2005

koga miyata

THE QUALITY PEOPLE IN CYCLING

Handbuilt in Holland

RACE 6

MOUNTAINBIKE 16

SPORTS&LEISURE 20

SPECIALS 28

TREKKING 32

COMFORT 38

TOWN&COUNTRY 46

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

Ieder jaar investeert Koga-Miyata
enorm veel energie om u een collectie fietsen
te presenteren die op alle fronten
het gemiddelde overstijgt.
Dat is nooit een gemakkelijke opgave geweest,
maar we doen het graag.
Immers, als The Quality People In Cycling
hebben wij een eer hoog te houden.
En ieder jaar moet ieder model voldoen
aan die ene eis:
perfectie in alle opzichten.
De kwaliteit van onze Koga-Miyata's,
uw Koga-Miyata, garanderen wij
door ons unieke productieconcept.
Onze rijwielen worden in Nederland
ontwikkeld en met de hand opgebouwd
en niets ontsnapt daarbij aan de expertise
van onze vakmensen.
Dat resulteert in fietsen
van uitzonderlijk hoge kwaliteit;
qua rijeigenschappen en zitpositie,
design, duurzaamheid en exclusiviteit.
Een resultaat dat wordt bereikt
door toepassing van bijzondere
en, zonder compromis, hoogwaardige
technieken, materialen en componenten.
Met plezier presenteert ons team u
de collectie 2005, samengebracht in
deze uitgebreide brochure.
Met veel nieuwe modellen, nieuwe concepten
en volop technische ontwikkelingen.
Met elementen die ons sportieve
en innovatieve karakter bewijzen
en tegemoet komen aan de wensen
van veeleisende fietsliefhebbers.
Ik ben ervan overtuigd dat wij
er weer in geslaagd zijn om u te verrassen
en te verbazen.
Graag nodig ik uit voor een bezoek
aan onze Selected Koga dealers en een proefrit.

Namens het Koga-team wens ik u succes
bij het maken van uw fietskeuze
en veel fietsgenoegen!

ir. W. Jager

Algemeen Directeur
Koga B.V., Heerenveen

THE QUALITY PEOPLE IN CYCLING

In de werkwijze van Koga B.V. staat het streven naar perfectie nu drie decennia centraal. Technische topprestaties, een exclusieve uitstraling en grote betrouwbaarheid zijn voor alle Koga-medewerkers een persoonlijke zaak. Als merk voor fietsliefhebbers die méér verwachten; om sportieve grenzen te verleggen, de wereld te verkennen, gezond te ontspannen, om dagelijks zorgeloos onderweg te zijn.
Iedere Koga-Miyata is dan ook het resultaat van toewijding en vakmanschap, voor ieder die de meerwaarde daarvan kan waarderen.

Een individueel ontwerp
In de filosofie van Koga is een fiets méér dan de som der delen. Ieder individueel model uit de collectie is dan ook door Koga B.V. ontwikkeld voor een vooraf beoogd gebruik. Zowel het frameontwerp als de componenten zijn het resultaat van een zorgvuldig proces van ontwerpen, selecteren en beoordelen.
Met aandacht voor het detail, vanaf de eerste schets tot het moment waarop elke fiets met de hand wordt opgebouwd.

Hierdoor beschikt het frame van iedere Koga-Miyata steeds over de rijeigenschappen en ergonomie die nauwkeurig aansluiten bij het bedoelde gebruik. Voor het beste resultaat is ieder frame met de hand gemaakt en zorgvuldig afgewerkt. Koga maakt daarbij alleen gebruik van hoogwaardige en duurzame framematerialen. Zoals tot driemaal gehard aluminium 7005, dat gedurende langere tijd haar stijfheid behoudt. Verantwoorde gewichtsbesparing wordt bereikt door de inwendige dikte van iedere framebuis tot wel driemaal te variëren. Maar ook andere framematerialen, zoals ultralicht (vol-)carbon en scandium of duurzaam chroom-molybdeenstaal komt u in de Koga-collectie tegen.
Kortom: frametechnologie van het hoogste niveau!

Voor de selectie van componenten die aan haar verwachtingen voldoen, onderhoudt Koga een intensieve, wederzijdse relatie met internationale fabrikanten van topmerken. Fabrikanten die, als Koga zelf, voortdurend streven naar het verleggen van grenzen.
De afmontage van ieder model is verrassend

compleet en functioneel. De gemonteerde onderdelen en componenten sluiten tot in detail aan bij het gebruiksdoel van de fiets en zijn ook onderling op elkaar afgestemd. Dat ervaart u aan de goede passing, fraaie afwerking en de lichte, nauwkeurige en stille werking. Ook van de onderdelen die u niet kunt zien.

Handbuilt in Holland;
teken van vakmanschap en passie!
Iedere Koga-Miyata wordt van A tot Z met de hand opgebouwd door één van onze ervaren en gemotiveerde monteurs. Een zorgvuldig, bijna ambachtelijk proces dat al dertig jaar onafgebroken in onze fabriek in Heerenveen, Noord-Nederland plaats vindt. Een proces dat daarom niet zómaar valt te imiteren, laat staan kopiëren!

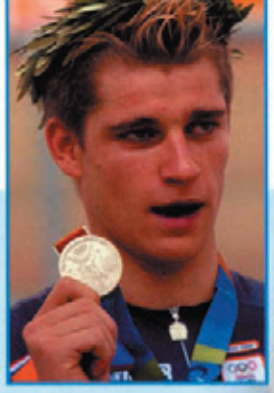
Een aanpak die voor Koga niets meer of minder inhoudt dan een logische schakel in ons totale kwaliteitsdenken. Eigenlijk betekent de handtekening van de monteur in iedere Bike Pass veel méér dan het sluitstuk van een heel ontstaansproces; het staat voor de betrokkenheid van álle 80 Koga-medewerkers.

Innovatief denken
Sponsoring van topsporters is synoniem met de historie van Koga-Miyata. Wij delen met onze topsporters onze passie in het verleggen van grenzen.

Kwaliteit en exclusiviteit zijn daarbij vanzelfsprekend, maar niet voldoende. En daarom ontwikkelt en introduceert Koga vernieuwende fietsconcepten, -technieken en -componenten. Om in te spelen op de actuele wensen van de moderne fietser. Hierbij werkt Koga intensief samen met haar toeleveranciers.
De resultaten zijn herkenbaar in onze nieuwe collectie: in ontwerp en ergonomie, toegepaste framematerialen, gebruik van vernieuwende componenten enzovoort. Ontwikkelingen die méér gebruiksgemak bieden, gewicht besparen, meer comfort bieden.
Waardoor een Koga-Miyata zich eens te meer onderscheidt.

Voor goede service:
de Selected Koga dealer
Een uitstekend product verdient complete service. Logisch dan ook, dat Koga de Selected Koga dealer bij u aanbeveelt: vakmensen die -voor u- kunnen uitgaan van goede fabrieksondersteuning. Voor correct periodiek onderhoud met de juiste onderdelen, ook na meerdere jaren.
De Selected Koga dealer vertelt u graag meer over de modellen in deze catalogus en het 'Koga-gevoel'. Ook kunt u bij hen terecht voor het maken van een proefrit.
Kiest u voor Koga-Miyata dan kunt u uiteraard rekenen op een solide garantieregeling.

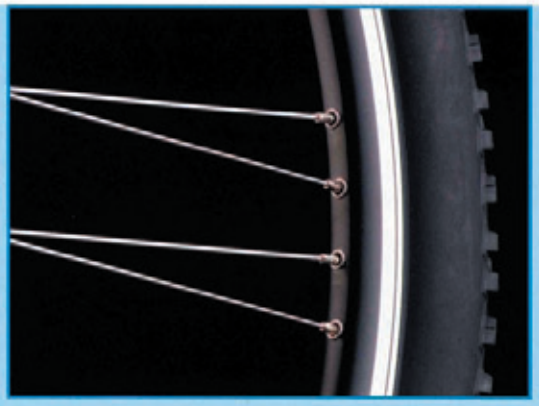
Een kennismaking naar genoegen, wat ons betreft!



koga miyata
THE QUALITY PEOPLE IN CYCLING

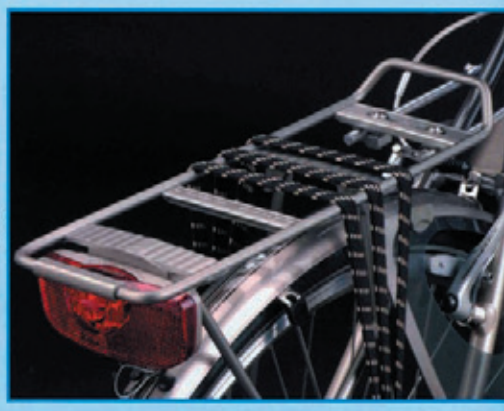
Want kwaliteit... valt nu eenmaal niet zómaar te kopiëren.

Ieder model is afzonderlijk door Koga ontwikkeld en afgestemd op het bedoelde gebruik. Brede toepassing van innovatieve technieken en componenten, zoals carbon en scandium voor frameconstructies, Rohloff-naafversnelling, volvering etcetera.



Hoogwaardige techniek, tot het kleinste onderdeel: zoals dubbelwandige velgen met extra sterke spaken. Poliax spaaknippels geven extra stabiliteit en gaan spaakbreuk tegen.

Innovatief framedesign, handgebouwd: stabiel, sterk, licht, glad afgewerkt. Buizen zijn tot driemaal gehard ('triple hardened') en variëren per buis tot driemaal in wanddikte ('triple butted'); voor een optimale sterkte-/gewichts-verhouding. Vloeiende frameverbindingen (Super Smooth Welding) en diepe lakkleuren.



Dragers zijn soilide, van trekking-kwaliteit.

Complete en doordachte afmontage. Vele innovatieve componenten worden door Koga zelf of in samenwerking met toeleveranciers ontwikkeld en exclusief geproduceerd.

Exclusief, geïntegreerd design, kloppend tot in detail. Functioneel, duurzaam en toonbeeld van klasse.

'Handbuilt in Holland' sinds 1974. Ieder fiets wordt van A tot Z met de hand opgebouwd in Nederland, door ervaren vakmensen. Een logische schakel in onze persoonlijke kwaliteitsfilosofie.

De meerwaarde van een Koga-Miyata is gebaseerd op een eigenzinnige kwaliteitsfilosofie. Dat ziet u allereerst aan het niveau van de afwerking. Daarna verrast een doordacht uitgebalanceerd ontwerp, vol geavanceerde technieken en met alleen duurzame componenten.
Een investering die zich eenvoudig terugverdient door licht, voorspelbaar en geruisloos rijgedrag bij een uitstekend instelbare zitpositie.

Enkele begrippen nader verklaard:

Mixed frame Framemodel met halfhoge instap. Biedt extra framesterkte ten opzichte van frame met lage instap. Daarom door Koga toegepast voor sportieve toer- en reisfietsen, voor wie geen hoge framebuis wenst.

Gebut frame (butted frame) Frame, gebouwd uit buizen waarvan de wanddiktes tussen de uiteinden variëren: dikker op de frameverbindingen, dunner in het midden. Zo biedt het frame sterkte waar nodig, en wordt waar mogelijk gewicht uitgespaard.
Door Koga toegepast in alle frametypen, behalve carbonframes.

Aluminium (Alloy) 7005 Aluminiumlegering met 5% zink. Hierdoor niet alleen licht, maar ook extra sterk en duurzaam materiaal. 7005 is daarom de enige aluminiumkwaliteit die door Koga wordt gebruikt voor frames.

Scandium Metaalsoort, nummer 21 van het periodiek systeem. Toevoeging aan aluminium levert dit een legering (AlSc3) op, die geschikt is voor uiterst dunwandige en daardoor zeer lichte frames. Door Koga toegepast voor geavanceerde race- en mountainbikeframes, achterbruggen en zadelpennen.

Carbon (koolstof) Door (kostbare) vorming en verhitting geschikt voor het maken van uiterst lichte en vrijwel onbreekbare onderdelen. Carbon wordt bij Koga verwerkt in frames en componenten van topsportfietsen, zoals pedalen, spacers, zadels, stuurvoorbouwen en voorvorken.

Chroommolybdeen Staal van grote sterkte. Traditioneel framemateriaal met hoger soortelijk gewicht dan andere door Koga verwerkte framematerialen, echter extreem duurzaam. Koga maakt gebruik van de zeer sterke FM-1 kwaliteit. Het materiaal geeft een eigen rijkarakter en een slank frameposttuur.

Dubbel gebuste velg Velgtype waarbij de velg is voorzien van een dubbele wand, met in elke wand een bus voor de spaakbevestiging. Geeft extra sterkte en duurzaamheid aan het wiel.

V-brake Velgrem volgens hefboomprincipe.
Geeft onder alle omstandigheden grote remkracht en is goed doseerbaar. Bij Koga gemonteerd in o.a. toermodellen.

Roller brake Rem in gesloten kast in de wielnaaf. Ongevoelig voor vervuiling en weersomstandigheden.
Daarom door Koga toegepast voor Town & Countrymodellen.

Disc brake Schijfrem. Grote remkracht en remkrachtcontrole ook bij permanente en piekbelastingen, door externe remschijf. Zeer geschikt voor sportieve toepassingen behalve race.

Brake Power Control / Power Modulator Remkrachtbegrenzing. Standaard gemonteerd op de Koga-Miyata modellen met V-brake (zie daar) toegepast. Biedt extra veiligheid doordat de wielen bij extreem remmen vrijwel niet kunnen blokkeren.

Naafdynamo Dynamo, ingebouwd rond de as van het voorwiel. Is ongevoelig voor vuil- en weersinvloeden, zeer geruis- en trillingsarm. In combinatie met gemonteerde sensorverlichting heeft u er geen omkijken meer naar. Een veilige voorziening die daarom standaard op alle daarvoor bestemde modellen is gemonteerd.

Verende voorvork met lock-out Voorvork die oneffenheden en trillingen in het wegdek absorbeert. Verhoogt het rijcomfort en ontziet polsen, armen en schouders. De lock-out is een schakelknop om onderweg de vering op –bijvoorbeeld- een vlakke weg uit te schakelen. Vanwege de veelzijdigheid wordt deze voorziening op vrijwel alle Koga-Miyata comfortfietsen gevoerd.

Achtervering met Rebound Control Instelbare vering voor de achterbrug, waardoor oneffenheden in het wegdek worden geabsorbeerd. Draagt bij aan een zeer comfortabel rijgedrag.

Dempende zadelpen Zadelpen met ingebouwde vering. 'Filtert' grote oneffenheden uit het wegoppervlak en geeft daardoor extra rijcomfort. Standaard gemonteerd op diverse Koga-Miyata toer- en reisfietsen.

Vlinderstuur (ergo-stuur). Stuur met cirkelvormige grepen. Biedt diverse aangrijpingspunten, waardoor tijdens het rijden verschillende zitposities kunnen worden aangenomen.

Extra veilig door zelfdenkende halogeenverlichting met uitsluitend naafdynamo (o.a. alle Comfort en T&C modellen) of heldere led-batterijverlichting (diverse modellen). Voor extra veiligheid onder alle omstandigheden.

Comfort met een hoofdletter: van volvering (handmatig of computergestuurd) tot aan luxe lederen zadel en handgrepen (diverse modellen).

PRORACE

'Eerlijk: wat is er mooier dan met je hoofd
in de wind, de ogen gericht
op het achterwiel voor je,
het lijf gebogen over het stuur
samen met je sportvrienden
tempo maken?
Dat is toch de essentie van fietsen?
Hard fietsen welteverstaan?
Als mijn benen het toelaten
wil ik er goed aan trekken.
Kilometers vreten, klassiekers rijden
in het voorjaar, misschien bergen beklimmen
in de zomervakantie,
mooie toertochten....
Ik moet daar wel wat moeite voor doen,
maar dat maakt het fietsen
nou juist zo leuk.
Als ik extra inspanning in mijn trainingen stop,
zie ik dat onherroepelijk terug
in de gemiddelde snelheid:
die gaat met kilometers omhoog!
En zoals ik voor mijn conditie zorg,
zorgt Koga voor een uitstekende koersfiets.
De specificaties, het design,
de afwerking, het spreekt voor zich.
Of het nu een compleet aangeboden GentsLux is
of een Custom Order gebouwde FullPro-S.
Afgemonteerd met onderdelen van merken
die hun sporen in de koers
verdiend hebben.
Het gaat er nu echt van komen:
2005 wordt een topseizoen voor mij.
Op Koga-Miyata.
Dat kan niet anders'.

Verpulver uw persoonlijk record! De FullProMonocoque 2005 is het nieuwe vlaggenschip van Koga's illustere ProRace segment. Het nieuwe handmatig gebouwde carbon frame is opnieuw aërodynamisch vormgegeven; nog stijver dan voorheen en in een flitsend rood-zwart design uitgevoerd. Naast de gladde vorm heeft de FullPro-M opvallende 'features' als een aërodynamische staande buis en een gloednieuwe 'full carbon' voorvork in een oversized maat, naadloos geïntegreerd in het frame. Zeer geschikt voor koersen en tijdrijden op professioneel niveau. De afmontage stelt u desgewenst zelf samen uit Koga's eigen Custom Order programma. Maar welke 'set up' u ook kiest: de FullPro-M kan elke koers aan.

Custom ORDER

FullProMonocoque (FPM) **Framematen** 53-56-59cm **Framemateriaal** Monocoque carbon **Voorvork** The Sword full carbon **Kleurencombinatie** Red metallic/Carbon woven **Groep** Shimano 105 18-speed **Wielset** Mavic Ksyrium EQ **Banden** Hutchinson Fusion Comp 23-622 Rood **Zadel** Fi'zi:k Arione Zwart/Wit **Pedalen** Time RXS carbon/chromo

Getoond model bevat optionele Custom Order delen. ***Detailinformatie pagina 52***

De schrik van elke weegschaal: de FullProCarbolite frameset.
En tevens de schrik van de concurrentie.
In 2004 winnaar in diverse wedstrijden en onderscheiden
met een Special Award tijdens de (Nederlandse) verkiezing
'Fiets van het Jaar'.
Voor 2005 is de volledig van carbon gemaakte, uiterst stijve frameset
verder afgeslankt; de nieuwe, full carbon voorvork is namelijk
110 gram lichter dan vorig seizoen.
Mede door het doordachte design en de uitvoering
in een oversized 1 1/8 maat, is deze vork bovendien stijver.
Dat maakt de FullPro-L niet alleen tot een stabiele basis
om mee te klimmen, maar ook vertrouwd om snelle afdalingen
met een gerust hart aan te gaan.
Een professionele frameset,
klaar voor uw persoonlijke afmontage.

FullPro-L

FullProCarbolite (FPL) **Framematen** 50-54-56-58-60-62cm **Framemateriaal** Carbon **Voorvork** The Sword full carbon **Kleurencombinatie** Carbon woven
Detailinformatie pagina 52

Een magisch materiaal... scandium.
Daarvan is het frame van de FullProScandium vervaardigd.
Door de toevoeging van scandium aan aluminium
is de FullPro-S niet alleen licht, maar ook sterk en uiterst betrouwbaar.
De licht oversized buizen zijn triple butted en triple hardened
en handmatig TIG-Welded, met glad afgewerkte frameverbindingen.
De FullPro-S heeft bovendien een nieuwe, scherp gesneden voorvork
en staande achtervork van carbon; naast stabiliteit zorgt dit
voor extra comfort. Standaard is de FullPro-S al zeer compleet,
met de Mavic Ksyrium Equipe wielset, complete Shimano 105 groep
en ITM alu-carbon stuurdelen.
Het Custom Order programma biedt echter
ruime keuze uit andere topcomponenten,
voor wie nog meer wil.
Een droom in Koga blauw metallic...
maar klaar voor iedere topwedstrijd!

Custom ORDER

FullProScandium (FPS) **Framematen** 46-50-52-54-56-58-60-63-66cm **Framemateriaal** Scandium/Carbon **Voorvork** The Sword full carbon
Kleurencombinatie Koga blue metallic/Carbon woven **Groep** Shimano 105 18-speed **Wielset** Mavic Ksyrium EQ **Banden** Hutchinson Fusion Comp 23-622 Goud
Zadel Fi'zi:k Arione Goud/Zwart **Pedalen** Time RXS carbon/chromo 265gr.
Getoond model bevat optionele Custom Order delen. ***Detailinformatie pagina 52***

De klasse van de FullProAlloy gaat verder dan de opvallende white metallic/orange metallic kleurenpracht. Onderhuids toont deze fiets zijn ware kracht: licht, stijf en stabiel, dát is de FullProAlloy. Het hoofdframe is van handgemaakt 7005 triple butted en triple hardened aluminium, oversized uitgevoerd, met vaste hand TIG-welded en voorzien van een 1 1/8 inch balhoofdbuis. De staande achtervorken zijn van lichtgewicht carbon, met sierlijke S-bended vorm en een opengewerkte monostay. Bij de lichte voorvork zijn zowel de vorkpoten als de balhoofdbuis van carbon. Het aluminium zorgt voor de sterkte, het carbon voor het comfort. Een combinatie die uitermate geschikt is voor wedstrijden. De hoogwaardige standaard afmontage onderstreept de geweldige capaciteiten van de FullPro-A.

Custom ORDER

FullProAlloy (FPA) **Framematen** 52-54-56-58-60-63-66cm **Framemateriaal** Aluminium 7005/Carbon **Voorvork** The Sword full carbon **Kleurencombinatie** Pearl white metallic/Dutch orange metallic **Groep** Shimano 105 18-speed **Wielset** Mavic Ksyrium EQ **Banden** Hutchinson Fusion Comp 23-622 Blauw **Zadel** Fi'zi:k Arione Wit/Blauw **Pedalen** Time RXS carbon/chromo 265gr.

Getoond model bevat optionele Custom Order delen. ***Detailinformatie pagina 52***

Het oude bewaard, het nieuwe toegevoegd. Dát is de kracht van de FullProChromo: vervaardigd uit staal en carbon.
Staal: duizenden Koga-Miyata rijders hebben hun eerste kilometers op een stalen racefiets afgelegd. Die kennis vinden we terug in dit nieuwe model: de hoofdbuizen zijn van duurzaam chroommolybdeen FM-1 staal, licht oversized en geovaliseerd. Het 1 1/8 inch balhoofdstel is semi-geïntegreerd met de balhoofdbuis.
Carbon: een carbon Aero voorvork houdt de voorkant van de FullPro-C in bedwang en achter zorgen de staande én liggende carbon achtervork voor extra comfort. Dit opvallende frameconcept geeft een nieuwe dimensie aan rijplezier en is tegelijk verrassend competitief.
Met behulp van het Custom Order programma kunt u de standaard afmontage naar wens aanpassen.

Custom ORDER

FullProChromo (FPC) **Framematen** 50-52-54-56-58-60-63cm **Framemateriaal** Chroommolybdeen/Carbon **Voorvork** Aero carbon
Kleurencombinatie Platinum silver metallic /Pearl white metallic **Groep** Shimano 105 18-speed **Wielset** Mavic Ksyrium EQ
Banden Hutchinson Fusion Comp 23-622 Zilver **Zadel** Fi'zi:k Arione Zilver/Zwart **Pedalen** Time RXS carbon/chromo
Getoond model bevat optionele Custom Order delen. ***Detailinformatie pagina 52***

Custom ORDER Persoonlijk en exclusief

Rijden op hoog niveau is een persoonlijke zaak. Koga komt met het Custom Order programma tegemoet aan de wensen van wie daarin nog een stap verder wil gaan. De wegrace-modellen uit de ProRace-serie zijn namelijk naar keuze leverbaar met een ruime selectie van de nieuwste componenten en accessoires van topmerken, zoals het carbon Stronglight Pulsion cranckstel en het Deda Alenera stuur. Voor tientallen individuele combinaties en toch goed op elkaar afgestemd. En uiteraard wordt uw Custom Order fiets met de hand opgebouwd door de vakmensen van Koga zelf, voor u persoonlijk. Dát is Koga's Custom Order programma!

Custom order modellen programma 2005

	tandwielen voor	tandwiel verhouding achter		Gewicht excl. naven en pedalen	FPM	FPS	FPA	FPC
Complete Groepen*								
Shimano Dura-Ace, Double (2x10)	53/39	CS-7800	11-12-13-14-15-16-17-19-21-23	2171 gram	●	●	●	●
Shimano Ultegra, Double (2x10)	53/39	CS-6600	11-12-13-14-15-16-17-19-21-23	2341 gram (o.v.b.)	●	●	●	●
Shimano Ultegra, Triple (3x10)	53/39/30	CS-6600	12-13-14-15-16-17-19-21-23-25	2475 gram (o.v.b.)	●	●	●	●
Shimano 105, Double (2x9)	53/39	CS-HG70	12-13-14-15-16-17-19-21-23	2499 gram	■	■	■	■
Shimano 105, Triple (silver) (3x9)	52/42/30	CS-HG70	12-13-14-15-17-19-21-23-25	2608 gram	●	●	●	●
Crankset Full Carbon								
Stronglight Pulsion 170/172,5/175	53/39	450 gram, compatibel voor 9 en 10 Gang			●	●	●	●
Stronglight Pulsion triple 170/172,5/175	52/42/30	560 gram, compatibel voor 9 en 10 Gang			●	●	●	●
Bijbehorende Isis bracketas:								
Voor dubbel crankstel 108 mm		132 gram			●	●	●	●
Voor triple crankstel 118 mm		145 gram			●	●	●	●
Wielensets								
Mavic Ksyrium Equipe		1835 gram (per set)			■	■	■	■
Mavic Cosmic Carbone SL		1765 gram (per set)			●	●	●	●
Mavic Ksyrium SL		1500 gram (per set)			●	●	●	●
Shimano Dura-Ace WH7800 **		1577 gram (per set)			●	●	●	●
Bidonhouders								
Elite Patao		65 gram			■	■	■	■
Elite Patao 2e bidonhouder en bidon/		(uitsluitend separaat te bestellen bij after sales Koga)						
Time carbon		35 gram			●	●	●	●
Time carbon 2e bidonhouder en bidon					●	●	●	●
Pedalen								
Time RXS carbon		275 gram (incl. schoenplaatjes)			■	■	■	■
Shimano DA, PD7800, SPD-SL		281 gram (excl. schoenplaatjes)			●	●	●	●
Time RXS titanium/carbon		215 gram (incl. schoenplaatjes)			●	●	●	●
Computers en benodigdheden								
Shimano Flightdeck draadloze Computer SC6502 met SM-SC70 bracket/Sensor-Kit.					●	●	●	●
Stuurvoorbouwen								
ITM Forged Lite Carbon OS		90-100-110-120-130mm (165 gram)			■	■	■	■
Time Monolink special Pro Carbon OS		90-100-110-120-130 (120 gram)			●	●	●	●
ITM Uniko carbon		90-100-110-120mm (155 gram)			●	●	●	●
Stuurbochten								
ITM Super Over Alu Carbon		40-42-44-46 (300 gram)			■	■	■	■
ITM Unika carbon		42-44-46 (178 gram)			●	●	●	●
Deda Alanera carbon (voorbouw & stuur zijn geintegreerd)		90-42, 100-42, 100-44, 110-44, 120-44, 130-46 (290 gram)			●	●	●	●
ITM millenium carbon OS		42-44-46 (226 gram)			●	●	●	●
Zadelpennen								
ITM Forged lite Alu/Carbon	27,2-31,2 en 31,6	220 gram			▼	■	■	■
Time Spirit Stiff Carbon	27,2 en 31,6	156 gram			▼	●	●	●
ITM Uniko carbon	27,2 en 31,6	199 gram			▼	●	●	▼
Zadels								
Fizik Arione		235 gram			■	■	■	■
Selle Italia SLR carbon		99 gram			●	●	●	●
Selle San Marco Aspide composiet carbon/titanium		100 gram			●	●	●	●
Meer Extra's								
Fotofinishplaatjes bevestigingsnok (uitsluitend separaat te bestellen bij after sales Koga). Koga zadeltasje met Klick-fix-systeem (uitsluitend separaat te bestellen bij after sales Koga)					●	●	●	●

* Groepen Shimano bestaan uit: achterderailleur, voorderailleur, rem-/versteigrepen (alle grepen zijn voorbereid voor Flightdeck computer), remmen, cassette, ketting en crankset. Crankkengtes, stuurbreedtes en voorbouwlengtes zijn gebaseerd op framehoogtes.

** Alleen mogelijk in combinatie met 10-Gang. Vet en cursief gedrukte items zijn de standaard afmontage. ■ = standaard, ● = prijs op aanvraag, ▼ = niet mogelijk.

Voor consumentenadviesprijzen van Custom Order afmontage zie onze website: www.koga.com

Gemáákt voor de wielerbaan, dat is de FullProTrack. En klaar voor prestaties van het hoogste niveau, door het enorm sterke maar licht en glad afgewerkte frame; handgemaakt van met scandium verrijkt aluminium, dat bovendien driemaal gehard en driemaal gebut werd. Het design, van gestroomlijnde, geovaliseerde buis met geïntegreerd, oversized balhoofdstel is natuurlijk voorzien van een speciaal voor de baan ontwikkelde geometrie en rechte, verwisselbare r.v.s. patten. Met slechts 1.415 gram framegewicht en de bijpassende carbon baanwork van 550 gram is een combinatie voorhanden die geen enkele baandiscipline schuwt.
Niet voor niets is Koga officieel sponsor van het Nederlandse KNWU baanteam, met wereldkampioen Sprint Theo Bos.

FullPro-T

FullProTrack (FPT) **Framematen** 53-56-59cm **Framemateriaal** Scandium **Voorvork** Track carbon **Kleurencombinatie** Snow White/Dutch orange

Detailinformatie pagina 53

KOGA-MIYATA Official material sponsor of the Dutch National Trackteam

KNWU demarreert

RACE

Niet bang voor een beetje tegenwind? Geen moeite met een flinke berg? Dan moet je wel kunnen vertrouwen op je materiaal. Dan is er de GentsLux. Een robuust ogende, maar lichte fiets. Het handgemaakte frame is van triple butted en triple hardened 7005 aluminium met speciale 'tapered' buizen en voorzien van een Cane Creek geïntegreerd balhoofd, gegraveerde patten en een carbon voorvork. Direct in het oog springt de nieuwe Shimano Ultegra triple 10-speed als onderdelengroep. Bovendien zijn er chrome-carbon Time RXS pedalen, Hutchinson Fusion Comp banden, en een Shimano WH-R550 wielset. De GentsLux is klaar voor intensieve toertochten én de wedstrijd.

GentsLux (GSL) **Framematen** 52-54-56-58-60-63cm **Framemateriaal** Aluminium 7005 **Voorvork** The Sword carbon **Kleurencombinatie** Red metallic **Groep** Shimano Ultegra 30-speed **Stuurbocht** ITM Lite Luxe Super Over ø31,8 Zwart **Stuurvoorbouw** ITM Forged Lite Luxe Super Over, ø31,8 Clamp diam. Zilver **Wielset** Shimano WH-R550 Zwart 16-20sp. **Zadelpen** ITM Luxe ø27,2x270mm Zilver

Detailinformatie pagina 53

Voor wie als veeleisende toerrijder of beginnende wedstrijdrijder uitstekend voor de dag wil komen. Dáárop zijn de specificaties van de RoadWinner gebaseerd. Het begint met een handgemaakt 7005 aluminium triple butted en triple hardened frame met oversized carbon voorvork, dus stabiel en strak sturend. De draaiende delen en remmen stammen van de door en door geteste Shimano 105 triple groep, gecombineerd met de lichtlopende Shimano WH-R550 wielset. Let ook op het speciaal bijkleurende San Marco Base zadel, de Hutchinson Fusion banden met zowel een lage rolweerstand als een hoge duurzaamheid, de Time RXE pedalen... Kortom: de RoadWinner heeft véél te bieden.

RoadWinner (RW) **Framematen** 50-54-56-58-60-63-66cm **Framemateriaal** Aluminium 7005 **Voorvork** The Sword carbon **Kleurencombinatie** Anthracite metallic/Copper orange metallic **Groep** Shimano 105 27-speed **Stuurbocht** ITM Lite Luxe Super Over ø31,8 Zwart **Stuurvoorbouw** ITM Forged Lite Luxe Super Over, ø31,8 Clamp diam. Zilver **Wielset** Shimano WH-R550 Zilver 16-20sp. **Zadelpen** ITM Luxe ø27,2x270mm Zilver

Detailinformatie pagina 53

Stapt u geregeld op? De GranRacer biedt daarvoor pure kwaliteit op twee wielen, een complete uitrusting en uitstraling die klasse ademt. Handgebouwd rond een licht 7005 aluminium handgebouwd frame met niet alleen triple butted en triple hardened buizen maar ook gevormd in een speciaal profiel, kenmerkend voor Koga-Miyata. Uiteraard heeft de GranRacer een oversized carbon voorvork, een met het frame geïntegreerd balhoofdstel en Cane Creek industrielagers. De 'brush polish' kleur van het frame gaat uitstekend samen met de zilverkleurige delen van de 27-speed Shimano Tiagra groep. Dat geldt natuurlijk ook voor het ITM Luxe Super Over stuur en voorbouw, de ITM dubbelbouts zadelpen en de snelle Shimano WH-R500 wielset.

Voor wie groot denkt maar zelf niet al te groot is: de GranRacer 26. Door voor een kleinere wielmaat te kiezen dan gebruikelijk -26 inch in plaats van 28 inch- heeft Koga-Miyata nu ook een snelle racefiets voor de jeugd en kleinere dames en heren. De wielen zijn gespaakt met versterkte, dubbel gebuste velgen, Tiagra naven en lichtlopende Hutchinson Fusion Comp banden. Alles aan boord om iets groots te verrichten.

GranRacer (GR)/GranRacer 26" (GRJ) **Framematen** 52-54-56-58-60-63-66cm (GR)/44cm (26") (GRJ) **Framemateriaal** Aluminium 7005 **Voorvork** Aero carbon **Kleurencombinatie** Brush Polish **Groep** Shimano Tiagra 27-speed **Stuurbocht** ITM Lite Luxe Super Over ø31,8 Zwart **Stuurvoorbouw** ITM Forged Lite Luxe Super Over, ø31,8 Clamp diam. Zilver **Wielset** Shimano WH-R500 20-24sp. (GR) **Zadelpen** ITM Luxe ø27,2x270mm Zilver

Detailinformatie pagina 53

'Betaalbare klasse' is een juiste typering voor Koga's nieuwe instapmodel Prologue. Bedoeld voor wie sportieve toertochten wil rijden op een Koga-Miyata met prima prijs-kwaliteitverhouding. 100% Koga is het nieuwe handgemaakte 7005 aluminium frame met bijpassende lichtgewicht aluminium voorvork en uitgevoerd in chique en gewild 'black metallic'. De complete Shimano Sora onderdelengroep met 3 x 8 versnellingen heeft soepel schakelende Dual Control rem/schakelhendels en krachtige Dual Pivot remmen. Samen met de Shimano WH-R500 wielset, een ITM stuur en voorbouw en een San Marco Base zadel met dubbelbouts ITM zadelpen zijn de topmerken goed vertegenwoordigd.

Prologue (PL) **Framematen** 50-54-56-58-60-63cm **Framemateriaal** Aluminium 7005 **Voorvork** Aero aluminium **Kleurencombinatie** Koga black metallic **Groep** Shimano Sora 24-speed **Stuurbocht** ITM Road Racing Super Over ø31,8 Zwart **Stuurvoorbouw** ITM Four Racing Super Over ø31,8 Clamp diam. Zilver **Wielset** Shimano WH-R500 20-24 sp. **Zadelpen** ITM Luxe ø27,2x270mm Zilver

Detailinformatie pagina 53

MOUNTAINBIKE

'Dáár. Niet hier. Naast de weg.
Daar wil ik zijn. Off-roadfietsen dát is pas
een uitdaging. Want niet alleen de snelheid telt,
maar ook stuurmanskunst.
Uitgekiend rijden; slalommen,
op tijd schakelen, beetje bijremmen,
scherp draaien, de fiets met je lichaam sturen....
En natuurlijk vooraf de mountainbike
perfect 'tunen' op mijn eigen rijstijl:
precies genoeg 'air' in de demper,
de voorspanning in de vork ingesteld
en de bandenspanning oké.
Als we dan eenmaal het terrein induiken
ben ik niet meer te houden!
Trouwens, wie nog dacht dat een
Nederlandse Koga de weg in de bergen
niet kent, heeft het toch verkeerd.
Daar kwam ik afgelopen vakantie
wel degelijk achter.
Hard naar boven en dan gecontroleerd
maar keihard naar beneden.
Nee, over mijn Koga-Miyata hoef ik me
verder niet druk te maken.
De mijne past precies, want er is altijd
keuze uit verschillende modellen,
voor elk soort rijder.
Met stabiele en strak afgewerkte frames
die doen wat jij wilt.
Met sterke wielsets, functioneel werkende
vering, de nieuwste Shimano groepen
en grijpgrage remmen en banden,
alleen van beste fabrikanten.
Allemaal om flink tekeer te gaan
in het terrein.
Ik zeg je: plezier verzekerd! '

X-ControlScandium (XCS) **Framematen** 46-50-54cm **Framemateriaal** Scandium **Voorvork** Rockshox Reba Team U-Turn met PopLock Adjust, veerweg 85-115mm. Zilver **Kleurencombinatie** Hell blue metallic/High polish /Front fork: Silver **Groep** Shimano Deore XT 27-speed **Stuurbocht** Ritchey Mountain Rizer ø31,8 CF WCS Zwart Rise **Stuurvoorbouw** Ritchey WCS V3 Zwart ø31,8/ø28,6 **Wielset** Mavic Crossmax SL Disc CL **Banden** Schwalbe Racing Ralph Evolution **Zadel** Fi'zi:k Gobi Zwart/Zilver **Pedalen** Time Atac XS carbon

Detailinformatie pagina 54

Alleen heel veel toptechniek op twee wielen en alles met één doel: zo hard en veilig mogelijk dóór het terrein. De X-ControlScandium heeft naast een handgemaakt triple butted, triple hardened frame van het ultralichte scandium achter een uiterst geperfectioneerd veersysteem: Koga's 'Full Power Suspension'. Dus nauwelijks energieverlies door de vering, alleen maar meer tractie en 100% controle over de fiets.

De nieuwe RockShox Reba Team verende voorvork heeft een instelbare veerweg met U-turn verstelling en Poplock Adjust op het stuur.

De Shimano XT componenten en de Mavic Crossmax SL wielset behoren tot de top, net als de deels uit carbon gemaakte Ritchey WCS stuur- en zadelpen-delen.

Een full-suspension wedstrijdfiets van grote klasse.

Als belangrijk onderscheid met het topmodel heeft de X-ControlAlloy een razend sterk en licht frame van triple butted en triple hardened 7005 aluminium. Bovendien beschikt de Alloy over de nieuwe complete Shimano Deore LX groep met Dual Control shifters en hoogwaardige schijfremmen, een Mavic Crossmax Enduro wielset en Schwalbe Racing Ralph banden. En, 'Control' in de naam staat natuurlijk voor Koga's 'Full Power Suspension'. Samen met de nieuwe RockShox Reba Race met instelbare 'Poplock Adjust' lockout op het stuur is de complete vering dus nauwkeurig instelbaar. Niet meer treuzelen: download de inschrijfformulieren van de Marathons en snel de bergen in! Met de X-ControlAlloy natuurlijk.

X-ControlAlloy (XCA) **Framematen** 41-46-50-54cm **Framemateriaal** Aluminium 7005 **Voorvork** Rockshox Reba Race U-Turn met PopLock Adjust, veerweg 85-115mm. 1. Zilver **Kleurencombinatie** Smoke metallic /High polish /Front fork: Silver **Groep** Shimano Deore LX 27-speed **Stuurbocht** Ritchey Mountain Rizer ø31,8 Pro Zwart Rise 35mm **Stuurvoorbouw** Ritchey Pro V2 Zwart ø31,8/ø28,6 **Wielset** Mavic Crossmax Enduro Disc CL **Banden** Schwalbe Racing Ralph Evolution 54-559 **Zadel** Fi'zi:k Gobi Zwart/Zilver **Pedalen** Time Atac XS

Detailinformatie pagina 54

'Fast & Furious'. De X-RunnerScandium is de ultieme 'hardtail' van Koga. Dus tot in detail 'klaar' voor de grootste uitdaging. Het handgemaakte frame is van superlichtgewicht triple butted en triple hardened scandium in combinatie met kunstig CNC-gefreesde delen, verwisselbare achterderailleurpat, anti-chainsuck plaat en een geïntegreerd balhoofdstel. Het dreigende 'dark titanium brush' frame rijdt daardoor uiterst strak. De X-RunnerScandium is op papier al compleet, licht en snel... maar wacht af als je hem echt op zijn staart trapt. Geen houden meer aan.

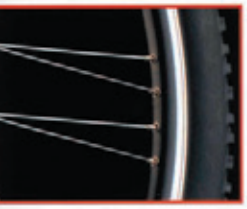
X-RunnerScandium (XRS) **Framematen** 42-47-52cm **Framemateriaal** Scandium **Voorvork** Rockshox Reba SL met PopLock Adjust, veerweg 85mm. Zwart **Kleurencombinatie** Dark titanium brush /High polish /Front fork: Black **Groep** Shimano Deore 27-speed **Stuurbocht** Ritchey Mountain Straight ø31,8 Pro Zwart **Stuurvoorbouw** Ritchey Pro V2 Zwart ø31,8/ø28,6 **Wielset** Mavic Crossmax Enduro Disc CL **Banden** Schwalbe Racing Ralph Evolution 54-559 **Zadel** Fi'zi:k Gobi Zilver/Zwart **Pedalen** Time Atac

Detailinformatie pagina 54

Zonde om mee stil te staan, want de X-RunnerAlloy is echt een mountainbike voor toertochten en marathons. Een licht, duurzaam handgemaakt 7005 alu frame met triple butted buizen, die voor extra duurzaamheid drie hittebehandelingen hebben ondergaan. Afgewerkt met S-bended achtervorken, verwisselbare achterderailleurpat, nokjes voor de doorvoer van alle kabels... kortom, het 'Koga blue metallic' frame is technisch en optisch af. Dat geldt ook voor de componenten: de nieuwe Shimano Deore LX 27-speed met krachtige 'disc brakes', topkwaliteit RockShox Pilot SL voorvork, Crossland wielen van Mavic, Time Atac pedalen, Racing Ralph Evolution noppenbanden... Alles is aanwezig voor een veelbelovende tocht door het bos. Laat de X-RunnerAlloy bewegen!

X-RunnerAlloy (XRA) **Framematen** 42-47-52-55cm **Framemateriaal** Aluminium 7005 **Voorvork** Rockshox Pilot SL met PopLock, veerweg 80mm. Zwart **Kleurencombinatie** Koga blue metallic /High polish /Front fork: Black **Groep** Shimano Deore XT 27-speed **Stuurbocht** Ritchey Mountain Straight ø31,8 Comp Zwart **Stuurvoorbouw** Ritchey Comp V2 Zwart ø31,8/ø28,6 **Wielset** Mavic Crossland Zilver CL **Banden** Schwalbe Racing Ralph Evolution 54-559 **Zadel** Fi'zi:k Gobi Blauw/Goud **Pedalen** Time Atac Alium **Deck**

Detailinformatie pagina 54



Kruip door sluip door langs de bomen, razendsnel over de zandpaden, manoeuvreren door een kombocht: de nieuwe X-TerraAlloy staat nergens van te kijken. Het handgemaakte 7005 'hardtail' aluminium frame is zowel licht als supersterk door het toepassen van triple butted buizen. In combinatie met de veiligheid en het comfort van de RockShox Judy XC verende voorvork is de basis 100% in orde. Nog meer moois: de Shimano Deore componenten inclusief krachtige V-Brakes en 'parts' van gerenommeerde aanbieders als Schwalbe, Ritchey en Time. En tot slot: ziet de X-TerraAlloy er ook niet gewoon heel mooi uit in de 'blue metallic/high polish kleurstelling? Bijna zonde om ermee offroad te gaan...

X-TerraAlloy (XTA) **Framematen** 42-47-52-55cm **Framemateriaal** Aluminium 7005 **Voorvork** Rockshox Judy XC, veerweg 80mm. Zwart **Kleurencombinatie** Hell blue metallic /High polish /Front fork: Black **Groep** Shimano Deore LX 27-speed **Stuurbocht** Ritchey Mountain Straight ø31,8 OE Zwart **Stuurvoorbouw** Ritchey OE "4 bouts" Zwart ø31,8/ø28,6 **Banden** Schwalbe Racing Ralph Evolution 54-559 **Zadel** Fi'zi:k Gobi Zwart/Zilver **Pedalen** Time Atac Alium

Detailinformatie pagina 54

SPORTS&LEISURE

Sportief, een grote variatie in
gebruiksmomenten en -mogelijkheden.
Opvallend, modern en duurzaam.
Met het segment Sports&Leisure
slaat Koga-Miyata weer nieuwe,
frisse wegen in.
Rijwielen die inspelen
op de groeiende vraag naar
veelzijdig inzetbare fietsen.
Het gebruiksdoel van een fiets
wordt immers steeds breder.
Soms om snel even een boodschap te doen
in de stad, dan weer gaat de fiets mee
op vakantie.
Voor die lekker lange toertochten
of om stevig te trainen.
Of op een prachtige zondagmorgen
door het herfstbos, over
nog niet eerder ontdekte zandweggetjes.
Fitness en sport, stad of ontspanning,
onze Sports&Leisure modellen
zijn er geknipt voor. Veelzijdig, maar toch
soepel en sportief rijdend.
Met alle kwaliteiten van Koga-Miyata.
En niet te vergeten in opvallende designs,
zoals u dat van ons mag verwachten!
Bovendien is er alle ruimte
om naar eigen inzicht uw fiets te voorzien
van dragers en spatborden.
Zodat uw Koga-Miyata helemaal voldoet
aan uw persoonlijke eisen en wensen.

De TerraLinerCarbolite is volledig nieuw in het Koga-Miyata-gamma. Een fiets voor de fijnproever. Opvallend is het volledig handgemaakte carbonframe. Ultralicht, met een grote stijfheid en dus scherp sturend. En dankzij de speciale 'slooping' geometrie biedt het frame een sportieve, maar comfortabele zitpositie. Met deze kwaliteiten is deze TerraLiner-versie inzetbaar van dagelijks gebruik tot lange toertochten in (of door!) bergachtig terrein. De toepassing van de Deore XT-groep, inclusief discbrakes van Shimano, onderstreept de sportieve aspiraties. Tot in detail is deze fiets bijzonder: van de Mavic Speed City-wielset, de deels uit carbon gemaakte Ritchey WCS-componenten tot en met het Fizik Aliante Sport-zadel in kleurstelling van het frame. Een tophybride in de meest pure zin; sportief, betrouwbaar en opvallend.

TerraLinerCarbolite (TLC) **Framematen** 50-54-57-60-63cm **Framemateriaal** Carbon **Voorvork** Cyclo carbon **Kleurencombinatie** Carbon woven/Copper orange metallic **Groep** Shimano Deore XT 27-speed **Stuurbocht** Ritchey Mountain Straight WCS **Stuurvoorbouw** Ritchey WCS V3 Zwart ø31,8/ø28,6 **Wielset** Mavic Speed City FTSL CL **Banden** Continental SportContact 37-622 **Zadel** Fi'zi:k Aliante Sport Oranje/Zwart **Pedalen** Shimano PD-M324

Detailinformatie pagina 55

Een zeer hoogwaardige allroad, breed inzetbaar voor het betere en snellere werk. Van sportief cross-country tot sneller woon-werkverkeer. Het frame is handgemaakt van triple butted en triple hardened aluminium 7005 uit tapered buizen, met een lichte slooping geometrie voor meer comfort. Dus duurzaam sterk, licht en bijzonder tegelijk. De afwerking is uiteraard bijpassend, met een sportief geveerde Insync Odesa voorvork, de complete Deore LX-groep, sterke dubbelgebuste velgen met Schwalbe Racing Ralph banden. De vaste nokken in het frame maken het mogelijk spatborden, dragers en slot te monteren. Daarom is deze TerraLinerAlloy een ware allroad: snel in het stadsverkeer, sportief buiten de bebouwde kom, klaar voor een offroad avontuur en voorbereid op een fietsvakantie.

TerraLinerAlloy (TLA) **Framematen** 42-47-50-54-57-60-63cm **Framemateriaal** Aluminium 7005 **Voorvork** Insync Odesa Mag CR, veerweg 45mm **Kleurencombinatie** Winning silver metallic/High-tech grey metallic **Groep** Shimano Deore LX 27-speed **Stuurbocht** Pro Rise bar rise 15mm **Stuurvoorbouw** Pro XLT ø25,4/ø28,6 **Banden** Schwalbe Racing Ralph 35-622 **Zadel** Fi'zi:k Aliante Sport Silver/Antraciet **Pedalen** Shimano PD-M324

Detailinformatie pagina 55

De TerraCruiser is een verrassend flexibele basis voor vele gebruiksmomenten en -omstandigheden. Onder de Black metallic-lak schuilt een handgemaakt gelugd frame van double butted, stalen buizen in de hoge FM-1 kwaliteit. Slank stabiel en met een sportieve zitpositie voor allroad gebruik. Bijzonder: de standaard gemonteerde 26" velgen met betrouwbare Continental SportContact-banden zijn met behoud van het frame te vervangen door 28" exemplaren met disc brakes. De noodzakelijke nokken, ook die voor dragers en spatborden, zijn al op het frame aanwezig. Tel hierbij op de afmontage met de complete Shimano Deore LX-groep, het Fizik Aliante zadel en Shimano combipedalen, en de TerraCruiser is een 'ijzersterk' uitgangspunt voor de uiteenlopende wensen van de veeleisende, moderne fietsgebruiker. Wordt het sportief crosscountry, fitness, vakantie, woon-werkverkeer of koerierswerk?

TerraCruiser (TC) **Framematen** 42-46-50-54-58cm **Framemateriaal** Chroommolybdeen FM-1 **Voorvork** Unicrown aluminium **Kleurencombinatie** Koga black metallic **Groep** Shimano Deore LX 27-speed **Stuurbocht** Pro Rise bar rise 15mm **Stuurvoorbouw** Pro XLT ø25,4/ø28,6 **Banden** Continental SportContact 42-559 **Zadel** Fi'zi:k Aliante Sport Zilver/Zwart **Pedalen** Shimano PD-M324

Detailinformatie pagina 55

Snel, sportief en comfortabel. Dat was het uitgangspunt bij de ontwikkeling van de RoadSpeed. Het resultaat is een vernieuwende kijk op wielrijden, afgeleid van de race- en flat handlebar-modellen. De RoadSpeed is een lichte allroundfiets die sportief rijden mogelijk maakt, maar bovendien comfort biedt. Het rijcomfort is afkomstig van de onopvallend in de voorbouw geïntegreerde demping, een verstelbare stuurvoorbouw en een dempende Koga-Miyata zadelpen met lederen zadel. De slanke 28mm Continental Sport Contact banden, dito spatborden en SL Bike drager staan voor snelheid. Ook de lichtlopende naafdynamo voor de automatische verlichting werd speciaal ontwikkeld voor hogere rijsnelheden. Dat maakt dit nieuwe model uitzonderlijk geschikt voor toertochten, vakanties in bergachtige omgevingen, maar ook voor het dagelijkse woon-werkverkeer. De RoadSpeed is de ideale fiets voor wie sportief rijden en comfort wil combineren.

RoadSpeed (RS) **Framematen** 50-54-57-60-63cm **Framemateriaal** Aluminium 7005 **Voorvork** A-PREBIC Headshock, travel 25mm aluminium **Kleurencombinatie** grey purple metallic/Silver grey metallic **Groep** Shimano Deore LX 27-speed **Stuurvoorbouw** ITM Trekking CNC verstelbaar (A-head) **Banden** Continental SportContact 28-622 met reflectie **Zadelpen** Post Moderne Bracer comp II veerweg 30mm Zwart **Koplamp** Basta Pilot automatisch incl. reflector **Achterlicht** B&M DToplight XS plus **Achterdrager** SL-Bike AR-125 Zwart

Detailinformatie pagina 55

RoadSpeed (RSL) **Framematen** 47-50-53-56cm **Frameomschrijving** Aluminium 7005 **Voorvork** A-PREBIC Headshock, travel 25mm aluminium **Kleurencombinatie** Grey purple metallic/Silver grey metallic **Groep** Shimano Deore LX 27-speed **Stuurvoorbouw** ITM Trekking CNC verstelbaar (A-head) **Banden** Continental SportContact 28-622 met reflectie **Zadelpen** Post Moderne Bracer comp II veerweg 30mm Zwart **Koplamp** Basta Pilot automatisch incl. reflector **Achterlicht** B&M DToplight XS plus **Achterdrager** SL-Bike AR-125 Zwart

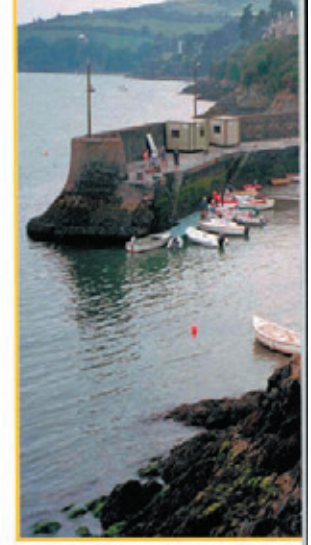
Detailinformatie pagina 55

De naam geeft precies weer waar deze fiets voor staat: licht en snel. Verwant aan het model RoadSpeed is de LightSpeed ontwikkeld voor sportief rijden bij hogere snelheden. Echter zonder verende voorvork en zadelpen voor meer contact met de weg. Het lichte aluminium 7005 frame is verder voorzien van gewichtsbesparende batterijverlichting, een Shimano Deore LX afmontage en ranke Continental SportContact-banden, afgestemd op plezierig en licht rijden. Een verstelbare voorbouw en het lederen Selle Italia zadel dragen bij aan een goede zit en aan een bijzondere uitstraling.
De LightSpeed is een sportieve en praktische allrounder, bruikbaar van bergwegen tot het stadsverkeer. Bijzonder is dat dit model naast de heren- en mixeduitvoering ook verkrijgbaar is in een uitvoering met lage instap.

LightSpeed (LS)/LightSpeed (LSM) **Framematen** 50-54-57-60-63-66cm (LS)/47-50-54-57cm (LSM) **Framemateriaal** Aluminium 7005 **Voorvork** Aero aluminium **Kleurencombinatie** Silver grey metallic/Grey purple metallic **Groep** Shimano Deore LX 27-speed **Stuurvoorbouw** ITM Trekking CNC verstelbaar (Quill) ø22,2 Zwart **Banden** Continental SportContact 28-622 met reflectie **Zadelpen** Pro XLT ø26,8x270mm Zwart **Koplamp** Smart Triple Beam BL116WW Zilver **Achterlicht** AXA Omega Pro **Achterdrager** SL-Bike AR-125 Zwart
Detailinformatie pagina 56

LightSpeed (LSL) **Framematen** 47-50-53-56cm **Framemateriaal** Aluminium 7005 **Voorvork** Aero aluminium **Kleurencombinatie** Silver grey metallic/Grey purple metallic **Groep** Shimano Deore LX 27-speed **Stuurvoorbouw** ITM Trekking CNC verstelbaar (Quill) ø22,2 Zwart **Banden** Continental SportContact 28-622 met reflectie **Zadelpen** Pro XLT ø26,8x270mm Zwart **Koplamp** Smart Triple Beam BL116WW Zilver **Achterlicht** AXA Omega Pro **Achterdrager** SL-Bike AR-125 Zwart
Detailinformatie pagina 56

De TerraLiner is al meerdere jaren een echte 'runner' in de Koga-Miyata-collectie. Op basis van het handgemaakte, triple butted en triple hardened aluminium frame met de comfortabele slooping geometrie, hebben de designers van Koga een praktische allroadfiets ontworpen. Voorzien van instelbaar verende voorvork met lock-out, spatborden, SL-Bike achterdrager, slot en batterijverlichting is de TerraLiner geschikt voor lichtere trekkingtochten, vakantie en toeren over zandweggetjes. De componenten zijn optimaal op elkaar afgestemd om het beste fietsresultaat te verkrijgen.
De Shimano Deore-naven, de verstelbare ITM Trekking-stuurvoorbouw en het Selle Italia FLX-zadel maken van sportief fietsen een uiterst plezierige bezigheid.
De TerraLiner, in heren-en mixeduitvoering, is een volwaardige allroad.
En bovendien in spectaculaire kleuren gelakt: Hell blue en Winning silver.



TerraLiner (TL) **Framematen** 47-50-54-57-60-63cm **Framemateriaal** Aluminium 7005 **Voorvork** Insync enROUTE AC, veerweg 45mm, lock-out **Kleurencombinatie** Hell blue metallic/Winning silver metallic **Groep** Shimano Deore 27-speed **Stuurvoorbouw** ITM Trekking CNC nieuw verstelbaar (Quill) ø22,2 Zwart **Banden** Continental CountryRide 37-622 met reflectie **Zadelpen** Pro XLT 26,8x270mm Zwart **Koplamp** Smart Triple Beam BL116WW Zilver **Achterlicht** AXA Omega II **Achterdrager** SL-Bike LK-645 Zilver

Detailinformatie pagina 56

TerraLiner (TLL) **Framematen** 47-50-54-57cm **Framemateriaal** Aluminium 7005 **Voorvork** Insync enROUTE AC, veerweg 45mm, lock-out **Kleurencombinatie** Hell blue metallic/Winning silver metallic **Groep** Shimano Deore 27-speed **Stuurvoorbouw** ITM Trekking CNC nieuw verstelbaar (Quill) ø22,2 Zwart **Banden** Continental CountryRide 37-622 met reflectie **Zadelpen** Pro XLT ø26,8x270mm Zwart **Koplamp** Smart Triple Beam BL116WW Zilver **Achterlicht** AXA Omega II **Achterdrager** SL-Bike LK-645 Zilverr *Detailinformatie pagina 56*

De RoadChamp maakt zijn naam volledig waar: een kampioen op de weg. Met dit model komt Koga-Miyata tegemoet aan de groeiende vraag naar een racefiets-concept in een comfortabele uitvoering. Het aluminium 7005-frame, uiteraard handgemaakt, heeft een opvallende 'eight-shape' framebuis waardoor er extra stabiliteit is, ook bij hoge snelheden. De voorvork is van carbon: sterk maar vederlicht. Een gemakkelijke en ontspannen zithouding onder alle omstandigheden wordt bereikt door het licht rond gebogen stuur en de verstelbare voorbouw. Het lederen Selle Italia Initiale Sudy zadel biedt ook tijdens de langere ritten een fantastische zit. Schakelen en remmen gebeurt met de Tiagra-componenten van Shimano, voor een uitstekende controle. Het frame is klaar om desgewenst een drager en (of) spatborden toe te voegen. Met de RoadChamp heeft Koga-Miyata de ultieme fitness-fiets vormgegeven.

RoadChamp (RC) **Framematen** 52-54-56-58-60-63cm **Framemateriaal** Aluminium 7005 **Voorvork** Aero carbon
Kleurencombinatie Winning silver metallic/Hell blue metallic **Groep** Shimano Tiagra/Sora 27- speed **Stuurvoorbouw** ITM Trekking CNC verstelbaar (A-head/Quill) Zwart/Zilver **Banden** Continental SportContact 28-622 **Zadelpen** ITM ø27,2x270mm
Detailinformatie pagina 57

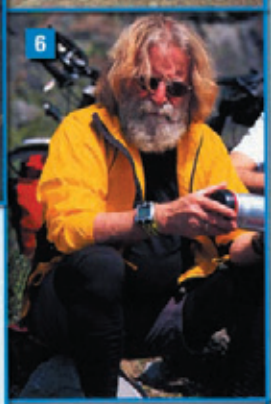
Ladylike: de SportsLady. De damesuitvoering van de RoadChamp. Op basis van een aangepast frame zijn dezelfde hoogwaardige componenten gemonteerd. Voor het zadel is de Selle Italia Lady Special Edition met leerdek geselecteerd. Ook nu uiteraard een volledig handgemaakt frame en voorzien van nokken voor spatborden, drager en een verwisselbare achterderailleurpat. De elegante SportsLady is evenals de RoadChamp bijzonder licht. Dat maakt deze fiets niet alleen tot een fitness-fiets, maar bovendien handzaam om mee te nemen op de auto, caravan of camper. Want juist ook in heuvelachtige gebieden komen beide modellen uitstekend tot hun recht.

SportsLady (SL) **Framematen** 48-52-54-56cm **Framemateriaal** Aluminium 7005 **Voorvork** Aero carbon
Kleurencombinatie Winning silver metallic/Hell blue metallic **Groep** Shimano Tiagra/Sora 27-speed **Stuurvoorbouw** ITM Trekking CNC verstelbaar (Quill) ø22,2 Zwart/Zilver **Banden** Continental SportContact 28-622 **Zadelpen** ITM ø27,2x270mm
Detailinformatie pagina 57

Sponsoring uit sympatie en verbondenheid

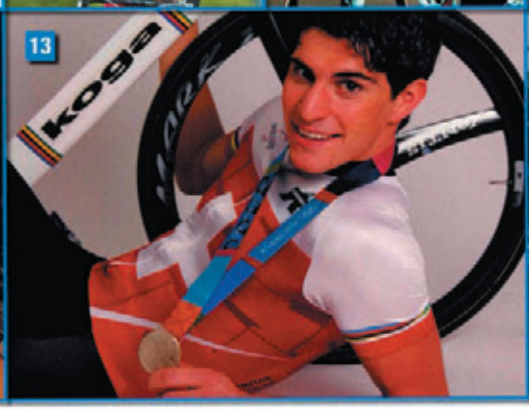
Koga ondersteunt Nederlandse en Europese topsporters in verschillende takken van de wielersport.
Een goede traditie die teruggaat tot de eerste dagen van ons merk en sindsdien onlosmakelijk verweven is met de klank van onze naam.
Immers, met hén delen wij onze onvoorwaardelijke passie voor het fietsen, voortdurend actief in het verleggen van grenzen, op zoek naar perfectie in ieder opzicht. Door dát te delen worden steeds nieuwe, memorabele overwinningen mogelijk, die de sporthistorie van drie decennia Koga-Miyata markeren.
Recente overwinningen als goud, zilver en brons tijdens de Spelen van 2004, door wereldkampioen Sprint op de baan Theo Bos en wielerlegende Leontien Zijlaard-Van Moorsel.
Maar ook de wereldse prestaties als de tienduizenden onherbergzame kilometers van 'WorldTraveller' Tilmann Waldthaler tellen mee.

Voor Koga is sponsoring méér dan een bewijs van onze technische kennis en ervaring. Waar het gaat om het verleggen van grenzen, tellen de persoonlijke ervaringen en adviezen van 'onze' topsporters en fietsliefhebbers zwáár! Als inspiratiebron, toetssteen en leerschool. Voor het beoordelen van bestaande en innovatieve ontwikkelingen, bijvoorbeeld. De resultaten daarvan herkent de veeleisende fietsliefhebber beslist terug in rijwielen die waarmaken waarvoor zij zijn bedoeld ... en méér.



1. Leontien Zijlaard -van Moorsel (Nederland) - meervoudig Olympisch en wereldkampioen op baan en weg
2. Jorritsma Bouw Marathon Schaatsteam (Nederland)
3. Norbert Becker (Duitsland) - Europees kampioen '03, meervoudig Duits kampioen
4. Hold Compeed-Koga Miyata (Denemarken) - GS3 heren wegteam
5. Team Atzmännig Koga-Miyata (Zwitserland) - GS3 heren weg- en baanteam
6. Tilmann Waldthaler (Italië) - professioneel solo-worldtraveller
7. Henk Kroes (Voorzitter Vereniging 'Friese Elfsteden', Nederland) - charity rides
8. Koga-Miyata Fietsvierdaagse Laren (Nederland) - meerdaags toerfietsevenement
9. Team Ton van Bemmelen Sports (Nederland) - wegrace dames elite
10. Nicole Dierckx en Ingrid de Wilde (België) - professionele wereldfietsers
11. Wielervereniging "De Driehoek" (Nederland) - wegteam amateur en elite
12. KNWU-baanselectie met Theo Bos (Nederland) - baanfietsen
13. Franco Marvulli (Zwitserland) - baanfietsen

* Team Hygia-Koga (Duitsland) - GS3 heren wegteam
* Claude Marthaler (Zwitserland) - professionele wereldfietsen
* Eric Schuijt (Nederland) - wereldfietser



SPECIALS

Samen fietsen, samen beleven,
samen genieten.
De tandem is helemaal terug en 'hot'!
Dankzij Koga-Miyata,
dat een aantal jaren geleden
de fraaie supertandem
TwinTraveller introduceerde.
En nu zet Koga-Miyata opnieuw
innovatieve mijlpalen.
Dat tandemfietsen steeds meer wordt ontdekt, is eigenlijk vanzelfsprekend.
Het is immers samen uit en samen thuis
in de puurste vorm.
Tandemfietsen betekent samen je krachten
delen, gebruikmaken van elkaars energie,
contact hebben onder alle omstandigheden.
Want...je bent altijd bij elkaar.
Tandemfietsen is veilig, plezierig,
comfortabel en gezellig.
Binnen de collectie Specials
presenteren wij vol trots
twee gloednieuwe tandem-modellen.
Met een hoogstaand design,
hoogwaardige onderdelen en vooral:
praktisch in alle opzichten.
En niet te vergeten:
de Founder-S.
Een handige alleskunner
die altijd mee op reis mag!

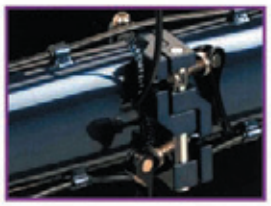
Met de Founder-S heeft Koga-Miyata getoond op alle fronten innovatief te kunnen zijn. De Founder-S is niet alleen een handige en snel opvouwbare fiets, maar bovendien voorzien van negen versnellingen en volledig geveerd. Dat maakt van de Founder-S dus meer dan een doorsnee vouwfiets. Veel meer zelfs, want in positie is het een volwaardig rijwiel met hoogwaardige componenten, zoals de Shimano Capreo-groep en verlichting. Licht dankzij het aluminium frame en met een achtervork voorzien van een instelbaar airshock dempingsysteem, waardoor de mate van vering en comfort op de situatie afgestemd kan worden.
De Founder-S kan altijd mee. Op de boot, in de auto, caravan of camper. Of zomaar mee op reis. Of voor wie weinig ruimte heeft een fiets te stallen en toch een volwaardig rijwiel wenst. De 'ideale' oplossing dus!

Founder-S (FOS) **Framematen** Uni size **Afmetingen gevouwen** 83 x 43 x 93 (lxbxl) **Framemateriaal** Aluminium 7005 **Voorvork** Fasttrax dual link, veerweg 20mm **Kleurencombinatie** Sapphire blue metallic/High polish **Groep** Shimano Capreo 9-speed **Stuurvoorbouw** Koga telescopisch (A-head) **Banden** Schwalbe Marathon Slick 35-406 met reflectie **Zadel** Selle Italia FLX Leer, met Koga logo **Zadelpen** Koga telescopisch ø34,9mm **Pedalen** Koga VP-113

Detailinformatie pagina 57

Het 26-inch formaat maakt van de TwintySix een nieuwe spectaculaire toertandem voor sportieve berijders. Comfortabel dankzij brede Continental-banden, leren Selle Italia-zadels en ergonomische ITM Trekking-sturen voor diverse zithoudingen.
Met de TwintySix heeft het Koga-ontwerpteam een tandem voor ogen die allround inzetbaar is. Basic, dus licht en daarmee geschikt voor toeren en trekking. Voor de langere tochten kunnen zelfs spatborden, slot en lowrider voor extra tassen worden gemonteerd. De nokken zijn al aanwezig in het frame.
De TwintySix heeft een sportieve uitstraling en is zowel bestemd voor een snelle rit als voor langere vakanties.

De TwinTraveller 2005 is gebaseerd op het succesvolle TwinTraveller-concept. Met echter als grote voordeel: vouwbaar en dus makkelijker te transporteren. Deze vouwtandem kan zonder verlies van stevigheid en stabiliteit worden opgeklapt en achter de auto of caravan meegenomen worden.
Voor het overige onderscheidt de TwinTraveller zich door de perfect op elkaar afgestemde selectie van onderdelen. Op het stevige oversized alu-frame zijn sportieve ITM-sturen gemonteerd, Magura-remmen en de Shimano Deore LX.
Remmen en schakelen is daardoor veilig en beheersbaar onder alle omstandigheden. In de 48 gaats Koga-velgen zijn de Sapim Strong special-spaken gemonteerd, die zorgen voor duurzaamheid en stabiliteit.
De Hügi-naven, voor en achter, dragen bij aan het robuuste karakter. Comfort wordt verzekerd door de verende Fasttrax voorvork en het verende achterframe.
Voorzien van alle gemakken en accessoires is deze kwaliteitstandem het 'ideale' vervoermiddel voor pittige dagtochten of langere trekkingreizen.



TwintySix

TwintySix (TS) **Framematen** voor: 54cm achter: 50cm
Framemateriaal Aluminium 7005 **Voorvork** Wide Bone aluminium
Kleurencombinatie Granite silver metallic **Groep** Shimano Deore XT 27-speed
Stuurvoorbouw ITM Trekking CNC nieuw verstelbaar (A-head)
Zwart & Higol 150mm Zwart **Banden** Continental TravelContact 47-559 met reflectie
Zadel Selle Italia FLX Man Leer 2x, met Koga logo
Pedalen Shimano PD-M324 2x **Achterdrager** Tubus LOGO
Low-rider Tubus incl. stander
Detailinformatie pagina 57

TwinTraveller

TwinTraveller (TTR) **Framematen** voor: 54cm achter: 50cm
Afmetingen gevouwen 113 x 45 x 131cm (lxbxh)
Framemateriaal Aluminium 7005 **Voorvork** Fasttrax double bridge, veerweg 60mm
Kleurencombinatie Sapphire blue metallic/Platinum silver metallic
Groep Shimano Deore XT 27-speed
Stuurvoorbouw ITM Trekking CNC verstelbaar (A-head) Zwart & Higol 150mm Zwart
Banden Continental TravelContact 42-622 met reflectie
Zadel Selle Italia FLX Man Leer 2x, met Koga logo **Pedalen** Shimano PD-M324 2 set
Achterdrager Tubus LOGO **Low-rider** Tubus incl. stander
Detailinformatie pagina 57

TREKKING

'Visioenen van Toscaanse landweggetjes,
Franse bergmeren en Tiroolse watervallen.
Van gastvrije Italiaanse Albergo's, Franse Gîtes
en Oostenrijkse Gasthäuser?
Tijdens de vakanties is Europa mijn domein.
Soms zijn we wekenlang onderweg,
maar een weekeinde tussendoor is ook prima.
Bewust gekozen voor de fiets natuurlijk.
Om meer te zien, meer te beleven,
nieuwe energie op te doen.
Misschien gaan we later nóg verder!
De keuze voor onze Koga-Miyata trekkingfietsen
was al even vanzelfsprekend.
Ze zijn immers het resultaat van jarenlange
keiharde praktijk op alle continenten
en worden continu getest door specialisten.
Daarom doordacht, betrouwbaar, tot in detail
compleet en geboren voor ieder traject
met bepakking.
Voor mij is het essentieel dat ik blindelings
op mijn materiaal kan vertrouwen.
Je gaat toch op reis om te genieten?

Met de GlobeTraveller-S wordt iedere fietsvakantie of fietstocht een extra comfortabele ervaring; instelbare achter- en voorvering zorgen er voor dat elk wegdek haast gladgestreken lijkt. Het volledig handgemaakte frame van 7005 triple hardened en butted aluminium buizen met speciaal oversized 'tapered' onderbuis geeft een volledig controleerbaar weggedrag, ook met bepakking. Typerend voor het hoge uitrustingsniveau zijn de sterke dubbel gebuste Koga-Exal velgen met 40 versterkte spaken. Schakelen verloopt soepel dankzij de Shimano XT groep, remmen kunt u gerust overlaten aan de nauwkeurige en krachtige Magura HS-33 remmen.
De verdere uitrusting is klasse, zoals B&M verlichting met naafdynamo en het door Koga ontwikkelde, multifunctionele Synergo stuur.
De GlobeTraveller-S laat u onderweg optimaal genieten van het landschap.

GlobeTraveller-S (GTS) **Framematen** 50-54-57-60-63cm **Framemateriaal** Aluminium 7005 **Voorvork** Insync Odesa Mag CR, veerweg 45mm **Kleurencombinatie** High-tech grey metallic/Granite silver metallic **Groep** Shimano Deore XT 27-speed **Stuurbocht** ITM Synergo met tashouder **Banden** Maxxis Overdrive 37-622 met reflectie **Zadel** Brooks B-17 Champion Standard Zwart incl. Brooks **Zadelpen** Pro XLT ø31,4x300mm Zwart **Pomp** Topeak Roadmorph Small **Achterdrager** Tubus LOGO **Low-rider** Tubus incl. stander

Detailinformatie pagina 58

Ver weg wordt heel dichtbij met de GlobeTraveller. Hoe dat zo komt? Ligt het misschien aan het handgemaakte frame met de triple hardened en butted 7005 aluminium buizen? De stabiele 'Wide Bone' aluminium voorvork? De complete afmontage met een Shimano XT/105? Het ITM Spider racestuur? De extra Radius remgrepen op het stuur? Of de 28 inch wielen met Koga KM 21 velgen en 32mm brede Maxxis Overdrive banden? Een extra licht lopende naafdynamo? U mag het zeggen. Feit is dat de naam van de GlobeTraveller precies aangeeft waar het om gaat: de wereld rond. En dan zo snel en zeker mogelijk. Tot in detail is de GlobeTraveller daarop afgestemd. Kortom: een vooruitstrevende randonneurfiets naar de beste Koga-tradities.

GlobeTraveller (GTR) **Framematen** 47-50-54-57-60-63cm **Framemateriaal** Aluminium 7005 **Voorvork** Wide Bone aluminium **Kleurencombinatie** Grey purple metallic **Groep** Shimano Deore XT 27-speed **Stuurbocht** ITM Trekking **Banden** Maxxis Overdrive 32-622 met reflectie **Zadel** Brooks Professional Zwart **Zadelpen** Post Moderne Bracer comp II ø27,2x270mm veerweg 30mm Zwart **Pomp** Topeak Roadmorph Small **Achterdrager** Tubus LOGO **Low-rider** Tubus incl. stander ***Detailinformatie pagina 58***

De WorldTraveller is een extreme trekkingfiets, in vele opzichten. Het compact gebouwde, super oversized frame is van triple hardened en butted 7005 aluminium. In combinatie met de aluminium Wide Bone voorvork is deze gigant extreem stabiel en wendbaar. De 26 inch wielen zijn extreem betrouwbaar door de toepassing van Shimano XT naven, en Mavic EX 721 'downhill' velgen. Ook bij de overige onderdelen is alleen maar gekozen voor 'up to date maar kwaliteit': De WorldTraveller kent geen heimwee; de wereld is zijn thuis.

WorldTraveller (WT) **Framematen** 50-54-57-60cm **Framemateriaal** Aluminium 7005 **Voorvork** Wide Bone 26" aluminium **Kleurencombinatie** Dark titanium brush **Groep** Shimano Deore XT 27-speed **Stuurbocht** Pro Rise bar rise 15mm ø25,4 **Banden** Continental TravelContact 47-559 met reflectie **Zadel** Brooks Conquest Zwart **Zadelpen** Pro XLT ø31,4x300mm Zwart **Pomp** Topeak Roadmorph Small **Achterdrager** Tubus LOGO **Low-rider** Tubus incl. stander ***Detailinformatie pagina 58***

In de Randonneur heeft Koga de ervaring van decennia 'all over the world' verwerkt. Een handgemaakt FM-1 chroommolybdeen-stalen trekkingframe met 'oval' buizen vormt de basis. Nieuw is de uiterst sterke en stabiele Wide Bone voorvork. De zitpositie is sportief ontspannen en optimaal instelbaar door de verstelbare Trekking stuurvoorbouw en het multifunctionele Synergo stuur met een tashouder die de kabels en koplamp vrij houdt. Als ervaren reiziger is ook de verdere uitrusting op orde: van de Tubus lowrider met handige tweede standaard, de Shimano LX/XT afmontage, de Shimano combipedalen tot dubbel gebuste 40 spaaks velgen achter. Een dempende zadelpen van Postmoderne ontbreekt niet. Ook leverbaar als stabiel mixed frame. De Randonneur is klaar voor onbekende wegen, dichtbij en ver weg.

Randonneur (RD) **Framematen** 50-54-57-60-63cm **Framemateriaal** Chroommolybdeen **Voorvork** Wide Bone aluminium
Kleurencombinatie Sapphire blue metallic **Groep** Shimano Deore XT/LX 27-speed **Stuurbocht** ITM Synergo met tashouder **Banden** Maxxis Overdrive 37-622 met reflectie
Zadel Selle Italia FLX Man Leer, met Koga logo **Zadelpen** Post Moderne Bracer comp II ø27,2x270mm veerweg 30mm Zwart **Pomp** Topeak Roadmorph Small
Achterdrager Tubus LOGO **Low-rider** Tubus incl. stander
Detailinformatie pagina 58

Randonneur (RDL) **Framematen** 47-50-54-57cm **Framemateriaal** Chroommolybdeen **Voorvork** Wide Bone aluminium
Kleurencombinatie Sapphire blue metallic **Groep** Shimano Deore XT/LX 27-speed **Stuurbocht** ITM Synergo met tashouder **Banden** Maxxis Overdrive 37-622 met reflectie
Zadel Selle Italia FLX Lady Leer, met Koga logo **Zadelpen** Post Moderne Bracer comp II ø27,2x270mm veerweg 30mm Zwart **Pomp** Topeak Roadmorph Small
Achterdrager Tubus LOGO **Low-rider** Tubus incl. stander
Detailinformatie pagina 58

De Traveller is allround: voor dagtochten, fietsvakanties of dagelijks gebruik.
Zoals het Koga betaamt is het gehele design daarop afgestemd.
Het zeer sterke 7005 aluminium frame met geovaliseerde triple hardened en triple butted buizen is leverbaar in twee versies en veel framematen.
De uitrusting is eveneens verre van bescheiden: de Tubus Logo achterdrager is berekend op volle bepakking, het ITM Synergo trekkingstuur is multi-instelbaar.
De V-brake remmen en 27 versnellingen van de Shimano LX groep werken stil en precies.
De 36 spaaks KM velgen, slijtvaste Maxxis banden en de Shimano naafdynamo met sensorverlichting voelen zich op alle wegen thuis.
Wie eenmaal op de Traveller stapt, stapt niet gauw meer af!

Traveller (TR) **Framematen** 50-54-57-60-63-66cm **Framemateriaal** Aluminium 7005 **Voorvork** Wide Bone aluminium **Kleurencombinatie** Granite silver metallic
Groep Shimano Deore LX 27-speed **Stuurbocht** ITM Synergo met tashouder **Banden** Maxxis Overdrive 37-622 met reflectie
Zadel Selle Italia FLX Man Leer, met Koga logo **Zadelpen** Pro XLT ø26,8x270mm Zwart
Pomp SKS RookieXL double shot **Achterdrager** Tubus LOGO
Detailinformatie pagina 59

Traveller (TRL) **Framematen** 47-50-54-57cm **Framemateriaal** Aluminium 7005 **Voorvork** Wide Bone aluminium
Kleurencombinatie Granite silver metallic **Groep** Shimano Deore LX 27-speed **Stuurbocht** ITM Synergo met tashouder **Banden** Maxxis Overdrive 37-622 met reflectie
Zadel Selle Italia FLX Lady Leer, met Koga logo **Zadelpen** Pro XLT ø26,8x270mm Zwart
Pomp SKS RookieXL double shot **Achterdrager** Tubus LOGO
Detailinformatie pagina 59

COMFORT

De Comfortmodellen van Koga-Miyata laten u kennismaken met een nieuwe dimensie in comfortabel, ontspannen fietsplezier. Bedoeld om sportief-recreatief te toeren, voor dagelijks gebruik en natuurlijk om mee te nemen op vakantie. Onderscheidend door de uiterst lichte en stabiele rijeigenschappen en goed instelbare, ontspannen zitpositie. En verder door het exclusieve design en de rijke standaarduitrusting, waarbij klasse, praktisch gebruik, duurzaamheid en veiligheid hand in hand gaan. De modellen uit de comfortlijn zijn ontwikkeld met gebruik van geavanceerde technieken en componenten en stuk voor stuk met de hand in Nederland opgebouwd. Ons streven naar perfectie start met een zorgvuldig voor ieder model ontwikkeld frame, dat zorgt voor een prima zitpositie en een aangenaam rijkarakter. De diepe lakkleuren in tijdloze, chique tinten benadrukken de glad afgewerkte frame-verbindingen. De complete uitrusting volgt altijd de nieuwste ontwikkelingen en bestaat tot in detail uit zorgvuldig op elkaar afgestemde en dikwijls speciaal voor of met Koga ontwikkelde componenten. Kwaliteit staat hierbij voorop. Kortom: de rijwielen uit de Koga-Miyata Comfort-collectie zijn een statement van perfectie, gemaakt voor jarenlang fietsgenoegen.

De overtreffende trap in comfortabel rijgenoegen en ingetogen chique design: de Excellence. Het stabiele, volgeveerde frame beschikt over de nieuwste generatie van het Shimano Smover Concept, dat staat voor computergestuurd schakelen en veren. De keuze is aan u: soepel schakelen en de mate van vering kunt u desgewenst volledig overlaten aan de ingebouwde computer. Het in het stuur geïntegreerde display informeert u daarbij over de gekozen instellingen en over de actuele rijgegevens. Uiteraard is de uitrusting tot in detail op bijpassend niveau, zoals blijkt uit het luxe lederen zadel, de lederen stuurgrips, automatisch inschakelende verlichting en dubbelgebuste Koga-Miyata velgen met versterkte roestvrijstalen spaken en de sterke maar lichte SL Bike drager. Zelfs het ontwerp van, het exclusief voor Koga ontwikkelde, kettingscherm is volledig in lijn met de mix van klassieke en sportieve elementen. Een topfiets voor wie het summum in comfort verwacht.

Excellence (EX) Framematen 50-54-57-60cm **Framemateriaal** Aluminium 7005 **Voorvork** Shimano Nexave FS-C810, veerweg 45mm
Kleurencombinatie Koga black metallic/Platinum silver metallic **Groep** Shimano Nexave C810 24-speed **Stuurvoorbouw** ITM (A-head) Di2 **Stuurgrips** Selle San Marco Leer
Banden Continental CityContact 37-622 met reflectie **Kettingscherm** De Woerd **Koplamp** B&M Lumotec Topal senso automatisch DIWA incl. reflector Titaan
Achterlicht B&M DToplight Plus Diwa **Flight Deck** SC-C810
Detailinformatie pagina 59

Excellence (EXL) Framematen 50-53-56cm **Framemateriaal** Aluminium 7005 **Voorvork** Shimano Nexave FS-C810, veerweg 45mm
Kleurencombinatie Koga black metallic/Platinum silver metallic **Groep** Shimano Nexave C810 24-speed **Stuurvoorbouw** ITM (A-head) Di2 **Stuurgrips** Selle San Marco Leer
Banden Continental CityContact 37-622 met reflectie **Kettingscherm** De Woerd **Koplamp** B&M Lumotec Topal senso automatisch DIWA incl. reflector Titaan
Achterlicht B&M DToplight Plus Diwa **Flight Deck** SC-C810
Detailinformatie pagina 59

De Alliance is een volgeveerde toerfiets van zeldzame klasse. De demper in de verende achtervork van het stabiele aluminium 7005 frame kan tijdens het rijden namelijk trapsgewijs met de hand worden gewijzigd. In combinatie met de instelbaar verende voorvork met lock-out past u zo op eenvoudige wijze het veercomfort aan het wegdek aan. Schakelen en remmen verlopen licht en geruisloos met de eenvoudig te bedienen C-600 derailleurgroep met 18 versnellingen. De afwerking kent prachtige details zoals het nieuwe met rvs afgewerkte Koga-De Woerd kettingscherm, automatische verlichting met naafdynamo, lederen grips en versterkte wielen. Leverbaar als heren- of lage instapmodel. De Alliance verbindt u met comfortabel fietsen op het hoogste niveau.

Alliance (AL) **Framematen** 50-54-57-60-63cm **Framemateriaal** Aluminium 7005 **Voorvork** Insync Odesa LX met lock-out, veerweg 45mm **Kleurencombinatie** Sapphire blue metallic/Ocean blue metallic **Groep** Shimano C600 18-speed **Stuurvoorbouw** Koga Easy Adjust (Quill) ø22,2 Zilver **Stuurgrips** Selle San Marco Leer **Banden** Continental CityContact 37-622 met reflectie **Kettingscherm** De Woerd **Koplamp** B&M Lumotec Topal senso automatisch incl. reflector Titaan **Achterlicht** B&M 4DToplight multi

Detailinformatie pagina 59

Alliance (ALL) **Framematen** 47-50-53-56-59cm **Framemateriaal** Aluminium 7005 **Voorvork** Insync Odesa LX met lock-out, veerweg 45mm **Kleurencombinatie** Sapphire blue metallic/Ocean blue metallic **Groep** Shimano C600 18-speed **Stuurvoorbouw** Koga Easy Adjust (Quill) ø22,2 Zilver **Stuurgrips** Selle San Marco Leer **Banden** Continental CityContact 37-622 met reflectie **Kettingscherm** De Woerd **Koplamp** B&M Lumotec Topal senso automatisch incl. reflector Titaan **Achterlicht** B&M 4DToplight multi

Detailinformatie pagina 60

De 27 Deore LX versnellingen verraden de licht sportieve inslag van Koga's topmodel in het comfortsegment voor wie geen volvering wenst en graag en veel fietst. De fraaie Twin Tube framebuizen van het aluminium 7005 frame zorgen voor een zeer voorspelbaar rijgedrag. De zitpositie is uitstekend, mede dankzij de handmatig instelbare stuurpen en de compacte PM Bracer dempende zadelpen, beide voor Koga ontwikkeld. De instelbaar verende voorvork voegt veel toe aan het rijcomfort. Ook de verdere uitrusting is uiterst compleet, waarmee het exclusieve karakter wordt onderstreept. Fraaie details zijn bijvoorbeeld de lederen handvatten en het lederen Selle Royal gelzadel, de zwart afgewerkte, dubbelgebuste velgen en de beschermingsbeugel van de derailleur uit roestvaststaal. Naast het herenmodel en het model met lage instap is ook een sportief gelijnde mixed-variant verkrijgbaar.

Prominence (PR)/Prominence (PRL) **Framematen** 50-54-57-60-63cm (PR)/47-50-53-56cm (PRL) **Framemateriaal** Aluminium 7005 **Voorvork** Insync Odesa LX met lock-out, veerweg 45mm **Kleurencombinatie** Grey metallic/Platinum silver metallic **Groep** Shimano Deore LX 27-speed **Stuurvoorbouw** Koga Easy Adjust (Quill) ø22,2 Zilver **Stuurgrips** Selle San Marco Leer **Banden** Continental CityContact 37-622 met reflectie **Kettingscherm** De Woerd **Koplamp** B&M Lumotec Topal senso automatisch incl. reflector Titaan **Achterlicht** B&M 4DToplight multi

Detailinformatie pagina 60

Prominence (PRM) **Framematen** 50-54-57cm **Framemateriaal** Aluminium 7005 **Voorvork** Insync Odesa LX met lock-out, veerweg 45mm **Kleurencombinatie** Grey metallic/Platinum silver metallic **Groep** Shimano Deore LX 27-speed **Stuurvoorbouw** Koga Easy Adjust (Quill) ø22,2 Zilver **Stuurgrips** Selle San Marco Leer **Banden** Continental CityContact 37-622 met reflectie **Kettingscherm** De Woerd **Koplamp** B&M Lumotec Topal senso automatisch incl. reflector Titaan **Achterlicht** B&M 4DToplight multi

Detailinformatie pagina 60

De Distance wint met afstand als het gaat om gebruikscomfort. Het aluminium 7005-frame, in tijdloos diepblauw en zilvergrijs metallic, is afgemonteerd met de bijzondere C-500 groep van Shimano. Deze groep biedt 24 versnellingen die zich laten selecteren door slechts een lichte druk op de fraai vormgegeven toetsen. Uw benen doen, vrijwel onmerkbaar, de rest. Veel comfortverhogende voorzieningen ontbreken niet op de Distance: een handmatig verstelbare stuurpen, de instelbaar verende voorvork met lock-out, een dempende zadelpen en het fraai afgewerkte Selle Royal Freedom Gel zadel en lederen grips. Mede door de luxe uitgevoerde drager van SL Bike, soepel draaiende VP pedalen met dichte lagers en sensorverlichting met naafdynamo is de Distance een veelzijdig inzetbare fiets die ook op langere toertochten veel comfort biedt.

Distance (DS) **Framematen** 50-54-57-60-63cm **Framemateriaal** Aluminium 7005 **Voorvork** Insync Odesa LX met lock-out, veerweg 45mm
Kleurencombinatie Sapphire blue metallic/Granite silver metallic **Groep** Simano Nexave C500 24-speed **Stuurvoorbouw** Koga Easy Adjust (Quill) ø22,2 Zilver
Stuurgrips Selle San Marco Leer **Banden** Continental CityRide 37-622 met reflectie **Kettingscherm** Hesling Nova **Koplamp** B&M Lumotec Topal senso automatisch incl. reflector Titaan
Achterlicht B&M DToplight plus, incl. standlicht
Detailinformatie pagina 60

Distance (DSL) **Framematen** 47-50-53-56cm **Framemateriaal** Aluminium 7005 **Voorvork** Insync Odesa LX met lock-out, veerweg 45mm
Kleurencombinatie Sapphire blue metallic/Granite silver metallic **Groep** Simano Nexave C500 24-speed **Stuurvoorbouw** Koga Easy Adjust (Quill) ø22,2 Zilver
Stuurgrips Selle San Marco Leer **Banden** Continental CityRide 37-622 met reflectie **Kettingscherm** Hesling Nova
Koplamp B&M Lumotec Topal senso automatisch incl. reflector Titaan **Achterlicht** B&M DToplight plus, incl. standlicht
Detailinformatie pagina 61

De Koga-Miyata Balance is een betrouwbare en veelzijdige comfortfiets die veel rijplezier biedt. Uitgangspunt is het handgemaakte en glad afgewerkte aluminium 7005 frame met geintegreerd balhoofd, uitgevoerd in twee fraai aansluitende zilvertinten. Ronduit comfortabel zijn de instelbare Spinner Insync voorvork met het handige lock-out systeem en de voor Koga ontwikkelde dempende dubbelbouts zadelpen en het gelgevulde zadel. U schakelt eenvoudig en direct binnen de 21 versnellingen van de Shimano T-300 groep. De eveneens licht lopende Continental CityRide banden met Koga's eigen KM 21 velgen vormen hiermee een sterke combinatie. De krachtige Shimano C-600 remmen onderscheiden zich door hun goed doseerbare remkracht. En omdat een handmatig verstelbare stuurpen en automatische verlichting met naafdynamo evenmin ontbreken, is de Balance een aangename reisgenoot voor wie zorgeloos van ieder fietsmoment wil genieten.

Balance (BL) Framematen 50-54-57-60-63cm **Framemateriaal** Aluminium 7005 **Voorvork** Insync Odesa LX met lock-out, veerweg 45mm **Kleurencombinatie** High-tech grey metallic/Brown silver metallic **Groep** Shimano Nexave T300 21-speed **Stuurvoorbouw** Koga Easy Adjust (Quill) ø22,2 Zilver **Banden** Continental CityRide 37-622 met reflectie **Kettingscherm** Hesling Nova **Koplamp** B&M Lumotec Topal senso automatisch incl. reflector Titaan **Achterlicht** B&M DToplight plus, incl. standlicht

Detailinformatie pagina 61

Balance (BLL) Framematen 47-50-53-56cm **Framemateriaal** Aluminium 7005 **Voorvork** Insync Odesa LX met lock-out, veerweg 45mm **Kleurencombinatie** High-tech grey metallic/Brown silver metallic **Groep** Shimano Nexave T300 21-speed **Stuurvoorbouw** Koga Easy Adjust (Quill) ø22,2 Zilver **Banden** Continental CityRide 37-622 met reflectie **Kettingscherm** Hesling Nova **Koplamp** B&M Lumotec Topal senso automatisch incl. reflector Titaan **Achterlicht** B&M DToplight plus, incl. standlicht

Detailinformatie pagina 61

De Advance is een Koga-Miyata in alle opzichten. Ambachtelijk opgebouwd met hoogwaardige componenten, een prachtig frame in aanstekelijke Sapphire bleu metallic en Greypurple metallic-kleuren en met een hoog rijcomfort, dankzij de Post Moderne dempende dubbelbouts zadelpen. De Wide Bone Aluminium voorvork is bijzonder stabiel en biedt een direct contact met de weg. Bovendien is de Advance een betrouwbare fiets, wat herkenbaar is aan de praktische afmontage met uitsluitend kwaliteitsonderdelen. De voorbeelden zijn legio; sterke, dubbel gebuste KM velgen met Sapim Leader-spaken, betrouwbare Shimano Nexave T-300 groep met 21 versnellingen, een comfortabel dempende zadelpen en een SL Bike drager die klaar is voor de dagelijkse bagage. De Spanninga Radius koplamp ontvangt zijn stroom zelfs via een ingebouwde naafdynamo. Voorzieningen waarmee de Advance aan elke dag extra fietsplezier toevoegt.
De Advance is verkrijgbaar als herenmodel, met lage instap of met sportief en stabiel mixed frame.

Advance (AD)/Advance (ADM) **Framematen** 50-54-57-60-63cm (AD)/50-54-57cm (ADM) **Framemateriaal** Aluminium 7005 **Voorvork** Wide Bone aluminium **Kleurencombinatie** Sapphire blue metallic/Grey purple metallic **Groep** Shimano Nexave T300 21-speed **Stuurvoorbouw** Koga Easy Adjust (Quill) ø22,2 Zilver **Banden** Continental CityRide 37-622 met reflectie **Kettingscherm** Hesling Nova **Koplamp** Spanninga Radius automatisch incl. reflector Titaan **Achterlicht** AXA Omega II

Detailinformatie pagina 61 (AD)/62 (ADM)

Advance (ADL) **Framematen** 47-50-53-56-59cm **Framemateriaal** Aluminium 7005 **Voorvork** Wide Bone aluminium **Kleurencombinatie** Sapphire blue metallic/Grey purple metallic **Groep** Shimano Nexave T300 21-speed **Stuurvoorbouw** Koga Easy Adjust (Quill) ø22,2 Zilver **Banden** Continental CityRide 37-622 met reflectie **Kettingscherm** Hesling Nova **Koplamp** Spanninga Radius automatisch incl. reflector Titaan **Achterlicht** AXA Omega II

Detailinformatie pagina 61

TOWN&COUNTRY

De Town&Country-modellen van Koga-Miyata zijn licht rijdend, comfortabel; veilig, onderhoudsarm en praktisch. En dynamisch bovendien! Alle modellen onderscheiden zich door hun algehele kwaliteit, duurzaamheid en exclusieve vormgeving. Dankzij de complete uitrusting, ontspannen instelbare zitpositie en tenminste acht naafversnellingen behoort alles van de dagelijkse taken in en rond de bebouwde kom, woon-werkverkeer tot en met een sportieve fietstocht tot het terrein van deze modellen. Wie kiest voor Koga-Miyata Town&Country, investeert in een zorgvuldig samengestelde, handgebouwde fiets. Sterke, fraai afgewerkte aluminium 7005 frames zijn met de hand opgebouwd met alleen hoogwaardige onderdelen. Klaar voor intensief dagelijks gebruik in alle seizoenen, met een minimum aan onderhoud. Klaar dus voor een grote dosis zorgeloos fietsplezier!

De Expression is het nieuwe, bijzondere topmodel uit de Koga-Miyata Town&Country range. Een opvallend samengestelde, sportieve fiets. Niet alleen dankzij het frame met comfortabele slooping bovenbuis, maar vooral ook door de gemonteerde techniek. Want van uitzonderlijke klasse is de Rohloff versnellingsnaaf, met niet minder dan 14 onderhoudsarme versnellingen. De Expression is daarmee een veelzijdige fiets voor 'stad en land', die zelfs als vakantiefiets niet misstaat! De verdere uitrusting sluit hier uiteraard op aan: de Spinner Insync verende voorvork en PM dempende zadelpen zorgen voor comfort op ieder wegtype. Extra degelijkheid is er door de KM19 dubbelgebuste velgen met SportContact-banden van Continental. Remmen gaat moeiteloos door de krachtige, hydraulische Magura velgremmen. En ook luxe is vanzelfsprekend: een lederen zadel van Selle Italia, een slank gelijnd kettingscherm en automatisch inschakelende verlichting met lichtlopende naafdynamo. Een fiets met uitstraling, deze Expression!

Expression (EP) **Framematen** 50-54-57-60-63cm **Framemateriaal** Aluminium 7005 **Voorvork** Insync Odesa LX met lock-out, veerweg 45mm **Kleurencombinatie** Smoke metallic/Platinum silver metallic **Groep** Rohloff 14-speed **Stuurvoorbouw** Koga Easy Adjust (Quill) ø22,2 Zilver **Stuurgrips** Selle San Marco Leer **Banden** Continental SportContact 32-622 met reflectie **Kettingscherm** De Woerd **Koplamp** B&M Lumotec Topal senso automatisch incl. reflector Zilver **Achterlicht** B&M DToplight XS plus

Detailinformatie pagina 63

Expression (EPL) **Framematen** 47-50-53-56cm **Framemateriaal** Aluminium 7005 **Voorvork** Insync Odesa LX met lock-out, veerweg 45mm **Kleurencombinatie** Smoke metallic/Platinum silver metallic **Groep** Rohloff 14-speed **Stuurvoorbouw** Koga Easy Adjust (Quill) ø22,2 Zilver **Stuurgrips** Selle San Marco Leer **Banden** Continental SportContact 32-622 met reflectie **Kettingscherm** De Woerd **Koplamp** B&M Lumotec Topal senso automatisch incl. reflector Zilver **Achterlicht** B&M DToplight XS plus

Detailinformatie pagina 63

De RoadTourer is nieuw in de collectie. Een uitzonderlijk mooi rijwiel, mede dankzij het ranke aluminium Twin Tube frame waarvan de lasnaden door Smooth Welding technieken glad zijn afgewerkt. De RoadTourer is een snelle en sportief rijdende gebruiksfiets, bestemd voor fietsers die hoge eisen stellen. Daarom is onder meer gekozen voor de Shimano Nexus Premium Inter 8, die soepeler schakelt en lichter loopt dan de standaardversie. Comfortabel rijden wordt nog aangenamer door de Koga Post Moderne dempende zadelpen met daarop het lederen Selle Italia FLX zadel. Ook van Italiaans leer zijn de handvatten. Alle verdere componenten zijn met zorg op elkaar afgestemd en gemonteerd; van de veilige automatische verlichting –gevoed door een naafdynamo- tot het met rvs afgewerkte kettingscherm. Dit alles maakt de RoadTourer bijzonder geschikt voor woon-werkverkeer, maar ook voor plezierige toertochten buiten de stad.

RoadTourer (RT) **Framematen** 50-54-57-60-63cm **Framemateriaal** Aluminium 7005 **Voorvork** Wide Bone aluminium
Kleurencombinatie Grey purple metallic/Brown silver metallic **Groep** Shimano Nexus Premium 8-speed **Stuurvoorbouw** Koga Easy Adjust (Quill) ø22,2 Zilver
Stuurgrips Selle San Marco Leer **Banden** Continental SportContact 32-622 met reflectie **Kettingscherm** De Woerd
Koplamp B&M Lumotec Oval senso automatisch incl. reflector Titaan **Achterlicht** B&M DToplight XS plus
Detailinformatie pagina 63

RoadTourer (RTL) **Framematen** 47-50-53-56cm **Framemateriaal** Aluminium 7005 **Voorvork** Wide Bone aluminium
Kleurencombinatie Grey purple metallic/Brown silver metallic **Groep** Shimano Nexus Premium 8-speed **Stuurvoorbouw** Koga Easy Adjust (Quill) ø22,2 Zilver
Stuurgrips Selle San Marco Leer **Banden** Continental SportContact 32-622 met reflectie **Kettingscherm** De Woerd
Koplamp B&M Lumotec /Oval senso automatisch incl. reflector Titaan **Achterlicht** B&M DToplight XS plus
Detailinformatie pagina 63

Voor degene die comfortabel en zorgeloos wil fietsen, is de Koga-Miyata LiteAce een troefkaart. Het ergonomisch ontworpen TwinTube frame van triple hardened en triple butted aluminium 7005 vormt de sterke basis voor deze chique en praktische gebruiksfiets. Comfort is ruim aanwezig door de Insync Odesa verende voorvork en de voor Koga ontwikkelde Post Moderne dempende, dubbelbouts zadelpen. Beide componenten zijn instelbaar naar de wens van de berijder. Luxueuze elementen zijn het comfortabele Selle Royal zadel en de leren handvatten. De zorgvuldige afmontage voorziet onder meer in de Shimano Nexus Premium Inter 8 versnelling, een slanke, gesloten kettingkast en B&M-verlichting die automatisch inschakelt. Een stevige Steco achterdrager van rvs maakt het meenemen van bagage geen probleem. De LiteAce is ontworpen voor stadsgebruik, woon-werkverkeer en uiteraard de ontspannen dagtocht.

LiteAce (LA) Framematen 50-54-57-60-63cm **Framemateriaal** Aluminium 7005 **Voorvork** Insync Odesa LX met lock-out, veerweg 45mm
Kleurencombinatie Sapphire blue metallic/Brown silver metallic **Groep** Shimano Nexus Premium 8-speed **Stuurvoorbouw** Koga Easy Adjust (Quill) ø22,2 Zilver
Stuurgrips Selle San Marco Leer **Banden** Continental CityContact 37-622 met reflectie **Kettingscherm** Koga Integra II
Koplamp B&M Lumotec Topal senso automatisch incl. reflector Titaan **Achterlicht** B&M DToplight plus, incl. standlicht 50mm
Detailinformatie pagina 63

LiteAce (LAL) Framematen 47-50-53-56cm **Framemateriaal** Aluminium 7005 **Voorvork** Insync Odesa LX met lock-out, veerweg 45mm
Kleurencombinatie Sapphire blue metallic/Brown silver metallic **Groep** Shimano Nexus Premium 8-speed **Stuurvoorbouw** Koga Easy Adjust (Quill) ø22,2 Zilver
Stuurgrips Selle San Marco Leer **Banden** Continental CityContact 37-622 met reflectie **Kettingscherm** Koga Integra II
Koplamp B&M Lumotec Topal senso automatisch incl. reflector Titaan **Achterlicht** B&M DToplight plus, incl. standlicht 50mm
Detailinformatie pagina 64

Ook de RoadAce is nieuw in de Town&Country-collectie. Het handgemaakte TIG-welded Twin Tube-frame -ook met lage instap- is ergonomisch bijzonder uitgebalanceerd. De RoadAce straalt kwaliteit uit en is berekend op intensief gebruik. De Wide Bone starre voorvork kan ieder wegdek aan. Niettemin, oneffenheden worden wel opgevangen door de dempende zadelpen, zodat er voldoende comfort is. Dat is niet alleen te danken aan de Shimano Nexus-componenten, maar ook aan de gesloten Koga Integra-kettingkast. Geheel in lijn met deze collectie zijn de finesses, zoals het gelzadel van Selle Italia, de eenvoudig in te stellen Koga Easy Adjust-stuurvoorbouw voor een optimale zitpositie en de Koga Monocle-jasbeschermer.
Kortom: de RoadAce is een solide stads- en toerfiets met de onmiskenbare klasse van Koga-Miyata. Voor veelvuldig gebruik en vele plezierige fietskilometers.

RoadAce (RA) **Framematen** 50-54-57-60-63cm **Framemateriaal** Aluminium 7005 **Voorvork** Wide Bone aluminium
Kleurencombinatie Westminster blue metallic/Platinum silver metallic **Groep** Shimano Nexus 8-speed **Stuurvoorbouw** Koga Easy Adjust (Quill) ø22,2 Zilver
Stuurgrips Shimano Comfort **Banden** Continental CityRide 37-622 met reflectie **Kettingscherm** Koga Integra II
Koplamp Spanninga Radius automatisch incl. reflector Titaan **Achterlicht** AXA Omega II 50mm, achterplaat Titaan
Detaillinformatie pagina 64

RoadAce (RAL) **Framematen** 47-50-53-56cm **Framemateriaal** Aluminium 7005 **Voorvork** Wide Bone aluminium
Kleurencombinatie Westminster blue metallic/Platinum silver metallic **Groep** Shimano Nexus 8-speed **Stuurvoorbouw** Koga Easy Adjust (Quill) ø22,2 Zilver
Stuurgrips Shimano Comfort **Banden** Continental CityRide 37-622 met reflectie **Kettingscherm** Koga Integra II
Koplamp Spanninga Radius automatisch incl. reflector Titaan **Achterlicht** AXA Omega II 50mm
Detaillinformatie pagina 64

MUTUAL BENEFIT FILE

	FullPro-M	FullPro-L	FullPro-S	FullPro-A	FullPro-C
Framematen	53-56-59cm	50-54-56-58-60-62cm	46-50-52-54-56-58-60-63-66cm	52-54-56-58-60-63-66cm	50-52-54-56-58-60-63cm
Frameomschrijving	Volledig monocoque carbon frame. Voorzien van geintegreerd balhoofd. Balhoofdbuis voorzien van naam Koga in reliëf. Staande achtervork met S-bend shape, opengewerkte monostay, gegraveerde Koga patten en verwisselbare achterderailleurpat. 1.420gr.	Volledig lichtgewicht carbon frame. Voorzien van geintegreerd balhoofd. Staande achtervork vervaardigd van carbon, met S-bend shape, opengewerkte monostay, gegraveerde Koga patten en verwisselbare achterderailleurpat. 1.195gr.	Volledig handgemaakt superlicht TIG-welded frame, vervaardigd van Scandium triple hardened en triple butted buizen. Voorzien van geintegreerd balhoofd. Achtervork vervaardigd van carbon, met S-bend shape, opengewerkte monostay, gegraveerde Koga patten en verwisselbare achterderailleurpat. 1.305gr.	Volledig handgemaakt TIG-welded frame, vervaardigd van Aluminium 7005 triple hardened en triple butted buizen. Voorzien van geintegreerd balhoofd. Staande achtervork vervaardigd van carbon, voorzien van S-bend shape, opengewerkte monostay, gegraveerde Koga patten en verwisselbare achterderailleurpat. 1.490gr.	Volledig handgemaakt superlicht TIG-welded frame, vervaardigd van Koga Miyata FM-1 triple butted chroommolybdeen buizen. Achtervork vervaardigd van carbon, met S-bend shape, opengewerkte monostay, gegraveerde Koga lugs, patten en verwisselbare achterderailleurpat. 1.870gr.
Voorvork	The Sword full carbon 440gr.	The Sword full carbon 440gr.	The Sword full carbon 440gr.	The Sword full carbon 440gr.	Aero full carbon 485gr.
Kleurencombinatie	Red metallic 41311/Carbon woven	Carbon woven	Koga blue metallic 25300/ Carbon woven	Pearl white metallic 39300/ Dutch orange metallic 32302	Platinum silver metallic 48337/ Pearl white metallic 39300
Stuurbocht	ITM Carbon Super Over Alu-Carbon ø31,8	-	ITM Carbon Super Over Alu-Carbon ø31,8	ITM Carbon Super Over Alu-Carbon ø31,8	ITM Carbon Super Over Alu-Carbon ø31,8
Stuurvoorbouw	ITM Forged Lite Alu-Carbon Super Over, ø31,8 Clamp diam.	-	ITM Forged Lite Alu-Carbon Super Over, ø31,8 Clamp diam.	ITM Forged Lite Alu-Carbon Super Over, ø31,8 Clamp diam.	ITM Forged Lite Alu-Carbon Super Over, ø31,8 Clamp diam.
Stuurtape	Pro carbon look	-	Pro carbon look	Pro carbon look	Pro carbon look
Stuurgrips	-	-	-	-	-
Bar ends	-	-	-	-	-
Remmen	Shimano 105 BR-5501-S Zilver	-	Shimano 105 BR-5501-S Zilver	Shimano 105 BR-5501-S Zilver	Shimano 105 BR-5501-S Zilver
Schakel-/Remgreep	Shimano 105 ST-5510-S Zilver	-	Shimano 105 ST-5510-S Zilver	Shimano 105 ST-5510-S Zilver	Shimano 105 ST-5510-S Zilver
Balhoofdstel	Ritchey A-head Zero Pro Road industrielager 1⅛"	-	Cane Creek A-head IS-22 industrielager 1⅛ "	Cane Creek A-head IS-22 industrielager 1⅛	VP-A11AC A-head industrielager 1"
Ketting	Shimano CN-HG73 108 schakels	-	Shimano CN-HG73 108 schakels	Shimano CN-HG73 108 schakels	Shimano CN-HG73 108 schakels
Wielset	Mavic Ksyrium EQ	-	Mavic Ksyrium EQ	Mavic Ksyrium EQ	Mavic Ksyrium EQ
Voornaaf	-	-	-	-	-
Achternaaf	-	-	-	-	-
Banden	Hutchinson Fusion Comp 23-622 Rood	-	Hutchinson Fusion Comp 23-622 Goud	Hutchinson Fusion Comp 23-622 Blauw	Hutchinson Fusion Comp 23-622 Zilver
Velgen	-	-	-	-	-
Spaken	-	-	-	-	-
Zadel	Fi'zi:k Arione Zwart/Wit	-	Fi'zi:k Arione Goud/Zwart	Fi'zi:k Arione Wit/Blauw	Fi'zi:k Arione Zilver/Zwart
Zadelpen	Koga oval	-	ITM Luxe Alu-Carbon ø31,6x270mm	ITM Luxe Alu-Carbon ø31,2x270mm	ITM Luxe Alu-Carbon ø26,8x270mm
Crankset	Shimano 105 FC-5501-S 53x39t 170mm/172,5mm/175mm	-	Shimano 105 FC-5501-S 53x39t 170mm/172,5mm/175mm	Shimano 105 FC-5501-S 53x39t 170mm/172,5mm/175mm	Shimano 105 FC-5501-S 53x39t 170mm/172,5mm/175mm
Bracketas	Shimano 105 BB-5500 BSA 68-109,5mm	-	Shimano 105 BB-5500 BSA 68-109,5mm	Shimano 105 BB-5500 BSA 68-109,5mm	Shimano 105 BB-5500 BSA 68-109,5mm
Pedalen	Time RXS carbon/chromo 265gr.	-	Time RXS carbon/chromo 265gr.	Time RXS carbon/chromo 265gr.	Time RXS carbon/chromo 265gr.
Cassette/Tandwiel	Shimano CS-HG70 9-speed 12-13-14-15-17-19-21-23-25t	-	Shimano CS-HG70 9-speed 12-13-14-15-17-19-21-23-25t	Shimano CS-HG70 9-speed 12-13-14-15-17-19-21-23-25t	Shimano CS-HG70 9-speed 12-13-14-15-17-19-21-23-25t
Achterderailleur	Shimano 105 RD-5501-S SS	-	Shimano 105 RD-5501-S SS	Shimano 105 RD-5501-S SS	Shimano 105 RD-5501-S SS
Voorderailleur	Shimano 105 FD-5501-S Brazed-On	-	Shimano 105 FD-5501-S Brazed-On	Shimano 105 FD-5501-S Brazed-On	Shimano 105 FD-5501-S Brazed-On
Derailleurbeschermer	-	-	-	-	-
Pomp	SKS RookieXL double shot	-	SKS RookieXL double shot	SKS RookieXL double shot	SKS RookieXL double shot
Bidon	Tacx Source Zilver (Sport logo)	-	Tacx Source Zwart (Sport logo)	Tacx Source Zwart (Sport logo)	Tacx Source Zilver (Sport logo)
Bidonhouder	Elite Patao Macia carbon look	-	Elite Patao Zwart	Elite Patao Zwart	Elite Patao Zwart
Bel	-	-	-	-	-
Kettingscherm	-	-	-	-	-
Spatborden	-	-	-	-	-
Jasbeschermer	-	-	-	-	-
Koplamp	-	-	-	-	-
Achterlicht	-	-	-	-	-
Dynamo	-	-	-	-	-
Achterdrager	-	-	-	-	-
Low-rider	-	-	-	-	-
Snelbinder	-	-	-	-	-
Standaard	-	-	-	-	-
Frameslot	-	-	-	-	-
Zadeltas	-	-	-	-	-
Consumenten adviesprijs Benelux	€ 2.995	€ 1.295	€ 2.595	€ 2.195	€ 2.195

FPM *(Gewicht ca. 8,5 kg)*

Fs	A	B	C	D	E
530	540	406	580	976	70
560	560	406	595	995	70
590	580	406	608	1008	70

Fs	F	a°	b°	Naloop
530	43	73	74	57
560	43	73	73	57
590	43	73	74	57

Fs en A t/m F in mm.

FPL *(Gewicht frameset incl. voorvork 1.635 gr.)*

Fs	A	B	C	D	E
500	515	405	575	971	67
540	535	408	579	978	67
560	545	408	574	972	67
580	560	408	590	988	67
600	575	410	595	995	67
620	585	410	604	1005	67

Fs	F	a°	b°	Naloop
500	45	71,5	74	64
540	45	72	73	61
560	42	73	72,5	58
580	45	73	72,5	55
600	45	73,5	72	52
620	45	73,5	72	52

Fs en A t/m F in mm.

FPS *(Gewicht ca. 8,1 kg)*

Fs	A	B	C	D	E
460	510	406	575	970	70
500	525	406	582	978	70
520	535	406	588	984	70
540	545	406	593	989	70
560	560	408	599	997	70
580	570	408	602	1000	70
600	585	408	617	1015	70
630	600	408	632	1030	70
660	615	408	646	1044	70

Fs	F	a°	b°	Naloop
460	43	72	74,5	63
500	43	72	74	63
520	43	72	74	63
540	43	72,5	74	60
560	43	73	73,5	57
580	43	73	73	57
600	43	73	73	57
630	43	73	73	57
660	43	73	73	57

Fs en A t/m F in mm.

FPA *(Gewicht ca. 8,5 kg)*

Fs	A	B	C	D	E
520	535	408	594	990	70
540	550	408	602	998	70
560	565	408	606	1004	70
580	570	410	603	1003	70
600	585	410	619	1020	67,5
630	600	410	632	1036	65
660	615	410	640	1043	65

Fs	F	a°	b°	Naloop
520	45	71,5	74	64
540	45	72	74	61
560	45	72,5	73,5	58
580	45	73	73	55
600	45	73	73	55
630	45	73	73	55
660	45	73	72,5	55

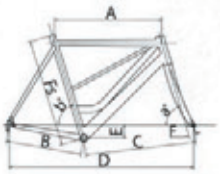
Fs en A t/m F in mm.

FPC *(Gewicht ca. 8,6 kg)*

Fs	A	B	C	D	E
500	525	410	591	991	68
520	535	410	595	996	68
540	550	410	598	998	68
560	565	410	596	996	68
580	570	410	604	1005	68
600	580	410	610	1010	68
630	590	410	615	1016	68

Fs	F	a°	b°	Naloop
500	45	71	74	67
520	45	71	74	67
540	45	72	74	61
560	45	73	73	55
580	45	72,5	73	58
600	45	72,5	72,5	58
630	45	72,5	72	58

Fs en A t/m F in mm.



Tussentijdse specificatiewijzigingen voorbehouden. Gewichten gemeten bij gemiddelde framehoogte.

FullPro-T	GentsLux	Roadtinner	GranRacer	GranRacer 26"	Prologue
53-56-59cm	52-54-56-58-60-63cm	50-54-56-58-60-63-66cm	52-54-56-58-60-63-66cm	44cm (26")	50-54-56-58-60-63cm
Volledig handgemaakt lichtgewicht TIG-welded baanframe, vervaardigd van Scandium triple hardened, triple butted en oval buizen. Zitbuis voorzien van special shape. Voorzien van geintegreerd balhoofd en verwisselbare achterpatten. 1.415gr.	Volledig handgemaakt TIG-welded frame, vervaardigd van aluminium 7005 triple hardened, triple butted en exclusief tapered buizen. Voorzien van geintegreerd balhoofd, gegraveerde Koga patten en verwisselbare achterderailleurpat. 1.440gr.	Volledig handgemaakt TIG-welded frame, vervaardigd van aluminium 7005 triple hardened, triple butted en exclusief tapered buizen. Voorzien van geintegreerd balhoofd, gegraveerde Koga patten en verwisselbare achterderailleurpat. 1.450gr.	Volledig handgemaakt TIG-welded frame, vervaardigd van aluminium 7005 triple hardened, triple butted en special tapered square buizen. Voorzien van geintegreerd balhoofd en verwisselbare achterderailleurpat. 1.540gr.	Volledig handgemaakt TIG-welded 26" frame, vervaardigd van aluminium 7005 triple hardened, triple butted en special tapered square buizen. Voorzien van geintegreerd balhoofd en verwisselbare achterderailleurpat. 1.325gr.	Volledig handgemaakt TIG-welded frame, vervaardigd van aluminium 7005 triple hardened buizen. Voorzien van geintegreerd balhoofd en verwisselbare achterderailleurpat. 1.805gr.
Track carbon 550gr.	The Sword carbon 450gr.	The Sword Carbon 450g	Aero carbon 555gr.	Aero 26" carbon 505gr.	Aero aluminium 800gr.
Snow white/ Dutch orange metallic 39300	Red metallic 21152	Anthracite metallic 27306/ Copper orange metallic 21306	Brush Polish 77004	Brush Polish 77004	Koga black metallic 17300
-	ITM Lite Luxe Super Over ø31,8 Zwart	ITM Lite Luxe Super Over ø31,8 Zwart	ITM Lite Luxe Super Over ø31,8 Zwart	ITM Lite Luxe Super Over ø31,8 Zwart	ITM Road Racing Super Over ø31,8 Zwart
-	ITM Forged Lite Luxe Super Over, ø31,8 Clamp diam. Zilver	ITM Forged Lite Luxe Super Over, ø31,8 Clamp diam. Zilverr	ITM Forged Lite Luxe Super Over, ø31,8 Clamp diam. Zilver	ITM Forged Lite Luxe Super Over, ø31,8 Clamp diam. 60mm Zilver	ITM Four Racing Super Over ø31,8 Clamp diam. Zilver
-	Pro Wit	Pro Grijs	Pro Koga Blauw	Pro Koga Blauw	Pro Grijs
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	Shimano Ultegra BR-6600	Shimano 105 BR-5501-S Zilver	Shimano Tiagra BR-4400	Shimano Tiagra BR-4400	Shimano Sora BR-3300
-	Shimano Ultegra ST-6600	Shimano 105 ST-5510-S Zilver	Shimano Tiagra ST-4400	Shimano Tiagra ST-R600	Shimano Sora ST-3300
Cane Creek A-head ISDO industrielager 1" & 1 1/8"	Cane Creek A-head IS-22 industrielager 1 1/8"	Cane Creek A-head IS-22 industrielager 1 1/8"	Cane Creek A-head IS-22 industrielager 1 1/8"	Cane Creek A-head IS-22 industrielager 1 1/8"	Cane Creek A-head IS-22 industrielager 1 1/8"
-	Shimano Ultegra CN-6600 106 schakels	Shimano CN-HG73 106 Schakels	Shimano CN-HG73 106 schakels	Shimano CN-HG73 102 schakels	Shimano CN-HG50 110 schakels
-	Shimano WH-R550 Zwart 16-20sp. 1.852gr.	Shimano WH-R550 zilver 16-20sp. 1.852gr.	Shimano WH-R500 20-24sp. 1.884gr.	-	Shimano WH-R500 20-24 sp. 1.884gr.
-	-	-	-	Shimano Tiagra HB-4400 32g 100mm	-
-	-	-	-	Shimano Tiagra FH-4400 32g 130mm	-
-	Hutchinson Fusion Comp 23-622 Rood	Hutchinson Fusion Comp 23-622 Zilver	Hutchinson Fusion Comp 23-622 Zilver	Hutchinson Fusion Comp 23-571 Zilver	Hutchinson Quartz 23-622 Zilver/Zwart
-	-	-	-	Mavic CXP 22S 571-13 32g Zwart M15550	-
-	-	-	-	Sapim Race Zwart	-
-	Selle San Marco Base Zwart/Wit/Rood (SC carbon)	Selle San Marco Base Zwart/Grijs/ Copper Orange (SC carbon)	Selle San Marco Base Zwart/Blauw (SC zilver)	Selle San Marco Base Zwart/Blauw (SC zilver)	Selle San Marco Base Zwart/Zilver (SC zilver)
-	ITM Luxe ø27,2x270mm Zilver	ITM Luxe ø27,2x270mm Zilver	ITM Luxe ø27,2x270mm Zilver	ITM Luxe ø27,2x270mm Zilver	ITM Luxe ø27,2x270mm Zilver
-	Shimano Ultegra FC-6603 53x39x30t 170mm/172,5mm/175mm	Shimano 105 FC-5505-S Silver 52x42x30t 170mm/175mm	Shimano Tiagra FC-4404 52x42x30t Silver 170mm/175mm	Shimano Tiagra FC-4404 52x42x30t Silver 165mm	Shimano Sora FC-3304 52x42x30t 170mm/175mm
-	-	Shimano 105 BB-5500 BSA 68-118,5mm	Shimano ES30 BSA 68-118mm	Shimano ES30 BSA 68-118mm	Shimano ES30 BSA 68-118mm
-	Time RXS carbon/chromo 265gr.	Time RXE 275gr.	Time RXE 275gr.	Time RXE 275gr.	Shimano PD-A515
-	Shimano Ultegra CS-6600 10-speed 12-13-14-15-17-19-21-23-25t	Shimano CS-HG70 9-speed 12-13-14-15-17-19-21-23-25t	Shimano CS-HG50 9-speed 12-13-14-15-17-19-21-23-25t	Shimano CS-HG50 9-speed 12-13-14-15-17-19-21-23-25t	Shimano CS-HG50 8-speed 12-13-15-17-19-21-23-25t
-	Shimano Ultegra RD-6600-GS	Shimano 105 RD-5501-S GS Zilver	Shimano Tiagra RD-4400-GS	Shimano Tiagra RD-4400-GS	Shimano Sora RD-3300-GS
-	Shimano Ultegra FD-6603 ø31,8	Shimano 105 FD-5504-S ø31,8 Silver	Shimano Tiagra FD-4403 ø31,8	Shimano Tiagra FD-4403 ø31,8	Shimano Sora FD-3304 ø31,8
-	-	-	-	-	-
-	SKS RookieXL double shot	SKS RookieXL double shot	SKS RookieXL double shot	SKS RookieXL double shot	SKS RookieXL double shot
-	Tacx Source Zwart (Sport logo)	Tacx Source Zilver (Sport logo)	Tacx Source Zilver (Sport logo)	Tacx Source Zilver (Sport logo)	Tacx Source Zilver (Sport logo)
-	Elite Ciussi	Tacx Uni Zwart	Tacx Uni Zwart	Tacx Uni Zwart	Tacx Uni Zwart
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
€ 850	€ 1.995	€ 1.695	€ 1.395	€ 1.395	€ 995

FPT *(Gewicht frameset incl. voorvork 1.965 gr.)*

Fs	A	B	C	D	E
530	510	380	550	923	55
560	530	380	570	944	55
590	550	380	588	962	55

Fs	F	a°	b°	Naloop
530	35	74	75,5	59
560	35	74	75,5	59
590	35	74	75,5	59

Fs en A t/m F in mm.

GSL *(Gewicht ca. 8,6 kg)*

Fs	A	B	C	D	E
520	535	406	594	990	70
540	550	406	602	998	70
560	565	408	606	1004	70
580	570	408	603	1001	70
600	585	408	619	1018	67,5
630	600	408	632	1034	65

Fs	F	a°	b°	Naloop
520	45	71,5	74	64
540	45	72	74	61
560	45	72,5	73,5	58
580	45	73	73	55
600	45	73	73	55
630	45	73	73	55

Fs en A t/m F in mm.

RW *(Gewicht ca. 8,6 kg)*

Fs	A	B	C	D	E
500	520	406	583	979	70
540	550	406	602	998	70
560	565	408	606	1004	70
580	570	408	603	1001	70
600	585	408	619	1018	67,5
630	600	408	632	1034	65
660	615	408	640	1041	65

Fs	F	a°	b°	Naloop
500	45	71,5	74	64
540	45	72	74	61
560	45	72,5	73,5	58
580	45	73	73	55
600	45	73	73	55
630	45	73	73	55
660	45	73	72,5	55

Fs en A t/m F in mm.

GR *(Gewicht ca. 9,2 kg)*

Fs	A	B	C	D	E
520	540	410	592	992	70
540	550	410	600	1000	70
560	565	410	600	1000	70
580	570	410	603	1003	69
600	585	410	616	1017	67,5
630	600	410	629	1031	65
660	615	410	644	1045	65

Fs	F	a°	b°	Naloop
520	45	72	74	61
540	45	72	74	61
560	45	72,5	73	58
580	45	73	73	55
600	45	73	73	55
630	45	73	73	55
660	45	73	73	55

Fs en A t/m F in mm.

GR 26" *(Gewicht ca. 8,8 kg)*

Fs	A	B	C	D	E
440	487	380	555	930	50

Fs	F	a°	b°	Naloop
440	45	71,5	74	64

Fs en A t/m F in mm.

PR *(Gewicht ca. 9,9 kg)*

Fs	A	B	C	D	E
500	520	410	577	976	70
540	550	410	602	1002	70
560	565	410	603	1003	70
580	570	410	605	1005	69
600	585	410	619	1019	67,5
630	600	410	632	1033	65

Fs	F	a°	b°	Naloop
500	45	72	74	61
540	45	72	74	61
560	45	72,5	73	58
580	45	73	73	55
600	45	73	73	55
630	45	73	73	55

Fs en A t/m F in mm.

Tussentijdse specificatiewijzigingen voorbehouden. Gewichten gemeten bij gemiddelde framehoogte.

	X-Control-S	X-Control-Alloy	X-Runner-S	X-Runner-Alloy	X-Terra-Alloy
Framematen	46-50-54cm	41-46-50-54cm	42-47-52cm	42-47-52-55cm	42-47-52-55cm
Frameomschrijving	Volledig handgemaakt superlicht TIG-welded Full Suspension frame, vervaardigd van scandium triple hardened en triple butted buizen. Voorzien van geintegreerd balhoofd. Revolutionaire "Full Power Suspension" (FPS) achtervering voorzien van een airshock (travel 95-110mm) en verwisselbare achterderailleurpat. 2.695gr.	Volledig handgemaakt TIG-welded Full Suspension frame, vervaardigd van aluminium 7005 triple hardened en triple butted buizen. Voorzien van geintegreerd balhoofd. Revolutionaire "Full Power Suspension" (FPS) achtervering voorzien van een airshock (travel 95-110mm) en verwisselbare achterderailleurpat. 2.725gr.	Volledig handgemaakt superlicht TIG-welded frame, vervaardigd van scandium triple hardened, triple butted square buizen. Voorzien van geintegreerd balhoofd. Staande achtervork voorzien van S-bend shape en verwisselbare achterderailleurpat. 1.465gr.	Volledig handgemaakt TIG-welded frame, vervaardigd van aluminium 7005 triple hardened en triple butted buizen. Voorzien van geintegreerd balhoofd. Staande achtervork voorzien van S-bend shape en verwisselbare achterderailleurpat. 1.490gr.	Volledig handgemaakt TIG-welded frame, vervaardigd van aluminium 7005 triple hardened en triple butted buizen. Voorzien van geintegreerd balhoofd. Staande achtervork voorzien van S-bend shape en verwisselbare achterderailleurpat. 1.500gr.
Voorvork	Rockshox Reba Team U-Turn met PopLock Adjust, veerweg 85-115mm. 1.660gr. Zilver	Rockshox Reba Race U-Turn met PopLock Adjust, veerweg 85-115mm. 1.698gr. Zilver	Rockshox Reba SL met PopLock Adjust, veerweg 85mm. 1.602gr. Zwart	Rockshox Pilot SL met PopLock, veerweg 80mm. 1.967gr. Zwart	Rockshox Judy XC, veerweg 80mm. 2.068gr. Zwart
Demper	Air	Air	-	-	-
Luchtdemperpomp	Ja	Ja	-	-	-
Kleurencombinatie	Hell Blue metallic 15317/ High polish 77002/Front fork: Silver	Smoke metallic 17301/ High polish 77002/Front fork: Silver	Dark titanium brush 77806/ High polish 77002/Front fork: Black	Koga blue metallic 25300/ High polish 77002/Front fork: Black	Hell blue metallic 15317/ High polish 77002/Front fork: Black
Stuurbocht	Ritchey Mountain Rizer ø31,8 CF WCS Zwart Rise 32mm breedte 620mm	Ritchey Mountain Rizer ø31,8 Pro Zwart Rise 35mm breedte 620mm	Ritchey Mountain Straight ø31,8 Pro Zwart breedte 580mm	Ritchey Mountain Straight ø31,8 Comp Zwart breedte 580mm	Ritchey Mountain Straight ø31,8 OE Zwart breedte 580mm
Stuurvoorbouw	Ritchey WCS V3 Zwart ø31,8/ø28,6	Ritchey Pro V2 Zwart ø31,8/ø28,6	Ritchey Pro V2 Zwart ø31,8/ø28,6	Ritchey Comp V2 Zwart ø31,8/ø28,6	Ritchey OE "4 bouts" Zwart ø31,8/ ø28,6
Stuurtape	-	-	-	-	-
Stuurgrips	Ritchey WCS	Pro Cross Country Zwart-Transparant	Ritchey WCS	Pro Cross Country Gel Zwart-Koga Blue	Pro Cross Country Zwart-Transparant
Bar ends	Ritchey Ergo WCS	Ritchey Ergo WCS	Ritchey WCS	Ritchey Comp	Ritchey Comp
Remmen	Shimano Deore XT BR-M765	Shimano Deore LX BR-M585	Shimano Deore XT BR-M765	Shimano Deore LX BR-M585	Shimano Deore BR-M510 Zwart
Schakel-/Remgreep	Shimano Deore XT ST-M765	Shimano Deore LX ST-M585	Shimano Deore XT ST-M765	Shimano Deore LX ST-M585	Shimano Deore ST-M510
Balhoofdstel	Cane Creek A-head ZS-22 industrielager 1 1/8"	Cane Creek A-head ZS-22 industrielager 1 1/8"	Cane Creek A-head IS-22 industrielager 1 1/8"	Cane Creek A-head IS-22 industrielager 1 1/8"	Cane Creek A-head IS-22 industrielager 1 1/8"
Ketting	Shimano CN-HG93 108 schakels	Shimano CN-HG73 108 schakels	Shimano CN-HG93 106 schakels	Shimano CN-HG73 106 schakels	Shimano CN-HG73 106 schakels
Wielset	Mavic Crossmax SL Disc CL	Mavic Crossmax Enduro Disc CL	Mavic Crossmax Enduro Disc CL	Mavic Crossland Zilver CL	-
Voornaaf	-	-	-	-	Shimano Deore HB-M495 Disc Zwart 32g 100mm
Achternaaf	-	-	-	-	Shimano Deore FH-M495 Disc Zwart 32g 135mm
Banden	Schwalbe Racing Ralph Evolution 54-559	Schwalbe Racing Ralph Evolution 54-559	Schwalbe Racing Ralph Evolution 54-559	Schwalbe Racing Ralph Evolution 54-559	Schwalbe Racing Ralph Evolution 54-559
Velgen	-	-	-	-	Koga KM19 559-19 32g Zwart V-brake
Spaken	-	-	-	-	Sapim Leader Zwart
Zadel	Fi'zi:k Gobi Zwart/Zilver	Fi'zi:k Gobi Zwart/Zilver	Fi'zi:k Gobi Zilver/Zwart	Fi'zi:k Gobi Blauw/Goud	Fi'zi:k Gobi Zwart/Zilver
Zadelpen	Ritchey Mountain WCS Zwart ø31,4x350mm	Ritchey Mountain Pro V2 Zwart ø31,4x400mm	Ritchey Mountain Pro V2 Zwart ø31,6x400mm	Ritchey Mountain Comp V2 Zwart ø31,4x400mm	Ritchey Mountain OE Zwart ø31,4x400mm
Crankset	Shimano Deore XT FC-M760 44x32x22t 170mm/175mm	Shimano Deore LX FC-M580 44x32x22t 170mm/175mm	Shimano Deore XT FC-M760 44x32x22t 170mm/175mm	Shimano Deore LX FC-M580 44x32x22t 170mm/175mm	Shimano Deore FC-M540 44x32x22t Black 170mm/175mm
Bracketas	-	-	-	-	Shimano BB-ES51 BSA 73-113mm
Pedalen	Time Atac XS carbon	Time Atac XS	Time Atac	Time Atac Alium	Time Atac Alium
Cassette/Tandwiel	Shimano Deore XT CS-M760 9-speed 11-12-14-16-18-21-24-28-32t	Shimano Deore LX CS-M580 9-speed 11-12-14-16-18-21-24-28-32t	Shimano Deore XT CS-M760 9-speed 11-12-14-16-18-21-24-28-32t	Shimano Deore LX CS-M580 9-speed 11-12-14-16-18-21-24-28-32t	Shimano CS-HG70 9-speed 11-12-14-16-18-21-24-28-32t
Achterderailleur	Shimano Deore XT RD-M760-SGS	Shimano Deore LX RD-M580-SGS	Shimano Deore XT RD-M760-SGS	Shimano Deore LX RD-M580-SGS	Shimano Deore LX RD-M570-S SGS
Voorderailleur	Shimano Deore XT FD-M760-E T-Swing Dual-Pull 66-69	Shimano Deore LX FD-M580-E T-Swing Dual-Route 66-69	Shimano Deore XT FD-M760 T-Swing Dual-Pull ø34,9 66-69	Shimano Deore LX FD-M580 T-Swing Dual-Route ø34,9 66-69	Shimano Deore FD-M510 T-Swing Dual-Pull ø34,9 66-69
Derailleurbeschermer	-	-	-	-	-
Pomp	SKS RookieXL double shot	SKS RookieXL double shot	SKS RookieXL double shot	SKS RookieXL double shot	SKS RookieXL double shot
Bidon	Tacx Source Zilver (Sport logo)	Tacx Source Zilver (Sport logo)	Tacx Source Zwart (Sport logo)	Tacx Source Zwart (Sport logo)	Tacx Source Zilver (Sport logo)
Bidonhouder	Elite Patao Macia carbon look	Elite Ciussi	Elite Ciussi	Tacx Uni Zwart	Tacx Uni Zwart
Bel	-	-	-	-	-
Kettingscherm	-	-	-	-	-
Spatborden	-	-	-	-	-
Jasbeschermer	-	-	-	-	-
Koplamp	-	-	-	-	-
Achterlicht	-	-	-	-	-
Dynamo	-	-	-	-	-
Achterdrager	-	-	-	-	-
Low-rider	-	-	-	-	-
Snelbinder	-	-	-	-	-
Standaard	-	-	-	-	-
Frameslot	-	-	-	-	-
Zadeltas	-	-	-	-	-
Consumenten adviesprijs Benelux	€ 3.995	€ 2.795	€ 2.595	€ 1.795	€ 1.195

XCS *(Gewicht ca. 11,8 kg)*

Fs	A	B	C	D	E
460	533	432	641	1077	25
500	558	432	662	1098	25
540	574	432	673	1109	25

Fs	F	a°	b°	Naloop
460	38	71	73	75
500	38	71	73	75
540	38	71	73	75

Fs en A t/m F in mm.

XCA *(Gewicht ca. 12,7 kg)*

Fs	A	B	C	D	E
410	511	432	629	1065	25
460	533	432	641	1077	25
500	558	432	662	1098	25
540	574	432	673	1109	25

Fs	F	a°	b°	Naloop
410	38	70,5	73	78
460	38	71	73	75
500	38	71	73	75
540	38	71	73	75

Fs en A t/m F in mm.

XRS *(Gewicht ca. 10,9 kg)*

Fs	A	B	C	D	E
420	540	419	618	1036	25
470	560	419	638	1055	25
520	580	419	655	1073	25

Fs	F	a°	b°	Naloop
420	40	71	73	73
470	40	71	73	73
520	40	71	73	73

Fs en A t/m F in mm.

XRA *(Gewicht ca. 11,8 kg)*

Fs	A	B	C	D	E
420	540	419	618	1036	25
470	563	419	640	1058	25
520	570	419	644	1062	25
550	580	419	652	1070	25

Fs	F	a°	b°	Naloop
420	40	71	73	73
470	40	71	73	73
520	40	71	73	73
550	40	71	73	73

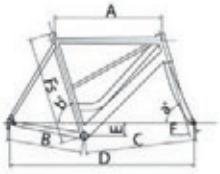
Fs en A t/m F in mm.

XTA *(Gewicht ca. 11,8 kg)*

Fs	A	B	C	D	E
420	540	419	618	1036	25
470	563	419	640	1058	25
520	570	419	644	1062	25
550	580	419	652	1070	25

Fs	F	a°	b°	Naloop
420	40	71	73	73
470	40	71	73	73
520	40	71	73	73
550	40	71	73	73

Fs en A t/m F in mm.



Tussentijdse specificatiewijzigingen voorbehouden. Gewichten gemeten bij gemiddelde framehoogte.

	TerraLiner Carbolite	TerraLiner Alloy	TerraCruiser	RockSpeed	RockSpeed
Framematen	50-54-57-60-63cm	42-47-50-54-57-60-63cm	42-46-50-54-58cm	50-54-57-60-63cm	47-50-53-56cm
Frameomschrijving	Volledig lichtgewicht carbon frame. Voorzien van geintegreerd balhoofd. Staande achtervork vervaardigd van carbon, met S-bend shape, opengewerkte monostay, opengewerkte CNC patten en verwisselbare achterderailleurpat. 1.195gr.	Volledig handgemaakt TIG-welded frame, vervaardigd van aluminium 7005 triple hardened, triple butted en exclusief tapered buizen. Voorzien van geintegreerd balhoofd, vaste nokken voor alle opbouwdelen en verwisselbare achterderailleurpat.	Volledig handgemaakt gelugd en TIG-welded 26" frame, vervaardigd van Koga Miyata FM-1 triple butted chroommolybdeen buizen. Voorzien van vaste nokken voor alle opbouwdelen.	Volledig handgemaakt TIG-welded Twin Tube frame, vervaardigd van aluminium 7005 triple hardened buizen. Voorzien van geintegreerd balhoofd, vaste nokken voor alle opbouwdelen en verwisselbare achterderailleurpat.	Volledig handgemaakt TIG-welded **laag instap** Twin Tube frame, vervaardigd van aluminium 7005 triple hardened buizen. Voorzien van geintegreerd balhoofd, vaste nokken voor alle opbouwdelen en verwisselbare achterderailleurpat.
Voorvork	Cyclo carbon	Insync Odesa Mag CR, veerweg 45mm	Unicrown aluminium	A-PREBIC Headshock, travel 25mm aluminium	A-PREBIC Headshock, travel 25mm aluminium
Kleurencombinatie	Carbon woven/ Copper orange metallic 21306	Winning silver metallic 48300/ High-tech grey metallic 28332	Koga black metallic 17300	Grey purple metallic 21110/ Silver grey metallic 28338	Grey purple metallic 21110/ Silver grey metallic 28338
Stuurbocht	Ritchey Mountain Straight ø31,8 CF WCS breedte 580mm	Pro Rise bar rise 15mm breedte 600mm ø25,4	Pro Rise bar rise 15mm breedte 600mm ø25,4	ITM The Bird	ITM The Bird
Stuurvoorbouw	Ritchey WCS V3 Zwart ø31,8/ø28,6	Pro XLT ø25,4/ø28,6	Pro XLT ø25,4/ø28,6	ITM Trekking CNC nieuw verstelbaar (A-head) Zwart	ITM Trekking CNC nieuw verstelbaar (A-head) Zwart
Stuurtape	-	-	-	-	-
Stuurgrips	Ritchey WCS	Pro Cross Country Zwart-Transparant	Pro Cross Country Zwart-Transparant	Selle San Marco Leer	Selle San Marco Leer
Bar ends	Ritchey WCS	Pro Short Oversized	Pro Short Oversized	-	-
Remmen	Shimano Deore XT BR-M760	Shimano Deore LX BR-M580	Shimano Deore LX BR-M580	Koga	Koga
Schakel-/Remgreep	Shimano Deore XT ST-M760	Shimano Deore LX ST-M580	Shimano Deore LX ST-M580	Shimano Deore LX SL-M570-S Zilver/ BL-R440-S Zilver	Shimano Deore LX SL-M570-S Zilver/ BL-R440-S Zilver
Balhoofdstel	Ritchey A-head Zero Pro Road industrielager 1 1/8"	Ritchey A-head Zero Pro Road industrielager 1 1/8"	VP-A11AC A-head 1" Zwart	Cane Creek A-head ZS-22 industrielager 1 1/8"	Cane Creek A-head ZS-22 industrielager 1 1/8"
Ketting	Shimano CN-HG93 110 schakels	Shimano CN-HG73 110 schakels	Shimano CN-HG73 110 schakels	Shimano CN-HG73 114 schakels	Shimano CN-HG73 114 schakels
Wielset	Mavic Speed City FTSL CL	-	-	-	-
Voornaaf	-	Shimano Deore LX HB-M580 36g 100mm	Shimano Deore LX HB-M585 32g	Shimano DH-3N71 QR 6V-3W 36g 100mm	Shimano DH-3N71 QR 6V-3W 36g 100mm
Achternaaf	-	Shimano Deore LX FH-M580 36g 135mm	Shimano Deore LX FH-M585 32g	Shimano Deore LX FH-M580 36g 135mm	Shimano Deore LX FH-M580 36g 135mm
Banden	Continental SportContact 37-622	Schwalbe Racing Ralph 35-622 10149720	Continental SportContact 42-559	Continental SportContact 28-622 met reflectie	Continental SportContact 28-622 met reflectie
Velgen	-	Koga KM19 622-19 36g Zwart V-brake	Koga KM19 559-19 32g Zwart V-brake	Koga KM19 622-19 36g Titaan V-brake	Koga KM19 622-19 36g Titaan V-brake
Spaken	-	Sapim Leader Zwart	Sapim Leader Zwart	Sapim Leader Zwart	Sapim Leader Zwart
Zadel	Fi'zi:k Aliante Sport Arancio/Zwart (SC carbon)	Fi'zi:k Aliante Sport Zilver/Antraciet (SC Zwart)	Fi'zi:k Aliante Sport Zilver/Zwart (SC Zwart)	Selle Italia FLX Man Leer, met Koga logo	Selle Italia FLX Lady Leer, met Koga logo
Zadelpen	Ritchey Mountain carbon fiber WCS ø31,6x350mm	Pro XLT ø26,8x350mm Zwart	Pro XLT ø26,8x350mm Zwart	Post Moderne Bracer comp II ø26,8x270mm veerweg 30mm Zwart	Post Moderne Bracer comp II ø26,8x270mm veerweg 30mm Zwart
Crankset	Shimano Deore XT FC-M761 48x36x26t W/CG	Shimano Deore LX FC-M580 44x32x22t W/CG	Shimano Deore LX FC-M581 48x36x26t W/CG	Shimano FC-M540 48x36x26T W/CG	Shimano FC-M540 48x36x26t W/CG
Bracketas	-	-	-	Shimano BB-ES30	Shimano BB-ES30
Pedalen	Shimano PD-M324	Shimano PD-M324	Shimano PD-M324	Koga VP-191 met industrielager	Koga VP-191 met industrielager
Cassette/Tandwiel	Shimano Deore XT CS-M760 9-speed 11-12-14-16-18-21-24-28-32t	Shimano Deore LX CS-M580 9-speed 11-12-14-16-18-21-24-28-32t	Shimano Deore LX CS-M580 9-speed 11-12-14-16-18-21-24-28-32t	Shimano CS-HG50 9-speed 12-13-14-15-17-19-21-23-25t	Shimano CS-HG50 9-speed 12-13-14-15-17-19-21-23-25t
Achterderailleur	Shimano Deore XT RD-M760-SGS	Shimano Deore LX RD-M580-SGS	Shimano Deore LX RD-M580-SGS	Shimano Deore LX RD-M580-SGS	Shimano Deore LX RD-M580-SGS
Voorderailleur	Shimano Deore XT FD-M761 D-Swing Dual-Pull ø34,9 63-66	Shimano Deore LX FD-M581 D-Swing Dual-Route ø31,8 63-66	Shimano Deore LX FD-M581 D-Swing Dual-Route ø28,6 63-66	Shimano Deore FD-M510-S T-Swing Dual-Pull ø31,8 63-66	Shimano Deore FD-M510-S T-Swing Dual-Pull ø31,8 63-66
Derailleurbeschermer	-	-	-	Koga RVS	Koga RVS
Pomp	SKS RookieXL double shot	SKS RookieXL double shot	SKS RookieXL double shot	SKS RookieXL double shot	SKS RookieXL double shot
Bidon	Tacx Source Zilver (Sport logo)	Tacx Source Zwart (Sport logo)	Tacx Source Zwart (Sport logo)	Tacx Source Zilver (Sport logo)	-
Bidonhouder	Elite Patao Macia carbon look	Tacx Uni Polished	Tacx Uni Zwart	Tacx Uni Zwart	-
Bel	-	-	-	Koga Widek Oval Compact-II Zilver	Koga Widek Oval Compact-II Zilver
Kettingscherm	-	-	-	-	-
Spatborden	-	-	-	SKS P-35 Grijs	SKS P-35 Grijs
Jasbeschermer	-	-	-	-	-
Koplamp	-	-	-	Basta Pilot automatisch incl. reflector	Basta Pilot automatisch incl. reflector
Achterlicht	-	-	-	B&M DToplight XS plus	B&M DToplight XS plus
Dynamo	-	-	-	Naaf	Naaf
Achterdrager	-	-	-	SL-Bike AR-125 Zwart	SL-Bike AR-125 Zwart
Low-rider	-	-	-	-	-
Snelbinder	-	-	-	-	-
Standaard	-	-	-	Pletscher Optima 1/265mm Zwart	Pletscher Optima 1/265mm Zwart
Frameslot	-	-	-	-	-
Zadeltas	-	-	-	Koga met KLICKfix	Koga met KLICKfix
Consumenten adviesprijs Benelux	€ 2.995	€ 1.395	€ 1.325	€ 1.395	€ 1.395

TLC *(Gewicht ca. 10,0 kg)*

Fs	A	B	C	D	E
500	535	450	598	1042	57
540	550	450	604	1048	57
570	565	450	612	1056	57
600	580	450	621	1065	57
630	595	450	644	1088	57

Fs	F	a°	b°	Naloop
500	50	71	72	67
540	50	71	72	67
570	50	71	71	67
600	50	71	71	67
630	50	71	71	67

Fs en A t/m F in mm.

TLA *(Gewicht ca. 11,9 kg)*

Fs	A	B	C	D	E
420	505	450	581	1025	54
470	520	450	596	1040	54
500	535	450	610	1054	54
540	550	450	620	1064	57
570	565	450	616	1060	57
600	580	450	626	1070	56
630	595	450	636	1080	56

Fs	F	a°	b°	Naloop
420	44	70	72	79
470	44	70	72	79
500	44	70	72	79
540	44	70	72	79
570	44	71	71	73
600	44	71	71	73
630	44	71	71	73

Fs en A t/m F in mm.

TC *(Gewicht ca. 11,5 kg)*

Fs	A	B	C	D	E
420	525	425	603	1025	40
460	545	425	622	1044	40
500	560	425	637	1059	40
540	580	425	656	1078	40
580	600	425	675	1097	40

Fs	F	a°	b°	Naloop
420	45	71	73	74
460	45	71	73	74
500	45	71	73	74
540	45	71	73	74
580	45	71	73	74

Fs en A t/m F in mm.

RS *(Gewicht ca. 14,3 kg)*

Fs	A	B	C	D	E
500	546	450	613	1057	54
540	550	450	614	1058	54
570	568	450	613	1056	57
600	580	450	622	1066	57
630	590	450	629	1073	57

Fs	F	a°	b°	Naloop
500	42	70	72	79
540	42	70	72	79
570	42	71	71	72
600	42	71	71	72
630	42	71	71	72

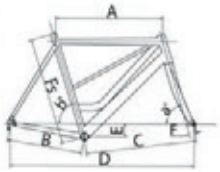
Fs en A t/m F in mm.

RSL *(Gewicht ca. 14,2 kg)*

Fs	A	B	C	D	E
470	560	450	635	1076	69
500	560	450	635	1076	69
530	561	450	635	1076	69
560	565	450	635	1076	69

Fs	F	a°	b°	Naloop
470	42	70	72	79
500	42	70	72	79
530	42	70	72	79
560	42	70	72	79

Fs en A t/m F in mm.



Tussentijdse specificatiewijzigingen voorbehouden. Gewichten gemeten bij gemiddelde framehoogte.

	LightSpeed	LightSpeed	LightSpeed	TerraLiner	TerraLiner
Framematen	50-54-57-60-63-66cm	47-50-53-56cm	47-50-54-57cm	47-50-54-57-60-63cm	47-50-54-57cm
Frameomschrijving	Volledig handgemaakt TIG-welded Twin Tube frame, vervaardigd van aluminium 7005 triple hardened buizen. Voorzien van geïntegreerd balhoofd, vaste nokken voor alle opbouwdelen en verwisselbare achterderailleurpat.	Volledig handgemaakt TIG-welded **laag instap** Twin Tube **frame**, vervaardigd van aluminium 7005 triple hardened buizen. Voorzien van geïntegreerd balhoofd, vaste nokken voor alle opbouwdelen en verwisselbare achterderailleurpat.	Volledig handgemaakt TIG-welded **mixed** Twin Tube **frame**, vervaardigd van aluminium 7005 triple hardened buizen. Voorzien van geïntegreerd balhoofd, vaste nokken voor alle opbouwdelen en verwisselbare achterderailleurpat.	Volledig handgemaakt TIG-welded frame, vervaardigd van aluminium 7005 triple hardened, triple butted, oval oversized buizen. Voorzien van geïntegreerd balhoofd, vaste nokken voor alle opbouwdelen en verwisselbare achterderailleurpat.	Volledig handgemaakt TIG-welded **mixed frame**, vervaardigd van aluminium 7005 triple hardened, triple butted, oval oversized buizen. Voorzien van geïntegreerd balhoofd, vaste nokken voor alle opbouwdelen en verwisselbare achterderailleurpat.
Voorvork	Aero aluminium	Aero aluminium	Aero aluminium	Insync enROUTE AC, veerweg 45mm, lock-out	Insync enROUTE AC, veerweg 45mm, lock-out
Kleurencombinatie	Silver grey metallic 28338/ Grey purple metallic 21110	Silver grey metallic 28338/ Grey purple metallic 21110	Silver grey metallic 28338/ Grey purple metallic 21110	Hell blue metallic 15317/ Winning silver metallic 48300	Hell blue metallic 15317/ Winning silver metallic 48300
Stuurbocht	ITM The Bird	ITM The Bird	ITM The Bird	ITM semi-rise bar breedte 600mm ø25,4 Zwart	ITM semi-rise bar breedte 600mm ø25,4 Zwart
Stuurvoorbouw	ITM Trekking CNC nieuw verstelbaar (Quill) ø22,2 Zwart	ITM Trekking CNC nieuw verstelbaar (Quill) ø22,2 Zwart	ITM Trekking CNC nieuw verstelbaar (Quill) ø22,2 Zwart	ITM Trekking CNC nieuw verstelbaar (Quill) ø22,2 Zwart	ITM Trekking CNC nieuw verstelbaar (Quill) ø22,2 Zwart
Stuurtape	-	-	-	-	-
Stuurgrips	Selle San Marco Leer	Selle San Marco Leer	Selle San Marco Leer	Ritchey WCS	Ritchey WCS
Bar ends	-	-	-	-	-
Remmen	Koga	Koga	Koga	Shimano Deore BR-M510 Zwart + BPC	Shimano Deore BR-M510 Zwart + BPC
Schakel-/Remgreep	Shimano Deore LX SL-M570-S Zilver/ BL-R440-S Zilver	Shimano Deore LX SL-M570-S Zilver/ BL-R440-S Zilver	Shimano Deore LX SL-M570-S Zilver/ BL-R440-S Zilver	Shimano Deore ST-M510	Shimano Deore ST-M510
Balhoofdstel	Cane Creek A-head draad ZS-22 industrielager 1"	Cane Creek A-head draad ZS-22 industrielager 1"	Cane Creek A-head draad ZS-22 industrielager 1"	Cane Creek A-head draad ZS-22 industrielager 1"	Cane Creek A-head draad ZS-22 industrielager 1"
Ketting	Shimano CN-HG73 114 schakels	Shimano CN-HG73 114 schakels	Shimano CN-HG73 114 schakels	Shimano CN-HG73 112 schakels	Shimano CN-HG73 112 schakels
Wielset	-	-	-	-	-
Voornaaf	Shimano Deore LX HB-M580 36g 100mm	Shimano Deore LX HB-M580 36g 100mm	Shimano Deore LX HB-M580 36g 100mm	Shimano Deore HB-M510 Zwart 36g 100mm	Shimano Deore HB-M510 Zwart 36g 100mm
Achternaaf	Shimano Deore LX FH-M580 36g 135mm	Shimano Deore LX FH-M580 36g 135mm	Shimano Deore LX FH-M580 36g 135mm	Shimano Deore FH-M510 Zwart 36g 135mm	Shimano Deore FH-M510 Zwart 36g 135mm
Banden	Continental SportContact 28-622 met reflectie	Continental SportContact 28-622 met reflectie	Continental SportContact 28-622 met reflectie	Continental CountryRide 37-622 met reflectie	Continental CountryRide 37-622 met reflectie
Velgen	Koga KM19 622-19 36g Titaan V-brake	Koga KM19 622-19 36g Titaan V-brake	Koga KM19 622-19 36g Titaan V-brake	Koga KM19 622-19 36g Zwart V-brake	Koga KM19 622-19 36g Zwart V-brake
Spaken	Sapim Leader Zwart	Sapim Leader Zwart	Sapim Leader Zwart	Sapim Leader Zwart	Sapim Leader Zwart
Zadel	Selle Italia FLX Man Leer, met Koga logo	Selle Italia FLX Lady Leer, met Koga logo	Selle Italia FLX Lady Leer, met Koga logo	Selle Italia FLX Man Gel Eleganza, met Koga logo	Selle Italia FLX Lady Gel Eleganza, met Koga logo
Zadelpen	Pro XLT ø26,8x270mm Zwart	Pro XLT ø26,8x270mm Zwart	Pro XLT ø26,8x270mm Zwart	Pro XLT ø26,8x270mm Zwart	Pro XLT ø26,8x270mm Zwart
Crankset	Shimano FC-M540 48x36x26t W/CG	Shimano FC-M540 48x36x26t W/CG	Shimano FC-M540 48x36x26t W/CG	Shimano Deore FC-M540 44x32x22t Zwart W/CG	Shimano Deore FC-M540 44x32x22t Zwart W/CG
Bracketas	Shimano BB-ES30	Shimano BB-ES30	Shimano BB-ES30	Shimano BB-ES30	Shimano BB-ES30
Pedalen	Koga VP-191 met industrielager	Koga VP-191 met industrielager	Koga VP-191 met industrielager	Koga VP-191 met industrielager	Koga VP-191 met industrielager
Cassette/Tandwiel	Shimano CS-HG50 9-speed 12-13-14-15-17-19-21-23-25t	Shimano CS-HG50 9-speed 12-13-14-15-17-19-21-23-25t	Shimano CS-HG50 9-speed 12-13-14-15-17-19-21-23-25t	Shimano CS-HG50 9-speed 11-12-14-16-18-21-24-28-32t	Shimano CS-HG50 9-speed 11-12-14-16-18-21-24-28-32t
Achterderailleur	Shimano Deore LX RD-M580-SGS	Shimano Deore LX RD-M580-SGS	Shimano Deore LX RD-M580-SGS	Shimano Deore RD-M510-SGS Zwart	Shimano Deore RD-M510-SGS Zwart
Voorderailleur	Shimano Deore FD-M510-S T-Swing Dual-Pull ø31,8 63-66	Shimano Deore FD-M510-S T-Swing Dual-Pull ø31,8 63-66	Shimano Deore FD-M510-S T-Swing Dual-Pull ø31,8 63-66	Shimano Deore FD-M510 T-Swing Dual-Pull ø31,8 63-66	Shimano Deore FD-M510 T-Swing Dual-Pull ø31,8 63-66
Derailleurbeschermer	Koga RVS	Koga RVS	Koga RVS	Koga RVS CNC pat	Koga RVS CNC pat
Pomp	SKS RookieXL double shot	SKS RookieXL double shot	SKS RookieXL double shot	SKS RookieXL double shot	SKS RookieXL double shot
Bidon	Tacx Source Zilver (Sport logo)	-	Tacx Source Zilver (Sport logo)	Tacx Source Zilver (Sport logo)	Tacx Source Zilver (Sport logo)
Bidonhouder	Tacx Uni Zwart	-	Tacx Uni Zwart	Tacx Uni Polished	Tacx Uni Polished
Bel	Koga Widek Oval Compact-II Zilver	Koga Widek Oval Compact-II Zilver	Koga Widek Oval Compact-II Zilver	Koga Widek Compact-II Zilver	Koga Widek Compact-II Zilver
Kettingscherm	-	-	-	-	-
Spatborden	SKS P-35 Grijs	SKS P-35 Grijs	SKS P-35 Grijs	SKS P-45 Zilver	SKS P-45 Zilver
Jasbeschermer	-	-	-		
Koplamp	Smart Triple Beam BL116WW Zilver	Smart Triple Beam BL116WW Zilver	Smart Triple Beam BL116WW Zilver	Smart Triple Beam BL116WW Zilver	Smart Triple Beam BL116WW Zilver
Achterlicht	AXA Omega Pro, achterplaat Zwart	AXA Omega Pro, achterplaat Zwart	AXA Omega Pro, achterplaat Zwart	AXA Omega II, achterplaat Zwart	AXA Omega II, achterplaat Zwart
Dynamo	-	-	-	-	-
Achterdrager	SL-Bike AR-125 Zwart	SL-Bike AR-125 Zwart	SL-Bike AR-125 Zwart	SL-Bike LK-645 Zilver	SL-Bike LK-645 Zilver
Low-rider	-	-	-	-	
Snelbinder	-	-	-	-	-
Standaard	Pietscher Optima 1/265mm Zwart	Pietscher Optima 1/265mm Zwart	Pietscher Optima 1/265mm Zwart	Pietscher Optima 1/265mm Zwart	Pietscher Optima 1/265mm Zwart
Frameslot	-	-	-	AXA SL-7 Zwart, met klapsleutel	AXA SL-7 Zwart, met klapsleutel
Zadeltas	Koga met KLICKfix	Koga met KLICKfix	Koga met KLICKfix	Koga met KLICKfix	Koga met KLICKfix
Consumenten adviesprijs Benelux	€ 1.245	€ 1.245	€ 1.245	€ 1.195	€ 1.195

LS *(Gewicht ca. 13,2 kg)*

Fs	A	B	C	D	E
500	544	450	613	1057	54
540	554	450	613	1057	54
570	570	450	613	1056	57
600	580	450	620	1064	57
630	590	450	634	1078	57
660	605	450	645	1089	57

Fs	F	a°	b°	Naloop
500	50	70	72	70
540	50	70	72	70
570	50	71	71	64
600	50	71	71	64
630	50	71	71	64
660	50	71	71	64

Fs en A t/m F in mm.

LSL *(Gewicht ca. 13,4 kg)*

Fs	A	B	C	D	E
470	559	450	635	1076	69
500	561	450	635	1076	69
530	565	450	635	1076	69
560	571	450	635	1076	69

Fs	F	a°	b°	Naloop
470	50	70,5	72	67
500	50	70,5	72	67
530	50	70,5	72	67
560	50	70,5	72	67

Fs en A t/m F in mm.

LSM *(Gewicht ca. 13,5 kg)*

Fs	A	B	C	D	E
470	558	450	635	1076	69
500	561	450	635	1076	69
540	566	450	635	1076	69
570	576	450	635	1076	69

Fs	F	a°	b°	Naloop
470	50	70,5	72	67
500	50	70,5	72	67
540	50	70,5	72	67
570	50	70,5	72	67

Fs en A t/m F in mm.

TL *(Gewicht ca. 16,1 kg)*

Fs	A	B	C	D	E
470	536	450	613	1056	57
500	537	450	613	1056	57
540	550	450	621	1065	57
570	560	450	613	1057	57
600	580	450	634	1077	57
630	600	450	653	1097	57

Fs	F	a°	b°	Naloop
470	45	70	72	79
500	45	70	72	79
540	45	70	72	79
570	45	71	71	72
600	45	71	71	72
630	45	71	71	72

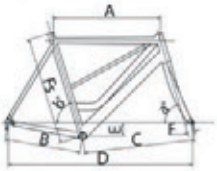
Fs en A t/m F in mm.

TLL *(Gewicht ca. 16,1 kg)*

Fs	A	B	C	D	E
470	533	450	613	1056	57
500	536	450	613	1056	57
540	540	450	616	1060	57
570	566	450	619	1063	57

Fs	F	a°	b°	Naloop
470	45	70	72	79
500	45	70	72	79
540	45	70	72	79
570	45	71	71	72

Fs en A t/m F in mm.



Tussentijdse specificatiewijzigingen voorbehouden. Gewichten gemeten bij gemiddelde framehoogte.

	RoadChamp	SportsLady	Founder-S	TwintopSix	TwinTraveller
Framematen	52-54-56-58-60-63cm	48-52-54-56cm	Uni size	voor: 54cm achter: 50cm	voor: 54cm achter: 50cm
Frameomschrijving	Volledig handgemaakt TIG-welded frame, vervaardigd van aluminium 7005 triple hardened, triple butted en "eight shape" tubing buizen. Voorzien van geintegreerd balhoofd, vaste nokken voor spatborden, drager en verwisselbare achterderailleurpat.	Volledig handgemaakt TIG-welded special **"mixed shape"** frame, vervaardigd van aluminium 7005 triple hardened en licht oversized buizen. Voorzien van geintegreerd balhoofd, vaste nokken voor spatborden, drager en verwisselbare achterderailleurpat.	Volledig handgemaakt TIG-welded volgeveerd vouwframe, vervaardigd van aluminium 7005 triple hardened buizen. Voorzien van geintegreerde achterdrager. Achtervork voorzien van een instelbaar airshock dempingssysteem met rebound control (veerweg 20mm) en verwisselbare achterderailleurpat.	Volledig handgemaakt TIG-welded tandem frame, vervaardigd van aluminium 7005 triple hardened en triple butted buizen. Onderbuis special tapered en oversized voor extra stabiliteit. Voorzien van geintegreerd balhoofd, vaste nokken voor alle opbouwdelen en verwisselbare achterderailleurpat.	Volledig handgemaakt TIG-welded Full Suspension Y-tech tandem vouwframe, vervaardigd van aluminium 7005 triple hardened en super oversized buizen voor extra stabiliteit. Met vaste nokken voor alle opbouwdelen. Achtervork voorzien van een instelbaar oil/spring dempingssysteem (travel 80mm) en verwisselbare achterderailleurpat.
Voorvork	Aero carbon	Aero carbon	Fasttrax dual link, veerweg 20mm	Wide Bone 26" aluminium	Fasttrax double bridge, veerweg 60mm
Demper	-	-	Air	-	Oil/Spring
Luchtdemperpomp	-	-	Ja	-	-
Kleurencombinatie	Winning silver metallic 48300/ Hell blue metallic 15317	Winning silver metallic 48300/ Hell blue metallic 15317	Sapphire blue metallic 45302/ High polish 77002	Granite silver metallic 48333	Sapphire blue metallic 45302/ Platinum silver metallic 48337
Stuurbocht	ITM semi-rise bar breedte 600mm ø25,4 Zwart	ITM semi-rise bar breedte 600mm ø25,4 Zwart	ITM Moustache alloy	ITM semi-rise bar breedte 640mm & 600mm ø25,4 Zwart	ITM Synergic met Tashouder/ ITM Super Alloy Zwart
Stuurvoorbouw	ITM Trekking CNC verstelbaar (A-head) Zwart	ITM Trekking CNC verstelbaar (Quill) ø22,2 Zwart/Zilver	Koga telescopisch (A-head)	ITM Trekking CNC nieuw verstelbaar (A-head) Zwart & Higol 150mm Zwart	ITM Trekking CNC verstelbaar (A-head) Zwart & Higol 150mm Zwart
Stuurtape	-	-	-	-	-
Stuurgrips	Pro Cross Country Zwart-Transparant	Pro Cross Country Zwart-Transparant	Koga Rubber	Pro Cross Country Zwart-Transp. 2x	Koga Foam & Ritchey WCS
Bar ends	-	-	-	Pro Short Oversized 2x	BN-711 Zwart
Remmen	Shimano Tiagra BR-A550-57	Shimano Tiagra BR-A550-57	Shimano Capreo BR-F700 incl. BPC	Magura HS-33 nieuw met EVO 2 adapter	Magura HS-33 nieuw met EVO 2 adapter & Drumbrake Arai
Schakel-/Remgreep	Shimano Tiagra SL-R440/BL-R440-S Zilver	Shimano Tiagra SL-R440/BL-R440-S Zilver	Shimano Capreo SL-F700/BL-F700	Shimano Deore XT SL-M751/ Magura HS-33 Slim line 2-finger lever	Shimano Deore XT SL-M751/Magura HS-33 Slim line 2-finger lever
Balhoofdstel	Cane Creek A-head draad ZS-22 industrielager 1"	Cane Creek A-head draad ZS-22 industrielager 1"	Koga kogellager A-head 1⅛" Zilver	Cane Creek A-head ZS-22 industrielager 1 " Zwart	Koga industrielager 1" Zwart
Ketting	Shimano CN-HG73 108 schakels	Shimano CN-HG73 108 schakels	Shimano CN-HG73 102 schakels	2x Shimano CN-HG73 114 schakels	Shimano CN-HG73 114 schakels
Wielset	-	-	-	-	-
Voornaaf	Shimano Sora HB-3300 36g 100mm	Shimano Sora HB-3300 36g 100mm	Shimano Capreo HB-F700 24g 100mm	Shimano Deore XT HB-M760 Zilver 36g 100mm	DT Hügi WTXD480000 48g 100mm+ quick rel. Shimano Deore XT 168mm
Achternaaf	Shimano Sora FH-3300 36g 130mm	Shimano Sora FH-3300 36g 130mm	Shimano Capreo FH-F700 24g 135mm	Shimano Deore XT FH-M760 Zilver 40g 135mm	DT Hügi VH4 ASD480000 48L 100mm+ Quick Rel. Shimano Deore XT 168mm
Banden	Continental SportContact 28-622	Continental SportContact 28-622	Schwalbe Marathon Slick 35-406 met reflectie	Continental TravelContact 47-559 met reflectie	Continental TravelContact 42-622 met reflectie
Velgen	Mavic CXP 22S 622-13 36g Zwart M15503	Mavic CXP 22S 622-13 36g Zwart M15503	Rigida Explorer 406-19 24g Zilver	Koga KM21 559-21 36g/40g Zwart V-brake	Koga KM21 622-21 48g Titaan V-brake
Spaken	Sapim Leader Zwart	Sapim Leader Zwart	Sapim Leader	Sapim Strong Zwart	Sapim Strong special
Zadel	Selle Italia Initiale Sudy	Selle Italia Lady Special Edition	Selle Italia FLX Leer, met Koga logo	Selle Italia FLX Man Leer 2x, met Koga logo	Selle Italia FLX Man Leer 2x, met Koga logo
Zadelpen	ITM ø27,2x270mm (Pending)	ITM ø27,2x270mm (Pending)	Koga telescopisch ø34,9mm	Selcof Bi-Position CNC ø31,4x330mm 2x Sand Blasted Zwart	Selcof Bi-Position CNC ø29,6x330mm 2x Zilver
Crankset	Shimano Tiagra FC-4404 52x42x30t Zilver 170mm/175mm	Shimano Tiagra FC-4404 52x42x30t Zilver 170mm/175mm	Stronglight Mygal 46t Sand Blasted Zilver	Shimano Deore LX FC-M571 48x36x 26t/Shimano Deore LX FC-M571 32t 2x/Shimano Deore LX FC-M571	Shimano Deore LX FC-M571 48x36x26t/Shimano Deore LX FC-M571 32t 2x/Shimano Deore LX FC-M571
Bracketas	Shimano ES30 BSA 68-118mm	Shimano ES30 BSA 68-118mm	Shimano BB-UN53 BSA 68-118mm	Shimano BB-ES71 BSA 68-118mm/73-118mm	Shimano BB-ES71 BSA 68-118mm/ 73-118mm
Pedalen	Shimano PD-M324	Shimano PD-M324	Koga VP-113	Shimano PD-M324 2x	Shimano PD-M324 2x
Cassette/Tandwiel	Shimano CS-HG50 9-speed 13-14-15-16-17-19-21-23-25t	Shimano CS-HG50 9-speed 13-14-15-16-17-19-21-23-25t	Shimano CS-HG70-S 9-speed 9-10-11-13-15-17-20-23-26t	Shimano Deore LX CS-M580 9-speed 11-12-14-16-18-21-24-28-32t	Shimano Deore LX CS-M580 9-speed 11-12-14-16-18-21-24-28-32t
Achterderailleur	Shimano Tiagra RD-4400-GS	Shimano Tiagra RD-4400-GS	Shimano Capreo RD-F700-SS	Shimano Deore XT RD-M760-SGS	Shimano Deore XT RD-M760-SGS
Voorderailleur	Shimano Tiagra FD-R443 ø31,8	Shimano Tiagra FD-R443 ø31,8	-	Shimano Deore XT FD-M760 T-Swing Dual-Pull ø34,9 66-69	Shimano Deore FD-M511 D-Swing Dual-Pull ø31,8 63-66
Derailleurbeschermer	-	-	Koga RVS CNC pat	Koga RVS	Koga RVS CNC pat
Pomp	SKS RookieXL double shot	SKS RookieXL double shot	SKS RookieXL double shot	Topeak Roadmorph Small	Topeak Roadmorph Small
Bidon	Tacx Source Zilver (Sport logo)	Tacx Source Zilver (Sport logo)	-	Elite Lysso Alloy Titaan 4x	Elite Lysso Alloy Titaan 3x
Bidonhouder	Tacx Uni Polished	Tacx Uni Polished	-	Elite Taki Gel 4x	Elite Taki Gel 3x
Bel	-	-	Koga Widek Oval Compact-II Zilver	Koga Widek Compact-II Zilver	Koga Widek Compact-II Titaan
Kettingscherm	-	-	-	-	-
Spatborden	-	-	SKS P-45 20" Zilver	SKS P-50 26" Zilver	SKS P-50 Titaan
Jasbeschermer	-	-	-	-	-
Koplamp	-	-	Smart Triple Beam BL116WW Zilver & B&M 313/5WF reflector	Smart Triple Beam BL116WW Zilver	Spanninga The Bird Titaan
Achterlicht	-	-	Trelock LS510	AXA Omega II 50mm, achterplaat Zwart	B&M 4DToplight senso 50mm
Dynamo	-	-	-	-	-
Achterdrager	-	-	-	Tubus LOGO	Tubus LOGO low up part
Low-rider	-	-	-	Tubus incl. stander	Tubus incl. stander
Snelbinder	-	-	-	Triobinder Zwart/Zilver	Triobinder Zwart/Titaan
Standaard	-	-	Pletscher Double Folding 285mm Zwart	Pletscher Optima 1/260mm Zwart zonder draad	Pletscher Optima 1/290mm Titaan zonder draad & Pletscher Double Folding 280mm Titaan
Frameslot	-	-	-	AXA SL-7 Zwart, met klapsleutel	AXA SL-7 Titaan, met klapsleutel
Zadeltas	-	-	Koga for folding bike	Koga met KLICKfix	Koga met KLICKfix
Consumenten adviesprijs Benelux	€ 1.145	€ 1.145	€ 1.495	€ 2.995	€ 3.995

RC *(Gewicht ca. 10,6 kg)*

Fs	A	B	C	D	E
520	540	420	591	1001	70
540	550	420	598	1008	70
560	565	420	600	1010	70
580	570	420	603	1013	70
600	585	420	616	1027	67,5
630	600	420	629	1041	65

Fs	F	a°	b°	Naloop
520	43	72	74	65
540	43	72	74	65
560	43	72,5	73	62
580	43	73	73	59
600	43	73	73	59
630	43	73	73	59

Fs en A t/m F in mm.

SL *(Gewicht ca. 11,0 kg)*

Fs	A	B	C	D	E
480	539	420	590	1000	69
520	544	420	590	1000	69
540	547	420	590	1000	69
560	552	420	590	1000	69

Fs	F	a°	b°	Naloop
480	43	73	73	59
520	43	73	73	59
540	43	73	73	59
560	43	73	73	59

Fs en A t/m F in mm.

FOS *(Gewicht ca. 14,0 kg)*

Fs	A	B	C	D	E
350	577	360	686	1037	-65

Fs	F	a°	b°	Naloop
350	30	71	69	87

Fs en A t/m F in mm.

TS *(Gewicht ca. 21,5 kg)*

Fs	A	B	C	D
540/500	570/713,5	425	648,6/720	1790

E	F	a°	b°	Naloop
45	50	71	73	70

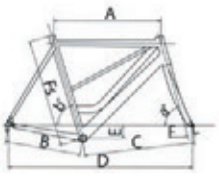
Fs en A t/m F in mm.

TTR *(Gewicht ca. 29,2 kg)*

Fs	A	B	C	D
540/500	550/728,3	450	622/740	1814

E	F	a°	b°	Naloop
50	45	71	73	74

Fs en A t/m F in mm.



Tussentijdse specificatiewijzigingen voorbehouden. Gewichten gemeten bij gemiddelde framehoogte.

	GlobeTraveller-S	GlobeTraveller	WorldTraveller	Randonneur	Randonneur
Framematen	50-54-57-60-63cm	47-50-54-57-60-63cm	50-54-57-60cm	50-54-57-60-63cm	47-50-54-57cm
Frameomschrijving	Volledig handgemaakt TIG-welded Full Suspension frame, vervaardigd van aluminium 7005 triple hardened en double butted buizen. Voorzien van geintegreerd balhoofd Achtervork voorzien van een instelbaar airshock dempingssysteem met rebound control (travel 20mm) en verwisselbare achterderailleurpat.	Volledig handgemaakt TIG-welded frame, vervaardigd van aluminium 7005 triple hardened en double butted buizen. Onderbuis super oversized en dubbel geovaliseerd voor extra stabiliteit. Voorzien van geintegreerd balhoofd en verwisselbare achterderailleurpat.	Volledig handgemaakt TIG-welded 26" frame, vervaardigd van aluminium 7005 triple hardened en triple butted buizen. Onder- en bovenbuis oval super oversized voor extra stabiliteit. Voorzien van geintegreerd balhoofd en verwisselbare achterderailleurpat.	Volledig klassiek handgemaakt gelugd frame, vervaardigd van Koga Miyata FM-1 double butted chroommolybdeen oval buizen. Voorzien van gegraveerde Koga lugs, bracket en van vaste nokken voor alle opbouwdelen.	Volledig klassiek handgemaakt gelugd **mixed frame**, vervaardigd van Koga Miyata FM-1 double butted chroommolybdeen oval buizen. Voorzien van gegraveerde Koga lugs, bracket en van vaste nokken voor alle opbouwdelen.
Voorvork	Insync Odesa Mag CR, veerweg 45mm	Wide Bone aluminium	Wide Bone 26" aluminium	Wide Bone aluminium	Wide Bone aluminium
Demper	Air incl. RVS beschermer	-	-	-	-
Luchtdemperpomp	Ja	-	-	-	-
Kleurencombinatie	High-tech grey metallic 28332/ Granite silver metallic 48333	Grey purple metallic 21110	Dark titanium brush 77806	Sapphire blue metallic 45302	Sapphire blue metallic 45302
Stuurbocht	ITM Synergo met tashouder	ITM Trekking 440mm (60-63 460mm)	Pro bar rise 15mm breedte 600mm ø25,4	ITM Synergo met tashouder	ITM Synergo met tashouder
Stuurvoorbouw	ITM Trekking CNC nieuw verstelbaar (Quill) ø22,2 Zwart	ITM Trekking CNC nieuw verstelbaar (Quill) ø22,2 Zwart	ITM Trekking CNC nieuw verstelbaar (Quill) ø22,2 Zwart	ITM Trekking CNC nieuw verstelbaar (Quill) ø22,2 Zwart	ITM Trekking CNC nieuw verstelbaar (Quill) ø22,2 Zwart
Stuurtape	-	Pro Zwart	-	-	-
Stuurgrips	Koga Foam	-	Pro Cross Country Zwart-Transparant	Koga Foam	Koga Foam
Bar ends	-	-	Pro Short Oversized	-	-
Remmen	Magura HS-33 nieuw met EVO 2 adapter	Shimano BR-R550	Shimano Deore XT BR-M760 incl. BPC	Shimano Deore LX BR-M580 incl. BPC	Shimano Deore LX BR-M580 incl. BPC
Schakel-/Remgreep	Shimano Deore XT SL-M751/ Magura HS-33 Slim line 2-finger lever	Shimano 105 ST-5510-L/Radius frog legs Zwart	Shimano Deore XT ST-M760	Shimano Deore LX ST-M570	Shimano Deore LX ST-M570
Balhoofdstel	Cane Creek A-head draad ZS-22 industrielager 1" Zwart	Cane Creek A-head draad ZS-22 industrielager 1" Zwart	Cane Creek A-head draad ZS-22 industrielager 1" Zwart	Koga kogellager & naaldlager draad cartridge 1" Zwart	Koga kogellager & naaldlager draad cartridge 1" Zwart
Ketting	Shimano CN-HG73 112 schakels	Shimano CN-HG73 112 schakels	Shimano CN-HG73 108 schakels	Shimano CN-HG73 112 schakels	Shimano CN-HG73 112 schakels
Wielset	-	-	-	-	-
Voornaaf	Shimano DH-3N71 QR 6V-3W 36g 100mm	Shimano DH-3N71 QR 6V-3W 36g 100mm	Shimano Deore XT HB-M760 Zilver 36g 100mm	Shimano HB-NX32 QR 6V-3W 36g 100mm	Shimano HB-NX32 QR 6V-3W 36g 100mm
Achternaaf	Shimano Deore XT FH-M760 Zilver 40g 135mm	Shimano Deore XT FH-M760 Zilver 40g 135mm	Shimano Deore XT FH-M760 Zilver 36g 135mm	Shimano Deore XT FH-M760 Zilver 40g 135mm	Shimano Deore XT FH-M760 Zilver 40g 135mm
Banden	Maxxis Overdrive 37-622 met reflectie	Maxxis Overdrive 32-622 met reflectie	Continental TravelContact 47-559 met reflectie	Maxxis Overdrive 37-622 met reflectie	Maxxis Overdrive 37-622 met reflectie
Velgen	Koga KM21 622-21 36g/40g Titaan V-brake	Koga KM21 622-21 36g/40g Zwart V-brake	Mavic EX 721 CD 559-21 36g 323 314 36	Koga KM21 622-21 36g/40g Titaan V-brake	Koga KM21 622-21 36g/40g Titaan V-brake
Spaken	voor: Sapim Leader achter: Sapim Enduro	Sapim Leader	Sapim Leader Zwart	Saim Leader	Sapim Leader
Zadel	Brooks B-17 Champion Standard Zwart	Brooks Professional Zwart	Brooks Conquest Zwart	Selle Italia FLX Man Leer, met Koga logo	Selle Italia FLX Lady Leer, met Koga logo
Zadelpen	Pro XLT ø31,4x300mm Zwart	Post Moderne Bracer comp II ø27,2x270mm veerweg 30mm Zwart incl. vulbus van ø27,2mm naar ø31,4mm lengte 100mm	Pro XLT ø31,4x300mm Zwart	Post Moderne Bracer comp II ø27,2x270mm veerweg 30mm Zwart	Post Moderne Bracer comp II ø27,2x270mm veerweg 30mm Zwart
Crankset	Shimano Deore XT FC-M760 44x32x22t W/CG	Shimano 105 FC-5505-L Zwart 52x42x30t	Shimano Deore XT FC-M760 44x32x22t W/CG	Shimano Deore LX FC-M580 44x32x22t W/CG	Shimano Deore LX FC-M580 44x32x22t W/CG
Bracketas	-	Shimano 105 BB-5500 BSA 68-118,5mm	-	-	-
Pedalen	Shimano PD-M324	Shimano PD-M324	Shimano PD-M324	Shimano PD-M324	Shimano PD-M324
Cassette/Tandwiel	Shimano Deore LX CS-M580 9-speed 11-12-14-16-18-21-24-28-32t	Shimano CS-HG70 9-speed 12-13-14-15-17-19-21-23-25t	Shimano Deore LX CS-M580 9-speed 11-12-14-16-18-21-24-28-32t	Shimano Deore LX CS-M580 9-speed 11-12-14-16-18-21-24-28-32t	Shimano Deore LX CS-M580 9-speed 11-12-14-16-18-21-24-28-32t
Achterderailleur	Shimano Deore XT RD-M760-SGS	Shimano 105 RD-5501-S GS Zilver	Shimano Deore XT RD-M760-SGS	Shimano Deore XT RD-M760-SGS	Shimano Deore XT RD-M760-SGS
Voorderailleur	Shimano Deore XT FD-M760 T-Swing Dual-Pull ø31,8 66-69	Shimano 105 FD-5504-L Brazed-On Zwart	Shimano Deore XT FD-M760 T-Swing Dual-Pull ø34,9 66-69	Shimano Deore LX FD-M581 D-Swing Dual-Route ø28,6 63-66	Shimano Deore LX FD-M581 D-Swing Dual-Route ø28,6 63-66
Derailleurbeschermer	Koga RVS	Koga RVS CNC pat	Koga RVS	Koga RVS	Koga RVS
Pomp	Topeak Roadmorph Small	Topeak Roadmorph Small	Topeak Roadmorph Small	Topeak Roadmorph Small	Topeak Roadmorph Small
Bidon	Elite Lysso Alloy Titaan	Elite Lysso Alloy Titaan 2x	Elite Lysso Alloy Titaan 2x	Elite Lysso Alloy Titaan 2x	Elite Lysso Alloy Titaan 2x
Bidonhouder	Elite Taki Gel	Elite Macan 2x	Elite Taki Gel 2x	Elite Macan 2x	Elite Macan 2x
Bel	Koga Widek Compact-II Titaan	Koga Widek Compact-II Zilver	Koga Widek Compact-II Titaan	Koga Widek Compact-II Titaan	Koga Widek Compact-II Titaan
Kettingscherm	-	-	-	-	-
Spatborden	SKS P-50 Graphit	SKS P-45 Grijs	SKS P-50 26" Titaan	SKS P-50 Titaan	SKS P-50 Titaan
Jasbeschermer	-	-	-	-	-
Koplamp	B&M Lumotec Topal senso automatisch incl. reflector Titaan	B&M Lumotec Oval senso automatisch incl. reflector	Smart Triple Beam BL116WW	B&M Lumotec Oval senso automatisch incl. reflector	B&M Lumotec Oval senso automatisch incl. reflector
Achterlicht	B&M 4DToplight multi 50mm, achterplaat Zwart	B&M DToplight XS plus 50mm	AXA Omega II 50mm, achterplaat Zwart	B&M 4DToplight multi 50mm, achterplaat Zwart	B&M 4DToplight multi 50mm, achterplaat Zwart
Dynamo	Naaf	Naaf	-	Naaf	Naaf
Achterdrager	Tubus LOGO	Tubus LOGO	Tubus LOGO	Tubus LOGO	Tubus LOGO
Low-rider	Tubus incl. stander	Tubus incl. stander	Tubus incl. stander	Tubus incl. stander	Tubus incl. stander
Snelbinder	Triobinder Zwart/Titaan	Triobinder Zwart/Zilver	Triobinder Zwart/Titaan	Triobinder Zwart/Titaan	Triobinder Zwart/Titaan
Standaard	Pletscher Optima 1/265mm Titaan	Pletscher Optima 1/265mm Zwart	Pletscher Optima 1/260mm Titaan	Pletscher Multi Titaan	Pletscher Multi Titaan
Frameslot	AXA SL-7 Titaan, met klapsleutel	AXA SL-7 Zwart, met klapsleutel	AXA SL-7 Titaan, met klapsleutel	AXA SL-7 Titaan, met klapsleutel	AXA SL-7 Titaan, met klapsleutel
Zadeltas	Koga met KLICKfix	Koga met KLICKfix	Koga met KLICKfix	Koga met KLICKfix	Koga met KLICKfix
Consumenten adviesprijs Benelux	€ 2.495	€ 2.095	€ 1.995	€ 1.795	€ 1.795

GTS *(Gewicht ca. 19,7 kg)*

Fs	A	B	C	D	E
500	532	460	613	1061	55
540	550	460	622	1077	55
570	565	460	634	1088	55
600	580	460	648	1106	55
630	590	460	656	1111	55

Fs	F	a°	b°	Naloop
500	44	70	73	80
540	44	70,5	73	77
570	44	71	73	73
600	44	71	73	73
630	44	71	73	73

Fs en A t/m F in mm.

GTR *(Gewicht ca. 16,2 kg)*

Fs	A	B	C	D	E
470	537	450	613	1057	54
500	540	450	613	1057	54
540	550	450	623	1067	54
570	563	450	619	1063	54
600	580	450	633	1078	54
630	590	450	631	1075	54

Fs	F	a°	b°	Naloop
470	50	70	72	72
500	50	70	72	72
540	50	70	72	72
570	50	71	71	65
600	50	71	71	65
630	50	71	70	65

Fs en A t/m F in mm.

WT *(Gewicht ca. 15,7 kg)*

Fs	A	B	C	D	E
500	530	425	597	1018	45
540	550	425	609	1030	45
570	570	425	630	1051	45
600	590	425	654	1075	45

Fs	F	a°	b°	Naloop
500	50	71	73	60
540	50	71	73	60
570	50	71	73	60
600	50	71	73	60

Fs en A t/m F in mm.

RD *(Gewicht ca. 17,7 kg)*

Fs	A	B	C	D	E
500	525	450	593	1037	54
540	550	450	606	1050	57
570	563	450	603	1047	57
600	580	450	618	1062	56
630	590	450	618	1063	53

Fs	F	a°	b°	Naloop
500	50	70	72	73
540	50	70	72	73
570	50	71	71	67
600	50	71	71	67
630	50	71	70	67

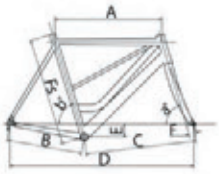
Fs en A t/m F in mm.

RDL *(Gewicht ca. 18,0 kg)*

Fs	A	B	C	D	E
470	540	450	605	1048	59,5
500	544	450	607	1051	57
540	550	450	607	1051	57
570	557	450	607	1051	57

Fs	F	a°	b°	Naloop
470	50	71	71	67
470	50	71	71	67
470	50	71	71	67
470	50	71	71	67

Fs en A t/m F in mm.



Tussentijdse specificatiewijzigingen voorbehouden. Gewichten gemeten bij gemiddelde framehoogte.

	Traveller	Traveller	Excellence	Excellence	Alliance
Framematen	50-54-57-60-63-66cm	47-50-54-57cm	50-54-57-60cm	50-53-56cm	50-54-57-60-63cm
Frameomschrijving	Volledig handgemaakt TIG-welded frame, vervaardigd van aluminium 7005 triple hardened, triple butted, oval oversized buizen. Voorzien van geintegreerd balhoofd, vaste nokken voor alle opbouwdelen en verwisselbare achterderailleurpat.	Volledig handgemaakt TIG-welded **mixed frame**, vervaardigd van aluminium 7005 triple hardened, triple butted, oval oversized buizen. Voorzien van geintegreerd balhoofd, vaste nokken voor alle opbouwdelen en verwisselbare achterderailleurpat.	Volledig handgemaakt TIG-welded volgeveerd frame, vervaardigd van aluminium 7005 triple hardened en "eight shape" tubing buizen. Voorzien van geintegreerd balhoofd en vaste nokken voor alle opbouwdelen. Achtervork voorzien van een computer gecontroleerd airshock dempingssysteem met rebound control (veerweg 20mm) en verwisselbare achterderailleurpat.	Volledig handgemaakt TIG-welded volgeveerd **laag instap frame**, vervaardigd van aluminium 7005 triple hardened en "eight shape" tubing buizen. Voorzien van geintegreerd balhoofd en vaste nokken voor alle opbouwdelen. Achtervork voorzien van een computer gecontroleerd airshock dempingssysteem met rebound control (veerweg 20mm) en verwisselbare achterderailleurpat.	Volledig handgemaakt TIG-welded volgeveerd frame, vervaardigd van aluminium 7005 triple hardened en "eight shape" tubing buizen. Voorzien van geintegreerd balhoofd en vaste nokken voor alle opbouwdelen. Achtervork voorzien van een instelbaar airshock dempingssysteem met rebound control (veerweg 20mm) en verwisselbare achterderailleurpat.
Voorvork	Wide Bone aluminium	Wide Bone aluminium	Shimano Nexave FS-C810, veerweg 45mm	Shimano Nexave FS-C810, veerweg 45mm	Insync Odesa LX met lock-out, veerweg 45mm
Demper	-	-	RS-C810 125mm	RS-C810 125mm	Air incl. RVS beschermer
Luchtdemperpomp	-	-	Ja	Ja	Ja
Kleurencombinatie	Granite silver metallic 48333	Granite silver metallic 48333	Koga black metallic 17300/ Platinum silver metallic 48337	Koga black metallic 17300/ Platinum silver metallic 48337	Sapphire blue metallic 45302/ Ocean blue metallic 21118
Stuurbocht	ITM Synergo met tashouder	ITM Synergo met tashouder	ITM Di2	ITM Di2	ITM Touring Long alloy
Stuurvoorbouw	ITM Trekking CNC nieuw verstelbaar (Quill) ø22,2 Zwart	ITM Trekking CNC nieuw verstelbaar (Quill) ø22,2 Zwart	ITM (A-head) Di2	ITM (A-head) Di2	Koga Easy Adjust (Quill) ø22,2 Zilver
Stuurtape	-	-	-	-	-
Stuurgrips	Koga Foam	Koga Foam	Selle San Marco Leer	Selle San Marco Leer	Selle San Marco Leer
Bar ends	-	-	-	-	-
Remmen	Shimano Deore LX BR-M580 incl. BPC	Shimano Deore LX BR-M580 incl. BPC	Shimano Nexave BR-C901	Shimano Nexave BR-C901	Shimano Nexave BR-C600
Schakel-/Remgreep	Shimano Deore LX ST-M570	Shimano Deore LX ST-M570	Shimano Nexave SW-C810/BL-C901	Shimano Nexave SW-C810/BL-C901	Shimano Nexave SL-C600/BL-C600
Balhoofdstel	Cane Creek A-head draad ZS-22 industrielager 1" Zwart	Cane Creek A-head draad ZS-22 industrielager 1" Zwart	Cane Creek A-head IS-22 industrielager 1"	Cane Creek A-head IS-22 industrielager 1"	Cane Creek A-head draad ZS-22 industrielager 1" Zilver
Ketting	Shimano CN-HG73 110 schakels	Shimano CN-HG73 110 schakels	Shimano CN-HG73 114 schakels	Shimano CN-HG73 114 schakels	Shimano CN-HG73 114 schakels
Wielset	-	-	-	-	-
Voornaaf	Shimano HB-NX32 QR 6V-3W 36g 100mm	Shimano HB-NX32 QR 6V-3W 36g 100mm	Shimano HB-NX70 QR 6V-3W 36g 100mm	Shimano HB-NX70 QR 6V-3W 36g 100mm	Shimano HB-NX32 QR 6V-3W 36g 100mm
Achternaaf	Shimano Deore LX FH-M580 36g 135mm	Shimano Deore LX FH-M580 36g 135mm	Shimano Nexave FH-C811 met Naaf dynamo 36g 135mm	Shimano Nexave FH-C811 met Naaf dynamo 36g 135mm	Shimano Nexave FH-C500 36g 135mm
Banden	Maxxis Overdrive 37-622 met reflectie	Maxxis Overdrive 37-622 met reflectie	Continental CityContact 37-622 met reflectie	Continental CityContact 37-622 met reflectie	Continental CityContact 37-622 met reflectie
Velgen	Koga KM21 622-21 36g Zwart V-brake	Koga KM21 622-21 36g Zwart V-brake	Koga KM19 622-19 36g Zilver Disc	Koga KM19 622-19 36g Zilver Disc	Koga KM19 622-19 36g Titaan V-brake
Spaken	Sapim Leader	Sapim Leader	voor: Sapim Leader achter: Sapim Enduro	voor: Sapim Leader achter: Sapim Enduro	voor: Sapim Leader achter: Sapim Enduro
Zadel	Selle Italia FLX Man Leer, met Koga logo	Selle Italia FLX Lady Leer, met Koga logo	Selle Royal 2020/DSP 9305 Act-tex	Selle Royal 2020/DSP 9305 Act-tex	Selle Royal 2020/DSP 9305 Act-tex
Zadelpen	Pro XLT ø26,8x270mm Zwart	Pro XLT ø26,8x270mm Zwart	Pro XLT ø31,4x250mm Zilver	Pro XLT ø31,4x250mm Zilver	Pro XLT ø31,4x250mm Zilver
Crankset	Shimano Deore LX FC-M580 44x32x22t W/CG	Shimano Deore LX FC-M580 44x32x22t W/CG	Shimano Nexave FC-C810 46x34x24t W/CG Zilver	Shimano Nexave FC-C810 46x34x24t W/CG Zilver	Shimano Nexave FC-C600 46x34t W/CG Zilver
Bracketas	-	-	Shimano BB-UN25 voor SPCM 3 BSA 68-130mm	Shimano BB-UN25 voor SPCM 3 BSA 68-130mm	Shimano BB-UN53 68-118mm steel cup
Pedalen	Koga VP-191 met industrielager	Koga VP-191 met industrielager	Koga VP-191 met industrielager	Koga VP-191 met industrielager	Koga VP-191 met industrielager
Cassette/Tandwiel	Shimano Deore LX CS-M580 9-speed 11-12-14-16-18-21-24-28-32t	Shimano Deore LX CS-M580 9-speed 11-12-14-16-18-21-24-28-32t	Shimano CS-LG60 8-speed 11-13-15-17-21-25-29-33t	Shimano CS-LG60 8-speed 11-13-15-17-21-25-29-33t	Shimano CS-HG70 9-speed 11-13-15-17-20-23-26-30-34t
Achterderailleur	Shimano Deore LX RD-M580-SGS	Shimano Deore LX RD-M580-SGS	Shimano Nexave RD-C810-SGS	Shimano Nexave RD-C810-SGS	Shimano Nexave RD-C600
Voorderailleur	Shimano Deore FD-M510-S T-Swing Dual-Pull ø31,8 63-66	Shimano Deore FD-M510-S T-Swing Dual-Pull ø31,8 63-66	Shimano Nexave FD-C810	Shimano Nexave FD-C810	Shimano Nexave FD-C600 Dual-Pull ø31,8 63-66
Derailleurbeschermer	Koga RVS	Koga RVS	Koga RVS CNC pat	Koga RVS CNC pat	Koga RVS CNC pat
Pomp	SKS RookieXL double shot	SKS RookieXL double shot	SKS RookieXL double shot	SKS RookieXL double shot	SKS RookieXL double shot
Bidon	Elite Lysso Alloy Titaan 2x	Elite Lysso Alloy Titaan 2x	Tacx Source Zilver (Tour logo)	-	Tacx Source Zilver (Tour logo)
Bidonhouder	Elite Macan 2x	Elite Macan 2x	Tacx Tao Zilver	-	Tacx Tao Zilver
Bel	Koga Widek Compact-II Titaan	Koga Widek Compact-II Titaan	Koga Widek Oval Compact-II Titaan	Koga Widek Oval Compact-II Titaan	Koga Widek Oval Compact-II Titaan
Kettingscherm	-	-	De Woerd	De Woerd	De Woerd
Spatborden	SKS P-50 Titaan	SKS P-50 Titaan	SKS P-45 Titaan	SKS P-45 Titaan	SKS P-45 Titaan
Jasbeschermer	-	-	Koga Monocle	Koga Monocle	Koga Monocle
Koplamp	B&M Lumotec Oval senso automatisch incl. reflector	B&M Lumotec Oval senso automatisch incl. reflector	B&M Lumotec Topal senso automatisch DiWA incl. reflector Titaan	B&M Lumotec Topal senso automatisch DiWA incl. reflector Titaan	B&M Lumotec Topal senso automatisch incl. reflector Titaan
Achterlicht	B&M 4DToplight multi 50mm, achterplaat Zwart	B&M 4DToplight multi 50mm, achterplaat Zwart	B&M DToplight Plus Diwa, achterplaat Titaan	B&M DToplight Plus Diwa, achterplaat Titaan	B&M 4DToplight multi, achterplaat Titaan
Dynamo	Naaf	Naaf	Naaf, incl. lichtsnoergeleider	Naaf, incl. lichtsnoergeleider	Naaf
Achterdrager	Tubus LOGO	Tubus LOGO	SL Bike AR-185 Titaan	SL Bike AR-185 Titaan	SL Bike AR-185 Titaan
Low-rider	-	-	-	-	-
Snelbinder	Triobinder Zwart/Titaan	Triobinder Zwart/Titaan	Citybinder Zwart/Titaan	Citybinder Zwart/Titaan	Citybinder Zwart/Titaan
Standaard	Pletscher Multi Titaan	Pletscher Multi Titaan	Pletscher Optima 1/265mm Titaan	Pletscher Optima 1/265mm Titaan	Pletscher Optima 1/265mm Titaan
Frameslot	AXA SL-7 Titaan, met klapsleutel	AXA SL-7 Titaan, met klapsleutel	AXA SL-7 Titaan, met klapsleutel	AXA SL-7 Titaan, met klapsleutel	AXA SL-7 Titaan, met klapsleutel
Zadeltas	Koga met KLICKfix	Koga met KLICKfix	Koga met KLICKfix	Koga met KLICKfix	Koga met KLICKfix
Flight Deck/Cons. adv.prijs Benelux	€ 1.595	€ 1.595	SC-C810/€ 2.695	SC-C810/€ 2.695	€ 1.795

TR *(Gewicht ca. 16,5 kg)*

Fs	A	B	C	D	E
500	544	450	613	1057	54
540	555	450	613	1056	57
570	571	450	613	1056	57
600	580	450	622	1066	56
630	591	450	624	1069	53
660	605	450	638	1082	53

Fs	F	a°	b°	Naloop
500	50	70	72	73
540	50	70	72	73
570	50	71	71	67
600	50	71	71	67
630	50	71	70	67
660	50	71	70	67

Fs en A t/m F in mm.

TRL *(Gewicht ca. 16,8 kg)*

Fs	A	B	C	D	E
470	546	450	613	1056	57
500	549	450	613	1056	57
540	555	450	613	1056	57
570	561	450	613	1056	57

Fs	F	a°	b°	Naloop
470	50	71	71	67
500	50	71	71	67
540	50	71	71	67
570	50	71	71	67

Fs en A t/m F in mm.

EX *(Gewicht ca. 20,6 kg)*

Fs	A	B	C	D	E
500	530	460	609	1062	55
540	550	460	625	1062	55
570	565	460	636	1062	55
600	580	460	648	1062	55

Fs	F	a°	b°	Naloop
500	43	70,5	71	78
540	43	70,5	71	78
570	43	70,5	71	78
600	43	70,5	71	78

Fs en A t/m F in mm.

EXL *(Gewicht ca. 21,3 kg)*

Fs	A	B	C	D	E
500	556	460	640	1094	55
530	557	460	640	1094	55
560	560	460	640	1094	55

Fs	F	a°	b°	Naloop
500	43	70,5	71	78
530	43	70,5	71	78
560	43	70,5	71	78

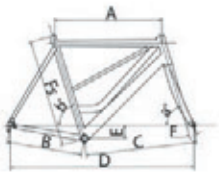
Fs en A t/m F in mm.

AL *(Gewicht ca. 19,6 kg)*

Fs	A	B	C	D	E
500	532	460	613	1060	55
540	550	460	622	1077	55
570	565	460	630	1084	55
600	580	460	641	1095	55
630	590	460	647	1101	55

Fs	F	a°	b°	Naloop
500	40	70	73	84
540	40	70,5	73	81
570	40	71	73	78
600	40	71	73	78
630	40	71	73	78

Fs en A t/m F in mm.



Tussentijdse specificatiewijzigingen voorbehouden. Gewichten gemeten bij gemiddelde framehoogte.

	Alliance	Prominence	Prominence	Prominence	Distance
Framematen	47-50-53-56-59cm	50-54-57-60-63cm	47-50-53-56cm	50-54-57-cm	50-54-57-60-63cm
Frameomschrijving	Volledig handgemaakt TIG-welded volgeveerd **laag instap** frame, vervaardigd van aluminium 7005 triple hardened en "eight shape" tubing buizen. Voorzien van geintegreerd balhoofd en vaste nokken voor alle opbouwdelen. Achtervork voorzien van een instelbaar airshock dempingssysteem met rebound control (veerweg 20mm) en verwisselbare achterderailleurpat.	Volledig handgemaakt TIG-welded Twin Tube frame, vervaardigd van aluminium 7005 triple hardened buizen. Voorzien van geintegreerd balhoofd, vaste nokken voor alle opbouwdelen en verwisselbare achterderailleurpat.	Volledig handgemaakt TIG-welded **laag instap** Twin Tube **frame**, vervaardigd van aluminium 7005 triple hardened buizen. Voorzien van geintegreerd balhoofd, vaste nokken voor alle opbouwdelen en verwisselbare achterderailleurpat.	Volledig handgemaakt TIG-welded **mixed** Twin Tube **frame**, vervaardigd van aluminium 7005 triple hardened buizen. Voorzien van geintegreerd balhoofd, vaste nokken voor alle opbouwdelen en verwisselbare achterderailleurpat.	Volledig handgemaakt TIG-welded frame, vervaardigd van aluminium 7005 triple hardened en oval buizen. Voorzien van geintegreerd balhoofd, vaste nokken voor alle opbouwdelen en verwisselbare achterderailleurpat.
Voorvork	Insync Odesa LX met lock-out, veerweg 45mm	Insync Odesa LX met lock-out, veerweg 45mm	Insync Odesa LX met lock-out, veerweg 45mm	Insync Odesa LX met lock-out, veerweg 45mm	Insync Odesa LX met lock-out, veerweg 45mm
Demper	Air incl. RVS beschermer	-	-	-	-
Luchtdemperpomp	Ja	-	-	-	-
Kleurencombinatie	Sapphire blue metallic 45302/ Ocean blue metallic 21118	Grey metallic 28330/ Platinum silver metallic 48337	Grey metallic 28330/ Platinum silver metallic 48337	Grey metallic 28330/ Platinum silver metallic 48337	Sapphire blue metallic 45302/ Granite silver metallic 48333
Stuurbocht	ITM Touring Long alloy	ITM Touring Long alloy	ITM Touring Long alloy	ITM Touring Long alloy	ITM Touring Long alloy
Stuurvoorbouw	Koga Easy Adjust (Quill) ø22,2 Zilver	Koga Easy Adjust (Quill) ø22,2 Zilver	Koga Easy Adjust (Quill) ø22,2 Zilver	Koga Easy Adjust (Quill) ø22,2 Zilver	Koga Easy Adjust (Quill) ø22,2 Zilver
Stuurtape	-	-	-	-	-
Stuurgrips	Selle San Marco Leer	Selle San Marco Leer	Selle San Marco Leer	Selle San Marco Leer	Selle San Marco Leer
Bar ends	-	-	-	-	-
Remmen	Shimano Nexave BR-C600	Shimano Deore LX BR-M580 incl. BPC	Shimano Deore LX BR-M580 incl. BPC	Shimano Deore LX BR-M580 incl. BPC	Shimano Nexave BR-C600 incl. BPC
Schakel-/Remgreep	Shimano Nexave SL-C600/BL-C600	Shimano Deore LX ST-M570	Shimano Deore LX ST-M570	Shimano Deore LX ST-M570	Shimano Nexave ST-C503/505
Balhoofdstel	Cane Creek A-head draad ZS-22 industrielager 1" Zilver	Cane Creek A-head draad ZS-22 industrielager 1" Zilver	Cane Creek A-head draad ZS-22 industrielager 1" Zilver	Cane Creek A-head draad ZS-22 industrielager 1" Zilver	Cane Creek A-head draad ZS-22 industrielager 1" Zilver
Ketting	Shimano CN-HG73 114 schakels	Shimano CN-HG73 112 schakels	Shimano CN-HG73 112 schakels	Shimano CN-HG73 112 schakels	Shimano CN-HG73 112 schakels
Wielset	-	-	-	-	-
Voornaaf	Shimano HB-NX32 QR 6V-3W 36g 100mm	Shimano HB-NX32 QR 6V-3W 36g 100mm	Shimano HB-NX32 QR 6V-3W 36g 100mm	Shimano HB-NX32 QR 6V-3W 36g 100mm	Shimano HB-NX32 QR 6V-3W 36g 100mm
Achternaaf	Shimano Nexave FH-C500 36g 135mm	Shimano Deore LX FH-M580 36g 135mm	Shimano Deore LX FH-M580 36g 135mm	Shimano Deore LX FH-M580 36g 135mm	Shimano Nexave FH-C500 36g 135mm
Banden	Continental CityContact 37-622 met reflectie	Continental CityContact 37-622 met reflectie	Continental CityContact 37-622 met reflectie	Continental CityContact 37-622 met reflectie	Continental CityRide 37-622 met reflectie
Velgen	Koga KM19 622-19 36g Titaan V-brake	Koga KM19 622-19 36g Zwart V-brake	Koga KM19 622-19 36g Zwart V-brake	Koga KM19 622-19 36g Zwart V-brake	Koga KM19 622-19 36g Titaan V-brake
Spaken	voor: Sapim Leader achter: Sapim Enduro	Sapim Leader	Sapim Leader	Sapim Leader	Sapim Leader
Zadel	Selle Royal 2020/DSP 9305 Act-tex	Selle Royal 2020/DSP 9305 Act-tex	Selle Royal 2020/DSP 9305 Act-tex	Selle Royal 2020/DSP 9305 Act-tex	Selle Royal F819 Freedom Gel nieuw, met Zilver Scuff guards and Koga Crystal
Zadelpen	Pro XLT ø31,4x250mm Zilver	Post Moderne Bracer comp II ø26,8x270mm veerweg 30mm Zilver	Post Moderne Bracer comp II ø26,8x270mm veerweg 30mm Zilver	Post Moderne Bracer comp II ø26,8x270mm veerweg 30mm Zilver	Post Moderne Bracer comp II ø26,8x270mm veerweg 30mm Zilver
Crankset	Shimano Nexave FC-C600 46x34t W/CG Zilver	Shimano Deore LX FC-M572-S 44x32x22t	Shimano Deore LX FC-M572-S 44x32x22t	Shimano Deore LX FC-M572-S 44x32x22t	Shimano Nexave FC-C505 46x34x24t W/CG Zilver
Bracketas	Shimano BB-UN53 68-118mm steel cup	Shimano BB-ES51 BSA 68-121mm	Shimano BB-ES51 BSA 68-121mm	Shimano BB-ES51 BSA 68-121mm	Shimano BB-UN25 voor SPCM 3 BSA 68-130mm
Pedalen	Koga VP-191 met industrielager	Koga VP-191 met industrielager	Koga VP-191 met industrielager	Koga VP-191 met industrielager	Koga VP-191 met industrielager
Cassette/Tandwiel	Shimano CS-HG70 9-speed 11-13-15-17-20-23-26-30-34t	Shimano Deore LX CS-M580 9-speed 11-12-14-16-18-21-24-28-32t	Shimano Deore LX CS-M580 9-speed 11-12-14-16-18-21-24-28-32t	Shimano Deore LX CS-M580 9-speed 11-12-14-16-18-21-24-28-32t	Shimano CS-LG60 8-speed 11-13-15-17-21-25-29-33t
Achterderailleur	Shimano Nexave RD-C600	Shimano Deore LX RD-M580-SGS	Shimano Deore LX RD-M580-SGS	Shimano Deore LX RD-M580-SGS	Shimano Nexave RD-C505 Smart
Voorderailleur	Shimano Nexave FD-C600 Dual-Pull ø31,8 63-66	Shimano Deore FD-M510-S T-Swing Dual-Pull ø31,8 63-66	Shimano Deore FD-M510-S T-Swing Dual-Pull ø31,8 63-66	Shimano Deore FD-M510-S T-Swing Dual-Pull ø31,8 63-66	Shimano Nexave FD-C505
Derailleurbeschermer	Koga RVS CNC pat	Koga RVS	Koga RVS	Koga RVS	Koga RVS
Pomp	SKS RookieXL double shot	SKS RookieXL double shot	SKS RookieXL double shot	SKS RookieXL double shot	SKS RookieXL double shot
Bidon	-	Tacx Source Zilver (Tour logo)	-	Tacx Source Zilver (Tour logo)	Tacx Source Zilver (Tour logo)
Bidonhouder	-	Tacx Allure Zwart	-	Tacx Allure Zwart	Tacx Allure Zwart
Bel	Koga Widek Oval Compact-II Titaan	Koga Widek Oval Compact-II Titaan	Koga Widek Oval Compact-II Titaan	Koga Widek Oval Compact-II Titaan	Koga Widek Oval Compact-II Titaan
Kettingscherm	De Woerd	De Woerd	De Woerd	De Woerd	Hesling Nova
Spatborden	SKS P-45 Titaan	SKS P-45 Titaan	SKS P-45 Titaan	SKS P-45 Titaan	SKS P-45 Titaan
Jasbeschermer	Koga Monocle	Koga Monocle	Koga Monocle	Koga Monocle	Koga Monocle
Koplamp	B&M Lumotec Topal senso automatisch incl. reflector Titaan	B&M Lumotec Topal senso automatisch incl. reflector Titaan	B&M Lumotec Topal senso automatisch incl. reflector Titaan	B&M Lumotec Topal senso automatisch incl. reflector Titaan	B&M Lumotec Topal senso automatisch incl. reflector Titaan
Achterlicht	B&M 4DToplight multi, achterplaat Titaan	B&M 4DToplight multi, achterplaat Titaan	B&M 4DToplight multi, achterplaat Titaan	B&M 4DToplight multi, achterplaat Titaan	B&M DToplight plus, incl. standlicht, achterplaat Titaan
Dynamo	Naaf	Naaf, incl. RVS lichtsnoergeleider	Naaf, incl. RVS lichtsnoergeleider	Naaf, incl. RVS lichtsnoergeleider	Naaf, incl. RVS lichtsnoergeleider
Achterdrager	SL Bike AR-185 Titaan	SL Bike LK-885.2 Titaan	SL Bike LK-885.2 Titaan	SL Bike LK-885.2 Titaan	SL Bike LK-885.2 Titaan
Low-rider	-	-	-	-	-
Snelbinder	Citybinder Zwart/Titaan	Citybinder Zwart/Titaan	Citybinder Zwart/Titaan	Citybinder Zwart/Titaan	Citybinder Zwart/Titaan
Standaard	Pletscher Optima 1/265mm Titaan	Pletscher Optima 1/265mm Titaan	Pletscher Optima 1/265mm Titaan	Pletscher Optima 1/265mm Titaan	Pletscher Optima 1/265mm Titaan
Frameslot	AXA SL-7 Titaan, met klapsleutel	AXA SL-7 Titaan, met klapsleutel	AXA SL-7 Titaan, met klapsleutel	AXA SL-7 Titaan, met klapsleutel	AXA SL-7 Titaan, met klapsleutel
Zadeltas	Koga met KLICKfix	Koga met KLICKfix	Koga met KLICKfix	Koga met KLICKfix	Koga met KLICKfix
Consumenten adviesprijs Benelux	€ 1.795	€ 1.525	€ 1.525	€ 1.525	€ 1.345

ALL *(Gewicht ca. 19,7 kg)*

Fs	A	B	C	D	E
470	557	460	638	1092	55
500	557	460	638	1092	55
530	558	460	638	1092	55
560	561	460	638	1092	55
590	566	460	638	1092	55

Fs	F	a°	b°	Naloop
470	40	70,5	73	81
500	40	70,5	73	81
530	40	70,5	73	81
560	40	70,5	73	81
590	40	70,5	73	81

Fs en A t/m F in mm.

PR *(Gewicht ca. 18,0 kg)*

Fs	A	B	C	D	E
500	539	450	613	1057	54
540	545	450	613	1056	57
570	564	450	613	1056	57
600	572	450	619	1063	56
630	583	450	623	1068	53

Fs	F	a°	b°	Naloop
500	42	70	72	82
540	42	70	72	82
570	42	71	71	75
600	42	71	71	75
630	42	71	70	75

Fs en A t/m F in mm.

PRL *(Gewicht ca. 18,6 kg)*

Fs	A	B	C	D	E
470	549	450	621	1061	69
500	556	450	621	1061	69
530	556	450	621	1061	69
560	558	450	621	1061	69

Fs	F	a°	b°	Naloop
470	42	70,5	73	79
500	42	70,5	72	79
530	42	70,5	72	79
560	42	70,5	72	79

Fs en A t/m F in mm.

PRM *(Gewicht ca. 18,4 kg)*

Fs	A	B	C	D	E
500	543	450	613	1056	57
540	545	450	613	1056	57
570	548	450	613	1056	57

Fs	F	a°	b°	Naloop
500	42	70	71	82
540	42	70	71	82
570	42	70	71	82

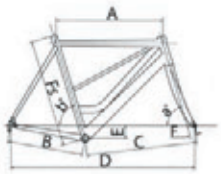
Fs en A t/m F in mm.

DS *(Gewicht ca. 18,6 kg)*

Fs	A	B	C	D	E
500	540	450	612	1056	57
540	550	450	618	1062	57
570	560	450	613	1056	57
600	580	450	628	1072	56
630	590	450	629	1074	53

Fs	F	a°	b°	Naloop
500	42	70	72	82
540	42	70	72	82
570	42	71	71	75
600	42	71	71	75
630	42	71	70	75

Fs en A t/m F in mm.



Tussentijdse specificatiewijzigingen voorbehouden. Gewichten gemeten bij gemiddelde framehoogte.

	Distance	Balance	Balance	Advance	Advance
Framematen	47-50-53-56cm	50-54-57-60-63cm	47-50-53-56cm	50-54-57-60-63cm	47-50-53-56-59cm
Frameomschrijving	Volledig handgemaakt TIG-welded **laag instap frame**, vervaardigd van aluminium 7005 triple hardened en oval buizen. Voorzien van geintegreerd balhoofd, vaste nokken voor alle opbouwdelen en verwisselbare achterderailleurpat.	Volledig handgemaakt TIG-welded frame, vervaardigd van aluminium 7005 triple hardened buizen. Onderbuis licht oversized. Voorzien van geintegreerd balhoofd, vaste nokken voor alle opbouwdelen en verwisselbare achterderailleurpat.	Volledig handgemaakt TIG-welded **laag instap frame**, vervaardigd van aluminium 7005 triple hardened buizen. Onderbuis licht oversized. Voorzien van geintegreerd balhoofd, vaste nokken voor alle opbouwdelen en verwisselbare achterderailleurpat.	Volledig handgemaakt TIG-welded frame, vervaardigd van aluminium 7005 triple hardened buizen. Onderbuis licht oversized. Voorzien van geintegreerd balhoofd, vaste nokken voor alle opbouwdelen en verwisselbare achterderailleurpat.	Volledig handgemaakt TIG-welded **laag instap frame**, vervaardigd van aluminium 7005 triple hardened buizen. Onderbuis licht oversized. Voorzien van geintegreerd balhoofd, vaste nokken voor alle opbouwdelen en verwisselbare achterderailleurpat.
Voorvork	Insync Odesa LX met lock-out, veerweg 45mm	Insync Odesa LX met lock-out, veerweg 45mm	Insync Odesa LX met lock-out, veerweg 45mm	Wide Bone aluminium	Wide Bone aluminium
Demper	-	-	-	-	-
Luchtdemperpomp	-	-	-	-	-
Kleurencombinatie	Sapphire blue metallic 45302/ Granite silver metallic 48333	High-tech grey metallic 28332/ Brown silver metallic 28340	High-tech grey metallic 28332/ Brown silver metallic 28340	Sapphire blue metallic 45302/ Grey purple metallic 21110	Sapphire blue metallic 45302/ Grey purple metallic 21110
Stuurbocht	ITM Touring Long alloy	ITM Touring Long alloy	ITM Touring Long alloy	ITM Touring Long alloy	ITM Touring Long alloy
Stuurvoorbouw	Koga Easy Adjust (Quill) ø22,2 Zilver	Koga Easy Adjust (Quill) ø22,2 Zilver	Koga Easy Adjust (Quill) ø22,2 Zilver	Koga Easy Adjust (Quill) ø22,2 Zilver	Koga Easy Adjust (Quill) ø22,2 Zilver
Stuurtape	-	-	-	-	-
Stuurgrips	Selle San Marco Leer	Koga Rubber	Koga Rubber	Koga Rubber	Koga Rubber
Bar ends	-	-	-	-	-
Remmen	Shimano Nexave BR-C600 incl. BPC	Shimano Nexave BR-C600 incl. BPC	Shimano Nexave BR-C600 incl. BPC	Shimano Nexave BR-C600 incl. BPC	Shimano Nexave BR-C600 incl. BPC
Schakel-/Remgreep	Shimano Nexave ST-C503/505	Shimano Nexave ST-T300	Shimano Nexave ST-T300	Shimano Nexave ST-T300	Shimano Nexave ST-T300
Balhoofdstel	Cane Creek A-head draad ZS-22 industrielager 1" Zilver	Cane Creek A-head draad ZS-22 industrielager 1" Zilver	Cane Creek A-head draad ZS-22 industrielager 1" Zilver	Cane Creek A-head draad ZS-22 industrielager 1" Zilver	Cane Creek A-head draad ZS-22 industrielager 1" Zilver
Ketting	Shimano CN-HG73 112 schakels	Shimano CN-HG50 112 schakels	Shimano CN-HG50 112 schakels	Shimano CN-HG50 112 schakels	Shimano CN-HG50 112 schakels
Wielset	-	-	-	-	-
Voornaaf	Shimano HB-NX32 QR 6V-3W 36g 100mm	Shimano HB-NX32 QR 6V-3W 36g 100mm	Shimano HB-NX32 QR 6V-3W 36g 100mm	Shimano HB-NX22 QR 6V-2,4W 36g 100mm	Shimano HB-NX22 QR 6V-2,4W 36g 100mm
Achternaaf	Shimano Nexave FH-C500 36g 135mm	Shimano Nexave FH-T300 36g 135mm	Shimano Nexave FH-T300 36g 135mm	Shimano Nexave FH-T300 36g 135mm	Shimano Nexave FH-T300 36g 135mm
Banden	Continental CityRide 37-622 met reflectie	Continental CityRide 37-622 met reflectie	Continental CityRide 37-622 met reflectie	Continental CityRide 37-622 met reflectie	Continental CityRide 37-622 met reflectie
Velgen	Koga KM19 622-19 36g Titaan V-brake	Koga KM19 622-19 36g Titaan V-brake	Koga KM19 622-19 36g Titaan V-brake	Koga KM19 622-19 36g Titaan V-brake	Koga KM19 622-19 36g Titaan V-brake
Spaken	Sapim Leader	Sapim Leader	Sapim Leader	Sapim Leader	Sapim Leader
Zadel	Selle Royal F819 Freedom Gel nieuw, met Zilver Scuff guards and Koga Crystal	Selle Royal F819 Freedom Gel nieuw, met Zilver Scuff guards and Koga Crystal	Selle Royal F819 Freedom Gel nieuw, met Zilver Scuff guards and Koga Crystal	Selle Royal F819 Freedom Gel nieuw, met Zilver Scuff guards and Koga Crystal	Selle Royal F819 Freedom Gel nieuw, met Zilver Scuff guards and Koga Crystal
Zadelpen	Post Moderne Bracer comp II ø26,8x270mm veerweg 30mm Zilver	Post Moderne Bracer comp II ø26,8x270mm veerweg 30mm Zilver	Post Moderne Bracer comp II ø26,8x270mm veerweg 30mm Zilver	Post Moderne Bracer comp II ø26,8x270mm veerweg 30mm Zilver	Post Moderne Bracer comp II ø26,8x270mm veerweg 30mm Zilver
Crankset	Shimano Nexave FC-C505 46x34x24t W/CG Zilver	Shimano Nexave FC-T300 42x34x24t	Shimano Nexave FC-T300 42x34x24t	Shimano Nexave FC-T300 42x34x24t	Shimano Nexave FC-T300 42x34x24t
Bracketas	Shimano BB-UN25 voor SPCM 3 BSA 68-130mm	Shimano BB-CT92 BSA 68-116mm	Shimano BB-CT92 BSA 68-116mm	Shimano BB-CT92 BSA 68-116mm	Shimano BB-CT92 BSA 68-116mm
Pedalen	Koga VP-191 met industrielager	Koga VP-191 met industrielager	Koga VP-191 met industrielager	Koga VP-191 met industrielager	Koga VP-191 met industrielager
Cassette/Tandwiel	Shimano CS-LG60 8-speed 11-13-15-17-21-25-29-33t	Shimano CS-HG50I 7-speed 11-13-15-18-22-26-34t	Shimano CS-HG50I 7-speed 11-13-15-18-22-26-34t	Shimano CS-HG50I 7-speed 11-13-15-18-22-26-34t	Shimano CS-HG50I 7-speed 11-13-15-18-22-26-34t
Achterderailleur	Shimano Nexave RD-C505 Smart	Shimano Nexave RD-T300-MGS	Shimano Nexave RD-T300-MGS	Shimano Nexave RD-T300-MGS	Shimano Nexave RD-T300-MGS
Voorderailleur	Shimano Nexave FD-C505	Shimano Nexave FD-T300 T-Swing D-Route ø31,8 63-66	Shimano Nexave FD-T300 T-Swing D-Route ø31,8 63-66	Shimano Nexave FD-T300 T-Swing D-Route ø31,8 63-66	Shimano Nexave FD-T300 T-Swing D-Route ø31,8 63-66
Derailleurbeschermer	Koga RVS	Koga RVS	Koga RVS	Koga Aluminium Zwart	Koga Aluminium Zwart
Pomp	SKS RookieXL double shot	SKS RookieXL double shot	SKS RookieXL double shot	SKS RookieXL double shot	SKS RookieXL double shot
Bidon	-	Tacx Source Zilver (Tour logo)	-	Tacx Source Zilver (Tour logo)	-
Bidonhouder	-	Tacx Allure Zwart	-	Tacx Allure Zwart	-
Bel	Koga Widek Oval Compact-II Titaan	Koga Widek Oval Compact-II Titaan	Koga Widek Oval Compact-II Titaan	Koga Widek Oval Compact-II Titaan	Koga Widek Oval Compact-II Titaan
Kettingscherm	Hesling Nova	Hesling Nova	Hesling Nova	Hesling Nova	Hesling Nova
Spatborden	SKS P-45 Titaan	SKS P-45 Titaan	SKS P-45 Titaan	SKS P-45 Titaan	SKS P-45 Titaan
Jasbeschermer	Koga Monocle	Koga Monocle	Koga Monocle	Koga Monocle	Koga Monocle
Koplamp	B&M Lumotec Topal senso automatisch incl. reflector Titaan	B&M Lumotec Topal senso automatisch incl. reflector Titaan	B&M Lumotec Topal senso automatisch incl. reflector Titaan	Spanninga Radius automatisch incl. reflector Titaan	Spanninga Radius automatisch incl. reflector Titaan
Achterlicht	B&M DToplight plus, incl. standlicht, achterplaat Titaan	B&M DToplight plus, incl. standlicht, achterplaat Titaan	B&M DToplight plus, incl. standlicht, achterplaat Titaan	AXA Omega II, achterplaat Titaan	AXA Omega II, achterplaat Titaan
Dynamo	Naaf, incl. RVS lichtsnoergeleider	Naaf, incl. RVS lichtsnoergeleider	Naaf, incl. RVS lichtsnoergeleider	Naaf	Naaf
Achterdrager	SL Bike LK-885.2 Titaan	SL Bike LK-655 Titaan	SL Bike LK-655 Titaan	SL Bike LK-655 Titaan	SL Bike LK-655 Titaan
Low-rider	-	-	-	-	-
Snelbinder	Citybinder Zwart/Titaan	Triobinder Zwart/Titaan	Triobinder Zwart/Titaan	Triobinder Zwart/Titaan	Triobinder Zwart/Titaan
Standaard	Pletscher Optima 1/265mm Titaan	Pletscher Optima 1/265mm Titaan	Pletscher Optima 1/265mm Titaan	Pletscher Optima 1/265mm Titaan	Pletscher Optima 1/265mm Titaan
Frameslot	AXA SL-7 Titaan, met klapsleutel	AXA SL-7 Titaan, met klapsleutel	AXA SL-7 Titaan, met klapsleutel	AXA SL-7 Titaan, met klapsleutel	AXA SL-7 Titaan, met klapsleutel
Zadeltas	Koga met KLICKfix	Koga met KLICKfix	Koga met KLICKfix	Koga	Koga
Consumenten adviesprijs Benelux	€ 1.345	€ 1.195	€ 1.195	€ 1.045	€ 1.045

DSL *(Gewicht ca. 19,1 kg)*

Fs	A	B	C	D	E
470	566	450	640	1083	60
500	567	450	640	1083	60
530	568	450	640	1083	60
560	572	450	640	1083	60

Fs	F	a"	b"	Naloop
470	42	70,5	72	79
500	42	70,5	72	79
530	42	70,5	72	79
560	42	70,5	72	79

Fs en A t/m F in mm.

BL *(Gewicht ca. 18,3 kg)*

Fs	A	B	C	D	E
500	539	450	613	1056	57
540	550	450	619	1063	57
570	564	450	613	1056	57
600	580	450	628	1071	56
630	590	450	628	1072	53

Fs	F	a"	b"	Naloop
500	42	70	72	82
540	42	70	72	82
570	42	71	71	75
600	42	71	71	75
630	42	71	70	75

Fs en A t/m F in mm.

BLL *(Gewicht ca. 18,4 kg)*

Fs	A	B	C	D	E
470	563	450	635	1078	60
500	562	450	635	1078	60
530	563	450	635	1078	60
560	565	450	635	1078	60

Fs	F	a"	b"	Naloop
470	42	70,5	72	79
500	42	70,5	72	79
530	42	70,5	72	79
560	42	70,5	72	79

Fs en A t/m F in mm.

AD *(Gewicht ca. 16,8 kg)*

Fs	A	B	C	D	E
500	547	450	613	1056	57
540	557	450	613	1056	57
570	569	450	613	1056	57
600	580	450	620	1064	56
630	590	450	622	1066	53

Fs	F	a"	b"	Naloop
500	50	70	72	73
540	50	70	72	73
570	50	70	71	73
600	50	71	71	67
630	50	71	70	67

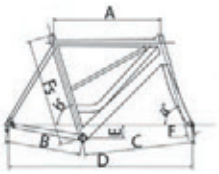
Fs en A t/m F in mm.

ADL *(Gewicht ca. 17,0 kg)*

Fs	A	B	C	D	E
470	556	450	635	1078	60
500	559	450	635	1078	60
530	563	450	635	1078	60
560	568	450	635	1078	60
590	575	450	635	1078	60

Fs	F	a"	b"	Naloop
470	50	70,5	72	70
500	50	70,5	72	70
530	50	70,5	72	70
560	50	70,5	72	70
590	50	70,5	72	70

Fs en A t/m F in mm.



Tussentijdse specificatiewijzigingen voorbehouden. Gewichten gemeten bij gemiddelde framehoogte.

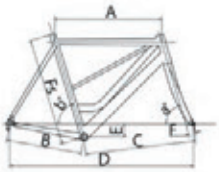
Advance

Framematen	50-54-57cm
Frameomschrijving	Volledig handgemaakt TIG-welded **mixed frame**, vervaardigd van aluminium 7005 triple hardened buizen. Onderbuis licht oversized. Voorzien van geïntegreerd balhoofd, vaste nokken voor alle opbouwdelen en verwisselbare achterderailleurpat.
Voorvork	Wide Bone aluminium
Demper	-
Luchtdemperpomp	-
Kleurencombinatie	Sapphire blue metallic 45302/ Grey purple metallic 21110
Stuurbocht	ITM Touring Long alloy
Stuurvoorbouw	Koga Easy Adjust (Quill) ø22,2 Zilver
Stuurtape	-
Stuurgrips	Koga Rubber
Bar ends	-
Remmen	Shimano Nexave BR-C600 incl. BPC
Schakel-/Remgreep	Shimano Nexave ST-T300
Balhoofdstel	Cane Creek A-head draad ZS-22 industrielager 1" Zilver
Ketting	Shimano CN-HG50 112 schakels
Wielset	-
Voornaaf	Shimano HB-NX22 QR 6V-2,4W 36g 100mm
Achternaaf	Shimano Nexave FH-T300 36g 135mm
Banden	Continental CityRide 37-622 met reflectie
Velgen	Koga KM19 622-19 36g Titaan V-brake
Spaken	Sapim Leader
Zadel	Selle Royal F819 Freedom Gel nieuw, met Zilver Scuff guards and Koga Crystal
Zadelpen	Post Moderne Bracer comp II ø26,8x270mm veerweg 30mm Zilver
Crankset	Shimano Nexave FC-T300 42x34x24t
Bracketas	Shimano BB-CT92 BSA 68-116mm
Pedalen	Koga VP-191 met industrielager
Cassette/Tandwiel	Shimano CS-HG50I 7-speed 11-13-15-18-22-26-34t
Achterderailleur	Shimano Nexave RD-T300-MGS
Voorderailleur	Shimano Nexave FD-T300 T-Swing D-Route ø31,8 63-66
Derailleurbeschermer	Koga Aluminium Zwart
Pomp	SKS RookieXL double shot
Bidon	Tacx Source Zilver (Tour logo)
Bidonhouder	Tacx Allure Zwart
Bel	Koga Widek Oval Compact-II Titaan
Kettingscherm	Hesling Nova
Spatborden	SKS P-45 Titaan
Jasbeschermer	Koga Monocle
Koplamp	Spanninga Radius automatisch incl. reflector Titaan
Achterlicht	AXA Omega II, achterplaat Titaan
Dynamo	Naaf
Achterdrager	SL Bike LK-655 Titaan
Low-rider	-
Snelbinder	Triobinder Zwart/Titaan
Standaard	Pletscher Optima 1/265mm Titaan
Frameslot	AXA SL-7 Titaan, met klapsleutel
Zadeltas	Koga
Consumenten adviesprijs Benelux	€ 1.045

ADM *(Gewicht ca. 17,1 kg)*

Fs	A	B	C	D	E
500	530	450	613	1056	57
540	535	450	613	1056	57
570	550	450	613	1056	57

Fs	F	a°	b°	Naloop
500	50	70	72	73
540	50	70	72	73
570	50	70	71	73



Fs en A t/m F in mm.

Tussentijdse specificatiewijzigingen voorbehouden. Gewichten gemeten bij gemiddelde framehoogte.

	Expression	Expression	RoadTourer	RoadTourer	LitaAce
Framematen	50-54-57cm	47-50-53-56cm	50-54-57-60-63cm	47-50-53-56cm	50-54-57-60-63cm
Frameomschrijving	Volledig handgemaakt TIG-welded Twin Tube frame, vervaardigd van aluminium 7005 triple hardened buizen. Voorzien van geintegreerd balhoofd, vaste nokken voor alle opbouwdelen en speciale Rohloff patten.	Volledig handgemaakt TIG-welded **laag instap** Twin Tube **frame**, vervaardigd van aluminium 7005 triple hardened buizen. Voorzien van geintegreerd balhoofd, vaste nokken voor alle opbouwdelen en speciale Rohloff patten.	Volledig handgemaakt TIG-welded Twin Tube frame, vervaardigd van aluminium 7005 triple hardened buizen. Voorzien van geintegreerd balhoofd, vaste nokken voor alle opbouwdelen en excentrische kettingspanner.	Volledig handgemaakt TIG-welded **laag instap** Twin Tube **frame**, vervaardigd van aluminium 7005 triple hardened buizen. Voorzien van geintegreerd balhoofd, vaste nokken voor alle opbouwdelen en excentrische kettingspanner.	Volledig handgemaakt TIG-welded Twin Tube frame, vervaardigd van aluminium 7005 triple hardened buizen. Voorzien van geintegreerd balhoofd, vaste nokken voor alle opbouwdelen en excentrische kettingspanner.
Voorvork	Insync Odesa LX met lock-out, veerweg 45mm	Insync Odesa LX met lock-out, veerweg 45mm	Wide Bone aluminium	Wide Bone aluminium	Insync Odesa LX met lock-out, veerweg 45mm
Demper	-	-	-	-	-
Luchtdemperpomp	-	-	-	-	-
Kleurencombinatie	Smoke metallic 17301/ Platinum silver metallic 48337	Smoke metallic 17301/ Platinum silver metallic 48337	Grey purple metallic 21110/ Brown silver metallic 28340	Grey purple metallic 21110/ Brown silver metallic 28340	Sapphire blue metallic 45302/ Brown silver metallic 28340
Stuurbocht	ITM The Bird	ITM The Bird	ITM The Bird	ITM The Bird	ITM Touring Long alloy
Stuurvoorbouw	Koga Easy Adjust (Quill) ø22,2 Zilver	Koga Easy Adjust (Quill) ø22,2 Zilver	Koga Easy Adjust (Quill) ø22,2 Zilver	Koga Easy Adjust (Quill) ø22,2 Zilver	Koga Easy Adjust (Quill) ø22,2 Zilver
Stuurtape	-	-	-	-	-
Stuurgrips	Selle San Marco Leer	Selle San Marco Leer	Selle San Marco Leer (lang)	Selle San Marco Leer (lang)	Selle San Marco Leer (lang)
Bar ends	-	-	-	-	-
Remmen	Magura HS-33 nieuw met EVO 2 adapter	Magura HS-33 nieuw met EVO 2 adapter	Shimano Nexave BR-C600 incl. BPC	Shimano Nexave BR-C600 incl. BPC	Shimano Nexave BR-IM75 & BR-IM70
Schakel-/Remgreep	Rohloff/Magura HS-33 Slim line 2-finger lever	Rohloff/Magura HS-33 Slim line 2-finger lever	Shimano Nexus ST-8S20/BL-IM65	Shimano Nexus ST-8S20/BL-IM65	Shimano Nexus ST-8S20/BL-IM65
Balhoofdstel	Cane Creek A-head draad ZS-22 industrielager 1" Zilver	Cane Creek A-head draad ZS-22 industrielager 1" Zilver	Cane Creek A-head draad ZS-22 industrielager 1" Zilver	Cane Creek A-head draad ZS-22 industrielager 1" Zilver	Cane Creek A-head draad ZS-22 industrielager 1" Zilver
Ketting	Rohloff	Rohloff	KMC Z610HX 103 schakels	KMC Z610HX 103 schakels	KMC Z610HX 99 schakels
Wielset	-	-	-	-	-
Voornaaf	Shimano DH-3N71 QR 6V-3W 32g 100mm	Shimano DH-3N71 QR 6V-3W 32g 100mm	Shimano DH-3N30E NT 6V-3W 36g 100mm	Shimano DH-3N30E NT 6V-3W 36g 100mm	Shimano HB-NX50 NT 6V-3W 36g 100mm
Achternaaf	Rohloff Speedhub 500/14 CC-EX-OEM 32g (8015) MHUB8028 incl. quick release Shimano Deore XT 173mm	Rohloff Speedhub 500/14 CC-EX-OEM 32g (8015) MHUB8028 incl. quick release Shimano Deore XT 173mm	Shimano Nexus SG-8R25-VS 36g 132mm	Shimano Nexus SG-8R25-VS 36g 132mm	Shimano Nexus SG-8R25 36g 132mm
Banden	Continental SportContact 32-622 met reflectie	Continental SportContact 32-622 met reflectie	Continental SportContact 32-622 met reflectie	Continental SportContact 32-622 met reflectie	Continental CityContact 37-622 met reflectie
Velgen	Koga KM19 622-19 32g Zwart V-brake	Koga KM19 622-19 32g Zwart V-brake	Koga KM19 622-19 36g Titaan V-brake	Koga KM19 622-19 36g Titaan V-brake	Koga KM21 622-21 36g Titaan Disc
Spaken	Sapim Leader	Sapim Leader	voor: Sapim Leader Zwart achter: Sapim Strong Zwart	voor: Sapim Leader Zwart achter: Sapim Strong Zwart	voor: Sapim Leader achter: Sapim Strong
Zadel	Selle Italia FLX Lady Leer, met Koga logo	Selle Italia FLX Lady Leer, met Koga logo	Selle Italia FLX Man Leer, met Koga logo	Selle Italia FLX Lady Leer, met Koga logo	Selle Royal F819 Freedom Gel nieuw, met Zilver Scuff guards + Koga Crystal
Zadelpen	Post Moderne Bracer comp II ø26,8x270mm veerweg 30mm Zilver	Post Moderne Bracer comp II ø26,8x270mm veerweg 30mm Zilver	Post Moderne Bracer comp II ø26,8x270mm veerweg 30mm Zilver	Post Moderne Bracer comp II ø26,8x270mm veerweg 30mm Zilver	Post Moderne Bracer comp II ø26,8x270mm veerweg 30mm Zilver
Crankset	Stronglight Track 44t	Stronglight Track 44t	Shimano Nexus FC-NX80 46t W/CG	Shimano Nexus FC-NX80 46t W/CG	Shimano Nexus FC-NX60 33t
Bracketas	Shimano BB-UN53 BSA 68-127,5mm	Shimano BB-UN53 BSA 68-127,5mm	Shimano BB-TS30-	Shimano BB-TS30-	Shimano BB-UN53 BSA 68-115mm
Pedalen	Koga VP-191 met industrielager	Koga VP-191 met industrielager	Koga VP-191 met industrielager	Koga VP-191 met industrielager	Koga VP-191 met industrielager
Cassette/Tandwiel	Rohloff 16t	Rohloff 16t	Shimano 16t	Shimano 16t	Shimano 16t
Achterderailleur	-	-	-	-	-
Voorderailleur	-	-	-	-	-
Derailleurbeschermer	-	-	-	-	-
Pomp	SKS RookieXL double shot	SKS RookieXL double shot	SKS RookieXL double shot	SKS RookieXL double shot	SKS RookieXL double shot
Bidon	-	-	Tacx Source Zilver (Tour logo)	-	Tacx Source Zilver (Tour logo)
Bidonhouder	-	-	Tacx Allure Zwart	-	Tacx Allure Zwart
Bel	Koga Widek Oval Compact-II Zilver	Koga Widek Oval Compact-II Zilver	Koga Widek Oval Compact-II Titaan	Koga Widek Oval Compact-II Titaan	Koga Widek Oval Compact-II Titaan
Kettingscherm	De Woerd	De Woerd	De Woerd	De Woerd	Koga Integra II
Spatborden	SKS P-45 Zilver	SKS P-45 Zilver	SKS P-45 Grijs	SKS P-45 Grijs	SKS P-45 Titaan
Jasbeschermer	-	-	-	-	Koga Monocle
Koplamp	B&M Lumotec Topal senso automatisch incl. reflector Zilver	B&M Lumotec Topal senso automatisch incl. reflector Zilver	B&M Lumotec Topal/Oval senso automatisch incl. reflector Titaan	B&M Lumotec Topal/Oval senso automatisch incl. reflector Titaan	B&M Lumotec Topal senso automatisch incl. reflector Titaan
Achterlicht	B&M DToplight XS plus	B&M DToplight XS plus	B&M DToplight XS plus	B&M DToplight XS plus	B&M DToplight plus, incl. standlicht 50mm, achterplaat Titaan
Dynamo	Naaf, incl. RVS lichtsnoergeleider	Naaf, incl. RVS lichtsnoergeleider	Naaf	Naaf	Naaf, incl. RVS lichtsnoergeleider
Achterdrager	SL Bike AR-655 Zwart	SL Bike AR-655 Zwart	SL Bike LK-655 Titaan	SL Bike LK-655 Titaan	Steco RVS
Low-rider	-	-	-	-	-
Snelbinder	Citybinder Zwart/Zilver	Citybinder Zwart/Zilver	-	-	Citybinder Zwart/Titaan
Standaard	Pletscher Optima 1/265mm Zwart	Pletscher Optima 1/265mm Zwart	Pletscher Optima 1/265mm Titaan	Pletscher Optima 1/265mm Titaan	Pletscher Optima 1/265mm Titaan
Frameslot	-	-	AXA SL-7 Titaan, met klapsleutel	AXA SL-7 Titaan, met klapsleutel	AXA SL-7 Titaan, met klapsleutel
Zadeltas	Koga met KLICKfix	Koga met KLICKfix	Koga met KLICKfix	Koga met KLICKfix	Koga met KLICKfix
Consumenten adviesprijs Benelux	€ 2.495	€ 2.495	€ 1.245	€ 1.245	€ 1.295

EP *(Gewicht ca. 16,9 kg)*

Fs	A	B	C	D	E
500	539	450	613	1057	54
540	547	450	614	1058	54
570	565	450	614	1058	54
600	572	450	619	1063	54
630	583	450	623	1068	54

Fs	F	a°	b°	Naloop
500	42	70	72	80
540	42	70	72	80
570	42	71	71	74
600	42	71	71	74
630	42	71	70	74

Fs en A t/m F in mm.

EPL *(Gewicht ca. 17,2 kg)*

Fs	A	B	C	D	E
470	549	450	621	1062	69
500	556	450	621	1062	69
530	556	450	621	1062	69
560	559	450	621	1061	69

Fs	F	a°	b°	Naloop
470	42	70,5	73	77
500	42	70,5	72	77
530	42	70,5	72	77
560	42	70,5	72	77

Fs en A t/m F in mm.

RT *(Gewicht ca. 16,1 kg)*

Fs	A	B	C	D	E
500	545	450	614	1058	54
540	566	450	624	1068	57
570	575	450	616	1060	57
600	593	450	632	1076	56
630	601	450	635	1080	53

Fs	F	a°	b°	Naloop
500	50	70	72	73
540	50	70,5	72	70
570	50	71	71	67
600	50	71	71	67
630	50	71	70	67

Fs en A t/m F in mm.

RTL *(Gewicht ca. 16,5 kg)*

Fs	A	B	C	D	E
470	565	450	645	1088	60
500	567	450	645	1088	60
530	570	450	645	1088	60
560	576	450	645	1088	60

Fs	F	a°	b°	Naloop
470	50	70,5	72	70
500	50	70,5	72	70
530	50	70,5	72	70
560	50	70,5	72	70

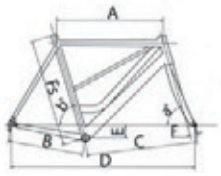
Fs en A t/m F in mm.

LA *(Gewicht ca. 20,1 kg)*

Fs	A	B	C	D	E
500	541	450	613	1057	54
540	555	450	618	1062	57
570	564	450	608	1051	57
600	580	450	626	1070	56
630	590	450	629	1074	53

Fs	F	a°	b°	Naloop
500	42	70	72	82
540	42	70,5	72	79
570	42	71	71	75
600	42	71	71	75
630	42	71	70	75

Fs en A t/m F in mm.



Tussentijdse specificatiewijzigingen voorbehouden. Gewichten gemeten bij gemiddelde framehoogte.

	LitaAce	RoadAce	RoadAce
Framematen	47-50-53-56cm	50-54-57-60-63cm	47-50-53-56cm
Frameomschrijving	Volledig handgemaakt TIG-welded **laag instap** Twin Tube **frame**, vervaardigd van aluminium 7005 triple hardened buizen. Voorzien van geintegreerd balhoofd, vaste nokken voor alle opbouwdelen en excentrische kettingspanner.	Volledig handgemaakt TIG-welded Twin Tube frame, vervaardigd van aluminium 7005 triple hardened buizen. Voorzien van geintegreerd balhoofd, vaste nokken voor alle opbouwdelen en excentrische kettingspanner.	Volledig handgemaakt TIG-welded **laag instap** Twin Tube **frame**, vervaardigd van aluminium 7005 triple hardened buizen. Voorzien van geintegreerd balhoofd, vaste nokken voor alle opbouwdelen en excentrische kettingspanner.
Voorvork	Insync Odesa LX met lock-out, veerweg 45mm	Wide Bone aluminium	Wide Bone aluminium
Demper	-	-	-
Luchtdemperpomp	-	-	-
Kleurencombinatie	Sapphire blue metallic 45302/ Brown silver metallic 28340	Westminster blue metallic 25337/ Platinum silver metallic 48337	Westminster blue metallic 25337/ Platinum silver metallic 48337
Stuurbocht	ITM Touring Long alloy	ITM Touring Long alloy	ITM Touring Long alloy
Stuurvoorbouw	Koga Easy Adjust (Quill) ø22,2 Zilver	Koga Easy Adjust (Quill) ø22,2 Zilver	Koga Easy Adjust (Quill) ø22,2 Zilver
Stuurtape	-	-	-
Stuurgrips	Selle San Marco Leer (lang)	Shimano Comfort D00	Shimano Comfort D00
Bar ends	-	-	-
Remmen	Shimano Nexave BR-IM75 & BR-IM70	Shimano Nexave BR-IM50	Shimano Nexave BR-IM50
Schakel-/Remgreep	Shimano Nexus ST-8S20/BL-IM65	Shimano Nexus SB-8S20/BL-IM60	Shimano Nexus SB-8S20/BL-IM60
Balhoofdstel	Cane Creek A-head draad ZS-22 industrielager 1" Zilver	Cane Creek A-head draad ZS-22 industrielager 1" Zilver	Cane Creek A-head draad ZS-22 industrielager 1" Zilver
Ketting	KMC Z610HX 99 schakels	KMC Z610HX 99 schakels	KMC Z610HX 99 schakels
Wielset	-	-	-
Voornaaf	Shimano HB-NX50 NT 6V-3W 36g 100mm	Shimano DH-2R40-NT 6V-2,4W 36g 100mm	Shimano DH-2R40-NT 6V-2,4W 36g 100mm
Achternaaf	Shimano Nexus SG-8R25 36g 132mm	Shimano Nexus SG-8R20 36g 132mm	Shimano Nexus SG-8R20 36g 132mm
Banden	Continental CityContact 37-622 met reflectie	Continental CityRide 37-622 met reflectie	Continental CityRide 37-622 met reflectie
Velgen	Koga KM21 622-21 36g Titaan Disc	Koga KM21 622-21 36g Titaan Disc	Koga KM21 622-21 36g Titaan Disc
Spaken	voor: Sapim Leader achter: Sapim Strong	voor: Sapim Leader achter: Sapim Strong	voor: Sapim Leader achter: Sapim Strong
Zadel	Selle Royal F819 Freedom Gel nieuw, met Zilver Scuff guards + Koga Crystal	Selle Royal F819 Freedom Gel nieuw, met Zilver Scuff guards + Koga Crystal	Selle Royal F819 Freedom Gel nieuw, met Zilver Scuff guards + Koga Crystal
Zadelpen	Post Moderne Bracer comp II ø26,8x270mm veerweg 30mm Zilver	Post Moderne Bracer comp II ø26,8x270mm veerweg 30mm Zilver	Post Moderne Bracer comp II ø26,8x270mm veerweg 30mm Zilver
Crankset	Shimano Nexus FC-NX60 33t	Shimano Nexus FC-NX60 33t	Shimano Nexus FC-NX60 33t
Bracketas	Shimano BB-UN53 BSA 68-115mm	Shimano BB-UN53 BSA 68-115mm	Shimano BB-UN53 BSA 68-115mm
Pedalen	Koga VP-191 met industrielager	Koga VP-191 met industrielager	Koga VP-191 met industrielager
Cassette/Tandwiel	Shimano 16t	Shimano 16t	Shimano 16t
Achterderailleur	-	-	-
Voorderailleur	-	-	-
Derailleurbeschermer	-	-	-
Pomp	SKS RookieXL double shot	SKS RookieXL double shot	SKS RookieXL double shot
Bidon	-	-	-
Bidonhouder	-	-	-
Bel	Koga Widek Oval Compact-II Titaan	Koga Widek Oval Compact-II Titaan	Koga Widek Oval Compact-II Titaan
Kettingscherm	Koga Integra II	Koga Integra II	Koga Integra II
Spatborden	SKS P-45 Titaan	SKS P-45 Titaan	SKS P-45 Titaan
Jasbeschermer	Koga Monocle	Koga Monocle	Koga Monocle
Koplamp	B&M Lumotec Topal senso automatisch incl. reflector Titaan	Spanninga Radius automatisch incl. reflector Titaan	Spanninga Radius automatisch incl. reflector Titaan
Achterlicht	B&M DTopilight plus, incl. standlicht 50mm, achterplaat Titaan	AXA Omega II 50mm, achterplaat Titaan	AXA Omega II 50mm, achterplaat Titaan
Dynamo	Naaf, incl. RVS lichtsnoergeleider	Naaf	Naaf
Achterdrager	Steco RVS	Steco RVS w/o side tubes	Steco RVS w/o side tubes
Low-rider	-	-	-
Snelbinder	Citybinder Zwart/Titaan	Citybinder Zwart/Titaan	Citybinder Zwart/Titaan
Standaard	Pletscher Optima 1/265mm Titaan	Pletscher Optima 1/265mm Titaan	Pletscher Optima 1/265mm Titaan
Frameslot	AXA SL-7 Titaan, met klapsleutel	AXA SL-7 Titaan, met klapsleutel	AXA SL-7 Titaan, met klapsleutel
Zadeltas	Koga met KLICKfix	Koga	Koga
Consumenten adviesprijs Benelux	€ 1.295	€ 1.195	€ 1.195

LAL *(Gewicht ca. 20,3 kg)*

Fs	A	B	C	D	E
470	564	450	636	1079	60
500	563	450	636	1079	60
530	564	450	636	1079	60
560	567	450	636	1079	60

Fs	F	a"	b"	Naloop
470	42	70,5	72	79
500	42	70,5	72	79
530	42	70,5	72	79
560	42	70,5	72	79

Fs en A t/m F in mm.

RA *(Gewicht ca. 18,5 kg)*

Fs	A	B	C	D	E
500	545	450	614	1058	54
540	566	450	624	1068	57
570	575	450	616	1060	57
600	593	450	632	1076	56
630	601	450	635	1080	53

Fs	F	a"	b"	Naloop
500	50	70	72	73
540	50	70,5	72	70
570	50	71	71	67
600	50	71	71	67
630	50	71	70	67

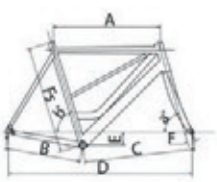
Fs en A t/m F in mm.

RAL *(Gewicht ca. 18,8 kg)*

Fs	A	B	C	D	E
470	565	450	645	1088	60
500	567	450	645	1088	60
530	570	450	645	1088	60
560	567	450	645	1088	60

Fs	F	a"	b"	Naloop
470	50	70,5	72	70
500	50	70,5	72	70
530	50	70,5	72	70
560	50	70,5	72	70

Fs en A t/m F in mm.



Tussentijdse specificatiewijzigingen voorbehouden. Gewichten gemeten bij gemiddelde framehoogte.

De Koga-Miyata + Fietsverzekering

Experts op het gebied van tweewielerverzekeringen ontwikkelden de Koga-Miyata + Fietsverzekering. Door een bundeling van jarenlange kennis en even zo lange ervaring is in deze verzekering met zo ongeveer alles rekening gehouden. Zelfs is er gedacht aan zaken als verhaalsbijstand en een aanvullende opzittendenverzekering.
Ook kunt u kiezen uit het verzekeren van diefstal én van diefstal plus casco.
Beide dekkingsvormen zijn bijzonder voordelig en worden snel geregeld via uw Koga-Miyata-dealer. Aardig detail: een eventuele prijsstijging van een nieuwe Koga-Miyata is, tot maximaal 12%, automatisch meeverzekerd.

Diefstal PreventieChip

Uw Koga-Miyata is uitgerust met een antidiefstalchip. De hologram sticker laat duidelijk zien dat uw fiets op deze wijze is beveiligd.
De antidiefstalchip is ontwikkeld i.s.m. Datatag, verzekeraars en het Ministerie van Justitie. De unieke code die aan elke chip gekoppeld is, kan door de politie op elk moment gecontroleerd worden.
Hierdoor is uw fiets ineens een stuk minder aantrekkelijk om te stelen.

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 vermenigvuldigd zonder schriftelijke toestemming van KOGA B.V.

E-mail
info@koga.com

Internet
http://www.koga.com

Handbuilt in Holland

Design, artwork Henk Hofstra ® **Copy** M. Grootjans, E. Gevers, E. van Rooijen **Photography** H. Bruyas, C. Marthaler, E. Schuijt, C. Vos, T. Wiudthaler and many others **Lithography** Quintez managing media **Printing, binding** Drukkerij Roelofs **Co-ordination** Koga B.V.

NEDERLAND
Koga B.V.
Postbus 167
8440 AD HEERENVEEN
TEL.: 0513 630 111

USA
EuroCycle Supplies LLC
36 West Bridge
St. NEW HOPE PA 18938
local 215 862 5500
Nationwide toll free: 1 800 796 2926

DEUTSCHLAND
Koga B.V.
Postfach 167
8440 AD HEERENVEEN (NL)
Tel.: 0031 513 630 111

GREAT BRITAIN
Koga B.V.
P.O. Box 167
8440 AD HEERENVEEN (NL)
Tel.: 0031 513 630 111

ÖSTERREICH
Koga B.V.
Postfach 167
8440 AD HEERENVEEN (NL)
Tel.: 0031 513 630 111

SCHWEIZ
Koga Trading AG
Postfach 167
8440 AD HEERENVEEN (NL)
Tel.: 0031 513 630 111

BELGIË
Koga B.V.
Postbus 167
8440 AD HEERENVEEN (NL)
Tel.: 0031 513 630 111

LUXEMBOURG
Koga B.V.
Postbus 167
8440 AD HEERENVEEN (NL)
Tel.: 0031 513 630 111

DANMARK
Koga B.V.
Postbus 167
8440 AD HEERENVEEN (NL)
Tel.: 0031 513 630 111

SVERIGE
Koga B.V.
Postbus 167
8440 AD HEERENVEEN (NL)
Tel.: 0031 513 630 111

FINLAND
Suomen Urheiluaitta OY
Mittatie 21
01260 VANTAA
Tel.: 358 0 875 3002

ITALIA
SAB s.a.
Strada del Lavoro 101
47894 Chiesanuova
SAN MARINO
Tel.: 0549 999 575
Internationale: + 378 999 575

Selected Koga Dealer

www.koga.com