimano Alivio M431, 31.8mm Shimano Alivio M431, 31.8mm
Rear derailleur Dérailleur arrière	Shimano Deore M591 Shimano Deore M591
Shift levers Manettes de vitesse	Shimano Alivio M430 Rapid fire 9 speeds Shimano Alivio M430 Rapid fire, 9 vitesses
Cassette Cassette	Shimano HG30, 11-32T 9 speeds Shimano HG30, 11-32D 9 vitesses

Chain Chaîne	Shimano HG53, 1/2x11/128" Shimano HG53, 1/2x11/128"
Brakes Freins	Tektro C310 V-brakes Freins en V Tektro C310
Brake levers Manettes de frein	Tektro RS-360 Tektro RS-360
Saddle Selle	Garneau women's Ergo Apex Garneau Ergo Apex femme
Seat post Tige de selle	Uno SP-620, micro-adjustable, 27.2mm Uno SP-620, micro-adjustable, 27.2mm
Pedals Pédales	VP Resin with TPE inlaid VP Résine avec insertion d'élastomère
Accessories Accessoires	N/A N/A

	S	M	L
5R3			

SUMMER 2013 HYBRID PERFORMANCE / ÉTÉ 2013 HYBRIDE PERFORMANCE



3302032 URBANIA SC1  
S-XL



**5R0**  
MATTE CHARCOAL & RED / CHARBON MAT & ROUGE

Frame Cadre	Garneau Urbania SC-1, S-6 LT butted alloy with Hydro-Nerv technology Garneau Urbania SC-1, alliage S-6 LT à paroi variable avec technologie Hydro-Nerv
Fork Fourche	Garneau Urbania Synergy carbon, 1 1/8" alloy steerer Garneau Urbania Synergy carbone, colonne en alliage 1 1/8"
Headset Jeu de direction	FSA No.10AY internal FSA No.10AY interne
Bottom bracket Boîtier de pédalier	TANGE Sealed cartridge TANGE cartouche scellée
Stem Potence	Uno, adjustable angle Uno, angle ajustable
Handlebar Guidon	Uno, alloy Uno, alliage
Grips Poignées	Ergo Kraton Ergo Kraton
Crankset Pédalier	Truvativ E450, 48/36/26T Truvativ E450, 48/36/26D

Front wheel Roue avant	Weinmann X-STAR 18 / System Metro / 14g stainless Weinmann X-STAR 18 / System Metro / inox 14g
Rear wheel Roue arrière	Weinmann X-STAR 18 / System Metro cassette / 14g stainless Weinmann X-STAR 18 / System Metro cassette / inox 14g
Tires Pneus	Kenda Kwest, 700x32c Kenda Kwest, 700x32c
Front derailleur Dérailleur avant	Shimano Acera M390, 31.8mm Shimano Acera M390, 31.8mm
Rear derailleur Dérailleur arrière	Shimano Alivio M430 Shimano Alivio M430
Shift levers Manettes de vitesse	Shimano Acera M390 Rapid fire, 9 speeds Shimano Acera M390 Rapid fire, 9 vitesses
Cassette	Shimano HG20, 11-32T 9 speeds
Cassette	Shimano HG20, 11-32D 9 vitesses
Chain Chaîne	KMC Z99, 1/2x11/128" KMC Z99, 1/2x11/128"

Brakes Freins	Tektro C310 V-brakes Freins en V Tektro C310
Brake levers Manettes de frein	Tektro RS-360 Tektro RS-360
Saddle Selle	Garneau Sport Comfort Garneau Confort Sport
Seat post Tige de selle	Exa form suspension, 27.2mm Exa form suspension, 27.2mm
Pedals Pédales	VP Resin VP Résine
Accessories Accessoires	N/A N/A

	S	M	L	XL
5R0				

3302031 W'S URBANIA SC1  
S-L



**5R1**  
WHITE / BLANC

Frame Cadre	Women's specific Garneau Urbania SC-1, S-6 LT butted alloy with Hydro-Nerv technology Garneau Urbania SC-1 pour femme, alliage S-6 LT à paroi variable avec technologie Hydro-Nerv
Fork Fourche	Garneau Urbania Synergy carbon, 1 1/8" alloy steerer Garneau Urbania Synergy carbone, colonne en alliage 1 1/8"
Headset Jeu de direction	FSA No.10AY internal FSA No.10AY interne
Bottom bracket Boîtier de pédalier	TANGE Sealed cartridge TANGE cartouche scellée
Stem Potence	Uno, adjustable angle Uno, angle ajustable
Handlebar Guidon	Uno, alloy Uno, alliage
Grips Poignées	Ergo Kraton Ergo Kraton

Crankset Pédalier	Truvativ E450, 48/36/26T Truvativ E450, 48/36/26D
Front wheel Roue avant	Weinmann X-STAR 18 / System Metro / 14g stainless Weinmann X-STAR 18 / System Metro / inox 14g
Rear wheel Roue arrière	Weinmann X-STAR 18 / System Metro cassette / 14g stainless Weinmann X-STAR 18 / System Metro cassette / inox 14g
Tires Pneus	Kenda Kwest, 700x32c Kenda Kwest, 700x32c
Front derailleur Dérailleur avant	Shimano Acera M390, 31.8mm Shimano Acera M390, 31.8mm
Rear derailleur Dérailleur arrière	Shimano Alivio M430 Shimano Alivio M430
Shift levers Manettes de vitesse	Shimano Acera M390 Rapid fire, 9 speeds Shimano Acera M390 Rapid fire, 9 vitesses
Cassette Cassette	Shimano HG20, 11-32T 9 speeds Shimano HG20, 11-32D 9 vitesses

Chain Chaîne	KMC Z99, 1/2x11/128"
Brakes Freins	Tektro C310 V-brakes Freins en V Tektro C310
Brake levers Manettes de frein	Tektro RS-360 Tektro RS-360
Saddle Selle	Garneau women's Sport Comfort Garneau Confort Sport femme
Seat post Tige de selle	Exa form suspension, 27.2mm Exa form suspension, 27.2mm
Pedals Pédales	VP Resin VP Résine
Accessories Accessoires	N/A N/A

	S	M	L
5R1			

**3302034** URBANIA SC2  
S-XL



**506**  
MATTE GRAY / GRIS MAT



**507**  
BLACK & BLUE / NOIR & BLEU

Frame Cadre	Garneau Urbania SC, S-6 LT butted alloy with Hydro-Nerv technology Garneau Urbania SC, alliage S-6 LT à paroi variable avec technologie Hydro-Nerv
Fork Fourche	Garneau Urbania S-6 alloy, 1 1/8" threadless Garneau Urbania S-6 alliage, 1 1/8" sans filets
Headset Jeu de direction	FSA No.10AY internal FSA No.10AY interne
Bottom bracket Boîtier de pédalier	TANGE sealed cartridge TANGE cartouche scellée
Stem Potence	Uno, adjustable angle Uno, angle ajustable
Handlebar Guidon	Uno, alloy Uno, alliage
Grips Poignées	Ergo Kraton Ergo Kraton
Crankset Pédalier	SR Suntour XCM, 48/36/26T SR Suntour XCM 48/36/26D
Front wheel Roue avant	Weinmann X-STAR 18 / System Metro / 14g stainless Weinmann X-STAR 18 / System Metro / inox 14g
Rear wheel Roue arrière	Weinmann X-STAR 18 / System Metro cassette / 14g stainless Weinmann X-STAR 18 / System Metro cassette / inox 14g
Tires Pneus	Kenda Kwest, 700x32c Kenda Kwest, 700x32c
Front derailleur Dérailleur avant	Shimano Acera M390, 31.8mm Shimano Acera M390, 31.8mm
Rear derailleur Dérailleur arrière	Shimano Acera M390 Shimano Acera M390
Shift levers Manettes de vitesse	Shimano EF65, 9 speeds Shimano EF65, 9 vitesses
Freewheel Pignon	Shimano HG20, 11-32T 9 speeds Shimano HG20, 11-32D 9 vitesses
Chain Chaîne	KMC Z99, 1/2x11/128" KMC Z99, 1/2x11/128"
Brakes Freins	Tektro C310 V-brakes Freins en V Tektro C310
Brake levers Manettes de frein	Shimano EF65 Shimano EF65
Saddle Selle	Garneau Sport Comfort Garneau Confort Sport
Seat post Tige de selle	Exa form suspension, 27.2mm Exa form suspension, 27.2mm
Pedals Pédales	VP Resin VP Résine
Accessories Accessoires	N/A N/A

	S	M	L	XL
506				
507				



3302033 W'S URBANIA SC2  
S-L



**508**  
WHITE & FUSHIA / BLANC & FUSHIA



**509**  
CHARCOAL & TURQUOISE / CHARBON & TURQUOISE

Frame Cadre	Women's specific Garneau Urbania SC, S-6 LT butted alloy with Hydro-Nerv technology Garneau Urbania SC pour femme , alliage S-6 LT à paroi variable avec technologie Hydro-Nerv
Fork Fourche	Garneau Urbania S-6 alloy, 1 1/8" threadless Garneau Urbania S-6 alliage, 1 1/8" sans filets
Headset Jeu de direction	FSA No.10AY internal FSA No.10AY interne
Bottom bracket Boîtier de pédalier	TANGE sealed cartridge TANGE cartouche scellée
Stem Potence	Uno, adjustable angle Uno, angle ajustable
Handlebar Guidon	Uno, alloy Uno, alliage
Grips Poignées	Ergo Kraton Ergo Kraton
Crankset Pédalier	SR Suntour XCM, 48/36/26T SR Suntour XCM 48/36/26D
Front wheel Roue avant	Weinmann X-STAR 18 / System Metro / 14g stainless Weinmann X-STAR 18 / System Metro / inox 14g
Rear wheel Roue arrière	Weinmann X-STAR 18 / System Metro cassette / 14g stainless Weinmann X-STAR 18 / System Metro cassette / inox 14g
Tires Pneus	Kenda Kwest, 700x32c Kenda Kwest, 700x32c
Front derailleur Dérailleur avant	Shimano Acera M390, 31.8mm Shimano Acera M390, 31.8mm
Rear derailleur Dérailleur arrière	Shimano Acera M390 Shimano Acera M390
Shift levers Manettes de vitesses	Shimano EF65, 9 speeds Shimano EF65, 9 vitesses
Freewheel Pignon	Shimano HG20, 11-32T 9 speeds Shimano HG20, 11-32D 9 vitesses
Chain Chaîne	KMC Z99, 1/2x11/128" KMC Z99, 1/2x11/128"
Brakes Freins	Tektro C310 V-brakes Freins en V Tektro C310
Brake levers Manettes de frein	Shimano EF65 Shimano EF65
Saddle Selle	Garneau women's Sport Comfort Garneau Confort Sport femme
Seat post Tige de selle	Exa form suspension, 27.2mm Exa form suspension, 27.2mm
Pedals Pédales	VP Resin VP Résine
Accessories Accessoires	N/A N/A

	S	M	L
508			
509			

**3302035** URBANIA SC3  
S-XL



**502**  
SILVER & RED / ARGENT & ROUGE



**503**  
TOPAZ BLUE / BLEU TOPAZE

Frame Cadre	Garneau Urbania SC, S-6 LT butted alloy with Hydro-Nerv technology Garneau Urbania SC, alliage S-6 LT à paroi variable avec technologie Hydro-Nerv
Fork Fourche	Garneau Urbania HTS, 1 1/8" threadless Garneau Urbania HTS, 1 1/8" sans filets
Headset Jeu de direction	FSA No.10AY internal FSA No.10AY interne
Bottom bracket Boîtier de pédalier	TANGE Sealed cartridge TANGE Cartouche scellée
Stem Potence	Uno, adjustable angle Uno, angle ajustable
Handlebar Guidon	Steel Acier
Grips Poignées	Ergo Kraton Ergo Kraton
Crankset Pédalier	SR Suntour XCT, 48/38/28T SR Suntour XCT, 48/38/28D
Front wheel Roue avant	Weinmann X-STAR 18 / System Metro / 14g stainless Weinmann X-STAR 18 / System Metro / inox 14g
Rear wheel Roue arrière	Weinmann X-STAR 18 / System Metro cassette / 14g stainless Weinmann X-STAR 18 / System Metro cassette / inox 14g
Tires Pneus	Kenda Kwest, 700x32c Kenda Kwest, 700x32c
Front derailleur Dérailleur avant	Shimano M191, 31.8mm Shimano M191, 31.8mm
Rear derailleur Dérailleur arrière	Shimano Altus M310 Shimano Altus M310
Shift levers Manettes de vitesse	Shimano EF65, 8 speeds Shimano EF65, 8 vitesses
Freewheel Pignon	Shimano HG31, 11-32T 8 speeds Shimano HG31, 11-32D 8 vitesses
Chain Chaîne	KMC Z7, 1/2x3/32" KMC Z7, 1/2x3/32"
Brakes Freins	PromaxTX-120 V-brake Freins en V Promax TX-120
Brake levers Manettes de frein	Shimano EF65 Shimano EF65
Saddle Selle	Garneau Sport Comfort Garneau Confort Sport
Seat post Tige de selle	Exa form suspension, 27.2mm Exa form suspension, 27.2mm
Pedals Pédales	VP Resin VP Résine
Accessories Accessoires	N/A N/A

	S	M	L	XL
502				
503				

3302048 W'S URBANIA SC3  
S-L



504

MATTE VIOLET / VIOLET MAT



505

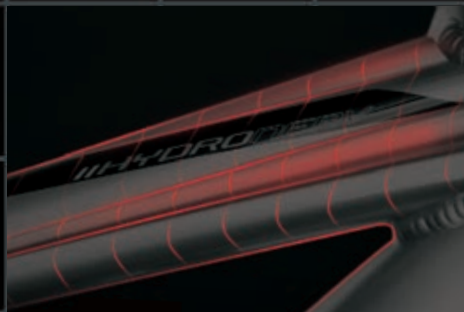
SILVER & BLUE / ARGENT & BLEU

Frame Cadre	Women's specific Garneau Urbania SC, S-6 LT butted alloy with Hydro-Nerv technology Garneau Urbania SC pour femme , alliage S-6 LT à paroi variable avec technologie Hydro-Nerv
Fork Fourche	Garneau Urbania HTS, 1 1/8" threadless Garneau Urbania HTS, 1 1/8" sans filets
Headset Jeu de direction	FSA No.10AY internal FSA No.10AY interne
Bottom bracket Boîtier de pédalier	TANGE sealed cartridge TANGE cartouche scellée
Stem Potence	Uno, adjustable angle Uno, angle ajustable
Handlebar Guidon	Steel Acier
Grips Poignées	Ergo Kraton Ergo Kraton
Crankset Pédalier	SR Suntour XCT, 48/38/28T SR Suntour XCT, 48/38/28D
Front wheel Roue avant	Weinmann X-STAR 18 / System Metro / 14g stainless Weinmann X-STAR 18 / System Metro / inox 14g
Rear wheel Roue arrière	Weinmann X-STAR 18 / System Metro cassette / 14g stainless Weinmann X-STAR 18 / System Metro cassette / inox 14g
Tires Pneus	Kenda Kwest, 700x32c Kenda Kwest, 700x32c
Front derailleur Dérailleur avant	Shimano M191, 31.8mm Shimano M191, 31.8mm
Rear derailleur Dérailleur arrière	Shimano Altus M310 Shimano Altus M310
Shift levers Manettes de vitesse	Shimano EF65, 8 speeds Shimano EF65, 8 vitesses
Freewheel Pignon	Shimano HG31, 11-32T 8 speeds Shimano HG31, 11-32D 8 vitesses
Chain Chaîne	KMC Z7, 1/2x3/32" KMC Z7, 1/2x3/32"
Brakes Freins	PromaxTX-120 V-brakes Freins en V Promax TX-120
Brake levers Manettes de frein	Shimano EF65 Shimano EF65
Saddle Selle	Garneau women's Sport Comfort Garneau Confort Sport femme
Seat post Tige de selle	Exa form suspension, 27.2mm Exa form suspension, 27.2mm
Pedals Pédales	VP Resin VP Résine
Accessories Accessoires	N/A N/A

	S	M	L
504			
505			

SUMMER 2013 HYBRID PERFORMANCE / ÉTÉ 2013 HYBRIDE PERFORMANCE





### HYDRO-NERV FORMING

High pressure hydraulic molding technique allowing tube shape manipulation in order to achieve specific structural characteristics. This process makes it possible to fine-tune each bike's level of stiffness, comfort and lightness depending on usage requirements.

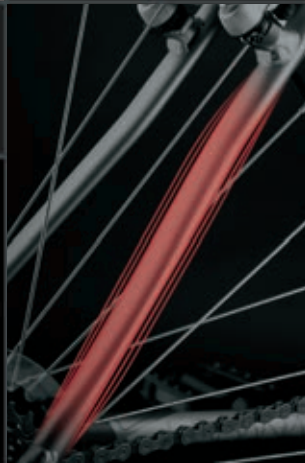
Technique de moulage hydraulique à haute pression permettant la manipulation des formes de tube afin d'obtenir des caractéristiques structurelles spécifiques. Ce procédé permet le réglage précis du niveau de rigidité, de confort et de légèreté de chaque cadre en fonction des besoins d'utilisation.



### CABLE INTEGRATION

Brake and shifter cables are wired internally in the frame, minimizing contamination from mud and dirt.

Les câbles passent à l'intérieur du cadre, minimisant ainsi la contamination causée par la boue et la poussière.



### S-RIDE

Mechanically-manipulated tubing forming seat stays are designed to maximize vertical compliance of the rear triangle for a smooth and comfortable ride.

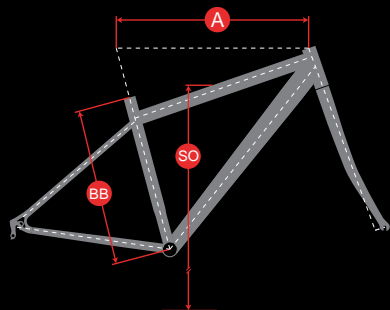
Les tubes qui forment les haubans sont manipulés mécaniquement afin de favoriser la flexion verticale du triangle arrière pour une conduite confortable et souple.

«PERFORMANCE ORIENTED DO-IT-ALL OPTION»

«VÉLO À TOUT FAIRE, ORIENTÉ VERS LA PERFORMANCE»



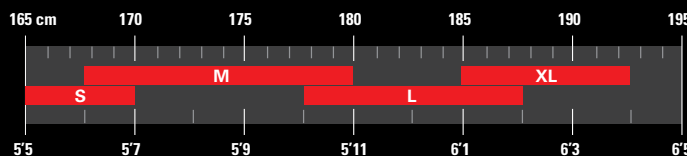
## URBANIA SX SERIES / SÉRIE URBANIA SX HYBRID PERFORMANCE / HYBRIDE PERFORMANCE



### GEOMETRIES / GÉOMETRIES

	S	M	L	XL
A	570	590	610	630
BB	406	457	508	559
SO	759	792	837	876

### SIZE CHART / CHARTE DE GRANDEUR



Sizing Chart is for reference only. Replacement of stem and/or seat post might be required to achieve proper positioning. We recommend that you visit your authorized Garneau dealer to try the bike to ensure adequate fit. / Cette charte de grandeur doit être utilisée pour référence seulement. Le remplacement de la potence et/ou de la tige de selle peut être nécessaire pour assurer un bon positionnement. Une visite chez un détaillant autorisé Garneau est recommandée pour vous assurer de la taille adéquate.



### ERGO FIT

While retaining its performance heritage, it places the rider in a more upright position for even greater comfort and better peripheral vision. Agile yet confidence inspiring, handling is well suited for a vast number of uses, from fitness training to weekend leisure rides and commuting.

Tout en conservant son héritage performant, le positionnement 'Ergo' place le cycliste dans une position plus élevée pour plus de confort et une meilleure vision périphérique. Agile tout en offrant une manœuvrabilité en confiance, ce positionnement est bien adapté à un vaste type d'utilisations, que ce soit de l'entraînement physique, des randonnées de fin de semaine ou du transport urbain.

\* All dimensions in millimeters (mm) / Toutes les dimensions sont notées en millimètres (mm)

\*\* Refer to complete geometry table at the end of catalog for other dimensions / Pour les autres dimensions se référer à la table de géométrie complète à la fin du catalogue

\*\*\* All measurements are subject to manufacturing tolerances and can change without notice / Toutes les mesures sont sujettes aux tolérances de fabrication et au changement sans préavis

3302071 URBANIA SX1  
S-L



**5N6**  
TITANIUM / TITANE

Frame Cadre	Garneau Urbania SX, S-6 LT butted alloy with Hydro-Nerv technology Garneau Urbania SX, alliage S-6 LT à paroi variable avec technologie Hydro-Nerv
Fork Fourche	SR Suntour NVX, 75mm suspension with lockout SR Suntour NVX, suspension 75mm avec verrouillage
Headset Jeu de direction	FSA No.10AY internal FSA No.10AY interne
Bottom bracket Boîtier de pédalier	VP BC73 Sealed cartridge VP BC73 Cartouche scellée
Stem Potence	a.Spec OS a.Spec OS
Handlebar Guidon	a.Spec OS a.Spec OS
Grips Poignées	Ergo Kraton Ergo Kraton
Crankset Pédalier	Truvativ E450, 48/36/26T Truvativ E450, 48/36/26D

Front wheel Roue avant	Weinmann XM25 / System Disc / stainless spokes Weinmann XM25 / System Disc / rayons acier inoxydable
Rear wheel Roue arrière	Weinmann XM25 / System Disc cassette / stainless spokes Weinmann XM25 / System Disc cassette / rayons acier inoxydable
Tires Pneus	Kenda K813, 700x38c Kenda K813, 700x38c
Front derailleur Dérailleur avant	Shimano Acera M390, 31.8mm Shimano Acera M390, 31.8mm
Rear derailleur Dérailleur arrière	Shimano Acera M390 Shimano Acera M390
Shift levers Manettes de vitesse	Shimano Acera M390 Shimano Acera M390
Freewheel Pignon	Shimano HG20, 11-32T 9 speeds Shimano HG20, 11-32T 9 vitesses
Chain Chaîne	KMC Z99, 1/2x11/128" KMC Z99, 1/2x11/128"

Brakes Freins	Tektro HDC-300, hydraulic Tektro HDC-300, hydraulique
Rotor Rotor	Tektro, 160 mm Tektro, 160 mm
Brake levers Manettes de frein	Tektro HDC-300 Tektro HDC-300
Saddle Selle	Garneau Sport Comfort Garneau Confort Sport
Seat post Tige de selle	a.Spec, 27.2mm a.Spec, 27.2mm
Pedals Pédales	VP Resin, steel cage VP Résine, cage acier
Accessories Accessoires	N/A N/A

	S	M	L
5N6			

SUMMER 2013 HYBRID PERFORMANCE / ÉTÉ 2013 HYBRIDE PERFORMANCE



3302070 URBANIA SX2  
S-XL



5N5  
SILVER / ARGENT

Frame Cadre	Garneau Urbania SX, S-6 LT butted alloy with Hydro-Nerv technology Garneau Urbania SX, alliage S-6 LT à paroi variable avec technologie Hydro-Nerv
Fork Fourche	SR Suntour NEX, 63mm suspension with lockout SR Suntour NEX, suspension 63mm avec verrouillage
Headset Jeu de direction	FSA No.10AY internal FSA No.10AY interne
Bottom bracket Boîtier de pédalier	VP BC73 Sealed cartridge VP BC73 Cartouche scellée
Stem Potence	a.Spec OS
Handlebar Guidon	a.Spec OS
Grips Poignées	Ergo Kraton
Crankset Pédalier	Shimano M171, 48/38/28T Shimano M171, 48/38/28D

Front wheel Roue avant	Weinmann XM25 / System Disc / stainless spokes Weinmann XM25 / System Disc / rayons acier inoxydable
Rear wheel Roue arrière	Weinmann XM25 / System Disc cassette / stainless spokes Weinmann XM25 / System Disc cassette / rayons acier inoxydable
Tires Pneus	Kenda K813, 700x38c Kenda K813, 700x38c
Front derailleur Dérailleur avant	Shimano M191, 31.8mm Shimano M191, 31.8mm
Rear derailleur Dérailleur arrière	Shimano Acera M360 Shimano Acera M360
Shift levers Manettes de vitesse	Shimano EF65 Shimano EF65
Freewheel Pignon	Shimano HG31, 11-32T 8 speeds Shimano HG31, 11-32D 8 vitesses
Chain Chaîne	KMC Z72, 1/2x3/32" KMC Z72, 1/2x3/32"

Brakes Freins	Promax DSK-320 Promax DSK-320
Rotor	Promax, 160 mm
Rotor	Promax, 160 mm
Brake levers Manettes de frein	Shimano EF65 Shimano EF65
Saddle Selle	Garneau Sport Comfort Garneau Confort Sport
Seat post Tige de selle	a.Spec, 27.2mm a.Spec, 27.2mm
Pedals Pédales	VP Resin, steel cage VP Résine, cage acier
Accessories Accessoires	N/A N/A

	S	M	L	XL
5N5				



3302072 URBANIA SX3  
S-XL NEW / NOUVEAU



5N4  
BLACK / NOIR

Frame Cadre	Garneau Urbania SX, S-6 LT butted alloy with Hydro-Nerv technology Garneau Urbania SX, alliage S-6 LT à paroi variable avec technologie Hydro-Nerv
Fork Fourche	SR Suntour M3010, 50mm suspension SR Suntour M3010, suspension 50mm
Headset Jeu de direction	FSA No.10AY internal FSA No.10AY interne
Bottom bracket Boîtier de pédalier	VP BC73 Sealed cartridge VP BC73 Cartouche scellée
Stem Potence	a.Spec a.Spec
Handlebar Guidon	Steel Acier
Grips Poignées	Ergo Kraton Ergo Kraton
Crankset Pédalier	Prowheel, forged alloy, 48/38/28T Prowheel, alliage forgé, 48/38/28T

Front wheel Roue avant	Weinmann DA16 / System Metro / 14g steel Weinmann DA16 / System Metro / acier 14g
Rear wheel Roue arrière	Weinmann DA16 / System Metro freewheel / 14g steel Weinmann DA16 / System Metro roue-libre / acier 14g
Tires Pneus	Kenda K813, 700x38c Kenda K813, 700x38c
Front derailleur Dérailleur avant	Shimano M191, 31.8mm Shimano M191, 31.8mm
Rear derailleur Dérailleur arrière	Shimano Altus M310 Shimano Altus M310
Shift levers Manettes de vitesse	Shimano EF40 Shimano EF40
Freewheel Pignon	Shimano TZ21, 14-28T 7 speeds Shimano TZ21, 14-28D 7 vitesses
Chain Chaîne	KMC Z50, 1/2x3/32" KMC Z50, 1/2x3/32"

Brakes Freins	Promax TX120 Promax TX120
Brake levers Manettes de frein	Shimano EF40 Shimano EF40
Saddle Selle	Garneau Sport Comfort Garneau Confort Sport
Seat post Tige de selle	Exa form suspension, 27.2mm Exa form suspension, 27.2mm
Pedals Pédales	VP Resin VP Résine
Accessories Accessoires	N/A N/A

	S	M	L	XL
5N4				

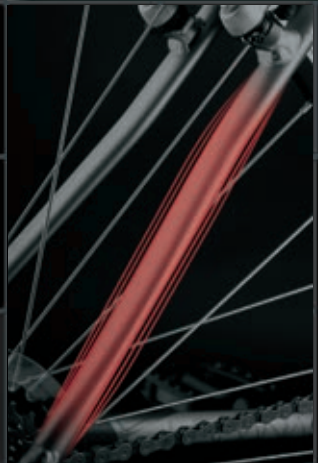
SUMMER 2013 HYBRID PERFORMANCE / ÉTÉ 2013 HYBRIDE PERFORMANCE



### HYDRO-NERV FORMING

High pressure hydraulic molding technique allowing tube shape manipulation in order to achieve specific structural characteristics. This process makes it possible to fine-tune each bike's level of stiffness, comfort and lightness depending on usage requirements.

Technique de moulage hydraulique à haute pression permettant la manipulation des formes de tube afin d'obtenir des caractéristiques structurales spécifiques. Ce procédé permet le réglage précis du niveau de rigidité, de confort et de légèreté de chaque cadre en fonction des besoins d'utilisation.



### S-RIDE

Mechanically-manipulated tubing forming seat stays are designed to maximize vertical compliance of the rear triangle for a smooth and comfortable ride.

Les tubes qui forment les haubans sont manipulés mécaniquement afin de favoriser la flexion verticale du triangle arrière pour une conduite confortable et souple.



### S-6 LT ALLOY

Further lightened where allowable and strengthened where needed, this series frames are made of high quality six thousand series lightweight aluminum alloy tubing with variable wall thickness. Carefully tig welded, they endure two subsequent heat treatments, dramatically strengthening the alloy and releasing residual stress from welding. Each frame is then precisely hand-aligned and checked for quality on a jig to make sure it delivers flawless handling.

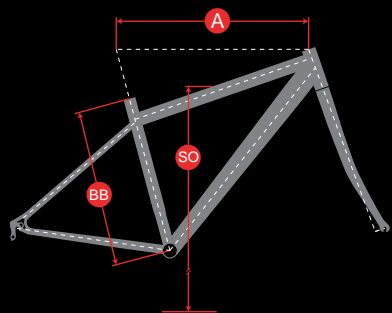
D'avantage allégés où admissible et renforcés où nécessaire, les cadres de cette série sont faits d'un alliage léger d'aluminium série six mille de haute qualité avec épaisseur de paroi variable. Soigneusement soudés au tig, ils subissent deux traitements thermiques subséquents renforçant de manière importante leur résistance et éliminant les contraintes résiduelles provenant du soudage. Chaque cadre est ensuite précisément aligné à la main et sa qualité contrôlée sur gabarit afin d'assurer une conduite irréprochable.

«RIDE EVERYDAY WITHOUT WORRIES»

«ROULEZ TOUS LES JOURS SANS SOUCIS»



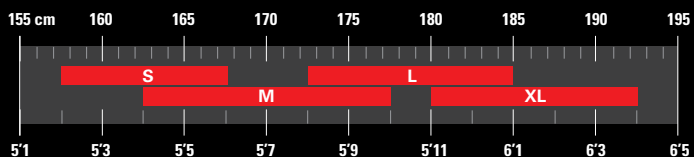
## URBANIA SU SERIES / SÉRIE URBANIA SU HYBRID PERFORMANCE / HYBRIDE PERFORMANCE



### GEOMETRIES / GÉOMETRIES

	S	M	L	XL
A	540	560	580	600
BB	406	457	508	559
SO	712	747	786	815

### SIZE CHART / CHARTE DE GRANDEUR



Sizing Chart is for reference only. Replacement of stem and/or seat post might be required to achieve proper positioning. We recommend that you visit your authorized Garneau dealer to try the bike to ensure adequate fit. / Cette charte de grandeur doit être utilisée pour référence seulement. Le remplacement de la potence et/ou de la tige de selle peut être nécessaire pour assurer un bon positionnement. Une visite chez un détaillant autorisé Garneau est recommandée pour vous assurer de la taille adéquate.



### ERGO FIT

While retaining its performance heritage, it places the rider in a more upright position for even greater comfort and better peripheral vision. Agile yet confidence inspiring, handling is well suited for a vast number of uses, from fitness training to weekend leisure rides and commuting.

Tout en conservant son héritage performant, le positionnement 'Ergo' place le cycliste dans une position plus élevée pour plus de confort et une meilleure vision périphérique. Agile tout en offrant une manœuvrabilité en confiance, ce positionnement est bien adapté à un vaste type d'utilisations, que ce soit de l'entraînement physique, des randonnées de fin de semaine ou du transport urbain.

\* All dimensions in millimeters (mm) / Toutes les dimensions sont notées en millimètres (mm)

\*\* Refer to complete geometry table at the end of catalog for other dimensions / Pour les autres dimensions se référer à la table de géométrie complète à la fin du catalogue

\*\*\* All measurements are subject to manufacturing tolerances and can change without notice / Toutes les mesures sont sujettes aux tolérances de fabrication et au changement sans préavis





**4D3**  
MATTE GRAY / GRIS MAT

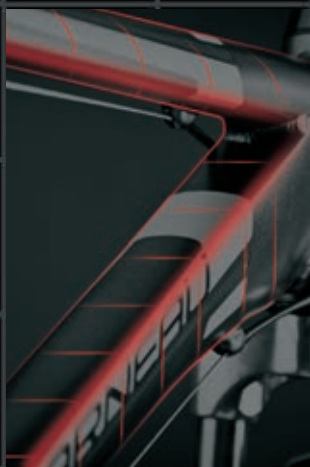
Frame Cadre	Garneau Urbania SU, S-6 LT butted alloy with Hydro-Nerv technology Garneau Urbania SU, alliage S-6 LT à paroi variable avec technologie Hydro-Nerv
Fork Fourche	Garneau Pulse Crmo, 1 1/8 threadless Garneau Pulse Crmo, 1 1/8 sans filets
Headset Jeu de direction	FSA No.10AY, 1 1/8" internal FSA No.10AY, 1 1/8" interne
Bottom bracket Boîtier de pédalier	Sealed cartridge VPBC73 Cartouche scellée VPBC73
Stem Potence	a.Spec OS a.Spec OS
Handlebar Guidon	a.Spec OS a.Spec OS
Grips Poignées	Ergo Kraton Ergo Kraton
Crankset Pédalier	Prowheel, forged alloy, 42T with bashguard Prowheel, alliage forgé, 42D avec protège-plateau

Front wheel Roue avant	Maddux DT21 / System DSE / stainless spokes Maddux DT21 / System DSE / rayons acier inoxydable
Rear wheel Roue arrière	Maddux DT21 / Shimano Nexus Inter-8 / stainless spokes Maddux DT21 / Shimano Nexus Inter-8 / rayons acier inoxydable
Tires Pneus	Kenda K197, 700x32c reflective Kenda K197, 700x32c réfléchissant
Front derailleur Dérailleur avant	N/A N/A
Rear derailleur Dérailleur arrière	N/A N/A
Shift levers Manettes de vitesse	Shimano Alfine, 8 speeds Shimano Alfine, 8 vitesses
Cassette	Shimano 21T
Cassette	Shimano 21D
Chain Chaîne	1/2 x 1/8" with Rust Buster, KMC Z410RB 1/2 x 1/8" avec Rust Buster, KMC Z410RB

Brakes Freins	Radius, alloy V-brake Freins en V Radius, alliage
Brake levers Manettes de frein	Radius, alloy Radius, alliage
Saddle Selle	Garneau Ergo Urbania Garneau Ergo Urbania
Seat post Tige de selle	a.Spec, 27.2 mm a.Spec, 27.2 mm
Pedals Pédales	VP Resin VP Résine
Accessories Accessoires	N/A N/A

	S	M	L	XL
4D3				





### HYDRO-NERV FORMING

High pressure hydraulic molding technique allowing tube shape manipulation in order to achieve specific structural characteristics. This process makes it possible to fine-tune each bike's level of stiffness, comfort and lightness depending on usage requirements.

Technique de moulage hydraulique à haute pression permettant la manipulation des formes de tube afin d'obtenir des caractéristiques structurelles spécifiques. Ce procédé permet le réglage précis du niveau de rigidité, de confort et de légèreté de chaque cadre en fonction des besoins d'utilisation.

«EASY TO RIDE, FUN TO USE»  
«FACILE À MANIER, AMUSANT À ROULER»

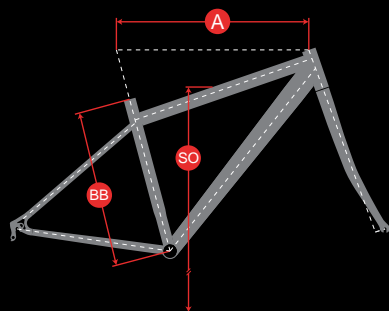
### S-6 ALLOY

This series of frames are made of high quality six thousand series lightweight aluminum alloy tubing. Carefully tig-welded, they endure two subsequent heat treatments, dramatically strengthening the alloy and releasing residual stress from welding. Each frame is then precisely hand-aligned and checked for quality on a jig to make sure it delivers flawless handling.

Les cadres de cette série sont faits d'un alliage léger d'aluminium série six mille de haute qualité. Soigneusement soudés au tig, ils subissent deux traitements thermiques subséquents renforçant de manière importante leur résistance et éliminant les contraintes résiduelles provenant du soudage. Chaque cadre est ensuite précisément aligné à la main et sa qualité contrôlée sur gabarit afin d'assurer une conduite irréprochable.



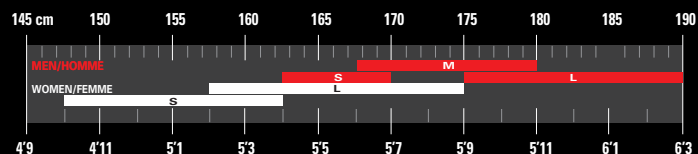
## HORIZON RC SERIES / SÉRIE HORIZON RC HYBRID COMFORT / HYBRIDE CONFORT



### GEOMETRIES / GÉOMETRIES MEN / HOMME WOMEN / FEMME

	S	M	L	S	L
A	572	598	614	581	600
BB	406	457	508	381	432
SO	733	772	813	642	679

### SIZE CHART / CHARTE DE GRANDEUR



Sizing Chart is for reference only. Replacement of stem and/or seat post might be required to achieve proper positioning. We recommend that you visit your authorized Garneau dealer to try the bike to ensure adequate fit. / Cette charte de grandeur doit être utilisée pour référence seulement. Le remplacement de la potence et/ou de la tige de selle peut être nécessaire pour assurer un bon positionnement. Une visite chez un détaillant autorisé Garneau est recommandée pour vous assurer de la taille adéquate.

\* All dimensions in millimeters (mm) / Toutes les dimensions sont notées en millimètres (mm)  
\*\* Refer to complete geometry table at the end of catalog for other dimensions / Pour les autres dimensions se référer à la table de géométrie complète à la fin du catalogue  
\*\*\* All measurements are subject to manufacturing tolerances and can change without notice / Toutes les mesures sont sujettes aux tolérances de fabrication et au changement sans préavis



### COMFORT FIT

Designed to provide a high level of comfort with an adapted geometry providing an upright position while keeping stand over height low. Stable handling ensured by a centered rider position on frame thanks to longer chainstays. Ergonomic rider's contact points include plush saddle, suspension seat post, large support grips and size-tuned handlebar width & angle.

Conçu pour offrir un haut niveau de confort grâce à une géométrie adaptée favorisant une position relevée tout en minimisant la hauteur d'enjambement. Conduite stable assurée par une position centrée sur le cadre grâce à des bases arrières plus longues. Les points de contact ergonomiques comprennent une selle coussinée, une tige de selle à suspension, des poignées ergonomiques ainsi qu'une largeur et un angle de guidon adapté à chaque taille.



**5N2**  
MATTE TERRA / TERREAU MAT

Frame	Gameau Horizon RC, S-6 alloy with Hydro-Nerv Forming technology	Front wheel	Radiale DW / JT alloy / 14g steel	Brakes	Promax TX120
Cadre	Gameau Horizon RC, alliage S-6 avec technologie Hydro-Nerv Forming	Roue avant	Radiale DW / JT alliage / acier 14g	Freins	Promax TX120
Fork	SR Suntour M3010, 50mm suspension 1-1/8" threadless	Rear wheel	Radiale DW / JT alloy freewheel / 14g steel	Brake levers	Shimano EF65
Fourche	SR Suntour M3010, suspension 50mm 1-1/8" sans filets	Roue arrière	Radiale DW / JT alliage roue-libre / acier 14g	Manettes de frein	Shimano EF65
Headset	FSA No.10 internal	Tires	NLK, 700x38c	Saddle	Gameau Ergo Horizon
Jeu de direction	FSA No.10 interne	Pneus	NLK, 700x38c	Selle	Gameau Ergo Horizon
Bottom bracket	VP BC73 Sealed cartridge	Front derailleur	Microshift FD-M22, 31.8mm	Seat post	Exa form suspension, 27.2mm
Boîtier de pédalier	VP BC73 Cartouche scellée	Dérailleur avant	Microshift FD-M22, 31.8mm	Tige de selle	Exa form suspension, 27.2mm
Stem	Satori Classic, adjustable angle	Rear derailleur	Shimano Altus M310	Pedals	VP Résin
Potence	Satori Classic, angle ajustable	Dérailleur arrière	Shimano Altus M310	Pédales	VP Résine
Handlebar	Riser, steel	Shift levers	Shimano EF65	Accessories	N/A
Guidon	Élevé, acier	Manettes de vitesse	Shimano EF65	Accessoires	N/A
Grips	Ergo Kraton	Freewheel	Shimano TZ21, 14-28T 7 speeds		
Poignées	Ergo Kraton	Pignon	Shimano TZ21, 14-28D 7 vitesses		
Crankset	Prowheel, forged alloy, 48/38/28T	Chain	KMC Z51, 1/2x3/32"		
Pédalier	Prowheel, alliage forgé, 48/38/28D	Chaîne	KMC Z51, 1/2x3/32"		

	S	M	L
5N2			

3302028 W'S HORIZON RC1  
S/L



**5N3**  
PEARL WHITE / BLANC PERLE

Frame Cadre	Garneau Horizon RC, S-6 alloy with Hydro-Nerv Forming technology Garneau Horizon RC, alliage S-6 avec technologie Hydro-Nerv Forming
Fork Fourche	SR Suntour M3010, 50mm suspension 1-1/8" threadless SR Suntour M3010, suspension 50mm 1-1/8" sans filets
Headset Jeu de direction	FSA No.10 internal FSA No.10 interne
Bottom bracket Boîtier de pédalier	VP BC73 Sealed cartridge VP BC73 Cartouche scellée
Stem Potence	Satori Classic, adjustable angle Satori Classic, angle ajustable
Handlebar Guidon	Riser, steel Élevé, acier
Grips Poignées	Ergo Kraton Ergo Kraton
Crankset Pédalier	Prowheel, forged alloy, 48/38/28T Prowheel, alliage forgé, 48/38/28T

Front wheel Roue avant	Radiale DW / JT alloy / 14g steel Radiale DW / JT alliage / acier 14g
Rear wheel Roue arrière	Radiale DW / JT alloy freewheel / 14g steel Radiale DW / JT alliage roue-libre / acier 14g
Tires Pneus	NLK, 700x38c NLK, 700x38c
Front derailleur Dérailleur avant	Microshift FD-M22, 31.8mm Microshift FD-M22, 31.8mm
Rear derailleur Dérailleur arrière	Shimano Altus M310 Shimano Altus M310
Shift levers Manettes de vitesse	Shimano EF65 Shimano EF65
Freewheel Pignon	Shimano TZ21, 14-28T 7 speeds Shimano TZ21, 14-28D 7 vitesses
Chain Chaîne	KMC Z51, 1/2x3/32" KMC Z51, 1/2x3/32"

Brakes Freins	Promax TX120 Promax TX120
Brake levers Manettes de frein	Shimano EF65 Shimano EF65
Saddle Selle	Garneau Ergo Horizon Garneau Ergo Horizon
Seat post Tige de selle	Exa form suspension, 27.2mm Exa form suspension, 27.2mm
Pedals Pédales	VP Resin VP Résine
Accessories Accessoires	N/A N/A

	S	L
5N3		



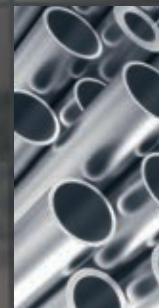
«CASUAL PLATFORM FOR RECREATIONAL USE»

**HYDRO-NERV FORMING**  
High pressure hydraulic molding technique allowing tube shape manipulation in order to achieve specific structural characteristics. This process makes it possible to fine-tune each bike's level of stiffness, comfort and lightness depending on usage requirements.

Technique de moulage hydraulique à haute pression permettant la manipulation des formes de tube afin d'obtenir des caractéristiques structurales spécifiques. Ce procédé permet le réglage précis du niveau de rigidité, de confort et de légèreté de chaque cadre en fonction des besoins d'utilisation.



«PLATEFORME CONVENTIONELLE POUR UTILISATION RÉCRÉATIONELLE»



**S-6 ALLOY**

This series of frames are made of high quality six thousand series lightweight aluminum alloy tubing. Carefully tig-welded, they endure two subsequent heat treatments, dramatically strengthening the alloy and releasing residual stress from welding. Each frame is then precisely hand-aligned and checked for quality on a jig to make sure it delivers flawless handling.

Les cadres de cette série sont faits d'un alliage léger d'aluminium série six mille de haute qualité. Soigneusement soudés au tig, ils subissent deux traitements thermiques subséquents renforçant de manière importante leur résistance et éliminant les contraintes résiduelles provenant du soudage. Chaque cadre est ensuite précisément aligné à la main et sa qualité contrôlée sur gabarit afin d'assurer une conduite irréprochable.

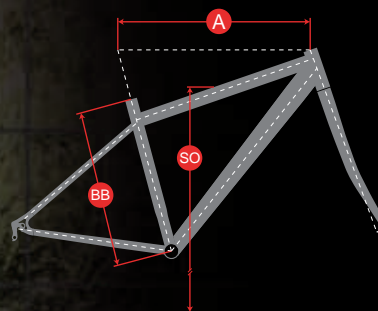
**HORIZON RS SERIES / SÉRIE HORIZON RS  
HYBRID SPORT / HYBRIDE SPORT**



**SPORT FIT**

Designed to provide versatility in fit preferences to a broad range of cyclists with its casual, non-constraining geometry and adjustable stem angle. Ergonomic rider's contact points prevent discomfort to occur on longer rides.

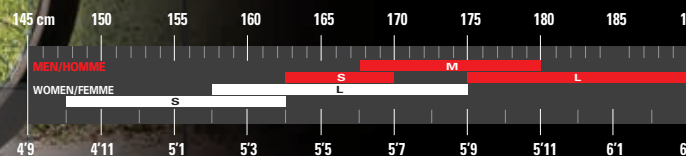
Conçu pour offrir une flexibilité en terme de positionnement à un large éventail de cyclistes grâce à une géométrie régulière non contraignante et un angle de potence ajustable. Les points de contact ergonomiques préviennent l'inconfort lors de sorties prolongées.



**GEOMETRIES / GÉOMETRIES  
MEN / HOMME    WOMEN / FEMME**

	S	M	L		S	L
A	572	598	614	A	575	598
BB	406	457	508	BB	381	432
SO	733	772	813	SO	646	670

**SIZE CHART / CHARTE DE GRANDEUR**



Sizing Chart is for reference only. Replacement of stem and/or seat post might be required to achieve proper positioning. We recommend that you visit your authorized Garneau dealer to try the bike to ensure adequate fit. / Cette charte de grandeur doit être utilisée pour référence seulement. Le remplacement de la potence et/ou de la tige de selle peut être nécessaire pour assurer un bon positionnement. Une visite chez un détaillant autorisé Garneau est recommandée pour vous assurer de la taille adéquate.

\* All dimensions in millimeters (mm) / Toutes les dimensions sont notées en millimètres (mm)  
\*\* Refer to complete geometry table at the end of catalog for other dimensions / Pour les autres dimensions se référer à la table de géométrie complète à la fin du catalogue  
\*\*\* All measurements are subject to manufacturing tolerances and can change without notice / Toutes les mesures sont sujettes aux tolérances de fabrication et au changement sans préavis

# 3302023 HORIZON RS2

S-L



**5M8**

RED / ROUGE



**5M9**

SILVER / ARGENT

Frame Cadre	Garneau Horizon RS, S-6 alloy with Hydro-Nerv Forming technology Garneau Horizon RS, alliage S-6 avec technologie Hydro-Nerv Forming
Fork Fourche	Garneau HTS 1-1/8" threadless Garneau HTS 1-1/8" sans filets
Headset Jeu de direction	FSA No.10 internal FSA No.10 interne
Bottom bracket Boîtier de pédalier	VP BC73 Sealed cartridge VP BC73 Cartouche scellée
Stem Potence	Satori Classic, adjustable angle Satori Classic, angle ajustable
Handlebar Guidon	Riser, steel Élevé, acier
Grips Poignées	Ergo Kraton Ergo Kraton
Crankset Pédalier	Prowheel, forged alloy, 48/38/28T Prowheel, alliage forgé, 48/38/28D
Front wheel Roue avant	Radiale DW / JT alloy / 14g steel Radiale DW / JT alliage / acier 14g
Rear wheel Roue arrière	Radiale DW / JT alloy freewheel / 14g steel Radiale DW / JT alliage roue-libre / acier 14g
Tires Pneus	NLK, 700x38c NLK, 700x38c
Front derailleur Dérailleur avant	Microshift FD-M22, 31.8mm Microshift FD-M22, 31.8mm
Rear derailleur Dérailleur arrière	Shimano Altus M310 Shimano Altus M310
Shift levers Manettes de vitesse	Shimano EF65 Shimano EF65
Freewheel Pignon	Shimano TZ21, 14-28T 7 speeds Shimano TZ21, 14-28D 7 vitesses
Chain Chaîne	KMC Z51, 1/2x3/32" KMC Z51, 1/2x3/32"
Brakes Freins	Promax TX120 Promax TX120
Brake levers Manettes de frein	Shimano EF65 Shimano EF65
Saddle Selle	Garneau Sport Garneau Sport
Seat post Tige de selle	Exa form suspension, 27.2mm Exa form suspension, 27.2mm
Pedals Pédales	VP Resin VP Résine
Accessories Accessoires	N/A N/A

	S	M	L
5M8			
5M9			



3302024 W'S HORIZON RS2  
S/L



5N0

MATTE BLACK / NOIR MAT



5N1

AQUA BLUE / BLEU AQUA

Frame Cadre	Garneau Horizon RS, S-6 alloy with Hydro-Nerv Forming technology Garneau Horizon RS, alliage S-6 avec technologie Hydro-Nerv Forming
Fork Fourche	Garneau HTS 1-1/8" threadless Garneau HTS 1-1/8" sans filets
Headset Jeu de direction	FSA No.10 internal FSA No.10 interne
Bottom bracket Boîtier de pédalier	VP BC73 Sealed cartridge VP BC73 Cartouche scellée
Stem Potence	Satori Classic, adjustable angle Satori Classic, angle ajustable
Handlebar Guidon	Riser, steel Élevé, acier
Grips Poignées	Ergo Kraton Ergo Kraton
Crankset Pédalier	Prowheel, forged alloy, 48/38/28T Prowheel, alliage forgé, 48/38/28D
Front wheel Roue avant	Radiale DW / JT alloy / 14g steel Radiale DW / JT alliage / acier 14g
Rear wheel Roue arrière	Radiale DW / JT alloy freewheel / 14g steel Radiale DW / JT alliage roue-libre / acier 14g
Tires Pneus	NLK, 700x38c NLK, 700x38c
Front derailleur Dérailleur avant	Microshift FD-M22, 31.8mm Microshift FD-M22, 31.8mm
Rear derailleur Dérailleur arrière	Shimano Altus M310 Shimano Altus M310
Shift levers Manettes de vitesse	Shimano EF65 Shimano EF65
Freewheel Pignon	Shimano TZ21, 14-28T 7 speeds Shimano TZ21, 14-28D 7 vitesses
Chain Chaîne	KMC Z51, 1/2x3/32" KMC Z51, 1/2x3/32"
Brakes Freins	Promax TX120 Promax TX120
Brake levers Manettes de frein	Shimano EF65 Shimano EF65
Saddle Selle	Garneau Sport Garneau Sport
Seat post Tige de selle	Exa form suspension, 27.2mm Exa form suspension, 27.2mm
Pedals Pédales	VP Resin VP Résine
Accessories Accessoires	N/A N/A

	S	L
5N0		
5N1		

SUMMER 2013 HYBRID SPORT / ÉTÉ 2013 HYBRIDE SPORT



# 3302021 HORIZON RS3

S-L



**5M6**  
BLACK / NOIR

Frame	Garneau Horizon RS, S-6 alloy with Hydro-Nerv Forming technology
Cadre	Garneau Horizon RS, alliage S-6 avec technologie Hydro-Nerv Forming
Fork	Garneau HTS 28.6mm threaded
Fourche	Garneau HTS 28.6mm filetée
Headset	Neco Semi-integrated
Jeu de direction	Neco Semi-intégré
Bottom bracket	VP BC55 Semi Cartridge
Boîtier de pédalier	VP BC55 Semi Cartouche
Stem	Alloy, 25.4mm
Potence	Alliage, 25.4mm
Handlebar	Riser, steel
Guidon	Élevé, acier
Grips	Ergo Kraton
Poignées	Ergo Kraton
Crankset	Prowheel, forged alloy, 48/38/28T
Pédalier	Prowheel, alliage forgé, 48/38/28D

Front wheel	Alex Z1000 / JT alloy / 14g steel
Roue avant	Alex Z1000 / JT alliage / acier 14g
Rear wheel	Alex Z1000 / JT alloy freewheel / 14g steel
Roue arrière	Alex Z1000 / JT alliage roue-libre / acier 14g
Tires	NLK, 700x38c
Pneus	NLK, 700x38c
Front derailleur	Microshift FD-M22, 31.8mm
Dérailleur avant	Microshift FD-M22, 31.8mm
Rear derailleur	Shimano TX35
Dérailleur arrière	Shimano TX35
Shift levers	Shimano EF40
Manettes de vitesse	Shimano EF40
Freewheel	Shimano TZ21, 14-28T 7 speeds
Pignon	Shimano TZ21, 14-28D 7 vitesses
Chain	KMC Z51, 1/2x3/32"
Chaîne	KMC Z51, 1/2x3/32"

Brakes	Promax TX120
Freins	Promax TX120
Brake levers	Shimano EF40
Manettes de frein	Shimano EF40
Saddle	Garneau Sport
Selle	Garneau Sport
Seat post	Exa form suspension, 27.2mm
Tige de selle	Exa form suspension, 27.2mm
Pedals	VP Resin
Pédales	VP Résine
Accessories	N/A
Accessoires	N/A

	S	M	L
5M6			

3302022 W'S HORIZON RS3  
S/L



**5M7**  
PORCELAIN / PORCELAIN

Frame Cadre	Gameau Horizon RS, S-6 alloy with Hydro-Nerv Forming technology Gameau Horizon RS, alliage S-6 avec technologie Hydro-Nerv Forming	Front wheel Roue avant	Alex Z1000 / JT alloy / 14g steel Alex Z1000 / JT alliage / acier 14g	Brakes Freins	Promax TX120 Promax TX120
Fork Fourche	Gameau HTS 28.6mm threaded Gameau HTS 28.6mm filetée	Rear wheel Roue arrière	Alex Z1000 / JT alloy freewheel / 14g steel Alex Z1000 / JT alliage roue-libre / acier 14g	Brake levers Manettes de frein	Shimano EF40 Shimano EF40
Headset Jeu de direction	Neco Semi-integrated Neco Semi-intégré	Tires Pneus	NLK, 700x38c NLK, 700x38c	Saddle Selle	Gameau Sport Gameau Sport
Bottom bracket Boîtier de pédalier	VP BC55 Semi Cartridge VP BC55 Semi Cartouche	Front derailleur Dérailleur avant	Microshift FD-M22, 31.8mm Microshift FD-M22, 31.8mm	Seat post Tige de selle	Exa form suspension, 27.2mm Exa form suspension, 27.2mm
Stem Potence	Alloy, 25.4mm Alliage, 25.4mm	Rear derailleur Dérailleur arrière	Shimano TX35 Shimano TX35	Pedals Pédales	VP Resin VP Résine
Handlebar Guidon	Riser, steel Élevé, acier	Shift levers Manettes de vitesse	Shimano EF40 Shimano EF40	Accessories Accessoires	N/A N/A
Grips Poignées	Ergo Kraton Ergo Kraton	Freewheel Pignon	Shimano TZ21, 14-28T 7 speeds Shimano TZ21, 14-28T 7 vitesses		
Crankset Pédalier	Prowheel, forged alloy, 48/38/28T Prowheel, alliage forgé, 48/38/28T	Chain Chaîne	KMC Z51, 1/2x3/32" KMC Z51, 1/2x3/32"		

	S	L
5M7		

SUMMER 2013 HYBRID SPORT / ÉTÉ 2013 HYBRIDE SPORT



«EQUALLY AGILE AND ACTIVE ON TECHNICAL TRAILS»

«AUSSI AGILE QU'ACTIF EN SENTIER TECHNIQUE»

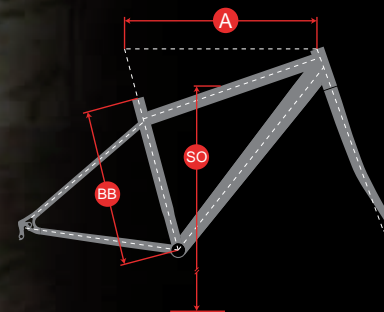


**TRAIL FIT**

Designed for an aggressive position during descents while still efficient on climbs. Sloped top tube gives ample standover clearance and facilitates control over technical terrain.

Conçu pour offrir une position agressive pendant les descentes tout en demeurant efficace lors des montées. Le tube supérieur à angle offre un dégagement accru à l'enjambement et facilite le contrôle en terrain technique.

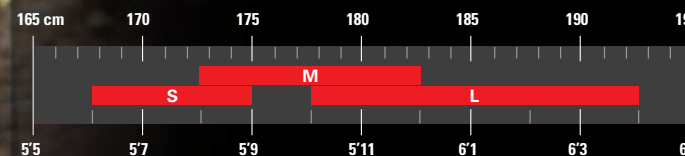
**VERSUS SERIES / SÉRIE VERSUS**  
ALL TERRAIN PERFORMANCE / TOUT TERRAIN PERFORMANCE



**GEOMETRIES / GÉOMETRIES**

	S	M	L
A	570	595	620
BB	432	482	533
SO	777	789	798

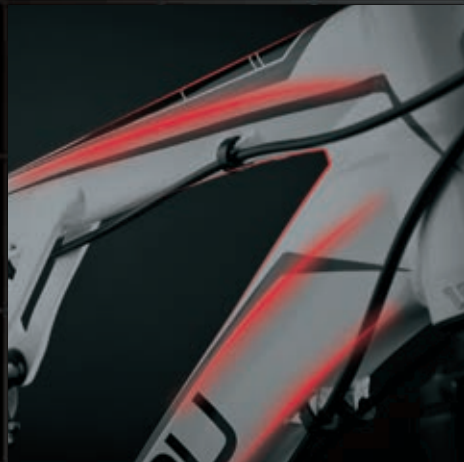
**SIZE CHART / CHARTE DE GRANDEUR**



Sizing Chart is for reference only. Replacement of stem and/or seat post might be required to achieve proper positioning. We recommend that you visit your authorized Garneau dealer to try the bike to ensure adequate fit. / Cette charte de grandeur doit être utilisée pour référence seulement. Le remplacement de la potence et/ou de la tige de selle peut être nécessaire pour assurer un bon positionnement. Une visite chez un détaillant autorisé Garneau est recommandée pour vous assurer de la taille adéquate.

\* All dimensions in millimeters (mm) / Toutes les dimensions sont notées en millimètres (mm)  
 \*\* Refer to complete geometry table at the end of catalog for other dimensions / Pour les autres dimensions se référer à la table de géométrie complète à la fin du catalogue  
 \*\*\* All measurements are subject to manufacturing tolerances and can change without notice / Toutes les mesures sont sujettes aux tolérances de fabrication et au changement sans préavis





#### HYDRO-NERV FORMING

High pressure hydraulic molding technique allowing tube shape manipulation in order to achieve specific structural characteristics. This process makes it possible to fine-tune each bike's level of stiffness, comfort and lightness depending on usage requirements.

Technique de moulage hydraulique à haute pression permettant la manipulation des formes de tube afin d'obtenir des caractéristiques structurelles spécifiques. Ce procédé permet le réglage précis du niveau de rigidité, de confort et de légèreté de chaque cadre en fonction des besoins d'utilisation.



#### 4 BAR ACTIVE LINK

This proven rear suspension system efficiently isolates braking and pedaling forces in order to maintain independent active suspension performance in all conditions. Integrated in a well-balanced platform equally at ease on steep climbs or fast descents.

Ce système de suspension arrière éprouvé isole efficacement les forces de freinage et de pédalage afin d'assurer une performance indépendante et active de la suspension dans toutes les conditions. Intégré dans une plateforme également à l'aise en montée abrupte que lors de descentes rapides.



#### 1.5 OS

Oversized head tube increases torsion rigidity of the frame and fork for more precise steering when cornering.

La douille de direction surdimensionnée augmente de façon substantielle la rigidité en torsion du cadre et de la fourche pour une conduite plus précise lors des virages serrés.

#### S-6 LT ALLOY

Further lightened where allowable and strengthened where needed, this series frames are made of high quality six thousand series lightweight aluminum alloy tubing with variable wall thickness. Carefully tig welded, they endure two subsequent heat treatments, dramatically strengthening the alloy and releasing residual stress from welding. Each frame is then precisely hand-aligned and checked for quality on a jig to make sure it delivers flawless handling.

Davantage allégés où admissible et renforcés où nécessaire, les cadres de cette série sont faits d'un alliage léger d'aluminium série six mille de haute qualité avec épaisseur de paroi variable. Soigneusement soudés au tig, ils subissent deux traitements thermiques subséquents renforçant de manière importante leur résistance et éliminant les contraintes résiduelles provenant du soudage. Chaque cadre est ensuite précisément aligné à la main et sa qualité contrôlée sur gabarit afin d'assurer une conduite irréprochable.



2304198 VERSUS AM1  
S-L



4F6  
WHITE & RED / BLANC & ROUGE

Frame Cadre	Garneau Versus, active link 130 mm travel, S-6 LT butted alloy with Hydro-Nerv technology Garneau Versus, active link avec 130 mm de débattement, alliage S-6 LT à paroi variable avec technologie Hydro-Nerv
Fork Fourche	Rock Shox Sektor RL, 130 mm travel, Solo Air, 1 1/8" to 1 1/2" Rock Shox Sektor RL, débattement 130 mm, Solo Air, 1 1/8" to 1 1/2"
Shock Ammortisseur	Rock Shox Monarch RT High Volume Rock Shox Monarch RT à haut volume
Headset Jeu de direction	FSA Orbit 1.5E Zero Stack internal FSA Orbit 1.5E Zero Stack interne
Bottom bracket Boîtier de pédalier	Shimano external Shimano externe
Stem Potence	Uno, AS-025 3D forged Uno, AS-025 forgée 3D
Handlebar Guidon	Uno RB-12 riser, butted alloy Uno RB-12 surélevée alliage à paroi variable
Grips Poignées	Garneau 2D lock-on Garneau 2D, à collet

Crankset Pédalier	Shimano M552, 42/32/24T Shimano M552, 42/32/24D
Front wheel Roue avant	Shimano MT15 Shimano MT15
Rear wheel Roue arrière	Shimano MT15 Shimano MT15
Tires Pneus	Geax Saguaro, 26" X 2.2" Geax Saguaro, 26" X 2.2"
Front derailleur Dérailleur avant	Shimano FD-M661 SLX Shimano FD-M661 SLX
Rear derailleur Dérailleur arrière	Shimano RD-M663 SLX Shadow Shimano RD-M663 SLX Shadow
Shift levers Manettes de vitesse	Shimano SL-M660-10 SLX Shimano SL-M660-10 SLX
Freewheel Pignon	Shimano HG62, 11-36T, 10 speeds Shimano HG62, 11-36D, 10 vitesses
Chain Chaîne	Shimano HG54, 1/2 x 11/128" Shimano HG54, 1/2 x 11/128"

Brakes Freins	Shimano M596 Deore Shimano M596 Deore
Rotor Rotor	Shimano RT64 centerlock, 180 / 160 mm Shimano RT64 centerlock, 180 / 160 mm
Brake levers Manettes de frein	Shimano M596 Deore Shimano M596 Deore
Saddle Selle	Garneau Ergo Apex Garneau Ergo Apex
Seat post Tige de selle	Uno SP-612, LCM micro-adjustable, 31.6 mm Uno SP-612, LCM micro-ajustable, 31,6 mm
Pedals Pédales	N/A N/A
Accessories Accessoires	N/A N/A

	S	M	L
4F6			

2304197 VERSUS AM2  
S-L



**4F5**  
BLACK & BLUE / NOIR & BLEU

Frame Cadre	Garneau Versus, active link 130 mm travel, S-6 LT butted alloy with Hydro-Nerv technology Garneau Versus, active link avec 130 mm de débattement, alliage S-6 LT à paroi variable avec technologie Hydro-Nerv
Fork Fourche	Rock Shox XC32 TK, 120 mm travel, coil, 1-1/8" to 1-1/2" Rock Shox XC32 TK, débattement 120 mm, à ressort, 1 1/8" to 1 1/2"
Shock Ammortisseur	Rock Shox Ario R Rock Shox Ario R
Headset Jeu de direction	FSA Orbit 1.5E Zero Stack internal FSA Orbit 1.5E Zero Stack interne
Bottom bracket Boîtier de pédalier	Shimano ES-25 octalink Shimano ES-25 octalink
Stem Potence	Uno, AS-025 3D forged Uno, AS-025 forgée 3D
Handlebar Guidon	Uno RB-12 riser, butted alloy Uno RB-12 surélevé alliage à paroi variable
Grips Poignées	Garneau 2D Garneau 2D

Crankset Pédalier	Shimano M430, 22/32/44T Shimano M430, 22/32/44D
Front wheel Roue avant	Shimano MT15 Shimano MT15
Rear wheel Roue arrière	Shimano MT15 Shimano MT15
Tires Pneus	Geax Saguardo, 26" X 2.2" Geax Saguardo, 26" X 2.2"
Front derailleurs Dérailleurs avant	Shimano FD-M430 Alivio Shimano FD-M430 Alivio
Rear derailleurs Dérailleurs arrière	Shimano RD-M592 Deore Shadow Shimano RD-M592 Deore Shadow
Shift levers Manettes de vitesse	Shimano Alivio SL-M430 Rapid fire Shimano Alivio SL-M430 Rapid fire
Freewheel Pignon	Shimano HG30, 11-34T, 9 speeds Shimano HG30, 11-34T, 9 vitesses
Chain Chaîne	Shimano HG53, 1/2 x 11/128" Shimano HG53, 1/2 x 11/128"

Brakes Freins	Shimano M445 Shimano M445
Rotor Rotor	Shimano RT53 centerlock, 180 / 160 mm Shimano RT53 centerlock, 180 / 160 mm
Brake levers Manettes de frein	Shimano M445 Shimano M445
Saddle Selle	Garneau Ergo Apex Garneau Ergo Apex
Seat post Tige de selle	Uno SP-612, LCM micro-adjustable, 31,6 mm Uno SP-612, LCM micro-ajustable, 31,6 mm
Pedals Pédales	N/A N/A
Accessories Accessoires	N/A N/A

	S	M	L
4F5			

SUMMER 2013 ALL TERRAIN PERFORMANCE / ÉTÉ 2013 TOUT TERRAIN PERFORMANCE



«DESIGNED FOR ELEVATED  
SPEED TRAIL PERFORMANCE»

«CONÇU POUR DES  
PERFORMANCES SUPÉRIEURES  
EN SENTIER À HAUTE VITESSE»



#### HYDRO-NERV FORMING

High pressure hydraulic molding technique allowing tube shape manipulation in order to achieve specific structural characteristics. This process makes it possible to fine-tune each bike's level of stiffness, comfort and lightness depending on usage requirements.

Technique de moulage hydraulique à haute pression permettant la manipulation des formes de tube afin d'obtenir des caractéristiques structurelles spécifiques. Ce procédé permet le réglage précis du niveau de rigidité, de confort et de légèreté de chaque cadre en fonction des besoins d'utilisation.

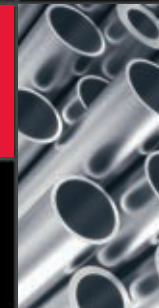


#### DIRECT MOUNT

Forged direct disc brake mount eliminates the need for adapter part for caliper installation.

Le support de frein à disque direct forgé élimine le besoin d'un adaptateur pour l'installation de l'étrier.

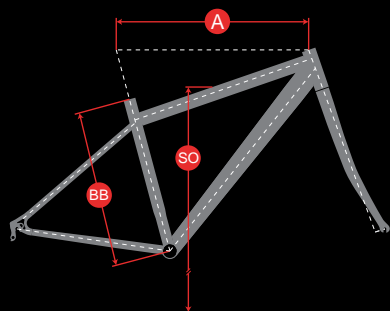
## ELEVATION SERIES / SÉRIE ELEVATION ALL TERRAIN PERFORMANCE / TOUT TERRAIN PERFORMANCE



#### S-6 LT ALLOY

Further lightened where allowable and strengthened where needed, this series frames are made of high quality six thousand series lightweight aluminum alloy tubing with variable wall thickness. Carefully tig welded, they endure two subsequent heat treatments, dramatically strengthening the alloy and releasing residual stress from welding. Each frame is then precisely hand-aligned and checked for quality on a jig to make sure it delivers flawless handling.

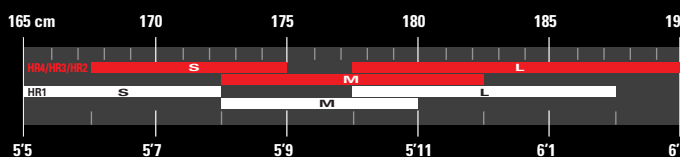
Davantage allégés où admissible et renforcés où nécessaire, les cadres de cette série sont faits d'un alliage léger d'aluminium série six mille de haute qualité avec épaisseur de paroi variable. Soigneusement soudés au tig, ils subissent deux traitements thermiques subséquents renforçant de manière importante leur résistance et éliminant les contraintes résiduelles provenant du soudage. Chaque cadre est ensuite précisément aligné à la main et sa qualité contrôlée sur gabarit afin d'assurer une conduite irréprochable.



#### GEOMETRIES / GÉOMETRIES

	HR1			HR2/HR3/HR4		
	S	M	L	S	M	L
A	546	571	597	570	595	622
BB	381	432	483	420	457	508
SO	759	790	823	772	798	835

#### SIZE CHART / CHARTE DE GRANDEUR



Sizing Chart is for reference only. Replacement of stem and/or seat post might be required to achieve proper positioning. We recommend that you visit your authorized Garneau dealer to try the bike to ensure adequate fit. / Cette charte de grandeur doit être utilisée pour référence seulement. Le remplacement de la potence et/ou de la tige de selle peut être nécessaire pour assurer un bon positionnement. Une visite chez un détaillant autorisé Garneau est recommandée pour vous assurer de la taille adéquate.



#### HIGH ROLLER FIT

Centered rider position made for a stable confidence inspiring ride on fast descents, traction and control while climbing. Components specifications adapted to twenty-nine inch standard wheels include larger front disc brake, wider handlebar and bigger gear range.

Position centrée du cycliste conçue pour une conduite stable et assurée lors de descentes rapides, contrôle et traction en montée. Composantes spécifiquement adaptées au standard de roue vingt-neuf pouces incluant un frein à disque avant plus grand, un guidon plus large et une plage de vitesses accrue.

\* All dimensions in millimeters (mm) / Toutes les dimensions sont notées en millimètres (mm)

\*\* Refer to complete geometry table at the end of catalog for other dimensions / Pour les autres dimensions se référer à la table de géométrie complète à la fin du catalogue

\*\*\* All measurements are subject to manufacturing tolerances and can change without notice / Toutes les mesures sont sujettes aux tolérances de fabrication et au changement sans préavis

2304214 ELEVATION HR1  
S-L



**4F4**  
SMOKE GRAY & CRIMSON / GRIS FUMÉ & POURPRE

Frame Cadre	High Roller Series, Hydro-Nerv forming technology S-6 LT alloy Série High Roller, alliage S-6 LT technologie Hydro-Nerv
Fork Fourche	Rock Shox XC32 TK, 100 mm suspension with Turnkey lockout Rock Shox XC32 TK, suspension 100 mm avec verrouillage Turnkey
Headset Jeu de direction	FSA Orbit 2, No. 9M, 1 1/8" internal FSA Orbit 2, No. 9M, 1 1/8" interne
Bottom bracket Boîtier de pédalier	Shimano ES25 octalink Shimano ES25 octalink
Stem Potence	a.Spec 3D a.Spec 3D
Handlebar Guidon	a.Spec OS a.Spec OS
Grips Poignées	Garneau, Kraton Garneau, Kraton
Crankset Pédalier	Shimano M391, 44/32/22T Shimano M391, 44/32/22T

Front wheel Roue avant	Maddux Disc X320 29" / System disc / stainless spokes Maddux Disc X320 29" / System disc / rayons acier inoxydable
Rear wheel Roue arrière	Maddux Disc X320 29" / System disc, cassette / stainless spokes Maddux Disc X320 29" / System disc, cassette/ rayons acier inoxydable
Tires Pneus	Kenda Small Block Eight, 29x2.10" Kenda Small Block Eight, 29x2.10"
Front derailleur Dérailleur avant	Shimano Alivio, 31.8 mm Shimano Alivio, 31.8 mm
Rear derailleur Dérailleur arrière	Shimano Deore Shadow Shimano Deore Shadow
Shift levers Manettes de vitesse	Shimano Alivio SL-M430 Rapid fire Shimano Alivio SL-M430 Rapid fire
Freewheel Pignon	Shimano HG20, 11-34T 9 speeds Shimano HG20, 11-34T 9 vitesses
Chain Chaîne	1/2x11/128" 1/2x11/128"

Brakes Freins	Avid Elixir 1 Avid Elixir 1
Rotor Rotor	Avid HS1 rotors 180 / 160 mm Avid HS1 rotors 180 / 160 mm
Brake levers Manettes de frein	Avid Elixir 1 Avid Elixir 1
Saddle Selle	Garneau Ergo Apex Garneau Ergo Apex
Seat post Tige de selle	a.Spec, 27.2 mm a.Spec, 27.2 mm
Pedals Pédales	Alloy Alliage
Accessories Accessoires	N/A N/A

	S	M	L
4F4			



**3304215** ELEVATION HR2  
NEW / NOUVEAU S-L



**5P2**  
MATTE GRAY / GRIS MAT

Frame Cadre	Garneau Elevation HR, S-6 LT butted alloy with Hydro-Nerv technology Garneau Elevation HR, alliage S-6 LT à paroi variable avec technologie Hydro-Nerv
Fork Fourche	Rock Shox XC28TK, 100 mm suspension with Turnkey lockout Rock Shox XC28TK, suspension 100 mm avec verrouillage Turnkey
Headset Jeu de direction	FSA No.11G internal FSA No.11G interne
Bottom bracket Boîtier de pédalier	SRAM GXP SRAM GXP
Stem Potence	a.Spec 3D forged a.Spec 3D forgée
Handlebar Guidon	a.Spec OS a.Spec OS
Grips Poignées	Kraton Kraton
Crankset Pédalier	SRAM X5, 39/26T SRAM X5, 39/26D

Front wheel Roue avant	Weinmann XM25 29" / System Disc / stainless spokes Weinmann XM25 29" / System Disc / rayons acier inoxydable
Rear wheel Roue arrière	Weinmann XM25 29" / System Disc cassette / stainless spokes Weinmann XM25 29" / System Disc cassette / rayons acier inoxydable
Tires Pneus	Geax Saguaro, 29x2.20" Geax Saguaro, 29x2.20"
Front derailleur Dérailleur avant	SRAM X5, 31.8 mm SRAM X5, 31.8 mm
Rear derailleur Dérailleur arrière	SRAM X5 SRAM X5
Shift levers Manettes de vitesse	SRAM X5 SRAM X5
Freewheel Pignon	SRAM PG1030, 11-36T 10 speeds SRAM PG1030, 11-36D 10 vitesses
Chain Chaîne	KMC X10, 1/2x11/128" KMC X10, 1/2x11/128"

Brakes Freins	Avid Elixir 1 Avid Elixir 1
Rotor Rotor	Avid G2 CleanSweep 180 / 160 mm Avid G2 CleanSweep 180 / 160 mm
Brake levers Manettes de frein	Avid Elixir 1 Avid Elixir 1
Saddle Selle	Garneau Échappée Garneau Échappée
Seat post Tige de selle	a.Spec, 27.2 mm a.Spec, 27.2 mm
Pedals Pédales	VP Alloy, steel cage VP Alliage, cage acier
Accessories Accessoires	N/A N/A

	S	M	L
5P2			



3304216 ELEVATION HR3  
S-L NEW / NOUVEAU



5P1  
GRAY / GRIS

Frame Cadre	Garneau Elevation HR, S-6 LT butted alloy with Hydro-Nerv technology Garneau Elevation HR, alliage S-6 LT à paroi variable avec technologie Hydro-Nerv
Fork Fourche	SR Suntour XCM, 100 mm suspension with lockout SR Suntour XCM, suspension 100 mm avec verrouillage
Headset Jeu de direction	FSA No.11G internal FSA No.11G interne
Bottom bracket Boîtier de pédalier	CH-52 Sealed cartridge CH-52 Cartouche scellée
Stem Potence	a.Spec 3D forged a.Spec 3D forgée
Handlebar Guidon	a.Spec OS a.Spec OS
Grips Poignées	Kraton Kraton
Crankset Pédalier	Truvativ E400, 44/32/22T Truvativ E400, 44/32/22T

Front wheel Roue avant	Weinmann XM25 29" / System Disc / stainless spokes Weinmann XM25 29" / System Disc / rayons acier inoxydable
Rear wheel Roue arrière	Weinmann XM25 29" / System Disc cassette / stainless spokes Weinmann XM25 29" / System Disc cassette / rayons acier inoxydable
Tires Pneus	Geax Saguard, 29x2.20" Geax Saguard, 29x2.20"
Front derailleur Dérailleur avant	Shimano Acera M390, 31.8 mm Shimano Acera M390, 31.8 mm
Rear derailleur Dérailleur arrière	Shimano Acera M390 Shimano Acera M390
Shift levers Manettes de vitesse	Shimano Acera M390 Shimano Acera M390
Freewheel Pignon	Shimano HG20, 11-34T 9 speeds Shimano HG20, 11-34D 9 vitesses
Chain Chaîne	KMC Z99, 1/2x11/128" KMC Z99, 1/2x11/128"

Brakes Freins	Promax Decipher, hydraulic Promax Decipher, hydraulique
Rotor Rotor	Promax 180 / 160 mm Promax 180 / 160 mm
Brake levers Manettes de frein	Promax Decipher Promax Decipher
Saddle Selle	Garneau Échappée Garneau Échappée
Seat post Tige de selle	a.Spec, 27.2 mm a.Spec, 27.2 mm
Pedals Pédales	VP Alloy, steel cage VP Alliage, cage acier
Accessories Accessoires	N/A N/A

	S	M	L
5P1			

**3304217** ELEVATION HR4  
NEW / NOUVEAU S-L



**5P0**  
DARK GRAY / GRIS SOMBRE

Frame Cadre	Garneau Elevation HR, S-6 LT butted alloy with Hydro-Nerv technology Garneau Elevation HR, alliage S-6 LT à paroi variable avec technologie Hydro-Nerv
Fork Fourche	SR Suntour XCT, 100 mm suspension SR Suntour XCT, suspension 100 mm
Headset Jeu de direction	FSA No.10 internal FSA No.10 interne
Bottom bracket Boîtier de pédalier	CH-52 Sealed cartridge CH-52 Cartouche scellée
Stem Potence	a.Spec 3D forged a.Spec 3D forgée
Handlebar Guidon	a.Spec OS a.Spec OS
Grips Poignées	Kraton Kraton
Crankset Pédalier	SR Suntour XCC, 42/34/24T SR Suntour XCC, 42/34/24T

Front wheel Roue avant	Weinmann XM25 29" / System Disc / stainless spokes Weinmann XM25 29" / System Disc / rayons acier inoxydable
Rear wheel Roue arrière	Weinmann XM25 29" / System Disc cassette / stainless spokes Weinmann XM25 29" / System Disc cassette / rayons acier inoxydable
Tires Pneus	Geax Saguardo, 29x2.20" Geax Saguardo, 29x2.20"
Front derailleur Dérailleur avant	Shimano M191, 31.8 mm Shimano M191, 31.8 mm
Rear derailleur Dérailleur arrière	Shimano Acera M360 Shimano Acera M360
Shift levers Manettes de vitesse	Shimano M310 Shimano M310
Freewheel Pignon	Shimano HG31, 11-34T 8 speeds Shimano HG31, 11-34T 8 vitesses
Chain Chaîne	KMC Z72, 1/2x3/32" KMC Z72, 1/2x3/32"

Brakes Freins	Promax DSK-320 Promax DSK-320
Rotor Rotor	Promax, 180 / 160 mm Promax, 180 / 160 mm
Brake levers Manettes de frein	Shimano M310 Shimano M310
Saddle Selle	Garneau Échappée Garneau Échappée
Seat post Tige de selle	a.Spec, 27.2 mm a.Spec, 27.2 mm
Pedals Pédales	VP Alloy, steel cage VP Alliage, cage acier
Accessories Accessoires	N/A N/A

	S	M	L
5P0			

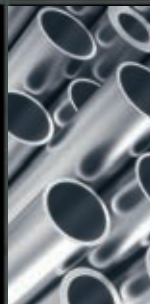


«ALL AROUND RIDE THAT CAN HIT THE TRAILS»  
 «MONTURE TOUT USAGE CAPABLE D'EN PRENDRE»

### S-6 ALLOY

This series of frames are made of high quality six thousand series lightweight aluminum alloy tubing. Carefully tig-welded, they endure two subsequent heat treatments, dramatically strengthening the alloy and releasing residual stress from welding. Each frame is then precisely hand-aligned and checked for quality on a jig to make sure it delivers flawless handling.

Les cadres de cette série sont faits d'un alliage léger d'aluminium série six mille de haute qualité. Soigneusement soudés au tig, ils subissent deux traitements thermiques subséquents renforçant de manière importante leur résistance et éliminant les contraintes résiduelles provenant du soudage. Chaque cadre est ensuite précisément aligné à la main et sa qualité contrôlée sur gabarit afin d'assurer une conduite irréprochable.



### INTERNAL HEADSET

Internal headsets have pressed-in cups that allow for a lower stack height, a cleaner look, and the possibility to use a bigger downtube in order to increase frame torsional rigidity and overall strength.

Les jeux de direction internes ont des cuvettes pressées qui permettent un empilement réduit, une apparence plus sobre, ainsi que la possibilité d'utiliser un tube diagonal plus large afin d'augmenter la résistance en torsion et la robustesse du cadre.



### 2-AXIS HYDRO TUBING

Selected for its capacity to minimize flexion when pedaling and sustain hard impacts at the front-end thanks to its inverted section profiles, this hydroformed tubing ensures an efficient and long-lasting frame.

Choisi pour sa capacité à minimiser la flexion au pédalage et à résister aux chocs importants à l'avant grâce aux profils de section inversés, ce tube hydroformé garantit efficacité et longue durée de vie du cadre.



## HELIX SERIES / SÉRIE HELIX

### ALL TERRAIN SPORT / TOUT TERRAIN SPORT

### SPORT FIT

Designed to fit a broad range of cyclists with its casual, non-constraining geometry on a wide frame size range offer.

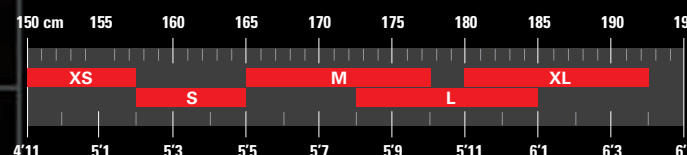
Conçu pour satisfaire un large éventail de cyclistes grâce à une géométrie conventionnelle, non contraignante et dans un grand choix de tailles de cadre.



### GEOMETRIES / GÉOMETRIES

	XS	S	M	L	XL
A	550	570	589	610	630
BB	330	381	432	483	533
SO	686	720	754	793	824

### SIZE CHART / CHARTE DE GRANDEUR



Sizing Chart is for reference only. Replacement of stem and/or seat post might be required to achieve proper positioning. We recommend that you visit your authorized Garneau dealer to try the bike to ensure adequate fit. / Cette charte de grandeur doit être utilisée pour référence seulement. Le remplacement de la potence et/ou de la tige de selle peut être nécessaire pour assurer un bon positionnement. Une visite chez un détaillant autorisé Garneau est recommandée pour vous assurer de la taille adéquate.

\* All dimensions in millimeters (mm) / Toutes les dimensions sont notées en millimètres (mm)

\*\* Refer to complete geometry table at the end of catalog for other dimensions / Pour les autres dimensions se référer à la table de géométrie complète à la fin du catalogue

\*\*\* All measurements are subject to manufacturing tolerances and change without notice / Toutes les mesures sont sujettes aux tolérances de fabrication et au changement sans préavis



**3304178 HELIX TS1**  
XS-XL



**5N8**  
MATTE GRAY / GRIS MAT

Frame Cadre	Garneau Helix TS, S-6 alloy with 2-Axis Hydro Tubing technology Garneau Helix TS, alliage S-6 avec technologie 2-Axis Hydro Tubing
Fork Fourche	SR Suntour XCT, 100 mm suspension SR Suntour XCT, suspension 100 mm
Headset Jeu de direction	FSA No.10 internal FSA No.10 interne
Bottom bracket Boîtier de pédalier	CH-52 Sealed cartridge CH-52 Cartouche scellée
Stem Potence	a.Spec OS a.Spec OS
Handlebar Guidon	a.Spec OS a.Spec OS
Grips Poignées	Kraton Kraton
Crankset Pédalier	SR Suntour XCC, 42/34/24T SR Suntour XCC, 42/34/24D
Front wheel Roue avant	Weinmann XM25 / System Disc / 14g steel Weinmann XM25 / System Disc / acier 14g
Rear wheel Roue arrière	Weinmann XM25 / System Disc cassette / 14g steel Weinmann XM25 / System Disc cassette / acier 14g
Tires Pneus	Kenda K922, 26x1.95" Kenda K922, 26x1.95"

Front derailleur Dérailleur avant	Shimano M190, ø 34.9 mm Shimano M190, ø 34.9 mm
Rear derailleur Dérailleur arrière	Shimano Acera M390 Shimano Acera M390
Shift levers Manettes de vitesse	Shimano M310 Shimano M310
Freewheel Pignon	Shimano HG31, 11-32T 8 speeds Shimano HG31, 11-32D 8 vitesses
Chain Chaîne	KMC Z72, 1/2x3/32" KMC Z72, 1/2x3/32"
Brakes Freins	Shimano M375 Shimano M375
Rotor Rotor	Shimano RT56, 160 mm Shimano RT56, 160 mm
Brake levers Manettes de frein	Shimano M310 Shimano M310
Saddle Selle	Garneau Échappée Garneau Échappée
Seat post Tige de selle	a.Spec, ø 30.4 mm a.Spec, ø 30.4 mm
Pedals Pédales	VP Resin VP Résine
Accessories Accessoires	N/A N/A

	XS	S	M	L	XL
5N8					

**2304178 HELIX TS1**  
XS-XL



**4F1**  
MATTE BLACK & YELLOW / NOIR MAT & JAUNE

Frame Cadre	Garneau Helix TS, S-6 alloy with 2-Axis Hydro Tubing technology Garneau Helix TS, alliage S-6 avec technologie 2-Axis Hydro Tubing
Fork Fourche	SR Suntour XCT, 100 mm suspension SR Suntour XCT, suspension 100 mm
Headset Jeu de direction	FSA No.10 internal FSA No.10 interne
Bottom bracket Boîtier de pédalier	CH-52 Sealed cartridge CH-52 Cartouche scellée
Stem Potence	a.Spec OS a.Spec OS
Handlebar Guidon	a.Spec OS a.Spec OS
Grips Poignées	Kraton Kraton
Crankset Pédalier	Shimano M131, 42/34/24T Shimano M131, 42/34/24D
Front wheel Roue avant	Maddux Disc X260 / KT Disc / 14g steel Maddux Disc X260 / KT Disc / acier 14g
Rear wheel Roue arrière	Maddux Disc X260 / KT Disc cassette / 14g steel Maddux Disc X260 / KT Disc cassette / acier 14g
Tires Pneus	Kenda K922, 26x1.95" Kenda K922, 26x1.95"
Front derailleur Dérailleur avant	Microshift FD-M30, ø 34.9 mm Microshift FD-M30, ø 34.9 mm
Rear derailleur Dérailleur arrière	Shimano Acera M390 Shimano Acera M390
Shift levers Manettes de vitesse	Shimano M310 Shimano M310
Freewheel Pignon	Shimano HG31, 11-32T 8 speeds Shimano HG31, 11-32D 8 vitesses
Chain Chaîne	KMC Z72, 1/2x3/32" KMC Z72, 1/2x3/32"
Brakes Freins	Shimano M375 Shimano M375
Rotor Rotor	Shimano RT51, 160 mm Shimano RT51, 160 mm
Brake levers Manettes de frein	Shimano M310 Shimano M310
Saddle Selle	Garneau Ergo Apex Garneau Ergo Apex
Seat post Tige de selle	a.Spec, ø 30.4 mm a.Spec, ø 30.4 mm
Pedals Pédales	VP Resin VP Résine
Accessories Accessoires	N/A N/A

	XS	S	M	L	XL
4F1					

3304179 HELIX TS2  
XS-XL



**5N7**  
**BLACK / NOIR**

Frame Cadre	Gameau Helix TS, S-6 alloy with 2-Axis Hydro Tubing Gameau Helix TS, alliage S-6 avec technologie 2-Axis Hydro Tubing
Fork Fourche	SR Suntour M3020, 63 mm suspension SR Suntour M3020, suspension 63 mm
Headset Jeu de direction	FSA No.10 internal FSA No.10 interne
Bottom bracket Boîtier de pédalier	CH-52 Sealed cartridge CH-52 Cartouche scellée
Stem Potence	a.Spec a.Spec
Handlebar Guidon	a.Spec a.Spec
Grips Poignées	Kraton Kraton
Crankset Pédalier	Prowheel, forged alloy, 42/32/22T Prowheel, alliage forgé, 42/32/22T

Front wheel Roue avant	Alex Z1000 / System Metro / 14g Steel Alex Z1000 / System Metro / Acier 14g
Rear wheel Roue arrière	Alex Z1000 / System Metro freewheel / 14g Steel Alex Z1000 / Sytem Metro roue-libre / Acier 14g
Tires Pneus	Kenda K922, 26x1.95" Kenda K922, 26x1.95"
Front derailleur Dérailleur avant	Microshift FD-M30, ø 34.9 mm Microshift FD-M30, ø 34.9 mm
Rear derailleur Dérailleur arrière	Shimano TX35 Shimano TX35
Shift levers Manettes de vitesse	Shimano EF40 Shimano EF40
Freewheel Pignon	Shimano TZ21, 14-28T 7 speeds Shimano TZ21, 14-28D 7 vitesses
Chain Chaîne	KMC Z51, 1/2x3/32" KMC Z51, 1/2x3/32"

Brakes Freins	Promax TX120 Promax TX120
Brake levers Manettes de frein	Shimano EF40 Shimano EF40
Saddle Selle	Gameau Échappée Gameau Échappée
Seat post Tige de selle	a.Spec, ø 30.4 mm a.Spec, ø 30.4 mm
Pedals Pédales	VP Resin VP Résine
Accessories Accessoires	N/A N/A

	XS	S	M	L	XL
5N7					

SUMMER 2013 ALL TERRAIN SPORT / ÉTÉ 2013 TOUT TERRAIN SPORT

« MAKE CYCLING THE BEST SUMMER ACTIVITY »

« FAITES DU VÉLO L'ACTIVITÉ ESTIVALE DE PRÉDILECTION »



#### S-6 ALLOY

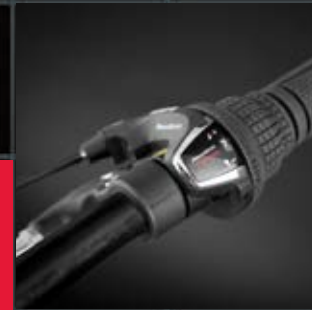
This series of frames are made of high quality six thousand series lightweight aluminum alloy tubing. Carefully tig-welded, they endure two subsequent heat treatments, dramatically strengthening the alloy and releasing residual stress from welding. Each frame is then precisely hand-aligned and checked for quality on a jig to make sure it delivers flawless handling.

Les cadres de cette série sont faits d'un alliage léger d'aluminium série six mille de haute qualité. Soigneusement soudés au tig, ils subissent deux traitements thermiques subséquents renforçant de manière importante leur résistance et éliminant les contraintes résiduelles provenant du soudage. Chaque cadre est ensuite précisément aligné à la main et sa qualité contrôlée sur gabarit afin d'assurer une conduite irréprochable.

#### GEARS

Extended gear options allows for longer rides, reduced fatigue and access to new grounds.

De plus vastes options de vitesses permettent des sorties prolongées, une fatigue réduite et l'accès à de nouveaux territoires.

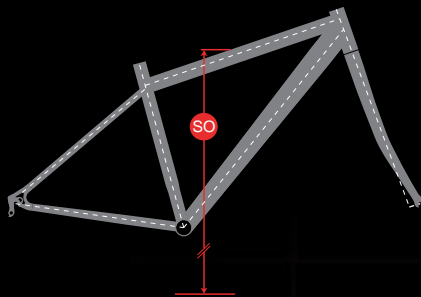


GO 2.4 • ATOM • ORBIT • STELLA • F24 • GLORIA •  
TRIGGER • EVA-S • EVA • F20-SX • F20

## JUNIOR

### GEOMETRIES / GÉOMETRIES

STELLA	GLORIA	ATOM	F-24	ORBIT	GO 2.4
587	599	627	630	638	640
EVA	EVA-S	F-20	F20-SX	TRIGGER	
415	415	518	524	540	



#### JUNIOR FIT

Geometries adapted to put the rider into a position with a slightly inclined torso angle and a good leg extension can be achieved while still being able to touch ground while seated.

Des géométries adaptées afin de placer le cycliste dans une position où le torse est légèrement incliné et où il peut parvenir à une bonne extension de la jambe tout en étant capable de toucher le sol en selle.

\* All dimensions in millimeters (mm) / Toutes les dimensions sont notées en millimètres (mm)

\*\* Refer to complete geometry table at the end of catalog for other dimensions / Pour les autres dimensions se référer à la table de géométrie complète à la fin du catalogue

\*\*\* All measurements are subject to manufacturing tolerances and can change without notice / Toutes les mesures sont sujettes aux tolérances de fabrication et au changement sans préavis



3301011 GO 2.4  
OS/TU



JUNIOR

9-13

RECOMMENDED AGE  
ÂGE SUGGÈRÉ



5M5

MATTE BLACK / NOIR MAT

Frame	Garneau GO, S-6 alloy
Cadre	Garneau GO, alliage S-6
Fork	Garneau HTS 1-1/8" threadless
Fourche	Garneau HTS 1-1/8" sans filets
Headset	VP, 28.6 mm threadless
Jeu de direction	VP, 28.6 mm sans filets
Bottom bracket	VP BC55 Semi Cartridge
Boîtier de pédalier	VP BC55 Semi Cartouche
Stem	Alloy
Potence	Alliage
Handlebar	Flat, steel
Guidon	Plat, acier
Grips	Kraton
Poignées	Kraton
Crankset	Prowheel, forged alloy, 42/32/22T, 152 mm
Pédalier	Prowheel, alliage forgé, 42/32/22D, 152 mm

Front wheel	Jalco DT21 / JT alloy / 14g steel
Roue avant	Jalco DT21 / JT alliage / acier 14g
Rear wheel	Jalco DT21 / JT alloy freewheel / stainless spokes
Roue arrière	Jalco DT21 / JT alliage roue-libre / rayons acier inoxydable
Tires	Duro, 24x1.5" (507-40)
Pneus	Duro, 24x1.5" (507-40)
Front derailleur	Shimano TZ30, 31.8 mm
Dérailleur avant	Shimano TZ30, 31.8 mm
Rear derailleur	Shimano TX35
Dérailleur arrière	Shimano TX35
Shift levers	Shimano RS35
Manettes de vitesse	Shimano RS35
Freewheel	Shimano TZ21, 14-28T 7 speeds
Pignon	Shimano TZ21, 14-28D 7 vitesses
Chain	KMC Z51, 1/2x3/32"
Chaîne	KMC Z51, 1/2x3/32"

Brakes	Promax TX120
Freins	Promax TX120
Brake levers	Promax, alloy
Manettes de frein	Promax, alliage
Saddle	Garneau junior
Selle	Garneau junior
Seat post	Alloy, 27.2 mm
Tige de selle	Alliage, 27.2 mm
Pedals	VP resin
Pédales	VP résine
Accessories	N/A
Accessoires	N/A

5M5	OS / TU
-----	---------

SUMMER 2013 JUNIOR / ÉTÉ 2013 JUNIOR

**3301017** ATOM  
OS/TU



JUNIOR  
9-13

RECOMMENDED AGE  
AGE SUGGÈRE



**5M2**  
MATTE BLACK / NOIR MAT

Frame	Garneau junior, S-6 alloy
Cadre	Garneau junior, alliage S-6
Fork	Garneau HTS, 25.4 mm threaded
Fourche	Garneau HTS, 25.4 mm fileté
Headset	VP, 25.4 mm threaded
Jeu de direction	VP, 25.4 mm fileté
Bottom bracket	VP, adjustable caged bearings
Boîtier de pédalier	VP, roulements à couronne ajustables
Stem	Steel
Potence	Acier
Handlebar	Riser, steel
Guidon	Élevé, acier
Grips	Garneau junior
Poignées	Garneau junior
Crankset	Prowheel, 42/34/24T
Pédalier	Prowheel, 42/34/24D

Front wheel	Alloy / steel / 14g steel
Roue avant	Alliage / acier / acier 14g
Rear wheel	Alloy / steel freewheel / 14g steel
Roue arrière	Alliage / acier roue-libre / acier 14g
Tires	NLK, 24x1.95" (507-54)
Pneus	NLK, 24x1.95" (507-54)
Front derailleur	Shimano TZ30
Dérailleur avant	Shimano TZ30
Rear derailleur	Shimano TX35
Dérailleur arrière	Shimano TX35
Shift levers	Shimano RS35
Manettes de vitesse	Shimano RS35
Freewheel	Shimano TZ21, 14-28T 7 speeds
Pignon	Shimano TZ21, 14-28D 7 vitesses
Chain	KMC Z51, 1/2x3/32"
Chaîne	KMC Z51, 1/2x3/32"

Brakes	Promax TX117
Freins	Promax TX117
Brake levers	Promax, alloy / resin
Manettes de frein	Promax, alliage / résine
Saddle	Garneau junior
Selle	Garneau junior
Seat post	Steel, 27.2 mm
Tige de selle	Acier, 27.2 mm
Pedals	VP resin
Pédales	VP résine
Accessories	N/A
Accessoires	N/A

5M2 OS/TU

3301016 ORBIT  
OS/TU



JUNIOR

9-13

RECOMMENDED AGE  
ÂGE SUGGÈRE



**5M4**  
SILVER / ARGENT

Frame Cadre	Gameau junior MTB, S-6 alloy Gameau junior MTB, alliage S-6
Fork Fourche	HL 386, 50 mm suspension HL 386, suspension 50 mm
Headset Jeu de direction	VP, 25.4 mm threaded VP, 25.4 mm fileté
Bottom bracket Boîtier de pédalier	VP, adjustable caged bearings VP, roulements à couronne ajustables
Stem Potence	Steel / alloy Acier / alliage
Handlebar Guidon	Riser, steel Élevé, acier
Grips Poignées	Gameau junior Gameau junior
Crankset Pédalier	Prowheel, 42/34/24T Prowheel, 42/34/24D

Front wheel Roue avant	Alloy / steel / 14g steel Alliage / acier / acier 14g
Rear wheel Roue arrière	Alloy / steel freewheel / 14g steel Alliage / acier roue-libre / acier 14g
Tires Pneus	NLK MTB, 24x1.95" (507-54) NLK MTB, 24x1.95" (507-54)
Front derailleur Dérailleur avant	Shimano TZ30 Shimano TZ30
Rear derailleur Dérailleur arrière	Shimano TX35 Shimano TX35
Shift levers Manettes de vitesse	Shimano RS35 Shimano RS35
Freewheel Pignon	Shimano TZ21, 14-28T 7 speeds Shimano TZ21, 14-28D 7 vitesses
Chain Chaîne	KMC Z51, 1/2x3/32" KMC Z51, 1/2x3/32"

Brakes Freins	Promax TX117 Promax TX117
Brake levers Manettes de frein	Promax, alloy / resin Promax, alliage / résine
Saddle Selle	Gameau junior Gameau junior
Seat post Tige de selle	Steel, 27.2 mm Acier, 27.2 mm
Pedals Pédales	VP resin VP résine
Accessories Accessoires	N/A N/A

5M4	OS / TU
-----	---------

SUMMER 2013 JUNIOR / ÉTÉ 2013 JUNIOR



**3301007** STELLA  
OS/TU



JUNIOR  
9-13

RECOMMENDED AGE  
AGE SUGGÈRE



**5M3**  
BLACK & WHITE / NOIR & BLANC

Frame	Garneau junior, S-6 alloy
Cadre	Garneau junior, alliage S-6
Fork	Garneau HTS, 25.4 mm threaded
Fourche	Garneau HTS, 25.4 mm fileté
Headset	VP, 25.4 mm threaded
Jeu de direction	VP, 25.4 mm fileté
Bottom bracket	VP, adjustable caged bearings
Boîtier de pédalier	VP, roulements à couronne ajustables
Stem	Steel / alloy
Potence	Acier / alliage
Handlebar	Riser, steel
Guidon	Élevé, acier
Grips	Garneau junior
Poignées	Garneau junior
Crankset	Prowheel, 42/34/24T
Pédalier	Prowheel, 42/34/24D

Front wheel	Alloy / steel / 14g steel
Roue avant	Alliage / acier / acier 14g
Rear wheel	Alloy / steel freewheel / 14g steel
Roue arrière	Alliage / acier roue-libre / acier 14g
Tires	NLK, 24x1.75" (507-47)
Pneus	NLK, 24x1.75" (507-47)
Front derailleur	Shimano TZ30
Dérailleur avant	Shimano TZ30
Rear derailleur	Shimano TX35
Dérailleur arrière	Shimano TX35
Shift levers	Shimano RS35
Manettes de vitesse	Shimano RS35
Freewheel	Shimano TZ21, 14-28T 7 speeds
Pignon	Shimano TZ21, 14-28D 7 vitesses
Chain	KMC Z51, 1/2x3/32"
Chaîne	KMC Z51, 1/2x3/32"

Brakes	Promax TX117
Freins	Promax TX117
Brake levers	Promax, alloy / resin
Manettes de frein	Promax, alliage / résine
Saddle	Garneau junior
Selle	Garneau junior
Seat post	Steel, 27.2 mm
Tige de selle	Acier, 27.2 mm
Pedals	VP resin
Pédales	VP résine
Accessories	N/A
Accessoires	N/A

OS/TU

5M3

2301025 GLORIA  
OS/TU



JUNIOR

9-13

RECOMMENDED AGE  
ÂGE SUGGÈRE



**4B3**  
BLACK & PINK / NOIR & ROSE

Frame	Gameau junior, high tensile strength steel
Cadre	Gameau junior, acier haute résistance
Fork	Gameau HTS, 25.4 mm threaded
Fourche	Gameau HTS, 25.4 mm fileté
Headset	VP, 25.4 mm threaded
Jeu de direction	VP, 25.4 mm fileté
Bottom bracket	VP, adjustable caged bearings
Boîtier de pédalier	VP, roulements à couronne ajustables
Stem	Steel
Potence	Acier
Handlebar	Riser, steel
Guidon	Élevé, acier
Grips	Gameau junior
Poignées	Gameau junior
Crankset	Prowheel, 40T
Pédalier	Prowheel, 40D

Front wheel	Alloy / steel / 14g steel
Roue avant	Alliage / acier / acier 14g
Rear wheel	Alloy / steel freewheel / 14g steel
Roue arrière	Alliage / acier roue-libre / acier 14g
Tires	NLK, 24x1.75" (507-47)
Pneus	NLK, 24x1.75" (507-47)
Front derailleur	N/A
Dérailleur avant	N/A
Rear derailleur	Shimano TZ50
Dérailleur arrière	Shimano TZ50
Shift levers	Shimano RS35
Manettes de vitesse	Shimano RS35
Freewheel	Shimano TZ21, 14-28T 7 speeds
Pignon	Shimano TZ21, 14-28D 7 vitesses
Chain	KMC Z51, 1/2x3/32"
Chaîne	KMC Z51, 1/2x3/32"

Brakes	Promax TX117
Freins	Promax TX117
Brake levers	Promax, alloy / resin
Manettes de frein	Promax, alliage / résine
Saddle	Gameau junior
Selle	Gameau junior
Seat post	Steel, 25.4 mm
Tige de selle	Acier, 25.4 mm
Pedals	VP resin
Pédales	VP résine
Accessories	N/A
Accessoires	N/A

4B3 OS / TU

SUMMER 2013 JUNIOR / ÉTÉ 2013 JUNIOR

2301026 F-24  
OS/TU



JUNIOR  
9-13

RECOMMENDED AGE  
AGE SUGGÈRE



**4B2**  
BLACK / NOIR

Frame Cadre	Garneau junior, high tensile strength steel Garneau junior, acier haute résistance
Fork Fourche	HL 381, 50 mm suspension HL 381, suspension 50 mm
Headset Jeu de direction	VP, 25.4 mm threaded VP, 25.4 mm fileté
Bottom bracket Boîtier de pédalier	VP, adjustable caged bearings VP, roulements à couronne ajustables
Stem Potence	Steel Acier
Handlebar Guidon	Riser, steel Élevé, acier
Grips Poignées	Garneau junior Garneau junior
Crankset Pédalier	Prowheel, 40T Prowheel, 40T

Front wheel Roue avant	Alloy / steel / 14g steel Alliage / acier / acier 14g
Rear wheel Roue arrière	Alloy / steel freewheel / 14g steel Alliage / acier roue-libre / acier 14g
Tires Pneus	NLK MTB, 24x1.95" (507-54) NLK MTB, 24x1.95" (507-54)
Front derailleur Dérailleur avant	N/A N/A
Rear derailleur Dérailleur arrière	Shimano TZ50 Shimano TZ50
Shift levers Manettes de vitesse	Shimano RS35 Shimano RS35
Freewheel Pignon	Shimano TZ21, 14-28T 7 speeds Shimano TZ21, 14-28D 7 vitesses
Chain Chaîne	KMC Z51, 1/2x3/32" KMC Z51, 1/2x3/32"

Brakes Freins	Promax TX117 Promax TX117
Brake levers Manettes de frein	Promax, alloy / resin Promax, alliage / résine
Saddle Selle	Garneau junior Garneau junior
Seat post Tige de selle	Steel, 25.4 mm Acier, 25.4 mm
Pedals Pédales	VP resin VP résine
Accessories Accessoires	N/A N/A

OS/TU

4B2



3301020 TRIGGER  
OS/TU



JUNIOR

6-9

RECOMMENDED AGE  
ÂGE SUGGÈRE



**5M0**  
RED / ROUGE

Frame	Garneau junior MTB, S-6 alloy
Cadre	Garneau junior MTB, alliage S-6
Fork	HL 386, 40 mm suspension
Fourche	HL 386, suspension 40 mm
Headset	VP, 25.4 mm threaded
Jeu de direction	VP, 25.4 mm fileté
Bottom bracket	VP, adjustable caged bearings
Boîtier de pédalier	VP, roulements à couronne ajustables
Stem	Steel / alloy
Potence	Acier / alliage
Handlebar	Riser, steel
Guidon	Élevé, acier
Grips	Garneau junior
Poignées	Garneau junior
Crankset	Prowheel, 36T
Pédalier	Prowheel, 36D

Front wheel	Alloy / steel / 14g steel
Roue avant	Alliage / acier / acier 14g
Rear wheel	Alloy / steel freewheel / 14g steel
Roue arrière	Alliage / acier roue-libre / acier 14g
Tires	Duro Raider MTB, 20x1.95" (406-54)
Pneus	Duro Raider MTB, 20x1.95" (406-54)
Front derailleur	N/A
Dérailleur avant	N/A
Rear derailleur	Shimano TY21
Dérailleur arrière	Shimano TY21
Shift levers	Shimano RS35
Manettes de vitesse	Shimano RS35
Freewheel	Shimano TZ21, 14-28T 7 speeds
Pignon	Shimano TZ21, 14-28D 7 vitesses
Chain	KMC Z51, 1/2x3/32"
Chaîne	KMC Z51, 1/2x3/32"

Brakes	Promax TX117
Freins	Promax TX117
Brake levers	Promax, alloy / resin
Manettes de frein	Promax, alliage / résine
Saddle	Garneau junior
Selle	Garneau junior
Seat post	Steel, 27.2 mm
Tige de selle	Acier, 27.2 mm
Pedals	VP resin
Pédales	VP résine
Accessories	N/A
Accessoires	N/A

5M0	OS / TU
-----	---------

SUMMER 2013 JUNIOR / ÉTÉ 2013 JUNIOR

3301015 EVA-S

OS/TU



JUNIOR

6-9

RECOMMENDED AGE  
AGE SUGGÈRE



5L9

BLACK & TURQUOISE / NOIR & TURQUOISE

Frame	Garneau junior, high tensile strength steel
Cadre	Garneau junior, acier haute résistance
Fork	Garneau HTS, 25.4 mm threaded
Fourche	Garneau HTS, 25.4 mm fileté
Headset	VP, 25.4 mm threaded
Jeu de direction	VP, 25.4 mm fileté
Bottom bracket	VP, adjustable caged bearings
Boîtier de pédalier	VP, roulements à couronne ajustables
Stem	Steel
Potence	Acier
Handlebar	Riser, steel
Guidon	Élevé, acier
Grips	Garneau junior
Poignées	Garneau junior
Crankset	1-piece steel, 36T
Pédalier	1-pièce acier, 36D

Front wheel	Alloy / steel / 14g steel
Roue avant	Alliage / acier / acier 14g
Rear wheel	Alloy / steel freewheel / 14g steel
Roue arrière	Alliage / acier roue-libre / acier 14g
Tires	NLK, 20x2.125"
Pneus	NLK, 20x2.125"
Front derailleur	N/A
Dérailleur avant	N/A
Rear derailleur	Shimano TY21
Dérailleur arrière	Shimano TY21
Shift levers	Shimano RS35
Manettes de vitesse	Shimano RS35
Freewheel	Shimano TZ21, 14-28T 7 speeds
Pignon	Shimano TZ21, 14-28D 7 vitesses
Chain	KMC Z51, 1/2x3/32"
Chaîne	KMC Z51, 1/2x3/32"

Brakes	V-brake
Freins	Freins en V
Brake levers	Resin
Manettes de frein	Résine
Saddle	Garneau junior
Selle	Garneau junior
Seat post	Steel, 25.4 mm
Tige de selle	Acier, 25.4 mm
Pedals	VP resin
Pédales	VP résine
Accessories	N/A
Accessoires	N/A

OS/TU

5L9

3301009 EVA  
OS/TU



JUNIOR

6-9

RECOMMENDED AGE  
ÂGE SUGGÉRÉ



**5L8**  
BLACK & WHITE / NOIR & BLANC

Frame Cadre	Gameau junior, high tensile strength steel Gameau junior, acier haute résistance
Fork Fourche	Gameau HTS, 25.4 mm threaded Gameau HTS, 25.4 mm fileté
Headset Jeu de direction	VP, 25.4 mm threaded VP, 25.4 mm fileté
Bottom bracket Boîtier de pédalier	VP, adjustable caged bearings VP, roulements à couronne ajustables
Stem Potence	Steel Acier
Handlebar Guidon	Riser, steel Élevé, acier
Grips Poignées	Gameau junior Gameau junior
Crankset Pédalier	1-piece steel, 36T 1-pièce acier, 36D

Front wheel Roue avant	Alloy / steel / 14g steel Alliage / acier / acier 14g
Rear wheel Roue arrière	Alloy / steel freewheel / 14g steel Alliage / acier roue-libre / acier 14g
Tires Pneus	NLK, 20x2.125" NLK, 20x2.125"
Front derailleur Dérailleur avant	N/A N/A
Rear derailleur Dérailleur arrière	N/A N/A
Shift levers Manettes de vitesse	N/A N/A
Freewheel Pignon	19T 19D
Chain Chaîne	KMC, 1/2x1/8" KMC, 1/2x1/8"

Brakes Freins	V-brake & coaster brake Frein en V & frein à rétropédalage
Brake levers Manettes de frein	Resin Résine
Saddle Selle	Gameau junior Gameau junior
Seat post Tige de selle	Steel, 25.4 mm Acier, 25.4 mm
Pedals Pédales	VP resin VP résine
Accessories Accessoires	N/A N/A

5L8 OS / TU



3301000 F-20 SX  
OS/TU



JUNIOR  
6-9

RECOMMENDED AGE  
AGE SUGGÈRE



5L7  
BLACK & BLUE / NOIR & BLEU

Frame Cadre	Garneau junior, high tensile strength steel Garneau junior, acier haute résistance
Fork Fourche	HL 327, 30 mm suspension HL 327, suspension 30 mm
Headset Jeu de direction	VP, 25.4 mm threaded VP, 25.4 mm fileté
Bottom bracket Boîtier de pédalier	VP, adjustable caged bearings VP, roulements à couronne ajustables
Stem Potence	Steel Acier
Handlebar Guidon	Riser, steel Élevé, acier
Grips Poignées	Garneau junior Garneau junior
Crankset Pédalier	1-piece steel, 36T 1-pièce acier, 36D

Front wheel Roue avant	Alloy / steel / 14g steel Alliage / acier / acier 14g
Rear wheel Roue arrière	Alloy / steel freewheel / 14g steel Alliage / acier roue-libre / acier 14g
Tires Pneus	NLK, 20x2.125" NLK, 20x2.125"
Front derailleur Dérailleur avant	N/A N/A
Rear derailleur Dérailleur arrière	Shimano TY21 Shimano TY21
Shift levers Manettes de vitesse	Shimano RS35 Shimano RS35
Freewheel Pignon	Shimano TZ21, 14-28T 7 speeds Shimano TZ21, 14-28D 7 vitesses
Chain Chaîne	KMC Z51, 1/2x3/32" KMC Z51, 1/2x3/32"

Brakes Freins	V-brake Freins en V
Brake levers Manettes de frein	Resin Résine
Saddle Selle	Garneau junior Garneau junior
Seat post Tige de selle	Steel, 25.4 mm Acier, 25.4 mm
Pedals Pédales	VP resin VP résine
Accessories Accessoires	N/A N/A

OS/TU

5L7

3301010 F-20  
OS/TU



JUNIOR

6-9

RECOMMENDED AGE  
ÂGE SUGGÉRÉ



5L6

BLACK & SILVER / NOIR & ARGENT



5L5

BLACK & RED / NOIR & ROUGE

Frame	Garneau junior, high tensile strength steel
Cadre	Garneau junior, acier haute résistance
Fork	Garneau HTS, 25.4 mm threaded
Fourche	Garneau HTS, 25.4 mm fileté
Headset	VP, 25.4 mm threaded
Jeu de direction	VP, 25.4 mm fileté
Bottom bracket	VP, adjustable caged bearings
Boîtier de pédalier	VP, roulements à couronne ajustables
Stem	Steel
Potence	Acier
Handlebar	Riser, steel
Guidon	Élevé, acier
Grips	Garneau junior
Poignées	Garneau junior
Crankset	1-piece steel, 36T
Pédalier	1-pièce acier, 36D
Front wheel	Alloy / steel / 14g steel
Roue avant	Alliage / acier / acier 14g
Rear wheel	Alloy / steel freewheel / 14g steel
Roue arrière	Alliage / acier roue-libre / acier 14g
Tires	NLK, 20x2.125"
Pneus	NLK, 20x2.125"
Front derailleur	N/A
Dérailleur avant	N/A
Rear derailleur	N/A
Dérailleur arrière	N/A
Shift levers	N/A
Manettes de vitesse	N/A
Freewheel	19T
Pignon	19D
Chain	KMC, 1/2x1/8"
Chaîne	KMC, 1/2x1/8"
Brakes	V-brake & coaster brake
Freins	Frein en V & frein à rétropédalage
Brake levers	Resin
Manettes de frein	Résine
Saddle	Garneau junior
Selle	Garneau junior
Seat post	Steel, 25.4 mm
Tige de selle	Acier, 25.4 mm
Pedals	VP resin
Pédales	VP résine
Accessories	N/A
Accessoires	N/A

	OS/TU
5L6	
5L5	

SUMMER 2013 JUNIOR / ÉTÉ 2013 JUNIOR





«SMOOTH-OUT LEARNING PROCESS WITH FUN »



**JUNIOR FIT - FÉLIX & WILLIAM®**

Our geometries designed for the youngest cyclists ensure they can learn in a safe and fun way. A lowered frame facilitates step in, while the position when seated allow feet to reach the ground as well as securely hold and control the handlebar.

Nos géométries conçues pour les plus jeunes cyclistes assurent un apprentissage d'une manière sécuritaire et amusante. Un cadre abaissé facilite l'enjambement alors que la position assise permet aux pieds de rejoindre le sol ainsi que de tenir et contrôler le guidon de manière sécuritaire.

«FACILITER L'APPRENTISSAGE PAR LE PLAISIR »

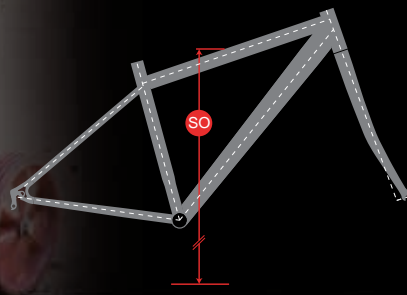


**ADAPTED GEAR RATIO**

Gear ratio is adapted to each model in order to make it easy to get the wheels spinning.

Le rapport d'entraînement est ajusté à chaque modèle afin de permettre de rouler aisément.

**FÉLIX & WILLIAM**  
**F-16 • F-14 • F-12 • MINI PUSH BIKE • TRIUMPH**



**GEOMETRIES / GÉOMETRIES**

	MINI	F12 (GIRL'S) (FILLE)	F12 (BOY'S) (GARÇON)	F14 (GIRL'S) (FILLE)	F14 (BOY'S) (GARÇON)	F16 (GIRL'S) (FILLE)	F16 (BOY'S) (GARÇON)
S0	272	295	338	332	356	348	400

\* All dimensions in millimeters (mm) / Toutes les dimensions sont notées en millimètres (mm)  
 \*\* Refer to complete geometry table at the end of catalog for other dimensions / Pour les autres dimensions se référer à la table de géométrie complète à la fin du catalogue  
 \*\*\* All measurements are subject to manufacturing tolerances and can change without notice / Toutes les mesures sont sujettes aux tolérances de fabrication et au changement sans préavis



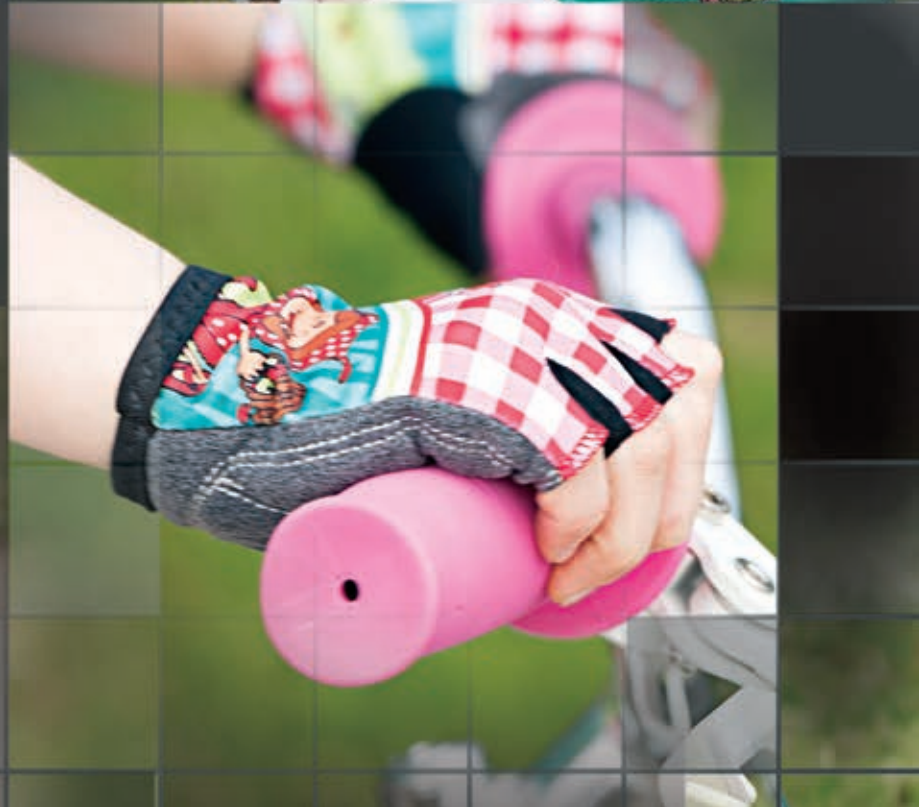


**MATCHING ACCESSORIES**

Matching Félix & William® theme accessories for a unique and fun look

**ACCESSOIRES ASSORTIS**

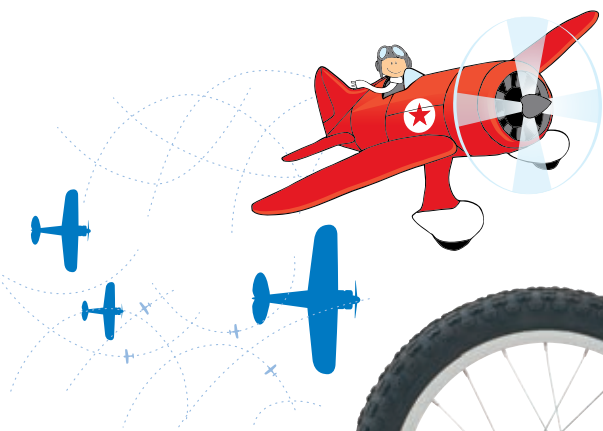
Accessoires assortis aux thèmes Félix & William® pour un style unique et amusant.







**5L3**  
SUPERHERO / SUPERHERO



**4A3**  
AIRPLANE / AVION

2301005 F-16  
OS/TU



4-7

RECOMMENDED AGE  
AGE SUGGERE

Frame Cadre	Garneau junior, high tensile strength steel Garneau junior, acier haute résistance
Fork Fourche	Garneau HTS, 25.4 mm threaded Garneau HTS, 25.4 mm fileté
Headset Jeu de direction	VP, 25.4 mm threaded VP, 25.4 mm fileté
Bottom bracket Boîtier de pédalier	VP, adjustable caged bearings VP, roulements à couronne ajustables
Stem Potence	Steel Acier
Handlebar Guidon	Riser, steel Élevé, acier
Grips Poignées	Garneau junior Kraton Garneau junior Kraton
Crankset Pédalier	1-piece steel, 36T 1-pièce acier, 36D
Front wheel Roue avant	Steel / steel / 14g steel Acier / acier / acier 14g
Rear wheel Roue arrière	Steel / steel with coaster brake / 14g steel Acier / acier avec frein rétropédalage / acier 14g
Tires Pneus	NLK, 16x2.125" NLK, 16x2.125"
Front derailleur Dérailleur avant	N/A N/A
Rear derailleur Dérailleur arrière	N/A N/A
Shift levers Manettes de vitesse	N/A N/A
Freewheel Pignon	19T 19D
Chain Chaîne	KMC, 1/2x1/8" KMC, 1/2x1/8"
Brakes Freins	V-brake & coaster brake Frein en V & frein à rétropédalage
Brake levers Manettes de frein	Resin Résine
Saddle Selle	Garneau junior Garneau junior
Seat post Tige de selle	Steel, 25.4 mm Acier, 25.4 mm
Pedals Pédales	VP resin VP résine
Accessories Accessoires	Removable training wheels, steel chainguard Roues d'appoint amovibles, garde-chaîne en acier

OS/TU

5L3

4A3

2301005 F-16  
OS/TU



4-7

RECOMMENDED AGE  
ÂGE SUGGÈRÉ



5L4  
MUSIC / MUSIQUE



4A5  
FLOWERS / FLEURS

Frame Cadre	Garneau junior, high tensile strength steel Garneau junior, acier haute résistance
Fork Fourche	Garneau HTS, 25.4 mm threaded Garneau HTS, 25.4 mm fileté
Headset Jeu de direction	VP, 25.4 mm threaded VP, 25.4 mm fileté
Bottom bracket Boîtier de pédalier	VP, adjustable caged bearings VP, roulements à couronne ajustables
Stem Potence	Steel Acier
Handlebar Guidon	Riser, steel Élevé, acier
Grips Poignées	Garneau junior Kraton Garneau junior Kraton
Crankset Pédalier	1-piece steel, 36T 1-pièce acier, 36D
Front wheel Roue avant	Steel / steel / 14g steel Acier / acier / acier 14g
Rear wheel Roue arrière	Steel / steel with coaster brake / 14g steel Acier / acier avec frein rétropédalage / acier 14g
Tires Pneus	NLK, 16x2.125" NLK, 16x2.125"
Front derailleur Dérailleur avant	N/A N/A
Rear derailleur Dérailleur arrière	N/A N/A
Shift levers Manettes de vitesse	N/A N/A
Freewheel Pignon	19T 19D
Chain Chaîne	KMC, 1/2x1/8" KMC, 1/2x1/8"
Brakes Freins	V-brake & coaster brake Frein en V & frein à rétropédalage
Brake levers Manettes de frein	Resin Résine
Saddle Selle	Garneau junior Garneau junior
Seat post Tige de selle	Steel, 25.4 mm Acier, 25.4 mm
Pedals Pédales	VP resin VP résine
Accessories Accessoires	Removable training wheels, steel chainguard Roues d'appoint amovibles, garde-chaîne en acier

	OS/TU
5L4	
4A5	

SUMMER 2013 FÉLIX & WILLIAM / ÉTÉ 2013 FÉLIX & WILLIAM



2301004 F14  
OS/TU

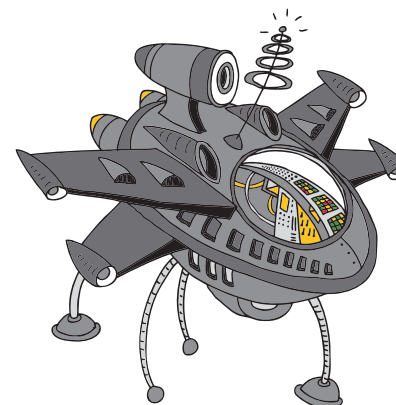


4-7

RECOMMENDED AGE  
AGE SUGGERE



**5L1**  
SPACE / ESPACE



**4A1**  
ROBOT

Frame Cadre	Gameau junior, high tensile strength steel Gameau junior, acier haute résistance
Fork Fourche	Gameau HTS, 25.4 mm threaded Gameau HTS, 25.4 mm fileté
Headset Jeu de direction	VP, 25.4 mm threaded VP, 25.4 mm fileté
Bottom bracket Boîtier de pédalier	Adjustable caged bearings Roulements à couronne ajustables
Stem Potence	Integrated, steel Intégrée, acier
Handlebar Guidon	Riser, steel Élevé, acier
Grips Poignées	Gameau junior Kraton Gameau junior Kraton
Crankset Pédalier	1-piece steel, 28T 1-pièce acier, 28D
Front wheel Roue avant	Steel / steel / 14g steel Acier / acier / acier 14g
Rear wheel Roue arrière	Steel / steel with coaster brake / 14g steel Acier / acier avec frein rétropédalage / acier 14g
Tires Pneus	14x2.125" 14x2.125"
Front derailleur Dérailleur avant	N/A N/A
Rear derailleur Dérailleur arrière	N/A N/A
Shift levers Manettes de vitesse	N/A N/A
Freewheel Pignon	18T 18D
Chain Chaîne	KMC, 1/2x1/8" KMC, 1/2x1/8"
Brakes Freins	V-brake & coaster brake Frein en V & frein à rétropédalage
Brake levers Manettes de frein	Resin Résine
Saddle Selle	Gameau junior Gameau junior
Seat post Tige de selle	Steel, 25.4 mm Acier, 25.4 mm
Pedals Pédales	Resin Résine
Accessories Accessoires	Removable training wheels, steel chainguard Roues d'appoint amovibles, garde-chaîne en acier

	OS/TU
5L1	
4A1	

2301004 F-14  
OS/TU



4-7

RECOMMENDED AGE  
ÂGE SUGGÈRÉ



**5L2**  
FLOWERS / FLEURS



**4A2**  
CANDY / BONBON

Frame Cadre	Garneau junior, high tensile strength steel Garneau junior, acier haute résistance
Fork Fourche	Garneau HTS, 25.4 mm threaded Garneau HTS, 25.4 mm fileté
Headset Jeu de direction	VP, 25.4 mm threaded VP, 25.4 mm fileté
Bottom bracket Boîtier de pédalier	Adjustable caged bearings Roulements à couronne ajustables
Stem Potence	Integrated, steel Intégrée, acier
Handlebar Guidon	Riser, steel Élevé, acier
Grips Poignées	Garneau junior Kraton Garneau junior Kraton
Crankset Pédalier	1-piece steel, 28T 1-pièce acier, 28D
Front wheel Roue avant	Steel / steel / 14g steel Acier / acier / acier 14g
Rear wheel Roue arrière	Steel / steel with coaster brake / 14g steel Acier / acier avec frein rétropédalage / acier 14g
Tires Pneus	14x2.125" 14x2.125"
Front derailleur Dérailleur avant	N/A N/A
Rear derailleur Dérailleur arrière	N/A N/A
Shift levers Manettes de vitesse	N/A N/A
Freewheel Pignon	18T 18D
Chain Chaîne	KMC, 1/2x1/8" KMC, 1/2x1/8"
Brakes Freins	V-brake & coaster brake Frein en V & frein à rétropédalage
Brake levers Manettes de frein	Resin Résine
Saddle Selle	Garneau junior Garneau junior
Seat post Tige de selle	Steel, 25.4 mm Acier, 25.4 mm
Pedals Pédales	Resin Résine
Accessories Accessoires	Removable training wheels, steel chainguard Roues d'appoint amovibles, garde-chaîne en acier

	OS/TU
5L2	
4A2	

2301003 F-12  
OS/TU



3-4

RECOMMENDED AGE  
AGE SUGGERE



**5K9**  
CIRCUS / CIRQUE



**3Z8**  
PIRATE

Frame Cadre	Garneau junior, high tensile strength steel Garneau junior, acier haute résistance
Fork Fourche	Garneau HTS, 25.4 mm threaded Garneau HTS, 25.4 mm fileté
Headset Jeu de direction	VP, 25.4 mm threaded VP, 25.4 mm fileté
Bottom bracket Boîtier de pédalier	Adjustable caged bearings Roulements à couronne ajustables
Stem Potence	Integrated, steel Intégrée, acier
Handlebar Guidon	Riser, steel Élevé, acier
Grips Poignées	Garneau junior Kraton Garneau junior Kraton
Crankset Pédalier	1-piece steel, 28T 1-pièce acier, 28D
Front wheel Roue avant	Steel / steel / 14g steel Acier / acier / acier 14g
Rear wheel Roue arrière	Steel / steel with coaster brake / 14g steel Acier / acier avec frein rétropédalage / acier 14g
Tires Pneus	12x2.25" 12x2.25"
Front derailleur Dérailleur avant	N/A N/A
Rear derailleur Dérailleur arrière	N/A N/A
Shift levers Manettes de vitesse	N/A N/A
Freewheel Pignon	18T 18D
Chain Chaîne	KMC, 1/2x1/8" KMC, 1/2x1/8"
Brake Frein	Coaster brake Frein à rétropédalage
Brake levers Manettes de frein	N/A N/A
Saddle Selle	Garneau junior Garneau junior
Seat post Tige de selle	Steel, 25.4 mm Acier, 25.4 mm
Pedals Pédales	Resin Résine
Accessories Accessoires	Removable training wheels, steel chainguard Roues d'appoint amovibles, garde-chaîne en acier

OS/TU

5K9  
3Z8



2301003 F-12  
OS/TU

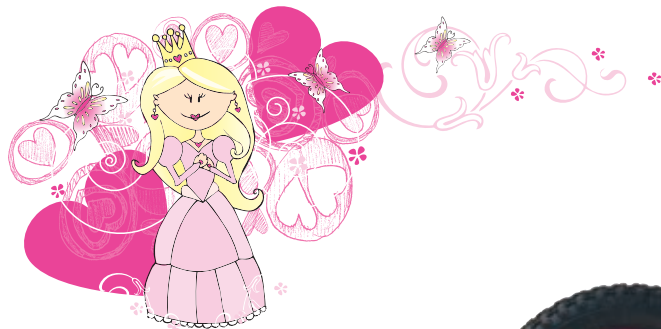


3-4

RECOMMENDED AGE  
ÂGE SUGGÈRÉ



510  
REDHOOD / CHAPERON



329  
PRINCESS / PRINCESSE

Frame	Garneau junior, high tensile strength steel
Cadre	Garneau junior, acier haute résistance
Fork	Garneau HTS, 25.4 mm threaded
Fourche	Garneau HTS, 25.4 mm fileté
Headset	VP, 25.4 mm threaded
Jeu de direction	VP, 25.4 mm fileté
Bottom bracket	Adjustable caged bearings
Boîtier de pédalier	Roulements à couronne ajustables
Stem	Intégrée, steel
Potence	Intégrée, acier
Handlebar	Riser, steel
Guidon	Élevé, acier
Grips	Garneau junior Kraton
Poignées	Garneau junior Kraton
Crankset	1-piece steel, 28T
Pédalier	1-pièce acier, 28D
Front wheel	Steel / steel / 14g steel
Roue avant	Acier / acier / acier 14g
Rear wheel	Steel / steel with coaster brake / 14g steel
Roue arrière	Acier / acier avec frein rétro pédalage / acier 14g
Tires	12x2.25"
Pneus	12x2.25"
Front derailleur	N/A
Dérailleur avant	N/A
Rear derailleur	N/A
Dérailleur arrière	N/A
Shift levers	N/A
Manettes de vitesse	N/A
Freewheel	18T
Pignon	18D
Chain	KMC, 1/2x1/8"
Chaîne	KMC, 1/2x1/8"
Brake	Coaster brake
Frein	Frein à rétro pédalage
Brake levers	N/A
Manettes de frein	N/A
Saddle	Garneau junior
Selle	Garneau junior
Seat post	Steel, 25.4 mm
Tige de selle	Acier, 25.4 mm
Pedals	Resin
Pédales	Résine
Accessories	Removable training wheels, steel chainguard
Accessoires	Roues d'appoint amovibles, garde-chaîne en acier

	OS/TU
510	
329	

SUMMER 2013 FÉLIX & WILLIAM / ÉTÉ 2013 FÉLIX & WILLIAM

3301027 MINI PUSH BIKE  
OS/TU



2-4

RECOMMENDED AGE  
ÂGE SUGGÉRÉ



**5K8**  
RED / ROUGE



**5W0**  
BLACK / NOIR

Frame	Gameau junior, high tensile strength steel
Cadre	Gameau junior, acier haute résistance
Fork	Gameau HTS, 25.4 mm threaded
Fourche	Gameau HTS, 25.4 mm fileté
Headset	Limited rotation, 25.4 mm threaded
Jeu de direction	Rotation limitée, 25.4 mm fileté
Bottom bracket	N/A
Boîtier de pédalier	N/A
Stem	Integrated, steel
Potence	Intégrée, acier
Handlebar	Riser, steel
Guidon	Élevé, acier
Grips	Gameau junior Kraton
Poignées	Gameau junior Kraton
Crankset	N/A
Pédalier	N/A
Front wheel	Steel / steel / 14g steel
Roue avant	Acier / acier / acier 14g
Rear wheel	Steel / steel / 14g steel
Roue arrière	Acier / acier / acier 14g
Tires	12x2.25"
Pneus	12x2.25"
Front derailleur	N/A
Dérailleur avant	N/A
Rear derailleur	N/A
Dérailleur arrière	N/A
Shift levers	N/A
Manettes de vitesse	N/A
Freewheel	N/A
Pignon	N/A
Chain	N/A
Chaîne	N/A
Brake	N/A
Frein	N/A
Brake levers	N/A
Manettes de frein	N/A
Saddle	Gameau junior
Selle	Gameau junior
Seat post	Steel, 25.4 mm
Tige de selle	Acier, 25.4 mm
Pedals	N/A
Pédales	N/A
Accessories	N/A
Accessoires	N/A

OS/TU

5K8

5W0

1301002 TRIUMPH  
OS/TU



2-3

RECOMMENDED AGE  
ÂGE SUGGÉRÉ



**2L4**  
FIREMAN / POMPIER



**2L5**  
KITTEN / CHATON

Frame	Steel
Cadre	Acier
Fork	Steel
Fourche	Acier
Headset	Bushing, resin
Jeu de direction	Bague, résine
Bottom bracket	Bushing, resin
Boîtier de pédalier	Bague, résine
Stem	Integrated, steel
Potence	Intégrée, acier
Handlebar	Steel
Guidon	Acier
Grips	Gameau junior
Poignées	Gameau junior
Crankset	1 piece, steel
Pédalier	1 pièce, acier
Front wheel	Mag wheel 10", resin
Roue avant	Roue mag 10", résine
Rear wheel	Mag wheels 6", resin
Roue arrière	Roues mag 6", résine
Tires	Resin
Pneus	Résine

Front derailleur	N/A
Dérailleur avant	N/A
Rear derailleur	N/A
Dérailleur arrière	N/A
Shift levers	N/A
Manettes de vitesse	N/A
Freewheel	N/A
Pignon	N/A
Chain	N/A
Chaîne	N/A
Brake	N/A
Frein	N/A
Brake levers	N/A
Manettes de frein	N/A
Saddle	Junior, adjustable position
Selle	Junior, position ajustable
Seat post	N/A
Tige de selle	N/A
Pedals	Resin
Pédales	Résine
Accessories	N/A
Accessoires	N/A

	OS/TU
2L4	
2L5	

1304010 QUEUE DE FÉLIX  
OS/TU



**05Z**  
FELIX / FÉLIX

	OS/TU
05Z	

**// FEATURES**

Handle at belt height helps child to learn while preventing parent's back pain  
25.4 mm clamp fits most children's bike seat posts

**// CARACTÉRISTIQUES**

Poignée à la hauteur de la ceinture facilite l'apprentissage de l'enfant tout en prévenant les maux de dos du parent  
Attache 25,4 mm convient à la plupart des tiges de selle de vélos pour enfant



### // FEATURES

Quiet roller, smooth and easy to use  
Adjustable resistance with 6 levels from the handlebar  
Elastomer roller ensures real quietness and smoothness  
Quick release allows easy entry and exit of the bicycle  
Quick engagement system to fit any wheel size  
Foldable frame made of aluminum is extra strong and light  
Quick release included

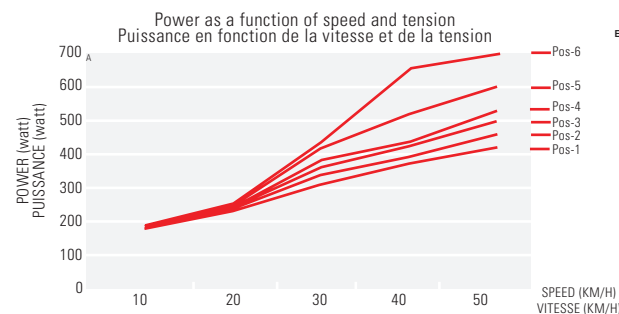
### // CARACTÉRISTIQUES

Rouleau fluide, silencieux et simple à utiliser  
Lever gradué qui fournit 6 niveaux de résistance au guidon  
Rouleau d'élastomère assurant un coup de pédale fluide et silencieux  
Poignée de déclenche rapide pour faciliter l'entrée du vélo  
Système d'enclenchement rapide permettant un ajustement en fonction de la dimension de la roue  
Châssis pliant en aluminium à la fois léger et ultrarésistant  
Poignée de déclenche rapide incluse



**487**  
WHITE & GREEN / BLANC & VERT

**1304184** KYOTO 2000  
OS/TU



OS/TU  
487

### // FEATURES

Very easy-to-use magnetic home trainers  
Magnetic motor offers absolute quietness  
Quick release allows easy entry of the bicycle  
Fit any wheel size by a simple screwing motion  
Foldable frame made of extra strong steel  
Quick release included

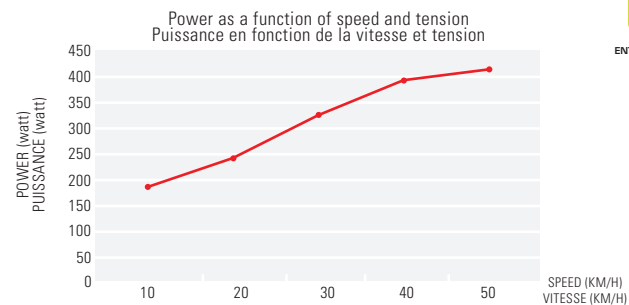
### // CARACTÉRISTIQUES

Rouleau magnétique extrêmement facile à utiliser  
Moteur magnétique qui offre un silence absolu  
Poignée de déclenche rapide pour faciliter l'entrée du vélo  
Vis permettant un ajustement en fonction de la dimension de la roue  
Châssis pliant en acier ultrarésistant  
Poignée de déclenche rapide incluse



**731**  
BLACK & GREEN / NOIR & VERT

**1304183** KYOTO 1000  
OS/TU



OS/TU  
731

### // FEATURES

Raises the front wheel thus correcting the position of the bike

### // CARACTÉRISTIQUES

Élève la roue avant et corrige ainsi la position du vélo



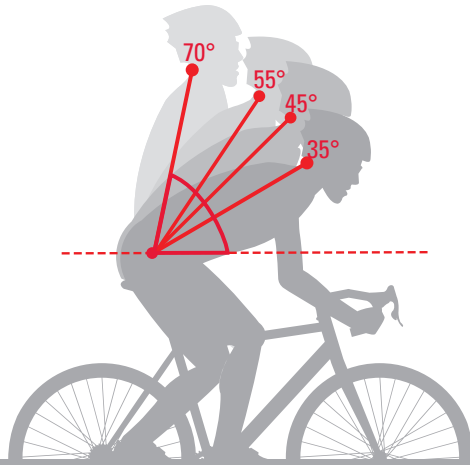
**020**  
BLACK / NOIR

**1304185** RISER BLOCK  
OS/TU



OS/TU  
020

# SIZE / GRANDEUR



## ERGONOMIC POSITIONING POSITIONNEMENT ERGONOMIQUE

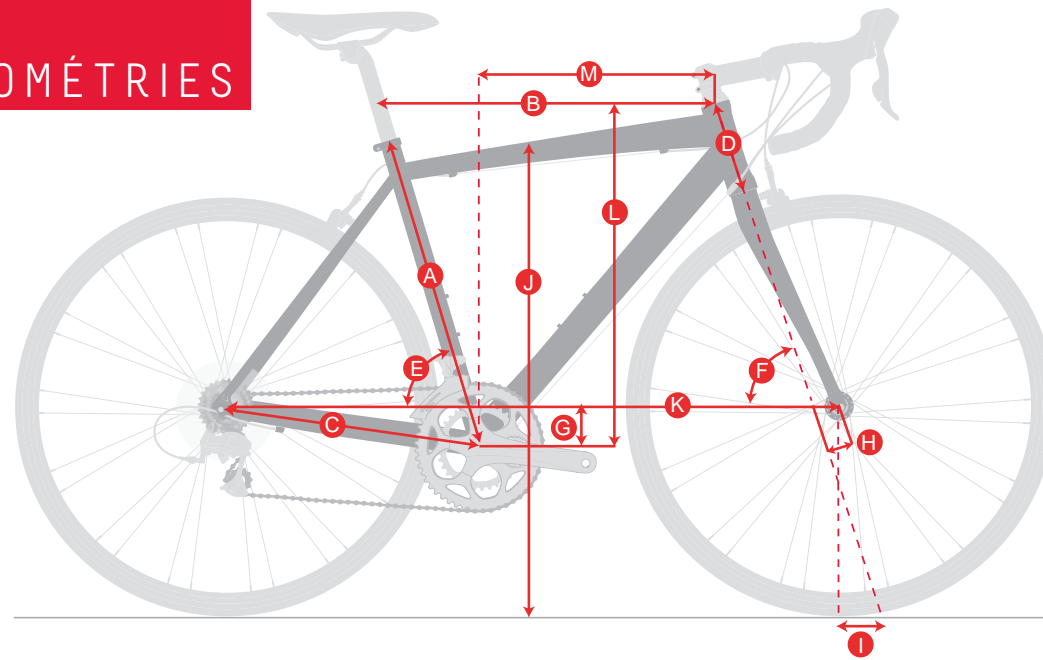
### TORSO ANGLE / ANGLE DU TORSO

SERIES	ANGLE
<b>ROAD ELITE / ROUTE ÉLITE</b>	
GENNIX R1/R2	35°
GENNIX E1	45°
XINOS X2	45°
W'S XINOS X2	45°
GENNIX T1	10°
<b>ROAD PERFORMANCE / ROUTE PERFORMANCE</b>	
AXIS SL1/SL2/SL3/SL4	45°
W'S AXIS SL1/SL2/SL3/SL4	45°
AXIS 5	50°
AXIS TEAM	50°
<b>CYCLOCROSS ÉLITE / CYCLOCROSS ÉLITE</b>	
STEEPLE-X	45°
<b>HYBRID PERFORMANCE / HYBRIDE PERFORMANCE</b>	
URBANIA SL1/SL2	45°
URBANIA SC0/SC1/SC2/SC3	55°
W'S URBANIA SC0/SC1/SC2/SC3	60°
URBANIA SX1/SX2/SX3	55°
URBANIA SU1	55°
<b>HYBRID COMFORT / HYBRIDE CONFORT</b>	
HORIZON RC1	80°
W'S HORIZON RC1	80°
<b>HYBRID SPORT / HYBRIDE SPORT</b>	
HORIZON RS2/RS3	60°
W'S HORIZON RS2/RS3	60°
<b>ALL TERRAIN PERFORMANCE / TOUT TERRAIN PERFORMANCE</b>	
VERSUS AM1/AM2	50°
ELEVATION HR1/HR2/HR3/HR4	55°
<b>ALL TERRAIN SPORT / TOUT TERRAIN SPORT</b>	
HELIX TS1/TS2	60°

AGE / ÂGE	JUNIOR MODEL / MODÈLE JUNIOR
2-4	MINI PUSH BIKE, F12
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Upright position while seated on the saddle // Position redressée lorsque assis sur la selle</li> <li>Can put feet flat on the ground while seated on the saddle // Peut mettre les pieds à plat sur le sol lorsque assis sur la selle</li> <li>Can steer the handlebar 45 degrees without being stretched in an uncomfortable position // Peut tourner le guidon à 45 degrés sans être étiré inconfortablement</li> </ul>
4-7	F14, F16
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Upright position while seated on the saddle // Position redressée lorsque assis sur la selle</li> <li>Can put feet flat on the ground either while seated or standing over the top tube // Peut mettre les pieds à plat sur le sol lorsque assis sur la selle ou en se tenant au-dessus du tube supérieur</li> <li>Can reach the handlebar without bending forward too much // Peut atteindre le guidon sans être trop penché vers l'avant</li> </ul>
6-9	F20, F20-SX, EVA, EVA-S, TRIGGER
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Slightly bent position // Position légèrement penchée</li> <li>Can touch the ground with the feet while seated on the saddle // Peut toucher le sol avec les pieds lorsque assis sur la selle</li> <li>Can easily turn the bike at low speed // Peut facilement tourner la bicyclette à basse vitesse</li> </ul>
9-13	F24, GLORIA, STELLA, ORBIT, ATOM, GO 2.4
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Slightly bent position // Position légèrement penchée</li> <li>Torso angle is no less than 45 degrees from horizontal reference while seated and holding the handlebar // L'angle du torse est d'au moins 45 degrés sur une référence horizontale lorsque assis sur la selle en tenant le guidon</li> <li>Correct leg extension is obtained (knees slightly bent at pedal's lowest position) // Une extension convenable de la jambe peut être atteinte (genoux légèrement fléchis lorsque la pédale est au plus bas)</li> </ul>

Suggested age. Bicycle choice should be made considering the size fit, not the age of the child.  
Âge suggéré. Le choix de la bicyclette devrait être fait en considération de la taille de l'enfant, et non de son âge.

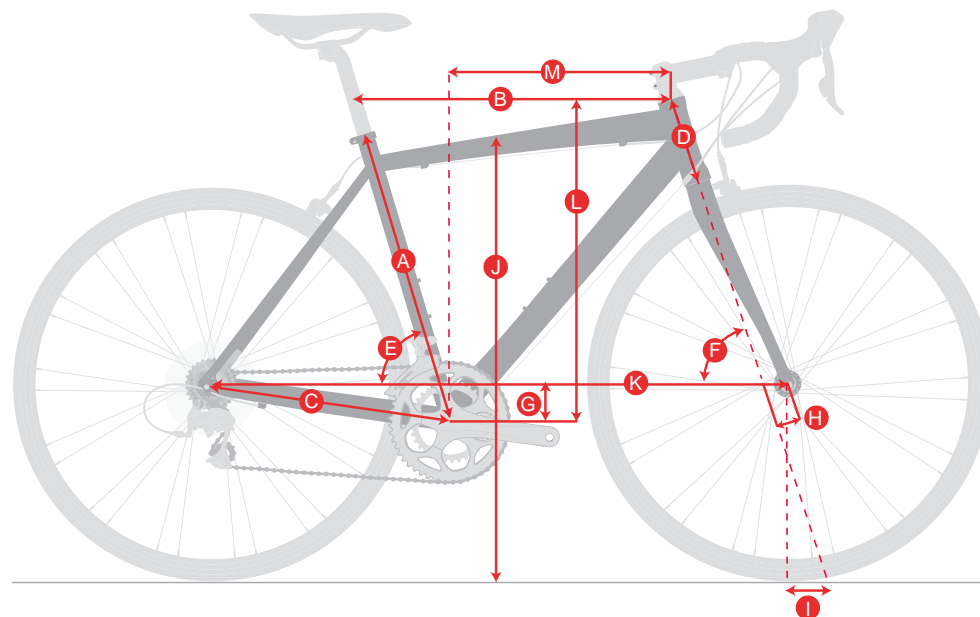
# GEOMETRIES / GÉOMÉTRIES



		Seat tube length C/TOP Longueur tube de selle C/TOP	Top tube length C/C Longueur tube supérieur C/C	Chainstay length C/C Longueur des bases C/C	Head tube height Hauteur bouille de direction	Seat tube angle Angle du tube de selle	Head tube angle Angle de la bouille de direction	Bottom bracket drop Abaissement du boîtier de pédalier	Fork rake Déport de la fourche	Trail Chasse	Stand over height Hauteur d'enjambée	Wheelbase Empattement	Stack	Reach
		A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M
<b>GENNIX R1/R2</b>	XS	460	515	405	110	74.5°	72°	71,5	45	62	-	969	510	370
	S	490	530	405	130	74°	72.5°	71,5	45	59	-	970	530	380
	M	510	545	405	150	73.5°	72.75°	69,5	45	57	-	980	550	385
	L	530	560	407	170	73.25°	73.5°	69,5	40	58	-	987	570	390
	XL	550	575	407	190	73°	73.75°	67,5	40	57	-	990	590	395
	XXL	580	595	410	210	72,5°	74°	67,5	40	55	-	1001	610	400
<b>GENNIX E1</b>	XS	450	506	412	125	74.5°	70.75°	73	53	62	-	970	520	360
	S	480	526	412	147	74°	71°	71	53	60	-	986	540	369
	M	510	546	415	167	73.5°	72.5°	69	45	59	-	991	565	378
	L	540	565	415	192	73.25°	72.75°	69	45	58	-	1006	590	387
	XL	570	591	418	225	72.5°	73°	67	45	56	-	1024	620	396
	<b>XINOS X2</b>	XS	460	515	410	120	74.5°	71.5°	72	50	60	-	975	523
S		490	535	410	135	74°	72°	72	45	62	-	983	540	380
M		520	550	412	155	73.5°	72.5°	70,5	45	59	-	990	560	384
L		550	570	412	175	73°	73°	70,5	40	61	-	996	582	392
XL		580	585	415	200	72.5°	73.5°	69	40	58	-	1014	604	395
<b>W'S XINOS X2</b>		S	460	515	410	120	74.5°	71.5°	72	50	60	-	975	523
	M	490	535	410	135	74°	72°	72	45	62	-	983	540	380
	L	520	550	412	155	73.5°	72.5°	70,5	45	59	-	990	560	384
<b>GENNIX T1</b>	S	515	530 @ 76°	390	100	ADJ.	71.5°	70	45	65	-	974	500	400
	M	530	545 @ 76°	390	115	ADJ.	72°	70	45	62	-	990	515	415
	L	545	560 @ 76°	390	130	ADJ.	72.5°	70	45	59	-	1006	530	430
	XL	560	585 @ 76°	390	1145	ADJ.	72.5°	70	45	59	-	1025	545	445



		A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M
		Seat tube length C/TOP Longueur tube de selle C/TOP	Top tube length C/C Longueur tube supérieur C/C	Chainstay length C/C Longueur des bases C/C	Head tube height Hauteur douille de direction	Seat tube angle Angle du tube de selle	Head tube angle Angle de la douille de direction	Bottom bracket drop Abaissement du boîtier de pédalier	Fork rake Déport de la fourche	Trail Chasse	Stand over height Hauteur d'entrejambe	Wheelbase Empattement	Stack	Reach
<b>STEEPLE-X</b>	S	520	520	425	110	74.5°	71°	68	45	70,3	-	999	532	372
	M	540	540	425	130	74°	71.5°	66	45	67.1	-	1017	552	381
	L	560	555	425	140	73.5°	72°	66	45	64	-	1012	564	388
	XL	580	570	425	160	73°	72.5°	66	45	60.8	-	1021	585	391
<b>AXIS SL1/SL2/SL3/SL4</b>	S	470	519	412	135	74°	71.5°	71	50	60	-	979	531	365
	M	500	542	415	165	73.5°	72.5°	69	45	59	-	988	563	375
	L	530	566	415	195	73°	72.5°	69	45	58	-	1007	591	385
	XL	560	590	418	225	72.5°	73°	67	45	56	-	1024	620	395
<b>W'S AXIS SL1/SL2/SL3/SL4</b>	S	410	497	412	125	75°	70.5°	73	50	66	-	975	520	355
	M	440	515	412	145	74.5°	71.25°	73	50	62	-	982	542	363
	L	470	532	415	170	74°	71.5°	71	50	60	-	997	564	370
<b>AXIS 5</b>	XS	440	495	412	100	75°	70.5°	73	50	66	-	973	511	355
	S	470	519	412	120	74°	71.5°	71	50	60	-	980	531	365
	M	500	542	415	150	73.5°	72.5°	69	45	59	-	988	563	375
	L	530	566	415	180	73°	72.5°	69	45	58	-	1007	591	385
	XL	560	590	418	210	72.5°	73°	67	45	56	-	1024	620	395
<b>AXIS TEAM</b>	OS/TU	360	450	365	30	76°	71°	43	45	56	-	888	435	340
<b>URBANIA SL1/SL2</b>	XS	440	524	425	100	74.5°	71°	70	50	63	713	1007	527	375
	S	470	541	425	110	74°	71.5°	70	50	60	734	1015	539	385
	M	500	564	425	140	73.5°	72.5°	68	45	59	766	1020	570	395
	L	530	588	425	170	73°	72.5°	68	45	59	793	1039	599	405
	XL	560	613	425	200	72.5°	73°	68	45	57	821	1053	630	415
<b>URBANIA SC0/SC1/SC2/SC3</b>	S	460	548	440	135	74°	71°	70	50	63	751	1044	561	385
	M	490	572	440	165	73.5°	72°	68	45	62	783	1049	594	395
	L	520	596	440	195	73°	72°	68	45	62	809	1068	621	405
	XL	550	621	440	225	72.5°	72.5°	68	45	60	840	1082	651	415
<b>W'S URBANIA SC0/SC1/SC2/SC3</b>	S	400	525	440	125	75°	70.5°	70	50	66	712	1035	549	375
	M	430	544	440	145	74.5°	71°	70	50	63	741	1045	570	383
	L	460	568	440	170	74°	72°	70	45	62	766	1050	599	390
<b>URBANIA SX1/SX2/SX3</b>	S	406	570	445	120	74°	71°	55	42	76	759	1072	609	396
	M	457	590	445	130	73.5°	71°	55	42	76	792	1087	618	407
	L	508	610	445	155	73.5°	72°	50	42	70	837	1099	641	420
	XL	559	630	445	185	73°	72°	50	42	70	876	1113	670	426
<b>URBANIA SU1</b>	S	406	540	430	120	74°	71°	68	45	70	712	1020	536	385
	M	457	560	430	135	73.5°	72°	68	45	64	747	1026	554	395
	L	508	580	430	155	73.5°	72°	68	45	64	786	1046	575	411
	XL	559	600	430	165	73°	72°	68	45	64	815	1061	582	421
<b>HORIZON RC1</b>	S	406	572	465	120	74°	70.5°	60	42	79	733	1097	603	399
	M	457	598	465	140	73°	70.5°	60	42	79	772	1113	622	408
	L	508	614	465	165	73°	70.5°	55	42	79	813	1132	641	418



		A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M
		Seat tube length C/TOP Longueur tube de selle C/TOP	Top tube length C/C Longueur tube supérieur C/C	Chainstay length C/C Longueur des bases C/C	Head tube height Hauteur douille de direction	Seat tube angle Angle du tube de selle	Head tube angle Angle de la douille de direction	Bottom bracket drop Abaissement du pédalier	Fork rake Déport de la fourche	Trail Chasse	Stand over height Hauteur d'entrebanc	Wheelbase Empattement	Stack	Reach
<b>W'S HORIZON RC1</b>	S	381	581	465	120	73,5°	70,5°	65	42	79	642	1098	608	400
	L	432	600	465	120	73°	70,5°	65	42	79	679	1111	608	414
<b>HORIZON RS2/RS3</b>	S	406	574	465	140	74°	71°	65	48	69	722	1096	581	407
	M	457	598	465	180	73°	71°	65	48	69	764	1112	619	410
	L	508	616	465	200	73°	71°	60	48	69	804	1131	633	423
<b>W'S HORIZON RS2/RS3</b>	S	381	574	465	120	74°	71°	60	48	69	646	1098	557	415
	L	432	598	465	140	73°	71°	60	48	69	670	1112	576	422
<b>VERSUS AM1/AM2</b>	S	432	570	435	120	73,5°	69,5°	0	39	84	777	1124	559	404
	M	482	595	435	130	73,5°	69,5°	0	39	84	789	1145	568	426
	L	533	620	435	140	73,5°	69,5°	0	39	84	798	1160	577	448
<b>ELEVATION HR1</b>	S	381	546	445	105	74°	70°	60	46	84	759	1062	625	366
	M	432	571	445	105	73°	70°	60	46	84	790	1075	625	384
	L	483	597	445	120	73°	70°	60	46	84	823	1102	637	401
<b>ELEVATION HR2/HR3/HR4</b>	S	420	570	455	105	74°	70,5°	55	46	81	772	1092	602	396
	M	457	595	455	105	73°	71°	50	46	78	798	1101	600	410
	L	508	622	455	125	73°	71°	50	46	78	835	1129	618	432
<b>HELIX TS1/TS2</b>	XS	330	548	430	100	74°	69,5°	40	38	85	686	1051	550	392
	S	381	570	430	100	73,5°	70°	40	38	82	720	1063	550	406
	M	432	590	430	120	73°	70°	40	38	82	754	1077	569	414
	L	483	610	430	130	72,5°	70°	40	38	82	793	1093	581	423
	XL	533	630	430	140	72°	70°	40	38	82	824	1108	588	438



THOMAS VOECKLER  
TEAM EUROPCAR

# PROUD SPONSOR OF FIER COMMANDITAIRE DE



SINCE 1983 DEPUIS

Photo credits: Sirotti.it, Deborah T. Hewitt, John Seggesta, Casey B Gibson.  
Crédits photo : Sirotti.it, Deborah T. Hewitt, John Seggesta, Casey B Gibson.





LOUIS GARNEAU SPORTS INC.  
30 DES GRANDS-LACS  
ST-AUGUSTIN-DE-DESMAURES  
QUEBEC, CANADA G3A 2E6

TEL.: 418.878.4135  
800.463.8356

FAX: 418.878.4335  
800.463.5131

