

8

0

0

2





RACE	4
MTB	14
SIGNATURE	24
TREKKING	30
LIGHT TOURING	38
COMFORT	52
ELECTRIC HYBRID	70
SPECIALS	80
KOGA WEAR	87
SPECIFICATIONS	90

COLOFON

Design/artwork: Blondé Communication N.V., D-line Advertising
 Photography: H. Bruyns, S. Ammerlaan, R. Binnenkamp, C. Vos,
 P. Jeurissen/G. Johnson, T. Waldthaler, N. Eisele Hein,
 Koga Customers worldwide and many more.

Lithography: Quintez managing media

Printing/binding: Blondé Printing N.V.



KOGA B.V. is part of Accell Group N.V., an international stock-exchange listed conglomerate of leading cycle manufacturers.



OUR HISTORY

1975



1976



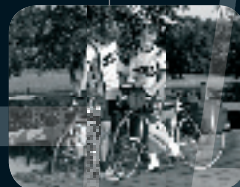
1978



1981



1983



1984



1990



1991



1999





A B O U T K O G A

2000

2003

2004

2007



Koga-Miyata geeft al meer dan dertig jaar de toon aan in de fietsindustrie. Dankzij innovatieve hoogstandjes en door nieuwe kwaliteitsnormen en standaarden te stellen. In deze brochure kunt U alles lezen over ons verleden, onze producten, onze technologie en onze ondernemingsfilosofie.

For over thirty years, Koga-Miyata has been leading the way in the cycling industry. Setting new standards and pushing technology to new heights. In this brochure we will tell you all about our heritage, our products, our technology and what we stand for as a company.

Koga-Miyata gibt bereits seit mehr als dreißig Jahren in der Fahrradindustrie den Ton an. Dank innovativer Glanzleistungen und durch die Einführung neuer Qualitätsnormen und Standards. In dieser Broschüre erfahren Sie alles über unsere Geschichte, Produkte, Technologie und unsere Unternehmensphilosophie.

Depuis plus de 30 ans, Koga-Miyata est leader dans l'industrie du vélo, en créant de nouveaux standards et en développant des technologies de pointe. Dans cette brochure, vous apprendrez tout sur notre histoire, nos produits, notre technologie et tout ce que Koga représente en tant que société.

Wouter Jager, General Manager.



Successen in de topsport zijn een bewijs van klasse. Namen als meervoudig baankampioen Theo Bos en Leontien Zijlaard-van Moorsel en team Skil-Shimano zetten de decennialange traditie van Koga's wielersuccessen voort... tot en met uitzicht op Olympisch eremetaal in Beijing! Hun prestaties en ervaring zijn van directe en onschatbare waarde voor de ontwikkeling van onze nieuwste modellen. Voor een racecollectie die in de finesses juist h t verschil maakt en aansluit bij de hoogste ambities van de berijder. Het FullPro-segment van Koga staat in rechtstreeks verband met de topsportactiviteiten van Koga. Fietsen die zich moeten bewijzen in de keiharde praktijk, in de handen van professionals ... en deze beproeving glansrijk doorstaan. Met frametechnologie die een laag gewicht combineert met de juiste framesterkte en met geselecteerde componenten die deze kwaliteit en uitstraling maximaal ondersteunen.

Een terechte en betrouwbare keuze voor de professional en iedereen die topmateriaal wenst. Het spreekt voor zich dat ook de overige racemodellen decennia van topsportervaring in zich meedragen, en dat tegen een verrassende prijs-/kwaliteitverhouding. Treffend voorbeeld is de nieuwe RoadRacer, een volcarbon racer met professionele kenmerken en fantastische looks. De racecollectie 2008 biedt een brede en logisch opgebouwde keuze voor doorgewinterde professionals, topamateurs en de zeer toegewijde toerrijder. Innovatieve frametechnologie, de nieuwste, zorgvuldig gecombineerde componenten en handmatige bouw zijn hiervan de solide basis. Winnen is tenslotte een professie!

RACE



Successes in elite sport are proof of class. Multiple track discipline champion Theo Bos, Leontien Zijlaard-van Moorsel and team Skil-Shimano are continuing the decade-long tradition of Koga's cycling successes... through to and including the prospect of Olympic medals in Beijing! Their performance and experience have provided direct and invaluable input in developing our latest models. For a race collection that quite rightly makes the difference in the fine detail and matches the most extreme rider requirements. The Koga FullPro segment is directly related to Koga's elite sporting endeavours. Bicycles that have to prove themselves under gruelling real-life conditions, in the hands of professionals ... and come through the ordeal shining with glory. Using frame technology that combines light weight with appropriate frame strength and using components that are selected to provide maximum support to quality and looks. The most suitable and reliable choice for professionals and anyone else requiring top class equipment.

Clearly the other race models also incorporate decades of top sport experience, for a surprising balance between price and quality. A striking example of this is the new RoadRacer, a full carbon racer with a professional specification and fantastic looks. The 2008 Race Collection offers a broad and sensibly assembled selection for the seasoned professional, the top amateur and the most dedicated of touring cyclists. Innovative frame technology, the latest, carefully matched components and hand-assembly provide the solid foundations for this. After all, winning is a profession!

Erfolge im Profisport sind ein Beweis von Klasse. Der Champion der Multiple-Track-Disziplin Theo Bos und Leontien Zijlaard-van Moorsel sowie das Skil-Shimano-Team setzen die jahrzehntelange Tradition von Kogas Radsporterfolgen fort bis zu den Olympischen Spielen in Peking mit der Aussicht auf Gold Medaille! Ihre Leistungen und Erfahrungen haben einen direkten und unschätzbaren Einfluss auf die Entwicklung unserer letzten Modelle - auf eine Rennradkollektion, bei der zu Recht der Unterschied im kleinsten Detail liegt und mit der die extremen Anforderungen der Fahrer erfüllt werden. Das Koga FullPro-Segment ist ein direktes Ergebnis von Kogas Bemühungen im Profisport. Fahrräder müssen sich selbst unter den schwierigsten, echten Bedingungen bewähren, in den Händen von Profis und nach überstandenen Torturen vor Ruhm erstrahlen. Dazu wird eine Rahmentechnologie eingesetzt, bei der geringes Gewicht mit der erforderlichen Rahmenfestigkeit

kombiniert wurde, sowie die Verwendung von Komponenten, deren Auswahl den Anspruch auf Qualität und Anerkennung optimal unterstützen. Die zweckmäßigste und zuverlässigste Wahl für Profis und für jeden anderen, der eine Topausrüstung verlangt. Auch in den anderen Rennradmodellen steckt eine jahrzehntelange Top-Sporterfahrung mit einer überraschenden Ausgewogenheit zwischen Preis und Qualität. Ein offenkundiges Beispiel davon ist der neue RoadRacer, ein Vollcarbon-Rennrad für den Profi mit einem fantastischen Aussehen. Die 2008 Rennradkollektion bietet eine breite und vernünftig zusammengestellte Auswahl für den erfahrenen Profi, den Top-Amateur und den begeisterten Tourenfahrer. Innovative Rahmentechnologie, modernste, sorgfältig ausgewählte Komponenten und Handfertigung bieten hierfür eine solide Grundlage. Gewinnen ist schließlich unsere Berufung!



Le succès dans les sports d'élite est un signe de classe. Champions dans plusieurs disciplines sur piste, Theo Bos et Leontien Zijlaard-van Moorsel, ainsi que l'équipe Skil-Shimano perpétuent une tradition déjà vieille de dix ans de victoires en cyclisme... et avec comme perspective future des médailles olympiques à Pékin ! Leurs résultats et leur expérience ont été d'une aide à la fois directe et considérable pour le développement de nos derniers modèles. Pour une collection compétition qui fasse bien la différence dans les moindres détails et qui satisfasse les plus extrêmes exigences du pratiquant. La gamme Koga FullPro a été conçue spécialement pour les défis sportifs d'élite de Koga. Elle présente des vélos qui doivent démontrer leur valeur dans des conditions vraiment difficiles, entre les mains des professionnels... et surmonter les épreuves auréolées de gloire. Sont utilisés des cadres issus d'une technologie qui combine légèreté et robustesse, équipés d'accessoires qui ont été sélectionnés à la fois pour offrir un support maximum à cette qualité et aussi pour

plaire. Le choix le plus sûr et le plus approprié pour les professionnels et pour tous ceux qui veulent un matériel haut de gamme. Il est certain que les autres modèles incorporent également des dizaines d'années d'expérience sportive de haut niveau et offrent un surprenant équilibre entre qualité et prix. Un exemple frappant en est le nouveau RoadRacer, un vélo de compétition tout carbone avec des caractéristiques pro et un look fantastique. La Collection Compétition 2008 offre une large gamme de modèles intelligemment sélectionnés pour satisfaire à la fois les professionnels chevronnés, les amateurs de haut-niveau et les plus fervents cyclotouristes. Ses cadres issus d'une technologie innovante, des accessoires derniers modèles assortis avec soin et ainsi qu'un montage fait-main constituent une base solide. Après tout, gagner est une profession !



Weight (kg)	Frame sizes (cm)	
ca. 7.9	€ 3,299	
	53	•
	56	•
	59	•
	62	•

FullProMonocoque (FPM)

Puur professionele, koers- en tijdrijfiets. Speciaal gevormd lichtgewicht monocoque frame (1.490 gram) met voorvork (390 gram), geheel uit carbon. Alleen topcomponenten, zoals de nieuwe Shimano Ultegra groep.

A thoroughbred professional road racing and time trial cycle. Uniquely shaped lightweight monocoque frame (1,490g) and front forks (390g), made entirely of carbon. Only top quality components, for example the new Shimano Ultegra groupset.

Ein reinrassiges Fahrrad für Profi-Straßenrennen und Zeitfahren. Exklusiver, leichter Vollcarbon-Monocoque-Rahmen (1.490g) und Vollcarbon-Gabel (390g). Mit Top-Komponenten ausgestattet, wie z.B. der neuen Shimano Ultegra-Gruppe.

Un vélo de compétition sur route et contre la montre pour professionnels, issu de la plus pure lignée. Cadre monocoque super léger de forme unique (1.490g) avec fourche avant (390g), entièrement en carbone. Equipé uniquement d'accessoires de la meilleure qualité.

FullProTeam (FTS)

Replica van de Skil-Shimano teamfiets. Basis is het vederlichte en stijve Full Scandium frame met volcarbon voorvork. Afmontage met Ice Grey Shimano Ultegra/Pro delen. Legendarisch koersmodel.

Replica of the Skil-Shimano team cycle. Based on the featherweight and rigid Full Scandium frame and full carbon front forks. Equipment includes Ice Grey Shimano Ultegra/Pro components. A legendary road racing model.

Ein Pendant des Skil-Shimano Team-Fahrrads. Auf der Grundlage des federleichten und steifen Voll-Scandium-Rahmens mit Vollcarbon-Gabel. Top-Komponenten wie die Ice Grey Shimano Ultegra/Pro. Ein legendäres Modell für Straßenrennen.

Une réplique du vélo de l'équipe Skil-Shimano. Conçu avec un cadre en Full Scandium rigide et ultra léger avec une fourche avant en carbone. Équipé du groupe Shimano Ultegra/Pro en couleur gris glace. Un modèle légendaire de la compétition sur route.



KOGA-MIYATA
Official material
sponsor of the
Skil-Shimano
Cyclingteam



Weight (kg)	Frame sizes (cm)	
ca. 7.8	€ 2,499	
	50	•
	54	•
	56	•
	58	•
	60	•
	63	•



Innovatie. Koga heeft een onbetwist sterke reputatie als het gaat om innovatie in de fietsindustrie. Koga heeft altijd verbetering nagestreefd.

Innovation. Koga has a strong and undisputed reputation for innovation in the bike industry. Koga has always been aiming at improvement.

Innovation. Koga ist in der Branche für seine starke Innovationskraft bekannt und anerkannt. Koga strebt seit jeher und ständig nach Optimierung.

Innovation. Koga jouit d'une réputation forte et incontestable dans l'innovation de l'industrie du vélo. Koga a toujours visé l'amélioration de ses produits.

Weight (kg)	54	56	58	60	63	66
Frame sizes (cm)	•	•	•	•	•	•
ca. 8,9/9,1	€ 1.399/1.099					



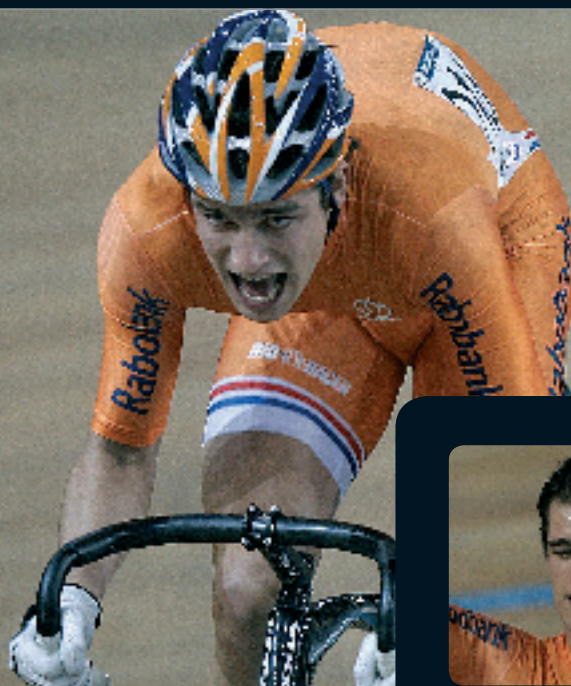
Aantrekkelijk geprijsde maar complete racefiets met aluminium 7005 frame en alu-carbon voorvork. Prima basis voor sportieve toerfietsers en beginnende racers. 2 triple afmontage-opties.

An attractively priced and well-equipped racing bike with an aluminium 7005 frame and aluminium-carbon front fork. The perfect basis for sports touring and racing newcomers alike. Choice of two triple equipment options.

Ein preislich attraktives und gut ausgestattetes Rennrad mit Aluminium 7005-Rahmen und Aluminium-Carbon-Gabel. Das perfekte Rad für sportliches Tourenfahren und gleichermaßen für Renneinsteiger. Zwei Triple-Ausstattungsoptionen zur Auswahl.

Un vélo de course à un prix intéressant et équipé avec des accessoires de qualité. Un modèle de base idéal aussi bien pour le cyclotouriste que pour ceux qui découvrent la compétition. Choix de deux groupes d'accessoires triple.





T H E K I M E R A P R O J E C T



De Kimera is ontworpen door toepassing van de nieuwste ontwikkelingen op het gebied van de aërodynamica, biomechanica en carbon-technologie. Het framedesign was zelfs al geoptimaliseerd voordat het eerste prototype werd gebouwd, met behulp van de eindige-elementenmethode. De Ulthymo® carbonvezels werden met de hand gelegd. De framegeometrie werd herhaaldelijk getest en geoptimaliseerd in de windtunnel. Deze processen zorgden voor uitzonderlijke resultaten: 10% betere aërodynamica en 105% hogere stijfheidswaarden dan een conventioneel baanframe. De Kimera is het resultaat van een breed opgezette samenwerking vanuit de branche. Tot de partnerorganisaties behoorden de Koninklijke Nederlandse Wielren Unie (KNWU) en de Nederlandse sportkoepel NOC*NSF, Shimano, Bioracer, TNO, DSM, evenals het Nationaal Lucht- en Ruimtevaartlaboratorium (NLR) en Infinious.

Meer informatie: www.koga.com/kimera

Das Kimera wurde mithilfe von Aerodynamik, Biomechanik und Carbon-Technologie nach dem neuesten Stand der Technik konstruiert. Den Entwurf des Rahmens haben wir mithilfe der Finite-Element-Analyse noch vor dem Bau des ersten Prototyps optimiert. Die Ulthymo®-Carbonfasern wurden von Hand gelegt. Die Rahmengenometrie wurde mehrfach im Windkanal getestet und optimiert. Das sorgte für außergewöhnliche Ergebnisse: 10 % bessere Aerodynamik und 105 % höhere Steifheit als bei einem herkömmlichen Rennrahmen. Das Kimera beruht auf einer umfassenden Zusammenarbeit innerhalb unserer Branche. Zu den Partnerorganisationen gehörten der Radsportverband (KNWU) und NOC-NSF in den Niederlanden, Shimano, Bioracer, TNO, DSM sowie das niederländische Raumfahrtinstitut (NLR) und Infinious.

Mehr Informationen: www.koga.com/kimera

Theo Bos

The Kimera was designed employing the state of the art in aerodynamics, biomechanics and carbon technology. The frame design was optimised even before building the first prototype using finite element analysis. The Ulthymo® carbon fibres were laid by hand. Frame geometry was repeatedly tested and optimised in the wind tunnel. These processes delivered exceptional results: 10% better aerodynamics and 105% higher stiffness values than a conventional track frame. The Kimera was based on wide-ranging industry collaboration. Partner organisations included OK from the Netherlands (NOC-NSF), the Cycle Sport Association, Shimano, Bioracer, TNO as well as the Netherlands Aerospace Institute (NLR) and Infinious.

More information: www.koga.com/kimera

Le Kimera a été conçu en utilisant le dernier cri en matière d'aérodynamique, de biomécanique et de technologie carbone. La conception du cadre fut perfectionnée avant même la fabrication du premier prototype grâce à une analyse d'éléments finis. Les fibres de carbone Ulthymo® ont été disposées à la main. La géométrie du cadre a été testée de façon répétée et perfectionnée en soufflerie. Ces procédés ont donné des résultats exceptionnels: un cadre 10 % plus aérodynamique et 105% plus rigide qu'un cadre de piste habituel. La fabrication du Kimera est basée sur la collaboration de partenaires issus de milieux industriels très différents. Parmi ceux-ci on trouve les Néerlandais de l'Association Sportive du Cycle (KNWU) et de la NOC-NSF, Shimano, Bioracer, TNO, DSM ainsi que l'Institut Néerlandais de l'Aérospatiale (NLR) et Infinious. Pour en savoir plus: www.koga.com/kimera



KOGA-MIYATA
Official material
sponsor of the
Dutch National
Track team

Weight (kg)
ca. 1.4

Frame sizes (cm)
53 56 59
€ 899



De basis van Koga's wereldnaam in baanfietsen. Frame van licht en sterk scandium met rechte patten en voorvork uit alu-carbon (1.415 gram setgewicht). In gebruik bij internationale profteams en -rijders.

The basis for Koga's world reputation in track cycling. Frame made of lightweight and strong scandium with straight dropouts and an alu-carbon front fork (set weight 1,415g). Used by international pro teams and riders.

Die Grundlage für Kogas Weltruf bei Bahnrennen. Leichter, starker Scandium-Rahmen mit geraden Ausfallenden und einer Aluminium-Carbon-Gabel (Gesamtgewicht 1.415g). Beliebt bei internationalen Teams und Fahrern.

Ce modèle constitue la base de la réputation mondiale de Koga en cyclisme sur piste. Le cadre est en Scandium super léger et résistant, à pattes arrières droites et avec fourche avant en alu-carbone (poids de l'ensemble: 1.415g). Utilisé par les coureurs de niveau international.

Superlichtgewicht en strak Full carbon frame (1.195 gram) met carbon voorvork (390 gram.). Alleen verkrijgbaar als frameset, voor de meest persoonlijke afmontage. Zeer geschikt voor bergachtig terrein.

Super lightweight and slender full carbon frame (1,195) with carbon front fork (390g). Available only as a frameset, for the most personalised outfitting. Ideally suited for use in mountainous terrain.

Superleichter und schmaler Vollcarbon-Rahmen (1.195 g) mit Carbon-Gabel (390g). Zur kundenspezifischen Anpassung nur als Rahmensatz erhältlich. Ideal für bergiges Gelände.

Cadre ultra léger et fin, tout-carbone (poids: 1.195g) avec fourche avant également en carbone (poids: 390g). Uniquement disponible sans accessoires, pour montages sur-mesure. Idéal pour une utilisation en terrain montagneux.

Weight (kg)
ca. 1.2

Frame sizes (cm)
50 54 56 58 60 62
€ 1,499





Theo Bos - track cyclist, www.theobos.com

Koga ondersteunt topsporters in de meest uiteenlopende wielersportdisciplines en kan daarin op vele medailles, titels en records terugkijken. Een onwankelbare traditie, die onlosmakelijk met Koga verbonden is, want deze wielersporters delen onze onvoorwaardelijke passie voor het fietsen en het voortdurend verleggen van de eigen grenzen. Om het even of het nu om wielrenners, mountainbikers of wereldreizigers gaat.

Voor Koga betekent sponsoring meer dan alleen maar een demonstratie van technisch knowhow en ervaring. We zijn op de persoonlijke ervaringen en goede adviezen van "onze" partners aangewezen. Ze geven ons waardevolle suggesties voor de verbetering van onze producten. Het resultaat daarvan vindt u ook in uw eigen Koga terug.

Koga supports top athletes in various disciplines of cycle sport and can reflect on a proud history of many medals, titles and records. It's a valued tradition which is inextricably linked into the Koga-Miyata brand, because these professional riders share our passion for cycling and our constant efforts to push against our own limits, whether it's in cycle racing, MTB or world touring.

For Koga sponsorship is more than a demonstration of our technical know-how and experience. We are also eager to gather personal feedback and suggestions from 'our' sponsorship partners. They give us valuable suggestions to improve our products, and you will find the results reflected in your own Koga bike.

S P O N S O R I N G



Franco Marulli - track cyclist, www.francomarulli.ch



AA - cycling team, www.rotterdamcycling.nl



Ubbink-Syntec - cycling team, www.ubbink-syntec.nl



Koga-Miyata - cycling team, www.koga-miyata-cycling-team.com

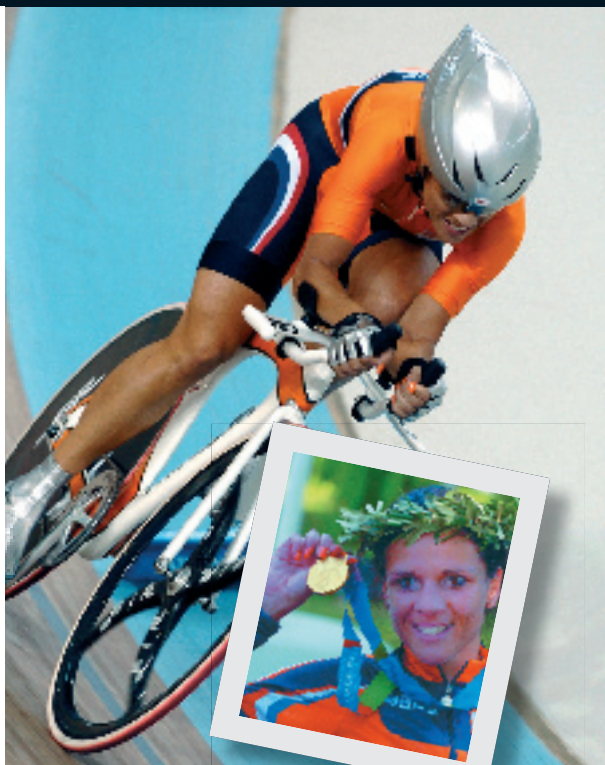
Skil-Shimano - cycling team, www.skilcyclingteam.com

Koga unterstützt Spitzensportler aus unterschiedlichen Radsportdisziplinen und kann auf viele Medaillen, Titel und Rekorde zurückschauen. Eine bewährte Tradition, die untrennbar mit Koga-Miyata verbunden ist. Denn diese Radprofis teilen unsere bedingungslose Leidenschaft für das Radfahren und das ständige Bemühen, die eigenen Grenzen auszuloten. Egal ob es um Radrennen, MTB oder Weltreisende geht.

Für Koga bedeutet Sponsoring mehr als die Demonstration unserer technischen Kenntnisse und Erfahrung. Wir sind auf die persönlichen Erfahrungen und Ratschläge „unserer“ Partner angewiesen. Sie geben uns wertvolle Tipps für die Verbesserung unserer Produkte. Und die Resultate finden Sie in auch in Ihrem Koga wieder.

Koga soutient des sportifs de haut niveau dans toutes les disciplines cyclistes et s'appuie sur un palmarès impressionnant de médailles, de titres et de records. Une tradition de longue date qui est intimement liée à Koga-Miyata. Car ces professionnels de la petite reine partagent avec nous une passion inconditionnelle du vélo et du dépassement de soi. Qu'ils soient des coureurs sur route, des vététistes ou des globe-trotters.

Pour Koga, le sponsoring signifie bien plus que la simple démonstration d'un savoir-faire technique et de notre expérience. Nous sommes très sensibles aux expériences personnelles et aux conseils de "nos" partenaires. Ils nous donnent des conseils précieux pour améliorer nos produits. Et le résultat se retrouve aussi dans votre vélo Koga.

Team Telfort - ice skating team
www.teamtelfort.nlMTB.com - mountainbike team
www.mountainbiketeam.comKNWU - cycling federation / track cycling team
www.knwu.nlLeontien Zijlaard-van Moorsel - cycling legend, www.leontien.nlRichard Groenendaal - cyclocross / MTB cyclist - www.richardgroenendaal.nl

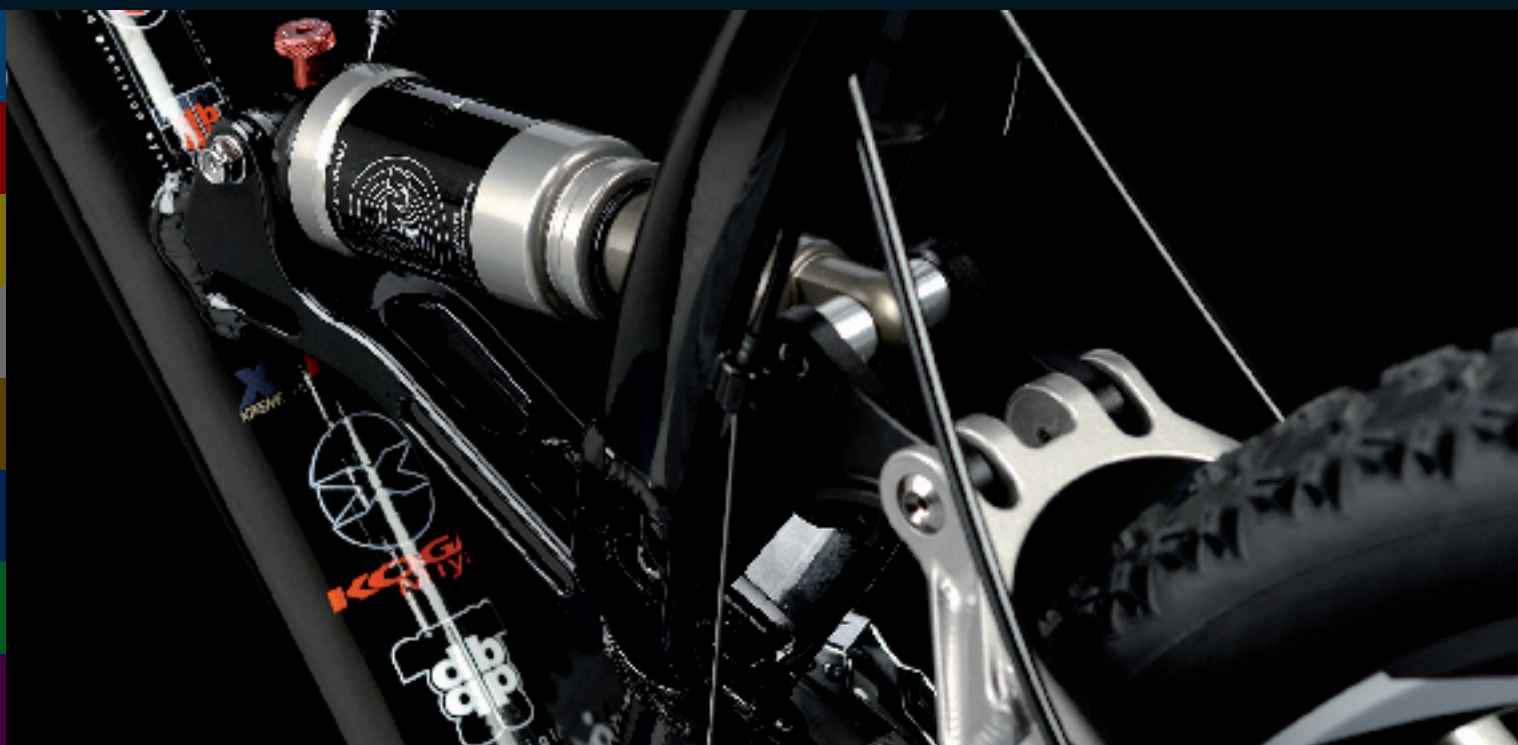
Al meer dan 20 jaar lang bouwt Koga-Miyata mountainbikes. Maar weinig mensen weten dat de allereerste wereldkampioen downhill, Greg Herbold, zijn overwinning in 1991 op een Koga-Miyata behaalde – en dat was in Amerika. Met de nieuwe serie mountainbikes is Koga weer duidelijk bij de biker in beeld. Er kan gekozen worden uit vijf modellen voor de meest uiteenlopende disciplines: all-mountain, marathon en cross-country. De mountainbikes zijn zoals gewoonlijk afgemonteerd met de beste onderdelen van Shimano, Ritchey Pro, Schwalbe, Fox, Rock Shox, Mavic, Fizik en anderen. De twee nieuwe full-suspension fietsen bieden techniek van topkwaliteit voor all-mountain en marathon. De nieuwe full-suspension technologie heeft zich reeds bewezen in tests door het Nissan mountainbike MTB team. De XPM-All-Mountain is Koga's top-MTB voor de (semi-)professionele all-mountainrijder. Deze fiets is ideaal voor lange dagtochten met extreme single trails.

Hij is uitgerust met extra brede banden en een speciaal zadel waarmee u hem op uw schouder kunt dragen. Aan de andere kant is de volgeveerde XPM-Marathon, zoals de naam zegt, perfect voor ambitieuze mountainbikers die graag lange marathons rijden. De hardtails – onder aanvoering van de Carbon XT-Carbolite – zijn ontworpen voor cross-country uitdagingen, maar zijn ook geschikt voor marathons. Het lichte carbonframe is afgemonteerd met de nieuwste Shimano technologie. De lichte aluminium hardtails X-Runner en X-Sport zijn een goede keus voor cross-countryrijders met passie. De voorvork en het sportieve design van de X-Runner zorgen voor snelheid op cross-country parkoersen. De X-Sport heeft V-brakes en is met name geschikt voor rijders die, ook in de winter, een trip door modder en regen niet uit de weg gaan.

M

T

B



Koga-Miyata has been building mountain bikes for more than 20 years. Few people know that the first downhill world champion, Greg Herbold, achieved his victory in 1991 on a Koga-Miyata - and that was in the USA. With its new series of mountain bikes, Koga is back in the cyclists' line of vision. There are five models to choose from to meet the widest range of requirements: all mountain, marathon and cross-country. The mountain bikes come equipped as usual with the best components from Shimano, Ritchey Pro, Schwalbe, Fox, Rock Shox, Mavic, Fizik and others. The two new full-suspension bikes offer top quality engineering for all mountain and marathon. The new full-suspension technology has already proven itself in tests by the Nissan mountain bike team. The XPM-AllMountain is Koga's best MTB for the (semi-) professional all mountain rider. This bike is ideal for long day excursions with extreme single trails. It is equipped with extra wide tyres and a special saddle that lets you carry it on your shoulder.

Alternatively, the XPM-Marathon full-suspension bike is, as its name suggests, perfect for ambitious mountain bikers, who prefer to ride long marathons. The hardtails - led by the carbon XT-Carbolite - are designed to provide cross-country pleasure, but also to be suitable for marathons. The light carbon frame is equipped with the latest Shimano technology. The light aluminium hardtails X-Runner und X-Sport are a good choice for passionate cross-country riders. The front fork and sports design of the X-Runner allow it to travel fast over country courses. The X-Sport has V-brakes and is particularly suited to those riders who can't resist riding through mud and rain in winter conditions.

Seit mehr als 20 Jahren baut Koga-Miyata Mountainbikes und nur die wenigsten wissen, dass der erste Downhill-Weltmeister Greg Herbold diesen Sieg 1991 auf einem Koga-Miyata errang – und das in den USA. Mit der neuen Serie Mountainbikes rückt Koga erneut in den Blickpunkt der Biker. Für die verschiedensten Anforderungen stehen fünf Modelle zur Auswahl, die für die Einsatzzwecke: AllMountain, Marathon und CrossCountry geeignet sind. Die Mountainbikes sind wie immer mit den besten Komponenten von u. a. Shimano, Ritchey Pro, Schwalbe, Fox, RockShox, Mavic und Fizik ausgestattet. Die zwei neuen Fullies bieten super Technik für AllMountain und Marathon. Die neue Full Suspension Technik hat sich bei Tests des MTB-Teams Nissan Mountainbiketeams bereits bewährt. Das Top-MTB XPM-AllMountain ist Koga bestes MTB für den (semi-) professionellen AllMountain Fahrer. Lange Tagestouren mit extremen Single Trails sind sein Arbeitsgebiet. Bestückt

mit extra breiten Reifen und einem speziellen Sattel, der sich einfach schultern lässt. Während das andere Fully XPM-Marathon sich wie der Name schon sagt, ausgezeichnet für ambitionierte Mountainbiker eignet, die mit Vorliebe lange Marathons fahren. Die Hardtails – allen voran das Carbon XT-Carbolite – bieten vor allem CrossCountry Vergnügen, sind aber auch für Marathons einsetzbar. Der leichte Carbonrahmen ist mit der neuesten Shimano Technik ausgestattet. Die leichten Aluminium Hardtails X-Runner und X-Sport sind für passionierte Cross-Country-Fahrer eine gute Wahl. Das X-Runner lässt sich mit seiner Gabel und der sportlichen Geometrie dynamisch über Rennpisten bewegen. Das X-Sport ist mit V-Brakes ausgestattet und eignet sich vor allem für diejenigen, die sich auch im Winter nicht durch Matsch und Regen vom Mountainbiken abbringen lassen.



Chez Koga-Miyata on fait des vélos tout-terrain depuis plus de vingt ans, même si nous sommes les seuls à savoir que le premier champion du monde de descente, Greg Herbold, gagna en 1991 sur un vélo Koga-Miyata et ceci aux Etats-Unis. Avec une nouvelle gamme de vélos tout-terrain, Koga fait sa réapparition dans la ligne de mire du cycliste. Il y a cinq modèles au choix pour satisfaire toutes les exigences : tout-terrain, marathon et cross country. Les vélos tout-terrain sont équipés comme toujours avec les meilleurs accessoires Shimano, Ritchey Pro, Schwalbe, Fox, Rock Shox, Mavic, Fizik et autres. Les deux nouveaux vélos à suspension avant et arrière offrent une ingénierie de la meilleure qualité pour le tout-terrain et le marathon. La nouvelle technologie de suspension avant et arrière a déjà démontré ses qualités lors de tests effectués par l'équipe vélo tout-terrain VTT Nissan. Le XPM-AllMountain est le meilleur VTT de Koga pour le vététiste (semi-) professionnel. Ce vélo est parfait pour effectuer de longues sorties sur des sentiers escarpés.

Il est équipé avec des pneus super larges et une selle spéciale qui vous permet de le porter sur l'épaule. Sinon, le XPM-Marathon à suspension avant et arrière est, comme son nom l'indique, idéal pour le vététiste ambitieux qui préfère effectuer des parcours marathons. Les hardtails – dont le meilleur modèle est le XT-Carbolite – sont conçus pour offrir du plaisir au pratiquant de cross-country mais ils peuvent également être utilisés pour les marathons. Le cadre léger en carbone est équipé de la dernière technologie Shimano. Les hardtails X-Runner et X-Sport en aluminium léger représentent un bon choix pour les passionnés de cross-country. La fourche avant et l'allure sport du X-Runner lui permet de rouler vite sur les chemins de campagne. Le modèle X-Sport est doté de freins V brakes et convient particulièrement à ceux qui ne peuvent pas s'empêcher, même en hiver, de rouler dans la neige fondue ou sous la pluie.



Weight (kg)	Frame sizes (cm)	41	46	51	56
ca. 12.4	€ 2.599	•	•	•	•

XPM-AllMountain (XAM)

Ideaal voor lange tochten en veel-eisende single trails. De 130 mm veerweg aan de voor- en achterzijde zorgt voor een goed contact met de grond. Afgemonteerd met de nieuwe Shimano XT groep met speciale all mountain derailleur.

Ideally suited to long excursions and extreme single trails. Its 130 mm front and rear suspension travel provides good contact with the ground. Equipped with the new Shimano XT group with special all mountain derailleur.

Prima geeignet für lange Touren und extreme Single Trails. Mit einem 130mm Federweg vorne und hinten ist Bodenkontakt kein Problem. Ausgestattet mit der neuen Shimano XT-Gruppe mit speziellem AllMountain Schaltwerk.

Convient parfaitement aux longues randonnées et aux sentiers extrêmes. Ses suspensions avant et arrière offrent un débattement de 130mm et garantissent un parfait contact avec le sol. Équipé du nouveau groupe Shimano XT ainsi qu'un dérailleur spécial tout-terrain.

XPM-Marathon (XPM)

Volledig geveerde fiets voor de ambitieuze mountainbiker. De complete Shimano LX uitrusting met grote schijfremmen, Mavic velgen met Schwalbe banden en 100 mm veerweg biedt optimale werking in iedere terreinsituatie.

The full-suspension bike for the ambitious mountain biker. Complete Shimano LX equipment with large disc brakes, Mavic rims with Schwalbe tyres and 100mm suspension travel are guaranteed to cope with any situation.

Das Fully für den ambitionierten Mountainbiker. Komplette Shimano LX-Ausstattung mit großer Bremsscheibe, Mavic Felgen mit Schwalbe Bereifung und 100mm Federweg bieten optimale Funktion in jeder Situation.

Vélo avec suspension avant et arrière pour vétériste sérieux. Les accessoires du groupe Shimano LX ainsi que de grands freins à disque, des jantes Mavic avec pneus Schwalbe et des suspensions offrant un débattement de 100mm vous permettront de surmonter toutes les difficultés.



Weight (kg)	Frame sizes (cm)	41	46	51	56
ca. 12.3	€ 1.999	•	•	•	•



Topkwaliteit. Onze filosofie: alleen het beste is goed genoeg voor Koga. Daarom werkt Koga louter met eersteklas partners.

Top quality. Only the best is good enough for Koga. Therefore Koga works exclusively with first-class partners.

Spitzenqualität. Unsere Philosophie: nur das Beste ist gut genug für Koga. Daher arbeitet Koga ausschließlich mit erstklassigen Partnern.

Qualité de pointe. Notre philosophie: le meilleur, et rien que le meilleur. Ainsi, Koga ne collabore qu'avec des partenaires de premier choix.

The reason that it stands out is that it doesn't.

SHIMANO

Shimano celebrates 25 years of advanced mountain bike technology... by breaking new ground in innovation, quality and performance. The new line of Deore XT components includes three rear derailleurs, including one with Shadow technology. With an extra thin profile it minimizes the chance of getting hit by a rock. A tree trunk. Or whatever else lies waiting on the trail. What a great way to celebrate.

Deore XT RD-M772 rear derailleur

- Deore XT RD-M772 rear derailleur, with Shimano Shadow technology has an extra thin profile to minimize damage from hitting any object on the trail
- 11-18mm narrower than conventional mechanism
- Lightweight yet tough design
- Crisp shift feeling. Every gear change is precise and solid. Designed to work best with Rapidfire Plus shifters

Conventional

Shadow



28-35mm



17mm



Deore
XT



Weight (kg)
ca. 9,9

Frame sizes (cm)
46 50

€ 2,999



Superlicht carbonframe compleet met de nieuwe Shimano XT. Voor de (semi-)professionele cross-country of marathonbiker. Afgemonteerd met toponderdelen zoals Fox voorvork, XT velgen en Schwalbe Racing Ralph banden.

Super-light carbon frame complete with the new Shimano XT. For the (semi-) professional cross-country or marathon biker. Equipped with top components such as Fox front fork suspension, XT rims and Schwalbe Racing Ralph tyres.

Superleichter Carbonrahmen komplett mit der neuen Shimano XT. Für den (semi-) professionellen CrossCountry oder Marathon-Biker. Bestückt mit besten Komponenten wie Fox Federgabel, XT Felgen und Schwalbe Racing Ralph Reifen.

Cadre ultra-léger en carbone entièrement équipé du nouveau Shimano XT. Pour les pratiquants semi-professionnels de cross-country et de marathon. Équipé avec des accessoires de qualité supérieure tels qu'une fourche avant Fox et des pneus Schwalbe Racing Ralph.

XT-Carbonline (XT)





Weight (kg)	Frame sizes (cm)	41	46	51	56
ca. 10,9	€ 1.599	•	•	•	•

X-Runner (XR)

Cross-country aluminium hardtail voor de ambitieuze mountainbiker. Fox F100R geveerde voorvork, Shimano LX uitrusting met Rapid Fire schakelversters, topklasse Mavic velgen en Schwalbe banden.

Cross-country aluminium hardtail for the ambitious mountain biker. Fox F100R front fork suspension, Shimano LX equipment with Rapid Fire shifters, top class Mavic rims and Schwalbe tyres.

CrossCountry Aluminium Hardtail für den ambitionierten Mountainbiker. Fox F100R Federgabel, Shimano LX Ausstattung mit Rapid Fire Shifters, erstklassige Mavic Felgen und Schwalbe Bereifung.

Hardtail de cross-country en aluminium pour vétériste sérieux. Avec fourche avant à suspension Fox F100R et équipé du groupe Shimano LX avec manettes Rapid Fire, jantes Mavic de qualité supérieure et pneus Schwalbe.

X-Sport (XS)

De ideale standaard hardtail met een licht maar robuust aluminium frame en Rock Shox Tora geveerde vork. Afgemonteerd met Shimano Deore met Rapid Fire shifters en V-brakes, Ritchey onderdelen en een Selle Italia zadel.

The ideal basic hardtail with light but robust aluminium frame and Rock Shox Tora front fork suspension. Equipped with Shimano Deore with Rapid Fire shifters and V-brakes, as well as Ritchey components and Selle Italia saddle.

Das ideale Basishardtail mit leichtem, aber soliden Aluminiumrahmen und Rock Shox Tora Federgabel. Ausstattung mit Shimano Deore mit Rapid Fire Shifters und V-brakes, sowie Ritchey Komponenten und Selle Italia Sattel.

Un hardtail de base idéal avec un cadre en aluminium, léger mais robuste et une fourche avant à suspension Rock Shox Tora. Équipé du groupe Shimano Deore, freins V-brakes et également des accessoires Ritchey ainsi qu'une selle Selle Italia.



Weight (kg)	Frame sizes (cm)	41	46	51	56
ca. 11,6	€ 1.199	•	•	•	•



M A T E R I A L S



Chromomolybdeen: een klassieker onder de framematerialen. Een superieure staalvariant. Ideaal voor frames waarbij een optimum moet worden gezocht tussen duurzaamheid, comfort, stijfheid en gewicht.

Chromium Molybdenum: a classic frame material. A superior option to steel, it is ideal for frames requiring optimum balance between durability, comfort, stiffness and weight.

Chrom-Molybdän: Ein klassisches Rahmenmaterial. Dieses Material ist Stahl überlegen und optimal für Rahmen geeignet, die ein ideales Gleichgewicht zwischen Dauerhaltbarkeit, Komfort, Steifigkeit und Gewicht erfordern.

Chrome molybdène: communément appelé « chromoly », l'acier au chrome molybdène est une matière de cadre classique. Supérieur à l'acier ordinaire, il permet de concilier de manière optimale les impératifs de résistance, de confort, de rigidité et de légèreté.



Aluminium 7005: één van de meest hoogwaardige aluminium legeringen op de markt. Aluminium 7005 combineert lichtgewicht met een zeer hoge stijfheid.

Aluminium 7005: one of the highest specification aluminium alloys on the market. Aluminium 7005 combines low weight with incredible stiffness.

Aluminium 7005: Eine der Aluminiumlegierungen mit den anspruchsvollsten Spezifikationen auf dem Markt. Aluminium 7005 vereint niedriges Gewicht mit unglaublicher Steifigkeit.

Aluminium 7005 : un des meilleurs alliages d'aluminium à l'heure actuelle, à la fois léger et incroyablement rigide.



Scandium: zeer exclusief materiaal afkomstig uit de ruimtevaart industrie. Scandium combineert de duurzaamheid van aluminium met de stijfheid en het gewicht van carbon.

Scandium: a unique material, originally used in the space industry. Scandium combines the durability of aluminium with the stiffness and weight advantage of carbon.

Scandium: Ein ursprünglich in der Weltraumtechnik eingesetztes Spezialmaterial. Scandium vereint die Dauerhaltbarkeit von Aluminium mit der Steifigkeit und dem Gewichtsvorteil von Carbon.

Scandium : une matière très légère aux propriétés uniques, utilisée dans l'industrie aéronautique. Cet ingrédient d'alliage permet de concilier la résistance de l'aluminium à la rigidité et la légèreté d'un carbone.



Carbon: voor wie het uiterste uit zijn fiets wil halen. Carbon biedt de mogelijkheid om optimaal te construeren ten aanzien van stijfheid en gewicht. Het resultaat: super lichtgewicht frames met een perfecte stijfheid.

Carbon: for anyone who wants to get the ultimate out of their bike. In terms of stiffness and weight, carbon is the optimal construction material. The end result is super lightweight frames and perfect stiffness.

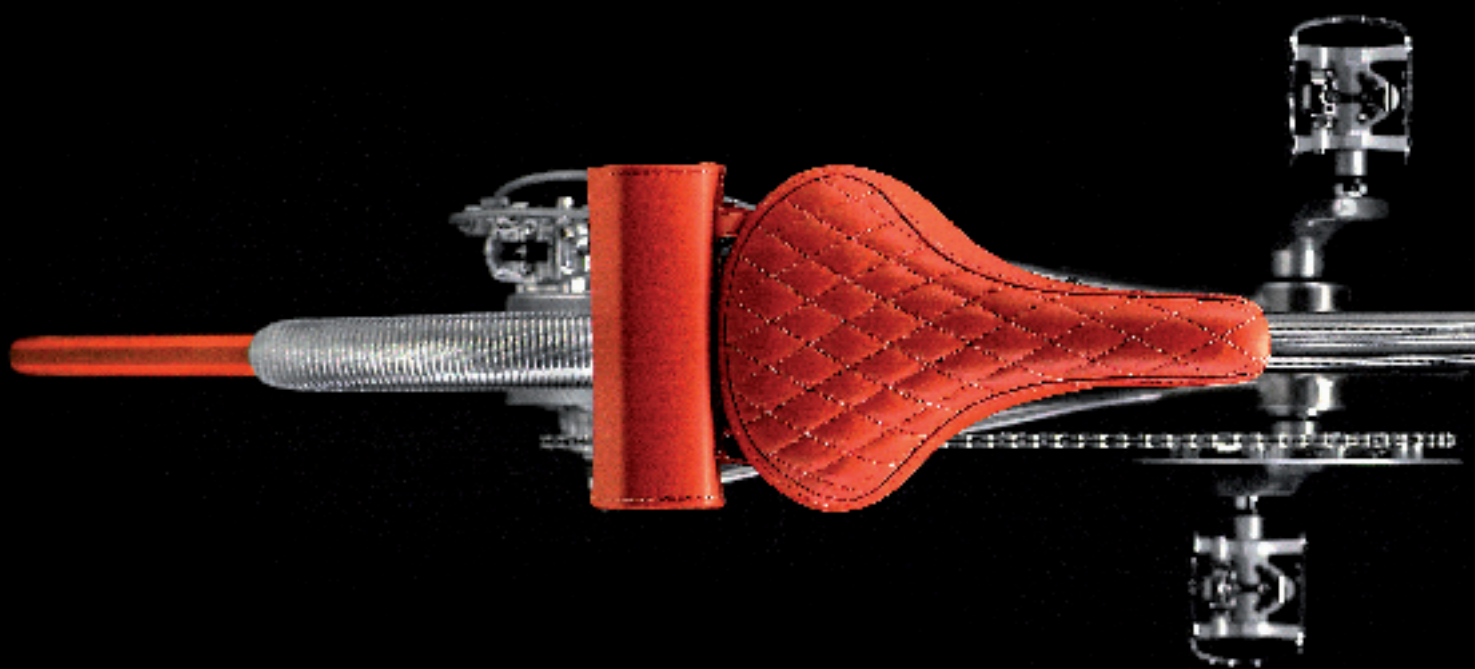
Carbon: Für jene, die alles aus ihrem Rad herausholen wollen. Was Steifigkeit und Gewicht angeht, ist Carbon das optimale Baumaterial. Das Endergebnis sind superleichte Rahmen und perfekte Steifigkeit.

Carbone : la matière idéale en termes de rigidité et de légèreté. Les cadres en fibres de carbone sont ultra-légers et parfaitement rigides. Pour tous ceux qui exigent de leur vélo les plus hautes performances.

Aeroblade

INSPIRED BY SPYKER - DESIGNED BY KOGA

SOLD
OUT



DE AEROBLADE

geïnspireerd door Spyker, ontworpen door Koga.

Uiterst exclusieve gelimiteerde uitgave (slechts 50 stuks). Tot de kenmerken behoren: een titanium frame, een wielset van carbon met glasfiber coating, en spatborden. Hulshof luxe lederen grepen en zadel. 14-speed Rohloff naafversnelling.

THE AEROBLADE

inspired by Spyker, designed by Koga.

Very exclusive limited edition (50 pcs. only). Features include: titanium frame, glass fibre coated carbon wheel set and mudguards. Hulshof luxury leather grips and saddle. 14 speed Rohloff hub gear transmission.

DAS AEROBLADE

inspiriert von Spyker, Design by Koga.

Sehr exklusive, limitierte Auflage (nur 50 Stück). Ausstattungsmerkmale: Titanrahmen, glasfaserbeschichtete Carbon-Laufräder und Schutzbleche. Hulshof-Luxusledergriffe und -sattel. 14-Gang Rohloff-Nabenschaltung.



reddot design award
winner 2006



L'AEROBLADE

inspiré par Spyker Cars, réalisé Koga.

Edition limitée très exclusive (50 exemplaires).
Cadre en titane. Garde-boue et roues en carbone revêtu de fibre de verre. Selle et poignées en cuir de luxe Hulshof. 14 vitesses, avec changement de vitesse Rohloff dans le moyeu.



Stel zelf de fiets van uw dromen samen. Met Koga Signature maakt Koga het voor het eerst mogelijk dat veeleisende Koga rijders, hun Koga compleet naar eigen wens kunnen opbouwen. Het idee achter Signature is, u zodanig te informeren over de verschillende keuzeopties dat u zelf in staat zal zijn het werkelijke karakter van uw fiets te bepalen. Met Signature biedt Koga u daarom de mogelijkheid uw droomfiets samen te stellen, en dat allemaal volgens de hoge kwaliteitsstandaard van Koga: volledig met de hand opgebouwd. Als klap op de vuurpijl kunt u ervoor kiezen uw naam in het frame te vereeuwigen, als werkelijk signatuur...

Design your own dream bike. For the first time ever, Koga Signature enables the more demanding Koga rider to construct his Koga exactly the way he wants it. The idea behind Signature is to provide you with information about the variety of options available, in such a way that you are able to determine the true identity of the bike. With Signature, Koga offers you the opportunity of assembling your dream bike, completely hand built, and maintaining Koga's high quality standards. To crown it all, the customer can choose to have his/her name immortalised in the frame, as a true signature...

S I G N A T U R E



Stellen Sie selbst Ihr Traumrad zusammen. Mit Koga Signature wird dem anspruchsvollen Radfahrer zum allerersten Mal die Möglichkeit gegeben, sein Koga genau so zu bauen, wie er es will. Die Idee hinter Signature besteht darin, den Kunden so über die Optionen zu informieren, dass er die eigentliche Identität seines Rades bestimmen kann. Mit Signature bietet Koga seinen Kunden die Möglichkeit, ihr Traumrad zusammenzustellen, komplett handgefertigt und mit den hohen Koga-Qualitätsstandards. Und zur Krönung kann der Kunde seinen Namen im Rahmen verewigen lassen, als echte Signatur...

Spécifiez le vélo de vos rêves. Pour la toute première fois, la gamme Koga Signature offre aux cyclistes les plus exigeants la possibilité de construire leur Koga exactement comme ils l'entendent. Le principe consiste à informer le client du choix d'options disponibles pour lui permettre de spécifier lui-même à quoi ressemblera son vélo. La gamme Koga Signature permet aux cyclistes de spécifier le vélo de leurs rêves, et de le faire assembler à la main en bénéficiant des normes élevées de qualité de fabrication Koga. Pour couronner le tout, le cycliste peut choisir de signer sa création en faisant figurer son nom sur le cadre...

TREKKING...

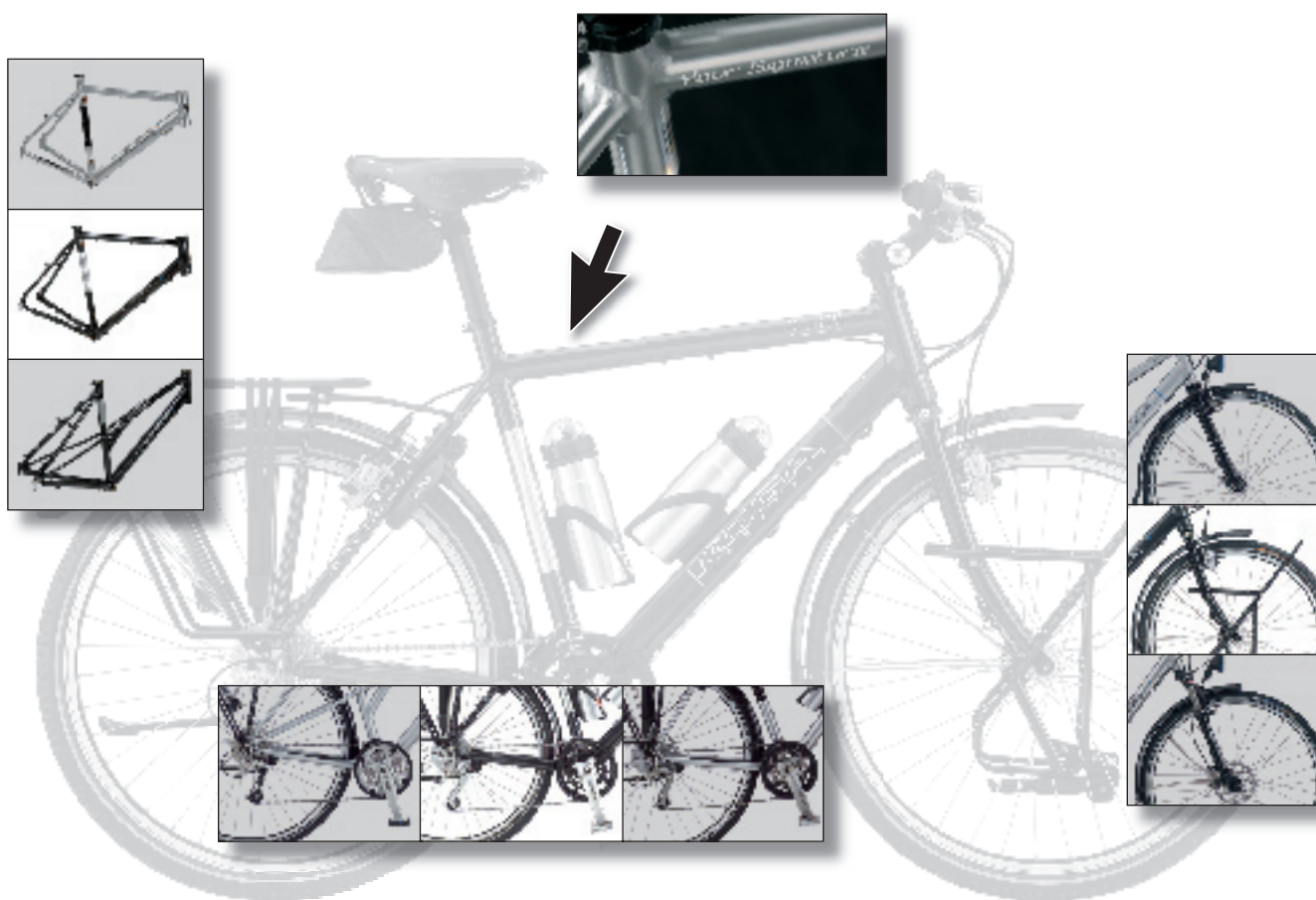
...TOURING

2.5 SIGNATURE



Keuze van de basisonderdelen. Voor het samenstellen van uw persoonlijke Signature dienen eerst de basisonderdelen gekozen te worden. De basis bestaat uit het frame, de voorvork en de schakelgroep van uw keuze. Als u alle stappen van het basisgedeelte heeft ingevuld dan heeft u in principe een bruikbare fiets met minimale aankleding samengesteld. Ook geeft u in het basisgedeelte aan welke kleur, maat en persoonlijke handtekening uw frame moet hebben.

Die Wahl der Basiskomponenten. Für die Zusammenstellung ihres persönlichen Signatures müssen Sie zuerst die Basiskomponenten auswählen. Die Basis besteht aus dem Rahmen, der Gabel und der Schaltgruppe Ihrer Wahl. Wenn Sie alle Schritte dieses Basisentwurfs durchgegangen sind, dann haben Sie in Prinzip ein fahrtaugliches Rad zusammengestellt, das minimal aufgebaut ist. Im Basisabschnitt bestimmen Sie auch die Farbe, die Rahmengröße und welche „Signatur“ ihr Rahmen bekommt.



1 . THE BASICS

Choosing basic components. To put together your personalised Signature cycle you must first select the basic components. These basics include the frame, the front fork and your choice of transmission system. Once you have followed through each step of this basic design, then you have, in principle, a roadworthy bicycle - although with a bare-bones specification. In the basic components section you will also specify the colour, the frame size and the personal "signature" to be placed on the frame.

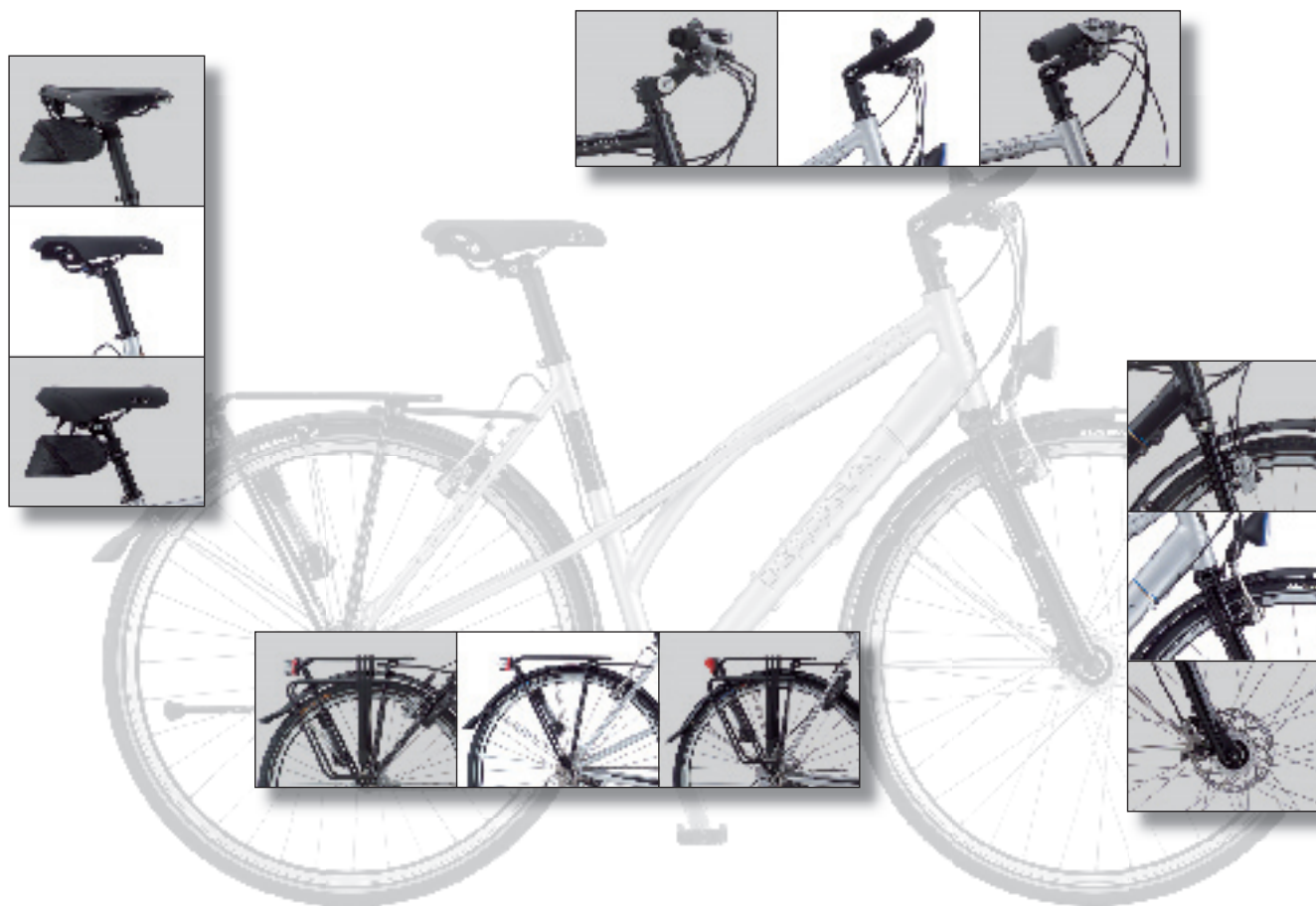
Choisir les composants de base. Pour composer votre Signature personnel, vous devez d'abord choisir les composants de base. La base est constituée du cadre, de la fourche avant et du groupe de transmission. Une fois cette étape 'composants de base' franchie, vous avez en principe un vélo utilisable, avec un minimum d'équipement. Vous devez également y indiquer la couleur, la taille et la signature personnelle que vous souhaitez apposer sur votre cadre.

Aankleden van uw fiets met opties. Nadat u de basis van uw Signature fiets heeft samengesteld kunt u de aankleding van uw fiets bewerken en uitbreiden naar uw eigen wens. Het kan zijn dat een keuze voor een bepaald onderdeel beperkingen oplegt of juist de mogelijkheid geeft tot meer opties. Het systeem zal u waarschuwen als u een keuze maakt die gevolgen heeft voor een ander reeds gekozen onderdeel.

Gedurende het hele proces wordt u continu op de hoogte gehouden van de prijs en gewichtconsequenties van uw persoonlijke keuzes voor de gehele fiets. Uniek aan het signature systeem is tevens dat u al uw keuzes en aanpassingen in onderdelen direct online terug kunt zien in het design van uw gehele fiets.

Ausstattung Ihres Rads mit Optionen. Nachdem Sie den Basisentwurf ihres Signatures erstellt haben, können Sie die weitere Ausstattung des Rads auf Ihren persönlichen Geschmack oder den vorgesehenen Verwendungszweck abstimmen. Dabei ist es möglich, dass die Wahl einer bestimmten Komponente Folgen für die Montage einer oder mehrerer Komponenten hat. Hierüber werden Sie auf der Signature-Website während des Wahlvorgangs automatisch informiert.

Während des ganzen Vorgangs werden Sie kontinuierlich über die Auswirkungen Ihrer persönlichen Ausstattungswahl auf Preis und Gewicht des Komplettfahrrads informiert. Einzigartig beim Signature-System ist außerdem, dass Sie sich Ihre Modifikationen und Ihre Wahlkomponenten sofort online im Gesamtdesign Ihres Fahrrads anschauen können.



2. THE OPTIONS

Equipping your bike with options. Once you have finalised the basic design of your Signature, you can complete the specification to suit your personal preferences or to match the intended use of the cycle. It can be the case that the choice of a particular component has consequences for the compatibility of one or more other components, but you will be kept automatically informed about any such conflicts by the Signature website system as you proceed through the selection process.

All through the entire process you will be kept informed at all times about the effects of your personalised specification on the price and weight of the complete bike. And what is unique about the Signature system is that you can also see, immediately, your modifications and chosen components pictured online on the complete bike.

Équiper votre vélo d'options. Ayant composé la base de votre Signature, vous pouvez affiner vos choix selon vos préférences et selon l'utilisation que vous souhaitez en faire. Il se peut que le choix d'un certain type d'accessoires ait des conséquences sur le montage d'autres accessoires. Le site web du Signature vous le signalera automatiquement durant la procédure de sélection.

Durant toute la procédure, vous pouvez suivre pas à pas l'impact de vos choix personnels sur le prix et sur le poids du vélo. C'est qui est absolument unique avec le système Signature, c'est que vos modifications et les accessoires choisies apparaissent immédiatement en ligne, dans le design du vélo complet.

8 2 Bouwen en reserveren: zoals en waar je wilt. Behalve via WWW.KOGA-SIGNATURE.COM is het ook mogelijk om bij de Signature dealer gebruik te maken van de Signature touchscreen applicatie. Uiteraard kan de dealer ook mondeling advies geven. Alles zoals u dat wilt. Stap 1. basis-componenten, stap 2. accessoires, stap 3. ontwerp opslaan of bestellen.

Koga Signature fietsen zijn uitsluitend verkrijgbaar via de geselecteerde Koga Signature dealers, u herkent ze aan het custom order logo.

Zusammenstellen und reservieren: wie und wo Sie das wünschen. Neben der Bestellung über WWW.KOGA-SIGNATURE.COM ist es auch möglich, beim Signature-Vertragshändler dafür eine Touch-Screen-Applikation zu benutzen. Selbstverständlich kann der Händler auch eine mündliche Beratung bieten. Alles, wie Sie es wünschen. Schritt 1. Basiskomponenten, Schritt 2. Zubehör, Schritt 3. Entwurf abspeichern oder bestellen.

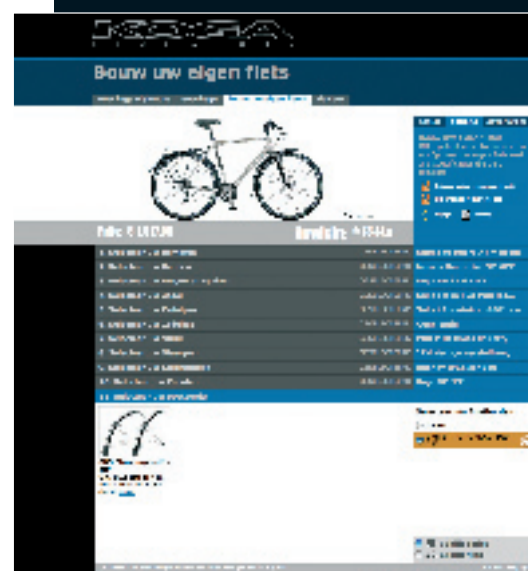
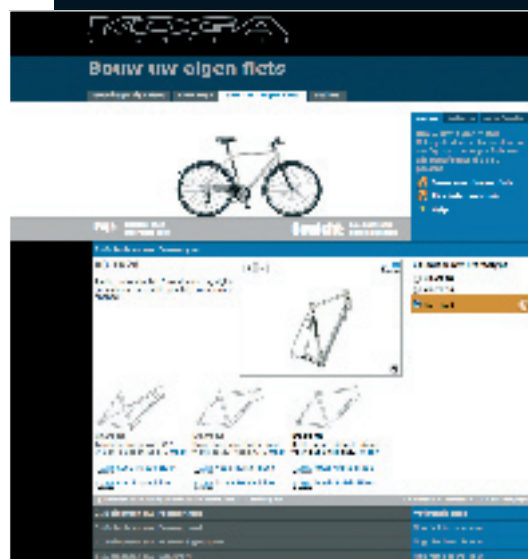
Koga Signature-Räder sind ausschließlich über ausgewählte Koga Signature-Händler, die Sie am „Custom Order“-Logo erkennen können, zu beziehen.

Design and reserve where and how you wish. As well as ordering online at WWW.KOGA-SIGNATURE.COM it is also possible to order at a Signature dealer, using the in-shop touch screen terminal. This also means that the dealer can offer you personal advice. It's entirely up to you. Step 1. Basic components, Step 2. Accessories, Step 3. Save or order your design.

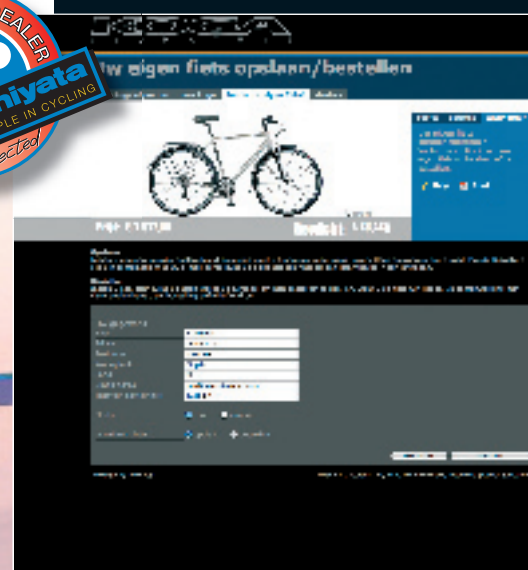
Koga Signature bikes are available exclusively via carefully selected Koga Signature dealers, identified by the "Custom Order" logo.

Des possibilités à l'infini: sur mesure. En dehors du site web WWW.KOGA-SIGNATURE.COM, vous avez également la possibilité d'utiliser un écran tactile « Signature » chez votre distributeur Koga - les bons conseils de votre marchand, en plus. C'est à vous: Étape 1. Composants de base, Étape 2. Accessoires, Étape 3. Enregistrer ou commander votre projet.

Les vélos Signature de Koga sont exclusivement distribués par des distributeurs "Koga Signature" identifiés par le logo "Custom Order".



3. SAVE & ORDER



S P O R T S . . .

. . . C O M F O R T

29 SIGNATURE



Het succes van een fietsvakantie hangt af van goede voorbereiding en het juiste materiaal. Zelfs als u niet van plan bent om meer dan drie maanden onderweg te zijn met uw Koga, zoals veel liefhebbers van onze reisfietsen doen, is het toch een geruststellend gevoel om te weten dat dat wél mogelijk is. De kenmerkende eigenschappen van Koga toerfietsen zijn hun robuustheid, duurzaamheid en complete uitrusting. Hoewel elk model zijn eigen specifieke kwaliteiten en karakteristieken heeft, hebben ze allen één ding gemeen: een Koga trekkingfiets is klaar om mee weg te fietsen. "U hoeft alleen maar uw fietstassen erop te zetten en weg te rijden", is ons motto. Daarom is geen enkele trekkingfiets compleet zonder een lowrider, pomp, bidon en standaard. U kunt vertrouwen op uw Koga. De onderdelen die Koga voor haar trekkingfietsen gebruikt worden uitgebreid getest en hebben zich in veel gevallen al gedurende een aantal jaren bewezen in de praktijk.

Veel Koga-partners reisden al jarenlang op hun WorldTraveller, bijvoorbeeld van de Noordpool naar de Zuidpool en van Alaska naar Patagonië. Wilt u eens een tocht naar Santiago di Compostela ondernemen, dan bevindt u zich met een Koga dus in goed gezelschap. De Randonneur en de Traveller zijn ook klassiekers. Al in 1984 gingen fiets-toeristen op pad met hun Traveller. De toerfietsers van vandaag vertrouwen op de volledige uitrusting die bij deze modellen wordt geleverd. Anti-lekbanden, robuuste bagagedragers, een complete verlichtingsset inclusief naafdynamo en het speciale Koga Selego multigrip stuur zijn slechts enkele van de onderdelen die u op een Koga trekkingfiets aantreft. En mocht u nog niet kunnen kiezen waar u naar toe wilt gaan, neemt u dan eens een kijkje bij 'Mijn Koga' op www.koga.com. Dat zal u zeker op enkele ideeën brengen waar een Koga u mee naar toe kan nemen...

T R E K K I N G



The success of a cycling holiday depends on correct preparation and having the right equipment. Even if you do not intend to spend more than three months on the road with your Koga like many of our touring bike customers, it is still reassuring to know that it would be possible. The distinctive features of touring bikes from Koga are their robustness, durability and complete equipment. Although each model has its special qualities and characteristics, they all have one thing in common: a Koga touring bike is ready to go. "Just fit your panniers and set off" is our motto. That is why no touring bike is complete without a fitted lowrider, pump, drinks bottle and stand. You can rely on your Koga. The components that Koga uses on its touring bikes undergo prolonged testing and in many cases have already been proven in use for a number of years. Many Koga partners have been travelling for years on their WorldTraveller from the Arctic to the Antarctic and from Alaska to Patagonia. Should you wish to set off on a journey to Santiago di

Compostela, you would find yourself in good company with a Koga. The Randonneur and Traveller are also classics. Already back in 1984, holiday cyclists were setting off with their Traveller. Today's touring cyclists rely on the comprehensive equipment provided with these models. Puncture-resistant tyres, robust carriers, a complete set of lights including hub dynamo and the special Koga Selego multi-grip handlebar are just some of the components that make up a Koga touring bike. And if you still do not know where you want to go - take a look at www.koga.com, 'My Koga'. This will give you a few ideas of where a Koga touring bike could take you...

Eine Radreise steht und fällt mit der richtigen Vorbereitung und Ausrüstung. Und auch wenn Sie nicht wie viele unserer Reiserad-Kunden mit ihrem Koga mehr als drei Monate unterwegs sind, ist es doch beruhigend zu wissen, dass auch das möglich wäre. Die ausgesprochenen Reiseräder von Koga zeichnen sich durch Robustheit, Langlebigkeit und komplette Ausstattung aus. Obwohl jedes Modell seine speziellen Eigenschaften und Charakteristiken hat, haben sie alle eines gemeinsam: Ein Koga Reiserad ist reisefertig. Taschen einhängen und losfahren ist das Motto. Darum sind alle Reiseräder erst komplett, wenn auch Lowrider, Pumpe, Trinkflasche und Ständer montiert sind. Darauf können Sie sich verlassen. Die Komponenten, die Koga bei den Reiserädern verbaut, sind ausgiebig getestet und haben sich oft schon jahrelang bewährt. Viele Koga-Partner reisen seit Jahren auf ihrem WorldTraveller z. B. von Arktis nach Antarktis und von Alaska nach Patagonien. Sollten Sie sich

mit dem Fahrrad auf den Weg nach Santiago di Compostela machen wollen, befinden Sie sich mit einem Koga dort in bester Gesellschaft. Klassiker sind auch Randonneur und Traveller. Schon 1984 machten sich Fahrrad-Reisende mit dem Traveller auf den Weg. Radwanderer von heute vertrauen auf die durchdachte Ausstattung dieser Modelle. Pannenschutz-Bereifung, stabile Gepäckträger, komplette Lichtanlage mit Nabendynamo und der spezielle Multigriff-Lenker Koga Selego sind nur einige der Komponenten, die ein Koga Reiserad ausmachen. Und wenn Sie noch nicht wissen, wohin Sie fahren wollen - schauen Sie doch mal unter www.koga.com (Mein Koga). Dort können Sie sich Anregungen holen, wohin ein Koga Reiserad Sie noch bringen könnte...



La réussite d'une expédition à vélo dépend avant tout d'une bonne préparation et d'un matériel adapté. Même si vous n'avez pas l'intention de passer plus de trois mois sur la route avec votre Koga comme le font certains de nos clients cyclotouristes, c'est quand même rassurant de penser qu'il est possible de le faire. Ce qui fait la différence chez les vélos cyclotouristes Koga, c'est leur robustesse, leur résistance à l'usure et leurs accessoires complets. Bien que chaque modèle possède ses qualités et caractéristiques propres, ils ont tous une chose en commun: ils sont toujours prêts à être enfourchés. "Montez vos sacoches et allez-y", telle est notre devise. C'est pourquoi aucun vélo cyclotouriste n'est complètement équipé sans un porte-sacoches, une pompe, des bidons et une béquille. Vous pouvez compter sur votre Koga. Les accessoires utilisés par les vélos cyclotouristes Koga subissent une série de tests et dans de nombreux cas ont déjà été mis à l'épreuve depuis des années. Beaucoup de nos associés ont passé des années à voyager sur

leur WorldTraveller depuis l'Arctique à l'Antarctique et depuis l'Alaska jusqu'à la Patagonie. Si vous avez envie de parcourir le chemin de Saint Jacques de Compostelle, un vélo Koga serait alors le compagnon idéal. Les modèles Randonneur et Traveller sont également des classiques. Déjà en 1984, des cyclos-voyageurs prenaient la route en pédalant sur leur Traveller. De nos jours, les pratiquants comptent sur les accessoires complets montés sur ces modèles. Des pneus anti-crevaisons, des porte-bagages solides, un éclairage avant-arrière avec moyeu-dynamo et le cintre spécial Koga Selego à plusieurs poignées anti-dérapantes sont quelques uns des accessoires qui équipent les vélos cyclotouristes Koga. Et si vous ne savez toujours pas où partir en vélo - visitez le site suivant www.koga.com (Mon Koga). Vous y trouverez quelques idées de destinations où votre Koga peut vous emmener...



Weight (kg)	Frame sizes (cm)	50	54	57	60
ca. 15.7		•	•	•	•
					€ 1.999

Er is waarschijnlijk geen land ter wereld dat nog nooit bezocht is door een WorldTraveller. Geen pad is te smal voor deze behendige MTB trekkingbike of te ver voor de nieuwe Shimano XT versnellingen.

There is probably no country on earth unvisited by a WorldTraveller. No path is too narrow for this agile MTB touring bike nor too long for the new Shimano XT gears.

Wahrscheinlich gibt es kein Land der Erde, wo nicht schon einmal ein WorldTraveller gewesen ist. Diesem wendigen MTB-Reiserad ist kein Weg zu schmal und mit der neuen Shimano XT-Schaltung auch keiner zu weit.

Il n'y a probablement aucun pays au monde qui n'aie été parcouru un jour par un WorldTraveller. Aucun sentier n'est trop étroit pour ce VTT cyclotouriste, et aucune distance n'est trop longue pour le système de transmission Shimano XT.





Name: Tilmann Waldthaler
 Nationality: Australian (born in Germany)
 Bicycle: Koga Worltraveler /
 Koga Signature TR-26
 Distance covered: >500.000 km
 Website: www.tilman.com

TREKKING LEGEND - TILMANN WALDTHALER

'De 26 inch trekkingfiets van Koga is de beste fiets die ik ooit heb gereden - Klasse!'

Tilmann Waldthaler is de pionier van het extreme trekkingfietsen en de eerste echte fulltime wereldreiziger op de fiets. Sinds 1977 is Tilmann op de fiets in talloze landen geweest en heeft daarbij meer dan 500.000 kilometer afgelegd.

'Das 26"-Reiserad von Koga is das beste Rad das ich je gefahren habe - Klasse!'

Tilmann Waldthaler ist der Vorreiter des extremen Trekking-Radsports und der erste Vollzeitweltenbummler auf dem Rad. Seit 1977 hat Tilmann zahlreiche Länder mit dem Rad bereist und dabei mehr als 500.000 Kilometer zurückgelegt.

"Koga's 26 inch travelbike is the beste bike I ever rode - Pure class!"

Tilmann Waldthaler is a pioneer of extreme cycle sports-touring and the world's first full-time professional cycle traveller. Since 1977 Tilmann has travelled countless countries by bike, chalking up over 500 000 kilometres in the process.

'Le vélo de voyage 26" de Koga est le meilleur vélo que je n'ai jamais utilisé - Super!'

Tilmann Waldthaler est un précurseur du cyclo-trekking extrême et le premier globe-trotter à vélo à temps plein. Depuis 1977, Tilmann a traversé d'innombrables pays à vélo et parcouru plus de 500 000 kilomètres.



Weight (kg)	Frame sizes (cm)	50	54	57	60	63
ca. 17.9	€ 1.849	•	•	•	•	•

De klassieker onder de stalen toerfietsen heeft nog steeds niets aan populariteit verloren. Zijn karakteristieke eigenschappen zijn onveranderd gebleven: een 40-spaaks achterwiel, Schwalbe Marathon antilekbanden, geschikt voor fietsreizen.

The classic among steel touring bikes has still lost none of its popularity. Its characteristic features remain unchanged: 40-spoke rear wheel, Schwalbe Marathon puncture-resistant tyres, suitable for cycling holidays. Available in gents or mixed models.

Der Stahlklassiker unter den Reise-rädern hat noch nichts von seiner Popularität eingebüßt. Unveränderliche Kennzeichen: 40 Loch Hinter-radfelge, pannensichere Schwalbe Marathon-Bereifung, reisetauglich. Als Herren- oder Mixed-Modell erhältlich.

Le classique est toujours aussi populaire chez les vélos de randon-née en acier. Ses caractéristiques sont inchangées: roue arrière à 40 rayons, pneus Schwalbe Marathon anti-crevaisons, parfaits pour des vacances à vélo. Disponible en version hommes ou mixte.



Weight (kg)	Frame sizes (cm)	47	50	53	56
ca. 18.3	€ 1.849	•	•	•	•

Weight (kg) ca. 16.9
Frame sizes (cm) 50 • 54 • 57 • 60 • 63 • 66 •



De toerfiets voor mensen die op zoek zijn naar een stabiele trekkingfiets. De Traveller biedt alle kenmerken die van een fiets een reisfiets maken, waaronder Shimano LX versnellingen, robuuste bagagedragersystemen en een multi-grip stuur.

The touring bike for those in search of a robust trekking bike. The Traveller provides all of the features that turn a bike into a touring bike, including: Shimano LX gears, robust carrier systems and multi-grip handlebar. Available in gents or mixed models.

Das Reiserad, für diejenigen, die ein stabiles Trekkingrad suchen. Das Traveller bietet alle Features, die ein Rad zum Reiserad machen, u. a.: Shimano LX-Schaltung, robuste Gepäckträgersysteme und Multigriffenker. Als Herren- oder Mixed-Modell erhältlich.

Un vélo de cyclotourisme pour ceux qui recherchent un modèle robuste pour le trekking. Le Traveller possède toutes les caractéristiques essentielles pour un vélo de cyclotourisme: transmission Shimano LX, porte-bagages robuste et cintre à différentes positions.

Traveller (TR/TRL)

Weight (kg) ca 17.2
Frame sizes (cm) 47 • 50 • 53 • 56 •



SPONSORING TREKKING



Koga is al jaren de onbetwiste marktleider als het gaat om robuuste, betrouwbare en zeer complete trekking fietsen. Of het nu gaat om de klassieke Randonneur de ongeëvenaarde WorldTraveller of onze nieuwe Signature lijn, fietsreizigers over de hele wereld zijn het over 1 ding absoluut eens, er gaat niets boven een Koga! Op deze pagina introduceren wij een selectie van 's werelds meest ervaren fietsreizigers en hun Koga's.

Koga has for many years been the undisputed market leader when it comes to robust, reliable and comprehensively equipped touring bikes. Whether the bike in question is the classic Randonneur, the incomparable World Traveller or our new Signature models, cyclists the world over are united in their verdict: nothing beats a Koga! In these pages we will introduce you to some of the world's most experienced cycle travellers and their Koga bicycles.



Eric Schuijt

Nationality:

Dutch

Bicycle:

Koga Signature TR-26

Distance covered:

>300.000 km

Website:

www.carlaeneric.nl



Nicole & Ingrid

Nationality:

Belgium

Bicycle:

Koga Worldtraveller & Twintraveller

Distance covered:

>200.000 km

Website:

www.globetrappers.com



Tilmann Waldthaler

Nationality:

Australian (born in Germany)

Bicycle:

Koga Signature TR-26

Distance covered:

>500.000 km

Website:

www.tilmann.com



Banker Biker

Nationality:

German

Bicycle:

Koga Twintraveller

Distance covered:

>10.000 km

Website:

www.bankerbiker.de



Wenn es um robuste, zuverlässige und sehr komplett ausgestattete Trekking-Räder geht, ist Koga schon seit Jahren der unbestrittene Marktführer. Ob es nun um den klassischen Randonneur, den unübertroffenen World Traveller oder unsere neue Signature-Modelle geht, Fahrradfahrer in der ganzen Welt sind sich in einem Punkt absolut einig: Es geht nichts über ein Koga! Auf dieser Seite stellen wir Ihnen einige der weltweit erfahrensten Fahrradreisenden und ihre Koga-Fahrräder vor.

Depuis de nombreuses années, Koga est le leader incontesté dans le domaine de vélos de trekking robustes, fiables et très complets. Qu'il s'agisse du Randonneur classique, de l'inégalable World Traveller ou de notre nouvelle ligne Signature, les voyageurs à vélo du monde entier vous le confirmeront : rien ne dépasse un Koga ! Sur cette page, nous vous présentons quelques globe-trotters cyclistes des plus expérimentés du monde et leur Koga.



Frank Lorenz

Nationality:

Austrian

Bicycle:

Koga Worldtraveller

Distance covered:

>100.000 km

Website:

www.frankonbiketour.de



*Prof. Dr. Dr.
Christoph Rohleder*

Nationality:

German

Bicycle:

Koga Worldtraveller

Distance covered:

>75.000 km

Website:

www.fernlust.de



*Grace Johnson &
Paul Jeurissen*

Nationality:

Dutch / american

Bicycle:

Koga Twintraveller

Distance covered:

>40.000 km

Website:

www.projection3.com



Nicky Charnov Nielsen

Nationality:

Danish

Bicycle:

Koga Globetraveller

Distance covered:

>50.000 km

Website:

www.charnov.dk

De nieuwe naam voor dit segment zegt genoeg. De modellen die we op de volgende pagina's bij u introduceren zijn superlicht en passen uitstekend bij enthousiaste toerfietsers. Mensen die graag sportief bezig zijn maar ook van comfort houden, zullen in deze categorie de juiste fiets vinden. De ergonomisch vormgegeven modellen zorgen ervoor dat u een ontspannen, comfortabele zithouding heeft zonder dat dit ten koste gaat van uw snelheid. Waar de eerste drie fietsen – de TerraLinerAlloy, RoadChamp en SportsLady – meer sportief georiënteerd zijn, ook al beschikken ze over vaste bevestigingspunten voor spatborden en bagagedrager, komen de andere modellen met een volledige uitrusting. Alle volledige uitgeruste modellen beschikken over LED verlichting, spatborden, een bagagerek, een speciaal gevormd stuur of andere comfortabele ontwerpelementen. Bovendien zijn de modellen uitgerust met bredere of smallere banden, afhankelijk van het beoogde

gebruik, en voorzien van een passend bereik aan versnellingen. Met zijn lichte naafversnelling, geïntegreerde kabels en schijfremmen trekt de Infiniti niet alleen op technisch gebied de aandacht, maar is hij ook nog eens een lust voor het oog. Voor liefhebbers van de derailleur is de LightDeluxe het alternatief, die daardoor zelfs nog lichter is dan de Infiniti. De comfortabele RoadRunner en RoadSpeed bieden het nieuwste op het gebied van Koga's voorvorkvering: de Koga Feather. Een veersysteem dat zorgt voor merkbaar minder belasting van de armen en schouders. In samenwerking met de verlichtingsspecialisten Busch & Müller heeft Koga de Rayo koplamp ontwikkeld. Deze geïntegreerde lamp is uit het zicht weggewerkt en levert 30 lux, wat drie keer de lichtintensiteit van een traditionele lamp is. Omdat de lamp aan het spatbord is bevestigd, wordt de rijveiligheid in het donker niet belemmerd door een stuurtas of mand (RoadRunner en LightRunner).

L I G H T T O U R I N G



The new name for this segment says it all. The models that we will be introducing to you on the following pages are all super-light and best suited to enthusiastic touring cyclists. Those who are fans of sportiness, but who do not want to miss out on comfort, will find the right bicycle here. The ergonomically designed shapes ensure you have a relaxed, comfortable posture, without forfeiting speed. While the first three - TerraLinerAlloy, RoadChamp and SportsLady - are more sports oriented, although they have fixed bases for mudguards and carrier rack, the other models come fully equipped. All fully equipped models have LED lighting, mudguards, carrier rack, a specially shaped handlebar or other design comforts. In addition, the models are equipped with wider or narrower tyres depending on the intended use and an appropriate range of gears. With its light hub gear transmission, integrated cables and disc brakes, the Infiniti is not only technically eye-catching but also a feast for the eyes. Alternatively, friends of the derailleur have

the LightDeluxe, which is therefore even lighter than the Infiniti. The comfortable RoadRunner and RoadSpeed offer the latest in Koga front fork suspension technology, the Koga Feather, which puts noticeably less strain on arms and shoulders. In cooperation with lighting specialists Busch & Müller, Koga has developed the Rayo front lamp. This integrated lamp is visually unobtrusive and provides 30 lux, three times as much light intensity as a traditional lamp. Because the lamp is attached to the mudguard, riding safety in the dark is not compromised by either handlebar bag or basket. The Rayo is fitted to the RoadRunner and LightRunner.

Der neue Name dieses Segment ist sprichwörtlich. Die Modelle, die wir Ihnen auf den nächsten Seiten präsentieren, sind alle superleicht und bestens für begeisterte Tourenfahrer geeignet. Wer Sportlichkeit liebt, aber nicht auf Komfort verzichten möchte, findet hier das richtige Rad. Die ergonomisch durchdachten Geometrien garantieren Ihnen eine entspannte, komfortable Sitzhaltung, ohne dass Sie auf Geschwindigkeit verzichten müssen. Während die ersten drei TerralinerAlloy, RoadChamp und SportsLady - mehr sportlich orientiert sind, aber feste Sockel für Schutzbleche und Gepäckträger bieten, sind die anderen Modelle komplett ausgestattet. Alle kompletten Modelle verfügen über LED-Beleuchtung, Schutzbleche, Gepäckträger, speziell geformte Lenker oder andere Komfortaspekte. Des weiteren sind die Modelle entsprechend ihrem Verwendungszweck mit mehr oder weniger breiten

Reifen und entsprechend abgestuften Schaltungen ausgestattet. Das Infiniti ist mit einer leichten Nabenschaltung, integrierten Kabeln und Scheibenbremsen nicht nur technisch ein echter Blickfang, sondern auch optisch eine Augenweide. Alternativ gibt es für Freunde der Kettenschaltung das LightDeluxe, welches dadurch noch leichter ist, als das Infiniti. Die komfortablen RoadRunner und RoadSpeed bieten die neueste Gabeldämpfungstechnik von Koga, den Koga Feather. Arme und Schultern werden dadurch spürbar entlastet. Koga entwickelte in Zusammenarbeit mit dem Beleuchtungsspezialisten Busch & Müller den Schweinwerfer Rayo. Dieser integrierte Scheinwerfer ist optisch unauffällig und bietet mit 30 Lux dreimal so viel Lichtstärke wie ein herkömmlicher Schweinwerfer. Durch die Befestigung auf dem Schutzblech behindern weder Lenkertasche noch Korb eine sichere Fahrt im Dunkeln. Sie finden den Rayo auf dem RoadRunner und LightRunner.



Tout est résumé dans le nouveau nom choisi pour cette gamme. Les modèles que nous allons vous présenter dans les pages suivantes sont tous super-légers et parfaitement adaptés aux cyclotouristes passionnés. Ceux qui aiment l'engagement sportif mais qui ne veulent pas manquer de confort trouveront ici un vélo à leur convenance. Les formes ergonomiques vous assureront une position confortable et reposante sans vous empêcher d'aller vite. Alors que les trois premiers - TerralinerAlloy, RoadChamp et SportsLady - offrent un côté plus sportif bien qu'ils aient des supports fixes pour garde-boue et portes-bagages, les autres modèles sont vendus déjà entièrement équipés. Tous les modèles entièrement équipés possèdent un éclairage LED, des garde-boue, des portes-sacoques, un cintre à la forme spéciale ou d'autres détails améliorant le confort. Qui plus est, tous ces modèles possèdent des pneus plus ou moins larges selon l'utilisation voulue ainsi qu'une gamme appropriée de développements. Avec son système léger de trans-

mission de vitesses dans le moyeu, des câbles intégrés et des freins à disque, le modèle Infiniti est non seulement attrayant techniquement mais il est également un plaisir pour les yeux. Autrement, pour les accros du dérailleur il y a aussi le LightDeluxe qui est encore plus léger que l'Infiniti. Les modèles RoadRunner et RoadSpeed sont confortables et offrent une technologie de pointe en matière de fourches avant à suspension Koga, la Koga Feather. Celle-ci réduit considérablement la fatigue au niveau des bras et des épaules. En collaboration avec les spécialistes de l'éclairage Busch & Müller, Koga a mis au point le feu avant Rayo. Cet éclairage intégré est visuellement discret et offre une intensité de 30 lux, trois fois qu'un éclairage habituel. Comme la lampe est fixée sur le garde-boue, les paniers ou les sacoques fixées au cintre ne rendent en aucun cas la circulation nocturne plus dangereuse. L'éclairage Rayo est disponible sur les modèles RoadRunner et LightRunner.



De TerraLinerAlloy biedt een goede basis voor de rijder die zijn fiets voor wisselende doeleinden wil gebruiken. Hij voldoet aan de eisen die aan een trainingsfiets worden gesteld en is tevens geschikt voor kortere fietsvakanties.

The TerraLinerAlloy provides a good basis for the rider who wants to use his bicycle for a variation of purposes. It demonstrates an ability to cope with the demands of a training bike as well as being suitable for shorter cycling holidays.

Wer sein Fahrrad immer mal wieder anders nutzen möchte, hat mit dem TerraLinerAlloy eine gute Grundlage. Es zeigt sich sowohl als Trainingsrad als auch bei kleineren Radreisen jeder Anforderung gewachsen.

Le TerraLinerAlloy offre une bonne base au pratiquant qui veut faire un usage polyvalent de son vélo. Ce modèle démontre une capacité à répondre aussi bien aux exigences d'un vélo d'entraînement qu'à une utilisation plus ponctuelle en vacances.



Weight (kg)	Frame sizes (cm)
ca. 11.3	47 • 50 • 54 • 57 • 60 • 63 •
€ 1.399	



Weight (kg)
ca. 9,9

Frame sizes (cm)
€ 1.149

Deze lichte fitnessfiets is de ideale partner voor een trainingssessie na het werk. Zijn lichtheid en super stijfheid betekenen dat snelheid is gegarandeerd. De complete Shimano Tiagra groep helpt u snel op weg.

This light fitness bike is the ideal partner for a training session after work. Its lightness and super rigidity mean that speed is guaranteed. The complete Shimano Tiagra group quickly gets you going.

Das leichte Fitnessbike ist der ideale Partner für die Trainingsrunde nach Feierabend. Leicht und supersteif wie es ist, ist Geschwindigkeit garantiert. Die komplette Shimano Tiagra-Gruppe bringt Sie schnell auf Touren.

Ce vélo de fitness léger représente le partenaire idéal pour effectuer une session d'entraînement après le travail. Sa légèreté et son extrême rigidité en font un vélo rapide. Entièrement équipé de Shimano Tiagra, vous n'aurez aucune peine à vous mettre en route.

Sportlady (SL)
RoadChamp (RC)



Weight (kg)
ca. 9,2

Frame sizes (cm)
€ 1.149

Engineered for the fine art of cycling.

SHIMANO

Discover the fashionable, simple joys of cycling with Shimano Alfine. These stylish, quality components ensure effortless operation for experienced riders as well as for those just discovering the pleasures of cycling. The new SG-S500 internal hub, for example, encases eight gears that are easy and quiet to shift. For sportier shifting, it works with the Alfine Rapidfire Plus shifter. A true masterpiece, any way you picture it.

Alfine Internal Hub Gear

- Attractive design for fashionable cycling
- 8-speed internal gear system with a close ratio and wide gear range
- Center Lock rotor mount for use with disc brakes
- Double roller clutch for smoother, quieter shifting
- Alfine components are available in silver and black



Weight (kg)
ca. 13.2

Frame sizes (cm)
€ 1.699

47 •
50 •
53 •
56 •



De Infiniti is ongecompliceerd en sportief; de ideale fiets voor mensen die van sportieve zaken houden maar die de voorkeur geven aan het rijden met een naafversnelling. Hij is klaar voor de montage van een tweede kettingblad voor zelfs nog meer fietscomfort.

The Infiniti is uncomplicated and sporty. The ideal bicycle for people who like things sporty but who prefer to ride with hub gear transmission, especially around town. Ready for fitting a second chain ring for even greater cycling comfort.

Das Infiniti ist unkompliziert und sportlich. Das ideale Fahrrad für Menschen, die es sportlich mögen, aber vor allem in der Stadt lieber mit einer Nabenschaltung unterwegs sind. Vorbereitet zur Montage eines zweiten Kettenblatts für noch entspannteres Radfahren.

Le modèle Infiniti offre simplicité d'utilisation et allure sportive. C'est un modèle idéal pour les pratiquants qui veulent un vélo sportif mais avec un changement de vitesses au moyeu. Possibilité de monter un second plateau pour encore plus de confort.

Weight (kg)
ca. 13.3

Frame sizes (cm)
€ 1.699

47 •
50 •
54 •
57 •
60 •





Weight (kg)	Frame sizes (cm)	47	50	53	56
ca. 12.3	€1.699	•	•	•	•

De LightDeluxe is de nieuwe standaard voor rijders met een passie voor toeren. Het hart van deze fiets is het superlichte frame met een carbon voorvork. Afgemonteerd met toponderdelen, doet de 11,9 kilo wegende LightDeluxe zijn naam eer aan.

The LightDeluxe is the new standard for riders who are passionate about touring. The heart of this bike is the super-light frame with a carbon front fork. With a complete set of top equipment, the 11.9 kg LightDeluxe lives up to its name.

Das LightDeluxe ist der neue Maßstab für leidenschaftliche Tourenfahrer. Der superleichte Rahmen mit Carbonsattel bildet das Herzstück. Komplett hervorragend ausgestattet macht das LightDeluxe seinem Namen mit 11,9 kg alle Ehre.

Le modèle LightDeluxe représente la nouvelle référence pour le cyclotourisme. La pièce centrale est son cadre super-léger et sa fourche avant en carbone. Équipé d'accessoires de la meilleure qualité, le LightDeluxe (11,9kg) est à la hauteur de sa réputation.



Weight (kg)	Frame sizes (cm)	50	54	57	60	63
ca. 11.9	€ 1.699	•	•	•	•	•



Exclusief design. Koga's belangrijkste ontwerpprincipe is dat de functies van de fiets de uiteindelijke vorm en vormgeving bepalen.

Exclusive design. Koga's main design principle is that the shape of the bike should never interfere with its function.

Exklusives Design. Kogas oberstes Design-Prinzip ist, dass die form eines fahrrades nie seine funktion beeinträchtigen darf.

Un design exclusif. Le design de Koga est guidé par le principe que le look devra jamais l'emporter sur la fonctionnalité.



Weight (kg)	Frame sizes (cm)	47	50	53	56
ca. 14.4	€ 1.449	•	•	•	•

Sportief en toch comfortabel. Het comfort van de RoadRunner wordt gegarandeerd door de nieuwe Koga Feather voorvorkvering technologie en de dempende zadelpen. De nieuwe Rayo koplamp gaat in het donker automatisch aan.

Sporty yet comfortable. Comfort on the RoadRunner is guaranteed by the new Koga Feather front suspension technology and seat-post shock absorber. The new Rayo front lamp comes on automatically in the dark. Available in gents or mixed frames.

Das komfortable unter den sportlichen. Mit der neuen Koga Federgabeltechnik Feather und dämpfender Sattelstütze ist Komfort beim RoadRunner gewährleistet. Der neue Scheinwerfer Rayo schaltet sich bei Dunkelheit automatisch ein.

Ces vélos ont une allure sportive et cependant sont confortables. Sur le RoadRunner, le confort est garanti par la nouvelle technologie Koga Feather appliquée à la fourche avant à suspension et à l'absorption des chocs au niveau de la tige de selle.



Weight (kg)	Frame sizes (cm)	47	50	54	57	60	63
ca. 13.9	€ 1.449	•	•	•	•	•	•



Weight (kg)
ca. 14.0

Frame sizes (cm)
€ 1,349

Voor wie er de voorkeur aan geeft om zaken als het klassieke stuur niet op te geven voor sportiviteit. De RoadSpeed biedt ook het comfort van Feather voorvorkvering en een dempende zadelpen. Verkrijgbaar als herenmodel of met lage instap.

For those who prefer not to give up aspects like the classical handlebar in favour of sportiness. RoadSpeed also offers the comfort of Feather front fork suspension and seatpost shock absorber. Available in gents and low step through frame.

Für diejenigen, die zugunsten von Sportlichkeit nicht auf Aspekte wie den klassischen Lenker verzichten möchten. Auch das RoadSpeed bietet den Komfort der Gabeldämpfung Feather und einer Federstütze. Als Herren- und Damenrahmen erhältlich.

Pour ceux qui préfèrent conserver des détails tels qu'un cintre classique plutôt que d'avoir une allure sportive. Le RoadSpeed offre également le confort de la fourche avant à suspension Feather et l'absorption des chocs au niveau de la tige de selle.

RoadSpeed (RS/RSI)



Weight (kg)
ca. 13.9

Frame sizes (cm)
€ 1,349



Weight (kg)	Frame sizes (cm)	47	50	53	56
ca. 13.8	€ 1,349	•	•	•	•

Onverharde paden met hellingen zijn geen obstakel voor deze sportieve trekkingfiets. De Rayo koplamp is bevestigd aan het spatbord, zodat zelfs een stuurtaas de werking niet in de weg zit. Verkrijgbaar met een herenframe en mixed frame.

Unpaved roads with inclines are no obstacle for this sporty trekking bike. The Rayo front lamp is attached to the mudguard, so operation is unaffected even by a handlebar bag. Available in gents and mixed frames.

Sportliches Trekkingrad, mit dem auch unbefestigte Wege mit Anstiegen keine Hindernisse sind. Durch die Befestigung auf dem Schutzblech wird die Funktion des Scheinwerfers Rayo auch mit Lenkertasche nicht beeinflusst. Erhältlich als Herren- und Mixed-Rahmen.

Les routes non goudronnées et pentues ne sont pas un obstacle pour ce vélo de trekking à l'allure sportive. Le feu avant Rayo est fixé sur le garde-boue et il peut être utilisé même avec une sacoche accrochée au cintre. Disponible en cadres pour hommes et en cadres mixtes.



Weight (kg)	Frame sizes (cm)	50	54	57	60	63
ca. 13.6	€ 1,349	•	•	•	•	•

Weight (kg)
ca. 13.8

Frame sizes (cm)
47 • 50 • 53 • 56 •

€ 1.349



Onverharde paden met hellingen zijn geen obstakel voor deze sportieve trekkingfiets. De Rayo koplamp is bevestigd aan het spatbord, zodat zelfs een stuurtas de werking niet in de weg zit. Alleen verkrijgbaar als mixed frame.

Unpaved roads with inclines are no obstacle for this sporty trekking bike. The Rayo front lamp is attached to the mudguard, so operation is unaffected even by a handlebar bag. Only available in mixed frame.

Sportliches Trekkingrad, mit dem auch unbefestigte Wege mit Anstiegen keine Hindernisse sind. Durch die Befestigung auf dem Schutzblech wird die Funktion des Scheinwerfers Rayo auch mit Lenkertasche nicht beeinflusst. Nur erhältlich als Mixed-Rahmen.

Les routes non goudronnées et pentues ne sont pas un obstacle pour ce vélo de trekking à l'allure sportive. Le feu avant Rayo est fixé sur le garde-boue et il peut être utilisé même avec une sacoche accrochée au cintre. Uniquement disponible en cadre mixte.

LightRunner (LP1)

YOU SEE®

RAYO

POWERED BY BUSCH & MÜLLER



IQ-TEC: special reflector with indirect LED light source. Maximum consistent illumination. Double lighting area with an even spread of light.



IXON IQ Speed
50 Lux



IXON IQ
40 Lux

LED Headlamps
rechargeable battery operated



Weight (kg)	Frame sizes (cm)	50	54	57	60	63	66
ca. 13.6	€ 1.249	•	•	•	•	•	•

De LightSpeed is een perfecte all-rounder voor in de stad en tijdens langere uitstapjes. Het robuuste frame en de complete uitrusting combineren een laag gewicht met comfort. De zithouding kan worden geoptimaliseerd met de instelbare stuursen.

The LightSpeed is a perfect all-rounder for the town and longer excursions. The robust frame and complete equipment combine lightness and comfort. The seating position can be optimised via the adjustable stem. Available with gents frame and low step through.

Das LightSpeed ist ein perfekter All-leskönner für die Stadt und längere Touren. Der stabile Rahmen und die komplette Ausstattung vereinen Leichtigkeit mit Komfort. Die Sitzposition ist über den verstellbaren Vorbau zu optimieren. Als Herren- und Damenrahmen erhältlich.

Le LightSpeed est un modèle parfaitement polyvalent pour la ville et pour des sorties plus longues. Un cadre robuste et des accessoires complets forment un équilibre de légèreté et de confort. La position peut être optimisée grâce à une potence réglable.



Weight (kg)	Frame sizes (cm)	47	50	53	56
ca. 13.8	€ 1.249	•	•	•	•



Vakmanschap. Al meer dan dertig jaar de basis van ons succes: Koga's ongeëvenaarde productiemethode. Elke Koga wordt geheel met de hand geassembleerd.

Craftsmanship. For over thirty years at the heart of our success: Koga's unparalleled production method. Each Koga is completely hand built.

Solides Handwerk. Seit über dreiig Jahren Basis unseres Erfolgs. Jedes Koga wird komplett von Hand gebaut.

L'artisanat. Une de nos valeurs fondatrices. Depuis plus de trente ans, notre méthode de production est au coeur de notre réussite. Chaque Koga est entièrement fait main par les soins.

Herkenbaar, exclusief én innovatief als het om comfortabel-sportief fietsen gaat: de Comfortmodellen van Koga zijn een begrip. Heel veel nieuwe modellen en talrijke innovatieve details maken Koga Comfort nu actueler dan ooit. Sprekende voorbeelden te over! De nieuwe Koga Rayo koplamp werd ontwikkeld met fabrikant B&M. Het compacte ontwerp is een prachtig vloeiend design, geïntegreerd in het voorspatbord. Uw licht wordt voortaan niet meer gehinderd door kabels en tassen. En dankzij de instelbare, speciale reflector en nieuwste LED-technologie is de lichtbundel ongekend accuraat en helder. Dat intelligente voorvering ook compact ingebouwd kan zijn bewijst Koga met de nieuwe Feather headshock. Geïntegreerd in het frame filtert deze drievoudige vering zowel grote en kleine oneffenheden als vibraties. En tenslotte is de bekende stuurvoorbouw nu ook met druktoetsbediening leverbaar, waardoor de stuurverstelling niet meer is dan een druk op de knop.

Kortom: comfort, veiligheid en functionaliteit in optima forma! Voor de meest persoonlijke keuze introduceert Koga 3 Comfort-categorieën, elk herkenbaar aan hun verschillende, maar verwante eigenschappen: New Comfort is Koga's nieuwe 'business class' in toerfietsen. De Alliance is een superlatief, bedoeld voor de liefhebber van extra comfort. Wij nodigen u uit voor een rondleiding op pagina 66. De Comfort Touring-serie staat bij Koga voor 'ontspannen sportief'; voor wie doordeweeks, in het weekend of in de vakantie graag en goed onderweg is. Met een lichte en stille loop, uitgebalanceerde zitpositie en indrukwekkende details. De Comfort City fietsen zijn er voor de dagelijkse rijder die comfort en gebruiksgemak vooropstelt, zoals een extra ontspannen zithouding en rijkarakter, de optie van een ultralage instap en minimaal onderhoud. Geschikt voor intensief gebruik in alle seizoenen, zonder concessies aan klasse en eigentijds design.

C O M F O R T



Distinctive, unique and innovative when it comes to comfortable sports cycling: Koga's Comfort models are conceptual. Lots of new models and numerous innovative details mean that the Koga Comfort is more up to date than ever before. There are plenty of examples to talk about! The new Koga Rayo front lamp was developed in conjunction with manufacturers B&M. Its compact design is seamlessly integrated into the front mudguard. Cables and bags will no longer interfere with the light. Thanks to the unique, adjustable reflector and the latest LED technology, the light produced is more accurate and bright than ever before. Koga has proven that intelligent suspension can be integrated discretely with its new Feather headshock system. Built into the frame, this three-piece suspension filters out both large and small undulations as well as vibrations. Finally, the famous front steering construction now comes with push-button control, whereby the steering can be adjusted by the simple touch of a button. In short: comfort, safety and functionality

in optimum proportions! Koga is proud to present three Comfort categories affording the most personal choice, each one characterised by its individual but related specification: New Comfort is Koga's new 'business class' in touring bicycles. The Alliance is a superlative, aimed at everyone who loves that little extra comfort. Why not take the tour on page 66. The Koga Comfort Touring series epitomises 'relaxed sports' cycling; for anyone who just as loves going for a ride mid-week, at the weekend or while on holiday. It is nimble and quiet in use, has a finely tuned sitting posture and eye-catching details. Comfort City bikes are designed for people who cycle on a daily basis and who put comfort and user-friendliness at the top of their lists. For example, the extra-relaxing sitting posture and ride, optional extra-low step-through and minimal maintenance requirements. Designed for intensive all-year-round use, without any detriment to its elegance and contemporary design.

Charakteristisch, einzigartig und innovativ, wenn es auf ein sportliches und doch bequemes Fahren ankommt: Koga Comfort-Modelle sind ein Begriff. Viele neue Modelle und zahlreiche innovative Details beweisen, dass der Koga-Comfort aktueller ist als je zuvor. Die neue Koga Rayo-Fahrradlampe wurde gemeinsam mit B&M entwickelt. Mit ihrer kompakten Ausführung ist sie nahtlos in das Vorderradschutzblech integriert. Das Licht wird nicht mehr durch Kabel und Taschen behindert. Durch die modernste LED-Technologie ist das erzeugte Licht direkter und heller als je zuvor. Koga hat bewiesen, dass eine intelligente Federung eigenständig mit seinem neuen Feather-Headshock-System integriert werden kann. Das im Rahmen eingebaute, dreiteilige Federungssystem absorbiert große und kleine Unebenheiten sowie Schwingungen. Und schließlich gibt es jetzt die bekannte Lenkerausführung mit Drucktastenschaltung, bei der die Lenkung durch einfachen Tastendruck eingestellt werden kann.

Koga ist stolz darauf, drei Komfort-Klassen vorstellen und die persönlichen Wünsche optimal erfüllen zu können. Jede Klasse ist durch ihre individuellen Merkmale charakterisiert: New Comfort ist Koga's neue 'Business-Klasse' für Tourenräder. Das Alliance ist ein Superlativ für jeden, der ein bisschen Extrakomfort zu schätzen weiß. Beginnen Sie doch mit der Tour auf Seite 66. Die Koga Comfort-Touringserien bedeuten ein erholsames, sportliches Radfahren für jeden, der es einfach liebt, nur mal etwas Rad zu fahren. Es fährt ruhig, hat eine genau angepasste Sitzposition und ins Auge fallende Details. Comfort-City-Fahrräder wurden für Leute entwickelt, die täglich Rad fahren und auf deren Wunschliste Komfort und Benutzerfreundlichkeit ganz oben stehen. Ausgelegt für eine intensive Benutzung während des ganzen Jahres, ohne Beeinträchtigung seiner Eleganz und seines modernen Designs.



En ce qui concerne le vélo sportif confortable, les modèles Confort de Koga sont de conceptions différentes, uniques et innovantes. Il y a de nombreux nouveaux modèles et beaucoup de détails jamais vus jusqu'à maintenant qui rendent le Koga Confort plus actuel que jamais. Le nouveau feu avant Koga Rayo a été conçu en collaboration avec les fabricants B&M. Sa forme compacte lui permet d'être intégré dans le garde-boue avant. Les câbles et les sacoches ne gênent donc plus l'éclairage. Grâce à un réflecteur unique et réglable et grâce à la dernière technologie LED, l'éclairage produit est plus précis et plus puissant que jamais. Koga a démontré qu'une suspension intelligente pouvait être discrètement intégrée avec le nouveau système Feather headshock. Intégrée dans le cadre, cette suspension trois pièces absorbe aussi bien les vibrations que les petites et les grandes ondulations. Enfin, notre célèbre mécanisme de conduite avant est maintenant équipé d'un contrôle à bouton-pression avec lequel la conduite du vélo peut être réglée en

appuyant tout simplement sur un bouton. Chez Koga nous sommes fiers de vous présenter trois catégories Confort, adaptées aux choix de chacun et définies par des caractéristiques à la fois communes et spécifiques: le New Comfort représente le nouveau vélo cyclotouriste Koga 'première classe'. Le modèle Alliance est comme un superlatif, destiné à ceux qui aiment le petit plus de confort. Pourquoi ne pas feuilleter les pages 66. La série Koga Confort Cyclotouriste incarne le cyclisme 'sport tranquille'. Il est agile et silencieux, offre un bon réglage de la position et possède des caractéristiques attrayantes. Les vélos Confort City ont été conçus pour ceux qui pédalent tous les jours et qui privilégient le côté pratique et confortable, comme par exemple une position super reposante, une barre transversale très basse en option et un entretien extrêmement facile. Conçu pour un usage intensif toute l'année, sans que le vélo ne perde de son élégance et de son apparence moderne.



Weight (kg)	Frame sizes (cm)
ca. 17.9	47 • 50 • 53 • 56 •

Ultiem toerfietsmodel met lichte en sportieve opties zoals lichtgewicht voorvering, Shimano LX remmen en 27-speed, stuur met druktoetsverstelling en lederen grips, automatisch LED licht met naafdynamo.

The ultimate touring model with moderate sporting options such as lightweight front fork, Shimano LX brakes and 27-speed gears, steering with push-button adjustment and leather grips, automatic LED lighting and hub dynamo.

Das ultimative Touringmodell mit moderaten sportlichen Optionen wie einer Leichtbau-Gabel, Shimano LX-Bremsen und 27 Gängen, einer Lenkung mit Druckasteneinstellung und Ledergriffen, automatischer LED-Lichtanlage und Nabendynamo.

Le must en matière de cyclotourisme, ce modèle est équipé avec des options modérées telles qu'une fourche avant légère, des freins Shimano LX, 27 vitesses, une conduite avec réglage à bouton-pression, un éclairage LED automatique ainsi qu'un moyeu-dynamo.



Weight (kg)	Frame sizes (cm)
ca. 17.5	50 • 54 • 57 • 60 • 63 • 66 •

Weight (kg)
ca. 18.6Frame sizes (cm)
€ 1.44947 •
50 •
53 •
56 •

Ideale toerfiets, rijk uitgerust. 24 speed, lederen zadel met demping, uitschakelbare voorvering en eenvoudige stuurverstelling. LED licht met sports-dynamo en lichtlopende Koga protectiebanden.

The perfect touring bicycle with a wide range of features. 24-speed, leather sprung saddle, bypassable front suspension and basic steering adjustment. LED lights and sports-dynamo and low drag Koga protective tyres.

Das perfekte Tourenrad mit vielen Merkmalen: 24-Gänge, gefederter Ledersattel, einstellbare Federgabel und einfache Lenkungseinstellung. LED-Lichtanlage, Sportdynamo und agile Koga Reifen.

Un vélo de cyclotourisme parfait avec de nombreuses caractéristiques, 24 vitesses, une selle en cuir à ressorts, une suspension avant confortable, un réglage simple de la conduite, un éclairage LED, des moyeux-dynamo sport et des pneus Koga.

Weight (kg)
ca. 18.1Frame sizes (cm)
€ 1.44950 •
54 •
57 •
60 •
63 •



To.v.traditionele verlichting zoals bijvoorbeeld Halogeen heeft LED een significant helderder lichtopbrengst, met als resultaat betere zichtbaarheid, dus veiliger.

Compared to traditional lights such as halogen models, LED technology offers significantly greater illumination - making you easier to see for extra safety.

Im Vergleich zu traditionellen Beleuchtungen wie z. B. Halogen ist LED von wesentlich höherer Leuchtkraft - ein Sicherheitsfaktor, da man besser gesehen wird.

Comparé à l'éclairage traditionnel nel l'halogène, le LED offre une luminosité nettement supérieure - un facteur de sécurité pour le cycliste qui sera d'autant plus visible.



Voor extra comfort zijn veel fietsen uitgerust met verende en dempende onderdelen. Hierbij wordt altijd gekozen voor hoogwaardige lichtgewicht constructies (veelal lichte of aluminium). Deze hebben een lange levensduur en zorgen voor zeer gelijke afrijden in de demping in gebruik.

Extra comfort on various models is guaranteed by fitting suspension components and systems always employing high quality lightweight designs, usually employing air or oil shock units. These are longer lasting and offer consistent and pleasant suspended ride quality.

Zusätzliche Komfort bietet bei solchen Modellen die Ausstattung mit gefederten Teilen und Stoßdämpfungen. Dabei wird immer auf hochwertige und leichte Konstruktionen geachtet. Sie sind langlebiger und sorgen beim Fahren für eine gleichmäßige und angenehme Stößdämpfung.

Des nombreux modèles offrent un confort supplémentaire grâce aux pièces, suspensions ou équipements d'amortisseurs. La priorité est donnée aux constructions de première qualité, légères. Ils tiennent plus longtemps et assurent un amorti régulier et agréable.



Koga banden zijn voorzien van een antipuncture-lag. Veelal is er gekozen voor de combinatie Kevlar & Silica. Kevlar heeft als voordeel dat het extreem stevig en licht soepel is, gecombineerd met het zachte Silica zorgt dit ervoor dat de band significant minder gevoelig is voor lekkage en daarom een veel langere levensduur en lagere rolweerstand heeft.

Koga tyres are generally equipped with a 'breaker' or anti-puncture layer, usually a combination of Kevlar and silica. The advantage of Kevlar lies in its combination of great strength and ability to deform. Kevlar is used by the military for bulletproof vests. When combined with soft silica it ensures that the tyre is considerably more puncture resistant and also retains low rolling resistance.

Kogareifen sind grundsätzlich mit einem sogenannten Panzerschutz-Schicht versehen, vorwiegend in der Kombination Kevlar & Silica. Der Vorteil von Kevlar besteht darin, dass es enorme Stabilität und Geschmeidigkeit vereint. In Kombination mit dem weichen Silica sorgt das dafür, dass der Reifen wesentlich punktenbeständiger ist und zudem eine längere Lebensdauer hat.

Les pneus Koga sont pour la plupart armés d'une couche anticraquelure, d'un "breaker" fabriqué en une matière composée de kevlar et silicone. L'avantage du kevlar : il est à la fois très résistant et souple. Associé au silicone souple, il confère au pneu une haute résistance aux crevaisons, une plus grande longévité ainsi que peu de résistance de surface au roulement.



Waar mogelijk, zijn de handgrepen op een Koga frame perfect gegeliseerd (super smooth welding) zodat er een volkomen glad oppervlak ontstaat. Dit is niet alleen visueel aantrekkelijk maar het vermindert tevens de kans op roestvorming rondom de lasranden, plekken die door traditioneel erg gevoelig voor zijn.

Wherever possible the weld beads on a Koga frame are levelled to perfection (super smooth welding), so that the result is a completely smooth surface. This doesn't just look attractive but also minimises the risk of rusting around the weld bead, often a corrosion hotspot.

Wo möglich, sind die Schweihnähte an einem Kogarahmen perfekt egalisiert (super smooth welding), sodass eine vollkommen glatte Oberfläche entsteht. Das sieht nicht nur attraktiv aus, sondern vermindert zugleich das Risiko der Rostbildung rund um die dafür anfälligen Schweißnähte.

La majorité des soudures est parfaitement égalisée pour créer une surface tout à fait lisse. Ce n'est pas seulement une question d'esthétique, mais cela diminue également le risque de voir apparaître des taches de rouille autour des soudures.

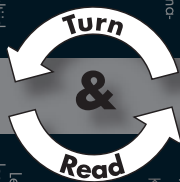


Voor de meest cruciale draaiende onderdelen wordt gebruik gemaakt van zeer lichtlopende industriële lagering. Een speciale pakking om de lagering heen zorgt ervoor dat deze zeer goed beschermd is tegen invloeden van buitenaf waardoor ook de levensduur significant hoger is dan bij normale lagering.

For the cycle's critical moving parts, very extruding industrial sealed bearings are fitted. A special protective seal around the bearing ensures that they are optimally protected against outside influences and so will enjoy a considerably longer life than normal bearings.

Bei den entscheidenden sich drehenden Teilen werden sehr leichtgängige Industrielaager verwendet. Eine spezielle Ummantelung der Lager sorgt dafür, dass diese bestmöglichen äußeren Einflüsse geschützt sind und dadurch auch eine bedeutend längere Lebensdauer als normale Lager haben.

Les plus importantes pièces tournantes sont pourvues de roulements à billes industriels. Une coque spéciale protège les roulements à billes contre toute influence extérieure et leur assure une longévité nettement supérieure à celle de roulements à billes habituels.



10 X MEANINGFUL INNOVATION ► KOGA.COM

Aluminium frames van Koga hebben een 3-voudige wanddikte (triple butted), waardoor kunnen de frames optimaal gespecificeerd worden qua gewicht en stijfheid, afhankelijk van wat nodig is i.v.m. gewenste stijfheid en duurzaamheid waar dat kan i.v.m. het gewicht.

Koga's aluminium frames use three different wall thicknesses (triple butted) so that the frames can be optimised for low weight and high stiffness - the tube walls are thicker where greater strength is required, and thinner where weight can safely be saved.

Kogas Aluminium-Rahmen haben eine dreifache Wandstärke (triple butted), so können die Rahmen optimal hinsichtlich Gewicht und Steifigkeit abgestimmt werden - sie sind dickwandiger, wo größere Stabilität nötig ist, und dünnwandiger, wo man größtes Gewicht einsparen kann.

Les cadres en aluminium de Koga sont "triple butted", les tubes présentent une épaisseur variable selon les endroits ce qui permet d'ajuster parfaitement le poids et la rigidité du cadre. Plus précis aux endroits qui nécessitent une grande stabilité, plus fin aux endroits où l'on peut aisément économiser du poids.

Alle frames zijn voorzien van een zeer hoogwaardige laklaag (3 verschillende lagen) de Crystal Clear Protection Coating (CCPC). Niet alleen beschermen deze lak het frame perfect maar zorgt de Crystal Clear top laag tevens voor een zeer heldere kleurweergave.

All frames are finished with a very high quality 'triple-layer paint' which we call Crystal Clear Protection Coating (CCPC). This paint doesn't just provide full protection for the frame: the Crystal Clear top layer also ensures vivid colour reproduction.

Alle Rahmen werden mit einer sehr hochwertigen Lacksschicht versehen, mit 3 verschiedenen Schichten - das sogenannte Crystal Clear Protection Coating (CCPC). Dieser Lack dient nicht nur zum perfekten Schutz des Rahmens, sondern die oberste Crystal Clear-Schicht sorgt auch für eine sehr klare Farbwiedergabe.

Tous les cadres sont couverts d'une couche de vernis de grande qualité appliquée en trois couches distinctes dans un procédé particulier, appelé le "Crystal Clear Protection Coating" (CCPC). Ce vernis ne protège pas seulement parfaitement le cadre, mais la dernière couche Crystal Clear assure aussi un rendu parfait des couleurs.

Bij een dubbel gebuiste velg liggen alle spoken opgeleiden in speciale omhulzels (bussen). De bussen zorgen ervoor dat de krachten over een zo groot mogelijk oppervlak (de 2 wanden in de velg) verdeeld kunnen worden, hierdoor ontstaat een zeer sterk en duurzaam wiel, waardoor de kans op slagen in het wiel aanzienlijk minder groot wordt.

In a double-belted rim the spokes sit in special sleeves (bushes). These sleeves ensure that the forces applied by the spoke are distributed across the largest possible area (both walls of the rim). This gives the wheel enormous strength and long life. The risk of a wobbly rim is minimal.

Bei einer doppelt gebösten Felge sitzen alle Speichen in speziellen Umhüllungen (Bussen). Diese Bussen sorgen dafür, dass die einwirkenden Kräfte über eine möglichst große Oberfläche (die 2 Wände in der Felge) verteilt werden. Das Rad erhält dadurch enorme Stabilität und ist sehr langlebig. Das Risiko einer 'Acht' im Rad ist daher sehr gering.

Sur les jantes à double œillet, les rayons sont enserrés dans des œillets spéciaux qui répartissent les forces exercées sur une surface maximale (des deux parois de la jante). La roue y gagne en stabilité et longévité. Le risque de voir une roue tordue en huit est très minime.

De inmiddels beroemde, vaak gekopieerde maar nooit geëvenaarde luxe lederen handvatten. De handvatten zijn gemaakt van de allerbeste leersoorten en zorgen voor een aangenaam comfortabele grip tijdens het fietsen.

Often copied but never equaled - Koga's luxurious leather grips have become famous in their own right. The grips are made from the highest grades of leather and ensure a pleasant and comfortable grip as you ride.

Of kopiert und nie erreicht - mittlerweile haben Kogas luxuriöse Ledergriffe einige Bekanntheit erlangt. Die Griffe werden aus den besten Lederarten gefertigt und sorgen für einen angenehmen und bequemen Griff beim Radfahren.

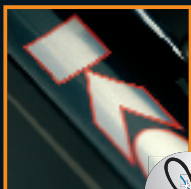
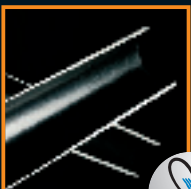
Souvent imités, jamais égaux - les poignées de luxe en cuir de Koga jouissent d'une certaine célébrité. Les poignées, sur une surface maximale (des deux parois de la jante), la roue y gagne en stabilité et longévité. Le risque de voir une roue tordue en huit est très minime.

De meeste Koga's zijn uitgerust met het unieke Brake Power Control systeem (BPC). Dit is een soort ABS voor fietsen - het BPC zorgt voor een meer geleidelijke overbrenging van remkracht op de fiets waardoor de kans op remblokkering significant verminderd wordt.

Most Kogas are equipped with the Brake Power Control system (BPC), a sort of ABS for bicycles. The BPC system ensures even transmission of braking force to the bicycle and minimises the risk of locking a wheel.

Die meisten Kogas verfügen über ein Breake Power Control-System (BPC), eine Art ABS für Fahrräder. Das BPC-System sorgt für eine gleichmäßigere Übertragung der Bremskraft auf das Fahrrad und minimiert so das Risiko, dass die Bremsen blockieren.

La plupart des vélos Koga disposent d'un système de freinage "Brake Power Control" (BPC), une sorte d'ABS pour vélos. Le système BPC assure une transmission plus régulière de la force de freinage sur le vélo et réduit ainsi le risque de blocage des freins.





Koga heeft een onbetwist sterke reputatie als het gaat om innovatie in de fietsindustrie. Van het gebruik van grensverleggende materialen en nieuwe onderdelen tot de ontwikkeling van zinnvolle en bekronnende vernieuwingen. Soms duidelijk zichtbaar aan de buitenkant, soms subtiel verborgen aan de binnenkant, maar altijd bedoeld om aan uw specifieke behoeften en wensen te voldoen.

Koga has a strong and undisputed reputation for innovation in the bike industry. From the use of groundbreaking materials and new components to the development of meaningful and prize-winning innovations. Sometimes clearly visible on the outside, sometimes subtly hidden on the inside, yet always intended to meet our customers specific needs and demand.

Koga ist in der Branche für seine starke Innovationskraft bekannt und anerkannt. Durch den Einsatz neuer Materialien und Komponenten sowie die Entwicklung anderer richtungsweisender und prägnanter Innovationen. Manchmal deutlich zu erkennen, manchmal im Inneren verborgen – aber stets auf Ihre spezifischen Bedürfnisse und Anforderungen abgestimmt.

Koga jouit indéniablement d'une forte réputation innovatrice dans l'industrie du vélo. A commencer par l'introduction de matériaux et accessoires révolutionnaires jusqu'au développement d'innovations importantes, souvent récompensés par des prix d'excellence. Parfois de manière visible, parfois de façon subtilement cachée, mais toujours dans le but de satisfaire à vos besoins spécifiques.



Weight (kg)	Frame sizes (cm)
ca. 18.3	50 • 54 • 57 • 60 • 63 •
	€ 1.399

Allrounder, klaar voor langere tochten. Alu frame met uitschakelbare voorvering, multigrip stuur met leer, 27 speed, hydraulische remmen en trekkingdrager. Veilige LED's en Koga banden met protectie.

A true all-rounder, ready for those longer journeys. Aluminium frame with bypassable front suspension, multi-grip leather handlebars, 27-speed, hydraulic brakes and trekking carrier rack. Safety LEDs and Koga tyres.

Ein wirkliches Allzweckrad, auch für längere Reisen geeignet. Aluminiumrahmen mit einstellbarer Federgabel, Multipositionslenker mit Ledergriffen, 27 Gänge, Hydraulikbremsen und Reisegepäckträger. Sicherheits-LEDs und Koga Reifen.

Un vélo polyvalent, idéal pour les longues randonnées. Un cadre en aluminium avec une suspension avant confortable, un cintre avec plusieurs poignées d'accroches en cuir, 27 vitesses, des freins hydrauliques, une poignée de support et un éclairage LED de sécurité.



Weight (kg)	Frame sizes (cm)
ca. 18.8	47 • 50 • 53 • 56 •
	€ 1.399

Weight (kg)
ca. 18.9

Frame sizes (cm)
€ 1,249

47 •
50 •
53 •
56 •



Verrassend complete Koga voor veelzijdig gebruik. Componenten van kwaliteitsmerken: gedempt zadle en grips van leer, LED verlichting met naafdynamo en instelbaar verende voorvork. Uiteraard handgebouwd.

A surprisingly comprehensive Koga for multifunctional use. Quality components include: damped saddle and leather grips, LED lighting and hub dynamo and adjustable front fork suspension. Hand-built, of course!

Ein überraschend komplettes, multifunktionales Koga Rad mit einer Topausstattung wie gefedertem Sattel und Lederhandgriffen, LED-Lichtanlage mit Nabendynamo und einstellbarer Federgabel. Natürlich handgefertigt!

Un modèle Koga étonnement complet pour un usage multi-fonctions. Des composants de qualité qui comprennent: une selle à ressorts et des poignées en cuir, un éclairage LED, un moyeu-dynamo et une fourche avant à suspension. Fait-main, évidemment!

Weight (kg)
ca. 18.6

Frame sizes (cm)
€ 1,249

50 •
54 •
57 •
60 •
63 •



Kwaliteit is een synoniem. Bij Koga is kwaliteitszorg één met ons bedrijfsproces. Nieuwe frames en componenten ondergaan zware tests als vast onderdeel van onze modelontwikkeling. Tijdens de productie wordt bovendien voortdurend gecontroleerd op bouwkwaliteit. Zelfs eerder geproduceerde modellen worden geregeld onderzocht, met het oog op toekomstige wensen en eisen. Duurzaamheid, piekbestendigheid, pasvorm en stijf-

heid worden getest in nauwe samenwerking met internationaal erkende instituten, volgens geldende normen. Tenslotte berijden wij onze fietsen dagelijks – net als u. Daarom is Koga synoniem met voortdurende aandacht voor kwaliteit.

THE QUALITY PEOPLE IN CYCLING

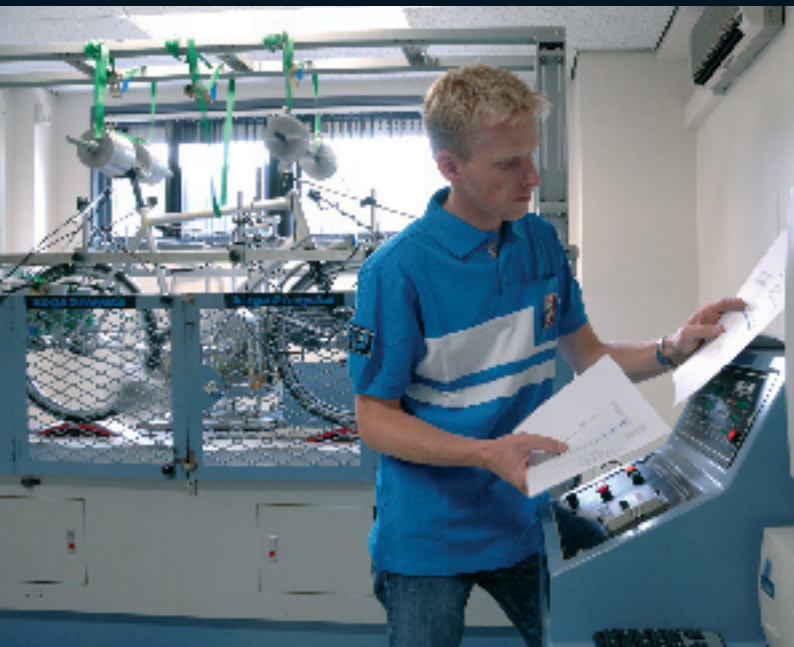


Qualität ist gleich. Bei Koga ist Qualitätskontrolle synonym mit unserem Geschäftsprozess. Als integraler Bestandteil unseres Modellentwicklungsprozesses werden neue Rahmen und Komponenten strengsten Tests unterzogen. Ebenso wird während der Produktion die Bauqualität ständig überprüft. Routinemäßig werden auch frühere Modell durchgesehen, um zukünftige Erfordernisse rechtzeitig zu erfassen.

Dauerhaltbarkeit, Lebensdauer, Passform und Steifigkeit werden in Zusammenarbeit mit international anerkannten Institutionen und entsprechend den anwendbaren Normen getestet. Und nicht zuletzt fahren auch wir täglich mit unseren Fahrrädern – genau wie Sie. Aus diesem Grund ist der Name Koga gleichlautend mit kontinuierlicher Qualitätskontrolle.

Quality is synonymous. At Koga, Quality Control is synonymous with our business process. New frames and components are subjected to rigorous testing as an integral part of our model development process. Build quality is also continuously monitored during production. Earlier models are routinely reviewed too, in view of future needs and requirements. Durability, lifespan, fit and stiffness are all tested in close collaboration with inter-

nationally recognised institutions, and according to applicable standards. Finally, we ride our bikes on a daily basis – just as you do. This is why the name Koga is synonymous with continuous quality control.



Synonyme de qualité. Chez Koga, nos processus de fabrication sont synonymes de contrôle de qualité. Les nouveaux cadres et nouvelles pièces sont soumis à des tests rigoureux dans le cadre de notre processus de développement de nouveaux modèles. La qualité du montage fait également l'objet de contrôles réguliers en cours de fabrication. Nos modèles plus anciens sont régulièrement revus à la lumière de l'évolution des besoins et exigen-

ces. La résistance, la durée de vie, la précision d'assemblage et la rigidité sont testées en étroite collaboration avec des institutions de contrôle internationales, selon les normes applicables. Et enfin, nous soumettons nos vélos à une utilisation quotidienne, juste comme vous. C'est pourquoi le nom de Koga est synonyme de contrôle qualité permanent.



Weight (kg)	Frame sizes (cm)	47	50	53	56
ca. 20.5	€ 1.299	•	•	•	•

Nieuw City topmodel. Aangename zithouding en gemakkelijke extra lage instap naar keuze. Praktisch en comfortabel door vering en demping, luxe zadel, slanke kettingkast, rollerbrakes, Nexus Premium.

New top-of-the-range City model. Pleasant sitting posture and comfortable extra low step-through of your choice. Practical and comfortable with its spring/damper suspension, luxury saddle, slimline chain guard, roller brakes and Nexus Premium.

Neues Top-Stadtmodell. Angenehme Sitzposition und je nach Wahl bequemer, besonders niedriger Durchstieg. Praktisch und bequem mit seinem Feder/Dämpfer-System, luxuriöser Sattel, schmalem Ketten-schutz, Rollenbremsen und Nexus Premium.

Un nouveau modèle de vélo de ville haut de gamme. Celui-ci offre une position agréable et se monte facilement et confortablement à votre goût. Pratique et confortable avec des suspensions spring/damper, un garde chaîne stylé, des freins à tambour et Nexus Premium.



Weight (kg)	Frame sizes (cm)	47	50	53	56	59
ca. 20.5	€ 1.299	•	•	•	•	•

Weight (kg)
ca. 19,7

Frame sizes (cm)
€ 1.249

50 •
54 •
57 •
60 •
63 •



Dagelijks exclusief fietsen. Opvallend licht, stil en compleet door uitgekende topcomponenten: verende vork, gedempt lederen zadel en grips, rollerbrakes en Premium Nexus 8. LED's met naafdynamo. 2 kleuren (zie pagina 64).

An exclusive bicycle for everyday use. Noticeably lightweight, quiet and top of the range sophisticated equipment: fork suspension, leather saddle and grips, roller brakes and Premium Nexus 8 gears. LEDs and hub dynamo. Choice of two colours (see page 64).

Ein einmaliges Fahrrad für den täglichen Gebrauch. Bemerkenswert leicht, ruhig und mit Top-Ausstattung: Federgabel, gefederter Ledersattel, Rollenbremsen und Premium-Nexus mit 8-Gängen. LED-Lichtanlage und Nabendynamo. Zwei Farben zur Auswahl (siehe auch S.64).

Un vélo unique pour une utilisation quotidienne. Particulièrement léger, silencieux et équipé avec de nombreux accessoires sophistiqués: fourche à suspension, selle à ressorts, freins à tambour, Premium Nexus à 8 vitesses. Deux couleurs au choix (voir page 64).

Weight (kg)
ca. 19,9

Frame sizes (cm)
€ 1.249

47 •
50 •
53 •
56 •





Weight (kg)	Frame sizes (cm)	50	54	57	60	63
ca. 19.7	€ 1.249	•	•	•	•	•

Voor diegenen die een wat ingetogen kleur prefereren, is de SilverAce er ook in het zilver. De afmontage is verder identiek (zie pagina 63). Ook deze is verkrijgbaar in herenuitvoering en met lage instap.

For those who prefer a somewhat more subdued colour, the SilverAce is available in silver as well. Apart from this, it is equipped identically (see page 63). It is also available in a gents version and with low step-through.

Für diejenigen, die eine eher gedeckte Farbe bevorzugen, ist das SilverAce auch in Silber erhältlich. Ansonsten ist es identisch ausgestattet (siehe Seite 63). Es ist sowohl in einer Herrenversion als auch mit niedrigem Durchstieg erhältlich.

Pour ceux qui préfèrent une couleur un peu plus discrète, le modèle SilverAce est également disponible en argent. Sinon, il est monté avec les mêmes accessoires (voir page 63). On peut le trouver en version hommes et avec une barre transversale plus basse.



Weight (kg)	Frame sizes (cm)	47	50	53	56
ca. 19.9	€ 1.249	•	•	•	•

Weight (kg)	Frame sizes (cm)
ca. 14,6	€ 1.199
	50 •
	54 •
	57 •
	60 •
	63 •



Nieuwe superlichte citybike met sportief-trendy look en feel. Sportief zwarte details en praktisch comfort voor snelle ritten. Lichtlopende Nexus 8 speed, 35mm banden, V-brakes, lichte drager en fraai LED licht.

A new very lightweight city bike with a trendy-sporty look and feel. Sporty black finishing touches and practical comfort for quick rides. Slick Nexus 8-speed gears, 35mm tyres, V-brakes, lightweight carrier rack and stylish LED lamp.

Ein neues sehr leichtes Stadtfahrrad mit supermodernem Aussehen und sportlicher Optik. Sportliche, schwarze Farbgebung und zweckmäßiger Komfort für schnelles Fahren. Raffinierte Nexus 8-Gangschaltung, 35mm Reifen, V-Brakes, leichter Gepäckträger.

Un nouveau vélo de ville super léger au look branché et sportif. Un modèle avec des finitions en noir type sport et confortable pour les sorties rapides. Groupe Nexus 8 vitesses, freins V-brakes, porte-bagage léger et éclairage LED raffiné.

Weight (kg)	Frame sizes (cm)
ca. 14,9	€ 1.199
	47 •
	50 •
	53 •
	56 •



NewComfort fietsen onderscheiden zich van "gewone" fietsen door een geoptimaliseerde houding van het bovenlichaam en een zeer hoge mate van comfort in de afmontage. Daarnaast bieden de NewComfort modellen van Koga een zeer grote mate van individuele instelmogelijkheden, zodat u altijd uw perfecte zithouding kunt vinden. Speciaal voor de NewComfort lijn is ook een extra lage instap model ontwikkeld.

NewComfort bikes distinguish themselves in comparison to 'normal' bikes with their optimised upper body positioning and very high-level user-friendly components. The NewComfort models are also comprehensively adjustable for individual fit, so that you can always be sure of finding your ideal riding position. A model with extra low step-through height has been specially developed for the NewComfort range.

NewComfort-Räder unterscheiden sich gegenüber „normalen“ Rädern durch eine optimierte Haltung des Oberkörpers und ein sehr hohes Maß an Komfort in der Ausstattung. Außerdem sind die NewComfort-Modelle weitgehend individuell einstellbar, damit Sie immer die für Sie perfekte Sitzposition einnehmen können. Speziell für die NewComfort-Reihe ist ein Modell mit einem extra tiefen Einstieg entwickelt worden.

Les vélos NewComfort se distinguent des vélos « normaux » par une position optimisée du haut du corps et par une finition à la hauteur d'un confort hors mesure. Par ailleurs, les modèles NewComfort offre une grande variété de réglages individuels qui vous permettent de toujours trouver votre position idéale. Pour la gamme NewComfort, Koga a également développé un modèle avec une entrée extra basse.

NEWCOMFORT



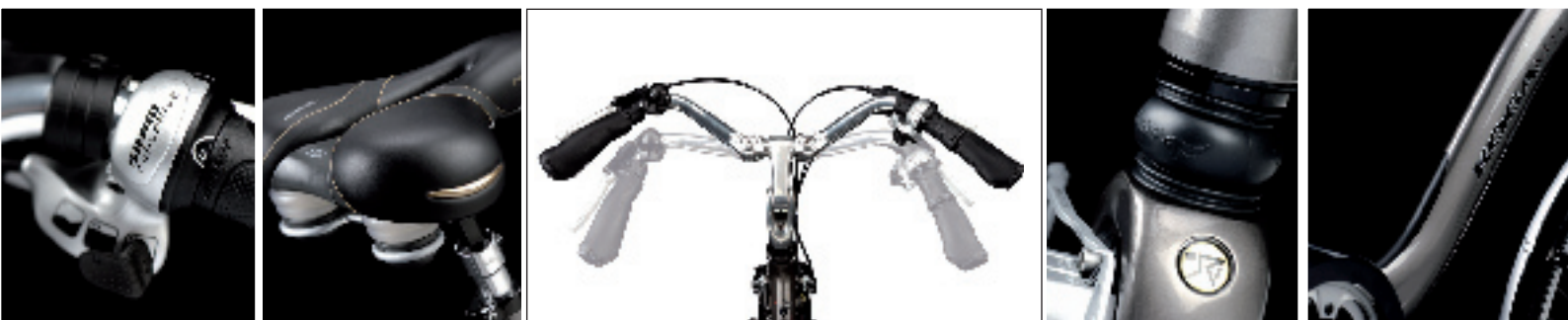
NC NEWCOMFORT

Unieke combinatie van derailleur en naaf zorgen voor maar liefst 24 versnellingen, gewicht slechts 3KG. Revolutionair Respiro zadel met ingebouwde koeling van het zitoppervlak. Met het nieuwe multi-instelbare stuur vindt u altijd de juiste houding. Ultralichte verende voorvork en dempende zadelpen zorgen voor extra comfort op oneffen wegoppervlak.

The unique combination of derailleur and hub gearing is good for no fewer than 24 gears while still weighing in at just 3 kg. The revolutionary Respiro saddle comes with integrated seat contact area ventilation. The new, multi-adjustable handlebars mean you'll always find the right riding position. An ultralight, suspended front wheel and a suspension seatpost guarantee high comfort levels even on uneven roadways.

Eine einzigartige Kombination aus Kettenschaltung und Nabe ist gut für nicht weniger als 24 Gänge. Das Gewicht beträgt derweil nur 3 kg. Der revolutionäre Respiro-Sattel kommt mit einer integrierten Sitzflächenkühlung. Mit dem neuen, vielfach einstellbaren Lenker finden Sie immer die richtige Sitzposition. Eine ultraleichte, federnde Vorderadgabel und eine dämpfende Sattelstütze gewähren einen erhöhten Komfort auf unebenem Straßenbelag.

Cette combinaison unique du dérailleur et du moyeu permet d'avoir pas moins de 24 vitesses à sa disposition, pour à peine 3 kg. La selle Respiro est révolutionnaire par son système intégré de refroidissement de la surface assise. Avec le nouveau guidon multi-réglable vous trouvez toujours la bonne position. Grâce à la fourche avant suspendue ultra-légère et une tige de selle amortie vous roulez en tout confort, même sur des routes en piètre état.



Koga's nieuwe 'business class' in comfortfietsen: alu frame met inwendige vering en bekabeling. Zeer compleet met 24 speed met draaiknop, hydraulische remmen, LED licht met sensor en gedempt luxe zadel.

Koga's new 'business class' in comfort cycles: aluminium frame with internal suspension and cabling. Extremely comprehensively equipped with 24-speed with turn shifter, hydraulic brakes, LED lighting and sensor and luxury sprung saddle.

Die neue Koga 'Business-Klasse' für Komforträder: Aluminiumrahmen mit eingebauter Federung und Verkabelung. Äußerst umfangreiche Ausstattung mit 24-Gängen, Grip Shift Schaltung, Hydraulikbremsen, LED-Lichtanlage, Sensor und gefedertem Sattel.

Le nouveau modèle confort 'première classe' de Koga: cadre en aluminium à suspensions et câbles internes. Doté d'accessoires extrêmement complets avec 24 vitesses et manettes rotatives, freins hydrauliques, éclairage LED à senseur ainsi qu'une selle à ressort raffinée.



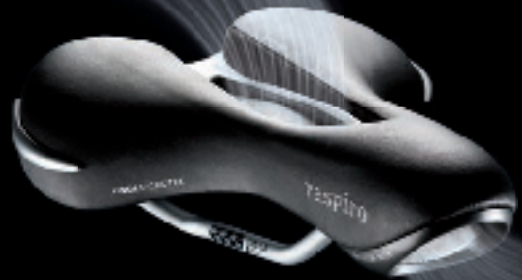
Weight (kg) ca. 17,9
Frame sizes (cm) 47 • 50 • 53 • 56

€ 1.699



START COOL, STAY COOL!

Bike Watch babes report increasing numbers of blazing saddles and are recommending the new Respiro. Standing in the sun, the Respiro's Cool Microtex cover reduces heat absorption by as much as 25° C. On the move a ventilation system generates a cooling flow of air. Respiro: the coolest seat around.



EUROBIKE
AWARD
2006
SILVER



respiro

www.selleroyal.com



Weight (kg) ca. 17.5
Frame sizes (cm) 50 • 54 • 57 • 60 • 63 •
€ 1,699



Koga's nieuwe 'business class' in comfortfietsen: alu frame met inwendige vering en bekabeling. Zeer compleet met 24 speed met draaiknop, hydraulische remmen, LED licht met sensor en gedempt luxe zadel.

Koga's new 'business class' in comfort cycles: aluminium frame with internal suspension and cabling. Extremely comprehensively equipped with 24-speed with turn shifter, hydraulic brakes, LED lighting and sensor and luxury sprung saddle.

Die neue Koga 'Business-Klasse' für Komforträder: Aluminiumrahmen mit eingebauter Federung und Verkabelung. Äußerst umfangreiche Ausstattung mit 24-Gängen, Grip Shift Schaltung, Hydraulikbremsen, LED-Lichtanlage, Sensor und gefedertem Sattel.

Le nouveau modèle confort 'première classe' de Koga: cadre en aluminium à suspensions et câbles internes. Doté d'accessoires extrêmement complets avec 24 vitesses et manettes rotatives, freins hydrauliques, éclairage LED à senseur ainsi qu'une selle à ressort raffinée.

Alliance (Al/Alu)

Weight (kg) ca. 17.8
Frame sizes (cm) 47 • 50 • 53 • 56 •
€ 1,699



Koga-Miyata toerfietsen onderscheiden zich als exclusief en aangenaam. Het summum van gemak vindt u in onze nieuwe collectie toerfietsen met elektrische trapondersteuning, onder de naam Tesla. Modellen die nauw verwant zijn aan de bekende klasse van onze Comfortfietsen. Met de Tesla kunt u ontspannen genieten van een echte Koga-Miyata, zonder dat u zich druk hoeft te maken om zaken als tegenwind, die langere afstand of een stevige heuvelklim. Ook dan komt u zonder overmatige inspanning zeker en fris op uw bestemming aan. De mate van trapondersteuning bepaalt u immers gemakkelijk zelf. Maar ook met de motor uitgeschakeld rijdt de Tesla als een Koga: licht, stil en soepel. Dit maakt juist de Tesla tot een aangenaam en gezond vervoersalternatief; voor de auto, openbaar vervoer of voor wie er graag met de fiets op uit trekt maar de inspanning zelf wil doseren. Voonwerkverkeer zónder filestress of een staanplaats – het is maar één van

de vele gebruiksmogelijkheden van de Tesla. Want voor iedereen die graag voor de fiets kiest maar 'een onzichtbaar zetje in de rug' welkom vindt of nodig heeft, kan de Tesla de horizon verbreden. De ondersteuning brengt u ruim 70 kilometer ver. Al die voordelen gaan samen met uiterst eenvoudige en soepele bediening, onzichtbare ION-aandrijving en weinig onderhoud. U leest er meer over op pagina 72-73. En net als iedere Koga-Miyata is de Tesla door Koga ontworpen en wordt het model door Koga met zorg met de hand gebouwd in Nederland. Het slanke en lichte ontwerp, rijke uitrusting en uitstekende rijeigenschappen verleenden de Tesla afgelopen jaar al een prestigieuze gouden Eurobike Award en de 'hoogste algemene waardering' door vakblad Tweewieler. De Tesla is nu verkrijgbaar in meerdere varianten, elk met een eigen gezicht.

ELECTRIC HYBRID



Koga-Miyata touring bicycles stand out from the crowd in terms of their exclusivity and pleasant ride. Our new collection of touring bicycles with electrically-assisted pedalling, under the name of Tesla, is synonymous with the height of convenience. Models that are close relations of our well-known elegant Comfort cycles. The Tesla allows you to relax and enjoy a genuine Koga-Miyata, without having to worry about things like headwinds, longer distances or steep climbs. You get to your destination without excessive effort and still nice and fresh. The degree of pedal-assistance is easily regulated by yourself. Even with the pedal-assistance switched off, the Tesla rides like a true Koga: light, quiet and smooth. All this makes the Tesla a pleasant and healthy alternative to the car and public transport, as well as appealing to anyone who likes to get on their bike without overdoing it. Commuting without the stress of traffic jams and parking spaces - just one of the limitless options offered by the Tesla. The Tesla broadens the horizon for anyone

who prefers or needs a bicycle that gives you 'an invisible push in the back'. The pedal-assistance can operate for over 70 kilometres. All these benefits are combined with the most simple controls, invisible ION-drive and low-maintenance. You can read more about this on page 72-73. As with all Koga-Miyatas the Tesla was designed by Koga. The model is hand-built in the Netherlands by Koga. Its slender and lightweight design, full range of equipment and outstanding riding characteristics helped the Tesla last year to win a prestigious Eurobike Gold Award and 'best overall value' status from the Dutch trade magazine 'Tweewieler'. The Tesla is available in several finishes, each with its own individual identity.

Koga-Miyata Tourenräder ragen wegen ihrer Exklusivität und ihrem Fahrkomfort aus der Masse heraus. Unsere neue Kollektion von Tourenrädern mit elektrischer Trittunterstützung unter dem Namen Tesla ist ein Synonym für höchste Bequemlichkeit. Diese Modelle sind eng verwandt mit unseren bekannten, eleganten Comfort-Rädern. Das Tesla macht es Ihnen möglich, sich zu entspannen und einem echtes Koga-Miyata zu genießen, ohne sich über Dinge wie Gegenwind, größere Entfernungen oder Anstiege Gedanken zu machen. Sie gelangen ohne größere Anstrengungen an Ihr Ziel und fühlen sich noch ruhig und frisch. Sie können selbst leicht den Grad der Trittunterstützung einstellen. Und auch mit eingeschalteter Unterstützung fährt sich das Tesla wie ein echtes Koga: leicht, ruhig und weich. All dies macht das Tesla zu einer angenehmen und gesunden Alternative zum Auto und zu öffentlichen Verkehrsmitteln, und es ist auch attraktiv für jeden, der gern Rad fährt, es

aber nicht übertreiben will. Der Weg zur Arbeitsstelle ohne den Stress von Staus und Parkplatzsuche – nur eine der grenzenlosen Möglichkeiten, die ein Tesla Ihnen bietet. Das Tesla erweitert den Horizont für alle, die ein Fahrrad bevorzugen oder benötigen, das sie mit einem unsichtbaren Rückenwind unterstützt. Die Trittunterstützung hat einen Aktionsradius bis zu 70 km. Alle diese Vorteile sind mit den einfachsten und leichtgängigen Bedienelementen verbunden, wie einem unsichtbaren ION-Antrieb und geringen Wartungsaufwand. Sie können auf Seite 72-73 mehr darüber lesen. Aufgrund seines optisch schlanken Rahmens und seines leichten Designs, seiner kompletten Ausstattung und seiner außergewöhnlichen Fahreigenschaften gewann das Tesla im vergangenen Jahr den renommierten Eurobike-Award in Gold sowie den Status „bester Gesamtwert“ der holländischen Fachzeitschrift „Tweewieler“. Das Tesla gibt es mit verschiedenen Farbgebungen.



Les vélos cyclotouristes Koga-Miyata se démarquent des autres vélos en termes d'exclusivité et de confort d'utilisation. Notre nouvelle collection de vélos de cyclotourisme avec pédalage assisté électriquement qui porte le nom de Tesla représente le summum du pratique. Ce sont des modèles qui s'apparentent aux modèles élégants de la collection Comfort. Les modèles Tesla vous permettent d'être tranquille et d'apprécier les qualités d'un véritable Koga-Miyata sans avoir à vous préoccuper des vents de face, des longues distances ou de montées pentues. Vous arrivez à destination sans trop d'effort, frais et dispo. Vous pouvez facilement régler le niveau d'assistance du pédalage. Même avec le moteur allumé, les sensations sont celles d'un Koga original, légèreté, silence et fluidité. Tout ceci fait du Tesla une alternative saine et agréable à la voiture et au transport public et lui permet de séduire tous ceux qui veulent monter sur leur vélo sans trop en faire. Des trajets domicile-travail sans le stress de la circulation

et du parking, par exemple, est une des nombreuses options offertes par le Tesla. Ce modèle élargit l'horizon à tous ceux qui préfèrent ou veulent 'un coup de pouce invisible'. L'assistance pédalage fonctionne jusqu'à 70 kilomètres. Tous ces avantages sont associés à des commandes fluides et faciles d'utilisation, une transmission-ION invisible et nécessitant peu d'entretien. Pour plus d'information, voir pages 72-73. Comme pour tous les Koga-Miyatas, le Tesla a été conçu par Koga. Le modèle est fait-main par Koga aux Pays Bas. Sa légèreté et sa forme allongée, sa gamme étendue d'accessoires et ses extraordinaires caractéristiques ont permis l'an dernier au Tesla de remporter le prestigieux Eurobike Gold Award et de recevoir le statut de 'meilleure qualité d'ensemble' du magazine hollandais 'Tweewieler'. Pour plus d'information, voir pages 72-73. Le Tesla est disponible en différentes finitions, chacune d'elles ayant sa propre identité.



E L E C T R I C H Y B R I D



Met één 9 Ah batterij biedt de Tesla een actieradius tot 70 km. De batterij kan eenvoudig thuis opgeladen worden via een gewone wandcontactdoos. De batterij hoeft hiervoor niet uit het frame gehaald te worden. Opladen van de batterij duurt maximaal 3 uur. Op de display kunt U aflezen hoe ver het opladen gevorderd is.

De software waarop de elektronica is gebaseerd is erg gebruiksvriendelijk en bevat een ingebouwd service- en onderhoudsprogramma, zodat uw Selected Koga dealer de fiets zeer eenvoudig kan analyseren, onderhouden en afstellen. Zowel de motor als het batterijpakket van de Tesla gaat zeer lang mee en vereisen nauwelijks meer onderhoud dan een gewone fiets.

With its 9 Ah battery the Tesla has a range of up to 70 km. The battery can be easily recharged at home using a completely standard mains socket. The battery need not be removed from the frame for recharging. Battery charging takes at a maximum of three hours. You can check the progress of the recharging on the display.

The software for the electronics is exceptionally user-friendly, and allows your cycle dealer to quickly and simply analyse, maintain and adjust the system. Both motor and battery pack on the Tesla are very long-lasting and it requires hardly any more maintenance than a normal bike.

Mit einer 9 Ah Batterie bietet das Tesla einen Aktionsradius von bis zu 70 km. Die Batterie kann einfach zuhause an einer ganz normalen Wandsteckdose aufgeladen werden. Die Batterie braucht dafür nicht aus dem Rahmen genommen zu werden, das Aufladen dauert maximal 3 Stunden. Auf dem Display können Sie ablesen, wie weit das Aufladen fortgeschritten ist.

Die Software, auf der die Elektronik basiert, ist sehr benutzerfreundlich und beinhaltet ein eingebautes Service- und Wartungsprogramm, so dass Ihr Selected Koga Händler das Fahrrad sehr einfach analysieren, warten und einstellen kann. Sowohl der Motor als auch das Batteriepaket vom Tesla halten sehr lange und erfordern kaum mehr Wartung als ein normales Fahrrad.

Avec une batterie de 9 Ah, le Tesla offre une autonomie de 70 km. La batterie peut être facilement rechargé en le branchant sur une prise électrique standard. La batterie n'a pas besoin d'être retirée du cadre pour se recharger. La durée d'un rechargement complet est de 3 heures. L'état de chargement est indiqué sur un petit écran digital.

La programmation de la partie électronique est très simple d'usage et comprend une fonction „Entretien“ qui permet à votre distributeur Koga „Selected Dealer“ d'analyser, d'entretenir et de régler votre vélo. Aussi bien le moteur que le bloc de batteries du Tesla ont une durée de vie très longue et demandent à peine plus d'entretien qu'un vélo normal.





De elektrische trapondersteuning is gebaseerd op ION technologie en kan op elk moment worden aangezet. De bijna onzichtbaar in het achterwiel weggewerkte, en uiterst stille, motor treedt direct in werking zodra U kracht uitoefent op de pedalen. De maximum snelheid met ondersteuning bedraagt 25 km/h. De gebruiker kan kiezen uit een 3-tal ondersteuningsinstellingen: „eco“, voor minimale ondersteuning en maximale actieradius, „normal“ en een „power“-stand, voor maximale ondersteuning.

Die elektrische Trittunterstützung basiert auf ION-Technologie und kann zu jedem Zeitpunkt angestellt werden. Der beinahe unsichtbare, im Hinterrad eingearbeitete, und äußerst stille Motor springt an, sobald Sie Kraft auf die Pedale ausüben. Die maximale Geschwindigkeit mit Unterstützung beträgt 25 km/h. Der Benutzer kann aus drei Unterstützungseinstellungen wählen: „eco“, für minimale Unterstützung und maximalen Aktionsradius, „normal“ und eine „power“-Einstellung - für maximale Unterstützung.

The electric pedal assist is based on ION technology and can be switched on at any time. The almost invisible and exceptionally quiet motor, built into the rear wheel, cuts in as soon as you apply force to the pedals. The maximum assisted speed is 25 km/h. The rider can choose from three power assist levels: „eco“, for minimal power assist and maximum range, „normal“ and a „power“ setting for maximum power assistance.

L'assistance électrique du pédalage est basée sur la technologie ION et peut être mise en route à tout moment. Le moteur quasi invisible est intégré dans la roue arrière. Silencieux, il se met directement en marche dès que vous entraînez les pédales. La vitesse maximale avec assistance est de 25 km/h. L'utilisateur peut choisir entre trois réglages: „éco“ pour une assistance minimale et une distance de parcours maximale, „normal“ et „power“ pour une assistance maximale.



De Tesla dankt haar naam aan Nikola Tesla (1856-1943), één van de pioniers op het gebied van elektriciteit en elektromotoren.

Das Tesla verdankt seinen Namen Nikola Tesla (1856-1943), einer der Pioniere auf dem Gebiet der Elektrizität und Elektromotoren.

The Tesla is named after Nikola Tesla (1856-1943), one of the pioneering figures in the study of electricity and electric motors.

Le Tesla doit son nom à Nikola Tesla (1856-1943), un des pionniers dans le domaine de l'électricité et des moteurs électriques.



Weight (kg)	Frame sizes (cm)	54	57	60
ca. 25.0	€ 2.999	•	•	•

S voor Special. Tesla met luxe en lichte accenten, zoals een lederen multigrip stuur, fijne LX schakelgroep en hydraulische remmen. Het summum voor de toerfietser die trapondersteuning wenst.

S is for Special. A Tesla with subtle luxury touches, for example a leather multi-grip handlebar, splendid LX gears and hydraulic brakes. The ultimate choice for the touring cyclist who wants assisted-pedalling.

S steht für Spezial. Ein Tesla mit raffinierten Luxusmerkmalen, wie z.B. Multipositionslenker mit Ledergriffen, fantastischer LX-Schaltwerk und Hydraulikbremsen. Die beste Wahl für Tourenfahrer, die eine Tretunterstützung möchten.

S comme spécial. Un Tesla avec quelques petites touches raffinées, par exemple un cintre avec poignées anti-dérapantes en cuir, une superbe cassette LX et des freins hydrauliques. Le nec plus ultra pour le cyclotouriste qui a choisi le pédalage assisté.



Weight (kg)	Frame sizes (cm)	47	50	53	56
ca. 25.0	€ 2.999	•	•	•	•

axa



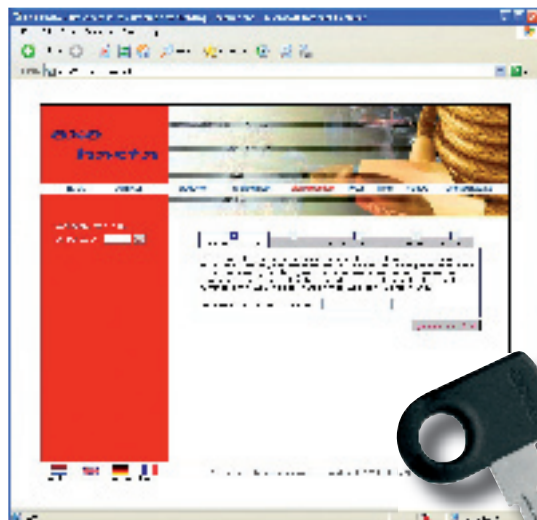
A Defence Line is authoritative in the field of bicycle protection. The AXA Defence Line consists of three types of locks: an ART** approved ring lock, a plug-in chain/ cable and a click lock for the front wheel. The AXA Defence Line has been extended with a floor anchor for mounting on a brick or concrete wall or floor.



axa basta
Online Key Service

Lost your key?

Order online a spare key,
quick and easy in 5 steps.
www.axa-basta.nl



- Step 1: Enter your key number**
Step 2: Choose the required type of key
Step 3: Fill in your name and address
Step 4: Control field with details you have filled in
Step 5: Choose your method of payment

Stenman Holland B.V.

Energiestraat 2, 3903 AV Veenendaal, tel. +31(0)318 53 61 11
fax +31(0)318 59 55 35, info@axa-stenman.nl, www.axa-basta.nl



ENRA, de specialist in tweewielerverzekeringen!

De Koga-Miyata fietsverzekering van ENRA. 2, 3 of 4 jaar verzekerd voor een eenmalige premie. Vraag ernaar bij uw Koga-Miyata specialist.

Alleen verkrijgbaar in Nederland en Duitsland (enkel diefstaldekking).

ENRA, der Spezialist in Zweiradversicherungen!

Die Koga-Miyata Fahrradversicherung von ENRA. Mit einer Prämienzahlung 2, 3 oder 4 Jahre versichert. Fragen Sie Ihren Fahrradspezialisten.

Nur erhältlich in den Niederlanden und Deutschland (nur Diebstahldeckung).

 **ENRA**
verzekeringen bv
De specialist in tweewielerverzekeringen!

WWW.ENRA.NL



Weight (kg)	Frame sizes (cm)	47	50	53	56
ca. 25.0	€ 2.699	•	•	•	•

Superieure toer-/stadsfiets met stijlvol ingebouwde ION trapondersteuning, 21 versnellingen en rollerbrakes. Zo compleet als de Koga Comfortmodellen met o.a. geveerde voorvork en zadel-damping.

A superior touring/city bike with elegantly incorporated ION pedal-assistance, 21-speed gears and roller brakes. Just as comprehensively equipped as Koga's Comfort models with, for example, front fork suspension and damped saddle.

Ein überlegenes Touren- und Stadtrad mit eleganter, eingebauter ION-Trittunterstützung, 21-Gängen und Rollenbremsen. Es hat die gleiche komplette Ausstattung wie die Koga Comfort-Modelle mit z.B. Federgabel und gefedertem Sattel.

Un vélo cyclotouriste/urbain de qualité supérieure avec un pédalage assisté ION élégamment incorporé, 21 vitesses et des freins à tambour. Equipé aussi complètement que les modèles Confort avec par exemple une fourche avant à suspension et une selle à ressort.

Tesla (TL/TLL)



Weight (kg)	Frame sizes (cm)	54	57	60
ca. 25.0	€ 2.699	•	•	•



Weight (kg)
ca. 25.0

Frame sizes (cm)
€ 2,699

Als de Tesla, maar uitgevoerd in trendy metallic kleuren. Ideaal voor dagelijks woon-werkverkeer en toertochten. Gezond en ontspannen fietsen zonder veel fysieke belasting. Ontdek het zelf!

Similar to the Tesla, but finished in trendy metallic colours. Ideal for everyday home-to-work journeys and general touring. Healthy and relaxing cycling without excessive physical exertion. Come and discover it for yourself!

Dem Tesla ähnlich, jedoch mit einer hochmodernen Metallic-Lackierung. Ideal für den täglichen Weg zur Arbeitsstätte und für normale Touren. Ein gesundes und erholsames Fahren ohne übermäßige, physische Anstrengung. Kommen Sie und entdecken Sie es selbst!

Identique au Tesla mais avec des finitions dans une gamme de couleurs métalliques branchées. Convient parfaitement au déplacements quotidiens et au cyclotourisme en général. Il permet une pratique cycliste saine et reposante sans aucun effort physique excessif.

Tesla (TM/TM)



Weight (kg)
ca. 25.0

Frame sizes (cm)
€ 2,699



M Y K O G A

Reisverhalen, leuke gebeurtenissen, interessante fietsroutes of gewoon uw mooiste (fiets-) vakantie-foto's met Koga, via de website van Koga kunt U nu uw ervaringen delen met de vele andere gepassioneerde Koga rijders over de hele wereld. De mooiste en leukste inzendingen worden geplaatst in onze catalogus en op de Koga website. Voor meer informatie kijk op: www.koga.com, onder "my Koga"

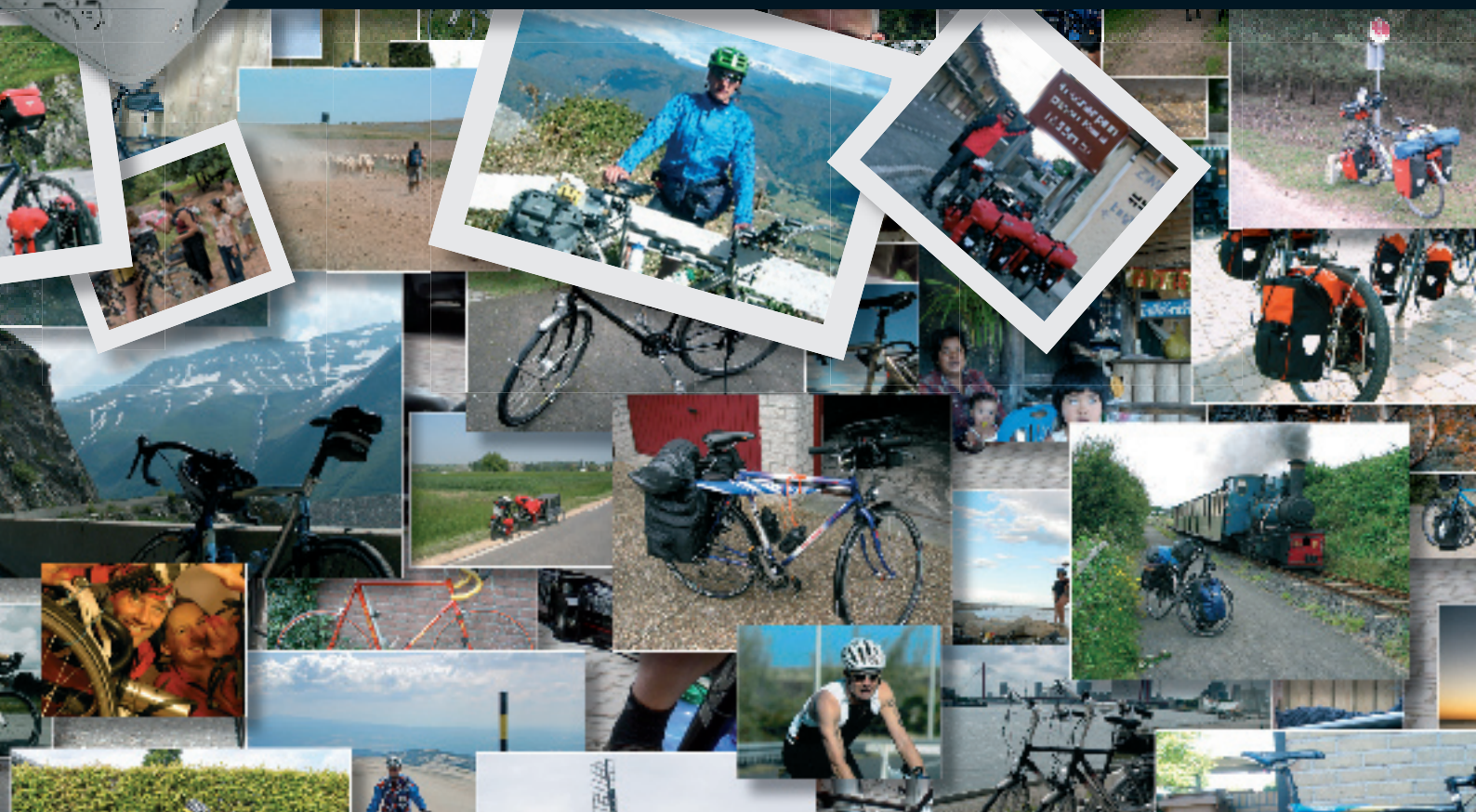
Travel stories, pleasant events, interesting cycle routes or just your favourite (cycling) holiday snaps with Koga; by using the Koga website you can now share your experiences with lots of other passionate Koga riders from all over the world. Some of the best contributions will be published in our catalogue and on the Koga website itself. For more information visit www.koga.com, under "my Koga"





Reiseerzählungen, angenehme Erlebnisse, interessante Fahrradrouten oder nur Ihre Lieblingsfotos aus dem Urlaub mit dem Koga – auf der Website von Koga können Sie Ihre Erfahrungen mit vielen anderen leidenschaftlichen Koga-Fahrern aus der ganzen Welt teilen. Einige der besten Beiträge werden in unserem Katalog und auf der Koga-Internetseite selber veröffentlicht. Mehr Informationen finden Sie bei www.koga.com unter "Mein Koga".

Des comptes rendus de randonnées, des expériences uniques, des itinéraires cyclistes intéressants ou tout simplement vos meilleures photos de vacances cyclistes avec votre Koga : notre site Internet vous offre la possibilité de partager vos expériences avec d'innombrables autres passionnés de vélo du monde entier. Une sélection des meilleures contributions est publiée sur notre site, voire même dans votre catalogue. Pour plus de précisions, voyez la rubrique « mon koga » sur www.koga.com



De Specials categorie is voor fietsen die allemaal op hun eigen manier speciaal zijn. Zoals de volledige geveerde en vouwbare TwinTraveller toertandem bijvoorbeeld. Het transporteren van een tandem was altijd een moeizame zaak. De TwinTraveller past echter netjes in de achterbak van een middenklasse stationwagen. Bovendien kan een tandem heel veel rijplezier bieden. Wat is er immers bevredigender dan samen uw plaats van bestemming bereiken? De Founder hoort ook thuis in de Specials categorie. De Koga-Miyata Founder is onder meer de oplossing voor zakenmensen die continu op zoek zijn naar een parkeerplaats. Parkeer uw auto simpelweg aan de rand van de stad en vouw uw volledig geveerde Founder uit. Vanwege zijn rijgemak en het hoge niveau aan comfort dat hij biedt, staat hij ook wel bekend als de fiets onder de vouwfietsen. Hij is ook een praktische optie voor iedereen die maar beperkte ruimte heeft voor het stallen van

een fiets, maar toch op een fiets van topkwaliteit wil rijden. Zelfs drie jaar na zijn introductie is de Chela nog steeds een blikvanger. Deze multifunctionele fietstrailer heeft ruimte voor 78 liter aan bagage en kan eenvoudig worden omgevormd tot een trolley. Handig als u uw fiets al vooruit heeft gestuurd. En nieuwkomer in de Specials categorie is de Citybike Vector. Deze is speciaal ontworpen voor snelle verplaatsingen in de stad, waar de hoogste eisen worden gesteld. Druk verkeer, smalle straatjes, tramrails en ongelijke wegdekken bemoeilijken de dagelijkse tocht naar uw werk. Daarnaast wilt u veilig en comfortabel rijden, uw spullen mee kunnen nemen, in schone kleren aankomen en zo min mogelijk tijd aan onderhoud besteden. Dat is waarom er nu de Vector is. De Vector tovert de stad om in een fietspad.

SPECIALS



The Specials category is for bikes that are all just something special. Like the TwinTraveller folding, full-suspension touring tandem. Transporting a tandem used to be a troublesome business. The TwinTraveller, on the other hand, fits neatly into the boot of a medium-sized estate car. And besides, a tandem can provide a great deal of riding pleasure. After all, what can be more satisfying than reaching your destination together? The Founder also belongs in the Specials category. The Koga-Miyata Founder is the solution, for example, for business people constantly looking for a place to park. Simply park on the outskirts of town and unpack the full-suspension Founder. Because it is easy to ride and offers a high level of comfort, it is also known as the bicycle among folding bicycles. It is also the practical option for anyone who has limited space for keeping a bike, but still wants to ride a top quality bicycle. Even three years after its introduction, the Chela is still an eye-catcher. The multifunctional bicycle trailer has room for 78 litres of luggage and

can be easily converted to a trolley. Practical, if you have already sent your bike on ahead. A newcomer to the Specials category is the Citybike Vector. It has been specially designed for moving quickly about town, where demands are at their greatest. Heavy traffic, narrow roads, obstacles, tramlines and uneven road surfaces make the daily ride to work more difficult. You also want a safe and comfortable ride, to take your luggage with you, arrive in clean clothes and spend as little time as possible on maintenance. That is why you now have the Vector. The Vector turns the town into a cycle track.

In der Kategorie Specials sind Fahrräder zu finden, die einfach alle etwas besonderes sind. Wie das faltbare, vollgefederte Reisetandem TwinTraveller. Früher war der Transport eines Tandems ein mühsames Unterfangen. Das TwinTraveller hingegen passt problemlos in den Kofferraum eines Mittelklassekombis. Und ein Tandem bietet außerdem jede Menge Fahrvergnügen. Denn was ist befriedigender, als das gemeinsame Erreichen eines Zieles? Ebenfalls unter den Specials finden Sie das Founder. Das Koga-Miyata Founder ist die Lösung für zum Beispiel ständig parkplatzsuchende Geschäftsleute. Einfach am Stadtrand parken und das vollgefederte Founder auspacken. Wegen seines hohen Komfort und des guten Fahrverhaltens wird es auch das Fahrrad unter den Falträdern genannt. Praktisch auch für jeden, der wenig Platz für die Unterbringung eines Fahrrades hat, aber dennoch ein vollwertiges Rad fahren möchte. Der Chela ist auch drei Jahre nach seiner Einführung

immer noch ein Blickfang. Der multifunktionelle Fahrradanhänger bietet Platz für 78 Liter Gepäck und lässt sich ganz einfach in einen Trolley verwandeln. Praktisch, wenn Sie Ihr Fahrrad schon vorausgeschickt haben. Neu bei den Specials ist das Citybike Vector. Es wurde speziell für die schnelle Fortbewegung in der Stadt entwickelt. Denn dort sind die Anforderungen vielfältig. Viel Verkehr, schmale Wege, Hindernisse, Straßenbahnschienen und unebene Fahrbahnen erschweren die tägliche Tour zum Arbeitsplatz. Außerdem möchten Sie komfortabel und sicher unterwegs sein, Ihr Gepäck mitnehmen, mit sauberer Kleidung ankommen und möglichst wenig Zeit mit Wartung verbringen. Darum gibt es jetzt das Vector. Mit dem Vector wird die Stadt zum Fahrradparcours.



La catégorie Specials réunit des vélos qui ont tous quelque chose de spécial. Comme le tandem cyclotouriste pliant avec suspension avant et arrière TwinTraveller. Transporter un tandem a toujours été quelque chose d'un peu pénible. Mais le Twin Traveller, lui, rentre facilement dans le coffre d'une voiture moyenne. Qui plus est, un tandem peut vous donner beaucoup de plaisir à vélo car après tout, qu'est-ce qui est plus gratifiant que d'être deux à arriver à destination? Le modèle Founder appartient également à la catégorie Specials. Par exemple, le Founder de Koga-Miyata représente la solution pour tous les hommes et femmes d'affaire qui sont toujours en train de chercher une place pour garer leur voiture. Pourquoi ne pas la garer à la périphérie de la ville et déballer le vélo Founder à suspensions. Comme il est facile d'utilisation et très confortable, il est reconnu comme étant un des meilleurs vélos pliants. Il représente également un choix pratique pour tous ceux qui ont peu de place chez eux mais qui veulent néanmoins utiliser un vélo de qualité su-

périeure. Trois ans après sa sortie sur le marché, le Chela attire toujours l'attention. Cette remorque vélo multifonctionnelle possède une capacité de 78 litres et peut facilement se transformer en chariot à bagages. Pratique si vous avez déjà fait partir votre vélo. Le Citybike Vector est un nouveau venu dans la catégorie Specials. Il a été spécialement conçu pour se déplacer rapidement en milieu urbain où la demande est plus importante. La circulation intense, les rues étroites, les obstacles, les rails de tramway et les revêtements inégaux rendent les déplacements quotidiens au travail plus difficiles. Vous voulez également vous déplacer en toute sécurité, confortablement, prendre des affaires avec vous, arriver à destination bien habillé et passer le moins de temps possible à entretenir votre vélo. Voilà pourquoi il y a maintenant le Vector. Le Vector transforme la ville en une piste cyclable.



Weight (kg)	Frame sizes (cm)	54	50
ca. 29.2	€ 3,999	front	rear

TwinTraveller (TTR)

Samen arriveren op deze volledige geveerde tandem biedt dubbel zoveel plezier. Het robuuste, uiterst stijlvolle frame is afgemonteerd met uitzonderlijke onderdelen, zoals de SON naafdynamo, SRAM X.9 versnellingen en Magura hydraulische remmen.

There is twice as much fun to be had in arriving together on this full suspension tandem. The robust, very stylish frame is equipped with exceptional components such as the SON hub dynamo, SRAM X.9 gears and Magura hydraulic brakes.

Gemeinsam ankommen macht mit diesem vollgefederten Tandem doppelt so viel Spaß. Der robuste, sehr gepflegte Rahmen ist bestückt mit ausgesuchten Teilen, wie SON Nabendynamo, SRAM X.9 Schaltung und hydraulischen Bremsen von Magura.

On peut prendre plus de plaisir à arriver ensemble sur ce tandem à suspension avant et arrière. Le cadre est équipé avec des accessoires d'une qualité exceptionnelle tels qu'un moyeu-dynamo SON, une transmission SRAM X à 9 vitesses et des freins hydrauliques Magura.

Chela

Deze veelzijdige fietstrailer met vering biedt zowel plaats aan bagage als comfortabele accessoires. U heeft altijd een tafel en stoel bij de hand, evenals zonnecellen waarmee u uw GPS of mobiele telefoon kunt opladen.

This versatile, suspension bicycle trailer has room for the luggage as well as creature comforts. So you will always have a table and chair handy, as well as solar cells for charging your GPS or mobile phone.

Der gefederte Vielseitige unter den Fahrradanhängern bietet nicht nur Platz für Gepäck sondern auch viel Komfort. Sie haben Tisch und Stuhl, sowie Solarzellen, zum Laden Ihres GPS oder Handys immer dabei.

Cette remorque-vélo polyvalente et imperméable offre autant d'espace pour les bagages que pour le confort du passager. Donc vous aurez toujours une table et une chaise sous la main, de même que des panneaux solaires pour charger votre GPS ou téléphone portable.



Weight (kg)	Frame sizes (cm)	•	uni size
ca. 12.5	€ 799		

Weight (kg)
ca. 15,9

Frame sizes (cm)
50 • 54 • 57 • 60

€ 1.399



De Vector is afgemonteerd met onderdelen van topkwaliteit zoals de Shimano Inter-8 Premium en hydraulische Magura remmen en is bovendien een lust voor het oog. Het is daardoor dé fiets voor wie vond dat een naafversnelling niet sportief kon zijn.

Equipped with top quality components such as Shimano Inter-8 Premium and hydraulic Magura brakes as well as being great to look at, the Vector is the bicycle for people who used to think that hub gear transmission could not be sporty.

Ausgestattet mit hochwertigsten Komponenten wie Shimano Inter-8 Premium, hydraulischen Magura-Bremsen und optisch ein Leckerbissen, ist das Vector das Rad für diejenigen, denen ein Nabenschaltungsrad bislang zu unsportlich war.

Monté avec des accessoires de qualité comme ceux du groupe Shimano Inter-8 Premium et des freins hydrauliques Magura, ce modèle possède un look attrayant et a été conçu pour ceux qui pensaient que la transmission dans le moyeu ne présentait pas une allure sportive.

Ondanks zijn kleine formaat is de Founder een vouwfiets van topkwaliteit. Hij wordt geleverd met een 9-speed derailleur en heeft instelbare luchtvering. Een gloednieuw accessoire is de praktische tas voor de geïntegreerde bagagedrager.

Despite its small size, the Founder folding bicycle is a top quality bicycle. It comes equipped with a 9-speed derailleur and has adjustable air suspension. A brand new addition is the practical bag for the integrated carrier rack.

Das Faltrad Founder ist trotz seiner kleinen Maße ein vollwertiges Fahrrad. Es ist ausgestattet mit einer 9-Gang-Kettenschaltung und verfügt über eine einstellbare Luftfederung. Ganz neu ist die praktische Tasche für den integrierten Gepäckträger.

Malgré sa petite taille, le vélo pliant Founder est un modèle de qualité supérieure. Il est équipé d'un dérailleur 9 vitesses et possède des suspensions à air réglables. Une nouveauté, une sacoche pratique pour le porte-bagages intégré.

Weight (kg)
ca. 14,3

Frame sizes (cm)
uni size

€ 1.499



Vector (VT)

Founder-S (FOS)

Onze filosofie: alleen het beste is goed genoeg voor Koga. Daarom werkt Koga louter met zorgvuldig geselecteerde eersteklas leveranciers en partners wereldwijd. Hieronder vindt u een lijst van onze meest gewaardeerde leveranciers, selected by Koga.

Our philosophy is that only the best is good enough for Koga. That's why Koga works exclusively with carefully selected first-class suppliers and partners throughout the world. Below is a list of our most esteemed suppliers, selected by Koga.

Unsere Philosophie lautet: Nur das Beste ist für Koga gut genug. Aus diesem Grund arbeitet Koga ausschließlich mit sorgfältig ausgewählten erstklassigen Lieferanten und Partnern weltweit zusammen. Unten finden Sie eine Liste unserer angesehensten Lieferanten, ausgewählt von Koga.

Koga a pour principe de vouloir toujours le meilleur, et rien que le meilleur. C'est pourquoi Koga ne travaille qu'avec des détaillants et partenaires de première force, sélectionnés avec soin dans le monde entier. Voyez ci-dessous une liste des détaillants d'élite agréés par Koga.

O U R S U P P L I E R S



Agu BV

www.agu.nl



Stenman Holland

www.axa-basta.nl



Busch & Müller KG

www.bumm.de



Shimano Benelux BV

www.pro-bikegear.com



Shimano Inc.

www.shimano.com



Selle Royal

www.selleroyal.com



ENRA

www.enra.nl



Hessling

www.hesling.com



KMC Chain Europe BV

www.kmcchain.nl



De Woerd BV

www.dewoerd.com



Magura

www.magura.com



SKS Metaplast Scheffer- Klute GmbH

www.sks-germany.com



Sapim NV

www.sapim.be



EXAL NV

www.exal.be



Vaude Sport GmbH & Co. KG

www.vaude.com



Vredestein Banden B.V

www.vredestein.nl



Racktime GmbH

www.racktime.com



Tubus Carrier Systems GmbH

www.tubus.com

Een Koga-Miyata is niet overal te koop. Daar waar u hem kunt aanschaffen, wordt u met zorg geadviseerd. Het is maar weinige gegeven een Koga-Miyata te mogen verkopen. Bij de keuze van onze dealers letten we op criteria als vestigingsplaats, vak-kundige kwalificaties, het winkelconcept en assortimentsopbouw. Koga-Miyata in het assortiment te kunnen voegen is voor een dealer als een predicaat. Op zijn beurt verkrijgt hij het exclusieve verkooprecht in zijn gebied. Daardoor kan hij met zijn klanten een persoonlijk contact opbouwen.

Sommige dealers bieden hun klanten zelfs een zeer bijzondere winkelambiance. Zo zijn er inmiddels in heel Europa Koga Quality Stores te vinden, die zich onderscheiden door een buitengewoon vakkundig advies en een bijzondere presentatie.

You can't get a Koga-Miyata just anywhere. But where you can get one, you will also get the most expert advice. Selling Koga-Miyatas is limited to a select few. When selecting dealers Koga considers criteria including location, technical qualifications, the shop design and the range on offer. Having Koga-Miyata in their range is also a mark of quality for a dealer, and that dealer can rely on an exclusive sales territory, which provides the opportunity to develop personal relationships with customers.

Certain dealers offer the customer a truly special in-shop experience, so there are now Koga Quality Stores across Europe which are exceptional in the quality of their advice and presentation.



O U R D E A L E R S

Ein Koga-Miyata ist nicht überall erhältlich. Dort wo es zu bekommen ist, wird mit großer Sorgfalt beraten. Der Händler kennt seine Fahrräder genau. Koga-Miyatas zu verkaufen ist nur wenigen vorbehalten. Bei der Auswahl der Händler achtet Koga auf Kriterien wie Standort, fachliche Qualifikation, Ladenkonzept und Sortimentsaufbau. Zu einem Selected Koga-Dealer werden nur die besten Fachleute der Branche. Koga-Miyata im Sortiment führen ist für den Vertragshändler gleichsam ein Gütezeichen. Dabei kann er sich auf ein exklusives Vertriebsgebiet verlassen. Das bietet ihm die Gelegenheit, mit seinen Kunden persönliche Beziehungen aufzubauen.

Einige Händler bieten dem Kunden sogar ein ganz spezielles Ambiente: so gibt es mittlerweile europaweit Koga Quality Stores, die sich durch besondere Beratungskompetenz und Präsentation auszeichnen.

Un Koga-Miyata n'est pas disponible partout. Dans les magasins qui les vendent, le client est conseillé avec beaucoup de soins. Rares sont les distributeurs qui peuvent se targuer du privilège de vendre des Koga-Miyata. En sélectionnant ses distributeurs, Koga procède selon certains critères comme la localisation, la qualification professionnelle, le concept du magasin et l'assortiment. Pouvoir proposer des Koga-Miyata dans son assortiment équivaut à un sigle de qualité pour un distributeur. Inversement, le distributeur peut compter sur l'exclusivité dans son secteur. Cela lui permet de tisser des véritables relations de confiance avec ses clients.

Certains distributeurs offrent à leurs clients une ambiance particulière : à travers l'Europe, des Koga Quality Stores voient le jour qui se distinguent par leur compétence technique et une présentation hors pair.



Have a very good time!

It does not matter which cycling track you choose, with a Koga bicycle and AGU cycling wear and bags you do not realize you are using the finest material. And that is the way it should be: enjoy cycling in the very best way you can!



AGU AQ 034 cycling shoes

Perfect footwear for both walking and cycling, due to the integrated pedal system in the sole.



AGU Veneto short

Fitted with detachable inner shorts with Coolmax pad. Available for men and women. Also available: zip off pants.



AGU Bellagio softshell

Wind- and waterproof material with breathable qualities. With extended sleeves and back. Available for men and women and in various colours.



AGU Quorum Platinum 620 KF

Handlebar bag with strong inner frame. The waterproof map holder is exchangeable with GPS and mobile phone holder. With shoulder strap and rain/mud cover.



Designed to feel good

www.agu.com



KOGA SPORTS-WEAR

Samen met de designers van AGU heeft Koga-Miyata een beknopte sportieve lijn van racekleding ontworpen. De collectie bestaat uit een koersbroek met zeem en bretels, een koerstui met multifunctionele rugzakken en een mantotex koerstui met lange mouwen. Alle kledingstukken zijn ontworpen voor unisex gebruik.

Voor gedetailleerde specificaties en prijsinformatie, zie pagina 99 of bezoek onze website www.koga-wear.com

Working with designers from AGU, Koga-Miyata has developed a limited clothing selection – a sports range for racing cycling. The range consists of cycle racing leggings with washable leather insert and braces, a racing jersey with multifunctional rear pockets and a Mantotex long-arm racing jersey. All of these garments are designed unisex and are suitable for both men and women.

For detailed specs and price information, see page 99 or visit www.koga-wear.com

Gemeinsam mit den Designern von AGU hat Koga-Miyata ein begrenztes Bekleidungssortiment entworfen: eine sportliche Linie zum Rennradfahren. Die Kollektion besteht aus einer Rennrad-Hose mit Waschleder und Hosenträgern, einem Rennrad-Trikot mit multifunktionalen Rückentaschen und einem Mantotex-Rennrad-Trikot mit langen Ärmeln. Alle Kleidungsstücke wurden im Unisex-Design entworfen und eignen sich für Damen wie Herren.

Detaillierte Spezifikationen und Preise finden Sie auf Seite 99. Oder besuchen Sie uns auf www.koga-wear.com

Ensemble avec les créateurs de AGU, Koga-Miyata a également lancé une ligne succincte de vêtements cyclistes. La collection se compose d'un pantalon de course avec bretelles et peau de chamois, d'un maillot de course avec poches multifonctionnelles dans le dos et d'un maillot à manches longues mantotex. Tous les vêtements ont été conçus pour une utilisation unisex.

Pour obtenir une documentation détaillée et s'informer sur les prix, voir page 99 ou consulter le site www.koga-wear.com



koga  **SPORTS WEAR**
BY **agu**

WWW.KOGA.COM



KOGA CASUAL-WEAR

Samen met de designers van McGregor is een stijlvolle Koga kledinglijn ontworpen. Het is een symbiose van de exclusiviteit van Koga met de luxe en superieure styling van McGregor. City casual, sportief, exclusief en zeer comfortabel. De collectie omvat diverse modieuze polo's, rugby's, sweatvests, jacks en shirts. Er is bewust gekozen voor een onderscheid in design en pasvorm voor dames en heren. Accessoires zoals het Koga picknickkleed, postmenbag en de fleece handschoenen complementeren het assortiment.

De collectie is verkrijgbaar bij een selectief aantal Koga dealers in Nederland, België, Duitsland, Zwitserland en Denemarken. Voor een volledig overzicht van het assortiment en dealeradressen verwijzen we naar onze website: www.koga-wear.com.

Voor gedetailleerde specificaties en prijsinformatie, zie pagina 99-100 of bezoek onze website www.koga-wear.com

Working with designers from McGregor, Koga have developed a clothing range with style: a symbiosis of Koga's exclusivity and high quality McGregor styling. City casual: sporty, exclusive and very comfortable. The range consists of a selection of fashionable polo and rugby shirts, sweatshirts, jackets and shirts. It has been specially designed in two versions for men and women, distinguished in style and fit. Accessories such as the Koga picnic rug, courier bag and fleece gloves round out the range.

The range is available at selected Koga dealers in the Netherlands, Belgium, Germany, Switzerland and Denmark. A full overview of the range, and dealer addresses, are available at our website: www.koga-wear.com.

For detailed specs and price information, see page 99-100 or visit www.koga-wear.com



koga  CASUAL WEAR
BY MCGREGOR



Gemeinsam mit den Designern von McGregor wurde eine Koga-Bekleidungslinie mit Stil entworfen: eine Symbiose aus Kogas Exklusivität und dem hochwertigen McGregor-Styling. City casual, sportlich, exklusiv und sehr bequem. Die Kollektion besteht aus diversen modischen Polo- und Rugby-Shirts, Sweat-Westen, Jacken und Shirts. Es wurden bewusst zwei in Design und Passform unterschiedliche Linien für Damen und Herren entworfen. Accessoires wie die Koga-Picknick-Decke, die Kuriertasche und die Fleece-Handschuhe komplettieren das Sortiment.

Die Kollektion ist bei ausgewählten Koga-Händlern in den Niederlanden, Belgien, Deutschland, der Schweiz sowie Dänemark erhältlich. Ein vollständige Übersicht über Sortiment und Händleradressen finden Sie auf unserer Website: www.koga-wear.com.

Detaillierte Spezifikationen und Preise finden Sie auf Seite 99-100. Oder besuchen Sie uns auf www.koga-wear.com

Avec le concours des designers de McGregor nous avons créé une ligne de vêtements Koga de grande classe. Une symbiose entre l'exclusivité de Koga et le style haut de gamme de McGregor. Urbaine, sportive, exclusive et très confortable. La collection est composée de plusieurs types de chemises polos et rugby très mode, des vestes sweat, des blousons et des t-shirts. Nous avons consciemment choisi des lignes et tailles différentes pour hommes et femmes. Des accessoires tel qu'une couverture de pique-nique, un sac de postier et des gants en fleece complètent cette collection.

La collection est disponible chez certains distributeurs Koga aux Pays-Bas, en Belgique, en Allemagne, en Suisse et au Danemark. Pour une vue d'ensemble de la collection et un listing complet des adresses de nos distributeurs, veuillez consulter notre site web : www.koga-wear.com.

Pour obtenir une documentation détaillée et s'informer sur les prix, voir page 99-100 ou consulter le site www.koga-wear.com



koga  CASUAL WEAR
BY MCGREGOR

RACE	FullProMonocoque (FPM)	FullProTeam (FTS)	RoadRacer (RRU) / RoadRacer Centaur (RCR) / RoadRacer 105 (RR5)	RoadWinner Utegra (RWU) / RoadWinner 105 (RW5)	Flyer 105 (FB5) / Flyer Tiagra (FBT)	Carbottle frameset (FPL)	Full Pro Track frameset (FPT)
Frame description	Completely lightweight monocoque carbon frame. Equipped with integrated headset. Carbon seat stays, with S-bend shape and split monostay design, engraved Koga rear-ends and a replaceable rear derailleur hanger.	Completely hand-built super light Super Smooth TiG-welded frame. Tubes manufactured in triple-hardened and triple-buttet scandium. Equipped with integrated headset, engraved Koga rear-ends and a replaceable rear derailleur hanger.	Lightweight 12k woven Carbon FEM optimized frame. Equipped with integrated headset and a replaceable rear derailleur hanger.	Completely hand-built Super Smooth TiG-welded frame. Tubes manufactured in triple-hardened and exclusive tapered triple-buttet 7005 aluminum. Equipped with integrated headset, engraved Koga rear-ends and a replaceable rear derailleur hanger.	Completely hand-built Super Smooth TiG-welded frame. Tubes manufactured in triple-hardened and triple-buttet 7005 aluminum. Equipped with integrated headset and a replaceable rear derailleur hanger.	Lightweight 3k woven 1700 Carbottle FEM optimized frame. Equipped with integrated headset. Carbon seat stays, with S-bend shape and split monostay design, engraved Koga rear-ends and a replaceable rear derailleur hanger.	Completely hand-built lightweight Super Smooth TiG-welded track frame. Tubes manufactured in triple-hardened and oval triple-buttet scandium. Seat tube with special shape. Equipped with integrated headset and replaceable rear-ends.
Front fork	Koga The Sword - Full Carbon 3k woven	Koga The Sword - Full Carbon 3k woven	Koga - Full Carbon 12k woven	Koga The Sword - Full Carbon 3k woven	Koga The Sword - Carbon/Alloy	Koga The Sword - Full Carbon 3k woven	Koga Track - Carbon/Alloy
Headset	Ritchey Zero Pro Road Drop industrial bearing - Integrated in frame	Tange Seki industrial bearing - Integrated in frame	Ritchey Zero Pro Road Drop industrial bearing - Integrated in frame	Tange Seki industrial bearing - Integrated in frame	Tange Seki industrial bearing - Integrated in frame	Ritchey Zero Pro Road Drop industrial bearing - Integrated in frame	-
Colour	Pearl White Iridioin/Koga blue metallic	Pearl white/Koga blue metallic	Viable carbon/Aluminum paint	Snow white metallic/Pearl red/Solid black	Hazy Koga Blue/Warm Titanium/Solid black	Solid Yellow/Visible carbon	Dutch orange metallic/Pearl white
Handlebar	ITM VISIA Super Over - Alloy/Carbon	Pro PLT Oversized alloy - Double Butted and Anatomic shape - High Polish Ice Grey color	Pro PLT Oversized alloy - Double Butted and Anatomic shape - High Polish Ice Grey color / FSA Anatomic shape - High Polish Ice Grey color / Pro PLT alloy - Sand Blasted Black color / Pro PLT alloy - Sand Blasted Black color	Pro PLT Oversized alloy - Double Butted and Anatomic shape - High Polish Ice Grey color / Sand Blasted Black Grey color	ITM Road Racing Super Oversized alloy - Black color	-	-
Stem	ITM VISIA Super Over - Alloy/Carbon	Pro PLT alloy - High Polish Ice Grey color	Pro PLT alloy - High Polish Ice Grey color / FSA Anatomic shape - High Polish Ice Grey color / Pro PLT alloy - Sand Blasted Black color	Pro PLT alloy - High Polish Ice Grey color / Sand Blasted Black Grey color	ITM Racer alloy - Black color	-	-
Handlebar tape	Pro carbon extremely durable	Pro carbon extremely durable	Pro carbon extremely durable	Pro carbon extremely durable	Pro Black extremely durable	-	-
Brake (front)	Shimano Ultegra, Ice Grey color	Shimano Ultegra, Ice Grey color	Shimano Ultegra, Ice Grey color / Campagnolo Centaur / Shimano 105	Shimano Ultegra, Ice Grey color / Shimano 105	Shimano Ultegra, Ice Grey color / Shimano 105	-	-
Brake (rear)	Shimano Ultegra, Ice Grey Color	Shimano Ultegra, Ice Grey Color	Shimano Ultegra, Ice Grey Color / Campagnolo Centaur / Shimano 105	Shimano Ultegra, Ice Grey color / Shimano 105	Shimano 105 / Shimano Tiagra	-	-
Shift/Brake lever (r)	Shimano Ultegra, Ice Grey color	Shimano Ultegra, Ice Grey color	Shimano Ultegra, Ice Grey color / Campagnolo Centaur / Shimano 105	Shimano Ultegra, Ice Grey color / Shimano 105	Shimano 105 / Shimano Tiagra	-	-
Shift/Brake lever (l)	Shimano Ultegra, Ice Grey Color	Shimano Ultegra, Ice Grey Color	Shimano Ultegra, Ice Grey Color / Campagnolo Centaur / Shimano 105	Shimano Ultegra, Ice Grey color / Shimano 105	Shimano 105 / Shimano Tiagra	-	-
Brake cable	Stainless steel inner cable - Flexible outer cable with teflon tube for light braking	Stainless steel inner cable - Flexible outer cable with teflon tube for light braking	Stainless steel inner cable - Flexible outer cable with teflon tube for light braking	Stainless steel inner cable - Flexible outer cable with teflon tube for light braking	Stainless steel inner cable - Flexible outer cable with teflon tube for light braking	-	-
Shifter cable	Stainless steel inner cable - Flexible outer cable with teflon tube for light shifting	Stainless steel inner cable - Flexible outer cable with teflon tube for light shifting	Stainless steel inner cable - Flexible outer cable with teflon tube for light shifting	Stainless steel inner cable - Flexible outer cable with teflon tube for light shifting	Stainless steel inner cable - Flexible outer cable with teflon tube for light shifting	-	-
Chain	Shimano Ultegra	Shimano Ultegra	Shimano Ultegra / Campagnolo Chorus / Shimano 105	Shimano Ultegra / Shimano 105	Shimano 105 / Shimano Tiagra	-	-
Wheel set	Mavic Ksyrium Equipe Black	Shimano Ultegra, Ice Grey Color	Mavic Aksium Black	Shimano RS-10	Shimano WH-R500	-	-
Tires	Continental Grand Prix 4000 23mm - Vectran protection Silica low rolling resistance - Foldable - Silver/Black color	Michelin Pro3 Race 23mm - High Density Puncture Protection - Lightweight - Foldable - Fast grey/Pure black/Dark grey color	Vredestien Fortezza Tri Comp 23mm - Sportex Protection Layer - Foldable - Antiractac/Grey/Black color	Vredestien Fortezza 23mm - Sportex Protection Layer - Foldable - Black color	Michelin Speedium2 23mm - Foldable - Grey/Black color	-	-
Tube	Continental 18/25-622 - 42mm valve	Continental 18/25-622 - 42mm valve	Continental 18/25-622 - 42mm valve	Continental 18/25-622 - 42mm valve	Continental 18/25-622 - 42mm valve	-	-
Saddle	Selle San Marco Era	Selle Italia C2 special edition	Selle San Marco Blaze F	Selle San Marco Blaze F	Selle San Marco Blaze	-	-
Seat post	Koga oval	Pro PLT ø31,6x280mm alloy - High Polish Ice Grey color	Pro PLT ø31,6x280mm alloy - High Polish Ice Grey color / FSA Roadracer ø31,6x280mm alloy - Black color / Pro PLT ø31,6x280mm alloy - Sand Blasted Black color	Pro PLT ø27,2x280mm alloy - High Polish Ice Grey color / Sand Blasted Black color	ITM Luxe ø27,2x270mm alloy - Black color	-	-
Seat clamp	Koga carbon	Koga alloy	Koga alloy	Koga alloy	Koga alloy	Koga alloy	Koga alloy
Crank set	Shimano Ultegra Hollowtech II - UltraLightweight - Hyperdrive chainrings for smooth and precise shifting: 53x39T - Ice Grey color	Shimano Ultegra Hollowtech II - UltraLightweight - Hyperdrive chainrings for smooth and precise shifting: 53x39T - Ice Grey color	Shimano Ultegra Hollowtech II - UltraLightweight - Hyperdrive chainrings for smooth and precise shifting: 52x39x30T - Ice Grey color / Campagnolo Centaur™ Ultra-Torque™ 53x39T	Shimano Ultegra Hollowtech II - UltraLightweight - Hyperdrive chainrings for smooth and precise shifting: 52x39x30T - Ice Grey color / Shimano 105 Hollowtech II - UltraLightweight - Hyperdrive chainrings for smooth and precise shifting: 50x39x30T - Silver color	Shimano 105 Hollowtech II - UltraLightweight - Hyperdrive chainrings for smooth and precise shifting: 50x39x30T - Silver color / Shimano Tiagra Hollowtech II - UltraLightweight - Hyperdrive chainrings for smooth and precise shifting: 50x39x30T - Silver color	-	-
Bottom bracket	-	-	- / Campagnolo Record™ Ultra-Torque™ - Overboard cups / -	-	-	-	-
Cassette	Shimano Ultegra 10 speed - Hyperglide for quick and smooth shifting - Sprockets: 12-13-14-15-16-17-19-21-23-25T	Shimano Ultegra 10 speed - Hyperglide for quick and smooth shifting - Sprockets: 12-13-14-15-16-17-19-21-23-25T	Shimano Ultegra 10 speed - Hyperglide for quick and smooth shifting - Sprockets: 12-13-14-15-16-17-19-21-23-25T / Campagnolo Centaur™ UD™ 10speed - Sprockets 12-13-14-15-16-17-19-21-23-25T / Shimano 105 10 speed - Hyperglide for quick and smooth shifting - Sprockets: 12-13-14-15-16-17-19-21-23-25T	Shimano Ultegra 10 speed - Hyperglide for quick and smooth shifting - Sprockets: 12-13-14-15-16-17-19-21-23-25T / Shimano 105 10 speed - Hyperglide for quick and smooth shifting - Sprockets: 12-13-14-15-16-17-19-21-23-25T	Shimano 105 10 speed - Hyperglide for quick and smooth shifting - Sprockets: 12-13-14-15-16-17-19-21-23-25T / Shimano Tiagra 9 speed - Hyperglide for quick and smooth shifting - Sprockets: 12-13-14-15-17-19-21-23-25T	-	-
Rear derailleur	Shimano Ultegra - Ice Grey Color	Shimano Ultegra - Ice Grey Color	Shimano Ultegra - Ice Grey Color / Campagnolo Centaur / Shimano 105	Shimano Ultegra - Ice Grey Color / Shimano 105	Shimano 105 / Shimano Tiagra	-	-
Front derailleur	Shimano Ultegra - Ice Grey color	Shimano Ultegra - Ice Grey color	Shimano Ultegra - Ice Grey Color / Centaur / Shimano 105	Shimano Ultegra - Ice Grey Color / Shimano 105	Shimano 105 / Shimano Tiagra	-	-
Pump	SKS RoadRace - Softgrip	SKS RoadRace - Softgrip	SKS RoadRace - Softgrip	SKS RoadRace - Softgrip	SKS RoadRace - Softgrip	-	-
Bottle	Tack Source Solid - Easy refill	Tack Source Solid - Easy refill	Tack Source Solid - Easy refill	Tack Source Solid - Easy refill	Tack Source Solid - Easy refill	-	-
Bottle holder	Koga full carbon - Lightweight	Koga full carbon - Lightweight	Koga full carbon - Lightweight	Elite Giussi Black	Tack Allure Black	-	-

Gewicht per fiets is gemeten bij gemiddelde framemaat, zonder peddlen, pomp, bindon(s), bidonhouder(s), zie onze website: www.koga.com.
Gewicht des Fahrrads ist gemessen bei mittlerer Rahmengröße, ohne Pedale, Pumpe, Flasche(n) und Flaschenhalter, Glocke sowie Sattelkassche. Ausführliche Spezifikationen finden Sie unter: www.koga.com.
Weight per bicycle is measured at an average frame size, without the pedals, pump, bottle(s) and holder(s), bell and saddle bag. For detailed specs: www.koga.com.
Le poids par vélo est mesuré à une dimension de cadre moyenne, sans pédales, pompe, flacon(s) à boisson, porte(s)flacon, sonnette et sacoche de selle. Pour des spécifications en détail: www.koga.com.

MTB	XPM-AM (XAM)	XPM-M (XPM)	XT Carbolite (XT)	X-Runner (XR)	X-Sport (XS)
Frame description	Completely hand-built lightweight TiG-welded full suspension frame. Tubes manufactured in triple-hardened and triple-butted 7005 aluminum. Equipped with integrated headset. New and improved Xtreme Pivot Management system, lightweight swing arm, equipped with air shock (travel 130 mm) and a replaceable rear derailleur hanger.	Completely hand-built lightweight TiG-welded full suspension frame. Tubes manufactured in triple-hardened and triple-butted 7005 aluminum. Equipped with integrated headset. New and improved Xtreme Pivot Management system, lightweight swing arm, equipped with air shock (travel 100 mm) and a replaceable rear derailleur hanger.	Lightweight 3k woven T-700 Carbolite FEM optimized frame. Equipped with integrated headset and a replaceable rear derailleur hanger.	Completely hand-built lightweight Super Smooth TiG-welded frame. Tubes manufactured in triple-hardened and triple-butted 7005 aluminum. Equipped with integrated headset. Seat and chain stays with S-bend shape, anti chain suck plate and a replaceable rear derailleur hanger.	Completely hand-built lightweight Super Smooth TiG-welded frame. Tubes manufactured in triple-hardened and triple-butted 7005 aluminum. Equipped with integrated headset. Seat and chain stays with S-bend shape, anti chain suck plate and a replaceable rear derailleur hanger.
Front fork	Fox 32 Float RL - 140mm travel - Lock Out - Rebound adjustment - Titanium color	Fox 32 Float RL - 140mm travel - Lock Out - Rebound adjustment - Titanium color	FOX 32 F 80 RL - 80mm travel - Lock Out - Rebound adjustment - White color	FOX 32 F 100 R - 100mm travel - Rebound adjustment - Diamond black color	FOX 32 F 100 R - 100mm travel - Rebound adjustment - Diamond black color
Shock	Fastrax air ARL 190 - Rebound adjustment - Lock Out	Fastrax air ARL 165 - Rebound adjustment - Lock Out		-	-
Headset	Tange Seki industrial bearing - Integrated in frame	Tange Seki industrial bearing - Integrated in frame	Tange Seki industrial bearing - Integrated in frame	Tange Seki industrial bearing - Integrated in frame	Tange Seki industrial bearing - Integrated in frame
Colour	Chrome Red/Solid black	Koga blue metallic/Solid black/Aluminium paint	Visible carbon	Snow white metallic/Brush polish/Solid black	Pearl red/Brush polish/Solid black
Handlebar	Ritchey Pro Mountain Riser Oversized alloy - Black color	Ritchey Pro Mountain Straight Oversized alloy - Black color	Ritchey Pro Mountain Straight Oversized alloy - Black color	Ritchey Pro Mountain Straight Oversized alloy - Black color	Ritchey Mountain Straight Oversized alloy - Black color
Stem	Ritchey Pro - Black color	Ritchey Pro - Black color	Ritchey Pro - Black color	Ritchey Pro - Black color	Ritchey Mountain - Black color
Grips	Ritchey WCS Foam comfort grips	Ritchey WCS Foam comfort grips	Ritchey WCS Foam comfort grips	Ritchey WCS Foam comfort grips	Ritchey WCS Foam comfort grips
Brake (front)	-	-	-	-	Shimano Deore V-rimbrake
Brake (rear)	-	-	-	-	Shimano Deore V-rimbrake
Shift lever (r)	Shimano XT rapid fire plus - Two way and instant release - Optical gear display	Shimano Deore LX rapid fire plus - Two way release - Optical gear display	Shimano XT rapid fire plus - Two way and instant release - Optical gear display	Shimano Deore LX rapid fire plus - Two way release - Optical gear display	Shimano Deore rapid fire plus with optical gear display
Shift lever (l)	Shimano XT rapid fire plus - Two way and instant release - Optical gear display	Shimano Deore LX rapid fire plus - Two way release - Optical gear display	Shimano XT rapid fire plus - Two way and instant release - Optical gear display	Shimano Deore LX rapid fire plus - Two way release - Optical gear display	Shimano Deore rapid fire plus with optical gear display
Brake lever (r)	-	-	-	-	Shimano Deore
Brake lever (l)	-	-	-	-	Shimano Deore
Disc/Hydraulic brake set (f)	Shimano XT with Reach and Free stroke adjustment	Shimano BRM485 - Twin Piston technique - Increased life time resin pad	Shimano XT with Reach and Free stroke adjustment	Shimano BRM485 - Twin Piston technique - Increased life time resin pad	
Disc/Hydraulic brake set (r)	Shimano XT with Reach and Free stroke adjustment	Shimano BRM485 - Twin Piston technique - Increased life time resin pad	Shimano XT with Reach and Free stroke adjustment	Shimano BRM485 - Twin Piston technique - Increased life time resin pad	
Brake cable					Stainless steel inner cable - Flexible outer cable with teflon tube for light braking
Shifter cable	Stainless steel inner cable - Flexible outer cable with teflon tube for light shifting	Stainless steel inner cable - Flexible outer cable with teflon tube for light shifting	Stainless steel inner cable - Flexible outer cable with teflon tube for light shifting	Stainless steel inner cable - Flexible outer cable with teflon tube for light shifting	Stainless steel inner cable - Flexible outer cable with teflon tube for light shifting
Rotor front	Shimano XT ø160 mm	Shimano ø180 mm	Shimano XT ø160 mm	Shimano ø160 mm	Shimano ø160 mm
Rotor rear	Shimano XT ø180 mm	Shimano ø160 mm	Shimano XT ø160 mm	Shimano ø160 mm	Shimano ø160 mm
Chain	Shimano XT Hyperglide for smooth shifting and riding - Neoprene Chainsay protector	Shimano Deore LX Hyperglide for smooth shifting and riding	Shimano XT Hyperglide for smooth shifting and riding	Shimano Deore LX Hyperglide for smooth shifting and riding	Shimano Deore Hyperglide for smooth shifting and riding
Wheel set	Shimano XT lightweight	-	Shimano XT lightweight	-	-
Front hub		Shimano Deore LX - Double contact sealing for low maintenance and increased service life	-	Shimano Deore LX - Double contact sealing for low maintenance and increased service life	Shimano Deore - Internal grease sleeve for increased service life
Rear hub	-	Shimano Deore LX - Double contact sealing for low maintenance and increased service life	-	Shimano Deore LX - Double contact sealing for low maintenance and increased service life	Shimano Deore - Internal grease sleeve for increased service life
Tires	Schwabe Nobby Nic Evolution 2.25 - Triple compound - Foldable	Schwabe Racing Ralph Evolution 2.25 - Triple compound - Foldable	Schwabe Racing Ralph Evolution 2.1 - Triple compound - Foldable	Schwabe Racing Ralph Evolution 2.1 - Triple compound - Foldable	Michelin XC-AT 2.0 - Foldable
Tube	Continental 47/62-559 - 42mm valve	Continental 47/62-559 - 42mm valve	Continental 47/62-559 - 42mm valve	Continental 47/62-559 - 42mm valve	Continental 47/62-559 - 42mm valve
Rims	-	Mavic XM 317 Disc - Black color	-	Mavic XM 317 Disc - Black color	Mavic XM 317 - Black color
Rim tape	-	Hermanns inner tube protective	-	Hermanns inner tube protective	Hermanns inner tube protective
Spokes	-	Sapim stainless - Cold forged reinforced - Black color	-	Sapim stainless - Cold forged reinforced - Black color	Sapim stainless - Cold forged reinforced - Black color
Saddle	Fizik Zeak - Magnesium rail - Black color	Fizik Nisene Sport - Black color	Selle Italia XR xc	Selle Italia XR xc	Selle Italia XO
Seat post	Ritchey Pro Mountain ø31.6x400mm alloy - Black color	Ritchey Pro Mountain ø31.6x400mm alloy - Black color	Ritchey Pro Mountain ø31.6x400mm alloy - Black color	Ritchey Pro Mountain ø31.4x400mm alloy - Black color	Ritchey Mountain ø31.4x400mm alloy - Black color
Seat clamp	Koga alloy QR	Koga alloy	Koga alloy	Koga alloy	Koga alloy
Crank set	Shimano XT Hollowtech II - UltraLightweight - Hyperdrive chainrings for smooth and precise shifting - 44x32x22T - Silver color	Shimano Deore LX Hollowtech II - UltraLightweight - Hyperdrive chainrings for smooth and precise shifting - 44x32x22T - Silver color	Shimano XT Hollowtech II - UltraLightweight - Hyperdrive chainrings for smooth and precise shifting - 44x32x22T - Silver color	Shimano Deore LX Hollowtech II - UltraLightweight - Hyperdrive chainrings for smooth and precise shifting - 44x32x22T - Silver color	Shimano special Deore with alloy middle channing Hollowtech II - UltraLightweight - Hyperdrive chainrings for smooth and precise shifting - 44x32x22T - Silver color
Cassette	Shimano XT 9 speed - Hyperglide for quick and smooth shifting - Sprockets: 11-12-14-16-18-21-24-28-32T	SRAM PG-970 Speed - PowerGlide for quick and smooth shifting - Sprockets: 11-12-14-16-18-21-24-28-32T	Shimano XT 9 speed - Hyperglide for quick and smooth shifting - Sprockets: 11-12-14-16-18-21-24-28-32T	SRAM PG-970 Speed - PowerGlide for quick and smooth shifting - Sprockets: 11-12-14-16-18-21-24-28-32T	Shimano Deore 9 speed - Hyperglide for quick and smooth shifting - Sprockets: 11-12-14-16-18-21-24-28-32T
Rear derailleur	Shimano XT shadow - Low profile design for more aggressive riding	Shimano Deore LX	Shimano XT	Shimano Deore LX	Shimano Deore
Front derailleur	Shimano XT	Shimano Deore LX	Shimano XT	Shimano Deore LX	Shimano Deore
Pump	#N/AI	#N/AI	Koga Rookie XL Special - Ergonomic hinge grip	Koga Rookie XL Special - Ergonomic hinge grip	Koga Rookie XL Tec
Bottle	Tacx Source Solid - Easy refill	Tacx Source Solid - Easy refill	Tacx Source Solid - Easy refill	Tacx Source Solid - Easy refill	Tacx Source Solid - Easy refill
Bottle holder	Tacx Allure Black	Tacx Allure Black	Tacx Allure Black	Tacx Allure Black	Tacx Allure Black

TREKKING	WorldTraveller (WT)	Randonneur (RD/RL)	Traveller (TR/TRL)
Frame description	Completely hand-built Super Smooth TIG-welded 26" frame. Tubes manufactured in triple-hardened and triple-buttet 7005 aluminum. Top- and down tube oval and super oversized for extra stability. Equipped with integrated headset, basements for all accessories, integrated kickstand, disc brake connection in rear-end, and a replaceable rear derailleur hanger. Chromo-Alloy	Completely classic hand-built lugged frame. Tubes manufactured in oval double-buttet Koga Miyata FM-1 chromium-molybdenum. Equipped with engraved lugs and bracket unit and basements for all accessories.	Completely hand-built Super Smooth TIG-welded frame. Tubes manufactured in triple-hardened and oval oversized triple-buttet 7005 aluminum. Down tube with integrated shifter cables. Equipped with integrated headset, basements for all accessories, integrated kickstand, disc brake connection in rear-end, and a replaceable rear derailleur hanger. Chromo-Alloy
Front fork		Chromo-Alloy	
Headset	Tange Seki industrial bearing - Integrated in frame	Tange Seki ball bearing	Tange Seki industrial bearing - Integrated in frame
Colour	Antiractac grey metallic	Siemaback Metallic	Light green metallic
BrakePowerControl	Yes	Yes	Yes
Handlebar	ITM Lite Luxe semi-rise bar alloy - Black color	Koga Selego Plus alloy with Bar-ends, Map holder and Bag holder - Black color	Koga Selego alloy with Bag holder - Black color
Stem	ITM Trekking alloy - adjustable - quill ø25.4 - Black color	ITM Trekking alloy - adjustable - quill ø22.2 - Black color	ITM Trekking alloy - adjustable - quill ø25.4 - Black color
Grips	Ergon with integrated bar ends	Koga Genuine Leather Multigrip	Koga Genuine Leather Multigrip
Brake (front)	Shimano XT V-rimbrake	Shimano LX V-rimbrake	Shimano LX V-rimbrake
Brake (rear)	Shimano XT V-rimbrake	Shimano LX V-rimbrake	Shimano LX V-rimbrake
Shift lever (r)	Shimano XT rapid fire plus - Two way and instant release - Optical gear display	Shimano Deore LX rapid fire plus - Two way release - Optical gear display	Shimano Deore LX rapid fire plus - Two way release - Optical gear display
Shift lever (l)	Shimano XT rapid fire plus - Two way and instant release - Optical gear display	Shimano Deore LX rapid fire plus - Two way release - Optical gear display	Shimano Deore LX rapid fire plus - Two way release - Optical gear display
Brake lever (r)	Shimano XT	Shimano LX	Shimano LX
Brake lever (l)	Shimano XT	Shimano LX	Shimano LX
Brake cable	Stainless steel inner cable - Flexible outer cable with teflon tube for light braking	Stainless steel inner cable - Flexible outer cable with teflon tube for light braking	Stainless steel inner cable - Flexible outer cable with teflon tube for light braking
Shifter cable	Stainless steel inner cable - Flexible outer cable with teflon tube for light shifting	Stainless steel inner cable - Flexible outer cable with teflon tube for light shifting	Stainless steel inner cable - Flexible outer cable with teflon tube for light shifting
Chain	Shimano Deore LX Hyperglide for smooth shifting and riding	Shimano Deore LX Hyperglide for smooth shifting and riding	Shimano Deore LX Hyperglide for smooth shifting and riding
Front hub	Shimano XT - Double contact sealing for low maintenance and increased service life	Shimano DH-3N71 6V3.0W - Lightweight sporthub - Low rotating friction - Quick Release	Shimano DH-3N71 6V3.0W - Lightweight sporthub - Low rotating friction - Quick Release
Rear hub	Shimano XT - Double contact sealing for low maintenance and increased service life	Shimano XT - Double contact sealing for low maintenance and increased service life	Shimano Deore LX - Double contact sealing for low maintenance and increased service life
Tires	Continental TravelContact 47mm - Kevlar protection - Duraskin side protection - Side reflection	Schwalbe Marathon 37mm - Kevlar Guard and S-skin side protection - Side reflection	Schwalbe Marathon 37mm - Kevlar Guard and S-skin side protection - Side reflection
Tube	Continental 32/47-559 - 42mm valve	Continental 28/47-622 - 42mm valve	Continental 28/47-622 - 42mm valve
Rims	Koga KM21-559 alloy - Double wall and double eyeletted 36 holes - Durable finished - Black color	Koga KM21-622 alloy - Double wall and double eyeletted 36/40 holes - Durable finished - Titan color	Koga KM21-622 alloy - Double wall and double eyeletted 36 holes - Durable finished - Black color
Rim tape	Hermanns inertube protective	Hermanns inertube protective	Hermanns inertube protective
Spokes	Sapim stainless - Cold forged reinforced	Sapim stainless - Cold forged reinforced	Sapim stainless - Cold forged reinforced
Saddle	Brooks Flyer including Brooks maintenance set - Black color	Selle Italia FLX Man - Genuine full grain leather	Selle Italia FLX Man - Genuine full grain leather
Seat post	Ritchey Comp Mountain ø31.4x400mm alloy - Black color	Post Moderne alloy - Shock absorbing - Safety Clamp construction - Travel 30mm - Black color	Satori alloy - Safety Clamp construction - Black color
Seat clamp	Koga alloy	-	Koga alloy
Crank set	Shimano XT Hollowtech II with Chainguide - UltraLightweight - Hypertitive chainrings for smooth and precise shifting: 44x32x27T - Silver color	Shimano Deore LX Hollowtech II with Chainguide - UltraLightweight - Hypertitive chainrings for smooth and precise shifting: 48x36x26T - Silver color	Koga VP-191 alloy - Industrial bearing - Anti slip layer
Pedals	Multipurpose pedal: SPD side and platform side	Multipurpose pedal: SPD side and platform side	Koga VP-191 alloy - Industrial bearing - Anti slip layer
Cassette	Shimano XT 9 speed - Hyperglide for quick and smooth shifting - Sprockets: 11-12-14-16-18-21-24-28-32T	Shimano Deore LX 9 speed - Hyperglide for quick and smooth shifting - Sprockets: 11-12-14-16-18-21-24-28-32T	Shimano Deore LX 9 speed - Hyperglide for quick and smooth shifting - Sprockets: 11-12-14-16-18-21-24-28-32T
Rear derailleur	Shimano XT	Shimano XT	Shimano Deore LX
Front derailleur	Shimano XT	Shimano Deore LX	Shimano Deore LX
Deraileur guard	Koga stainless steel	Koga stainless steel	Koga stainless steel
Pump	Toppeak Roadmorph Small - Frame mounted floor pump - Ergonomic hinge grip	Toppeak Roadmorph Small - Frame mounted floor pump - Ergonomic hinge grip	Koga Rookie XL Special - Ergonomic hinge grip
Bottle	Koga alloy 2x - Hygienic innerlayer - Easy refill - Silver color	Koga alloy 2x - Hygienic innerlayer - Easy refill - Titan color	Koga alloy 2x - Hygienic innerlayer - Easy refill - Silver color
Bottle holder	Elite Taki 2x	Elite Taki 2x	Elite Taki 2x
Bell	Widek Decibel II with compass - Black color	Widek Decibel II with compass - Black color	Widek Decibel II with compass - Black color
Mudguard (f)	SKS P-50 - Black/Silver color	SKS P-50 - Titan color	SKS P-50 - Black/Silver color
Mudguard (r)	SKS P-50 - Black/Silver color	SKS P-50 - Integrated rear light wiring - Titan color	SKS P-50 - Integrated rear light wiring - Black/Silver color
Headlight	Cateye HL-EL135 - Opticube lens technology with wide beam pattern - Batteries included	B&M D-Lumotec oval senso - Long life LED technology - KBA approved - Titan color	B&M D-Lumotec oval senso - Long life LED technology - KBA approved - Black color
Rear light	B&M D'Toplight XS senso - Long life LED technology - Battery included - KBA approved	B&M 4D'Toplight multi senso - Long life LED technology - Battery and Dynamo mode - KBA approved - Black color	B&M 4D'Toplight multi senso - Long life LED technology - Battery and Dynamo mode - KBA approved - Black color
Dynamo	-	Hub	Hub
Rear carrier	Tubus Logo - Steel tubing max 40 kg - High/Low bag position - Durable black powdercoated finish - 10 years guarantee	Tubus Logo - Steel tubing max 40 kg - High/Low bag position - Durable black powdercoated finish - 10 years guarantee	Tubus Logo - Steel tubing max 40 kg - High/Low bag position - Durable black powdercoated finish - 10 years guarantee
Low-ider	Tubus Ergo - Steel tubing max 15 kg - Durable black powdercoated finish - 10 years guarantee	Tubus Ergo - Steel tubing max 15 kg - Durable black powdercoated finish - 10 years guarantee	Tubus Ergo - Steel tubing max 15 kg - Durable black powdercoated finish - 10 years guarantee
Low-ider kickstand	Koga - Stability under wind or weight load - Black color	Koga - Stability under wind or weight load - Black color	Koga - Stability under wind or weight load - Black color
Rubber strap	Widek Triobinder T - Black color	Widek Triobinder T - Black color	Widek Triobinder - Black/Silver color
Kickstand	Pleischer Comp - Superb stability - Powdercoated durable finish - Black color	Pleischer Multi - Superb stability - Powdercoated durable finish - Titan color	Pleischer Comp - Superb stability - Powdercoated durable finish - Black color
Ring lock	AXA Defender RL - ART ** approved - Folding key - Black color	AXA Defender RL - ART ** approved - Folding key - Titan/Black color	AXA Defender RL - ART ** approved - Folding key - Black color
Saddlëbag	Koga Medium with straps	Koga Medium with click fix system	Koga Medium with click fix system

LIGHT TOURING		TerraInnerAlloy (TLA)	RoadChamp (RC) / SportsLady (SL)	Infiniti (IF/FL)	LightDeluxe (LULLL)
Frame description		Completely hand-built Super Smooth TIG-welded frame. Tubes manufactured in triple-hardened and exclusive tapered triple-buttet 7005 aluminum. Down tube with integrated shifter cable. Equipped with integrated headset and baseaments for all accessories, disc brake connection in rear-end, and a replaceable rear derailleur hanger.	Completely hand-built Super Smooth TIG-welded frame. Tubes manufactured in triple-hardened and "eight shape" triple-buttet 7005 aluminum. Equipped with integrated headset and baseaments point for mudguard and carrier and a replaceable rear derailleur hanger.	Completely hand-built Super Smooth TIG-welded semi sloping frame. Tubes manufactured in triple-hardened and oval triple-buttet 7005 aluminum. Down tube with integrated brake and shifter cable. Equipped with integrated headset and baseaments for all accessories and a replaceable rear derailleur hanger.	Completely hand-built Super Smooth TIG-welded semi sloping frame. Tubes manufactured in triple-hardened and oval triple-buttet 7005 aluminum. Down tube with integrated shifter cable. Equipped with integrated headset and baseaments for all accessories and a replaceable rear derailleur hanger.
		SRT Sunbur SF7-NCX-D Ultra light Magnesium - Travel 63mm - Lock-out	Carbon-Chromo	Alloy	Carbon-Alloy
Front fork		Ritchey Zero Pro Road Drop industrial bearing - Integrated in frame	Tange Sekki ball bearing - Integrated in frame	Tange Sekki industrial bearing - Integrated in frame	Tange Sekki industrial bearing - Integrated in frame
Headset		Warm grey metallic/Brush polish	Aluminum paint/Mediterrane Blue/Solid black	Brush polish	Solid black/High polish
Color		-	Yes	-	Yes
BrakePowerControl					
Handlebar		Ritchey Pro Mountain Straight Oversized alloy - Black color	Koga Pro Fitness double buttet alloy - Sand Blasted Black color	Satori Flat Oversized alloy - High Polish	Satori Riebaer OS 2014 Oversized alloy - Sand Blasted Black color
Stem		Ritchey Pro - Black color	Koga Pro Fitness alloy - adjustable - quill ø25.4 - Sand Blasted Black color	Post Moderne Smica-Pro - Oversized 7075 T6 alloy - High Polish	Post Moderne Smica-Pro - Oversized 6061 T6 alloy - Sand Blasted Black color
Grips		Ritchey WCS Foam comfort grips	Ritchey WCS Foam comfort grips	Koga Genuine Leather soft grip with special brown stitching	Koga Genuine Leather soft grip with brown stitching
Brake (front)		Shimano LX Vrimbrake	Shimano Tagra	Shimano LX Vrimbrake	Shimano XT Vrimbrake
Brake (rear)		Shimano LX Vrimbrake	Shimano Tagra	-	Shimano XT Vrimbrake
Shift lever (r)		Shimano Deore LX rapid fire plus - Two way release - Optical gear display	Shimano Deore LX rapid fire plus - Two way release - Optical gear display	Shimano Alfine - Rapid fire plus shifting lever for inter-8	Shimano XT rapid fire plus - Two way and instant release - Optical gear display
Shift lever (l)		Shimano Deore LX rapid fire plus - Two way release - Optical gear display	Shimano Deore LX rapid fire plus - Two way release - Optical gear display	-	Shimano XT rapid fire plus - Two way and instant release - Optical gear display
Brake lever (r)		Shimano LX	Shimano Flat handlebar type	-	Shimano XT
Brake lever (l)		Shimano LX	Shimano Flat handlebar type	-	Shimano XT
Disc/Hydraulic brake set (f)		-	-	Shimano Alfine	-
Disc/Hydraulic brake set (r)		-	-	Shimano Alfine	-
Brake cable		Stainless steel inner cable -Flexible outer cable with teflon tube for light braking	Stainless steel inner cable -Flexible outer cable with teflon tube for light braking	-	Stainless steel inner cable -Flexible outer cable with teflon tube for light braking
Shifter cable		Stainless steel inner cable -Flexible outer cable with teflon tube for light shifting	Stainless steel inner cable -Flexible outer cable with teflon tube for light shifting	-	Stainless steel inner cable -Flexible outer cable with teflon tube for light shifting
Rotor front		-	-	Shimano ø160 mm	-
Rotor rear		-	-	Shimano ø160 mm	-
Chain		Shimano Deore LX Hyperglide for smooth shifting and riding	Shimano Deore LX Hyperglide for smooth shifting and riding	Shimano Deore Hyperglide for smooth shifting and riding	Shimano XT Hyperglide for smooth shifting and riding
Wheel set		Shimano WHT 565	Shimano WH-R500	Shimano Alfine	-
Front hub		-	-	-	Shimano DH-3V80 6V/3.0W - Lightweight sporthub - Low rotating friction - Quick Release
Rear hub		-	-	-	Shimano XT - Double contact sealing for low maintenance and increased service life
Tires		Continental Double Fighter 37mm - Foldable - Black color	Vredestein Fortezza 25mm - Sportex Protection Layer - Foldable - Black color	Schwalbe Marathon Racer 30mm - RaceGuard puncture protection/low rolling resistance - Foldable - Side reflection	Schwalbe Marathon Racer 30mm - RaceGuard puncture protection/low rolling resistance - Foldable - Side reflection
		Continental 28/47-622 - 42mm valve	Continental 18/25-622 - 42mm valve	Koga - 36 mm valve	Schwabe Ultralight 28/44-622 - 40mm valve
Tube		-	-	-	Exal LX17-622 alloy - Double wall and double eyeleted 32 holes - Durable finished - Black color
Rims		-	-	-	Hermanns Innertube protective
Rim tape		-	-	-	Sapim stainless - Cold forged reinforced - Lightweight butted - Black color
Spokes		-	-	-	Fizik Rondine - Wingflex system - Black/Silver/Brown color
Saddle		Fizik Alante Sport - Magnesium rail - Black scuff guards - Black/Silver color	Fizik Rondine - Wingflex system - Black/Silver color	Fizik Rondine - Wingflex system - Black/Silver/Brown color	Fizik Rondine - Wingflex system - Black/Brown color
Seat post		Ritchey Pro Mountain ø26.8x350mm alloy - Black color	Koga Pro Fitness ø27.2x270mm alloy - Sand Blasted Black color	Post Moderne Smica-Pro ø31.4x350mm - 7075 T6 alloy - High Polish	Post Moderne Smica-Pro ø31.4x350mm - 7075 T6 alloy - Sand Blasted Black color
Seat clamp		Koga alloy	Koga alloy	Koga alloy	Koga alloy
Crank set		Shimano Deore LX Hollowtech II with Chainguide - Ultra lightweight - Hyperdrive chainrings for smooth and precise shifting - 44x32x2T - Silver color	Shimano Tagra Hollowtech II - Ultralightweight - Hyperdrive chainrings for smooth and precise shifting - 50x39x30T - Silver color	Shimano Alfine 45T with double Chainguide	Shimano XT Hollowtech II with Chainguide - Ultra lightweight - Hyperdrive chainrings for smooth and precise shifting - 48x36x26T - Silver color
Bottom bracket		-	-	-	-
Pedals		Multipurpose pedal: SPD side and platform side	Multipurpose pedal: SPD side and platform side	Multipurpose pedal: SPD side and platform side	Koga VP-191 alloy - Industrial bearing - Anti slip layer
Cassette		Shimano Deore LX 9 speed - Hyperglide for quick and smooth shifting - Sprockets: 11-12-14-16-18-21-24-28-32T	Shimano Tagra 9 speed - Hyperglide for quick and smooth shifting - Sprockets: 12-13-14-15-17-19-21-23-25T	Shimano 20T	SRAM PG-970 Speed - PowerGlide for quick and smooth shifting - Sprockets: 12-13-14-15-17-19-21-23-26T
Rear derailleur		Shimano Deore LX	Shimano Tagra	Shimano Alfine Tenitoner	Shimano XT
Front derailleur		Shimano Deore LX	Shimano Tagra	-	Shimano XT
Derailleur guard		-	-	-	-
Pump		Koga Rookie XL Special - Ergonomic hinge grip	Koga Rookie XL High	Koga Rookie XL Special - Ergonomic hinge grip	Koga Rookie XL Special - Ergonomic hinge grip
Bottle		Tack Source Solid - Easy refill	Tack Source Solid - Easy refill	Koga alloy - Hygienic innerlayer - Easy refill - Silver color	Tack Source Solid - Easy refill
Bottle holder		Tack Allure Black	Tack Allure Black	Tack Tao Black	Tack Allure Black
Bell		-	-	Widek Decibel II - Black color	Widek Decibel II - Black color
Chain guard		-	-	-	-
Mudguard (f)		-	-	SKS P-35 - Black/Silver color	SKS P-45 - Black/Silver color
Mudguard (r)		-	-	SKS P-35 - Integrated rear light wiring - Black/Silver color	SKS P-45 - Integrated rear light wiring - Black/Silver color
Headlight		-	-	B&M Fly senso - Long life LED technology - KBA approved - Black/Silver color	B&M Fly senso - Long life LED technology - KBA approved - Black/Silver color
Rear light		-	-	-	B&M Toplight Flat plus - Long life LED technology - Lightweight - Standlight function - KBA approved - Black color
Dynamo		-	-	Hub	Hub
Rear carrier		-	-	Racktime Lightit - Alloy hollow tubing max 20 kg - Durable black anodized finish	Tubus Vega - Steel tubing max 25 kg - Durable black powdercoated finish - 10 years guarantee
Kickstand		-	-	Altran Stylo Adjustable - Superb stability - Powdercoated durable finish - Black color	Altran Stylo Adjustable - Superb stability - Powdercoated durable finish - Black color
Saddlebag		Fizik Small ICS click system	Fizik Small ICS click system	Fizik Small ICS click system	Fizik Small ICS click system

LIGHT TOURING		RoadRunner (RR/RRL)	RoadSpeed (RS/RSL)	LightRunner (LR/LR/LPL)	LightSpeed (LS/LS/L)
Frame description	Completely hand-built, Super Smooth, TIG-welded frame. Tubes manufactured in triple-hardened and oval triple-builed 7005 aluminum. Equipped with integrated headset and basements for all accessories and a replaceable rear derailleur hanger.				
Front fork	Koga Feather - Lightweight - Ball bearing guided suspension fork - Travel 35 mm	Koga Feather - Lightweight - Ball bearing guided suspension fork - Travel 35 mm		Chromo-Alloy	Chromo-Alloy
Headset	Tange Seki ball bearing - Integrated in frame	Tange Seki ball bearing - Integrated in frame		Tange Seki ball bearing - Integrated in frame	Tange Seki ball bearing - Integrated in frame
Colour	Anthracite metallic/Limegreen grey/Aluminum paint	Grey metallic/Earth Red/Pearl silver		Aluminum paint - Grey polish/ Aluminum paint-Soft red metallic - Solid black	Aluminum paint/Sparkle blue metallic
BrakePowerControl	Yes	-		Yes	-
Handlebar	Koga Ball alloy - Ergonomic sportive multiposition handlebar - Black color	Koga Ball alloy - Lightweight - Black color		Koga Ball alloy - Ergonomic sportive multiposition handlebar - Black color	ITM The Bird alloy - Lightweight - Black color
Stem	ITM Vertigo alloy - adjustable - A-head - Black color	ITM Vertigo alloy - adjustable - A-head - Black color		ITM Vertigo alloy - adjustable - A-head - Black color	ITM Trekking alloy - adjustable - quill ø25.4 - Black color
Grips	Koga Genuine Leather Multigrip	Koga Genuine Leather Soft grip		Koga Genuine Leather Multigrip	Koga Genuine Leather Soft grip
Brake (front)	Shimano Deore V-rimbrake	Shimano Deore V-rimbrake		Shimano Deore V-rimbrake	Shimano Deore LX V-rimbrake
Brake (rear)	Shimano Deore V-rimbrake	Shimano Deore V-rimbrake		Shimano Deore V-rimbrake	Shimano Deore LX V-rimbrake
Shift lever (r)	Shimano Deore rapid fire plus - Two way release - Optical gear display	Shimano Deore rapid fire plus - Two way release - Optical gear display		Shimano Deore rapid fire plus - Two way release - Optical gear display	Shimano Deore LX rapid fire plus - Two way release - Optical gear display
Shift lever (l)	Shimano Deore rapid fire plus - Two way release - Optical gear display	Shimano Deore rapid fire plus - Two way release - Optical gear display		Shimano Deore rapid fire plus - Two way release - Optical gear display	Shimano Deore LX rapid fire plus - Two way release - Optical gear display
Brake lever (r)	Shimano Deore	Shimano Deore LX		Shimano Deore	Shimano Deore LX
Brake lever (l)	Shimano Deore	Shimano Deore LX		Shimano Deore	Shimano Deore LX
Brake cable	Stainless steel inner cable - Flexible outer cable with teflon tube for light braking	Stainless steel inner cable - Flexible outer cable with teflon tube for light braking		Stainless steel inner cable - Flexible outer cable with teflon tube for light braking	Stainless steel inner cable - Flexible outer cable with teflon tube for light braking
Shifter cable	Stainless steel inner cable - Flexible outer cable with teflon tube for light shifting	Stainless steel inner cable - Flexible outer cable with teflon tube for light shifting		Stainless steel inner cable - Flexible outer cable with teflon tube for light shifting	Stainless steel inner cable - Flexible outer cable with teflon tube for light shifting
Chain	Shimano Deore LX Hyperglide for smooth shifting and riding	Shimano Deore LX Hyperglide for smooth shifting and riding		Shimano Deore LX Hyperglide for smooth shifting and riding	Shimano Deore LX Hyperglide for smooth shifting and riding
Front hub	Shimano DH-3M71 6V/3.0W - Lightweight sporthub - Low rotating friction - Quick Release	Shimano DH-3M71 6V/3.0W - Lightweight sporthub - Low rotating friction - Quick Release		Shimano DH-3M71 6V/3.0W - Lightweight sporthub - Low rotating friction - Quick Release	Shimano Deore LX - Double contact sealing for low maintenance and increased service life
Rear hub	Shimano Deore - Internal grease sleeve for increased service life	Shimano Deore LX - Double contact sealing for low maintenance and increased service life		Shimano Deore - Internal grease sleeve for increased service life	Shimano Deore LX - Double contact sealing for low maintenance and increased service life
Tires	Schwabe Marathon Racer 35mm - RaceGuard: puncture protection/low rolling resistance - Side reflection	Schwabe Marathon Racer 35mm - RaceGuard: puncture protection/low rolling resistance - Side reflection		Schwabe Marathon Racer 35mm - RaceGuard: puncture protection/low rolling resistance - Side reflection	Vredstein Perfect Girando Sportrex 32mm - Sportex Protection Layer - Side reflection
Tube	Koga - 36 mm valve	Koga - 36 mm valve		Koga - 36 mm valve	Koga - 36 mm valve
Rims	Koga KM19-622 alloy - Double wall and double eyeletted 36 holes - Durable finished - Black color	Koga KM19-622 alloy - Double wall and double eyeletted 36 holes - Durable finished - Black color		Koga KM19-622 alloy - Double wall and double eyeletted 36 holes - Durable finished - Black color	Koga KM19-622 alloy - Double wall and double eyeletted 36 holes - Durable finished - Black color
Rim tape	Hermanns innertube protective	Hermanns innertube protective		Hermanns innertube protective	Hermanns innertube protective
Spokes	Sapim stainless - Cold forged reinforced - Black color	Sapim stainless - Cold forged reinforced - Black color		Sapim stainless - Cold forged reinforced - Black color	Sapim stainless - Cold forged reinforced - Black color
Saddle	Fizik Rondine - Wingflex system - Black/Silver color	Selle Royal Look IN M Flex - Superior comfort with leather inserts		Fizik Rondine - Wingflex system - Black/Silver color	Selle Royal Look IN M Flex - Superior comfort with leather inserts
Seat post	Post Moderne alloy - Shock absorbing - Safety Clamp construction - Travel 30mm - Black color	Post Moderne alloy - Shock absorbing - Safety Clamp construction - Travel 30mm - Black color		Satori alloy - Safety Clamp construction - Black color	Satori alloy - Safety Clamp construction - Black color
Seat clamp	Koga alloy	Koga alloy		Koga alloy	Koga alloy
Crank set	Shimano Octalink - Hyperdrive chainrings for smooth and precise shifting - 44x32x22T - Black color	Shimano Octalink - Hyperdrive chainrings for smooth and precise shifting - 44x32x22T - Black color		Shimano Octalink - Hyperdrive chainrings for smooth and precise shifting - 44x32x22T - Black color	Shimano Octalink - Hyperdrive chainrings for smooth and precise shifting - 44x32x22T - Black color
Bottom bracket	Shimano spined and hollow - Lightweight - Maintenance free bearing	Shimano spined and hollow - Lightweight - Maintenance free bearing		Shimano spined and hollow - Lightweight - Maintenance free bearing	Shimano spined and hollow - Lightweight - Maintenance free bearing
Pedals	Koga VP-191 alloy - Industrial bearing - Anti slip layer	Koga VP-191 alloy - Industrial bearing - Anti slip layer		Koga VP-191 alloy - Industrial bearing - Anti slip layer	Koga VP-191 alloy - Industrial bearing - Anti slip layer
Cassette	Shimano Tiagra 9 speed - Hyperglide for quick and smooth shifting - Sprockets: 12-13-14-15-17-19-21-23-25T	Shimano Tiagra 9 speed - Hyperglide for quick and smooth shifting - Sprockets: 12-13-14-15-17-19-21-23-25T		Shimano Tiagra 9 speed - Hyperglide for quick and smooth shifting - Sprockets: 12-13-14-15-17-19-21-23-25T	Shimano Tiagra 9 speed - Hyperglide for quick and smooth shifting - Sprockets: 12-13-14-15-17-19-21-23-25T
Rear derailleur	Shimano Deore LX	Shimano Deore LX		Shimano Deore LX	Shimano Deore LX
Front derailleur	Shimano Deore	Shimano Deore		Shimano Deore	Shimano Deore LX
Derailleur guard	Koga alloy - Black color	Koga alloy - Black color		Koga alloy - Black color	Koga alloy - Black color
Pump	Koga Rookie XL Special - Ergonomic hinge grip	Koga Rookie XL Special - Ergonomic hinge grip		Koga Rookie XL High	Koga Rookie XL High
Bottle	Tacx Source Solid - Easy refill	Tacx Source Solid - Easy refill		Tacx Source Solid - Easy refill	Tacx Source Solid - Easy refill
Bottle holder	Tacx Allure Black	Tacx Allure Black		Tacx Allure Black	Tacx Allure Black
Bell	Widek Decibel II - Black color	Widek Decibel II - Black color		Widek Decibel II - Black color	Widek Decibel II - Black color
Chain guard	-	Heeling Esencia		-	Heeling Esencia
Mudguard (f)	SKS P-45 - Black/Silver color	SKS P-45 - Black/Silver color		SKS P-45 - Black/Silver color	SKS P-45 - Black/Silver color
Mudguard (r)	SKS P-45 - Integrated rear light wiring - Black/Silver color	SKS P-45 - Black/Silver color		SKS P-45 - Integrated rear light wiring - Black/Silver color	SKS P-45 - Black/Silver color
Headlight	Koga Rayo - New IQ-LED technology - Integrated reflector - KBA-approved - Black color	Cateye HL-EL135 - Opticube lens technology with wide beam pattern - Batteries included		Koga Rayo - New IQ-LED technology - Integrated reflector - KBA-approved - Black color	Cateye HL-EL135 - Opticube lens technology with wide beam pattern - Batteries included
Rear light	B&M D'Tonight Flat plus - Long life LED technology - Lightweight - Standlight function - KBA approved - Black color	B&M D'Tonight Flat plus - Long life LED technology - Lightweight - Standlight function - KBA approved - Black color		B&M D'Tonight Flat plus - Long life LED technology - Lightweight - Standlight function - KBA approved - Black color	B&M D'Tonight XS senso - Long life LED technology - Battery included - KBA approved - Black color
Dynamo	Hub	Hub		Hub	-
Rear carrier	Tubus Vega - Steel tubing max 25 kg - Durable black powdercoated finish - 10 years guarantee	Tubus Vega - Steel tubing max 25 kg - Durable black powdercoated finish - 10 years guarantee		Tubus Vega - Steel tubing max 25 kg - Durable black powdercoated finish - 10 years guarantee	Racktime Lightit - Alloy hollow tubing max 20 kg - Durable black anodized finish
Kickstand	Atrian Syro Adjustable - Superb stability - Powdercoated durable finish - Black color	Atrian Syro Adjustable - Superb stability - Powdercoated durable finish - Black color		Atrian Syro Adjustable - Superb stability - Powdercoated durable finish - Black color	Atrian Syro Adjustable - Superb stability - Powdercoated durable finish - Black color
Saddlebag	Selle Royal with ICS click system	Selle Royal with ICS click system		Selle Royal with ICS click system	Selle Royal with ICS click system

COMFORT	Alliance NEWCOMFORT (AC/AC/LA/E)	Prominence (PR/PRL)	Distance (DS/DSL)	Confidence (CF/CFL)
Frame description	Completely hand-built Super Smooth TIG-welded frame. Tubes manufactured in triple-hardened and triple-butted 7005 aluminum. Down tube with integrated shifter cable. Equipped with integrated headset and basements for all accessories and a replaceable rear derailleur hanger.	Completely hand-built Super Smooth TIG-welded Twin Tube frame. Tubes manufactured in triple-hardened and triple-butted 7005 aluminum. Equipped with integrated headset and basements for all accessories and a replaceable rear derailleur hanger.	Completely hand-built Super Smooth TIG-welded frame. Tubes manufactured in triple-hardened and triple-butted oval 7005 aluminum. Equipped with integrated headset and basements for all accessories and a replaceable rear derailleur hanger.	Completely hand-built Super Smooth TIG-welded frame. Tubes manufactured in triple-hardened and triple-butted oval 7005 aluminum. Equipped with integrated headset and basements for all accessories and a replaceable rear derailleur hanger.
Front fork	Koga Feather - Lightweight - Ball bearing guided suspension fork - Travel 35 mm	SR Suntour SF-CR940 - Ultra light Magnesium - Travel 63mm - Lock-out	SR Suntour SF7-CR8V - Light alloy - Travel 50mm - Lock-out	SR Suntour SF7-CR8V - Light alloy - Travel 50mm - Lock-out
Headset	Tange Seiki ball bearing - Integrated in frame	Tange Seiki ball bearing - Integrated in frame	Tange Seiki ball bearing - Integrated in frame	Tange Seiki ball bearing - Integrated in frame
Colour	Warm light grey/Pearl midnight blue	Warm Stainless Metallic/Slarry Night	Koga black metallic/Pacific Blue Metallic	Gunmetal silver/Solid black
BrakePowerControl		Yes	Yes	Yes
Handlebar	Koga ComFormer Controlbar - Adjustable - Silver color	Koga Touring alloy - Lightweight - Silver color	Koga Touring alloy - Lightweight - Silver color	Koga Multigrip - Ergonomic multiposition handlebar - Black color
Stem	Koga adjustable stem - A-head - Silver color	Koga alloy Easystem - Toolless adjustable - quill 622.2 Silver color	Koga alloy Easystem - Toolless adjustable - quill 622.2 Silver color	Koga adjustable stem - quill 622.2 - Black color
Grips	Koga Ergonomic genuine leather	Koga Ergonomic genuine leather	Koga Ergonomic genuine leather	Koga Genuine Leather Multigrip
Brake (front)		Shimano Deore LX V-rimbrake	Shimano V-rimbrake	-
Brake (rear)		Shimano Deore LX V-rimbrake	Shimano Nexave C500 with optical gear display	-
Shift-/Brake lever (r)		-	Shimano Nexave C500 with optical gear display	-
Shift-/Brake lever (l)		-	Shimano Nexave C500 with optical gear display	-
Shift lever (r)	SRAM Dual Drive 24-speed shifter with click box	Shimano Deore LX rapid fire plus - Two way release - Optical gear display	-	Shimano Deore rapid fire plus with optical gear display
Shift lever (l)		Shimano Deore LX rapid fire plus - Two way release - Optical gear display	-	Shimano Deore rapid fire plus with optical gear display
Brake lever (r)		Shimano Deore LX with adjustable lever reach	-	-
Brake lever (l)		Shimano Deore LX with adjustable lever reach	-	-
Disc-Hydraulic brake set (f)	Magura HS-11 Hydraulic rimbrake - Excellent braking power maintenance free			Magura HS-11 Hydraulic rimbrake - Excellent braking power maintenance free
Disc-Hydraulic brake set (r)	Magura HS-11 Hydraulic rimbrake - Excellent braking power maintenance free			Magura HS-11 Hydraulic rimbrake - Excellent braking power maintenance free
Brake cable				
Shifter cable	Stainless steel inner cable-Flexible outer cable with teflon tube for light shifting	Stainless steel inner cable-Flexible outer cable with teflon tube for light braking	Stainless steel inner cable-Flexible outer cable with teflon tube for light braking	Stainless steel inner cable-Flexible outer cable with teflon tube for light braking
Chain	Shimano Deore LX Hyperglide for smooth shifting and riding	Shimano Deore LX Hyperglide for smooth shifting and riding	Shimano Deore LX Hyperglide for smooth shifting and riding	Shimano Deore Hyperglide for smooth shifting and riding
Front hub	Shimano DH-3N71 6V/3.0W - Lightweight sporthub - Low rotating friction - Quick Release	Shimano DH-3N71 6V/3.0W - Lightweight sporthub - Low rotating friction - Quick Release	Shimano DH-3N71 6V/3.0W - Lightweight sporthub - Low rotating friction - Quick Release	Shimano DH-3N30 6V/3.0W - Low rotating friction - Quick Release
Rear hub	SRAM Dual Drive - IGH freewheel for quick and smooth shifting - Silver anodized finish	Shimano Deore LX - Double contact sealing for low maintenance and increased service life	Shimano Deore LX - Double contact sealing for low maintenance and increased service life	Shimano Deore - Internal grease sleeve for increased service life
Tires	Koga COMAT 37mm - Kevlar protection - Side reflection	Koga COMAT 37mm - Kevlar protection - Side reflection	Koga COMAT 37mm - Kevlar protection - Side reflection	Schwalbe Delta Cruiser 37mm - Puncture Protection - Side reflection
Tube	Koga - 36 mm valve	Koga - 36 mm valve	Koga - 36 mm valve	Koga - 36 mm valve
Rims	Koga KM19-622 alloy - Double wall and double eyeletted 36 holes - Durable finished - Black color	Koga KM19-622 alloy - Double wall and double eyeletted 36 holes - Durable finished - Black color	Koga KM19-622 alloy - Double wall and double eyeletted 36 holes - Durable finished - Black color	Koga KM19-622 alloy - Double wall and double eyeletted 36 holes - Durable finished - Black color
Rim tape	Hermanns innertube protective	Hermanns innertube protective	Hermanns innertube protective	Hermanns innertube protective
Spokes	Sapim stainless - Cold forged reinforced	Sapim stainless - Cold forged reinforced	Sapim stainless - Cold forged reinforced	Sapim stainless - Cold forged reinforced
Saddle	Selle Royal Respiro Relaxed Genis - Air ventilation - Reduced heat absorption	Selle Royal Look IN M Flex - Superior comfort with leather inserts	Selle Royal Look IN M Flex - Superior comfort with leather inserts	Selle Royal Freedom - Grey Scuff guards - Koga logo
Seat post	Post Moderne alloy - Shock absorbing - Safety Clamp construction - Travel 30mm - Silver color	Post Moderne alloy - Shock absorbing - Safety Clamp construction - Travel 30mm - Silver color	Post Moderne alloy - Shock absorbing - Safety Clamp construction - Travel 30mm - Silver color	Post Moderne alloy - Shock absorbing - Safety Clamp construction - Travel 30mm - Black color
Seat clamp	Koga alloy	Koga alloy	Koga alloy	Koga alloy
Crank set	Truvativ FiVeD Dual Drive - Pitch black color	Shimano Octalink & Hollowtech - Lightweight -	Shimano Octalink & Hollowtech - Lightweight -	Shimano Octalink - Hyperdrive chainrings for smooth and precise shifting: 44x32x22T - Black color
Bottom bracket	Truvativ Powerspline - Sealed cartridge bearing	Shimano Deore spined and hollow - Lightweight - Maintenance free bearing	Shimano Deore spined and hollow - Lightweight - Maintenance free bearing	Shimano spined and hollow - Lightweight - Maintenance free bearing
Pedals	Koga VP-191 alloy - Industrial bearing - Anti slip layer	Koga VP-191 alloy - Industrial bearing - Anti slip layer	Koga VP-191 alloy - Industrial bearing - Anti slip layer	Koga VP-191 alloy - Industrial bearing - Anti slip layer
Cassette	SRAM PG-850 8 speed - Power Glide II for quick and smooth shifting - Sprockets: 11-32	Shimano Deore LX 8 speed - Hyperglide for quick and smooth shifting - Sprockets: 11-12-14-16-18-21-24-28-32T	Shimano Deore LX 8 speed - Hyperglide for quick and smooth shifting - Sprockets: 11-12-14-16-18-21-24-28-32T	Shimano Deore 8 speed - Hyperglide for quick and smooth shifting - Sprockets: 11-12-14-16-18-21-24-28-32T
Rear derailleur	SRAM Dual Drive	Shimano Deore LX	Shimano Nexave C500	Shimano Deore
Front derailleur		Shimano Deore LX	Shimano Deore	Shimano Deore
Deraillieur guard		Koga stainless steel	Koga stainless steel	Koga stainless steel
Pump	Koga Rookie XL Special - Ergonomic hinge grip	Koga Rookie XL Special - Ergonomic hinge grip	Koga Rookie XL Special - Ergonomic hinge grip	Koga Rookie XL High
Bottle	Koga alloy - Hygienic innerlayer - Easy refill - Titan color	Koga alloy - Hygienic innerlayer - Easy refill - Titan color / -	Koga alloy - Hygienic innerlayer - Easy refill - Titan color / -	Tact Source Solid - Easy refill / -
Bottle holder	Tact Tao Black	Tact Tao Black / -	Tact Tao Black / -	Tact Alure Black / -
Bell	Widex Decibel II - Black color	Widex Decibel II - Titan color	Widex Decibel II - Titan color	Widex Decibel II - Black color
Chain guard	De Woerd Flex guard	De Woerd Flex guard	De Woerd Flex guard	De Woerd Flex guard
Mudguard (f)	SKS P-45 - Black/Silver color	SKS P-45 -Titan color	SKS P-45 -Titan color	SKS P-45 - Black/Silver color
Mudguard (r)	SKS P-45 - Integrated rear light wiring - Black/Silver color	SKS P-45 - Integrated rear light wiring - Titan color	SKS P-45 - Integrated rear light wiring - Titan color	SKS P-45 - Integrated rear light wiring - Black/Silver color
Coat guards	Koga Monocle - Black color	Koga Monocle - Titan color	Koga Monocle - Titan color	Koga Monocle - Black color
Headlight	Koga Rayo - New IQ-LED technology - Integrated reflector - KBA approved - Black color	Koga Rayo - New IQ-LED technology - Integrated reflector - KBA approved - Titan color	Koga Rayo - New IQ-LED technology - Integrated reflector - KBA approved - Titan color	Koga Rayo - New IQ-LED technology - Integrated reflector - KBA approved - Black color
Rear light	Busch&Müller Koga Luminance - Multiangle Long life 5'LED technique - KBA approved - Black color	Busch&Müller Koga Luminance - Multiangle Long life 5'LED technique - KBA approved - Titan color	Busch&Müller Koga Luminance - Multiangle Long life 5'LED technique - KBA approved - Titan color	Busch&Müller Koga Luminance - Multiangle Long life 5'LED technique - KBA approved - Black color
Dynamo	Hub	Hub	Hub	Hub
Rear carrier	Koga Racktime -Alloy hollow tubing max 30 kg - Integrated mounting points for accessories -Durable black anodized finish	Koga Racktime -Alloy hollow tubing max 30 kg - Durable titan hard anodized finish	Koga Racktime -Alloy hollow tubing max 30 kg - Durable titan hard anodized finish	Koga Racktime -Alloy hollow tubing max 30 kg - Integrated mounting points for accessories -Durable black anodized finish
Rubber strap	Widex Tribinder T - Black/Silver color	Widex Cylinder - Black/Titan color	Widex Cylinder - Black/Titan color	Widex Tribinder T - Black/Silver color
Kickstand	Pleischer Optima - Superto stability - Powdercoated durable finish - Black color	Pleischer Optima - Superto stability - Powdercoated durable finish - Titan color	Pleischer Optima - Superto stability - Powdercoated durable finish - Titan color	Pleischer Optima - Superto stability - Powdercoated durable finish - Black color
Ring lock	AXA Defender RL - ART ** approved - Folding key - Black color	AXA Defender RL - ART ** approved - Folding key - Titan/Black color	AXA Defender RL - ART ** approved - Folding key - Titan/Black color	AXA Defender RL - ART ** approved - Folding key - Black color
Saddlebag	Koga Medium with ICS click system	Koga Medium with ICS click system	Koga Medium with ICS click system	Koga Medium with ICS click system

COMFORT		Balance (BVBLL)	Ambiance (AMVALL)	SilverAce (SAVSAUSBSBL)	CityLife (CLUCLL)
Frame description		Completely hand-built Super Smooth TIG-welded frame. Tubes manufactured in triple-hardened 7005 aluminum. Down tube slightly oversized. Equipped with integrated headset and baseaments for all accessories and a replaceable rear derailleur hanger.	Completely hand-built Super Smooth TIG-welded Low Entry frame. Tubes manufactured in triple-hardened and double butted 7005 aluminum. Down tube with integrated shifter and brake cables. Equipped with integrated headset and baseaments for all accessories and an eccentric chain adjuster.	Completely hand-built Super Smooth TIG-welded frame. Tubes manufactured in triple-hardened and triple butted 7005 aluminum. Down tube with integrated shifter and brake cables. Equipped with integrated headset and baseaments for all accessories and an eccentric chain adjuster.	Completely hand-built Super Smooth TIG-welded frame. Tubes manufactured in triple-hardened and triple butted 7005 aluminum. Down tube with integrated shifter cable. Equipped with integrated headset and baseaments for all accessories and an eccentric chain adjuster.
Front fork		SR Suntour SF7-CR8V - Light alloy - Travel 50mm - Lock-out	SR Suntour SF7-CR8R - Light alloy - Travel 40mm - Lock-out	SR Suntour SF7-CR8R - Light alloy - Travel 40mm - Lock-out	Chromo-Alloy
Headset		Tange Seiki ball bearing - Integrated in frame	Tange Seiki ball bearing - Integrated in frame	Tange Seiki ball bearing - Integrated in frame	Tange Seiki ball bearing - Integrated in frame
Colour		Deep blue metallic/Aluminum paint	Anthractile grey metallic/Grey metallic	Grey metallic - Bordeaux Metallic / Pearl silver - Hazy blue	Sapphire blue metallic/High polish
BrakePowerControl		Yes	-	-	-
Handlebar		Koga Touring alloy - Lightweight - Silver color	Koga Touring alloy - Lightweight - Silver color	Koga Touring alloy - Lightweight - Silver color	ITM The Bird alloy - Lightweight - Black color
Stem		Koga alloy Easyystem - Toolless adjustable - quill ø22.2 Silver color	Koga alloy Easyystem - Toolless adjustable - quill ø25.4 - Silver color	Koga alloy Easyystem - Toolless adjustable - quill ø22.2 Silver color	ITM Trekking alloy - adjustable - quill ø25.4 - Black color
Grips		Koga Ergonomic genuine leather	Koga Ergonomic genuine leather	Koga Ergonomic genuine leather	Koga Ergonomic genuine leather
Brake (front)		Shimano V-rimbrake	Shimano Rollerbrake	Shimano Rollerbrake	Shimano V-rimbrake
Brake (rear)		Shimano V-rimbrake	Shimano Rollerbrake	Shimano Rollerbrake	Shimano V-rimbrake
Shift/Brake lever (r)		Shimano Nexave T300 with optical gear display	Shimano Nexave T300 with optical gear display	Shimano Nexus Tap fire with optical gear display	Shimano Nexus Tap fire with optical gear display
Shift/Brake lever (l)		Shimano Nexave T300 with optical gear display	-	-	-
Brake lever (l)		-	Shimano Nexus	Shimano Nexus	Shimano Nexus
Brake cable		Stainless steel inner cable -Flexible outer cable with teflon tube for light braking	Stainless steel inner cable -Flexible outer cable with teflon tube for light braking	Stainless steel inner cable -Flexible outer cable with teflon tube for light braking	Stainless steel inner cable -Flexible outer cable with teflon tube for light braking
Shifter cable		Stainless steel inner cable -Flexible outer cable with teflon tube for light shifting	Stainless steel inner cable -Flexible outer cable with teflon tube for light shifting	Stainless steel inner cable -Flexible outer cable with teflon tube for light shifting	Stainless steel inner cable -Flexible outer cable with teflon tube for light shifting
Chain		Shimano Hyperglide for smooth shifting and riding	Shimano DH-3R30 6V/3.0W - Low rotating friction - Quick Release	KMC Z610HX for smooth shifting and riding	KMC Z610HX for smooth shifting and riding
Front hub		Shimano DH-3N30 6V/3.0W - Low rotating friction - Quick Release	Shimano DH-3R30 6V/3.0W - Low rotating friction - Quick Release	Shimano DH-3R30 6V/3.0W - Low rotating friction - Quick Release	Shimano Decre - Internal grease sleeve for increased service life
Rear hub		Shimano Nexave T300	Shimano Nexave T300	Shimano Nexus-8 Premium - 8 internal gears in hub - Premium: High driving efficiency and increased service life	Shimano Nexus-8 Premium - 8 internal gears in hub - Premium: High driving efficiency and increased service life
Tires		Koga ComiForza 37mm - Puncture protection - Side reflection	Koga ComiForza 37mm - Puncture protection - Side reflection	Koga ComiForza 37mm - Puncture protection - Side reflection	Schwabe Marathon Racer 35mm - RaceGuard: puncture protection/low rolling resistance - Side reflection
Tube		Koga - 36 mm valve	Koga - 36 mm valve	Koga - 36 mm valve	Koga - 36 mm valve
Rims		Koga KM19-622 alloy - Double wall and double eyeletted 36 holes - Durable finished Titan color	Koga KM19-622 alloy - Double wall and double eyeletted 36 holes - Durable finished Black color	Koga KM19-622 alloy - Double wall and double eyeletted 36 holes - Durable finished Titan color / Black color	Koga KM19-622 alloy - Double wall and double eyeletted 36 holes - Durable finished Black color
Rim tape		Hermanns innertube protective	Hermanns innertube protective	Hermanns innertube protective	Hermanns innertube protective
Spokes		Sapim stainless - Cold forged reinforced	Sapim stainless - Cold forged reinforced	Sapim stainless - Cold forged reinforced	Sapim stainless - Cold forged reinforced
Saddle		Selle Royal Freedom - Grey Scuff guards - Koga logo	Selle Royal Freedom - Grey Scuff guards - Koga logo	Selle Royal Freedom - Grey Scuff guards - Koga logo	Selle Royal Look IM Flex - Superior comfort with leather inserts
Seat post		Satori alloy - Shock absorbing - Safety Clamp construction - Travel 30mm - Silver color	Satori alloy - Shock absorbing - Safety Clamp construction - Travel 30mm - Silver color	Satori alloy - Shock absorbing - Safety Clamp construction - Travel 30mm - Silver color	Satori alloy - Safety Clamp construction - Black color
Seat clamp		Koga alloy	Koga alloy	Koga alloy	Koga alloy
Crank set		Shimano Nexave T300: 42x34x24T - Silver color	Shimano Nexave 38T - Silver color	Shimano Nexus 38T - Silver color	Shimano Nexus 38T - Silver color
Bottom bracket		Shimano Nexus - Sealed cartridge	Shimano Nexus - Sealed cartridge	Shimano Nexus - Sealed cartridge	Shimano Nexus - Sealed cartridge
Pedals		Koga VP-191 alloy - Industrial bearing - Anti slip layer	Koga VP-191 alloy - Industrial bearing - Anti slip layer	Koga VP-191 alloy - Industrial bearing - Anti slip layer	Koga VP-191 alloy - Industrial bearing - Anti slip layer
Cassette		Shimano Nexave - Hyperglide for quick and smooth shifting -Sprockets: 11- 13- 15- 18- 22- 26- 34T	Shimano Nexave 19T	Shimano Nexus 19T	Shimano Nexus 19T
Rear derailleur		Shimano Nexave T300	-	-	-
Front derailleur		Shimano Nexave T300	-	-	-
Derailleur guard		Koga stainless steel	-	-	-
Pump		Koga Rookie XL Tec	Koga Rookie XL Tec	Koga Rookie XL Tec	Koga Rookie XL Tec / -
Bottle		Taxco Source Solid - Easy refill / -	Taxco Allure Black / -	Taxco Source Solid - Easy refill / -	-
Bottle holder		Widek Decibel II - Titan color	Widek Decibel II - Black color	Taxco Allure Black / -	-
Ball		Widek Decibel II - Titan color	Widek Decibel II - Black color	Widek Decibel II - Titan color / Black color	Widek Decibel II - Black color
Chain guard		De Weerd Flex guard	Hesling Mirada Koga Special	Hesling Mirada Koga Special	Hesling Mirada Koga Special
Mudguard (f)		SKS P-45 - Titan color	SKS P-45 - Black/Silver color	SKS P-45 - Titan color / Black-Silver color	SKS P-45 - Black/Silver color
Mudguard (r)		SKS P-45 - Integrated rear light wiring - Titan color	SKS P-45 - Integrated rear light wiring - Black/Silver color	SKS P-45 - Integrated rear light wiring - Titan color / Black-Silver color	SKS P-45 - Black/Silver color
Coat guards		Koga Monocle - Titan color	Koga Monocle - Black color	Koga Monocle - Titan color	-
Headlight		Koga Rayo - New IQ-LED technology - Integrated reflector - KBA approved - Titan color	Koga Rayo - New IQ-LED technology - Integrated reflector - KBA approved - Black color	Koga Rayo - New IQ-LED technology - Integrated reflector - KBA approved - Titan color / Black color	Cateye HL-EL135 - Opticube lens technology with wide beam pattern - Batteries included
Rear light		Busch&Müller Koga Luminance - Multiangle Long life 51 LED technique - KBA approved - Titan color	Busch&Müller Koga Luminance - Multiangle Long life 51 LED technique - KBA approved - Black color	Busch&Müller Koga Luminance - Multiangle Long life 51 LED technique - KBA approved - Titan color / Black color	B&M D'Toplight XS senso - Long life LED technology - Battery included - KBA approved
Dynamo		Hub	Hub	Hub	Racktime Lighti - Alloy hollow tubing max 20 kg - Durable black anodized finish
Rear carrier		Koga Racktime - Alloy hollow tubing max 30 kg - Integrated mounting points for accessories - Durable titan anodized finish	Koga Racktime - Alloy hollow tubing max 30 kg - Integrated mounting points for accessories - Durable black anodized finish	Koga Racktime - Alloy hollow tubing max 30 kg - Integrated mounting points for accessories - Durable titan anodized finish	-
Rubber strap		Widek Triobinder T - Black/Titan color	Widek Triobinder T - Black/Silver color	-	-
Kickstand		Pletscher Optima - Superb stability - Powdercoated durable finish - Titan color	Pletscher Optima - Superb stability - Powdercoated durable finish - Black color	Pletscher Optima - Superb stability - Powdercoated durable finish - Titan color / Black color	Atrian Stylo Adjustable - Superb stability - Powdercoated durable finish - Black color
Ring lock		AXA Defender RL - ART ** approved - Folding key - Titan/Black color	AXA Defender RL - ART ** approved - Folding key - Black color	AXA Defender RL - ART ** approved - Folding key - Titan/Black color	-
Saddlebag		Koga Medium with ICS click system	Koga Medium with ICS click system	Koga Medium with ICS click system	Selle Royal with ICS click system

ELECTRIC HYBRID		Tesla S (TS/SL)	Tesla (T/L/TLM/TML)
Frame description		Completely hand-built Super Smooth TiG-welded frame. Tubes manufactured in triple-hardened 7005 aluminium. Special "diamond shape" down tube with internal battery pack. Equipped with integrated new designed headset and basevents for all accessories.	Completely hand-built Super Smooth TiG-welded frame. Tubes manufactured in triple-hardened 7005 aluminium. Special "diamond shape" down tube with internal battery pack. Equipped with integrated new designed headset and basevents for all accessories.
Front fork		SR Suntour SF-CR940 - Ultra light Magnesium - Travel 63mm - Lock-out	SR Suntour SF7-CR8R - Light alloy - Travel 40mm - Lock-out
Headset		Tange Seki ball bearing - Integrated in frame	Tange Seki ball bearing - Integrated in frame
Colour		Winning silver/Bordeaux red metallic	Winning silver - Anthracite grey metallic // Starry Night-Warm Stainless Metallic
Handlebar		Koga Multigrip - Ergonomic muliposition handlebar - Silver color	Koga Touring alloy - Lightweight - Silver color
Stem		Pro alloy - adjustable - quill ø25.4 - Silver color	Koga alloy Easystem - Toolless adjustable - quill ø25.4 - Silver color
Grips		Koga Genuine Leather Multigrip	Koga Ergonomic genuine leather
Brake (front)		-	Shimano Rollerbrake
Brake (rear)		-	Drum brake
Shift-/Brake lever (r)		-	Shimano Nexave T300 with optical gear display
Shift-/Brake lever (l)		-	Shimano Nexave T300 with optical gear display
Shift lever (r)		Shimano Revo with optical gear display	-
Shift lever (l)		Shimano Revo with optical gear display	-
Disc-/Hydraulic brake set (f)		Magura HS-33 Hydraulic rimbrake - Excellent braking power maintenance free	-
Disc-/Hydraulic brake set (r)		Magura HS-33 Hydraulic imbrake - Excellent braking power maintenance free	-
Brake cable		Stainless steel inner cable -Flexible outer cable with teflon tube for light shifting	Stainless steel inner cable -Flexible outer cable with teflon tube for light braking
Shifter cable		Shimano Hyperglide for smooth shifting and riding	Stainless steel inner cable -Flexible outer cable with teflon tube for light shifting
Chain		Shimano Hyperglide for smooth shifting and riding	Shimano Hyperglide for smooth shifting and riding
Front hub		Shimano Nexave - Quick release	Shimano Nexave
Rear hub		Koga Electronic	Koga Electronic
Tires		Koga COMAT 37mm - Kevlar protection - Side reflection	Koga COMAT 37mm - Kevlar protection - Side reflection
Tube		Schwabe DV17 28/47-622 - 40mm dutch valve	Schwabe DV17 28/47-622 - 40mm dutch valve
Rims		Rigidta Stratos/Andra 19-622 alloy - Double wall and double eyeletted 36 holes - Durable finished - Silver color	Rigidta Stratos/Andra 19-622 alloy - Double wall and double eyeletted 36 holes - Durable finished - Silver color
Rim tape		Hermanns innertube protective	Hermanns innertube protective
Spokes		Sapim stainless - Cold forged reinforced - Butted	Sapim stainless - Cold forged reinforced - Butted
Saddle		Selle Royal Look IN M Flex - Superior comfort with leather inserts	Selle Royal Look IN M Flex - Superior comfort with leather inserts
Seat post		Post Moderne alloy - Shock absorbing - Safety Clamp construction - Travel 30mm - Silver color	Post Moderne alloy - Shock absorbing - Safety Clamp construction - Travel 30mm - Silver color
Seat clamp		Koga alloy	Koga alloy
Crank set		Shimano Alivio - Hyperdrive chainrings for smooth and precise shifting: 42x32x22T - Silver color	Shimano Alivio - Hyperdrive chainrings for smooth and precise shifting: 42x32x22T - Silver color
Bottom bracket		Shimano cartridge	Shimano cartridge
Pedals		Koga VP-191 alloy - Industrial bearing - Anti slip layer	Koga VP-191 alloy - Industrial bearing - Anti slip layer
Cassette		Shimano - Hyperglide for quick and smooth shifting - Sprockets: 11-13-15-18-21-24-28T	Shimano - Hyperglide for quick and smooth shifting - Sprockets: 11-13-15-18-21-24-28T
Rear derailleur		Shimano Deore LX	Shimano Deore
Front derailleur		Shimano Alivio	Shimano Alivio
Derailleur guard		Koga alloy - Black color	Koga alloy - Black color
Pump		Koga Rookie XL Special - Ergonomic hinge grip	Koga Rookie XL Special - Ergonomic hinge grip
Bottle		Koga alloy - Hygienic innerlayer - Easy refill - Titan color / -	Tacc Source Solid - Easy refill / -
Bottle holder		TaccAllure Black / -	TaccAllure Black / -
Bell		Widex Decibel II - Titan color	Widex Decibel II - Titan color // Black color
Chain guard		De Woerd Flex guard	De Woerd Flex guard
Mudguard (f)		SKS P-45 - Titan color	SKS P-45 -Titan color / Black-Silver color
Mudguard (r)		SKS P-45 - Integrated rear light wiring - Titan color	SKS P-45 - Integrated rear light wiring - Titan color / Black-Silver color
Headlight		B&M D-Lumotec topal senso - Long life LED technology - K&B approved - Titan color	B&M D-Lumotec tpal senso - Long life LED technology - K&B approved -Titan color / Black color
Rear light		Busch&Müller Koga Luminance - Multiangle Long life 5°LED technique - K&B approved - Titan color	Busch&Müller Koga Luminance - Multiangle Long life 5°LED technique - K&B approved - Titan color / Black color
Rear carrier		Koga Racktime -Alloy hollow tubing max 30 kg - Durable titan hard anodized finish	Koga Racktime -Alloy hollow tubing max 30 kg - Durable titan / black anodized finish
Rubber strap		Widex Triobinder T - Black/Titan color	Widex Triobinder T - Black/Titan color
Kickstand		Pleischer Optima - Superb stability - Powdercoated durable finish - Titan color	Pleischer Optima - Superb stability - Powdercoated durable finish - Titan color / Black color
Ring lock		AXA Defender RL - ART ** approved - Folding key - Titan/Black color	AXA Defender RL - ART ** approved - Folding key - Titan/Black color
Saddlebag		Koga Medium with ICS click system	Koga Medium with ICS click system

Alle vermelde prijzen zijn adviesprijzen incl. BTW exclusief afleverkosten. Gewicht per fiets is gemeten bij gemiddelde framemaat, zonder peddalen, pomp, bindon(s), bidonhouder(s), bel en fietstas. Voor uitgebreide specificaties, zie onze website: www.koga.com.

Alle angegebenen Preise sind empfohlene Verkaufspreise einschl. MwSt. exkl. Abie-ferkosten. Gewicht des Fahrrads ist gemessen bei mittlerer Rahmengröße, ohne Pe-dale, Pumpe, Flasche(n) und Flaschenhalter, Glocke sowie Sattelflasche Ausführliche Spezifikationen finden Sie unter: www.koga.com.

All prices are recommended retail prices including VAT exclusive delivery costs. Weight per bicycle is measured at an average frame size, without the pedals, pump, bottle(s) and holder(s), bell and saddle bag. For detailed specs: www.koga.com.

Tous les prix mentionnés sont des prix de vente conseillés, TVA comprise, hors livrai-son. Le poids par vélo est mesuré à une dimension de cadre moyenne, sans pédales, pompe, flacon(s) à boisson, porte(s)flacon, sonnette et sacoche selle. Pour des spécifications en détail: www.koga.com.

SPECIALS	Twintraveller (TTR)	Vector (VT)	Founder-S (FOS)
Frame description	Completely hand-built Super Smooth TiG-welded full suspension Y-tech tandem folding frame. Tubes manufactured in triple-hardened and super oversized 7005 aluminium for extra stability. Equipped with basements for all accessories. Rear swing arm with adjustable oil/spring suspension unit (80mm travel), disc brake connection in rear-end and a replaceable rear derailleur hanger.	Hand-built Super Smooth TiG-welded 28" frame. Tubes manufactured in triple-hardened and triple-butted 7005 aluminium. Tor- and down tube oval and oversized in combination with robust monostay for extra stability. Equipped with integrated headset, basements for all accessories, integrated kickstand and integrated rear-light attachment directly on frame. Finished with a durable Starry Night powdercoating	Completely hand-built Super Smooth TiG-welded full suspension folding frame. Tubes manufactured in triple-hardened 7005 aluminium. Equipped with integrated rear carrier. Rear swing arm with adjustable air shock suspension unit with rebound control (20mm travel) and a replaceable rear derailleur hanger.
Front fork	Fastrax double bridge	Chrono-Alloy with Firm tech basements	Fastrax dual link
Shock	Fastrax Oil/Spring		Fastrax Air
Headset	VP Industrial bearing	Tange Seiki ball bearing - Integrated in frame	VP ball bearing
Colour	Aluminium paint/Grey polish	Starry Night	High polish/NanoBlack/Chrome Red
Brake/Power/Control	-		Yes
Handlebar	Front: ITM Synergetic with Bag holder Rear: ITM Super Alloy		
Stem	Front: ITM Trekking alloy - Adjustable Rear: Higol - Black color	Ritchey Comp mountain straight alloy - Black color	ITM Moustache alloy - Silver color
Grips	Koga Genuine Leather Multigrip & Koga Genuine Leather Soft grip	Koga adjustable stem - A-head - Black color	Koga telescopic - Easy adjustable - Silver color
Bar ends	Pro BE L-Bend alloy - Black color	Ergon with integrated bar ends	Koga Genuine Leather Soft grip
Brake (front)	-		-
Brake (rear)	Arai Drum brake controlled by SRAM X.9 twist shifter		Shimano Capreo
Shift lever (r)	SRAM X.9 twist shifter with micro index and optical gear display	Shimano Nexus revo	Shimano Capreo
Shift lever (l)	SRAM X.9 twist shifter with micro index and optical gear display	-	-
Brake lever (r)	-		-
Brake lever (l)	-		Shimano Capreo
Disc-Hydraulic brake set (f)	Magura HS-33 hydraulic rimbrake - Excellent braking power maintenance free	Magura HS-11 Hydraulic rimbrake - Excellent braking power maintenance free - Firmtech version	Shimano Capreo
Disc-Hydraulic brake set (r)	Magura HS-33 Hydraulic rimbrake - Excellent braking power maintenance free	Magura HS-11 Hydraulic rimbrake - Excellent braking power maintenance free	-
Brake cable			-
Shifter cable	Stainless steel inner cable - Flexible outer cable with teflon tube for light shifting		Stainless steel inner cable - Flexible outer cable with teflon tube for light braking
Chain	Shimano Deore LX Hyperglide for smooth shifting and riding	Shimano Hyperglide for smooth shifting and riding	Stainless steel inner cable - Flexible outer cable with teflon tube for light shifting
Front hub	SON 28 - Low rotating friction - Quick release - Black color	Shimano DH-3N30 6V/3.0W - Low rotating friction - Quick Release	Shimano Deore LX Hyperglide for smooth shifting and riding
Rear hub	DT Hugh VH4ASD480000 - 48 holes - Quick Release - Black color	Shimano Nexus-8 Premium - 8 internal gears in hub - Premium: High driving efficiency and increased service life	Shimano Capreo
Tires	Continental TravelContact 42mm - Kevlar protection - Duraskin side protection - Side reflection	Schwabe Big Apple 51mm - Kevlar Guard - Side reflection	Shimano Capreo
Tube	Continental 28/47-622 - 42mm valve	Continental 47/62-559 - 42mm valve	Schwabe SV6 28/40-406
Rims	Koga KM21-622 alloy - Double wall and double eyeletted 48 holes - Durable finished - Black color	Koga KM21-559 alloy - Double wall and double eyeletted 36 holes - Durable finished - Black color	Rigid Explorer 19-406 alloy - Double wall 24 holes - Durable finished - Silver color
Rim tape	Hermanns inner tube protective	Hermanns inner tube protective	Hermanns inner tube protective
Spokes	Sapim stainless - Cold forged reinforced and butted	Sapim stainless - Cold forged reinforced	Sapim stainless - Cold forged reinforced
Saddle	Selle Italia FLX Man - Genuine full grain leather	Selle Italia Freccia - Koga logo	Selle Italia FLX lady - Genuine full grain leather
Seat post	Satori alloy - Safety Clamp construction - Polish	Satori alloy - Safety Clamp construction - Black color	Koga telescopic - Easy adjustable - Silver color
Seat clamp	Koga alloy	Koga alloy	Koga alloy
Crank set	Shimano Octalink & Hollowtech - Lightweight - Hypertensive chainrings for smooth and precise shifting. 48x3&2&26T with chainguard and 32t 2x with chainguard - Black color	Truvativ ISOflow - Pitch black color	Shimano Capreo 45T with double chainguide
Bottom bracket	Shimano Deore spined and hollow - Lightweight - Maintenance free bearing	Truvativ Powerspline - Sealed cartridge bearing	Shimano cartridge
Pedals	Multipurpose pedal. SPD side and platform side	Koga VP-191 alloy - Industrial bearing - Anti slip layer	Koga VP-113 Folding - Anti slip layer
Cassette	Shimano Deore LX - Hyperglide for quick and smooth shifting. Sprockets: 11-12-14-16-18-21-24-28-32T	Shimano Nexus 19T	Shimano - Hyperglide for quick and smooth shifting - Sprockets: 9-10-11-13-15-17-20-23-26T
Rear derailleur	SRAM X.9 long cage		Shimano Capreo
Front derailleur	SRAM X-9		-
Derailleur guard	Koga stainless steel	Koga stainless steel	Koga stainless steel
Pump	Topoak Roadmorph Small - Frame mounted floor pump - Ergonomic hinge grip	Koga Rookie XL Tec	Koga Rookie XL Tec and Fastrax for Air/suspension
Bottle	Koga alloy 3x - Hygienic innerlayer - Easy refill - Silver color		-
Bottle holder	Elite Taki 3x		-
Bell	Widek Decibel II - Black color	Widek Decibel II with compass - Black color	Widek Decibel II - Black color
Chain guard	-	Hebie Chainglider - Complete lightweight chain protection	-
Mudguard (f)	SKS P-50 - Black/Silver color	SKS P-55 - Black color	SKS P-45 - Silver color
Mudguard (r)	SKS P-50 - Black/Silver color	SKS P-55 - Black color	SKS P-45 - Silver color
Headlight	B&M D-Lumotec topal senso - Long life LED technology - KBA approved - Black color	Basta Pilot Black Edition - Long life Power LED technology - Standlight, automatic, reflector	Cateye HL-EL135 - Opticube lens technology with wide beam pattern - Batteries included
Rear light	B&M 4DOToptlight multi senso - Long life LED technology - Battery and Dynamo mode - KBA approved - Black color	B&M Seculite Plus - Long life LED technology - Lightweight - Standlight function - KBA approved - Black color	B&M IX-RED - Long life LED technology - Lightweight - Batteries included - Black color
Dynamo	Hub	Hub	-
Rear carrier	Hubus Logo - Steel tubing max 40 kg - High/Low bag position - Durable black powdercoated finish - 10 years guarantee	Koga Stablowl - Steel tubing max 15 kg - Durable black finish	-
Low-rider	Tubus Ergo - Steel tubing max 15 kg - Durable black powdercoated finish - 10 years guarantee	-	-
Low-rider Kickstand	Koga - Stability under wind or weight load - Black color	-	-
Rubber strap	Widek Tribinder T - Black color	-	-
Kickstand	Pletscher Optima and Pletscher Double folding - Superb stability - Powdercoated durable finish - Titan color	Atran Stylo Adjustable - Superb stability - Powdercoated durable finish - Black color	Pletscher Double Leg - Superb stability also when folded - Powdercoated durable finish - Black color
Ring lock	AXA-Defender RL - ART ** approved - Folding key - Black color		-
Saddlebag	Koga Medium with click fix system & Agu Ventura	Agu Waterproof Klickfix for Koga Stablowl carrier	Agu Triangle Stretch bag



Koersbroek met zeem
Cycle leggings with washable leather insert
Radlerhose mit Waschleder
Cuissard avec peau de chamois
Maten/Sizes/Größen/Tailles: M/L/XL/XXL
Prijs/Price/Preis/Prix: € 74,50



Koerstui korte mouwen
Short-sleeve jersey
Trikot mit kurzen Ärmeln
Maillot à manches courtes
Maten/Sizes/Größen/Tailles: M/L/XL/XXL
Prijs/Price/Preis/Prix: € 62,50



Koerstui lange mouwen
Long-sleeve jersey
Trikot mit langen Ärmeln
Maillot à manches longues
Maten/Sizes/Größen/Tailles: M/L/XL/XXL
Prijs/Price/Preis/Prix: € 124,00



Polo heren
Mens polo shirt
Herren-Poloshirt
Polo hommes
Maten/Sizes/Größen/Tailles: M/L/XL/XXL
Prijs/Price/Preis/Prix: € 49,95



Rugby shirt heren
Mens rugby shirt
Herren-Rugby-Shirt
Rugby-Shirt hommes
Maten/Sizes/Größen/Tailles: M/L/XL/XXL
Prijs/Price/Preis/Prix: € 69,95



Shirt heren
Mens shirt
Herrenhemd
Chemise hommes
Maten/Sizes/Größen/Tailles: M/L/XL/XXL
Prijs/Price/Preis/Prix: € 69,95



Fleece jack dames
Ladies fleece jacket
Fleece-Jacke Damen
Veste en fleece pour dames
Maten/Sizes/Größen/Tailles: S/M/L/XL
Prijs/Price/Preis/Prix: € 99,95



Vest dames
Ladies Jacket
Jacke Damen
Veste dames
Maten/Sizes/Größen/Tailles: S/M/L/XL
Prijs/Price/Preis/Prix: € 79,95



Polo dames
Ladies polo shirt
Poloshirt Damen
Polo dames
Maten/Sizes/Größen/Tailles: S/M/L/XL
Prijs/Price/Preis/Prix: € 49,95



Sweater heren
Mens sweater
Herren-Sweater
Sweat pour hommes
Maten/Sizes/Größen/Tailles: M/L/XL/XXL
Prijs/Price/Preis/Prix: € 99,95



Schoenen
Shoes
Schuhe
Chaussures
Prijs/Price/Preis/Prix: € 89,95



Cap
Cap
Kappe
Casquette
Prijs/Price/Preis/Prix: € 14,95



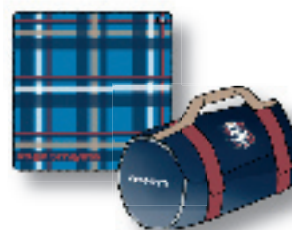
Long-sleeve dames
Long-sleeve ladies T-shirt
Long-sleeve Damen
T-Shirt à manches longues pour dames
Maten/Sizes/Größen/Tailles: S/M/L/XL
Prijs/Price/Preis/Prix: € 49,95



Jack
Jacket
Jacke
Blouson
Maten/Sizes/Größen/Tailles:
XS/S/M/L/XL/XXL
Prijs/Price/Preis/Prix: € 129,95



Polo heren
Mens polo shirt
Herren-Poloshirt
Polo homme
Maten/Sizes/Größen/Tailles: M/L/XL/XXL
Prijs/Price/Preis/Prix: € 49,95



Ploaid & Tas
Blanket and bag
Decke & Tasche
Couverture & sac
Prijs/Price/Preis/Prix: € 49,95



Tas
Courier bag
Kuriertasche
Sac de coursier
Prijs/Price/Preis/Prix: € 24,95



Sjaal
Shawl
Schal
Écharpe
Prijs/Price/Preis/Prix: € 29,95



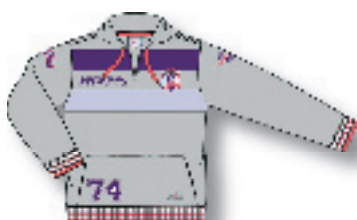
Handschoenen
Gloves
Handschuhe
Gants
Prijs/Price/Preis/Prix: € 14,95



Polo heren
Mens polo shirt
Herren-Poloshirt
Polo homme
Maten/Sizes/Größen/Tailles:
M/L/XL/XXL
Prijs/Price/Preis/Prix: € 49,95



Polo heren
Mens polo shirt
Herren-Poloshirt
Polo homme
Maten/Sizes/Größen/Tailles:
M/L/XL/XXL
Prijs/Price/Preis/Prix: € 49,95



Hooded Sweater
Hooded sweater
Kapuzensweatshirt
Sweat à capuchon
Maten/Sizes/Größen/Tailles:
M/L/XL/XXL
Prijs/Price/Preis/Prix: € 79,95



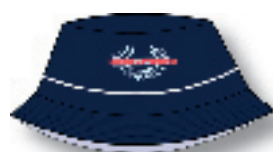
Overhemd
Shirt
Oberhemd
Chemise
Maten/Sizes/Größen/Tailles:
M/L/XL/XXL
Prijs/Price/Preis/Prix: € 59,95



Dames polo
Ladies polo shirt
Damen Polo
Polo dames
Maten/Sizes/Größen/Tailles: S/M/L/XL
Prijs/Price/Preis/Prix: € 49,95



Dames sweatcolbert
Ladies sweat-jacket
Damen Sweatjackett
Blouson sweat pour dames
Maten/Sizes/Größen/Tailles: S/M/L/XL
Prijs/Price/Preis/Prix: € 79,95



Fieterscap
Cycle cap
Fahrradkappe
Casquette de vélo
Prijs/Price/Preis/Prix: € 14,95

... meer info over Koga-Wear: www.koga-wear.com

... weitere Informationen über Koga-Wear: www.koga-wear.com

... further information about Koga-Wear: www.koga-wear.com

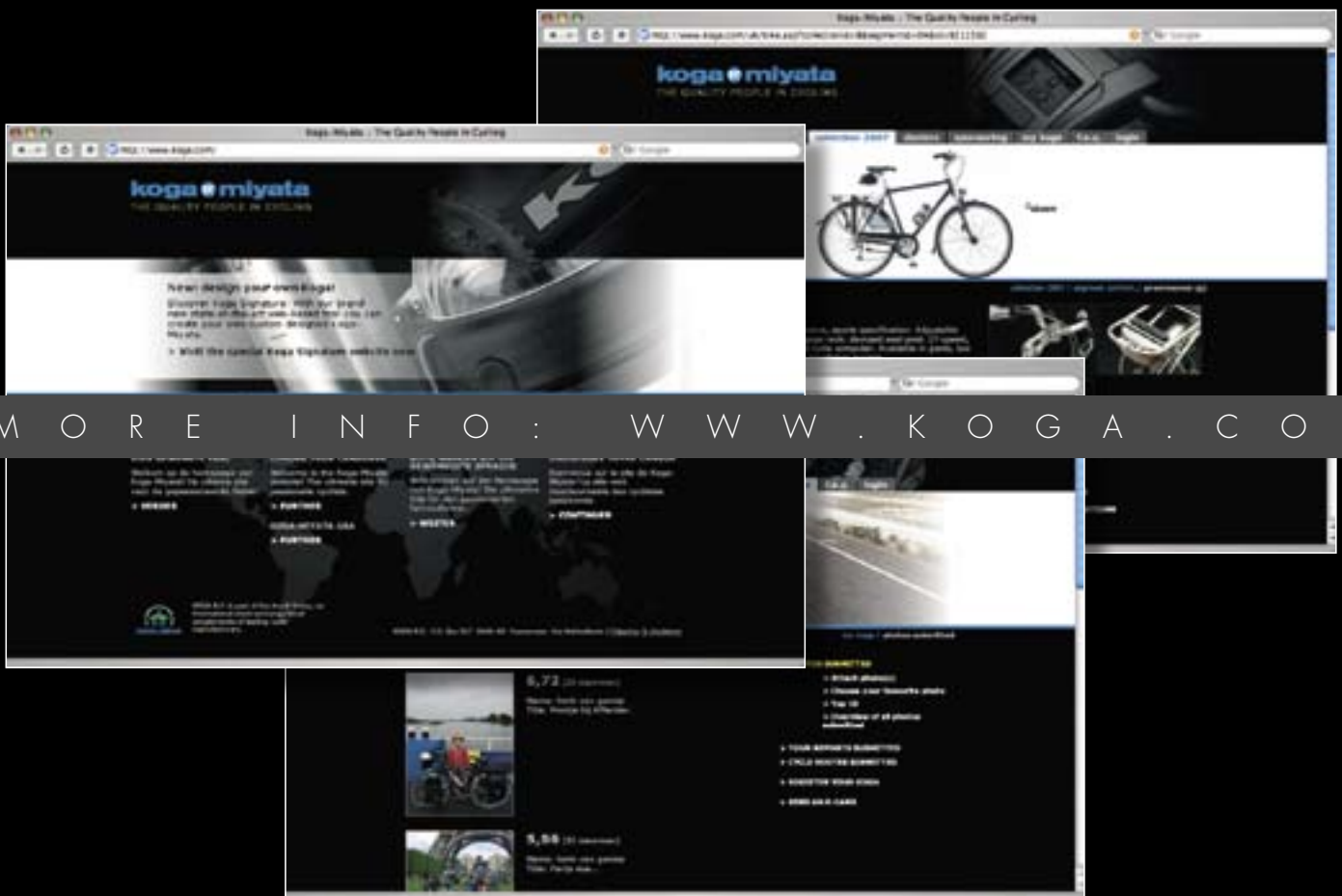
... plus d'informations sur Koga-Wear: www.koga-wear.com

Met deze brochure wilden wij u Koga-Miyata nader voorstellen. U komt Koga-Miyata vast weer tegen bij uw volgende beursbezoek of bij uw Selected Koga-Dealer. U kunt ons ook op onze website bezoeken onder www.koga.com. Wij verheugen ons er hoe dan ook op u weer te mogen begroeten!

We hope that this brochure will have helped you learn a little more about Koga-Miyata. Perhaps as a next step you might visit Koga-Miyata at a cycling event, or take a test ride at your Selected Koga Dealer? Or visit our website, www.koga.com. We look forward to seeing you!

In dieser Broschüre wollten wir Ihnen Koga-Miyata etwas näher bringen. Vielleicht begegnen Sie Koga-Miyata demnächst auf einer Messe oder bei einer Probefahrt bei Ihrem Selected Koga-Händler? Oder besuchen Sie unsere Website, www.koga.com. Wir würden uns freuen Sie zu sehen!

À travers cette brochure, nous avons voulu vous faire rencontrer Koga-Miyata. Peut-être que vous croiserez prochainement la route d'un Koga-Miyata, sur un salon ou lors d'une séance d'essai chez votre distributeur "Selected Koga". Sinon, rendez-vous visite sur notre site web www.koga.com. Nous nous réjouissons de votre visite!



M O R E I N F O : W W W . K O G A . C O M

Koga B.V. behoudt zich het recht voor om zonder nadere kennisgeving wijzigingen in uitvoering(en) en/of prijzen aan te brengen. Ofschoon deze brochure met de grootst mogelijke zorg is samengesteld, kan geen aansprakelijkheid worden aanvaard voor eventuele onjuistheden van welke aard dan ook. Niets uit deze uitgave mag worden vernieuwuldigd zonder schriftelijke toestemming van KOGA B.V.

Koga B.V. retains the right to make changes in specifications and/or prices without further notification. Although this brochure has been compiled with the greatest possible care, no liability can be accepted for any errors of any kind. Nothing from this publication may be duplicated without the written consent of KOGA B.V.

Koga B.V. behält sich vor, um ohne weitere Bekanntmachung Änderungen in den Spezifikationen und/oder Preisen durchzuführen. Obwohl diese Broschüre mit der größtmöglichen Sorgfalt zusammengestellt wurde, wird keine Haftung für eventuell vorkommende Unrichtigkeiten welcher Art dann auch übernommen. Vervielfältigungen aus dieser Ausgabe sind ohne schriftliche Einwilligung von KOGA B.V. nicht gestattet.

KOGA B.V. se réserve le droit de procéder sans préavis à des modifications d'exécution(s) et/ou de prix. Bien que cette brochure ait été réalisée avec le plus grand soin possible, nous déclinons toutes responsabilités pour les éventuelles erreurs de quelque ordre qu'elles soient. Aucune partie de cette brochure ne doit être photocopiée sans l'accord écrit de KOGA B.V.

Selected Koga Dealer:

Koga B.V. - P.O. box 167 - 8440 AD Heerenveen - THE NETHERLANDS