



koga  miyata
THE QUALITY PEOPLE IN CYCLING

[illegible]





DE ZILVEREN BRUILOFT VAN EEN FILOSOFIE

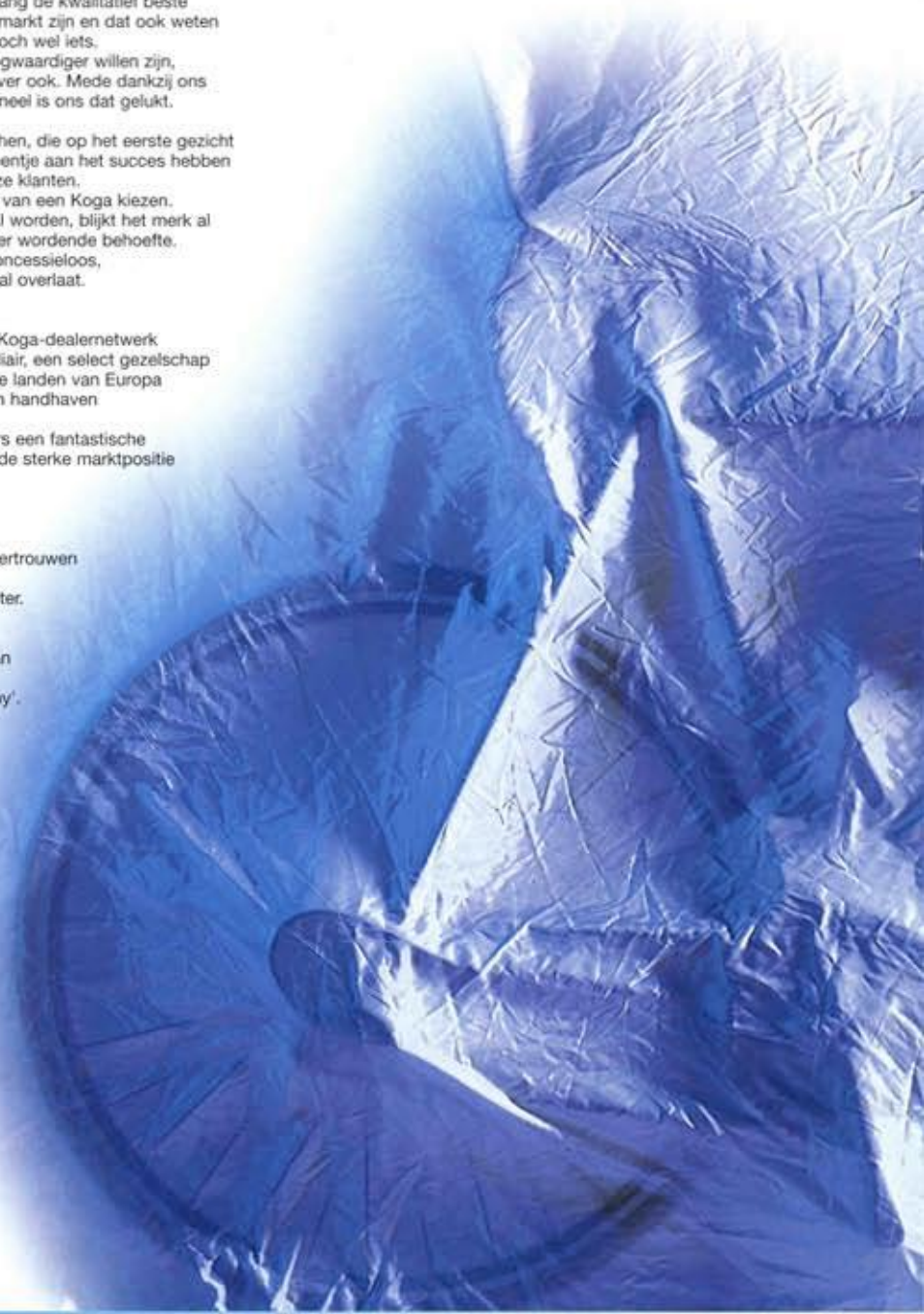
Koga bestaat in 1999 vijftig jaar.
En hoewel wij bij Koga traditiegetrouw liever naar de toekomst kijken dan naar het verleden, is een korte terugblik ditmaal onontkoombaar. Want het jubileum van Koga is tevens de zilveren bruiloft van het huwelijk tussen een bedrijf en zijn filosofie.
Een kwart eeuw lang de kwalitatief beste aanbieder op de markt zijn en dat ook weten te blijven, dat is toch wel iets.
Altijd net iets hoogwaardiger willen zijn, net iets innovatiever ook. Mede dankzij ons toegewijde personeel is ons dat gelukt.

Steeds aan de top blijven kan niet zonder de hulp van hen, die op het eerste gezicht buitenstaanders lijken te zijn, maar wel degelijk hun steentje aan het succes hebben bijgedragen. Om te beginnen zijn daar bijvoorbeeld onze klanten.
De mensen die, meestal zeer bewust, voor de kwaliteit van een Koga kiezen.
Want hoewel een Koga nooit 'Music for the Millions' zal worden, blijkt het merk al vanaf de oprichting te voorzien in een nog elk jaar groter wordende behoefte.
Steeds meer kwaliteitsbewuste mensen wensen een concessieloos, handgemaakt maatwerkproduct, dat niets aan het toeval overlaat.
Dat soort mensen koesteren wij!

Naast de trouwe klantenkring is ook het internationale Koga-dealernetwerk voor ons van onschatbare waarde. Dankzij dit intermediair, een select gezelschap van betere fietsenwinkeliers, heeft Koga in verschillende landen van Europa een prima plaats in de markt kunnen veroveren, kunnen handhaven en kunnen uitbreiden.
Terugkijkend kan worden gesteld dat onze Koga-dealers een fantastische prestatie verricht hebben. Zij mede hebben Koga naar de sterke marktpositie gevoerd waar het merk zich momenteel bevindt.
Ook de Koga-dealers worden door ons gekoesterd:
Wij zijn ze buitengewoon erkentelijk!

Graag sluit ik mijn inleiding af met het uitspreken van vertrouwen in de toekomst.
Immers, achterom zien is goed, maar vooruitblikken beter.
Ons doel is, dat wij ook de komende vijftig jaar onze voorsprong zullen behouden.
Een voorsprong die is gebaseerd op het produceren van de beste fietsen die er zijn.
Zonder concessies, 'because we stick to our philosophy'.

C. Rijken
directeur Koga BV





 FEBRUARI 1999

25
years of Perfection

- | | |
|----|----------------|
| 6 | RACING |
| 16 | MOUNTAINBIKES |
| 24 | SPORTHYBRIDES |
| 32 | TREKKING |
| 40 | HYBRIDES |
| 48 | TOWN & COUNTRY |



KOGA: 25 YEARS OF PERFECTION

In 1999 bestaat Koga BV in Heerenveen 25 jaar. Een moment, zo vinden wij, dat niet ongemerkt mag passeren en waaraan Koga derhalve een thema heeft opgehangen. Dat thema is 'Tussen abstractie en werkelijkheid' en heeft zijn uitdrukking gevonden in deze 1999-catalogus en in een speciaal, spectaculair jubileum-model. Een unieke fiets, waarin de synthese tussen ontwerp dromen en werkelijkheid en die tussen kunst en techniek centraal staat. Een fiets die perfect voldoet aan de doordachte filosofie, de strenge criteria en de sterke persoonlijkheid van Koga-Miyata. Wat precies dat gedachtengoed is, waaraan een fiets in onze -kritische- ogen moet voldoen en wat wij van Koga vinden dat al onze fietsen moeten uitstralen, kunt u hiernaast lezen.

DE KOGA-FILOSOFIE: HET BESTE VAN TWEE WERELDEN

Kenner op het gebied van fietsen hebben Koga-Miyata in het verleden meermaals gekarakteriseerd als een perfect voorbeeld van een synergie. Terecht, want de Koga-filosofie is een goed voorbeeld van een productieproces waarbij het geheel, de fiets, beduidend meer is dan de waarde van de afzonderlijke componenten. Dat komt door een perfecte integratie van de industriële culturen uit de hele wereld. Het resultaat hiervan is de productie van superfietsen, opgebouwd uit de lichtste materialen en met een in eigen beheer ontwikkeld frame, met een zeer vooruitstrevende technologie. Fietsen, die zich stuk voor stuk onderscheiden door hun hoge graad van afwerking en waarvan alle materialen op maar één enkel criterium geselecteerd worden: topkwaliteit. Koga-Miyata-fietsen vinden hun weg door heel Europa, bij consumenten die bewust kiezen voor exclusiviteit en

prestige. Zij wensen zich te onderscheiden van de massa en zoeken een fiets die bij dat streven past. Een saillante bijzonderheid van de Koga-berijders is, dat zij andere Koga-Miyatisten plegen te groeten als ze elkaar tegenkomen.

DE KOGA-CRITERIA: DE KUNST OM FIETSEN TE MAKEN

Het productieproces van een Koga-Miyata is erop gericht een fiets te maken, die zich onderscheidt door kwaliteit, levensduur en stabiliteit. Bij het ontwerpen van een nieuw type wordt steeds rekening gehouden met deze voorwaarden. Nadat een prototype is vervaardigd en nog eens uitgebreid getoetst en getest wordt, worden frames, onderdelen en accessoires nauwkeurig met de hand geassembleerd, waarbij een strikt kwaliteitsprogramma gehanteerd wordt. Hierin staat puntsgewijs omschreven waaraan een Koga-Miyata moet voldoen. Als bewijs dat een Koga-Miyata



voor 100% aan de criteria voldoet, komt aan het frame een kaartje te hangen waarop wordt bevestigd dat de monteur de kwaliteit garandeert door het plaatsen van zijn handtekening. Die monteur moet over aantoonbaar vakmanschap beschikken. Pas na een lange gedegen opleidingsperiode gaat hij (of zij) zelfstandig aan de slag, met de beste materialen die voorhanden zijn. Zoals perfect afgewerkte frames uit zeer lichte koolstof, chroommolybdeen en aluminium. Of met de nieuwste technologische hoogstandjes van leverancier Shimano, waarmee al jarenlang intensief wordt samengewerkt.

DE KOGA-PERSONLIJKHEID: DE ULTIEME EXPRESSIE VAN INDIVIDUALISME

Elke Koga-Miyata is een sterke persoonlijkheid, mede dankzij het design en de graphics. Ideeën over de kleurstelling worden opgedaan bij mode- en autoshow's, wat onder meer leidde

tot intensieve contacten met de kleurenstudio van een Duitse autofabrikant. Daarnaast beschikt Koga over een netwerk van 'trendwatchers', dat signalen doorspeelt voor verwerking in de Koga-Miyatalijn. Het programma van Koga omvat een breed spectrum van typen en modellen, dat perfect past bij de persoonlijkheid van zijn berijder. Town & Country, Hybrides, Trekking, Sporthybrides, Mountainbikes en Racing zijn de segmenten waarin Koga actief is. Ongeacht over welke fiets het gaat, een Koga-Miyata reflecteert de ultieme expressie van puur individualisme. Ieder mens is uniek, iedere Koga-Miyata ook. In soort én in maat, want optimale maatvoering van een fiets is volgens Koga een voorwaarde om zich gezond en ontspannen te kunnen voortbewegen. Voor elk model dat Koga op de markt brengt, wordt de geometrie aangepast en geperfectioneerd voor zijn doel.

HET KOGA-NETWERK: DE EXCLUSIEVE GROEP VAN 'QUALITY PEOPLE'

Een Koga-Miyata is niet zomaar overal te koop. Daar waar hij te koop is, wordt hij met zorgvuldigheid aan de man (of vrouw) gebracht. Een Koga-Miyata-klant moet deskundig geadviseerd kunnen worden, door een dealer die alle ins en outs van de fietsen kent. Een select gezelschap derhalve, want Koga-Miyata's verkopen is een eer die aan slechts weinigen is voorbehouden. Bij de dealerselectie let Koga op criteria als vestigingsplaats, vakbekwaamheid, winkelformule en assortimentsopbouw. Het dealerschap is dan ook een erkenning van de kwaliteit van een rijwieldetailist. Een Koga-Miyata-dealer kan rekenen op een exclusief verzorgingsgebied, waar hij in staat gesteld wordt met zijn klanten een persoonlijke relatie op te bouwen.



'Fietsen is m'n lust en mijn leven. En dan niet van het flauwe, maar vooral 'volle bak' ertegenaan. Elk jaar Luik-Bastenaken-Luik, de Elfstedentocht, in de zomer een aanval op de Alpe d'Huez, de Galibier, de Mont Ventoux.... Kortom, ik lééf om met m'n racefiets het asfalt te teisteren. Meestal samen met m'n maatjes in het peloton en soms alleen. Ik rijd al jaren Koga. Voor mij een logische keuze. Het gaat mij om het fietsen en dan heb ik goed materiaal nodig. Want als ik er tegenaan ga, wil ik ook zeker weten dat ik goed en hard kan aankomen. Kijk, mijn benen laten me nog wel eens in de steek. Maar gelukkig m'n Koga nooit....'



FullPro-

De FullPro-M: we hebben het hier dan wél over een volledig mono-coque carbon frame met dito aero voorvork! Een rijwielgedeelte dat qua gewicht, stijfheid en comfort uitstekende waarden scoorde in diverse tests, uitgevoerd door gerenommeerde fietsbladen! En uiteraard is ook de afmontage af: optioneel een Shimano of

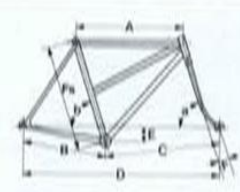
Campagnolo 9-speed onderdelengroep. Standaard is de afmontage van de FullPro-M Shimano 105 9-speed, Continental of Vittoria banden, ITM of Cinelli stuurinrichting en natuurlijk een San Marco zadel uit 'bella Italia'.



SPECIFICATIE	FULLPRO-M (FPM)
Frame Volledig monocoque carbon frame met vaste nok voor voorderrailleur en uitgevoerd met een verwisselbare derailleurpat.	
Framematen	53-56-59-62cm
Voorvork	Carbon Wing Fork
Kleurencombinatie	Racing red metallic R80/ Carbon wave
Stuurbocht	ITM Super Italia Pro-2
Stuurvoorbouw	ITM Big One open 74°
Remmen	Shimano new 105 BR-5500
Grepen en kabels	Shimano new 105 dual control ST-5500
Balhoofdstel	Koga kogellager/naaldlager cartridge

Spaken	DT Swiss Competition 14/15 RVS DB
Naven	Shimano new 105 32g. FH/HB-5500
Banden	9-speed 100-130mm. Continental Grand Prix 3000 rood/antiracet 23mm
Velgen	Mavic CXP-30 32g. LBI Control, SUP
Zadel	Selle San Marco Bertone met Leerdek
Crankset	Shimano new 105 FC-5500 53x39t. Cranklength 172,5mm 59-62cm 175mm
Bracketasunit	Shimano new 105 BB-5500, 68-109,5mm
Pedalen	Shimano new 105 PD-5500 SPD-R
Cassette	Shimano new 105 GS-5500 9-speed 12-23t

Pomp	n.v.t.								
Derailleurs	Shimano new 105 RD/FD-5500								
Derailleurverstellen	Shimano new 105 ST-5500 dual control								
Gewicht	ca. 9,0 kg								
Optie (zie foto)	Shimano D.A. groep Mavic Cosmic Carbone wielen								
Tussentijdse specificatiewijzigingen voorbehouden.									
FPM									
PS/mm	A/mm	B/mm	C/mm	D/mm	E/mm	F/mm	a"	b"	Naloop
530	545	406	580	960	70	43	73	74	59
560	560	406	592	992	70	43	73	73,5	59
590	585	405	607	1007	70	43	73	73	59
620	595	406	623	1023	67,5	43	73	73	59





Vorig jaar heeft-ie zich ruimschoots bewezen, dus dit jaar is zijn contract verlengd: de FullPro-Oval.

Een echte Koga-Miyata high tech racefiets, met 'Oval' lugged chromo stalen frame.

Met triple butted buizen -een laag gewicht met een stukje extra comfort- en een betrouwbare aluminium 6061 voorvork. Natuurlijk ook hier optioneel keuze uit één van de gloednieuwe 9-speed Shimano 105, Ultegra of Campagnolo Chorus en Record groepen.

En ook nog eens de keuze uit een dubbel en triple crankstel.

Standaard wordt de FullPro-O geleverd met een Shimano 105 9-speed groep.

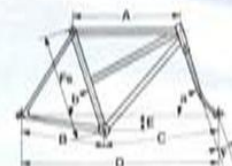
**Custom
ORDER**



FullPro-O

SPECIFICATIE	FULLPRO-O (FPO)	Balhoofdset	Koga kogellager/haaldlager cartridge	Cassette	Shimano new 105 CS-5500	FPO									
Frame Volledig handgemaakt gelugd frame, vervaardigd van Koga-Miyata FM-1 triple butted chromomolybdeen oval buizen met vaste nok voor voorderrailleur.		Spaken	DT Swiss Competition 14/15 RVS 08		9-speed 12-23t	PS/min.	A/mm.	B/mm.	C/mm.	D/mm.	E/mm.	F/mm.	a"	b"	Naloopt
		Naven	Shimano new 105 32g. FHVB-5500	Pomp	Zefal HPX	500	525	410	588	991	68	45	71	74	68
			9-speed 100-130mm.	Deraillieurs	Shimano new 105 RD/FD-5500	520	535	410	594	997	68	45	71	74	68
		Banden	Continental Grand Prix 3000	Deraillieurverstellers	Shimano new 105 ST-5500	540	550	410	572	995	70	40	72	74	68
			Koga-blauw/anthraciet 23mm		dual control	560	565	410	584	987	70	35	73	73	67
Framematen	50-52-54-56-58-60-63cm	Velgen	Mavic CXP-30 32g. UB Control, SUP	Gewicht	ca. 9,9 kg	580	570	410	594	997	67,5	35	72,5	73	69
Voorvork	'Wing' Fork van Alloy 6061	Zadel	Selle San Marco Rols Due met Leerdek			600	580	410	599	1003	67,5	35	72,5	72,5	69
Kleurencombinatie	Koga blue metallic B4/Dark blue metallic B7	Crankset	Shimano new 105 FC-5500 53x39t.	Optie (zie foto)	Campagnolo Chorus Triple groep	630	590	410	604	1009	65	35	72,5	72	69
Stuurbocht	ITM Super Italia Pro-2		Cranklengte 172,5mm												
Stuurvoorbouw	ITM 800 open 73°		60-63cm 175mm												
Remmen	Shimano new 105 BR-5500	Bracketasunit	Shimano new 105 BB-5500, 68-109,5mm												
Grepen en kabels	Shimano new 105 ST-5500 dual control	Pedalen	Shimano new 105 PD-5500 SPD-R	/essentijdse specificatiewijzigingen voorbehouden.											

tussentijdse specificatiewijzigingen voorbehouden.



'Gone with the Wind' met Koga-Miyata's FullPro-Chrono: gecreëerd om snijdend door de wind en full speed naar de finish door te stomen. Een echt opzienbarend rijwielgedeelte uit Oversized TIG gelast 7005 aluminium met Alloy 6061 aero 'Wing' voorvork. En natuurlijk met een vervangbare achterderailleurpat en S-Bend shaped achtervorken. Extra makkelijk: schakelen en remmen gaat naar keuze en vanaf het stuur met de STI Dual Control of de Ergopower 9-speed hendels, custom ordered door middel van opties. Shimano 105 standaard. Knallen maar!

**Custom
ORDER**

FullPro-C

SPECIFICATIE FULLPRO-C (FPG)

Frame Volledig handgemaakt TIG weldet frame, vervaardigd van Alloy 7005 triple hardened en triple butted buizen. Vaste nok voor voorderailleur en verwisselbare achterderailleurpat.

Framematen	54/56/58/60/63cm
Voorvork	Alloy Aero big shape
Kleurencombinatie	Koga blue metallic 080/ Koga black metallic 280
Stuurbocht	ITM Super Italia Pro-2
Stuurvoorbouw	ITM Big One open 74°
Remmen	Shimano new 105 RT-5500

Grepen en kabels	Shimano new 105 ST-5500 dual control
Spaken	DT Swiss Competition 14/15 RVS DB
Naven	Shimano new 105 32g. FH HB-5500 9-speed 100-130mm.
Banden	Continental Grand Prix 3000 Koga-blauw/ Antraciet 23mm
Velgen	Mavic CXP-30 32g. UBI Control, SUP
Zadel	Selle San Marco Integra met Leerdek
Zadelpen	Getcof, 26,8mm
Cranksat	Shimano new 105 FC-5500 53x39t. Cranklength 172,5mm 60-63cm 175mm
Brakelassunit	Shimano new 105 RT-5500, 60-100,5mm

Pedalen	Shimano new 105 PD-5500 SPD-R
Cassette	Shimano new 105 CS-5500 9-speed 12-23t
Pomp	Zefat mini double shot
Derailleurs	Shimano new 105 RD/FD-5500
Derailleurverstellen	Shimano new 105 ST-5500 dual control
Gewicht	ca. 9,5 kg

Optie (zie foto) Shimano Ultegra Double groep

FPG	FB/mm	A/mm	B/mm	C/mm	D/mm	E/mm	F/mm	A"	B"	Nabop.
540	550	410	587	997	70	45	72	74	62	
560	565	410	590	990	70	35	72,5	73	69	
580	570	410	592	992	89	35	73	73	67	
600	585	410	606	1006	87,5	35	73	73	67	
630	600	410	618	1020	65	35	73	73	67	

Tuimeltijds specificatieafwijkingen voorbehouden.



SPECIFICATIE	SUPERWINNER (SW)	Balhoofdstel	Koga Ahead kogelager/naaldlager cartridge	Cassette	Shimano new 105 CS-5500	SW
		Spaken	DT Swiss Competition 14/15 RVS DB		9-speed 12-23t.	FS/mm A/mm B/mm C/mm D/mm E/mm F/mm a" b" Naloop
Frame Volledig handgemaakt TIG weldet Y-frame, vervaardigd van Alloy 7005 triple hardened en double butted buizen. Vaste nok voor voorderailleur en verwisselbare achterderailleurpat.		Naven	Shimano new 105 32g FH/HB-5500 9-speed 100-130mm.	Pomp	Zefal mini double shot	53 545 410 577 977 70 35 72,5 73 69
		Banden	Vittoria Action HSD Twin Tread PRB red/black 23mm	Deraillleurs	Shimano new 105 RD-FD-5500	56 566 410 590 990 70 35 72,5 73 69
Framematen	53-56-59cm	Velgen	Mavic CXP-30 32g UB Control SUP	Deraillieurverstellers	Shimano new 105 ST-5500 dual control	59 575 410 595 995 70 35 73 73 67
Voorvork	Alloy Aero Wing Fork	Zadel	Selle San Marco Integra met Leerdek	Gewicht	ca. 10,2 kg	
Kleurencombinatie	Pearl white metallic W90	Crankset	Shimano new 105 FC-5503 52x42x30t. Cranklength 53-56cm 170mm 59cm 175mm			
Stuurbocht	ITM Super Europa Anatomica					
Stuurvoorbouw	ITM Big One open Ahead 74°	Bracketasunit	Shimano new 105 BB-5500, 68-118,5mm			
Remmen	Shimano new 105 BR-5500	Pedalen	Shimano new 105 PD-5500 SPD-R	Tussentijdse specificatiewijzigingen voorbehouden.		
Grepen en kabels	Shimano new 105 ST-5500 dual control					



Koga-Miyata Custom Order: de Totale Vrijheid van Klezen

Alle Koga-Miyata's zijn met oog voor detail ontworpen en vervaardigd uit de nieuwste framematerialen en afgemonteerd met de beste onderdelengroepen. Uit den treure getest door de Elite renners van de Agu/Continental wielploeg. Koga's zijn gewoon goed, nee perfect. Met dit vertellen we eigenlijk niets nieuws. Maar dit jaar worden ze nog beter. Want voor 1999 is er wel iets totaal nieuws. Je kunt jouw eigen droomfiets zelf samenstellen, want je kunt Kiezen. We schrijven Kiezen met een Hoofdletter. Even uitleggen: Koga-Miyata's Racing bestaat uit acht modellen. Deze zijn weer onderverdeeld in twee series: Pro Racing Special en Pro Racing. Bij de afmontage van de FullProMonocoque, FullProOval, FullProChrono en SuperWinner kun je kiezen uit een scala van mogelijkheden.



Meerprijs voor de montage van:

	FullPro-M	FullPro-O	FullPro-C	SuperWinner
Standaard afmontage Shimano 105*	☐	☐	☐	☐
Shimano Dura-Ace (10): 11/21t, 12/23t	☐	☐	☐	☐
Shimano Ultegra, Double (18): 11/21t, 12/23t	☐	☐	☐	☐
Triple (27): 11/21t, 12/23t	☐	☐	☐	☐
Shimano 105, Double (18): standaard 12/23t, 12/25t	☒	☒	☒	☒
Triple (27): 12/23t, 12/25t	☐	☐	☐	☒
Campagnolo Record, Double (18): 11/21t, 12/23t	☐	☐	☐	☐
Triple (27): 11/21t, 12/23t	☐	☐	☐	☐
Campagnolo Chorus, Double (18): 12/21t, 12/23t	☐	☐	☐	☐
Triple (27): 12/21t, 12/23t	☐	☐	☐	☐
Pedalen Look PM 296	☒	☒	☒	☒
In combinatie met een: Shimano Dura-Ace groep	☒	☒	☒	☒
In combinatie met een: Shimano Ultegra groep	☒	☒	☒	☒
In combinatie met een: Shimano 105 groep	☒	☒	☒	☒
In combinatie met een: Campagnolo Record groep	☒	☒	☒	☒
In combinatie met een: Campagnolo Chorus groep	☒	☒	☒	☒
Cranksets				
Dubbel crankset (52/39t, standaard) Optie: 53/42t	☐	☐	☐	☐
Optie: Triple crankset 52/42/32t**	☐	☐	☐	☐
Optie: 170mm, 172,5mm (niet voor Triple 105 montage), 175mm	☐	☐	☐	☐
Shimano Flightdeck computer	☐	☐	☐	☐
(alleen beschikbaar bij Shimano Ultegra en 105SC)	☐	☐	☐	☐
Zadels				
Selle San Marco Bertone, zwart/rood	☒	☐	☐	☐
Selle San Marco Bertone, zwart/blauw	☐	☐	☐	☐
Selle San Marco Integra Due, zwart/rood	☐	☐	☐	☒
Selle San Marco Integra Due, zwart/blauw	☐	☐	☐	☐
Selle San Marco Rollis Due, zwart	☒	☒	☒	☐
Selle San Marco Rollis Due, zwart/rood	☒	☐	☐	☐
Wielen*** sets				
Mavic CPX30 velgen in combinatie met:				
Shimano Dura-Ace	☐	☐	☐	☐
Shimano Ultegra	☐	☐	☐	☐
Shimano 105	☒	☒	☒	☒
Campagnolo Record	☐	☐	☐	☐
Campagnolo Chorus	☐	☐	☐	☐
Mavic wielen				
Mavic Cosmic Carbone, zwart	☐	☐	☐	☐
Mavic Cosmic Equipe, zwart	☐	☐	☐	☐
Mavic Helium, rood	☐	☐	☐	☐
Mavic Classics Elite, zwart	☐	☐	☐	☐
Voorbouw/stuurbocht/opzetstuur**** verschillende maten leverbaar				
Cinelli Pinocchio 72/Contact/Spinaci	☐	☐	☐	☐
Sesamo/Contact/Spinaci	☐	☐	☐	☐
Randen				
Continental Grandprix 3000, rood/silicagrijs	☒	☐	☐	☐
Continental Grandprix 3000, blauw/silicagrijs	☐	☒	☒	☐
Vittoria Action HSD twin tread, zwart/blauw	☐	☐	☐	☐
Vittoria Action HSD twin tread, zwart/rood	☐	☐	☐	☒

● standaard □ meerprijs
○ geen extra kosten ■ minderprijs
— niet leverbaar

* Groepen Shimano en Campagnolo bestaande uit:

Achterderailleur, voor derailleur, rem/verstelgrepen, pedalen, remmen, cassette, ketting en crankset. De naven zijn niet meeberekend in de meerprijs. Deze worden apart, met velg, berekend. Het is niet mogelijk naven en groepen te mixen.

De clipless pedalen van Shimano zijn van het zogenaamde SPD-R type.

De rem/verstelgrepen van de Shimano Ultegra en 105sc groep zijn geschikt voor het monteren van een Shimano Flightdeck computer.

** Niet beschikbaar voor Shimano Dura-Ace

*** CPX30 velgen in de volgende kleuren:

FPM titanium geanodiseerd
FPO aluminium
FPC aluminium
SW zwart geanodiseerd

**** Cinelli stuur, voorbouw en opzetstuur zijn niet te combineren met het standaard gemonteerde ITM.

Koga's exclusieve Alloy Tri-Tubing frame vormt het kloppend hart van de gloednieuwe GranLux. Een complete 'up-to-date' racefiets met een oversized onderbuis (Ø 66 mm!) met alles wat een racefiets tot een 'echte' Racer maakt: door en door betrouwbare Shimano RX 100 8-speed onderdelengroep met aan de framehoogte aangepaste cranklengtes - voor een optimale krachtoverbrenging-, aerodynamische Mavic CXP velgen en het Italiaanse zitcomfort van San Marco -voor snelle en super comfortabele ritten!



GranLux

SPECIFICATIE GRANLUX (GL)

Frame Volledig handgemaakt TiG weldet frame, vervaardigd van Alloy 7005 triple hardened double butted buizen. Oval onder- en bovenbuis. Vaste nok voor voorderailleur. Liggende en staande achtervork in S-bend shape en verwisselbare achterderailleurpat.

Frameafmeten 50-54-56-58-60-63cm
Voorvork Alloy Aero Wing Fork
Kleurcombinatie Koga blue metallic 1990/Dutch orange 080
Stuurbocht TM Europa Anatomica
Stuurvoorbouw Koga Alloy TIG 74°

Remmen Shimano RX100 BR-A550
Grep en kabel Shimano RX100 ST-A550 dual control
Balkhoofdstel Koga kogellager/naaldlager cartridge
Spaken DT Swiss 14 RV8
Naven Shimano RX100 32g FH-A551/HB-A550
8-speed 100-130mm
Banden Continental Super Sport Ultra 23mm
Velgen Mavic CXP-23 32g UB Control
Zadel Selle San Marco Techno Dynamica met Leerdek
Crankset Shimano RX100 FC-A551 53x39T
Cranklengte 50-58cm 170mm
60-63cm 175mm

Bracketasunit Shimano RX100 BB-LN-52 68-107mm
Pedalen Koga SPD type
Cassette Shimano RX100 CS-HG-70
8-speed 13-26T
Pomp Zefal SP
Derailleurs Shimano RX100 RD-FD-A551
Derailleurverstellen Shimano RX100 ST-A550 dual control
Gewicht ca. 9,8 kg

Tuistentische specificatiewijzigingen voorbehouden.

GL	F3/mm	A/mm	B/mm	G/mm	D/mm	E/mm	F/mm	a°	b°	Nalop
500	530	410	587	987	70	45	71.5	74	65	
540	550	410	597	997	70	45	72	74	62	
560	565	410	590	990	70	35	72.5	73	69	
580	569	410	592	992	69	35	73	73	67	
600	585	410	606	1006	67.5	35	73	73	67	
630	600	410	618	1018	65	35	73	73	67	

Omhoog met de Koga-Miyata GranRacer! Een super stabiel Alloy raceframe, een cromo voorvork en de nieuwe Shimano RSX 8-speed onderdelengroep met triple crankstel laten je onvermoeibaar naar de 'top of the world' klimmen. 'Downhill' zorgen de RSX dual pivot remmen, 23 mm Continental banden en Mavic CXP-21 aerovelgen voor een snel en veilig bezoek aan dat ene mooie terrasje, wat je boven al zo mooi hebt zien liggen...



GranRacer

SPECIFICATIE GRANRACER (GR)

Frame Volledig handgemaakt TIG weld frame, vervaardigd van Alloy 7005 triple hardened double butted buizen. Vaste nek voor voorderailleur. Liggende en staande achtervork in S-bend shape en verwisselbare achterderailleurpat.

Framematen 48-52-54-56-58-60-63-66cm

Voorvork Chromoly TIG

Kleurcombinatie Koga blue metallic 680/

Koga black metallic 280

Stuurbocht ITM Europa Anatomica

Stuurvoorbouw Koga Alloy TIG 74°

Remmen Shimano RSX BR-A416

Grepen en kabels Shimano RSX ST-A416-R/

A417-3 dual control

Balhoofdset Koga kogellager/naaldlager cartridge

Spaken DT Swiss 14 RVS

Naven Shimano RSX 32g FH-A416/

HB-A416 8-speed 100-130mm

Banden Continental Super Sport Ultra 23mm

Velgen Mavic CXP-21 32g UB Control

Zadel Selle San Marco Techno Dynamica met

Leerdak

Crankset

Shimano RSX FC-A417 52x42x30T

Cranklengte 48-58cm 170mm

60-66cm 175mm

Bracketasunit Shimano RSX BB-LP-27, 68-118mm

Pedalen Koga SPD type

Cassette Shimano RSX CS-HG-50 8-speed 12-23T

Pomp Zefal SP

Derailleurs Shimano RSX RD-A416/FD-A417-3

Derailleurverstellen Shimano RSX ST-A416/

ST-A417-3 dual control

Gewicht ca. 9,8 kg

Tussentijdse specificatiewijzigingen voorbehouden.

GR

FS/mm A/mm B/mm C/mm D/mm E/mm F/mm a" b" Nalop

480 520 410 581 981 70 45 71,5 74 85

520 535 404 587 981 70 45 71,5 74 85

540 550 404 596 990 70 45 72 74 82

560 565 404 598 992 70 35 72,5 72 89

580 570 404 599 983 69 35 73 72 87

600 585 404 600 1000 67,5 35 73 72 87

630 600 404 611 1006 65 35 73 72 87

660 615 404 622 1018 65 35 73 72 87



Roadspeed

SPECIFICATIE	ROADSPEED (RS)	Opgen en kabels	Shimano RSX ST-A116-RV A417-3 dual control	Pedalen	Koga SPD type	R9
Frame Volledig handgemaakt TiG welded frame, vervaardigd van FM-1 Chromomolybdeen double butted tapered buizen. Vaste nok voor voorderrailleur. Liggende en staande achterwerk in S-bend shape.		Balhoofdsteit	Koga kogellager/naaldlager cartridge	Cassette	Shimano RSX CS-HG-50 8-speed 12-23T	F50mm, A/mm, B/mm, C/mm, D/mm, E/mm, F/mm, a"/ b"/ Nalooze
		Spaken	DT Swiss 14 RVs	Pomp	Zefal SP	50mm, 525, 404, 585, 980, 68, 45, 70,5, 74, 71
		Naven	Shimano RSX 32g, FH-A416/ HB-A416 8-speed 100-130mm.	Derailleurs	Shimano RSX RD-A416/FD-A417-3	540, 550, 404, 598, 990, 70, 45, 72, 74, 82
		Banden	Continental Super Sport Ultra 23mm	Derailleurstellers	Shimano RSX ST-A416/ ST-A417-3 dual control	560, 565, 404, 588, 982, 70, 35, 72,5, 73, 69
		Velgen	Mavic CXP-21 32g, UB Control	Gewicht	ca. 10,0 kg	560, 570, 404, 589, 983, 89, 35, 73, 73, 67
Framematen	50-54-56-58-60-63-66cm	Zadel	Selle San Marco Techno Dynamica			600, 585, 404, 605, 1000, 67,5, 35, 73, 73, 67
Voorvork	Chromoly TiG, recht	Cranksel	Shimano RSX FC-A417 52x42x30L			630, 600, 404, 611, 1000, 65, 35, 73, 72, 67
Kleurencombinatie	Bright blue metallic, B91/Yellow metallic, Y84		Cranklength 50-58cm 170mm			660, 615, 404, 622, 1008, 65, 35, 73, 72, 67
Stuurbocht	ITM Europa Anatomica		60-66cm 175mm			
Stuurvoorbouw	Koga Alloy TiG 74°	Bracketasunit	Shimano RSX BB-LF-27, 68-118mm			
Remmen	Shimano RSX BR-A416					



'Ik hou niet zo van moeten. Niks geen rechte strook asfalt voor mij. De uitdaging begint pas naast de weg. Geef mij maar bospaden, modder en zand. Als het maar onverhard is. Dus laat die racefiets maar staan en voor mij graag een mountainbike. En dan dus wel een Koga-Miyata. Lekker heftig maar toch 101% betrouwbaar. Dat moet ook wel, want ik ben op het moment in volle training voor de Grand Raid in Zwitserland. En eigenlijk ook voor de Brinta Beach Classic op het strand van Scheveningen. Lekker met 2000 bikers over het strand knallen. Zorgen om mijn fiets! Pfh, no way ik heb een Koga!



Van XTR 9-speed gruppo tot RockShox DH frontfork -let op: 15 cm veerweg!- en van Alloy TIG downhill frame tot de Magura Gustav M stoppers: helemaal wreed, de nieuwe SideWinder. Alles wat wij in ons vlakke 'Fryslân' in huis hebben, hebben we in deze full suspension

gestopt. Nou jij nog: helm op, handschoenen aan en voeten op de pedalen. Laat je maar vallen, 'no more fear' meer voor extreme downhills.



SPECIFICATIE SIDEWINDER (SW)

Frame Volledig handgemaakt TIG-welded frame, vervaardigd van Alloy 7005 triple hardened en triple buffed buizen. Voorzien van een volledig instelbaar Fastrax dempings-systeem, travel 18-19cm. Instelbare en verwisselbare achterderailleurpat.

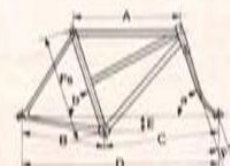
Framemaat	47cm (18,5")
Voorvork	Rock Shox Boxer DH, travel 151mm HydraCoil Adjust, 12mm negatieve vering
Kleurencombinatie	Special design Black/Red/Yellow
Stuurbocht	ITM Downhill Pro
Stuurvoorbouw	Zoom Ahead V-80 Alloy open

Remmen	Magura Gustav M disc brake
Grepen en kabels	Magura Gustav M
Balhoofdstel	Koga Ahead naaldlager cartridge
Wielen	Mavic Deemax met 20mm Axle
Randen	Michelin Downhill Het 5 2 10
Zadel	Tioga Multi Control DH, leerdek
Cranksel	Shimano XTR FC-M951, 48t Cranklength: 180mm met kettinghouder
Bracketasunit	Shimano XTR BB-M952, 68-112,5mm
Pedalen	Shimano DX PD-M956 SPD
Cassette	Shimano XTR CS-M952 9-speed 12-34t
Derailleurs	Shimano XTR RD-963 9-speed
Derailleurverstellen	Shimano XTR SL-M952 5T

Gewicht ca. 16,8 kg

Tussentijdse specificatiebewijzingen voorbehouden.

SW	PS/mm	A/mm	B/mm	Conn.D/mm	E/mm	F/mm	a°	b°	Halopg.
47	588	432	650	1086	28	41,9	89	63	88,7
	adjustable			adjustable					



No more fear of flying: full suspension SkyAlloy 'X-Active' met Over Oversized Downtube. Echt wel een Pro Suspension 'USA' Mountainbike compleet met Girvin Cross Link Expert verende voorvork, instelbare Fastrax achterdemper en van voor tot achter XT 'parts'. Vorig jaar een regelrechte hit, nu in het nieuwe seizoen weer helemaal ready for the future en het volgende millenium met de nieuwe Shimano 27-speed groep.



SkyAlloy

SPECIFICATIE SKYALLOY (SKA)

Frame Volledig handgemaakt 110-welded frame, vervaardigd van Alloy 7005 triple hardened en triple butted buizen. Voorzien van een volledig instelbaar Fastrax dempingsysteem, travel: 9,5-10cm. Met verstelbare achterderailleurpat.

Framematen 47-52cm (18,5"-20,5")
 Voorvork Noleen Cross Link Expert, travel: 80mm
 Kleurencombinatie Koga blue metallic B80/
 Koga black metallic Z80
 Stuurbocht ITM Alloy Downhill met brace
 Stuurvoorbouw Zoom Ahead V-80 Alloy open

Remmen Shimano XT V-brakes BR-M750
 Grepen en kabels Shimano XT ST-M750 STI
 Balhoofdstel Koga Ahead naaldlager cartridge
 Naven Shimano XT 32g, HB-M750/
 FH-M750 9-speed 100-135mm
 Banden Continental Explorer Pro Koga-blauw
 vouwbaar
 Velgen Mavic D-521 32g UB Control, SUP
 Spaken DT Swiss Competition 14/15 DB RVS
 Zadel Selle San Marco Integra no-slip,
 kevlar/leerdek
 Crankset Shimano XT FC-M750-4, 44x32x22L
 Cranklength: 175mm

Bracketasunit Shimano XT BB-UN72, 68-110mm
 Pedalen Koga SPD 104
 Cassette Shimano XT CS-M750 9-speed 11-32L
 Derailleurs Shimano XT RD-FD-M750
 Derailleurverstellers Shimano XT ST-M750
 Gewicht ca. 12,9 kg

SKA									
F5/mm	A/mm	B/mm	C/mm	D/mm	E/mm	F/mm	a"	b"	Naloop
470	577	467	849	1110	10	44,5	71	73	20
520	597	467	661	1123	10	44,5	71	73	20



Tussentijdse specificatiewijzigingen voorbehouden.

A photograph of a group of cyclists at the start of a race. The cyclists are wearing various colored jerseys (yellow, white, blue) and helmets. Some have race numbers visible, such as '23' and '28'. A large, thick blue 'X' is drawn over the entire photograph, indicating it is a rejected or incorrect example. The background shows a green field and a white banner with the word 'art' partially visible.

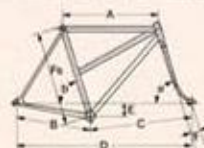


Explosion

SPECIFICATIE	EXPLOSION (EXP)	Remmen	Shimano LX V-brakes BR-M570	Bracketasunit	Shimano LX BB-UN52, 73-113mm	EXP									
		Grepen en kabels	Shimano LX BL-M570	Pedalen	Koga SPD 106	F5/mm	A/mm	B/mm	C/mm	D/mm	E/mm	F/mm	a°	b°	Natloep
Frame	Volledig handgemaakt Ti6-welded frame, vervaardigd van Alloy 7005 triple hardened en double butted buizen. Standa achtervork voorzien van S-bend en verwisselbare derailleurspat.	Balhoofdstel	Koga Ahead naaldlager cartridge	Cassette	Shimano LX CS-M570 9-speed 11-32t.	420	545	425	626	1049	35	45	71	74	67
		Niaven	Shimano LX 32g. RB-M570/ FH-M570 9-speed 100-135mm	Derailleurs	Shimano XT RD-M750/LX FD-M571	470	565	425	632	1055	35	45	71	73	67
		Banden	Continental Double Fighter 2.0 semi-slick grijs/zwart	Derailleurverstellers	Shimano LX SL-M570	520	575	425	632	1055	35	45	71	73	67
				Gewicht	ca. 11,7 kg										
Framematen	42-47-52cm (16,5"-18,5"-20,5")	Velgen	Mavic X-221-S 32g UB Control.												
Voorvork	Rock Shox Judy C, travel 63mm Hydra Coil	Spaken	DT Swiss 14 RVS												
Kleurencombinatie	Winning silver Metallic S80/ Koga black metallic 280	Zadel	Selle San Marco Integra Due, volledig kevlar												
Stuurbocht	ITM Super Alloy Light 1550g incl. barends	Crankset	Shimano LX FC-M570-4, 44x32x22t. Cranklengte: 42cm 170mm												
Stuurvorbouw	Koga Stiff Alloy Ti6 open Ahead		47-52cm 175mm												



Tussentijdse specificatiewijzigingen voorbehouden.





Waar rook is, is vuur. Hier is hij; de Koga-Miyata Burner. Oversized Alloy 7005 frame met natuurlijk S-Bend shaped achtervorken en een RockShox frontfork. Trappen doe je met de mix van 24-speed USA SRAM ESP 7.0 en de Shimano STX-RC groep. Enne...V-Brakes, clipless 'off road' pedalen en Conti 'Double Fighter' banden semi slick. Alleen voor Mountainbikers die weten waarmee ze gaan knallen!



Burner

SPECIFICATIE BURNER (BURN)

Frame Volledig handgemaakt TiG-geïsoleerd frame, vervaardigd van Alloy 7005 triple hardened en double butted buizen. Staande achtervork voorzien van S-bend en verwisselbare derailleurpat.

Framematen 47-62cm (18,5"-20,5")

Voorvork Rock Shox Jet II XC, travel: 75mm

Kleurencombinatie Yellow/whit/bronze Y91/Black metallic, 200

Stuurbocht ITM Super Alloy Light 150gr incl. barends

Stuurvoorbouw Koga Alloy TiG open Ahead

Remmen Shimano STX-RC V-brakes BR-MC40

Grepen en kabels Shimano STX-RC BL-MC40

Balhoofdset Koga Ahead naaldlager cartridge

Naven Shimano STX-RC 32g HB-MC33/

FH-MC38 8-speed 100-135mm

Banden Continental Double Fighter 2.0 semi-slick

grijs/zwart

Velgen Mavic X-221-S 32g UB Control

Spaken DT Swiss 14 RVB

Zadel Selle San Marco Techno Dynamica,

volledig kevlar

Crankset Shimano STX-RC FC-MC40, 42x32x22L

Cranklength: 175mm

Braceketassemblage Shimano STX-RC BB-UN52, 73-113mm

Pedalen Koga SPD 106

Cassette Shimano STX-RC CS-HG60

8-speed 11-28L

Derailleurs achter: ESP 7.0, voor:

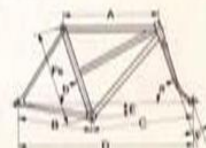
Shimano STX-RC FD-MC36

Derailleurversterkers ESP 7.0 draaischakelaars

Gewicht ca. 11,5 kg

BNB

PS/mm	A/mm	B/mm	C/mm	D/mm	E/mm	F/mm	a"	b"	Nadeloog
470	565	425	632	1055	35	45	71	73	67
520	575	425	633	1055	35	45	71	73	67



Tussentijdse specificatie wijzigingen voorbehouden.

100% Chrommolybdeen: de Koga-Miyata Survivor. Een complete Shimano 24-speed 'race ready' machine met alle wensbare opties -die zelfs de ergste ondergrond plat krijgen - en de fanatiekste wegrenner naar de tweewielerspecialist sturen, om daar de Koga-Miyata Survivor te aanschouwen. En wat ziet-ie dan? Oversized 'Max' downtube, Visual Spline, Fastrax met 63 mm 'travel', clipless pedalen en Montana Conti's. Ruil maar snel in die oude fiets...



Survivor

SPECIFICATIE SURVIVOR (SV)

Frame Volledig handgemaakt TiG-weldend frame, vervaardigd van Koga-Miyata FM-1 Chrommolybdeen double butted buizen. Trubing onder- en bovenbuis, Visual Spline in zitbuis. Staande achtervorken voorzien van S-bend.

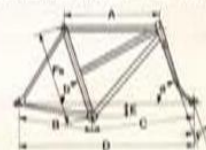
Framematen 47-52-55cm (18,5"-20,5"-21,5")
 Voorvork Koga LT Integrate Damping System, Floating Piston Hydraulic Shock with coil spring, travel 63mm
 Kleurencombinatie Pearl White metallic W90
 Stuurbocht ITM Super Alloy 180gr incl. barends

Stuurvoorbouw Koga Alloy TiG open Ahead
 Remmen Shimano Alivio V-brakes BH-MC18
 Grepen en kabels Shimano Alivio BL-MC18
 Balhoofdset Koga Ahead naaldlager cartridge
 Naven Shimano Alivio 32g. HB-MC121V FH-MC18 8-speed 100-135mm
 Banden Continental Montana 2.0, Atlanta 2.0
 Velgen Mavic X-221-5 32g. UB Control
 Spaken DT Swiss 14 RV5
 Zadel Selle San Marco Techno Dynamica, volledig kevlar
 Crankset Shimano Alivio FC-MC18, 42x32x22L, Cranklength: 175mm

Bracketasunit Shimano Alivio BB-LP27, 73-113mm
 Pedalen Koga SPD 108
 Cassette Shimano Alivio CS-HC50 8-speed 11-30L
 Derailleurs Shimano STX-RC RD-MC38/Alivio FD-MC18
 Derailleurverstellers Shimano Alivio SL-MC18
 Gewicht ca. 12,0 kg

Tussentijdse specificatiewijzigingen voorbehouden.

SV	FS/mm	A/mm	B/mm	C/mm	D/mm	E/mm	F/mm	g"	h"	Naloop
470	565	425	635	1058	32	45	71	73	67	
520	578	425	636	1059	32	45	71	73	67	
550	581	425	637	1060	32	45	71	73	67	





'En dan rij ik lekker over zo'n klein weggetje in de provincie en zie ik ineens een prachtig paadje rechts het bos ingaan. Kijk, dan ben ik al verkocht. Ik stuur rechtsaf het onverharde op. Dat is dus geen enkel probleem met m'n Koga. Want dat is er een uit de

Sporthybrides serie. Prima voor op het asfalt, uitstekend voor een korte fietsvakantie en ook nog eens compleet inzetbaar als Mountainbike. Zo heb ik dan heel wat nieuws in mijn eigen omgeving kunnen ontdekken. Dankzij m'n Koga. Ik bepaal zelf waar, wanneer en hoe ik fiets! Voor mij is m'n TerraLiner de echte alleskunner die inzetbaar is in alle omstandigheden en in elk terrein'



TerraLiner Alloy

'Bovenaan' staat de super comfortabele Alloy TIG gelaste TerraLinerAlloy-Suspension: met 'Fastrax' achter- en voorvering, oversized onderbuis en een complete 27-speed Shimano XT mountainbike onderdelengroep. Een hele mond vol. Maar het resultaat is dan ook een Sporthybride in de ware zin van het woord met

een weloverwogen rijgedrag door de vering en de sportieve geometrie. O ja, in gewoon Nederlands: gewoon de beste Sporthybride die er te koop is...


SPECIFICATIE TERRALINE ALLOY-S (TLA-S)

Frame V volledig handgemaakt TIG-welded frame, vervaardigd van Alloy 7005 triple hardened en double butted buizen. Voorzien van een instelbaar Fastrax dempingsysteem, travel: 50mm. Met verwisselbare achterderailleurpat.

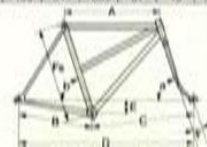
Framematen 54-57-60-63cm
 Voorvork Koga suspension, travel: 45mm
 Kleurencombinatie Red R04 / Black Z01
 Stuurbocht ITM Super Alloy Light 150gr. incl. barends
 Stuurvoorbouw ITM Tomahawk Ahead Alloy 6082 90° incl. extensie

Remmen Shimano XT V-brakes BR-M750
 Grepen en kabels Shimano XT ST-M750 STI
 Balhoofdstel Koga kogellager/naaldlager cartridge
 Naven Shimano XT 36g HB-M750/FH-M750 9-speed 100-135mm
 Banden Continental Goliath semi-slick, 37mm
 Velgen Mavic T-217 36g CO, SUP
 Spaken DT Swiss 14 RVs
 Zadel Selle Royal Eclipse met leerdok
 Cranksel Shimano XT FC-M750-4, 44x32x22L incl. kettingrand
 Cranklengte 170mm
 Bracketasunit Shimano XT BB-UN72, 68-110mm

Pedalen Koga Combi
 Cassette Shimano XT CS-M750 9-speed 11-32L
 Derailleurs Shimano XT RD/FD-M750
 Derailleurverstellen Shimano XT ST-M750
 Pomp Zefal minipomp
 Derailleurbevechter Alloy
 Gewicht ca. 12,8 kg

Essentiële specificatiewijzigingen voorbehouden.

TLA-S										
FG/mm	A/mm	B/mm	C/mm	D/mm	E/mm	F/mm	a"	b"	Naleop	
540	550	450	612	1056	57	40	70	72	72	
570	563	450	617	1052	57	40	71	72	69	
600	580	450	632	1076	57	40	71	72	69	
630	590	450	641	1085	57	40	71	72	69	



Een echte Koga-Miyata: de TerraLinerOval. Met z'n cromo oversized 'Oval' lugged stalen frame, stoere unicrown voorvork en complete 27-speed LX aandrijving. Ook aanwezig zijn de betrouwbare V-Brakes, Mavic velgen, Continental banden, ITM Super Alloy stuur met bar-ends en twee bidonhouders! Klaar, fietsen maar.



TerraLinerOval

SPECIFICATIE TERRALINEROVAL (TLO)

Frame Volledig handgemaakt gelugd frame, vervaardigd van Koga-Miyata FM-1 chromomolybdeen triple butted oval buizen. Voorzien van vaste nokken voor alle opbouw delen.

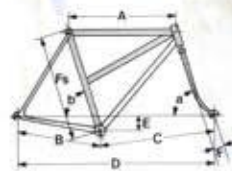
Framematen 50-54-57-60-63cm
Voorvork Unicrown Chromomolybdeen
Kleurencombinatie Koga blue metallic / B4 / dark blue metallic B7
Stuurbocht ITM Super Alloy Light 150gr. incl. bar-ends
Stuurvoorbouw Koga Stiff Alloy Open 110°
Remmen Shimano LX V-brakes BR-M570 incl. Koga-Miyata Brake Power Controller

Grepen en kabels Shimano LX BL-M570
Balhoofdset Koga kogelager/maaldlager cartridge
Naven Shimano LX 36g. HB-M570/HH-M570 9-speed 100-135mm
Banden Continental Goliath semi-slick, 37mm met zijreflectie.
Velgen Mavic T-221 36g. UB Control.
Spaken DT Swiss 14 RV's
Zadel Selle Royal Eclipse met leerdek
Crankset Shimano LX FC-M570-4, 44x32x22L incl. kettingrand
Bracketasunit Shimano LX BB-UN52, 68-110mm

Pedalen Koga met toetsijs en straps
Cassette Shimano LX CS-HG70 9-speed 11-32L
Deraillieurs Shimano LX RD-M570/FD-M571
Deraillieurverstellen Shimano LX SL-M570
Standaard Koga instelbaar
Pomp Zefal SP
Deraillieurbeschermer Alloy
Gewicht ca. 11,7 kg

TLO	FL/mm	A/mm	B/mm	C/mm	D/mm	E/mm	F/mm	A"	B"	Nakop.
500	525	450	601	1046	54	50	70	72	69	
540	550	450	610	1053	57	50	70	72	69	
570	563	450	607	1050	57	50	71	71	65	
600	580	450	621	1065	56	50	71	71	65	
630	590	450	626	1071	53	50	71	70	65	

Tussentijdse specificatiewijzigingen voorbehouden.



TerraLiner Alloy-Y



SPECIFICATIE	TERRALINE ALLOY-Y (TLA-Y)	Bathoofdstel		Pedalen	Koga Combi	TLA-Y										
						FS/mm	A/mm	B/mm	C/mm	D/mm	E/mm	F/mm	a"	b"	Nabog	
Frame Volledig handgemaakt TiG-welded Y-tech frame, vervaardigd van Alloy 7005 triple hardened en double butted buizen. Met verwisselbare achterderailleurpat.		Naven	Shimano LX 36g HB-M570/TH-M570 9-speed 100-135mm	Cassette	Shimano LX CS-HG70 9-speed 11-32L	500	525	450	601	1045	54	40	70	72	72	
		Banden	Continental Goliath semi-slick, 37mm met zijreflectie.	Derailleurs	Shimano LX RD70-M570	540	562	450	610	1054	57	40	72	72	71	
Framematen 50-54-57-60-63cm		Volgen	Mavic T-217 36g CD, SUP	Derailleurverstellers	Shimano LX SL-M570	570	565	450	606	1050	57	40	71	71	69	
	Voorvork Koga suspension travel 45mm	Spaken	DT Swiss 14 RV5	Pomp	Zefal mini double shot	600	585	450	621	1065	56	40	71	71	69	
Kleurcombinatie Pearl white metallic W90		Zadel	Selle Royal Eclipse met leerdek	Gewicht	ca. 12,9 kg	630	605	450	626	1071	53	40	71	70	69	
Stuurbocht ITM Super Alloy Light 150gr incl. barench		Crankset	Shimano LX FC-M570-4, 44x32x22L incl. kettingrand	Tusentjide specificatiewijzigingen voorbehouden												
Stuurvoorbouw ITM Dogbone Ahead Open 95°			Crankdngte: 170mm													
Remmen Shimano LX V-brakes BR-M570																
Groep en kabels Shimano LX BL-M570		Bracketasunit	Shimano LX BB-UN52, 68-110mm													



TerraLiner

Wat goed is voor de een, hoeft niet altijd te voldoen voor de ander. Daarom is deze TerraLiner er in twee uitvoeringen: de TerraLiner in heren- en de TerraLinerLady in damesuitvoering. Maar beiden hebben een TIG gelast chromo stalen frame, speciale extra stabiele 'Tri-Tubing' onderbuis, S-Bend shaped achtersvorken en beiden zijn afgemonteerd met een terreinwaardige Shimano STX-RC 24 speed groep.

De TerraLiner is er tot maat 66 terwijl de Lady al vanaf maat 48 klaarstaat. Zo vindt iedere fietser zijn of haar favoriete zadel.

De TerraLiner en TerraLinerLady zijn ook leverbaar in een Trendy versie; afgemonteerd met achterdrager, spatborden en batterijverlichting voor en achter, AXA SL-7 en Koga zadeltas

TL										
F5/mm	A/mm	B/mm	C/mm	D/mm	E/mm	F/mm	a"	b"	Nakop	
500	536	450	601	1046	54	50	70	72	73	
540	550	450	612	1056	57	50	70	72	73	
570	563	450	605	1048	57	50	71	71	67	
600	580	450	621	1065	56	50	71	71	67	
630	590	450	626	1071	53	50	71	70	67	
660	600	450	628	1072	53	50	71	70	66	

TLL										
F5/mm	A/mm	B/mm	C/mm	D/mm	E/mm	F/mm	a"	b"	Nakop	
480	520	450	592	1036	54	50	70	72	69	
520	540	450	603	1047	54	50	70	72	69	
550	555	450	616	1059	57	50	70	72	69	
580	570	450	618	1061	57	50	70	71	69	



Terra/linerlady

SPECIFICATIE TERRALINER (TL) TERRALINERLADY (TLL)

Frame Volledig handgemaakt TiG-welded frame, vervaardigd van Koga-Miyata FM-1 chroommolybdeen double butted buizen. Oval boven- en onderbuis, S-bend shape in staande en liggende achtervork. Voorzien van vaste nokken voor alle opbouw delen.

Frame maten TL: 50-54-57-60-63-66cm
TLL: 48-52-55-58cm

Voorvork Unicrown Chrommolybdeen

Kleurcombinatie Magic black metallic 202

Stuurbocht ITM Super Alloy 180gr. incl. baren

Stuurvoorbouw

ITM Traffic Flex Stem; schokabsorberend en verstelbaar

Remmen

Shimano STX-RC V-brakes BB-MC40

Balhoofdset

incl. Koga Miyata Brake Power Controller

Naften

Shimano STX-RC BL-MC40

Naften

Koga kogellager/naaklager cartridge

Naften

Shimano STX-RC 36g. HB-MC33/

Naften

FH-MC36 8-speed 100-135mm

Naften

Continental Goliath semi-slick,

Naften

37mm met zijreflectie.

Naften

Mavic T-221 36g. ORI Control.

Naften

DT Swiss 14 RVS

Naften

Zadel Selle Royal Fizik met leerdek

Bracketasunit

Shimano STX-RC BB-OR52 68-110mm

Cranksset

Shimano STX-RC FC-MC40-4,

Cranksset

42x32x22L incl. kettingrand

Cranksset

Cranklength: 170mm

Cranksset

Pedalen Koga met toeclips en straps

Cranksset

Cassette Shimano STX-RC CS-HG60

Cranksset

8-speed 11-28t

Cranksset

Derailleurs Shimano STX-RC RD-MC30/VD-MC36

Cranksset

Derailleurverstellen Shimano STX-RC SL-MC41

Cranksset

Standaard Koga instelbaar

Cranksset

Pomp TL Zefal SP TLL Zefal minipomp

Cranksset

Derailleurbescherming Alloy

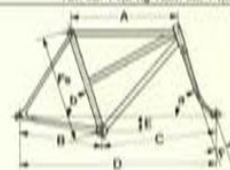
Cranksset

Tussentijdse specificatiewijzigingen voorbehouden.

Gewicht

TL: ca. 11,9 kg TLL: ca. 12,0 kg

TLL: ca. 14,2 kg TLLT: ca. 14,3kg





'Ik woon hier wel, maar eigenlijk ook weer niet. M'n thuis is overal. Want het liefste ben ik onderweg. Waar naartoe? Maakt eigenlijk niet uit. De hele wereld is mijn doel. Er is zoveel moois te beleven, te zien, te voelen... Dat wil ik toch echt allemaal meemaken. 'Thuis blijven achter de geraniums kan altijd nog', zeg ik altijd. Nee, laat mij maar fietsen. Ik ben nooit alleen, want ik heb m'n Koga-Miyata. Een echte Trekking fiets. Want dat is de fiets waarmee de wereld onder mijn wielen doorglijdt en waarmee ik me helemaal kan uitleven'.



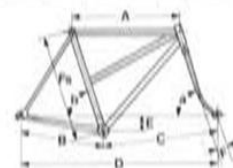
GlobeTraveller

Al jaren de meest luxueuze Koga-Miyata Trekking fiets: de GlobeTraveller. Met alles erop en eraan om de reis van uw leven te maken: een super stabiel Alloy 7005 frame, 27-speed XT groep, SL Bike Touring dragers en de Continental Top Touring banden zorgen

voor een uitgekende mix van betrouwbare onderdelen en een uitmuntend weggedrag. Of dat nu de D321 in Frankrijk is of de Karokaram High Road tussen Pakistan en India.



GTR	F5/mm	A/mm	B/mm	C/mm	D/mm	E/mm	F/mm	a°	b°	Naloop
550	531	450	601	1045	54	90	70	72	74	
540	550	450	619	1054	57	90	70	72	74	
570	563	450	607	1051	57	90	71	71	67	
600	580	450	621	1065	56	90	71	71	67	
630	590	450	626	1071	53	90	71	70	67	



SPECIFICATIE GLOBETRAVELLER (GTR)

Frame Volledig handgemaakt TIG-welded frame, vervaardigd van Alloy 7005 triple hardened en double buffed buizen. Onderbuis super oversized en dubbel gevaliseerd voor extra stabiliteit. Met verwisselbare achterderailleurpat en voorzien van vaste nokken voor alle opbouw delen.

Frameafmeten	50-54-57-60-63cm
Voorvork	Speciaal geprofileerde Unicorn Chrommolybdeen vork
Kleurcombinatie	Green metallic G97
Stuurbocht	ITM Synergic Handonneur incl. tashouder

Stuurvoorbouw

Remmen	Shimano XT V-brakes BR-M750 incl. Koga Miyata Brake Power Controller
Groepen en kabels	Shimano XT ST-M750 S11
Balhoofdset	Koga kogellager/naaldlager cartridge Shimano XT 36g HB-M750/40g FH-M750 9-speed 100-135mm
Naven	Continental Top Touring 2000, 32mm
Banden	Maya T-217 40/36g, CD, Ceramic, SUP
Velgen	DT Swiss 14 HV3
Spaken	Selle San Marco Comfort Attivo Gents
Zadel	Pirelli Suspension met leerdek

Zadelpen

Crankset	Koga schokabsorberend, 26.8mm Shimano XT FC-M750-4, 44x32x22t incl. kettlingrand, Cranklength: 170mm
Bracketasunit	Shimano XT BD-UH72, 68-110mm
Pedalen	Koga Comb
Cassette	Shimano XT CS-M750 9-speed 11-32t
Derailleurs	Shimano XT RD/ED-M750
Derailleurverstellen	Shimano XT ST-M750
Derailleurbescherm	Alloy
Pomp	Topeak Combo Master blaster
Spatborden	SKS korte uitvoering
Koplamp	Ecolight "All-in" batterij verlichting (3 uur) incl. lader

Achterlicht

Dynamo	B&M D-Toplight Led
Low rack	Union ruldynamo incl. bedieningshevel
Achterdrager	SL Bike Touring
Standaard	SL Bike Koga special Trekking 1
Frameset	Pletscher
Zadelas	Axa SL-7
Zadelovertrek	Koga
Stuurspiegel	Selle San Marco
Gewicht	B&M Cycle Star ca. 16,9 kg

Tussentijdse specificatiewijzigingen voorbehouden.



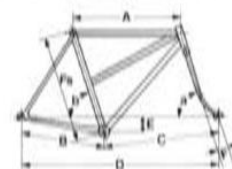
Randonneur

'We moeten het hele jaar al van alles!' U wilt graag zonder kopzorgen met z'n tweetjes op vakantie? En is in de file staan nou niet echt uw grootste hobby? Oplossing: de Koga-Miyata Randonneur en de RandonneurLady: zeer robuuste Oval, maar toch lichte rijwielgedeeltes van cromo staal, 27-speed Shimano

versnellingen, betrouwbare Mavic velgen, V-Brakes met Koga's eigen ontwikkelde BPC systeem... Daarmee gaat u dus wel een onbezorgde tijd tegemoet.

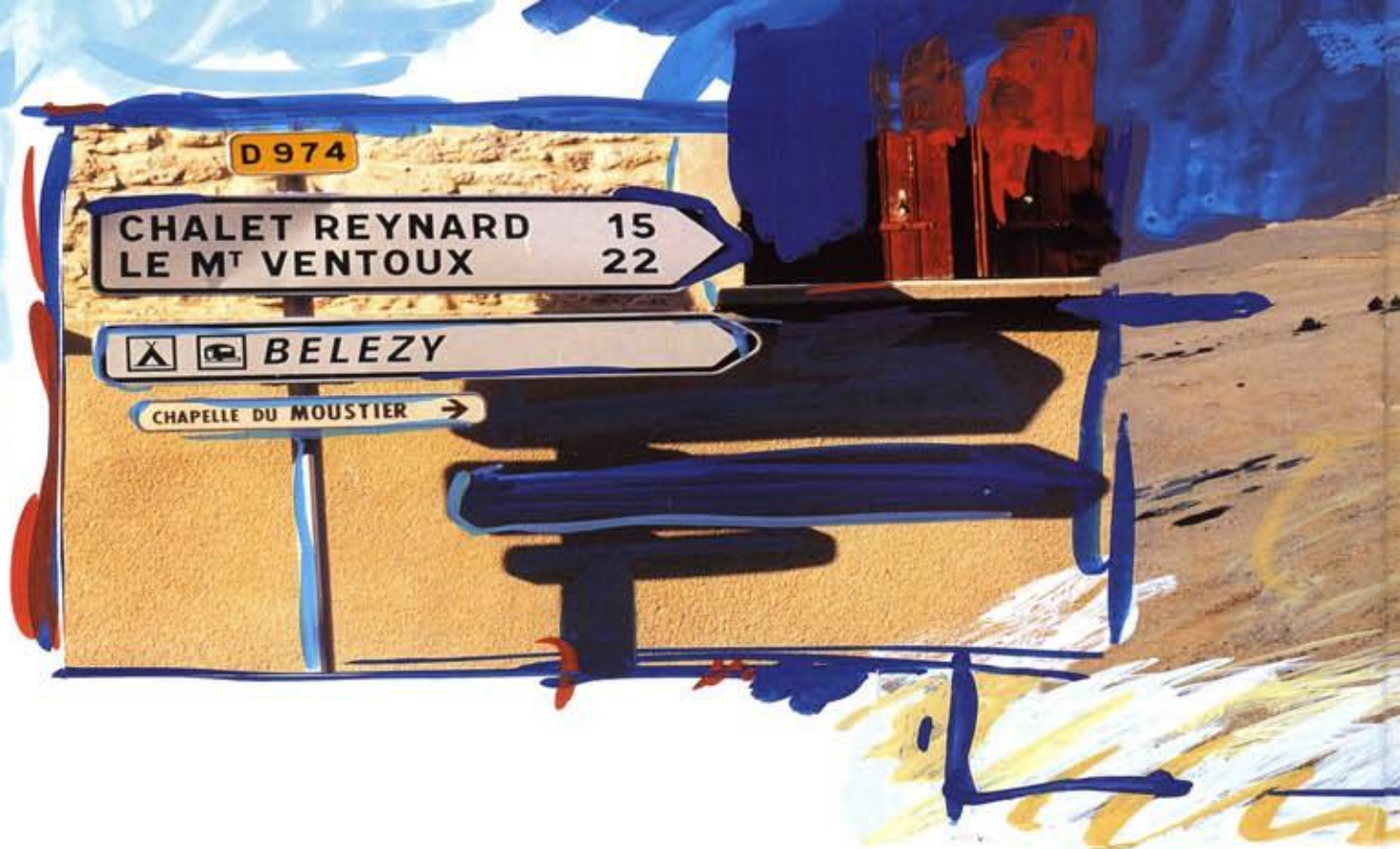
RD									
F5/mm	A/mm	B/mm	C/mm	D/mm	E/mm	F/mm	a°	b°	Naloop
500	525	450	601	1048	54	50	70	72	69
540	550	450	610	1053	57	50	70	72	69
570	563	450	607	1050	57	50	71	71	65
600	580	450	621	1065	56	50	71	71	65
630	590	450	626	1071	53	50	71	70	65

RDL									
F5/mm	A/mm	B/mm	C/mm	D/mm	E/mm	F/mm	a°	b°	Naloop
480	530	450	605	1048,3	59,5	50	71	71	65
500	540	450	607	1050	57	50	71	71	65
540	540	450	607	1050	57	50	71	71	65
570	540	450	607	1050	57	50	71	71	65



Randonneur Lady

SPECIFICATIE	RANDONNEUR (RD) RANDONNEURLADY (RDL)	Stuurvoorbouw	ITM Traffic Flex stem; echokabsorberend en verstelbaar	Zadelpen	Koga echokabsorberend, 26,8mm	Achterlicht	B&M D-Tightlight Led Plus incl. uitschakelbaar standlicht
Frame	Volledig handgemaakt gelugd frame, vervaardigd van Koga-Miyata FM-1 chroommolybdeen triple butted oval buizen. Voorzien van verhoogde balhoofdruimte (Lady) en vaste nokken voor alle opbouw delen.	Remmen	Shimano LX V-brakes BR-M570 incl. Koga-Miyata Brake Power Controller	Crankset	Shimano LX FC-M570-4, 44x32x22t. incl. kettingrand, Cranklengete, 170mm	Dynamo	Union rockdynamo incl. bedieningshevel
		Groepen en kabels	Shimano LX BL-M570	Bracketasunit	Shimano LX BB-UN52, 68-110mm	Low rack	SL Bike Touring
		Balhoofdset	Koga kogellager/naaldlager cartridge	Pedalen	Koga Combi	Achterdrager	SL Bike Koga special Trekking 2
		Naven	Shimano XT 36g HB-M750/40g FH-M750 9-speed 100-135mm	Cassette	Shimano LX CS-HG-Z0 9-speed 11-32t	Standaard	Pletscher
Framematen	RD: 50-54-57-60-63cm RDL: 48-50-54-57cm	Banden	Continental Top Touring 2000, 37mm	Derailleurs	Shimano LX FD-M571/XT RD-M750	Frameslot	Axa SL-7
		Velgen	Mavic T-217 40/30g. CD, SUP	Derailleurverstellen	Shimano LX SL-M570	Zadeltas	Koga
Voorvork	Unicrown Chroommolybdeen vork	Spaken	DT Swiss 14 RVB	Derailleurbeschermer	Alloy	Zadelovertrek	Selle San Marco
Kleurencombinatie	Trekking black metallic R4	Zadel	Selle San Marco Comfort Attivo, Pirelli Suspension met leerdek	Pomp	Topack Combi Master Blaster	Stuurspiegel	B&M Cycle Star
Stuurbocht	ITM Synerac Randonneur incl. tashouder			Spatborden	SKS korte uitvoering	Gewicht	RD: ca. 16,0kg RDL: ca. 16,0kg
				Koplamp	Koga oval haloogen incl. reflector	Tussentijdse specificatiewijzigingen voorbehouden.	



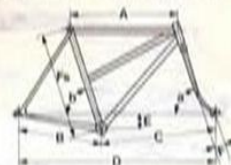
Traveller

Voor dit jaar zijn de Koga-Miyata Traveller en TravellerLady opgebouwd rond twee gloednieuwe high tech aluminium frames. Kenmerken: licht oversized en daardoor extra stabiel! Ook met volle bepakking! Verder is er bij deze twee Trekking fietsen heel veel aandacht geschonken aan een doordachte uitrusting. Dus: 'gents' en 'ladies' zadels -ook comfortabel tijdens lange

ritten!-, verstelbare stuurpennen en -uiteraard- mogelijkheid voor liters bagageruimte. Daar staan de lichtgewicht aluminium achterdragers, gecombineerd met low riders aan de voorzijde, borg voor. Meer hebt u niet nodig.

TR									
F5/mm	A/mm	B/mm	C/mm	D/mm	E/mm	F/mm	a°	b°	Nabopg
500	525	450	601	1046	54	50	70	72	69
540	550	450	610	1053	57	50	70	72	69
570	563	450	607	1050	57	50	71	71	65
600	580	450	621	1065	56	50	71	71	65
630	590	450	626	1071	53	50	71	70	65

TRL									
F5/mm	A/mm	B/mm	C/mm	D/mm	E/mm	F/mm	a°	b°	Nabopg
500	540	450	607	1050	57	50	71	71	65
540	540	450	607	1050	57	50	71	71	65
570	540	450	607	1050	57	50	71	71	65



Travellerlady

SPECIFICATIE	TRAVELLER (TR)	TRAVELLERLADY (TRL)	Situatievoorbouw	Remmen	Grepen en kabels	Balhoofdstel	Naven	Banden	Velgen	Spaken	Zadel	Crankset	Bracketasunit	Podalen	Cassette	Derailleurs	Derailleurverstellers	Bidon/bidonhouder	Derailleurbeschermer	Pomp	Spatborden	Koplamp	Achterlicht	Dynamo	Low rack	Achterdrager	Reflector	Standaard	Frameslot	Zadellias	Zadelovertrek	Gewicht
Frame	Volledig handgemaakt TIG-welded frame, vervaardigd van Alloy 7005 triple hardening en double butted trifubing buizen. Voorzien van verhoogde buitentalhoofdruimte (Lady) en vaste nokken voor alle opbouw delen en vervisselbare achterderailleurpat.		Bendo ergonomisch instelbaar	Shimano LX V-brakes BR-M570 incl. Koga Miyata Brake Power Controller	Shimano LX BL-M570	Koga koellager/naaldlager cartridge	Shimano LX 36g HB-M570/ FH-M570 9-speed 100-135mm	Continental Top Touring 2000, 37mm	Mavic T-217 36g UB Control SUP	DT Swiss 14 IRV3	Selle San Marco Rocca Due met leerdek	Shimano LX FC-M570-4, 44x32x22L incl. kettingrand, Cranklengete: 170mm	Shimano LX BB-UN52, 68-110mm	Koga Touring Anti-Slip Alloy	Shimano LX CS-HG-70 9-speed 11-32L	Shimano LX FD-M570/1/HD-M570	Shimano LX SL-M570	Zetal Alloy	Zetal Alloy	Zetal LIX	SKS korte uitvoering	Koga oval halogeen incl. reflector	B&M D-Toplight Led plus incl. uitschakelbaar standlicht	Union roldynamo incl. bedieningshevel	SL Bike Touring	SL Bike Koga special Trekking 2	In achterlicht	Pletscher	Axa SL-7	Koga	Selle San Marco	TRL ca. 15,6kg, TRL ca. 15,6kg

Tuistijclicke specificatiewijzigingen voorbehouden.

Compleet nieuw ontworpen: de Koga-Miyata WorldTraveller. Met het beste van de Mountainbike -extra stevige 26 inch wielen- en het meest doordachte van de echte Trekkingfiets -een oversized aluminium frame-samengesmolten tot een uiterst duurzame combinatie op twee wielen! En ook nog: Shimano's 27-speed XT onderdelengroep, uitstekende bagagedragers en Goliath banden. Niets staat er meer in de weg.

WT	FS/mm	A/mm	B/mm	C/mm	D/mm	E/mm	F/mm	a"	b"	Naloop
50	530	425	593	1034	45	40	71	73	73	
54	546	425	602	1043	45	40	71	73	73	
57	570	425	607	1068	45	40	71	73	73	
60	590	425	645	1080	45	40	71	73	73	



WorldTraveller

SPECIFICATIE	WORLDTRAVELLER (WT)	Stuurvoorbouw	ITM Tomahawk Ahead Alloy 6082 100" incl. instelling	Zadelpen	Selco Pro-2, 26.8mm	Koplamp	Cat-Eye HL-500 II Halogen incl. batterij-pakket
Frame	Volledig handgemaakt TIG-welded 26" frame, vervaardigd van Alloy 7005 triple hardened en double butted buizen. Onder- en bovenbuis super oval oversized voor extra stabiliteit. Met verwisselbare achterderailleurpat en voorzien van vaste nokken voor alle opbouw delen.	Remmen	Shimano XT V-brakes BR-M750 incl. Koga-Miyata Brake Power Controller	Crankset	Shimano XT FC-M750-4, 44x32x22t. incl. kettingband, Cranklengte: 170mm	Achterlicht	B&M O-Topsicht Led plus batterijverlichting
Grepen en kabels	Shimano XT ST-M750 STI	Derailleur	Koga koefelager/naaldlager cartridge Shimano XT 36g. HB-M750/FH-M750 9-speed 100-135mm	Bracketasunit	Shimano XT BB-UN72, 68-110mm	Dynamo	n.v.t.
Balhoofdstel	Koga koefelager/naaldlager cartridge Shimano XT 36g. HB-M750/FH-M750 9-speed 100-135mm	Derailleurs	Shimano XT ST-M750	Pedalen	Koga Combi	Low rack	SL Bike Touring
Naven	Continental Goliath 26" semi-slick, 44mm	Derailleurverstellen	Shimano XT ST-M750	Cassette	Shimano XT CS-M750 9-speed 11-32t	Achterdrager	SL Bike Koga special Trekking I
Framematen	50-54-57-60cm	Derailleurbeschermers	Alloy	Derailleurbeschermers	Shimano XT ST-M750	Standards	Pietacher
Voorvork	Speciaal geprofileerde Unicrown Ooroommohddeen vork	Pomp	Topoak Combo Master Blaster	Bel	Koga Compact	Frameslot	Axa SL-7
Kleurcombinatie	Black metallic 210	Spatborden	Achter, SKS mini-trekking	Spatborden	Achter, SKS mini-trekking	Zadellat	Koga
Stuurbocht	ITM Koga trekking special Alloy	Banden	Mavic X-S17 36g. CD, Ceramic, SUP	Banden	Mavic X-S17 36g. CD, Ceramic, SUP	Zadelovertrek	Selle San Marco
		Velgen	DT Swiss 14 RVS	Velgen	DT Swiss 14 RVS	Stuurspiegel	n.v.t.
		Spaken	Selle San Marco Comfort Attivo	Spaken	Selle San Marco Comfort Attivo	Gewicht	ca. 14.5kg
		Zadel	Pirelli Suspension met leerdek	Zadel	Pirelli Suspension met leerdek	Tussentijdse specificatiewijzigingen voorbehouden	

Uit sympathie

Sponsors kunnen vele redenen hebben om te sponsoren. Zo kun je er als sponsor naar streven om bijvoorbeeld meer naamsbekendheid te genereren, of je ten doel stellen je merk bewust te associëren met een bepaalde activiteit of een bepaalde sporter. Zelfs zijn vele sponsors ervan overtuigd dat ze veel meer producten kunnen afzetten als ze maar sponsoren. Natuurlijk Koga sponsort ook, maar hoewel naamsbekendheid en positieve associatie zeker een rol spelen, heeft Koga-Miyata vooral twee totaal andere argumenten om een sponsoring aan te gaan. Koga sponsort voornamelijk uit sympathie voor de sporter en uit passie voor de sport.

Waarom? Welnu, onderzoek wijst uit dat het met de naamsbekendheid van Koga-Miyata wel goed zit. Tenminste, in onze doelgroep en in de landen waar wij fietsen verkopen. Kennelijk is het bieden van topkwaliteit genoeg reden om naam te maken. En het gekke is dat wij nooit iemand hoefden te overtuigen.

Wat sponsort Koga? Het GS-3 U23

Leonardo/Koga Straßenteam, Norbert Becker, het succesvolle AGU/Koga racing team en de elfstedentocht op de fiets bijvoorbeeld. Vanaf 1999 wordt ook het Farm Frites dames racing team gesponsord, het team van wereldkampioene tijdrijden Leontien Zijlaard-Van Moorsel. Of een aantal MTB klassiekers, zoals de Hondsrug Classic en de Egmond-Pier-Egmond strandrace. En wat te denken van de jaarlijkse toertocht in het Belgische Kluisbergen? Ook zij krijgen onze steun. Tja en dan zijn er nog schaatser Erik Hulzebosch, de baanrenners van het Dutch Track Team, de charmant, maar keihard koersende mountainbikester Marlies Rotteveel van het Koga/Bos MTB-team en Gert Tholen en Rick Takkenkamp die "Down Hill" storten waarbij mens en materiaal tot het uiterste worden getest en niet te vergeten de Belgische Globetrotters Ingrid en Nicole die in meer dan vier jaar en 75.000 km de hele wereld omcirkelden.

Waarom wij juist die mensen sponsoren? Als test van ons materiaal en gewoon omdat wij van Koga-Miyata sympathie staan tegenover dat wat zij doen. Want stuk voor stuk zijn het mensen die, zo vinden wij, op een goede manier bezig zijn met hun sport. Neem nou die twee meiden die onlangs een wereldreis maakten en ons meer dan vier jaar verblijdden met de meest prachtige verhalen over hun belevenissen. En die daarnaast een formidabele prestatie verrichtten waar je eigenlijk alleen maar heel veel respect voor op kunt brengen. Dat soort mensen, daar gaan wij voor als Koga-Miyata. Want dan heb je als fietsfabrikant pas echt eer van je werk: als jouw Randonneurs 's avonds in het Boliviaanse Cochabamba, ergens in het schuurtje van een klein hotelletje staan af te koelen van de verzengende hitte van de voorbije dag. Volledig onder het stof, maar nog steeds perfect.





"We hadden de fietsen van huis meegenomen, want wat is er heerlijker dan fietsen in deze prachtige omgeving. Het zonnetje schijnt, er staat nauwelijks wind en we peddelen heerlijk met z'n tweeën tussen landerijen en akkers. Je weet wel, op van die weggetjes waar je alleen maar af en toe een deuntjes fluitende boer tegenkomt die op weg is naar zijn land. Hele afstanden worden zo door ons afgelegd, dag in dag uit. Soms bewust even stevig doortrappen, dan weer even relaxed uitvieren. Op deze manier zie je veel van het land en bouw je en passant ook nog aan je conditie. Voor ons is dit pas écht vakantie!"



RoadRunner-S

"Hoe kun je het perfecte nog verder verbeteren?" Deze vraag stelden de Koga-ingenieurs zich toen ze, conform de Koga-bedrijfsfilosofie, het verzoek kregen een hybride te ontwikkelen die nog beter zou zijn dan wat er al was. Het antwoord werd gevonden in een ingenieuze constructie met dempende zadelpen en voorvork. Samen met de geavanceerde Flight Deck-fietscomputer (met info over o.a. versnellingspositie, snelheid, pedaal-cadans en

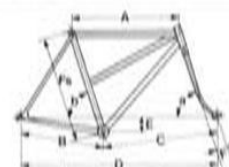
gefietsde afstand) en andere bijzondere items, zoals runderleren handvatten, wordt het toch al hoogstaande comfort van deze top-hybride opgewaardeerd tot een vrijwel onovertreffbaar niveau. De naam? RoadRunner-S. Van Special!

De RoadRunner-S is er in twee versies, Gents en Lady.



FR-5	F5/mm	A/mm	B/mm	C/mm	D/mm	E/mm	F/mm	a"	b"	Nalooq
600	525	450	601	1045	54	50	70	72	73	
540	542	450	610	1054	57	50	70	72	73	
570	556	450	607	1051	57	50	71	71	67	
600	572	450	621	1071	56	50	71	71	67	
630	583	450	626	1076	53	50	71	70	67	

FR-5	F5/mm	A/mm	B/mm	C/mm	D/mm	E/mm	F/mm	a"	b"	Nalooq
500	538	450	635	1078	69	50	70,5	72	69	
520	545	450	635	1076	69	50	70,5	72	69	
560	557	450	635	1076	69	50	70,5	72	69	
580	563	450	635	1076	69	50	70,5	72	69	



SPECIFICATIE

ROADRUNNER-SPECIAL (FR5) ROADRUNNERLADY-SPECIAL (FR5L5)

Frama Volledig handgemaakt TiG-welded twin tube frame, vervaardigd van Alloy 7005 triple hardened en double butted buizen. Voorzien van verhoogde buitenbalhoofdruis (Lady) en vaste nokken voor alle opbouw delen en vervisselbare achterderailleurpat.

Framematen FR5: 50-54-57-60-63cm
FR5L5: 50-52-56-58cm

Voorvork Koga special touring verende voorvork, travel: 30mm

Kleurencombinatie Groen metaallic 097/Silver metaallic 583

Stuurbocht ITM Touring Classic Alloy
Stuurvoorbouw Bendo ergonomisch instelbaar
Stuurvatjes Selle San Marco, Leer
Remmen Shimano LX V-brakes BR-M570
incl. Koga-Miyata Brake Power Controller
Grepen en kabels Shimano LX BL-M570
Balhoofdsetel Koga kogellager/balhoofdsetel cartridge
Naven Shimano LX 36g. HB-M570/FH-M570
9-speed 100-135mm
Banden Continental Top Touring 2000, 37mm
Velgen Mavic T-221 36g. U8 Control GA
Spaken DT Swiss 14 FR5
Zadel Selle Royal Lookin Trekking

Zadelpen Koga schokabsorberend, 26,8mm
Crankset Shimano Nexave FC-T400, 42x32x221
Cranklenote: 170mm
Bracketasunit Shimano LX BB-UN52L, 68-110mm
Pedalen Koga Touring Anti-Slip Alloy
Cassette Shimano LX CS-HG-70 9-speed 11-32T
Derailleur Shimano Nexave FD-T401ALX RD-M570
Derailleurversteller Shimano LX SL-M570
Derailleurbeschermer Alloy
Pomp Zefal SP
Spatborden SKG korte uitvoering
Kettingscherm Koga special
Jasbeschermers Koga

Koplamp Koga oval halogeen incl. reflector
Achterlicht BSM D-Toplight Led plus
incl. uitschakelbaar standlicht
Dynamo Union rotodyno incl. bedieningsbevel
Achterdrager SL Bike Koga special Touring geanodiseerd
Standaard Pletscher
Frameslot Ava SL-7
Zadeltas Koga
Fietscomputer Shimano Flightdeck BC-6500-M
Gewicht FR5: ca. 15,9kg FR5L5: ca. 16,1kg

Tussentijdse specificatiewijzigingen voorbehouden



RR	FS/mm	A/mm	B/mm	C/mm	D/mm	E/mm	F/mm	a"	b"	Raioop
500	531	450	601	1045	54	50	70	72	71	
540	550	450	610	1054	57	50	70	72	71	
570	563	450	607	1051	57	50	71	71	66	
600	580	450	621	1065	58	50	71	71	66	
630	590	450	626	1071	53	50	71	70	66	

RPM	FS/mm	A/mm	B/mm	C/mm	D/mm	E/mm	F/mm	a"	b"	Raioop
500	538	450	607	1051	57	50	71	71	66	
540	551	450	607	1051	57	50	71	71	66	
570	560	450	607	1051	57	50	71	71	66	

RPL	FS/mm	A/mm	B/mm	C/mm	D/mm	E/mm	F/mm	a"	b"	Raioop
500	545	450	635	1076	69	50	70.5	72	69	
520	551	450	635	1076	69	50	70.5	72	69	
560	563	450	635	1076	69	50	70.5	72	69	
580	569	450	635	1076	69	50	70.5	72	69	



RoadRunner

De expressieve RoadRunner is een echte hybride: 'The Best of Both Worlds', maar daarentegen compromisloos als het om zijn kwaliteiten gaat. De topper onder de hybrides is afgemonteerd met de best denkbare toebehoren. De RoadRunner heeft een oversized 7005 aluminiumframe met een dubbele onderbuis voor extra stabiliteit en comfort. Een gebruiksvriendelijk versnellingsysteem (27 versn.) en

een comfortabel leren zadel van Italiaanse makelij maken deze fiets tot een zeer sportief als ook zeer aangenaam middel om zich mee voort te bewegen.

De RoadRunner is er in drie versies: Gents, Mixed en Lady.



Road Runner Mixed

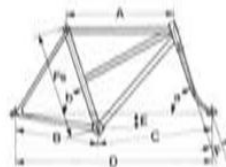
SPECIFICATIE	ROADRUNNER (RM)	Chroommolybdeen vork	Spaken	DT Swiss 14 RV3	Kettinscherm	Koga special
	ROADRUNNERMIXED (RMM)	Koga black metallic 280/Winning	Zadel	Selle San Marco 119K gel met leerdek	Jasbeschermers	Koga
	ROADRUNNERLADY (RL)	Koga silver metallic 580	Zadelpijp	Koga Alloy 26.0mm	Koplamp	Koga oval halogeen incl. reflector
Frame	Volledig handgemaakt TiG-welded twin tube frame, vervaardigd van Alloy 7005 triple hardened en double butted buizen. Voorzien van vaste nokken voor alle opbouw delen, verhoogde butten-buithoofdbuis (Mixed en Lady) en verwisselbare achterderailleurpat.	Stuurbocht	Cranksaet	Shimano Nexave FG-1400, 42x32x22T. Cranklengte: 170mm	Achterlicht	B&M D-Toplight Led plus incl. uitschakelbaar standlicht
		Stuurvoorbouw		Shimano LX BB-UN52C, 68-110mm	Dynamo	Union rotodynamo incl. bedieningshevel
		Remmen		Koga Touring Anti-Slip Alloy	Achterdrager	SL Bike Koga special Touring
		Grepen en kabels		Shimano LX CS-HG-70 9-speed 11-32T	Standlaad	Pletscher
		Balhoofdstel		Shimano Nexave FD-1401A/X RD-M570	Frameslot	Axa SL-7
		Naven		Shimano LX SL-M570	Zadelstas	Koga
		Banden		Derailleurverstellers	Zadelovertrek	Selle San Marco
		Velgen		Derailleurbeschermers	Gewicht	RRL ca. 14,5kg RMM ca. 14,8kg RL ca. 14,7kg
				Pomp	Tussentijdse specificatiewijzigingen voorbehouden.	
				Spatborden		



Adventure

Ingetogen stijlvol en net zo comfortabel als sportief. De eigenaar van een Adventure 'befietst' bij voorkeur de gulden midden-weg. Echt een model voor mensen die vanwege de kwaliteit bewust voor Koga kiezen, maar daarnaast toch zo discreet mogelijk door het leven wensen te gaan. Niet van dat schreeuwerige. Helemaal op uzelf kiest

u uw eigen weg, met behulp van 24 gemakkelijk te bedienen versnellingen en de topkwaliteit die juist een Koga zo typeert. De Adventure is er in drie versies: Gents, Mixed en Lady.



AV									
Ft/mm	A/mm	B/mm	C/mm	D/mm	E/mm	F/mm	a"	b"	Naloop
540	550	450	615	1058	57	50	70	71	71
570	565	450	604	1047	57	50	71	71	66
600	580	450	619	1063	56	50	71	71	66
630	590	450	621	1065	53	50	71	70	66
660	600	450	628	1072	53	50	71	70	66

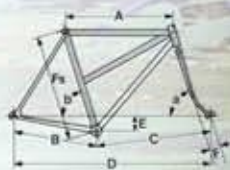
AVM									
Ft/mm	A/mm	B/mm	C/mm	D/mm	E/mm	F/mm	a"	b"	Naloop
500	538	450	607	1051	57	50	71	71	66
540	551	450	607	1051	57	50	71	71	66
570	560	450	607	1051	57	50	71	71	66
600	570	450	607	1051	57	50	71	71	66

AVL									
Ft/mm	A/mm	B/mm	C/mm	D/mm	E/mm	F/mm	a"	b"	Naloop
480	539	450	635	1067	69	50	70,5	72	69
500	545	450	635	1067	69	50	70,5	72	69
520	551	450	635	1067	69	50	70,5	72	69
560	563	450	635	1067	69	50	70,5	72	69



Adventure Mixed

SPECIFICATIE		ADVENTURE (AV) ADVENTURE MIXED (AVM) ADVENTURE (AVL)		Kleurencombinatie		Zadel		Kettingscherm	
Frame		V volledig handgemaakt getuigd frame met een Comfort instap (Lady), vervaardigd van Koga-Miyata FM-1 double butted chroommolybdeen buizen. Voorzien van verhoogde buitenbalhoofdbuis (Mixed en Lady) en vaste nokken voor alle opbouwstelen.		Dark olive green metallic G61/ Silver metallic 583		Selle San Marco TRK oel met leerdek		Koga special	
Framematen		AV: 54-57-60-63-66cm AVM: 50-54-57-60cm AVL: 48-50-52-56cm		Stuurbocht 11M Touring Alloy		Zadelpen Koga Alloy, 26.6mm		Jaanschermer Koga	
Voorvork		Unicrown Chromomolybdeen vork		Stuurvoorbouw Bendo ergonomisch instelbaar		Crankset Shimano Nexave FC-T400, 42x32x22T. Cranklengte: 170mm		Kooplamp Koga oval halogeen incl. reflector	
				Remmen Shimano Nexave V-brakes BR-T400 met Power Modulator		Bracketaanrit Shimano Nexave BB-LN52L, 68-110mm		Achterlicht B&M D-Toplight Led plus incl. uitschakelbaar standlicht	
				Gripen en kabels Shimano Nexave ST-T400 5T		Pedalen Koga Touring Anti-Slip Alloy		Dynamo Axa HFL plus	
				Balhoofdstel Koga kogellager/naaldlager cartridge		Cassette Shimano Nexave CS-HG600-1 Megarange 8-speed 11-34T		Achterdrager 5L bike Koga special Touring	
				Naven Shimano Nexave 36g. HB-MC33V FH-MC38 8-speed 100-135mm		Derailleur Shimano Nexave FD-T401/BD-T400		Standaard Pletscher	
				Banden Continental Top Touring 2000, 3/2mm		Derailleurversterkers Shimano Nexave ST-T400		Frameslot Axa SL-7	
				Velaen Mavic T-221 36g. UB Control		Derailleurbeschermers Aloy		Zadellat Koga	
				Spaken DT Swiss 14 HV3		Pomp AV/AVM: Zefal SIP AVL: Zefal minipomp		Zadelovertrek Selle San Marco	
						Spatborden SPS korte uitvoering		Gewicht (ca.) AV: 15,5kg. AVM: 16,0kg. AVL: 16,1kg	
								Tussentijdse specificatiewijzigingen voorbehouden.	



FR										
FS/mm	A/mm	B/mm	C/mm	D/mm	E/mm	F/mm	a"	b"	Naboop	
500	535	450	600	1044	54	50	70	72	71	
540	550	450	605	1048	57	50	70	72	71	
570	564	450	604	1047	57	50	71	71	66	
600	579	450	619	1063	56	50	71	71	66	
630	590	450	621	1065	53	50	71	70	66	

FRM										
FS/mm	A/mm	B/mm	C/mm	D/mm	E/mm	F/mm	a"	b"	Naboop	
500	553	450	607	1051	57	50	71	71	66	
540	553	450	607	1051	57	50	71	71	66	
570	553	450	607	1051	57	50	71	71	66	

FRL										
FS/mm	A/mm	B/mm	C/mm	D/mm	E/mm	F/mm	a"	b"	Naboop	
500	544	450	635	1078	60	50	70,5	72	69	
540	556	450	635	1078	60	50	70,5	72	69	
560	562	450	635	1078	60	50	70,5	72	69	
580	569	450	635	1078	60	50	70,5	72	69	



Hoewel er bij hybrides gezocht wordt naar het optimale evenwicht tussen comfort en sportiviteit, slaat bij de Forest de balans toch duidelijk door naar het laatste. De Forest is der-halve ontegenzeggelijk de meest sportieve telg uit de familie van Koga-hybrides. Dat uit zich ondermeer in de net even iets sportievere look en het veelvuldige gebruik van degelijke, maar lichtere aluminium onderdelen.

De berijder staan 21 versnellingen ter beschikking om hellingen en (tegen)wind mee te trotseren. De Forest heeft een handgemaakt cromo stalen frame en is er in drie versies: Gents, Mixed en Lady.



SPECIFICATIE	FOREST (FR)	Voorvork	Unicrown Chromomolybdeen vork	Zadel	Selle San Marco TRK gel met leerdek	Kettingscherm	Koga special
	FORESTMIXED (FRM)	Kleurencombinatie	Blue metallic 090/ Silver metallic 583	Zadelpen	Koga Alloy 26.6mm	Jasbeschermers	Koga
	FORESLADY (FRL)	Stuurbocht	ITM Touring Sport Alloy	Crankset	Shimano Nexave FG-1400, 42x32x22t.	Koplamp	Koga oval halogeen incl. reflector
		Stuurvoorbouw	Bendo ergonomisch instelbaar		Cranklengte: 170mm	Achterlicht	BAM D-Toplight Led plus incl. uitschakelbaar standlicht
Frame Volledig handgemaakt TIG-welded frame met Comfort instap (Lady), vervaardigd van Koga-Miyata FM-1 double butted chromomolybdeen buizen. Verhoogde buitenbalkhoofdbuis. (Mixed en Lady) Trilubing onderbuis en twintube bovenbuis voorzien van vaste nokken voor alle opbouw delen.		Remmen	Shimano Nexave V-brakes BR-1300 met Power Modulator	Bracketasunit	Shimano Nexave BB-UN52E, 68-110mm	Dynamo	Axa HFI plus
		Groep en kabels	Shimano Nexave ST-1300 STI	Pedalen	Koga Touring Anti-Slip Alloy	Achterdrager	SL Bike Koga special Touring
Framematen	FR: 50-54-57-60-63cm	Balkhoofdstel	Koga kocellager/naaldlager cartridge	Cassette	Shimano LX CS-HG50-1 Megarange 7-speed 11-34t	Standara	Pletscher
	FRM: 50-54-57cm	Naven	Shimano Nexave 36g. HB-1300/HH-1300 7-speed 100-135mm	Derailleurs	Shimano Nexave FD-1301/HD-1300	Frameslot	Axa SL-7
	FRL: 50-54-56-58cm	Banden	Continental Top Touring 2000, 37mm	Derailleurverstellen	Shimano Nexave ST-1300	Zadeltas	Koga
		Velgen	Mavic T-221 36g. UB Control	Derailleurbeschermer	Alloy	Zadelovertrek	Selle San Marco
		Spaken	DT Swiss 14 HV5	Pomp	FR: Zefal 5P FRM/FR: Zefal minipomp	Gewicht (ca.)	FR: 15,8kg FRM: 16,1 kg FRL: 16,2kg
				Spaorborden	SKS korte uitvoering	Tussentijdse specificatiewijzigingen voorbehouden.	



"Lichtlopend, comfortabel en praktisch. Dat zijn kort samengevat de eisen waaraan mijn fiets moet voldoen. Fietsen doe ik met name voor dagelijks gebruik, om een boodschapje te doen of om naar de bibliotheek of het sportveld te rijden, bijvoorbeeld. Maar ik wil er ook op een zonnige middag mee op uit kunnen trekken. Lekker het bos in, bijvoorbeeld. Ook af en toe met de kleinkinderen, die moeten dus in ieder geval gemakkelijk voor- of achterop kunnen zitten. Bij de Town & Country-fietsen van Koga heb ik het idee dat plezier en doelmatigheid uitstekend met elkaar verenigd zijn. Bovendien zijn ze erg mooi om te zien. Het oog wil tenslotte ook wat, nietwaar?"



GranTour

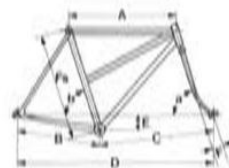
Het neusje van de zalm uit de Town & Country-serie van Koga. Een handgemaakte fiets met aluminium frame en voorzien van kwalitatief hoogwaardige onderdelen. Een ideale toerfiets vanwege zijn degelijke bouw, zijn eenvoudig te bedienen 24 versnellingen en zijn verrassend lage eigen gewicht. Deze Koga is helemaal ingesteld op comfortabel fietsen, waardoor u met een minimum aan inspanning heel veel kilometers probleemloos kunt wegtrappen.

Voor de 'damesversie' van de GranTour geldt eigenlijk hetzelfde als voor het herenexemplaar: Een prachtige synthese van de best denkbare rijwiel-componenten. De comfortabele geometrie van de GranTourLady zorgt ervoor dat u zich gerieflijk kunt voortbewegen en het net lijkt alsof het fietsen vanzelf gaat. Toch gaat deze nadruk op comfort niet ten koste van de sportiviteit. Het speciaal ontwikkelde lady-zadel is ergonomisch verantwoord en de instap is relatief laag gehouden.



GT	F5/mm	A/mm	B/mm	C/mm	D/mm	E/mm	F/mm	A°	B°	Nabeop.
500	531	450	601	1045	54	50	70	72	71	
540	550	450	610	1054	57	50	70	72	71	
570	563	450	607	1051	57	50	71	71	66	
600	580	450	621	1065	56	50	71	71	66	
630	590	450	626	1071	53	50	71	70	66	

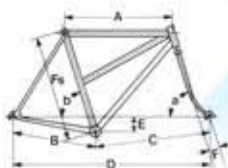
GTL	F5/mm	A/mm	B/mm	C/mm	D/mm	E/mm	F/mm	A°	B°	Nabeop.
500	544	450	608	1049	69	50	72,5	71,5	56	
520	550	450	608	1049	69	50	72,5	71,5	56	
560	563	450	608	1049	69	50	72,5	71,5	56	
580	576	450	608	1049	69	50	72,5	71,5	56	



SPECIFICATIE	GRANTOUR (GT)	Stuurbocht	ITM Touring Classic Alloy	Bracketasunit	Shimano Nexave BB-UN52E, 68-110mm	Achterlicht	B&M D-Tightlight Led plus
	GRANTOURLADY (GTL)	Stuurvoorbouw	Bendo ergonomisch instelbaar	Pedalen	Koga Touring Anti-Slip Alloy		Incl. uitschakelbaar standlicht
Frame	Volledig handgemaakt TiG-welded frame met Comfort instap (Lady), vervaardigd van Alloy 7005 triple hardened en double butted buizen. Voorzien van verhoogde buitenbalhoofdbuis en comfort instap (Lady) en vaste nokken voor alle opbouwdeelen.	Remmen	Shimano Nexave Rollerbrakes BR-IM50	Cassette	Shimano Nexave CS-H360-I Megarange 8-speed 11-34t	Dynamo	Union rotodyno incl. bedieningshevel
		Grepen en kabels	Shimano Nexave ST-T400 5T			Achterdrager	Koga Touring Alloy
		Balhoofdset	Koga kogellager/naaldlager cartridge	Derailleurs	Shimano Nexave FD-T401/RD-T400	Standaard	Pietacher
		Naven	Shimano Nexave 36g. HB-IM50/FH-IM50 8-speed 100-135mm	Derailleurverstellers	Shimano Nexave ST-T400	Frameslot	Axa SL-7
				Derailleurbeschermer	Alloy	Zadelstas	Koga
Framematen	GT: 50-54-57-60-63cm	Banden	Continental Top Touring 2000, 37mm	Pomp	Zefal SP	Gewicht	GT: ca. 15,5kg GTL: ca. 15,7kg
	GTL: 50-52-56-58cm	Volgen	Mavic T-138 36g.	Spatborden	BKS korte uitvoering		
Voorvork	Speciaal geprofileerde Unicrown Chromomolybdeen vork	Spaken	DT Swiss 14 HV5	Kettingscherm	Koga special		
		Zadel	Selle Royal Eros gel	Jasbeschermer	Koga		
Kleurcombinatie	Dark bordeaux red metallic HB3	Crankset	Shimano Nexave FC-T400, 42x32x22t. Cranklengte: 170mm	Koplamp	Koga oval halogeen incl. reflector		Tussentijdse specificatiewijzigingen voorbehouden.

SA										
FS/mm	A/mm	B/mm	C/mm	D/mm	E/mm	F/mm	a"	b"	Naloop	
500	521	450	601	1045	54	50	70	72	69	
540	542	450	610	1054	54	50	70	72	69	
570	556	450	607	1051	57	50	71	71	65	
600	580	450	621	1065	56	50	71	71	65	
630	605	450	628	1071	55	50	71	70	65	

SAL										
FS/mm	A/mm	B/mm	C/mm	D/mm	E/mm	F/mm	a"	b"	Naloop	
480	543	450	635	1078	60	50	70,5	72	69	
520	555	450	635	1078	60	50	70,5	72	69	
550	564	450	635	1078	60	50	70,5	72	69	
580	573	450	635	1078	60	50	70,5	72	69	



SilverAce

De stevige, aluminium SilverAce van Koga is speciaal gebouwd op een lang en onderhoudsarm leven. De gebruiks- en onderhoudsvriendelijke Sachs 12-versnellingsnaaf heeft geen contact met de buitenwereld, zodat vuil er geen vat op heeft. De gewichtsverdeling is optimaal en dat heeft weer gevolgen voor het rijcomfort, dat zich

het beste laat omschrijven als 'probleemloos aangenaam'. Het plezier in fietsen wordt met de SilverAceLady nog verder bevorderd door het speciale 'lady'-zadel en de lage comfort-instap. De SilverAce is er in twee versies: Gents en Lady.





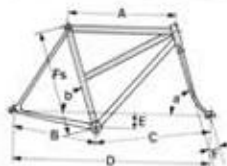
SilverAcelady

SPECIFICATIE	SILVERACE (SA) SILVERACELADY (SAL)	Keurencombinatie	Deep brown metallic R03	Zadel	Selle Royal Ergo gel	Achterlicht	B&M D-Tonight Led plus, incl. uitschakelbaar standlicht
Stuurbocht	ITM Moustache Alloy	Crankset	Bendo ergonomisch instelbaar	Bracketsunit	Shimano Nexus FC-NX40, 30t, Cranklengte: 170mm	Dynamo	Shimano Dynamo voorauf incl. afstandsbediening
Stuurvoorbouw	Bendo ergonomisch instelbaar	Pedalen	Shimano Alivio Cantilever brakes BR MC33E	Tandwiel	Shimano BD-UN52, 68-122,5mm	Achterdrager	SL Bike Town & Country
Remmen	Shimano Alivio Cantilever brakes BR MC33E	Versteller	Shimano Nexave BLT-400 voor cantilever brakes	Pomp	Sachs 26t	Standaard	Pletscher
Grepen en kabels	Shimano Nexave BLT-400 voor cantilever brakes	Bel	Koga kogellager/naaldlager cartridge	Spatborden	Sachs Elan 12-speed	Frameslot	Axa SL-7
Balhoofdstel	Koga kogellager/naaldlager cartridge	Kettingkast	Sachs Elan 12-speed 36g./Shimano dynamo voorauf 100-135mm	Jasbeschermers	Zefal minipomp	Zadeltas	Koga
Naven	Sachs Elan 12-speed 36g./Shimano dynamo voorauf 100-135mm	Koplamp	Continental Top Touring 2000, 37mm		Koga Compact	Gewicht	SA: ca. 18,7kg SAL: ca. 18,8kg
Banden	Continental Top Touring 2000, 37mm		Mavic T-221 36g. UB Control		S&S korte uitvoering		
Velgen	Mavic T-221 36g. UB Control		DT Swiss 13/14 LB 95° RV5		Koga Elan 12 speed		
Spaken	DT Swiss 13/14 LB 95° RV5				Koga		

Tussentijdse specificatiewijzigingen voorbehouden.

LA										
FS/mm	A/mm	B/mm	C/mm	D/mm	E/mm	F/mm	a"	b"	Naloop	
520	540	450	605	1049	54	50	70	72	74	
560	555	450	599	1041	57	50	71	71	88	
580	575	450	614	1058	57	50	71	71	69	
600	580	450	621	1065	56	50	71	71	69	
630	580	450	626	1070	53	50	71	70	69	
660	600	450	625	1071	53	50	71	70	69	

LAL										
FS/mm	A/mm	B/mm	C/mm	D/mm	E/mm	F/mm	a"	b"	Naloop	
480	555	450	635	1078	60	50	70,30	72	72	
500	557	450	635	1078	60	50	70,30	72	72	
520	559	450	635	1078	60	50	70,30	72	72	
560	565	450	635	1078	60	50	70,30	72	72	
580	569	450	635	1078	60	50	70,30	72	72	



LiteAce

Een klassieke fiets met aluminium 'lite'-frame, 7 gemakkelijk te bedienen versnellingen, een verstelbare stuurpen en een geheel gesloten kettingkast, dat is de LiteAce van Koga. Hoogwaardige onderdelen maken van deze fiets toch iets bijzonders. Dit tijdloze rijwiel leent zich voor zowel korte ritjes als voor lange(re) toertochten

en is gemaakt om heel lang uw trouwe metgezel te zijn op 's lands mooiste paden, lanen en wegen. De LiteAceLady heeft een extra comfortabele instap.

De LiteAce is er in twee versies: Gents en Lady.



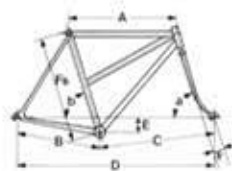
LiteAce lady

SPECIFICATIE	LITEACE (LA) LITEACE LADY (LAL)	Stuurvoorbouw	Bendo ergonomisch instelbaar	Bracketsunit	Shimano BB-CT92, 68-116mm	Achterdraager	Koga Touring RVS
		Remmen	Shimano Nexus Rollerbrakes BR-1M41	Pedalen	Koga Touring Anti-Slip Alloy	Standaard	Pletscher
		Grepen en kabels	Shimano Nexus BL-1M45-L/50-7545	Tandwiel	LA: Shimano 16T, LAL: Shimano 18T	Frameslot	Axa SL-7
		Balhoofdset	Koga kogellager/naaldlager cartridge	Versteller	Shimano Nexus SB-7545	Zadellus	Koga
		Naven	Shimano Nexus HB-1M40/ FH-5G-7H41 100-130mm	Pomp	LAL: Zefal SP, LAL: Zefal minipomp	Gewicht	LA: ca. 16,8kg, LAL: ca. 17,0kg
		Banden	Continental Top Touring 2000, 37mm	Bel	Koga Compact		
		Velgen	Mavic T-138 30g	Spatborden	SKS korte uitvoering		
		Spaken	DT Swiss 13/14 L1 95° RVS	Kettingkast	Koga Nexus model		
		Zadel	Selle Royal Ergo gel	Jaasbeschermers	Koga		
		Crankset	Shimano Nexus FC-NX70, 33T incl. Power Modulator Crankset: 170mm	Koplamp	Koga oval halopeen incl. reflector		
				Achterlicht	B&M D-Toplight Led plus incl. uitschakelbaar standlicht		
				Dynamo	Axa H1 plus		

Tuizendtwee specificatiewijzigingen voorbehouden.

DT	FSmm	Amm	Bmm	Cmm	Dmm	Emm	Fmm	a"	b"	Naloo
470	541	460	639	1096	35	55	70	72	63	

DTA-D	FSmm	Amm	Bmm	Cmm	Dmm	Emm	Fmm	a"	b"	Naloo
470	541	460	639	1096	35	55	70	72	63	



Downtown

De Downtown belichaamt Koga's visie op de fiets van de toekomst. De stadsfiets 'par excellence' voor het volgende millennium. Zo heeft de DowntownAuto-D een 'zelfdenkend' 4-versnellingsstelsel, dat zich aanpast aan uw snelheid. Op het moment dat u wegrijdt, zorgt de Shimano Auto-D voor een lage versnelling, terwijl met wind mee de pedaaldruk juist weer lichter is en dus een hogere versnelling gekozen wordt. U wordt dus als het ware automatisch doorgeschakeld, naar

gelang uw snelheid. De speciale "speed gear" is nog een extra voorziening waarmee de fiets voor u supersnel een paar tandjes bijlegt. Eveneens wordt de door u gereden snelheid op het Auto-D display weergegeven. De Downtown is er ook met een eenvoudig soepel met de hand te schakelen Shimano Nexus-7 versnellingsnaaf. De DowntownAuto-D is zeer beperkt leverbaar.



Downtown-A

SPECIFICATIE Downtown 7-speed ketting (DT)
Downtown Auto-D, 4-speed ketting (DTA-D)

Frame Volledig handgemaakt TiG-welded frame met Comfort instap, vervaardigd van Alloy 7005 triple hardened en double butted buizen. Super oversized hoofdbuis en verhoogde achtervork. Voorzien van vaste nokken voor alle opbouw-delen

Framematen	47cm
Voorvork	Unicrown Chrommolybdeen vork
Kleurcombinatie	Red R84, Magic black metallic ZB2
Stuurbocht	ITM Turismo Alloy
Stuurvoorbouw	Bendo ergonomisch instelbaar

Remmen	Shimano Nexus Rollerbrake BR-IM41/ Alivio cantilever brakes DT mc33E
Grepen en kabels	Shimano Nexus BL-IM33/3E-7545- AutoD-4540
Balhoofdset	Koga kogellager/naaldlager cartridge
Naven	Shimano Nexus HB-NX40/H-5G-4R40 100-130mm / DT: 7841 100-130mm
Banden	Continental Top Touring 2000, 37mm
Velgen	Rigid A5-26 Alloy getuist 36v, 26"
Spaken	DT Swiss 14 kb RV5 / DT: DT Swiss 13/14 LB 90° RV5
Zadel	Selle Royal Eros gel ladies

Crankset	Shimano Nexus FC-NX70, 33t, incl. Power Modulator Crankdiameter: 170mm
Bracketasunit	Shimano BB-GT-92, 68-116mm
Pedalen	Koga Touring Anti-Slip Alloy
Tandwiel	Shimano 10t
Versteller	Shimano Nexus Auto-D 4-speed / DT: SB 7545
Pomp	Zefal minipomp
Spatborden	SKS korte uitvoering
Kettingkast	Koga Nexus model
Jasbeschermers	Koga
Koplamp	Koga oval halogeen incl. reflector

Achterlicht	B&M D-toplight Led plus incl. uitschakelbaar standlicht
Reflector	In achterlicht
Dynamo	Axa HB plus
Achterdrager	Koga
Standaard	Pletscher
Frameslot	Axa SL-7
Zadeltas	Koga
Gewicht	DT: 17,2 DTA-D: 17,7kg

Tussentijdse specificatiewijzigingen voorbehouden.

Vraag uw Koga-Miyata dealer om uitgebreide informatie.

automatisch meeverzekerd.

met Primeline te 's-Hertogenbosch.





NEDERLAND
Koga B.V.
Postbus 167
8440 AD HEERENVEEN
Tel.: 0513-630111



DEUTSCHLAND
Koga Deutschland
Postfach 167
8440 AD HEERENVEEN (NL)
Tel.: 0211-613071



ÖSTERREICH
Koga Österreich Vertrieb Hercules Fahrrad KG
D-90328 NÜRNBERG
Tel.: 0911-4249225



SCHWEIZ
Cilo SA
Chemin du Raffort 1
CH - 1032 Romanel - sur - Lausanne
Tel.: 021-6416363



BELGIË
Koga B.V.
Postbus 167
8440 AD HEERENVEEN (NL)
Tel.: 0031 513-630111



DANMARK
Chr. Nielsensvej 3
8700 Horsens
Tel.: 075630320



LUXEMBOURG
Koga B.V.
Postbus 167
8440 AD HEERENVEEN (NL)
Tel.: 0031 513-630111



ITALIA
Tozai s.r.l.
Via Fogazzaro 105
36030 CALDOGNO
VICENZA
Tel.: 0444-905115



PORTUGAL
IBA
59-Av columbano Bordalo Pinheiro
1000 LISBOA
Tel.: 01-7261698

IBA
Rua Sá da Bandeira, 760
4000 PORTO
Tel.: 02-310399



FINLAND
Suomen Urheiluliitto OY
Mittatie 21
01260 VANTAA
Tel.: 358 0 8753002



HUNGARY
KUROSAWA
H-2500 Esztergom
Csatay U. 13
Tel.: 30-423-570





koga  miyata

THE QUALITY PEOPLE IN CYCLING



**KOERSTRUI KORTE MOUW/
TRIKOT KURZARM**

MAAT/GRÖBE 2-8
NLG 75 BEF 1430 DM 67
SFR 55 DK 280



**KOERSBROEK KORTE PIJP/
RADHOSE KURZ MIT TRÄGERN**

MAAT/GRÖBE 2-8
NLG 105 BEF 2000 DM 94
SFR 77 DK 400



**KORTE BROEK/CASUAL
DENIMSHORTS**

CASUAL DENIM MET ZEEM/
BAUMWOLLE MIT EINSATZ
MAAT/GRÖBE 5-7
NLG 140 BEF 2670 DM 125
SFR 102 DK 520



**JACK LANGE MOUW/
TRIKOT LANGARM**

AQUAER
MAAT/GRÖBE 2-8
NLG 140 BEF 2670 DM 125
SFR 102 DK 520



HANDSCHOEN/HANDSCHUHE

AERO PROF
MAAT/GRÖBE L-XL
NLG 40 BEF 760 DM 36
SFR 29 DK 150



**KOERSPET/
KAPPE**

KATOEN/BAUMWOLLE
NLG 12 BEF 225 DM 5,5 SFR 9 DK 30



TRUI/PULLI

FLEECE POLYESTER/
POLYESTER FLEECE
MAAT/GRÖBE M-XXL
NLG 130 BEF 2480 DM 116
SFR 95 DK 500

**KOERSBROEK COLLANT
INVERNO/RADHOSE LANG
MIT TRÄGERN**

LANGE PIJP
MAAT/GRÖBE 4-7
NLG 140 BEF 2670
DM 125 SFR 102
DK 520



HAARBAND/STIRNBAND

KATOEN MET ELASTODIENE/
BAUMWOLLE MIT
ELASTODIENE
NLG 10 BEF 190 DM 9
SFR 7 DK 40



**HAARBAND/
STIRNBAND**

FLEECE
NLG 30 BEF 570
DM 27 SFR 22 DK 115



WINTERPET/WINTERMÜTZE

FLEECE POLYESTER/POLYESTER FLEECE
NLG 40 BEF 763 DM 36
SFR 30 DK 170



RUGBY SHIRT/RUGBY-SHIRT

KATOEN/BAUMWOLLE
MAAT/GRÖBE M-XXL
NLG 120 BEF 2290 DM 108
SFR 87 DK 450



T-SHIRT ASH/T-SHIRT GRAU

KATOEN/BAUMWOLLE
MAAT/GRÖBE S-XXL
NLG 36 BEF 687 DM 35
SFR 26 DK 140



**POLO SHIRT/
POLO-SHIRT**

KATOEN POLYESTER/
BAUMWOLLE POLYESTER
MAAT/GRÖBE M-XXL
NLG 70 BEF 1335
DM 63 SFR 51
DK 270



CEINTUUR/GÜRTEL

LEDER
NLG 45 BEF 858
DM 40 SFR 33
DK 175



**POLO SWEATSHIRT/
SWEAT-SHIRT MIT
KNOPFLEISTE**

KATOEN POLYESTER/
BAUMWOLLE POLYESTER
MAAT/GRÖBE M-XXL
NLG 100 BEF 1907
DM 90 SFR 73 DK 360

STROPDAS/KRAWATTE

100% ZIJDE/100% SEIDE
NLG 110 BEF 2098
DM 100 SFR 80
DK 410

HORLOGE/UHR

DAMES-HEREN/
DAMEN-HERREN
NLG 120 BEF 2290
DM 107 SFR 87
DK 450



DAMESSHAWL/DAMENTUCH

100% ZIJDE/100% SEIDE
NLG 110 BEF 2098 DM 100
SFR 80 DK 410

THE QUALITY PEOPLE IN CYCLING

Model	Framehoogtes	Kleuromschrijving	fl	€
Racing				
FullPro-M	53-56-59-62cm	Racing red metallic / Carbon wave	4.695,-	2.110,-
FullPro-O	50-52-54-56-58-60-63cm	Koga blue metallic / Darkblue metallic	3.995,-	1.795,-
FullPro-C	54-56-58-60-63cm	Koga blue metallic / Koga black metallic	3.695,-	1.660,-
SuperWinner	53-56-59cm	Pearl white metallic	3.495,-	1.570,-
RoadRacer	52-54-56-58-60-63-66cm	Koga black metallic / Winning silver metallic	2.895,-	1.301,-
GranLux	50-54-56-58-60-63cm	Koga blue metallic / Dutch orange	2.695,-	1.211,-
GranRacer	48-52-54-56-58-60-63-66cm	Koga blue metallic / Koga black metallic	2.295,-	1.031,-
RoadSpeed	50-54-56-58-60-63-66cm	Bright blue metallic / Yellow metallic	1.995,-	896,-
MountainBike				
SideWinder	47cm (18,5")	Special design Black / Red / Yellow	9.995,-	4.491,-
SkyAlloy	47-52cm (18,5"-20,5")	Koga blue metallic / Koga black metallic	4.995,-	2.244,-
RidgeRunner	42-47-52cm (16,5"-18,5"-20,5")	Bronze Metallic / Koga black metallic	3.495,-	1.570,-
Explosion	42-47-52cm (16,5"-18,5"-20,5")	Winning silver Metallic / Koga black metallic	2.995,-	1.346,-
Burner	47-52cm (18,5"-20,5")	Yellowish Bronze metallic / Black metallic	2.495,-	1.121,-
Tiros	47-52cm (18,5"-20,5")	Yellow metallic / Black metallic	1.995,-	896,-
Survivor	47-52-55cm (18,5"-20,5"-21,5")	Pearl white metallic	1.795,-	807,-
Sporthybrides				
TerraLinerAlloy-S	54-57-60-63cm	Red metallic / Black metallic	3.995,-	1.795,-
TerraLinerAlloy-Y	50-54-57-60-63cm	Pearl white metallic	3.295,-	1.481,-
TerraLinerAlloy	50-54-57-60-63cm	Green metallic / gedeeltelijk gepolijst	2.595,-	1.166,-
TerraLinerOval	50-54-57-60-63cm	Koga blue metallic / Dark blue metallic	2.495,-	1.121,-
TerraLiner	50-54-57-60-63-66cm	Magic black metallic	1.995,-	896,-
TerraLinerLady	48-52-55-58cm	Magic black metallic	1.995,-	896,-
TerraLiner-T	50-54-57-60-63-66cm	Magic black metallic	2.195,-	986,-
TerraLinerLady-T	48-52-55-58cm	Magic black metallic	2.195,-	986,-
Trekking				
GlobeTraveller	50-54-57-60-63cm	Green metallic	3.995,-	1.795,-
WorldTraveller	50-54-57-60cm	Black metallic	3.495,-	1.570,-
Randonneur	50-54-57-60-63cm	Trekking black metallic	3.395,-	1.525,-
RandonneurLady	48-50-54-57cm	Trekking black metallic	3.395,-	1.525,-
Traveller	50-54-57-60-63cm	Bordeaux red metallic	2.995,-	1.346,-
TravellerLady	50-54-57cm	Bordeaux red metallic	2.995,-	1.346,-
Hybrides				
RoadRunner-S	50-54-57-60-63cm	Green metallic / Silver metallic	2.995,-	1.346,-
RoadRunnerLady-S	50-52-56-58cm	Green metallic / Silver metallic	2.995,-	1.346,-
RoadRunner	50-54-57-60-63cm	Koga black metallic / Winning silver metallic	2.595,-	1.166,-
RoadRunnerMixed	50-54-57cm	Koga black metallic / Winning silver metallic	2.595,-	1.166,-
RoadRunnerLady	50-52-56-58cm	Koga black metallic / Winning silver metallic	2.595,-	1.166,-
Adventure	54-57-60-63-66cm	Dark olive green metallic / Silver metallic	2.295,-	1.031,-
AdventureMixed	50-54-57-60cm	Dark olive green metallic / Silver metallic	2.295,-	1.031,-
AdventureLady	48-50-52-56cm	Dark olive green metallic / Silver metallic	2.295,-	1.031,-
Forest	50-54-57-60-63cm	Blue metallic / Silver metallic	1.995,-	896,-
ForestMixed	50-54-57cm	Blue metallic / Silver metallic	1.995,-	896,-
ForestLady	50-54-56-58cm	Blue metallic / Silver metallic	1.995,-	896,-
Town & Country				
GranTour	50-54-57-60-63cm	Dark bordeaux red metallic	2.495,-	1.121,-
GranTourLady	50-52-56-58cm	Dark bordeaux red metallic	2.495,-	1.121,-
SilverAce	50-54-57-60-63cm	Deep brown metallic	2.395,-	1.076,-
SilverAceLady	48-52-55-58cm	Deep brown metallic	2.395,-	1.076,-
LiteAce	52-56-58-60-63-66cm	Deep brown metallic / Winning silver metallic	2.295,-	1.031,-
LiteAceLady	48-50-52-56-58cm	Deep brown metallic / Winning silver metallic	2.295,-	1.031,-
DownTown	47cm	Red metallic / Black metallic	1.795,-	807,-
DownTownAuto-D	47cm	Red metallic / Black metallic	1.995,-	896,-

Meerprijs voor de montage van:	FullPro-M	FullPro-O	FullPro-C	SuperWinner
Standaard afmontage Shimano 105*	fl 4.695	fl 3.995	fl 3.695	fl 3.495
Shimano Dura-Ace (18): 11/21t, 12/23t	fl 1.460	fl 1.460	fl 1.460	fl 1.420
Shimano Ultegra, Double (18): 11/21t, 12/23t	fl 450	fl 450	fl 450	fl 410
Triple (27): 11/21t, 12/23t	fl 500	fl 500	fl 500	fl 460
Shimano 105, Double (18): standaard 12/23t, 12/25t	●	●	●	7/- fl 40
Triple (27): 12/23t, 12/25t	fl 40	fl 40	fl 40	fl ●
Campagnolo Record, Double (18): 11/21t, 12/23t	fl 2.565	fl 2.565	fl 2.565	fl 2.525
Triple (27): 11/21t, 12/23t	fl 1.640	fl 1.640	fl 1.640	fl 1.600
Campagnolo Chorus, Double (18): 12/21t, 12/23t	fl 1.190	fl 1.190	fl 1.190	fl 1.150
Triple (27): 12/21t, 12/23t	fl 950	fl 950	fl 950	fl 910
Pedalen Look PM 296				
In combinatie met een: Shimano Dura-Ace groep	7/- fl 125	7/- fl 125	7/- fl 125	7/- fl 125
In combinatie met een: Shimano Ultegra groep	fl 25	fl 25	fl 25	fl 25
In combinatie met een: Shimano 105 groep	fl 150	fl 150	fl 150	fl 150
In combinatie met een: Campagnolo Record groep	7/- fl 250	7/- fl 250	7/- fl 250	7/- fl 250
In combinatie met een: Campagnolo Chorus groep	7/- fl 85	7/- fl 85	7/- fl 85	7/- fl 85
Cranksets				
Dubbel crankset (52/39t, standaard) Optie: 53/42t.	○	○	○	○
Optie: Triple crankset 52/42/32t.**	○	○	○	○
Optie: 170mm, 172,5mm (niet voor Triple 105 montage), 175mm	○	○	○	○
Shimano Flightdeck computer (alleen beschikbaar bij Shimano Ultegra en 105SC)	fl 145	fl 145	fl 145	fl 145
Zadels				
Selle San Marco Bertone, zwart/rood	●	—	—	○
Selle San Marco Bertone, zwart/blauw	—	fl 30	○	—
Selle San Marco Integra Due, zwart/rood	○	—	—	●
Selle San Marco Integra Due, zwart/blauw	—	○	●	—
Selle San Marco Rolls Due, zwart	7/- fl 30	●	○	○
Selle San Marco Rolls Due, zwart/rood	7/- fl 25	—	—	○
Wielen sets***				
Mavic CPX30 velgen in combinatie met:				
Shimano Dura-Ace	fl 395	fl 395	fl 395	fl 395
Shimano Ultegra	fl 85	fl 85	fl 85	fl 85
Shimano 105	●	●	●	●
Campagnolo Record	fl 405	fl 405	fl 405	fl 405
Campagnolo Chorus	fl 240	fl 240	fl 240	fl 240
Mavic wielen				
Mavic Cosmic Carbone, zwart	fl 2.275	fl 2.275	fl 2.275	fl 2.275
Mavic Cosmic Equipe, zwart	fl 725	fl 725	fl 725	fl 725
Mavic Helium, rood	fl 1.040	fl 1.040	fl 1.040	fl 1.040
Mavic Classics Elite, zwart	fl 420	fl 420	fl 420	fl 420
Voorbouw/stuurbocht/opzetstuur**** verschillende maten leverbaar				
Cinelli Pinocchio 72"/Contact/Spinaci	fl 35	fl 15	fl 35	fl —
Sesamo/Contact/Spinaci	—	—	—	fl 70
Banden				
Continental Grandprix 3000, rood/silicagrijs	●	○	○	○
Continental Grandprix 3000, blauw/silicagrijs	○	●	●	○
Vittoria Action HSD twin tread, zwart/blauw	○	○	○	○
Vittoria Action HSD twin tread, zwart/rood	○	○	○	●

- standaard
- geen extra kosten
- niet leverbaar

*** Groepen Shimano en Campagnolo bestaande uit:**

Achterderailleur, voorderailleur, rem/verstellerengrepen, pedalen, remmen, cassette, ketting en crankset. De naven zijn niet meeberekend in de meerprijs. Deze worden apart, met velg, berekend. Het is niet mogelijk naven en groepen te mixen.

De clipless pedalen van Shimano zijn van het zogenaamde SPD-R type.

De rem/verstellerengrepen van de Shimano Ultegra en 105sc groep zijn geschikt voor het monteren van een Shimano Flightdeck computer.

**** Niet beschikbaar voor Shimano Dura-Ace**

***** CPX30 velgen in de volgende kleuren:**

FullPro-Monocoque	titanium geanodiseerd
FullPro-Oval	aluminium
FullPro-Chrono	aluminium
SuperWinner	zwart geanodiseerd

****** Cinelli stuur, voorbouw en opzetstuur zijn niet te combineren met het standaard gemonteerde ITM.**

Prijswijzigingen voorbehouden / Adviesprijs inclusief BTW.