

# GHOST - PHILOSOPHY

Wir orientieren uns am höchsten Anspruch unserer Kunden. Dabei ist es egal ob Du ein Profi oder Freizeitsportler bist, wir finden nur die qualitativ besten und sichersten Bikes werden unseren und Euren Anforderungen gerecht. Denn unsere Philosophie, immer ein bisschen besser zu sein, verfolgen wir genauso intensiv, wie die stetige Weiterentwicklung unserer High-Tech-Bikes. Dabei setzen wir unsere Leidenschaft zum Bike bei jedem Schritt um - von der Planung, der Konstruktion, der Materialauswahl bis hin zum individuellen Design.

Selbstredend werden unsere Bikes nicht nur in unserem eigenen, professionellen Prüflabor getestet, sondern auf unseren Heimattrails auf Herz und Nieren geprüft. Dabei fließen das wertvolle Know-How und die jahrelange Erfahrung unserer weltklasse Teamfahrer selbstverständlich mit in die Entwicklung ein.

Die Motivation, das Wissen und die Begeisterung unseres Teams stecken in jedem unserer Bikes. Dabei sind die Bedürfnisse und Ansprüche unserer Kunden unsere Richtlinie. Wir bieten leidenschaftlichen Bikern Produkte der Premiumklasse.

Teste es aus. Have your own GHOST.

We strive to fulfill our customers' most critical demands. Whether you are a professional or a recreational athlete, we believe that only bikes featuring the highest possible quality and safety standards will satisfy our and your requirements. We work hard to fulfill our philosophy to always be a little bit better. At the same time we concentrate on the continuous improvement of our high-tech bikes. Our passion for bikes becomes visible every step of the way – in planning stages, engineering, material selection, and individual design.

It goes without saying that our bikes are not only put through the acid test in our own labs, but also on our home trails. We incorporate the know-how and tremendous experience of our world-class team riders in our development process.

The motivation, know-how and enthusiasm of our team is an essential part of every single one of our bikes – and our customers' needs and demands are our golden rules. We offer products of a premium class for passionate bikers.

Check us out. Have your own GHOST.







# INHALT CONTENT

GHOST BIRESTHISTORY	00
TIMELINE	08
DESIGN & DEVELOPMENT	12
QUALITY CONTROL	14
TECHNICAL NEWS 2010	16
GHOST TEAM 2010	18

# MODELLE 2010 BIKES 2010

FULLY		20
	RT LECTOR	24
	RT ACTINUM	28
	AMR LECTOR	34
	AMR	37
	ASX	42
	AMR PLUS	46
	ASX PLUS	50





HARDTAIL		52
	HTX LECTOR	56
	HTX ACTINUM	60
	SE	66
4X/DIRT		86
	4X	90
	DIRT	93
MISS		96
	MISS RT	100
	MISS AMR	102
	MISS	104
		110
POWERKID		110
ROAD		122
ROAD	RACE	126
	SPEEDLINE	134
	) T LLULINE	134
CROSS		140
CHOSS		
TREKKING		158
MESSESPECIALS		170
	EBS RACE	172
	EBS MTB	174
ACCESSOIRES		180



## GHOST- BIKES HISTORY

Die Leidenschaft zum Beruf zu machen - diesen Traum haben wir uns, Klaus Möhwald und Uwe Kalliwoda, 1993 verwirklicht. Eine gute Entscheidung, wie sich bald herausstellte: denn unsere kleine Hinterhofschmiede ist inzwischen zum Global Player avanciert.

In Waldsassen in Nordbayern kreierten wir unsere ersten Bikes; dabei war unser Anspruch schon immer, mit unseren Produkten neue Maßstäbe zu setzen - und immer ein bisschen besser zu sein. Ein Jahr später war unsere Produktpalette mit 3 Modellen zwar übersichtlich, aber unser ganzer Stolz. Durchdacht bis ins allerkleinste Detail, ausgestattet mit innovativster Technik und das Wichtigste - mit Herzblut gebaut.

Nach der ersten Präsentation auf der Eurobike hatten wir den Beweis: Es lohnt sich, bezüglich Qualität und Sicherheit keine Kompromisse einzugehen. Die Nachfrage war enorm, und unser Vertriebsnetz wurde aufgebaut und stetig erweitert.

Natürlich wuchs auch unser Team - jedes GHOST-Mitglied hat einzigartige Ideen, ist ein individueller Charakterkopf und Querdenker. Aber eins ist uns allen gemein: Die Liebe zum Bike. GHOST steht für kompromisslose Qualität, höchste Sicherheit und innovativste Technik - in einem beispiellosen Preis-Leistungsverhältnis.

Das beweist auch der Erfolg unserer GHOST-Heroes: Die Teamleaderin Sabine Spitz gewann mit ihrem GHOST 2008 das olympische Cross Country Rennen in Peking. Wir gratulieren!

To make a career out of our passion – a dream that become reality for us, Klaus Moehwald and Uwe Kalliwoda that is, in 1993. As things turned out, a well made decision because our small backyard shop has long since become a global player.

We designed our first bicycles in Waldsassen, Northern Bavaria. Since the early days we were driven to always set new standards with our products and to always be a touch better. One year later our product range was rather small, but the source of our company's pride. Bicycles engineered to the most minute detail, equipped with the most innovative technology and most importantly – built with our heart's passion.

Following the first presentation at Eurobike, we had proof: It paid off not to make any compromises when it comes to quality and safety. The demand was astounding, and our sales and distribution network was built and constantly expanded.

Of course, our team grew as well. Each member of the GHOST team contributes unique ideas, possesses individual personality and is a lateral thinker. But we have one thing in common: Our love for the bicycle. GHOST stands for uncompromising quality, highest safety standards and most innovative technology – an unrivaled fair value for the money.

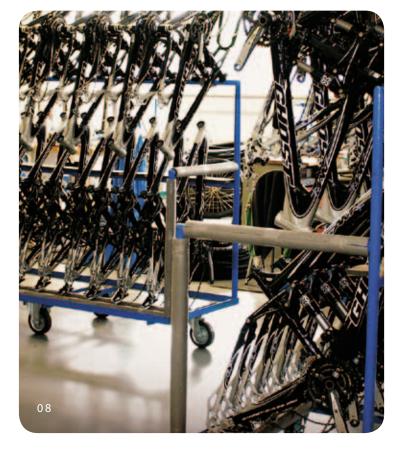
Our GHOST heroes prove it: In 2008 riding her GHOST, team leader Sabine Spitz won the Olympic Gold Medal in the Cross Country event in Beijing. Congratulations!















## TIMELINE

1993 Gründung durch Klaus Möhwald und Uwe Kalliwoda. Formation of the company by Klaus Moehwald and Uwe Kalliwoda. 1994 Die Produktpalette umfasst 3 Bikes, darunter das Lector als Topmodell mit 8,5 kg. Nachdem die Räder erstmals auf der Eurobike präsentiert werden, erfolgt der Aufbau eines Vertriebsnetzes über den Fachhandel. Außerdem wird ein Montageband im benachbarten Eger (Cheb) in Tschechien errichtet. Our product range consists of three bikes, among those is the Lector with 8.5 kg as our top model. After the bikes were presented at Eurobike for the first time, we built a distribution network through specialist shops. We also built an assembly line in neighboring Cheb in the Czech Republic. 1996 Die ersten vollgefederten Räder kommen mit großem Erfolg auf den Markt. Mit den Fullies FSP I & II erweitert GHOST seine Produktpalette. Durch die stetig wachsende Nachfrage ist aufgrund des Platzmangels schon bald ein Umzug in neue Büro- und Lagerräume nötig. The first full-suspension bikes successfully hit the market. GHOST expands the product range by the fullies FSP I & II. Because of the ever increasing demand and lack of space, we have to move to a new office and warehouse complex soon. 1998 Die GHOST Produktpalette umfasst mittlerweile 12 Modelle, darunter 5 Fullies. At this time, the GHOST product range consists of 12 models, including 5 fullies. 1999 Erweiterung der Produktpalette auf 25 Modelle. Das Programm umfasst mittlerweile auch Kinderräder, Trekkingräder und Rennräder. Erstmals entwickelt GHOST auch eigene Rennbekleidung. Our product range expands to 25 models. The portfolio also features kids bikes, trekking bikes and road bikes. For the first time, GHOST also offers our own racing gear. 2001 GHOST steht inzwischen für Innovationen bei neuen Werkstoffen. Mit Einführung der Scandium-Modelle wird GHOST zum ernstzunehmenden Mitstreiter auf dem Fahrradmarkt. Die umfangreiche Produktpalette von GHOST ist auf fast 40 Modelle angestiegen. GHOST makes its mark with innovations and new materials. By introducing the Scandium models GHOST has become a serious competitor in the bicycle market. GHOST's wide product range consists of nearly 40 models by now. 2002 Neben einer erneuten Erweiterung und Modifizierung der Produktpalette bietet GHOST nun auch spezielle Damenmodelle im Mountainbike-Segment an. Hierdurch wird speziell auf die Bedürfnisse der weiblichen Zielgruppe eingegangen.

Apart from expanding and modifying our product range even further, GHOST also offers special Miss models in

our mountain bike segment. Thus, we meet the specific needs of the female riders.



## TIMELINE

Durch das beständige Wachstum und den Erfolg ist ein weiterer Umzug in neue Räumlichkeiten erforderlich. Für sämtliche Produktgruppen werden jetzt Scandium-Rohrsätze verwendet. GHOST macht sich mit dem DH World Cup und dem FR Northshore EVO II Modell auch im Freeride-Bereich einen Namen. Außerdem werden in China und Taiwan eigene Büros eröffnet.

Due to the constant growth and success, another move to a new location is necessary. Scandium tube sets are being used in our entire product range. GHOST makes its mark in the Freeride sector with the DH World Cup and the FR Northshore EVO II model. In addition there got new offices opened in China and Tawian.

·····

2005 GHOST erhält ein neues Outfit. In allen Bereichen präsentiert sich GHOST nun im Corporate Design. Auf der Eurobike wird das neue Logo, der GHOSTAV und der neue GHOST Schriftzug vorgestellt. Mit dem ERT, einem neuen Endurance Bike, macht GHOST im high-end Bereich auf sich aufmerksam. Die Platzverhältnisse erfordern die Anmietung eines weiteren Außenlagers.

GHOST gets a new "outfit". GHOST presents itself in a corporate design in all areas. At Eurobike, GHOST presents its new logo – the GHOSTAV – and the new GHOST nameplate. With the ERT, a new endurance bike, GHOST stirs the pot in the high-end sector. We need to rent another external warehouse due to our growing need for space.

Eine neue Ära wird eingeleitet. Mit der Neueinführung eines einzigartigen Allmountain Bikes, dem AMR, schafft GHOST sowohl auf dem heimischen als auch europäischen Markt den Durchbruch. Denn vor allem im europäischen Ausland erlangt GHOST nun einen hohen Bekanntheitsgrad und feiert große Erfolge.

A new GHOST era is introduced in 2006. With the introduction of the unique Allmountain bike, the AMR, GHOST manages a break-through at home as well as in the European market. GHOST also achieves a very high degree of name recognition in the rest of Europe and celebrates many successes.

2007 GHOST präsentiert das erste Carbon-Hardtail-Modell und lässt das Lector-Bike wieder aufleben. Außerdem wird mit Sabine Spitz, Deutschlands erfolgreichster Mountainbikerin und Weltmeisterin, eine internationale Topfahrerin für das Team GHOST International verpflichtet. Und es wird wieder gebaut: In Waldsassen entsteht ein neues Firmengebäude: Lager, Montage und Verwaltung befinden sich somit unter einem Dach.

GHOST presents the first Carbon hardtail and revives the Lector. Furthermore, Team GHOST International brings Sabine Spitz on board – Germany's most successful mountain biker and world champion. We also start the construction of our new headquarters in Waldsassen: warehouse, assembly and administration – all under one roof.

Olympisches Gold mit GHOST. Sabine Spitz vom central GHOST Pro Team gewinnt Olympia-Gold in Peking. Mit dem AMR PLUS Modell revolutioniert GHOST den Allmountain-Bereich. Außerdem erkennt GHOST die hohe Nachfrage nach dem Werkstoff Carbon und bringt Allmountain- und Marathon-Fullies aus diesem Edelwerkstoff heraus. Im Juli wird der neue Firmensitz mit über 6000 qm Nutzfläche eingeweiht.

Olympic Gold with GHOST. Sabine Spitz, central GHOST Pro Team, wins the Olympic gold medal in Beijing. GHOST revolutionizes the allmountain sector with the AMR Plus. GHOST responds to the high demand for carbon and offers allmountain and marathon fullies out of this premium material. In July, the new headquarters with over 6000 square meters of space is inaugurated.

2006



# TIMELINE

2009 Lisi Osl vom central GHOST Pro Team feiert sensationell ihren ersten Weltcupsieg. Außerdem komplettiert der 4Xer Guido Tschugg das Team um Marcus Klausmann und Johannes Fischbach.

Lisi Osl, central GHOST Pro Team, celebrates her sensational first World Cup victory. In addition the 4Xer Guide Tschugg completes the Team besides Marcus Klausmann and Johannes Fischbach.



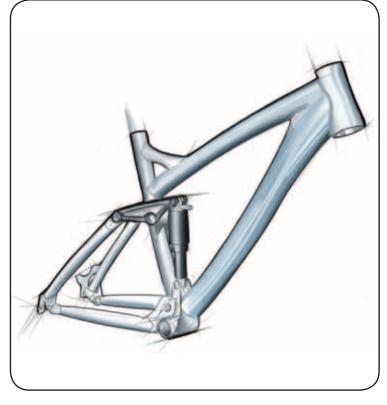














## DESIGN & DEVELOPMENT

Use your own GHOST - denn hier ist Köpfchen gefragt. Was als Idee beginnt, wird durch sorgfältige Planung und Entwicklung zum richtungsweisenden Bike-Trend.

In unserer Zentrale in Waldsassen werden die handgezeichneten Entwürfe der GHOST Fahrradrahmen durch modernste 3D CAD-Programme und FEM Berechnungen zu detailgetreuen Bauvorlagen. Anschließend geht 's an die Konstruktion der Prototypen, die in einem anspruchsvollen Testverfahren auf Dauerfestigkeit und Verwindungssteifigkeit geprüft werden. Doch unserer Meinung nach ist es unerlässlich, die Bikes dort zu testen, wo diese später gefahren werden: Outdoor.

Dabei fließen das Feedback und die Kompetenz unserer Profi-Biker wie beispielsweise unserer Olympiasiegerin Sabine Spitz mit in das Testverfahren ein. Dadurch werden unsere GHOSTs durch den mehrmaligen Feinschliff perfektioniert und liefern eine optimale Performance.

GHOST-Bikes, das heißt aber auch stylisches Design wie aus einem Guss: GHOST-Bikes des Jahrgangs 2010 setzen neue Maßstäbe. Zahlreiche liebevolle Details dokumentieren die Zugehörigkeit zur GHOST-Familie und machen unsere Bikes zu beliebten Design-Objekten und das nicht nur bei High-End-Modellen!

GHOST-Designer Diplom Ingenieur Bastiaan Thijs, der sein Studium 2002 erfolgreich in Den Haag (Niederlande) im Bereich "Industrial Design" absolvierte, entwickelt die Bike-Trends der Zukunft.

Use your own GHOST – intelligence and creativity are key. With careful planning and development, a simple idea sets new bicycle trends for the future.

At our headquarters in Waldsassen we transform the hand-drawn drafts into detailed scale drawings using the most advanced 3D CAD programs and FEM calculations. After that, prototypes are constructed and examined for fatigue and torsional strength in a demanding testing process. But we firmly believe that it is imperative to test the bikes where they will be ridden later: outdoors.

We incorporate the feedback and expertise of our professional riders like Olympic Gold Winner Sabine Spitz, for example, into the entire testing process. These multiple steps of fine-tuning feed our drive for perfection and enable us to deliver optimum performance.

GHOST-bikes also stands for flawless and stylish design: The 2010 GHOST-bikes will set new standards. Numerous fine details document the affiliation to the GHOST family and make our bikes popular design objects – and not only with the high-end models.

GHOST designer and graduate engineer Bastiaan Thijs who completed his degree in Industrial Design in 2002 in The Hague, The Netherlands, develops and sets bike trends for the future.

13



# QUALITY CONTROL

Wir akzeptieren nur allerhöchste Qualität - deshalb gilt bei unseren umfangreichen Prüfungs- und Belastungstests das Null-Fehler-Prinzip. Die Rahmen testen wir nach aktuellsten Normen auf höchste Beanspruchung im Tretlagerbereich und im Bereich des Lenkkopfes. In zusätzlichen Tests werden auch die Sitzrohrbelastung im Fahrbetrieb, die Belastung bei Sprüngen und die Hinterbausteifigkeit simuliert. Die Testverfahren werden sowohl beim Zulieferer, als auch bei uns und teilweise bei externen Prüfinstituten durchgeführt. Natürlich steht nicht nur die Haltbarkeit unserer Rahmen im Vordergrund. Jedes Teil, jede noch so kleine Komponente wird auf Herz und Nieren geprüft - damit Du jeden, noch so herausfordernden Trail meistern kannst.

Unsere enge Zusammenarbeit mit dem Bike Competence Center der Technischen Universität München, bringt die Sicherheit und die Performance unserer Sporträder auf ein maximales Niveau. Im Rahmen eines Forschungsprojektes wurden umfangreiche Feldversuche an Rennrädern und Mountainbikes durchgeführt und exakt ausgewertet. Im Fokus der Studie standen insbesondere die hoch sicherheitsrelevanten tragenden Bauteile wie Gabel, Lenker, Vorbau, Rahmen, Sattelstütze, Kurbel und Pedale.

Neue, mehraxiale Prüfstände holten anschließend den realen Fahrbetrieb ins Labor. Durch die intelligente Konstruktion der Prüfstände und den Einsatz innovativer Regelungstechnik ist es nun möglich ein ganzes Fahrradleben im Zeitraffer nachzustellen. Etwaige Schwachstellen neuer Modelle lassen sich so bereits im Prototypenstadium zuverlässig erkennen und eliminieren. Darüber hinaus nutzt GHOST die Erkenntnisse auch zur Überprüfung der Serienqualität und bietet dem Nutzer somit ein Höchstmaß an Produktsicherheit.

Viele weitere interne Extra-Checks werden durchgeführt, um allen möglichen Belastungen nachgegangen zu sein. Aber das Wichtigste ist natürlich unser Team das durch die ständigen Feedbacks zu einer stetigen Optimierung unserer GHOSTs beiträgt. Außerdem konnten durch die Zusammenarbeit in Forschung und Entwicklung mit der Professur Strukturleichtbau und Kunststoffverarbeitung der TU Chemnitz unsere Rocker optimiert werden. GHOST-Bikes sind jetzt noch leichter und steifer.

Wir von GHOST sind ständig bemüht Innovationen voranzutreiben und neue Wege zu beschreiten, deswegen wollen wir in der Forschung und Entwicklung stets auf dem neuesten Stand bleiben.

We only accept premium quality – in all our extensive stress and load testing we apply the zero-defect-policy. The frames are tested according to the latest standards with the highest possible loads on the bottom bracket and headset. In additional tests we also simulate the stress on the seat post during a ride, the impact during jumps and stiffness of the rear end. These tests are executed in our suppliers' labs as well as in our own and sometimes also in external testing institutes. Durability of the frame is not the only focus – we put every single part and every single component of our bikes – no matter how small – through their paces so that you can take on the most demanding of trails.

Our close cooperation with the Bike Competence Center of the Technical University of Munich puts safety and performance of our sports bikes at an ultimate level. During a research project, elaborate test runs with mountain bikes as well as road bikes took place and were painstakingly analyzed. Highly relevant for safety, the study mainly focused on load-bearing components like forks, handlebars, stems, frames, seat posts, cranksets and pedals.

New multi-axial test rigs then transferred the real-time tests into the lab. Intelligent test rig construction and innovative cybernetics can fast-forward a bike's entire life cycle. Thus, possible weak spots of new models can be quickly and reliably identified and eliminated in the prototype phase. Furthermore, this technology helps GHOST to regularly check serial production quality and offers the user the maximum possible product safety.

To investigate all possible loads and stresses we also perform many additional internal tests. But the most essential part of our quest to continuously optimize our GHOSTs is our team and their constant feedback. Furthermore, through the collaboration in research and development with the Structural and Polymer Process Engineering Department at the Technical University Chemnitz we were able to optimize our rockers. GHOST-bikes are even lighter and stiffer now.

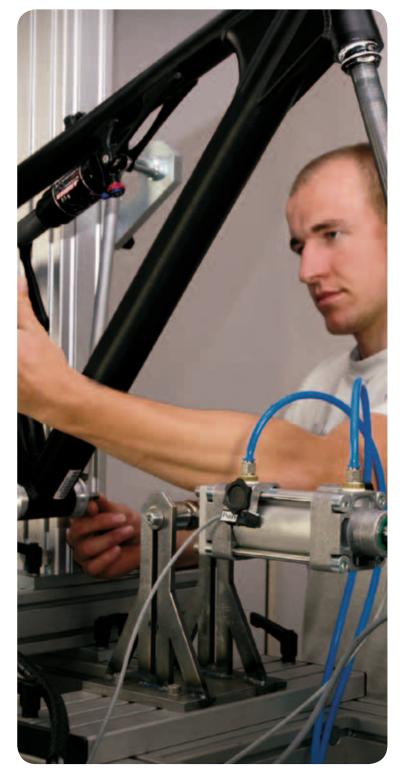
We at GHOST work hard to continuously advance innovation and to break new ground and that is why our cutting-edge research and development are state-of-the-art.





TECHNISCHE UNIVERSITÄT MÜNCHEN











# TECHNICAL NEWS 2010

#### **GHOST/FOX**

In Zusammenarbeit mit der Firma FOX wurden auch 2010 innovative Boostvalve Dämpfer entwickelt mit neuesten  $Technologien und et lichen Trailtests. Die D\"{a}mpfer sind perfekt auf die GHOST Rahmenkine matik abgestimmt und individuellen der GHOST Rahmenkine matik abgestimmt der GHOST Rahme$ eingestimmt. Bei eingeschalteter Plattform sorgt noch mehr Sensibilität für eine bessere Traktion. Das einstellbare Plattformsystem der FOX Dämpfer, kann individuell zu- oder abgeschaltet werden, um sich Deinen Anforderungen beliebig anzupassen.

In cooperation with the FOX company we developed innovative boost valve dampers in 2010 - using the most advanced technologies and numerous trail tests. The dampers are perfectly tuned to the GHOST frame kinematics and individually adjusted. If the platform is activated, an even greater sensitivity provides better traction. The FOX dampers' adjustable platform system provides the ability to turn the boost valve damper on or off depending on your needs and your preference.

### **AMR 2010**

Durch das niedrige Übersetzungsverhältnis und die große Luftkammer im Dämpfer, ist der benötigte Dämpferdruck sehr gering und es wird nur eine minimale Reibung im Dämpfer verursacht, was wiederum ein extrem gutes und feinfühliges Ansprechverhalten des Dämpfers zur Folge hat. (Dämpferlänge/Einbaulänge 200 mm; Dämpferhub 56 mm; Sehr niedriges, durchschnittliches Übersetzungsverhältnis 1:2,05). Die neuartige Nadellagerung an der Dämpferaufnahme am Rocker senkt die Reibungswerte um ein vielfaches. Damit wird auch das Losbrechmoment, das während des Fahrens ständig überwunden werden muss verringert und der Biker erhält als Resultat einen sehr feinfühligen Hinterbau.

Because of the low transmission ratio and the damper's large air chamber the required damper pressure is very low and causes only minimal friction which in return results in its outstanding responsiveness. (damper length/installation length 200 mm, travel 56 mm; very low average transmission ratio 1:2.05) The innovative needle bearing at the damper's rocker linkage leads to a considerable reduction in friction. This also reduces the break-away torque that you constantly have to overcome while riding your bike resulting in the constantly optimized sensitivity of your chain stay.

### Pm-direct (post mount direct)

Beim Anbringen des Bremssattels werden jetzt zwei Schrauben eingespart und dadurch weiter Gewicht reduziert.

The brake caliper is mounted without using two screws, like before, resulting in further weight reduction.

### Multifunctional Bottom Bracket (Tretlager)

Das MBB ist hohl geschmiedet und vereint insgesamt 5 Funktionen in nur einem Bauteil:

- Die Tretlageraufnahme (Shimano Press Fit Technology).
- Durch ein neues Hochtoleranzlager in der Hauptlagerung erhöht es die Seitensteifigkeit des Rahmens um ein Vielfaches und bildet damit die Hauptlagerung für den Hinterbau.
- Es bildet die Anbindung an das Unterrohr.
- Es formt die Anbindung an das Sattelrohr.
- Verantwortlich für die Dämpferaufnahme.

The MBB is hollow forged and unites a total of 5 functions in only one component:

- Bottom bracket adapter (Shimano Press Fit Technology).
- An innovative high tolerance bearing in the main bearing significantly increases lateral stiffness of the frame and forms the main bearing for the chain stay.
- It is the connection to the down tube.
- It is the connection to the seat tube.
- 16 It is responsible for damper linkage.



### E-type direct

Der Umwerfer wird normalerweise mit einer Schelle um das Sattelrohr befestigt und kann durch die E-type direct Technologie jetzt direkt an der Hauptlagerung des Hinterbaus angeschraubt werden. Neben der Gewichtsreduktion ist vor allem die Verkleinerung des Hebels ein positiver Effekt, dadurch wird der Schaltvorgang jetzt noch schneller und direkter.

Usually, the derailleur is mounted by a shell around the seat tube. E-type technology allows us to screw it directly to the main chain stay bearing. Apart from the reduction in weight, leverage reduction is another positive effect, making gear shifting even faster and more direct.

Tapered head tube

Das tapered Steuerrohr verschmälert sich nach oben hin und die Kräfte können dadurch von der Gabel auf den Rahmen besser eingeleitet werden. Der Rahmen kann nun so gestaltet werden, dass dieser die Kräfte besser aufnehmen kann und verwindungssteifer ist. Vor allem durch das nach unten verbreiterte Steuerrohr kann das Unterrohr breiter gebaut werden, wodurch das Bike eine erhöhte Steifigkeit und ein besseres, direkteres Lenkverhalten erhält.

The tapered head tube narrows towards the top leading to a better force transfer from the fork to the frame. Due to this, the frame can also be designed for better force absorption and increased torsion strength. Broadening the head tube towards the bottom enables us to construct a broader down tube which results in increased stiffness and better and more direct steering.

Hydroforming Tubeset (Oberrohr/Unterrohr)

Nicht nur das optisch markante Erscheinungsbild macht diese Technologie zu einem echten Hingucker. Durch die bedarfsgerechte, optimale Anpassung der Wandstärke an die einwirkenden Kräfte, wird eine Gewichts-Steifigkeits-Optimierung ermöglicht, was dem gesamten Rad mehr Stabilität gibt.

This technology's one-of-a-kind appearance will turn heads, but that's not the only advantage. Optimum adaption of the wall thickness to the actual forces leads to optimized weight-stiffness ratio resulting in better bike stability.

Full-Carbon-Rocker

Durch den Full-Carbon-Rocker wird die Gesamtsteifigkeit des Komplettrades verbessert und zudem superleicht.

The Full-Carbon-Rocker improves the entire bike's stiffness and is super light-weight.

Reverse Hanger

Mit dem Reverse Hanger werden die Schaltvorgänge noch direkter, weil das Schaltauge an der Innenseite der Kettenstrebe befestigt ist und dadurch beim Schaltvorgang weniger auf Biegung belastet wird.

The reverse hanger leads to even more direct shifting because the hanger is mounted on the inside of the chain stay reducing bending stress during shifting.



## GHOST TEAM 2010

### Ein GHOST für jeden Hero!!!

Qualität und Team GHOST zahlt sich aus - das beweist der Erfolg unserer Spitzenteams, dem central GHOST Pro Team und dem GHOST A.T.G. Pro Team. Das ist nur innerhalb einer perfekt organisierten Teamstruktur möglich. Denn erst dann ist es machbar, Leistungs- und Vermarktungspotenziale gleichermaßen optimal auszuschöpfen. Gemeinsam mehr erreichen. Das ist GHOST-Bikes frei interpretiert.

Mit Sabine Spitz, der Olympiasiegerin von Peking, wurde ein professionelles Teamkonzept erarbeitet und umgesetzt. Nur so ist es möglich, langfristig Mountainbike-Talente wie Anja Gradl, Nicola Rohrbach oder Mona Eiberweiser an der Seite von Sabine Spitz nachhaltig zu fördern. Lisi Osl hat mit ihrem ersten Weltcupsieg bereits gezeigt was möglich ist.

4X-Hero Guido Tschugg komplettiert seit 2009 das GHOST A.T.G. Pro Team um den zweifachen Deutschen Meister im 4X Johannes Fischbach und dem 13-fachen deutschen Downhill Meister Marcus Klausmann.

### A GHOST for every hero!!!

Quality and team GHOST pays dividends – the success of our top teams, central GHOST Pro Team and GHOST A.T.G. Pro Team, is proof. In competitive mountain biking every rider is on his or her own during the competition. But this is only possible within a perfectly organized team structure. Only then can you tap their full achievement and marketing potential equally and successfully.

Together with Sabine Spitz, Olympic Gold Winner of Beijing, a professional team concept was developed and put into action. This is the only way to support and promote mountain bike talents like Anja Gradl, Nicola Rohrbach or Mona Eiberweiser on Sabine Spitz's side in a lasting and sustained manner. Lisi Osl already showed what's possible with her first World Cup victory.

Since 2009, 4X-hero Guido Tschugg joins our GHOST A.T.G. Pro Team around German 4X Champion Johannes Fischbach and Marcus Klausmann who won the German Downhill Championship thirteen times.















Der Traum von einem perfekten Fully wird wahr: Mit unseren 2010er Modellen! Ob anspruchsvolle Touren, einen harten Marathon oder komplizierte Abfahrten, mit diesen GHOST-Bikes meisterst Du jede Herausforderung.

Whatever you do – Do it with GHOST!

With our 2010 models, the dream of a perfect fully has become reality! With those GHOST you are up for any challenge – demanding tours, hard marathons or complicated downhills.

Whatever you do – Do it with GHOST!



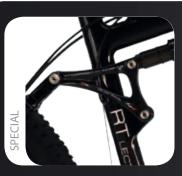


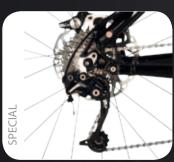
# FULLY

AMR 22











Rahmen / frame UD-Carbon T2T SCL
Vorbau / stem Ritchey WCS Carbon 31.8 mm

Gabel / fork Magura Durin Race Remote RLC LO 100 mm Tapered

Steuersatz / headset Ritchey WCS Tapered

Lenker / handlebar Ritchey WCS Carbon 600 mm 31.8 mm

Pedale / pedals

Gewicht / weight

Sattelstütze / seatpost Ritchey WCS Carbon 31.6 mm

Sattel / saddle Selle Italia SLR XC Schaltwerk / r. derailleur Shimano XTR

Umwerfer / f. derailleur Shimano XTR
Schalthebel / shifter Shimano XTR SL

Bremshebel / brake lever Shimano XTR Disc 180 mm

Innenlager / bottom bracket Shimano Pressfit BB

Kurbelsatz / crankset Shimano XTR

Bremsen / brakes Shimano XTR Disc 180 mm
Vorderreifen / front tire Schwalbe Rocket Ron 2.5

Hinterreifen / rear tire Schwalbe Racing Ralph 2.5
Felgen / rims Mavic CrossMax SLR/**OPT.** 

Felgen / rims Mavic CrossMax SLR/**OPT.** /SHIMANO XTR
Speichen / spokes Mavic CrossMax SLR/**OPT.** /SHIMANO XTR
Naben / hubs Mavic CrossMax SLR/**OPT.** /SHIMANO XTR

10.40 kg

Kassette / cassette sprocket Shimano XTR 11-32

Federelement / shock FOX Float RP23 100 mm Boost Valve

Federweg vorne / front travel 100 mm
Federweg hinten / rear travel 100 mm
Rahmenhöhen / framesizes 44/48/52 cm
Farbe / colour red/UD-Carbon

### RT LECTOR PRO TEAM



**FULLY** 



Rahmen / frame **UD-Carbon T2T SCL** 

Ritchey WCS Carbon 31.8 mm Vorbau / stem

Gabel / fork Magura Durin Race Remote RLC 100 mm Tapered

Steuersatz / headset Ritchey WCS Tapered

Ritchey Superlogic Carbon 580 mm 31.8 mm Lenker / handlebar

Pedale / pedals

Gewicht / weight

Tune 340 31.6 mm Sattelstütze / seatpost

Sattel / saddle Selle Italia SLR XC SRAM XX medium cage Schaltwerk / r. derailleur

Umwerfer / f. derailleur SRAM XX

Schalthebel / shifter SRAM XX Trigger

Bremshebel / brake lever Magura Marta SL 180 mm

Innenlager / bottom bracket Truvative XX Kurbelsatz / crankset Truvative XX

Bremsen / brakes Magura Marta SL Magnesium Vorderreifen / front tire Schwalbe Rocket Ron 2.25 Schwalbe Racing Ralph 2.25 Hinterreifen / rear tire

Felgen / rims Tune Princess & Prince No Tubes Race Wheelset Tune Princess & Prince No Tubes Race Wheelset Speichen / spokes Tune Princess & Prince No Tubes Race Wheelset Naben / hubs

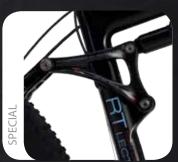
9.7 kg

SRAM XX 11-36 Kassette / cassette sprocket

DT XR Carbon 100 mm Federelement / shock

Federweg vorne / front travel 100 mm Federweg hinten / rear travel 100 mm 44/48/52 cm Rahmenhöhen / framesizes white/UD-Carbon Farbe / colour

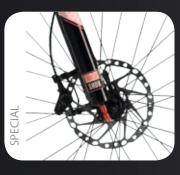


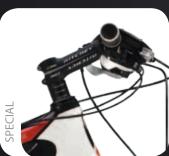


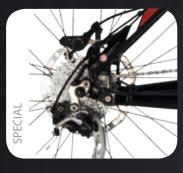


## RT LECTOR TEAM









Rahmen / frame **UD-Carbon T2T SCL** Vorbau / stem Ritchey WCS 31.8 mm Rock Shox Reba RACE Air PopLoc 100 mm Tapered Gabel / fork Ritchey Pro Tapered Steuersatz / headset

Lenker / handlebar Ritchey WCS 600 mm 31.8 mm

Pedale / pedals

Sattelstütze / seatpost Ritchey WCS 31.6 mm

Selle Italia SL Sattel / saddle Shimano XT Schaltwerk / r. derailleur Umwerfer / f. derailleur Shimano XT Shimano XT SL Schalthebel / shifter

Shimano XT Disc 180 mm Bremshebel / brake lever Shimano Pressfit BB Innenlager / bottom bracket

Shimano XT Kurbelsatz / crankset

Shimano XT Disc 180 mm Bremsen / brakes Schwalbe Rocket Ron 2.25 Vorderreifen / front tire Hinterreifen / rear tire Schwalbe Racing Ralph 2.25

Felgen / rims Alex XED 44 disc DT Swiss 1.6 - 1.8 Speichen / spokes Naben / hubs Shimano XT

Shimano XT 11-32 Kassette / cassette sprocket

FOX Float RP23 100 mm Boost Valve Federelement / shock

100 mm Federweg vorne / front travel Federweg hinten / rear travel 100 mm Rahmenhöhen / framesizes 44/48/52 cm white/UD-Carbon Farbe / colour Gewicht / weight 11.20 kg

**FULLY** 

### RT LECTOR TEAM BLACK



**FULLY** 

Federelement / shock Federweg vorne / front travel

Farbe / colour Gewicht / weight

Federweg hinten / rear travel

Rahmenhöhen / framesizes



Rahmen / frame **UD-Carbon T2T SCL** Vorbau / stem Ritchey WCS 31.8 mm Rock Shox Reba RACE Air PopLoc 100 mm Tapered Gabel / fork Steuersatz / headset Ritchey Pro Tapered Lenker / handlebar Ritchey WCS 600 mm 31.8 mm Pedale / pedals Sattelstütze / seatpost Ritchey WCS 31.6 mm Selle Italia SL Sattel / saddle Shimano XT Schaltwerk / r. derailleur Umwerfer / f. derailleur Shimano XT Shimano XT SL Schalthebel / shifter Shimano XT Disc 180 mm Bremshebel / brake lever Shimano Pressfit BB Innenlager / bottom bracket Shimano XT Kurbelsatz / crankset Shimano XT Disc 180 mm Bremsen / brakes Schwalbe Rocket Ron 2.25 Vorderreifen / front tire Hinterreifen / rear tire Schwalbe Racing Ralph 2.25 Alex XED 44 disc Felgen / rims DT Swiss 1.6 - 1.8 Speichen / spokes Naben / hubs Shimano XT Shimano XT 11-32 Kassette / cassette sprocket

FOX Float RP23 100 mm Boost Valve

100 mm

100 mm 44/48/52 cm

11.20 kg

white/UD-Carbon

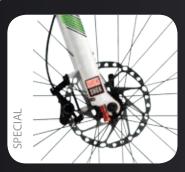


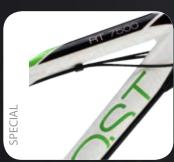


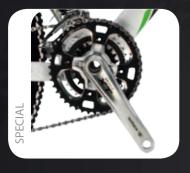


### RT ACTINUM 7500









Rahmen / frame 7AC T6 DB SCL Ritchey Comp 31.8 mm Vorbau / stem Gabel / fork Rock Shox Reba SL Air PopLoc 100 mm Tapered Steuersatz / headset Ritchey Pro Tapered Lenker / handlebar Ritchey Comp 620 mm 31.8 mm Pedale / pedals Ritchey Comp 31.6 mm Sattelstütze / seatpost Sattel / saddle Selle Italia SL Shimano XT Schaltwerk / r. derailleur Umwerfer / f. derailleur Shimano XT Shimano XT SL Schalthebel / shifter Bremshebel / brake lever Shimano XT Disc 180 mm

Shimano Pressfit BB

Shimano XT

Bremsen / brakes Shimano XT Disc 180 mm

Vorderreifen / front tire Schwalbe Rocket Ron 2.25

Hinterreifen / rear tire Schwalbe Racing Ralph 2.25

Felgen / rims Alex SX 44 Disc

Speichen / spokes DT Swiss 1,8

Naben / hubs Shimano XT

Kassette / cassette sprocket Shimano XT 11-32

Federalement / shock FOX Float PP23 100 mm Ro

Innenlager / bottom bracket Kurbelsatz / crankset

Federelement / shock FOX Float RP23 100 mm Boost Valve

Federweg vorne / front travel 100 mm

Federweg hinten / rear travel 100 mm

Rahmenhöhen / framesizes 40/44/48/52/56 cm

Farbe / colour black/white

Gewicht / weight 11.90 kg

### RT ACTINUM 7500 BLACK



**FULLY** 



Rahmen / frame

Vorbau / stem Ritchey Comp 31.8 mm

Gabel / fork

Steuersatz / headset

Lenker / handlebar

Pedale / pedals

Sattelstütze / seatpost Ritchey Comp 31.6 mm

Sattel / saddle

Schaltwerk / r. derailleur

Umwerfer / f. derailleur

Schalthebel / shifter

Bremshebel / brake lever

Innenlager / bottom bracket

Kurbelsatz / crankset

Bremsen / brakes

Vorderreifen / front tire Hinterreifen / rear tire

Felgen / rims

Speichen / spokes

Naben / hubs

Kassette / cassette sprocket

Federelement / shock

Federweg vorne / front travel

Federweg hinten / rear travel

Rahmenhöhen / framesizes

Farbe / colour Gewicht / weight 7AC T6 DB SCL

Rock Shox Reba SL Air PopLoc 100 mm Tapered

Ritchey Pro Tapered

Ritchey Comp 620 mm 31.8 mm

Selle Italia SL

Shimano XT

Shimano XT

Shimano XT SL

Shimano XT Disc 180 mm

Shimano Pressfit BB

Shimano XT

Shimano XT Disc 180 mm

Schwalbe Rocket Ron 2.25

Schwalbe Racing Ralph 2.25

Alex SX 44 Disc

DT Swiss 1,8

Shimano XT

Shimano XT 11-32

FOX Float RP23 100 mm Boost Valve

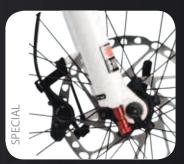
100 mm

100 mm

40/44/48/52/56 cm

black anodized

11.90 kg

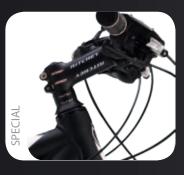






### RT ACTINUM 5900







Bremsen / brakes

Speichen / spokes

Felgen / rims

Naben / hubs

Farbe / colour Gewicht / weight

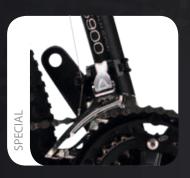
Vorderreifen / front tire Hinterreifen / rear tire

Kassette / cassette sprocket Federelement / shock

Federweg vorne / front travel

Federweg hinten / rear travel

Rahmenhöhen / framesizes



Rahmen / frame 7AC T6 PG SCL Vorbau / stem Ritchey Comp 31.8 mm Rock Shox Reba SL Air PopLoc 100 mm Tapered Gabel / fork Steuersatz / headset Ritchey Pro Tapered Lenker / handlebar Ritchey Comp 620 mm 31.8 mm Pedale / pedals Sattelstütze / seatpost Ritchey Comp 31.6 mm Selle Italia SL Sattel / saddle Shimano XT Schaltwerk / r. derailleur Umwerfer / f. derailleur Shimano XT Shimano SLX SL Schalthebel / shifter Bremshebel / brake lever Shimano XT Disc 180 mm Shimano Pressfit BB Innenlager / bottom bracket Shimano SLX Kurbelsatz / crankset Shimano XT Disc 180 mm

Schwalbe Rocket Ron 2.25

Alex SX 44 Disc DT Swiss 1,8

Shimano Deore 11-32

40/44/48/52/56 cm

black anodized

12.20 kg

Shimano XT

100 mm 100 mm

Schwalbe Racing Ralph 2.25

FOX Float RP23 100 mm Boost Valve

### RT ACTINUM 5700



**FULLY** 

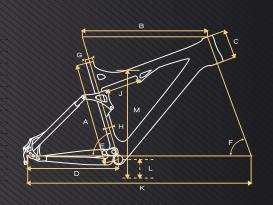


7AC T6 DB SCL Rahmen / frame Ritchey Comp 31.8 mm Vorbau / stem Rock Shox Reba SL Air PopLoc 100 mm Tapered Gabel / fork Ritchey Pro Tapered Steuersatz / headset Ritchey Comp 620 mm 31.8 mm Lenker / handlebar Pedale / pedals Ritchey Comp 31.6 mm Sattelstütze / seatpost Sattel / saddle Selle Italia SL Schaltwerk / r. derailleur Shimano XT Umwerfer / f. derailleur Shimano SLX Schalthebel / shifter Shimano Deore SL Bremshebel / brake lever Avid Elixir 5 Disc 185 mm Shimano Pressfit BB Innenlager / bottom bracket Shimano Deore 2-pieces Kurbelsatz / crankset Bremsen / brakes Avid Elixir 5 Disc 185 mm Schwalbe Rocket Ron 2.25 Vorderreifen / front tire Hinterreifen / rear tire Schwalbe Racing Ralph 2.25 Alex SX 44 Disc Felgen / rims DT Swiss 1,8 Speichen / spokes Shimano XT Disc Naben / hubs Kassette / cassette sprocket Shimano Deore 11-32 Federelement / shock X-Fusion O2 PVA 100 mm Federweg vorne / front travel 100 mm 100 mm Federweg hinten / rear travel 40/44/48/52/56 cm Rahmenhöhen / framesizes brown/white Farbe / colour Gewicht / weight 12.50 kg



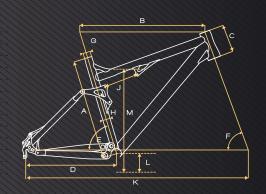
### RT LECTOR

		44/17.5"	48/19"	52/20.5"	
Α	Rahmenhöhe / framesize	445	480	520	mm
В	Oberrohrlänge / toptube length	585	595	600	mm
С	Steuerrohrlänge / headtube length	135	135	155	mm
D	Kettenstrebenlänge / chainstay length	430	430	435	mm
Ε	Sitzrohrwinkel / seattube angle	73,5	73,5	73,5	° Grad
F	Lenkwinkel / headtube angle	69,5	69,5	69,5	° Grad
G	Sattelstützendurchmesser / seatpost	31,6	31,6	31,6	mm
Н	Umwerfermaß / front derailleur clamp	34,9	34,9	34,9	mm
	Federelement Einbaulänge / shock length	165	165	165	mm
K	Radstand / wheelbase	1095	1105	1115	mm
L	Tretlagerhöhe / bb height	320	320	320	mm
М	Überstandshöhe / stand over height	720	735	760	mm
	Vorbaulänge / stem length	100	110	120	mm
	Effektive Cockpitlänge / effective cockpit	685	705	720	mm



### RT ACTINUM

		40/16"	44/17.5"	48/19"	52/20.5"	56/22"	
Α	Rahmenhöhe / framesize	405	445	480	520	560	mm
В	Oberrohrlänge / toptube length	565	585	595	600	610	mm
С	Steuerrohrlänge / headtube length	115	135	135	155	165	mm
D	Kettenstrebenlänge / chainstay length	430	430	430	435	435	mm
Ε	Sitzrohrwinkel / seattube angle	73,5	73,5	73,5	73,5	73,5	° Grad
F	Lenkwinkel / headtube angle	69,5	69,5	69,5	69,5	69,5	° Grad
G	Sattelstützendurchmesser / seatpost	31,6	31,6	31,6	31,6	31,6	mm
Н	Umwerfermaß / front derailleur clamp	34,9	34,9	34,9	34,9	34,9	mm
	Federelement Einbaulänge / shock length	165	165	165	165	165	mm
K	Radstand / wheelbase	1075	1095	1105	1115	1125	mm
L	Tretlagerhöhe / bb height	320	320	320	320	320	mm
М	Überstandshöhe / stand over height	690	710	730	755	785	mm
	Vorbaulänge / stem length	80	90	100	110	120	mm
	Effektive Cockpitlänge / effective cockpit	645	675	695	710	730	mm



### SPECS RT LECTOR WC FRAMESET

Rahmen / frame
Vorbau / stem
Gabel / fork
Steuersatz / headset
Federelement / shock
Federweg vorne / front trave
Federweg hinten / rear travel
Rahmenhöhen / framesize

UD-Carbon T2T SCL Ritchey WCS Carbon 31.8 mm Magura Durin Race Remote RLC LO 100 mm Ritchey WCS Tapered DT XR Carbon 100 mm 100 mm 100 mm 44/48/52 cm







## AMR LECTOR 9500



34 FULLY

Federelement / shock
Federweg vorne / front travel

Farbe / colour Gewicht / weight

Federweg hinten / rear travel

Rahmenhöhen / framesizes







Rahmen / frame **UD-Carbon T2T SCL** Ritchey WCS 31.8 mm Vorbau / stem FOX Forx 32FIT-RLC 120 mm Tapered 15 QR Gabel / fork Steuersatz / headset Ritchey WCS Tapered Lenker / handlebar Ritchey Pro Carbon 670 mm Pedale / pedals Ritchey WCS Carbon 31.6 mm Sattelstütze / seatpost Sattel / saddle Selle Italia FLITE Carbon Schaltwerk / r. derailleur Shimano XTR Umwerfer / f. derailleur Shimano XTR Shimano XTR SL Schalthebel / shifter Bremshebel / brake lever Shimano XTR 180 mm Shimano Pressfit BB Innenlager / bottom bracket Kurbelsatz / crankset Shimano XTR Shimano XTR 180 mm Bremsen / brakes Schwalbe Nobby Nic 2.25 Vorderreifen / front tire Schwalbe Nobby Nic 2.25 Hinterreifen / rear tire Felgen / rims Mavic CrossMax ST Disc CL Speichen / spokes Mavic CrossMax ST Disc CL Mavic CrossMax ST Disc CL Naben / hubs Kassette / cassette sprocket Shimano XTR 11-32

120 mm

120 mm 44/48/52 cm

10.90 kg

red/UD-Carbon/white

FOX Float RP23 120 mm Boost Valve

### AMR LECTOR 7700



**FULLY** 



Rahmen / frame **UD-Carbon T2T SCL** Ritchey Comp 31.8 mm Vorbau / stem Gabel / fork FOX Forx 32FIT-RL 120 mm Tapered 15 QR Steuersatz / headset Ritchey Pro Tapered Ritchey Comp 670 mm 31.8 mm Lenker / handlebar Pedale / pedals Sattelstütze / seatpost Ritchey Comp 31.6 mm Sattel / saddle Selle Italia SL

Shimano XT Schaltwerk / r. derailleur Umwerfer / f. derailleur Shimano XT Shimano XT SL Schalthebel / shifter Shimano XT Disc 180 mm Bremshebel / brake lever

Shimano Pressfit BB Innenlager / bottom bracket Kurbelsatz / crankset Shimano XT

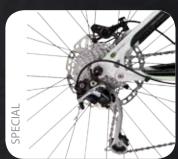
Shimano XT Disc 180 mm Bremsen / brakes Schwalbe Nobby Nic 2.25 Vorderreifen / front tire Schwalbe Nobby Nic 2.25 Hinterreifen / rear tire

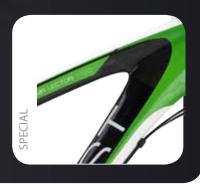
Alex SX 44 Disc Felgen / rims Speichen / spokes DT Swiss 1,8 Shimano XT Naben / hubs Kassette / cassette sprocket Shimano XT 11-32

FOX Float RP23 120 mm Boost Valve Federelement / shock

Federweg vorne / front travel 120 mm 120 mm Federweg hinten / rear travel 44/48/52 cm Rahmenhöhen / framesizes green/UD-Carbon/white Farbe / colour 11.80 kg Gewicht / weight







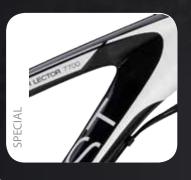
### AMR LECTOR 7700 BLACK



FULLY FULLY







Rahmen / frame **UD-Carbon T2T SCL** Vorbau / stem Ritchey Comp 31.8 mm FOX Forx 32FIT-RL 120 mm Tapered 15 QR Gabel / fork Steuersatz / headset Ritchey Pro Tapered Ritchey Comp 670 mm 31.8 mm Lenker / handlebar Pedale / pedals Sattelstütze / seatpost Ritchey Comp 31.6 mm Selle Italia SL Sattel / saddle Shimano XT Schaltwerk / r. derailleur Umwerfer / f. derailleur Shimano XT Shimano XT SL Schalthebel / shifter Bremshebel / brake lever Shimano XT Disc 180 mm Shimano Pressfit BB Innenlager / bottom bracket Shimano XT Kurbelsatz / crankset Shimano XT Disc 180 mm Bremsen / brakes Schwalbe Nobby Nic 2.25 Vorderreifen / front tire Hinterreifen / rear tire Schwalbe Nobby Nic 2.25 Felgen / rims Alex SX 44 Disc

DT Swiss 1,8 Speichen / spokes Shimano XT Naben / hubs Shimano XT 11-32 Kassette / cassette sprocket Federelement / shock FOX Float RP23 120 mm Boost Valve Federweg vorne / front travel 120 mm 120 mm Federweg hinten / rear travel 44/48/52 cm Rahmenhöhen / framesizes UD-Carbon/white Farbe / colour Gewicht / weight 11.80 kg



**FULLY** 



7AC T6 DB Rahmen / frame Vorbau / stem Ritchey Comp 31.8 mm Gabel / fork FOX Forx 32FIT-RL 120 mm Tapered 15 QR Steuersatz / headset Ritchey Pro Tapered Lenker / handlebar Ritchey Comp 670 mm 31.8 mm Pedale / pedals Sattelstütze / seatpost Ritchey Comp 31.6 mm Sattel / saddle Selle Italia SL Shimano XT Schaltwerk / r. derailleur

Umwerfer / f. derailleur Shimano XT Shimano XT SL Schalthebel / shifter Shimano XT Disc 180 mm Bremshebel / brake lever Shimano Pressfit BB Innenlager / bottom bracket Kurbelsatz / crankset Shimano XT

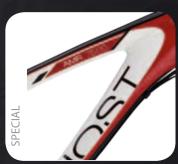
Bremsen / brakes Shimano XT Disc 180 mm Schwalbe Nobby Nic 2.25 Vorderreifen / front tire Hinterreifen / rear tire Schwalbe Nobby Nic 2.25

Felgen / rims Alex SX 44 Disc Speichen / spokes DT Swiss 1,8 Shimano XT Naben / hubs Kassette / cassette sprocket Shimano XT 11-32

FOX Float RP23 120 mm Boost Valve Federelement / shock

Federweg vorne / front travel 120 mm Federweg hinten / rear travel 120 mm 40/44/48/52/56 cm Rahmenhöhen / framesizes Farbe / colour red/white/black Gewicht / weight 12.40 kg

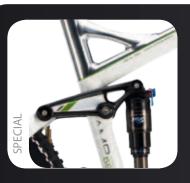


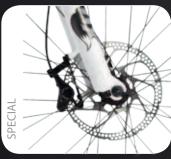




### AMR 5900









Rahmen / frame 7AC T6 DB SCL Vorbau / stem Ritchey Comp 31.8 mm Gabel / fork FOX Forx 32F-RL 120 mm Tapered Steuersatz / headset Ritchey Pro Tapered Lenker / handlebar Ritchey Comp 670 mm 31.8 mm Pedale / pedals Ritchey Comp 31.6 mm Sattelstütze / seatpost Sattel / saddle Selle Italia SL

Shimano XT Schaltwerk / r. derailleur Shimano SLX Umwerfer / f. derailleur Shimano Deore SL Schalthebel / shifter Shimano XT Disc 180 mm Bremshebel / brake lever Shimano Pressfit BB Innenlager / bottom bracket Kurbelsatz / crankset Shimano Deore 2-pieces Shimano XT Disc 180 mm Bremsen / brakes Schwalbe Nobby Nic 2.25 Vorderreifen / front tire

Schwalbe Nobby Nic 2.25 Hinterreifen / rear tire Felgen / rims Alex SX 44 Disc Speichen / spokes DT Swiss 1,8

Shimano XT Naben / hubs Kassette / cassette sprocket

Gewicht / weight

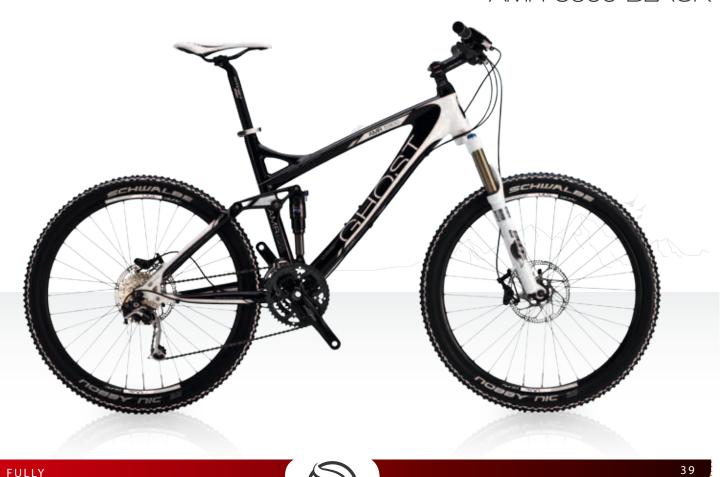
Shimano Deore 11-32

FOX Float RP23 120 mm Boost Valve Federelement / shock Federweg vorne / front travel 120 mm

12.60 kg

120 mm Federweg hinten / rear travel 40/44/48/52/56 cm Rahmenhöhen / framesizes green/high polish/white Farbe / colour

#### AMR 5900 BLACK



Rahmen / frame Vorbau / stem

Gabel / fork FOX Forx 32F-R

Steuersatz / headset

Lenker / handlebar

Pedale / pedals

Sattelstütze / seatpost

Sattel / saddle

Schaltwerk / r. derailleur Umwerfer / f. derailleur

Calculation / II defain

Schalthebel / shifter

Bremshebel / brake lever Innenlager / bottom bracket

Kurbelsatz / crankset

Bremsen / brakes

Vorderreifen / front tire

Hinterreifen / rear tire

Felgen / rims

Speichen / spokes

Naben / hubs

Kassette / cassette sprocket

Federelement / shock

Federweg vorne / front travel

Federweg hinten / rear travel

Rahmenhöhen / framesizes

Farbe / colour Gewicht / weight 7AC T6 DB SCL

Ritchey Comp 31.8 mm

FOX Forx 32F-RL 120 mm Tapered

Ritchey Pro Tapered

Ritchey Comp 670 mm 31.8 mm

-

Ritchey Comp 31.6 mm

Selle Italia SL

Shimano XT

Shimano SLX

Shimano Deore SL

Shimano XT Disc 180 mm

Shimano Pressfit BB

Shimano Deore 2-pieces

Shimano XT Disc 180 mm

Schwalbe Nobby Nic 2.25

Schwalbe Nobby Nic 2.25

Alex SX 44 Disc

DT Swiss 1,8

Shimano XT

Shimano Deore 11-32

FOX Float RP23 120 mm Boost Valve

120 mm

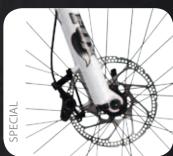
120 mm

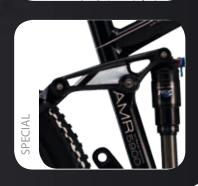
40/44/48/52/56 cm

white/black

12.60 kg

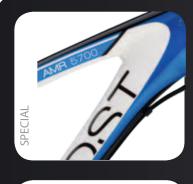




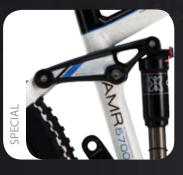




40 FULLY







Rahmen / frame 7AC T6 DB SCL Vorbau / stem Ritchey Comp 31.8 mm FOX Forx 32F-RL 120 mm Tapered Gabel / fork Ritchey Pro Tapered Steuersatz / headset Lenker / handlebar Ritchey Comp 670 mm 31.8 mm Pedale / pedals Sattelstütze / seatpost Ritchey Comp 31.6 mm Selle Italia SL Sattel / saddle SRAM X.9 Schaltwerk / r. derailleur Umwerfer / f. derailleur Shimano SLX SRAM X.9 Trigger Schalthebel / shifter Avid Elixir 5 Disc 185 mm Bremshebel / brake lever Shimano Pressfit BB Innenlager / bottom bracket Shimano 542 2-pieces Kurbelsatz / crankset Bremsen / brakes Avid Elixir 5 Disc 185 mm Schwalbe Nobby Nic 2.25 Vorderreifen / front tire

Hinterreifen / rear tire Schwalbe Nobby Nic 2.25 Felgen / rims Alex SX 44 Disc DT Swiss 1.8 Speichen / spokes Shimano XT Disc Naben / hubs Shimano Deore 11-32 Kassette / cassette sprocket X-Fusion O2 PVA 120 mm Federelement / shock 120 mm Federweg vorne / front travel Federweg hinten / rear travel 120 mm 40/44/48/52/56 cm Rahmenhöhen / framesizes

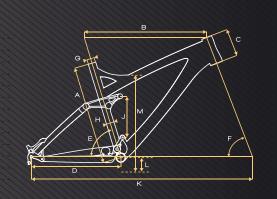
Farbe / colour blue/black/white
Gewicht / weight 12.70 kg

# GEOMETRY



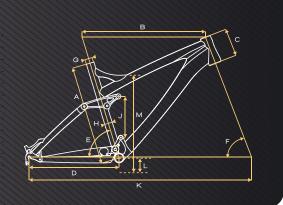
# AMR LECTOR

		44/17.5"	48/19"	52/20.5"	
Α	Rahmenhöhe / framesize	440	480	520	mm
В	Oberrohrlänge / toptube length	585	595	600	mm
С	Steuerrohrlänge / headtube length	135	135	145	mm
D	Kettenstrebenlänge / chainstay length	435	435	440	mm
Ε	Sitzrohrwinkel / seattube angle	73	73	73	° Grad
F	Lenkwinkel / headtube angle	69	69	69	° Grad
G	Sattelstützendurchmesser / seatpost	31,6	31,6	31,6	mm
Н	Umwerfermaß / front derailleur clamp	X	X	x	mm
	Federelement Einbaulänge / shock length	200	200	200	mm
K	Radstand / wheelbase	1105	1115	1125	mm
L	Tretlagerhöhe / bb height	335	335	335	mm
M	Überstandshöhe / stand over height	725	735	755	mm
	Vorbaulänge / stem length	90	100	110	mm
	Effektive Cockpitlänge / effective cockpit	675	695	710	mm



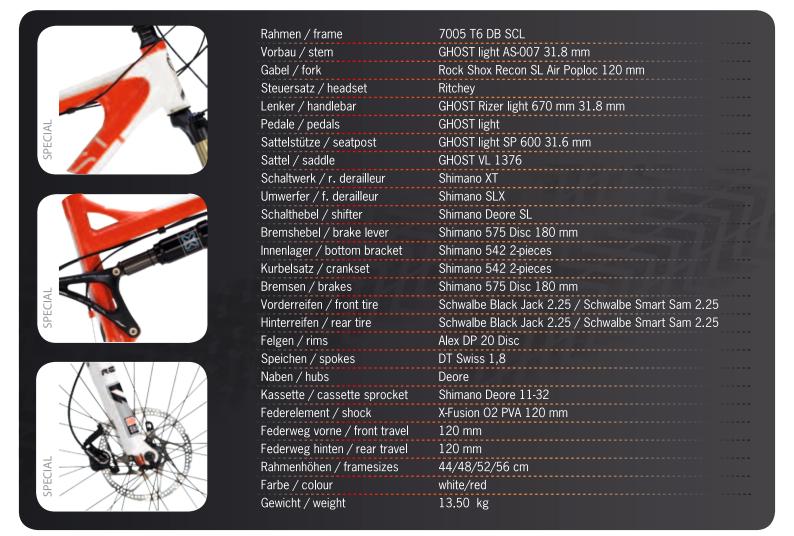
#### AMR

		40/16"	44/17.5"	48/19"	52/20.5"	56/22"	
Α	Rahmenhöhe / framesize	400	440	480	520	560	mm
В	Oberrohrlänge / toptube length	565	585	595	600	610	mm
С	Steuerrohrlänge / headtube length	135	135	135	145	145	mm
D	Kettenstrebenlänge / chainstay length	430	435	435	440	440	mm
Ε	Sitzrohrwinkel / seattube angle	73	73	73	73	73	° Grad
F	Lenkwinkel / headtube angle	69	69	69	69	69	° Grad
G	Sattelstützendurchmesser / seatpost	31,6	31,6	31,6	31,6	31,6	mm
Н	Umwerfermaß / front derailleur clamp	X	X	X	X	X	mm
	Federelement Einbaulänge / shock length	200	200	200	200	200	mm
K	Radstand / wheelbase	1080	1105	1115	1125	1135	mm
L	Tretlagerhöhe / bb height	335	335	335	335	335	mm
М	Überstandshöhe / stand over height	690	725	735	755	765	mm
	Vorbaulänge / stem length	80	90	100	110	120	mm
	Effektive Cockpitlänge / effective cockpit	645	675	695	710	730	mm





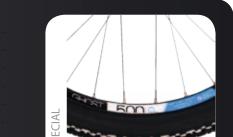






**FULLY** 





Rahmen / frame 7005 T6 DB SCL

Vorbau / stem GHOST light AS-007 31.8 mm

Gabel / fork RST Titan Air Remote LO 120 mm

Steuersatz / headset Ritchey

Lenker / handlebar GHOST Rizer light 670 mm 31.8 mm

Pedale / pedals GHOST light

Sattelstütze / seatpost GHOST light SP 600 31.6 mm

Sattel / saddle GHOST VL 1376
Schaltwerk / r. derailleur Shimano XT
Umwerfer / f. derailleur Shimano Deore
Schalthebel / shifter Shimano Deore SL
Bremshebel / brake lever Avid Juicy 3 S 185 mm

Innenlager / bottom bracket

Kurbelsatz / crankset

Bremsen / brakes

And July 3 3 163 min

And July 3 5 163 m

Vorderreifen / front tire Schwalbe Black Jack 2.25 / Schwalbe Smart Sam 2.25 Hinterreifen / rear tire Schwalbe Black Jack 2.25 / Schwalbe Smart Sam 2.25

Felgen / rims Alex DP 20 Disc
Speichen / spokes DT Swiss 1,8
Naben / hubs Shimano Deore
Kassette / cassette sprocket Shimano Deore

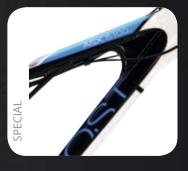
Kassette / cassette sprocket Shimano Deore 11-32
Federelement / shock X-Fusion O2 RPV 120 mm
Federweg vorne / front travel 120 mm

Federweg hinten / rear travel 120 mm

Rahmenhöhen / framesizes 44/48/52/56 cm

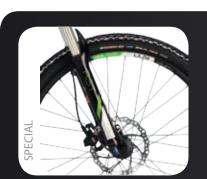
Farbe / colour white/black

Gewicht / weight 13.80 kg

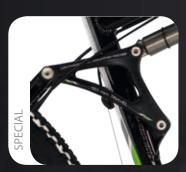








44





Rahmen / frame 7005 T6 DB SCL

Vorbau / stem GHOST light AS-007 31.8 mm

Gabel / fork RST Titan Air Remote LO 120 mm

Steuersatz / headset Ritchey

Lenker / handlebar GHOST Rizer light 670 mm 31.8 mm

Pedale / pedals GHOST light

Sattelstütze / seatpost GHOST light SP 600 31.6 mm

Sattel / saddle GHOST VL 1376
Schaltwerk / r. derailleur Shimano Deore
Umwerfer / f. derailleur Shimano Deore

Schalthebel / shifter Shimano Deore SL

Bremshebel / brake lever Tektro Auriga Comp Disc 180 mm

Innenlager / bottom bracket Shimano

Kurbelsatz / crankset Shimano 442 Octalink

Bremsen / brakes Tektro Auriga Comp Disc 180 mm

Vorderreifen / front tire Schwalbe Black Jack 2.25 / Schwalbe Smart Sam 2.25 Hinterreifen / rear tire Schwalbe Black Jack 2.25 / Schwalbe Smart Sam 2.25

13.90 kg

**FULLY** 

Felgen / rims Alex DP 20 Disc Speichen / spokes DT Swiss 1,8

Naben / hubs Shimano 475 Disc

Kassette / cassette sprocket Shimano Deore 11-32
Federelement / shock X-Fusion O2 RPV 120 mm

Federweg vorne / front travel 120 mm

Federweg hinten / rear travel 120 mm

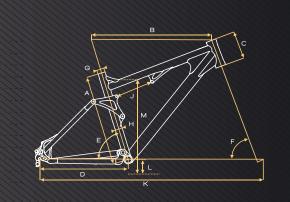
Gewicht / weight

Rahmenhöhen / framesizes 44/48/52/56 cm Farbe / colour white/black



# ASX

		44/17.5"	48/19"	52/20.5"	56/22"	
Α	Rahmenhöhe / framesize	445	480	520	560	mm
В	Oberrohrlänge / toptube length	585	595	600	610	mm
С	Steuerrohrlänge / headtube length	135	135	155	170	mm
D	Kettenstrebenlänge / chainstay length	435	435	440	440	mm
Ε	Sitzrohrwinkel / seattube angle	73	73	73	73	° Grad
F	Lenkwinkel / headtube angle	69	69	69	69	° Grac
G	Sattelstützendurchmesser / seatpost	31,6	31,6	31,6	31,6	mm
Н	Umwerfermaß / front derailleur clamp	34,9	34,9	34,9	34,9	mm
	Federelement Einbaulänge / shock length	190	190	190	190	mm
K	Radstand / wheelbase	1105	1115	1125	1135	mm
L	Tretlagerhöhe / bb height	335	335	335	335	mm
М	Überstandshöhe / stand over height	730	740	765	780	mm
	Vorbaulänge / stem length	90	100	110	120	mm
	Effektive Cockpitlänge / effective cockpit	675	695	710	730	mm

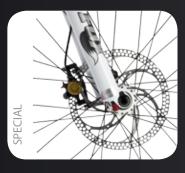




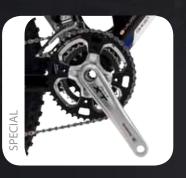
#### AMR PLUS LECTOR 9000



46 **FULLY** 







Rahmen / frame **UD-Carbon T2T SCL** Vorbau / stem Easton EA 90 31.8 mm Gabel / fork

Steuersatz / headset Lenker / handlebar

Pedale / pedals

Sattelstütze / seatpost

Sattel / saddle

Schaltwerk / r. derailleur Umwerfer / f. derailleur Schalthebel / shifter Bremshebel / brake lever Innenlager / bottom bracket

Kurbelsatz / crankset

Bremsen / brakes Vorderreifen / front tire Hinterreifen / rear tire

Felgen / rims Speichen / spokes Naben / hubs

Kassette / cassette sprocket

Federelement / shock Federweg vorne / front travel

Federweg hinten / rear travel Rahmenhöhen / framesizes

Farbe / colour Gewicht / weight

FOX Forx 32 Talas Fit-RLC 150 mm Tapered 15 QR

Ritchey Pro Tapered

Easton EA 70 Rizer 685 mm 31.8 mm

Easton EA 70 31.6mm

Selle Italia Flite XC

SRAM X.O Shimano XT

SRAM X.O Trigger

Formula The One Disc

Shimano Pressfit BB

Shimano XT

Formula The One Disc 180/203 mm

Schwalbe Fat Albert Front 2.4

Schwalbe Fat Albert Rear 2.4

DT Swiss EX 1750 front 15 mm rear 12 mm DT Swiss EX 1750 front 15 mm rear 12 mm DT Swiss EX 1750 front 15 mm rear 12 mm

Shimano XT 11-32

FOX Float RP23 140 mm Boost Valve

150-130-110 mm

140 mm

44/48/52 cm white/UD-Carbon

12.10 kg

#### AMR PLUS LECTOR 7700



**FULLY** 



Rahmen / frame **UD-Carbon T2T SCL** Easton EA 30 31.8 mm Vorbau / stem Gabel / fork FOX Forx 32 Talas RL 150 mm Tapered 15 QR Steuersatz / headset Ritchey Pro Tapered Lenker / handlebar Easton EA 30 Rizer 685 mm 31.8 mm Pedale / pedals Easton EA 50 31.6 mm Sattelstütze / seatpost Sattel / saddle Selle Italia X2

Schaltwerk / r. derailleur Shimano XT Umwerfer / f. derailleur Shimano XT Shimano XT SL Schalthebel / shifter Avid Elixir R Bremshebel / brake lever

Shimano Pressfit BB Innenlager / bottom bracket

Kurbelsatz / crankset Shimano XT Avid Elixir R 185/203 mm Bremsen / brakes

Schwalbe Fat Albert Front 2.4 Vorderreifen / front tire Hinterreifen / rear tire Schwalbe Fat Albert Rear 2.4

Felgen / rims Alex SX 44 Disc Speichen / spokes DT Swiss 1,8

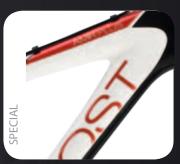
DT Swiss 340 front 15 mm rear 12 mm Naben / hubs

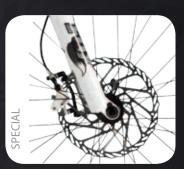
Kassette / cassette sprocket Shimano Deore 11-32

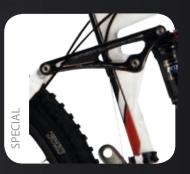
FOX Float RP23 140 mm Boost Valve Federelement / shock

Federweg vorne / front travel 150-130-110 mm

Federweg hinten / rear travel 140 mm Rahmenhöhen / framesizes 44/48/52 cm Farbe / colour UD-Carbon/white 12.50 kg Gewicht / weight

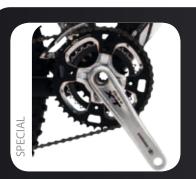


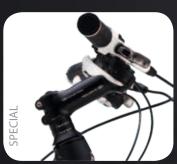




#### AMR PLUS 7500









Rahmen / frame 7AC T6 DB SCL

Vorbau / stem Easton EA 30 31.8 mm

Gabel / fork FOX Forx 32 Talas RL 150 mm Tapered 15 QR

Steuersatz / headset Ritchey Pro Tapered

Lenker / handlebar Easton EA 30 Rizer 685 mm 31.8 mm

Pedale / pedals Sattelstütze / seatpost Easton EA 50 31.6 mm

Sattelstütze / seatpost Easton EA 50 31.6 r
Sattel / saddle Selle Italia X2
Schaltwerk / r. derailleur Shimano XT
Umwerfer / f. derailleur Shimano XT
Schalthebel / shifter Shimano XT SL
Bremshebel / brake lever Avid Elixir R
Innenlager / bottom bracket Shimano Pressfit BB

Kurbelsatz / crankset Shimano XT
Bremsen / brakes Avid Elixir R 185/203 mm

Vorderreifen / front tire Schwalbe Fat Albert Front 2.4
Hinterreifen / rear tire Schwalbe Fat Albert Rear 2.4
Falgan / rims Alay SY 44 Disc

Felgen / rims Alex SX 44 Disc Speichen / spokes DT Swiss 1,8

Naben / hubs DT Swiss 340 front 15 mm rear 12 mm Kassette / cassette sprocket Shimano Deore 11-32

Federelement / shock FOX Float RP23 140 mm Boost Valve

Federweg vorne / front travel 150-130-110 mm Federweg hinten / rear travel 140 mm

Rahmenhöhen / framesizes 44/48/52/56 cm
Farbe / colour black anodized/white
Gewicht / weight 13.30 kg

# AMR PLUS 5900



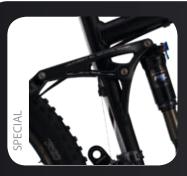
**FULLY** 

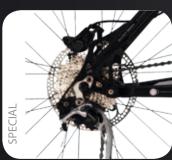


Rahmen / frame 7005 T6 DB SCL Easton EA 30 31.8 mm Vorbau / stem Gabel / fork FOX Forx 32 Talas RL 150 mm Tapered 15 QR Steuersatz / headset Ritchey Pro Tapered Lenker / handlebar Easton EA 30 Rizer 685 mm 31.8 mm Pedale / pedals Easton EA 50 31.6 mm Sattelstütze / seatpost Sattel / saddle Selle Italia X2 Schaltwerk / r. derailleur SRAM X.9 Umwerfer / f. derailleur Shimano Deore SRAM X.9 Trigger Schalthebel / shifter Bremshebel / brake lever Avid Elixir 5 Disc Innenlager / bottom bracket Truvativ Firex Kurbelsatz / crankset Truvativ Firex Avid Elixir 5 Disc 185/203 mm Bremsen / brakes Vorderreifen / front tire Schwalbe Fat Albert Front 2.4 Hinterreifen / rear tire Schwalbe Fat Albert Rear 2.4 Felgen / rims Alex SX 44 Disc Speichen / spokes DT Swiss 1,8 DT Swiss 340 front 15 mm rear 12 mm Naben / hubs Kassette / cassette sprocket Shimano Deore 11-32 X-Fusion O2 PVA 140 mm Federelement / shock Federweg vorne / front travel 150-130-110 mm Federweg hinten / rear travel 140 mm Rahmenhöhen / framesizes 44/48/52/56 cm Farbe / colour white/blue/white 13.80 kg Gewicht / weight

#### ASX PLUS 5700









7005 T6 DB SCL Rahmen / frame Easton EA 30 31.8 mm Vorbau / stem Gabel / fork FOX Forx 32 Talas RL 150 mm 15 QR Steuersatz / headset Ritchey Easton EA 30 Rizer 685 mm 31.8 mm Lenker / handlebar Pedale / pedals Easton EA 50 31.6 mm Sattelstütze / seatpost Sattel / saddle Selle Italia X2 Shimano XT Schaltwerk / r. derailleur Umwerfer / f. derailleur Shimano SLX Shimano Deore SL Schalthebel / shifter Bremshebel / brake lever Shimano Deore Disc 180 mm Shimano 542 2-pieces Innenlager / bottom bracket Kurbelsatz / crankset Shimano 542 2-pieces Shimano Deore Disc 180 mm Bremsen / brakes Vorderreifen / front tire Schwalbe Fat Albert Front 2.4 Schwalbe Fat Albert Rear 2.4 Hinterreifen / rear tire Felgen / rims Alex DP 20 Disc Speichen / spokes DT Swiss 1,8 Shimano SLX Naben / hubs Kassette / cassette sprocket Shimano Deore 11-32

Federelement / shock
Federweg vorne / front travel

Farbe / colour Gewicht / weight

Federweg hinten / rear travel

Rahmenhöhen / framesizes

FOX Float RP23 145 mm Boost Valve

150-130-110 mm

44/48/52/56 cm

black anodized

140 mm

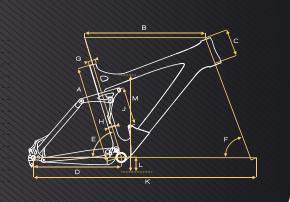
13.60 kg



# AMR / ASX PLUS SERIES

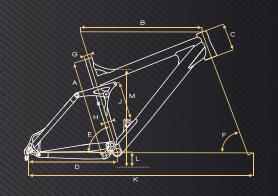
#### AMR PLUS LECTOR

		44/17.5"	48/19"	52/20.5"	
Α	Rahmenhöhe / framesize	440	480	520	mm
В	Oberrohrlänge / toptube length	590	595	605	mm
С	Steuerrohrlänge / headtube length	135	135	155	mm
D	Kettenstrebenlänge / chainstay length	435	435	440	mm
Ε	Sitzrohrwinkel / seattube angle	73	73	73	° Grad
F	Lenkwinkel / headtube angle	69	69	69	° Grad
G	Sattelstützendurchmesser / seatpost	31,6	31,6	31,6	mm
Н	Umwerfermaß / front derailleur clamp	34,9	34,9	34,9	mm
J	Federelement Einbaulänge / shock length	190	190	190	mm
K	Radstand / wheelbase	1110	1115	1130	mm
L	Tretlagerhöhe / bb height	345	345	345	mm
M	Überstandshöhe / stand over height	740	750	770	mm
	Vorbaulänge / stem length	90	100/105	110/120	mm
	Effektive Cocknitlänge / effective cocknit	680	695/700	715/725	mm



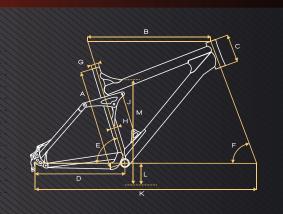
#### AMR PLUS

		44/17.5"	48/19"	52/20.5"	56/22"	
Α	Rahmenhöhe / framesize	440	480	520	560	mm
В	Oberrohrlänge / toptube length	590	595	605	610	mm
С	Steuerrohrlänge / headtube length	135	135	155	155	mm
D	Kettenstrebenlänge / chainstay length	435	435	440	440	mm
Ε	Sitzrohrwinkel / seattube angle	73	73	73	73	° Grad
F	Lenkwinkel / headtube angle	69	69	69	69	° Grad
G	Sattelstützendurchmesser / seatpost	31,6	31,6	31,6	31,6	mm
Н	Umwerfermaß / front derailleur clamp	34,9	34,9	34,9	34,9	mm
	Federelement Einbaulänge / shock length	190	190	190	190	mm
K	Radstand / wheelbase	1110	1115	1130	1135	mm
L	Tretlagerhöhe / bb height	345	345	345	345	mm
М	Überstandshöhe / stand over height	745	750	770	795	mm
	Vorbaulänge / stem length	90	105	105	120	mm
	Effektive Cockpitlänge / effective cockpit	680	700	710	730	mm



# ASX PLUS

		44/17.5"	48/19"	52/20.5"	56/22"	
Α	Rahmenhöhe / framesize	440	480	520	560	mm
В	Oberrohrlänge / toptube length	590	595	605	610	mm
С	Steuerrohrlänge / headtube length	135	135	155	155	mm
D	Kettenstrebenlänge / chainstay length	435	435	440	440	mm
Ε	Sitzrohrwinkel / seattube angle	73	73	73	73	° Grad
F	Lenkwinkel / headtube angle	69	69	69	69	° Grad
G	Sattelstützendurchmesser / seatpost	31,6	31,6	31,6	31,6	mm
Н	Umwerfermaß / front derailleur clamp	34,9	34,9	34,9	34,9	mm
	Federelement Einbaulänge / shock length	190	190	190	190	mm
K	Radstand / wheelbase	1110	1115	1130	1135	mm
L	Tretlagerhöhe / bb height	340	340	340	340	mm
М	Überstandshöhe / stand over height	740	745	765	790	mm
	Vorbaulänge / stem length	90	105	105	120	mm
	Effektive Cockpitlänge / effective cockpit	680	700	710	730	mm







Die hochwertigen GHOST Hardtails sind leichte Rennmaschinen, die auf harten Cross Country Kursen ebenso zu Hause sind wie auf langen Marathonstrecken. Die superleichten Carbon- und Actinumrahmen machen die Bikes unglaublich präzise im Handling und effektiv in der Kraftübertragung.

Die 2010 er Alu- und Carbon Hardtailmodelle haben ein neues und eigenständiges Rahmendesign und eine garantierte Dauerfestigkeit.

Mit den SE Modellen von GHOST decken wir vom Einstiegs-Bike bis hin zum Oberklasse-Bike die komplette Bandbreite des sportlichen und tourenorientierten Mountainbikens ab. Neu sind der oversized Rohrsatz und die optimierte Spurstabilität. Das neue, sportliche Framedesign hat 3D Gussets – die Liebe zum Detail ist nicht zu übersehen. Treue GHOST Bikes, die viele Jahre Fahrspaß garantieren.

Auf die Plätze, fertig, GHOST!

The top-quality GHOST hardtails are light racers suitable for hard Cross Country tracks or long marathons. The super light-weight Carbon and Actinum hardtail frames give them incredibly precise handling and effective power transmission.

The 2010 Aluminum and Carbon models feature a new and unique frame design and guaranteed durability.

With the GHOST SE models we cover the entire range of athletic and tour-oriented mountain biking – from entry-level models to the top-of-the-line bicycles. New features are oversized tubesets and optimized traction control. The new athletic frame design and 3-D gussets show our love for detail. True GHOST Bikes that guarantee many years of riding enjoyment.

Ready, set, GHOST!

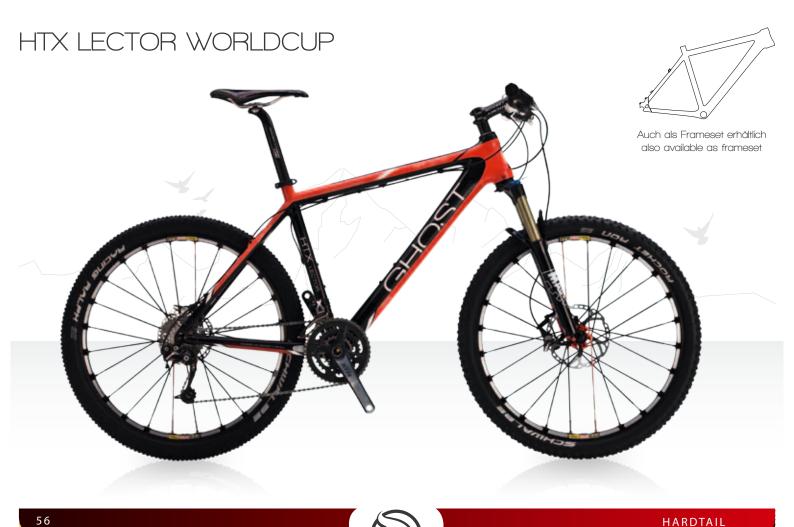


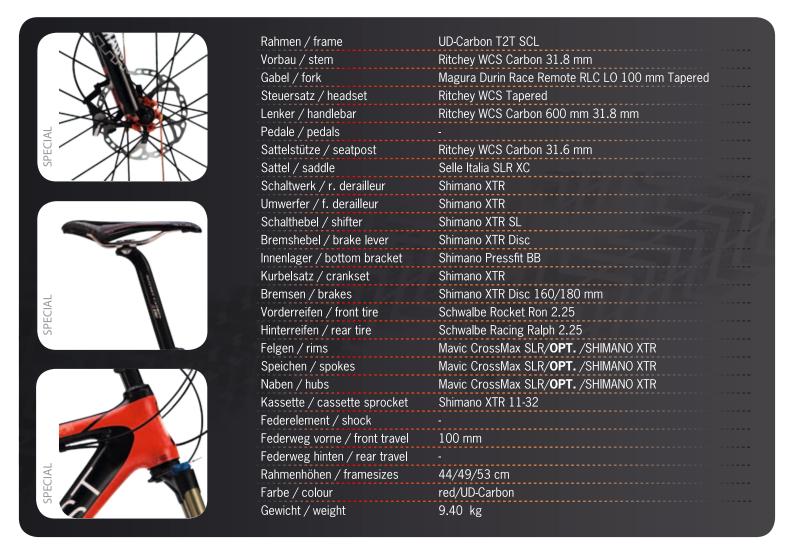


# HARDTAIL









#### HTX LECTOR PRO TEAM



HARDTAIL

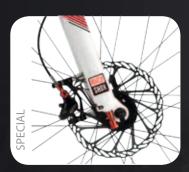


Rahmen / frame **UD-Carbon T2T SCL** Ritchey WCS Carbon 31.8 mm Vorbau / stem Magura Durin Race Remote RLC 100 mm Tapered Gabel / fork Steuersatz / headset Ritchey WCS Tapered Ritchey Superlogic Carbon 580 mm 31.8 mm Lenker / handlebar Pedale / pedals Tune Carbon 340 31.6 mm Sattelstütze / seatpost Sattel / saddle Selle Italia SLR XC Schaltwerk / r. derailleur SRAM XX medium cage Umwerfer / f. derailleur SRAM XX SRAM XX Trigger Schalthebel / shifter Magura Marta SL Bremshebel / brake lever Truvativ XX Innenlager / bottom bracket Truvativ XX Kurbelsatz / crankset Magura Marta SL 160/180 mm Bremsen / brakes Schwalbe Rocket Ron 2.25 Vorderreifen / front tire Schwalbe Racing Ralph 2.25 Hinterreifen / rear tire Tune Princess & Prince No Tubes Race Wheelset Felgen / rims Speichen / spokes Tune Princess & Prince No Tubes Race Wheelset Naben / hubs Tune Princess & Prince No Tubes Race Wheelset Kassette / cassette sprocket SRAM XX 11-36 Federelement / shock 100 mm Federweg vorne / front travel Federweg hinten / rear travel 44/49/53 cm Rahmenhöhen / framesizes white/UD-Carbon Farbe / colour Gewicht / weight 8.80 kg

# HTX LECTOR TEAM



SPECIAL





Rahmen / frame **UD-Carbon T2T SCL** Vorbau / stem Ritchey WCS 31.8 mm Rock Shox Reba RACE Air PopLoc 100 mm Tapered Gabel / fork Steuersatz / headset Ritchey Pro Tapered Ritchey WCS 600 mm 31.8 mm Lenker / handlebar Pedale / pedals Sattelstütze / seatpost Ritchey WCS 31.6 mm Selle Italia SL Sattel / saddle Shimano XT Schaltwerk / r. derailleur Umwerfer / f. derailleur Shimano XT Shimano XT SL Schalthebel / shifter Bremshebel / brake lever Avid Elixir CR Carbon Shimano Pressfit BB Innenlager / bottom bracket Shimano XT Kurbelsatz / crankset

Kurbelsatz / crankset Shimano XT

Bremsen / brakes Avid Elixir CR Carbon 160/180 mm

Vorderreifen / front tire Schwalbe Rocket Ron 2.25

Hinterreifen / rear tire Schwalbe Racing Ralph 2.25

Felgen / rims Alex XED 44 disc

Speichen / spokes DT Swiss 1.6 - 1.8

Naben / hubs Shimano XT Disc

Naben / hubs Shimano XT Disc
Kassette / cassette sprocket Shimano XT 11-32
Federelement / shock -

Federweg vorne / front travel 100 mm Federweg hinten / rear travel -

Rahmenhöhen / framesizes 44/49/53 cm
Farbe / colour white/UD-Carbon
Gewicht / weight 10.10 kg

#### HTX LECTOR TEAM BLACK



HARDTAIL



Rahmen / frame **UD-Carbon T2T SCL** Vorbau / stem Ritchey WCS 31.8 mm

Rock Shox Reba RACE Air PopLoc 100 mm Tapered Gabel / fork

Steuersatz / headset Ritchey Pro Tapered

Ritchey WCS 600 mm 31.8 mm Lenker / handlebar

Pedale / pedals

Sattelstütze / seatpost Ritchey WCS 31.6 mm

Selle Italia SL Sattel / saddle Shimano XT Schaltwerk / r. derailleur Umwerfer / f. derailleur Shimano XT Shimano XT SL Schalthebel / shifter

Bremshebel / brake lever Avid Elixir CR Carbon Shimano Pressfit BB Innenlager / bottom bracket

Shimano XT Kurbelsatz / crankset

Avid Elixir CR Carbon 160/180 mm Bremsen / brakes Vorderreifen / front tire Schwalbe Rocket Ron 2.25 Hinterreifen / rear tire Schwalbe Racing Ralph 2.25

Shimano XT 11-32

100 mm

Felgen / rims Alex XED 44 disc DT Swiss 1.6 - 1.8 Speichen / spokes Shimano XT Disc Naben / hubs

Kassette / cassette sprocket

Federelement / shock

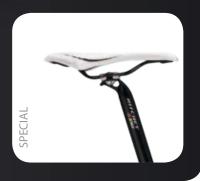
Federweg vorne / front travel

Federweg hinten / rear travel

44/49/53 cm Rahmenhöhen / framesizes white/UD-Carbon Farbe / colour Gewicht / weight 10.10 kg

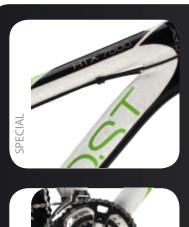






#### HTX ACTINUM 7500









Rahmen / frame 7AC T6 DB SCL Vorbau / stem Ritchey Comp 31.8 mm Rock Shox Reba SL Air PopLoc 100 mm Tapered Gabel / fork Ritchey Pro Tapered Steuersatz / headset Lenker / handlebar Ritchey Comp 620 mm 31.8 mm Pedale / pedals Sattelstütze / seatpost Ritchey Comp 31.6 mm Selle Italia SL Sattel / saddle Shimano XT Schaltwerk / r. derailleur Umwerfer / f. derailleur Shimano XT Shimano XT SL Schalthebel / shifter Shimano XT Disc 180 mm Bremshebel / brake lever Shimano Pressfit BB Innenlager / bottom bracket Shimano XT Kurbelsatz / crankset

Shimano XT Disc 180 mm

Schwalbe Rocket Ron 2.25

Alex SX 44 Disc

Schwalbe Racing Ralph 2.25

DT Swiss 1,8 Speichen / spokes Shimano XT Naben / hubs Shimano XT 11-32 Kassette / cassette sprocket Federelement / shock 100 mm Federweg vorne / front travel Federweg hinten / rear travel 40/44/48/52/56 cm Rahmenhöhen / framesizes black/white Farbe / colour 10.95 kg Gewicht / weight

Bremsen / brakes

Felgen / rims

Vorderreifen / front tire Hinterreifen / rear tire

#### HTX ACTINUM 7500 BLACK



HARDTAIL



61

Rahmen / frame 7AC T6 DB SCL

Vorbau / stem Ritchey Comp 31.8 mm

Gabel / fork Rock Shox Reba SL Air PopLoc 100 mm Tapered

Steuersatz / headset Ritchey Pro Tapered

Lenker / handlebar Ritchey Comp 620 mm 31.8 mm

Pedale / pedals 
Sattelstütze / seatpost Ritchey Comp 31.6 mm

Sattel / saddle Sallo Italia SL

Sattel / saddle Selle Italia SL
Schaltwerk / r. derailleur Shimano XT
Umwerfer / f. derailleur Shimano XT
Schalthebel / shifter Shimano XT SL

Bremshebel / brake lever Shimano XT Disc 180 mm Innenlager / bottom bracket Shimano Pressfit BB Kurbelsatz / crankset Shimano XT

Bremsen / brakes Shimano XT Disc 180 mm
Vorderreifen / front tire Schwalbe Rocket Ron 2.25
Hinterreifen / rear tire Schwalbe Racing Ralph 2.25

Felgen / rims Alex SX 44 Disc
Speichen / spokes DT Swiss 1,8
Naben / hubs Shimano XT
Kassette / cassette sprocket Shimano XT 11-32
Federelement / shock -

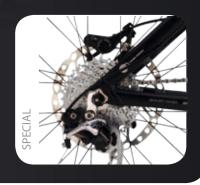
Federweg vorne / front travel 100 mm

Federweg hinten / rear travel

Rahmenhöhen / framesizes 40/44/48/52/56 cm
Farbe / colour black anodized
Gewicht / weight 10.95 kg

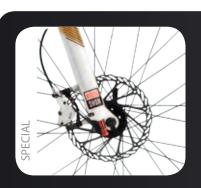


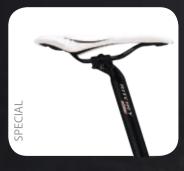




#### HTX ACTINUM 5700









Rahmen / frame 7AC T6 DB SCL

Vorbau / stem Ritchey Comp 31.8 mm

Gabel / fork Rock Shox Reba SL Air PopLoc 100 mm Tapered

Steuersatz / headset Ritchey Pro Tapered

Lenker / handlebar Ritchey Comp 620 mm 31.8 mm

Pedale / pedals

Sattelstütze / seatpost Ritchey Comp 31.6 mm

Sattel / saddle Selle Italia SL
Schaltwerk / r. derailleur Shimano XT
Umwerfer / f. derailleur Shimano SLX
Schalthebel / shifter Shimano Deore SL
Bremshebel / brake lever Avid Elixir 5 Disc 185 mm
Innenlager / bottom bracket Shimano Pressfit BB
Kurbelsatz / crankset Shimano Deore 2-pieces

Bremsen / brakes Avid Elixir 5 Disc 185 mm

Vorderreifen / front tire Schwalbe Rocket Ron 2.25

Hinterreifen / rear tire Schwalbe Racing Ralph 2.25

Felgen / rims Alex SX 44 Disc

Speichen / spokes DT Swiss 1,8
Naben / hubs Shimano XT Disc
Kassette / cassette sprocket Shimano Deore 11-32
Federelement / shock -

Federweg vorne / front travel 100 mm Federweg hinten / rear travel -

Rahmenhöhen / framesizes 40/44/48/52/56 cm
Farbe / colour brown/white
Gewicht / weight 11.40 kg

#### HTX ACTINUM 5700 BLACK



Ritchey Comp 31.8 mm Vorbau / stem Gabel / fork Rock Shox Reba SL Air PopLoc 100 mm Tapered Steuersatz / headset Ritchey Pro Tapered Lenker / handlebar Ritchey Comp 620 mm 31.8 mm Pedale / pedals Ritchey Comp 31.6 mm Sattelstütze / seatpost Sattel / saddle Selle Italia SL Shimano XT Schaltwerk / r. derailleur Umwerfer / f. derailleur Shimano SLX Shimano Deore SL Schalthebel / shifter Avid Elixir 5 Disc 185 mm Bremshebel / brake lever Shimano Pressfit BB Innenlager / bottom bracket Kurbelsatz / crankset Shimano Deore 2-pieces Avid Elixir 5 Disc 185 mm Bremsen / brakes Vorderreifen / front tire Schwalbe Rocket Ron 2.25 Hinterreifen / rear tire Schwalbe Racing Ralph 2.25 Felgen / rims Alex SX 44 Disc Speichen / spokes DT Swiss 1,8 Shimano XT Disc Naben / hubs Kassette / cassette sprocket Shimano Deore 11-32 Federelement / shock 100 mm Federweg vorne / front travel

40/44/48/52/56 cm

black anodized 11.40 kg

7AC T6 DB SCL

HARDTAIL

Rahmen / frame

Federweg hinten / rear travel

Rahmenhöhen / framesizes

Farbe / colour

Gewicht / weight



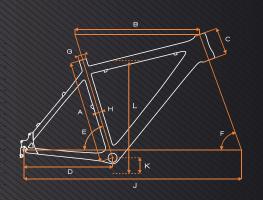






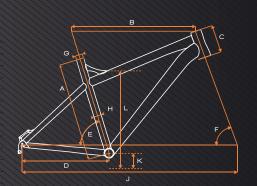
#### HTX LECTOR

		44/17.5"	49/19"	53/21"	
Α	Rahmenhöhe / framesize	440	490	530	mm
В	Oberrohrlänge / toptube length	580	595	605	mm
С	Steuerrohrlänge / headtube length	110	130	150	mm
D	Kettenstrebenlänge / chainstay length	420	425	430	mm
Ε	Sitzrohrwinkel / seattube angle	73	73	73	° Grad
F	Lenkwinkel / headtube angle	70	70	70	° Grad
G	Sattelstützendurchmesser / seatpost	31,6	31,6	31,6	mm
Н	Umwerfermaß / front derailleur clamp	34,9	34,9	34,9	mm
	Radstand / wheelbase	1060	1080	1095	mm
K	Tretlagerhöhe / bb height	300	300	300	mm
L	Überstandshöhe / stand over height	690	735	775	mm
	Vorbaulänge / stem length	100	110	120	mm
	Effektive Cockpitlänge / effective cockpit	680	705	725	mm



#### HTX ACTINUM

		40/16"	44/17.5"	48/19"	52/20.5"	56/22"	
Α	Rahmenhöhe / framesize	400	445	480	520	560	mm
В	Oberrohrlänge / toptube length	575	590	605	615	630	mm
С	Steuerrohrlänge / headtube length	135	135	135	155	165	mm
D	Kettenstrebenlänge / chainstay length	420	420	425	430	435	mm
Ε	Sitzrohrwinkel / seattube angle	73,5	73,5	73	73	72,5	° Grad
F	Lenkwinkel / headtube angle	71	71	71	71	71	° Grad
G	Sattelstützendurchmesser / seatpost	31,6	31,6	31,6	31,6	31,6	mm
Ē	Umwerfermaß / front derailleur clamp	34,9	34,9	34,9	34,9	34,9	mm
J	Radstand / wheelbase	1050	1065	1080	1095	1110	mm
K	Tretlagerhöhe / bb height	300	300	300	300	300	mm
Ĺ	Überstandshöhe / stand over height	645	695	700	740	780	mm
	Vorbaulänge / stem length	80	90	100	110	120	mm
	Effektive Cockpitlänge / effective cockpit	655	680	705	725	750	mm



#### SPECS HTX LECTOR WC FRAMESET

Rahmen / frame
Vorbau / stem
Gabel / fork
Steuersatz / headset
Federelement / shock
Federweg vorne / front trave
Federweg hinten / rear travel
Rahmenhöhen / framesize

UD-Carbon T2T SCL Ritchey WCS Carbon 31.8 mm Magura Durin Race Remote RLC LO 100 mm Ritchey WCS Tapered x 100 mm x 44/49/53 cm

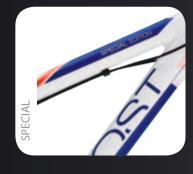








HARDTAIL







Rahmen / frame 7005 T6 DB GHOST light AS-007 31.8 mm Vorbau / stem Gabel / fork Rock Shox Recon SL Air Poploc/OPT. RST First Platinum Air Steuersatz / headset Ritchey GHOST Low Rizer light 620 mm 31.8 mm Lenker / handlebar Pedale / pedals **GHOST light** GHOST superlight 31.6 mm Sattelstütze / seatpost Sattel / saddle GHOST VL 1376 Schaltwerk / r. derailleur Shimano XT Umwerfer / f. derailleur Shimano XT Schalthebel / shifter

Innenlager / bottom bracket Kurbelsatz / crankset Bremsen / brakes Vorderreifen / front tire Hinterreifen / rear tire Felgen / rims Speichen / spokes Naben / hubs

Bremshebel / brake lever

Kassette / cassette sprocket Federelement / shock Federweg vorne / front travel

Federweg hinten / rear travel

Rahmenhöhen / framesizes Farbe / colour white 12.00 kg Gewicht / weight

Shimano SLX SL Shimano XT Disc 180 mm Shimano 542 2-pieces Shimano 542 2-pieces Shimano XT Disc 180 mm Schwalbe Black Jack 2.25 / Schwalbe Smart Sam 2.25 Schwalbe Black Jack 2.25 / Schwalbe Smart Sam 2.25 Alex SX 44 Disc DT Swiss 1,8 Shimano XT Shimano Deore 11-32 100 mm 40/44/48/52/56 cm

#### SE 9000 BLACK



HARDTAIL



Rahmen / frame 7005 T6 DB

GHOST light AS-007 31.8 mm Vorbau / stem

Gabel / fork Rock Shox Recon SL Air Poploc/OPT. RST First Platinum Air

Steuersatz / headset Ritchey

GHOST Low Rizer light 620 mm 31.8 mm Lenker / handlebar

**GHOST light** Pedale / pedals

GHOST superlight 31.6 mm Sattelstütze / seatpost

Sattel / saddle GHOST VL 1376 Schaltwerk / r. derailleur Shimano XT

Umwerfer / f. derailleur Shimano XT Shimano SLX SL Schalthebel / shifter

Shimano XT Disc 180 mm Bremshebel / brake lever Innenlager / bottom bracket Shimano 542 2-pieces

Kurbelsatz / crankset Shimano 542 2-pieces Bremsen / brakes Shimano XT Disc 180 mm

Schwalbe Black Jack 2.25 / Schwalbe Smart Sam 2.25 Vorderreifen / front tire Hinterreifen / rear tire Schwalbe Black Jack 2.25 / Schwalbe Smart Sam 2.25

Felgen / rims Alex SX 44 Disc Speichen / spokes DT Swiss 1,8 Naben / hubs Shimano XT

Shimano Deore 11-32 Kassette / cassette sprocket

Federelement / shock

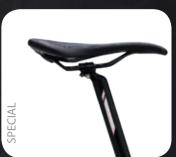
100 mm Federweg vorne / front travel

Federweg hinten / rear travel

40/44/48/52/56 cm Rahmenhöhen / framesizes

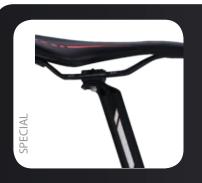
Farbe / colour black 12.00 kg Gewicht / weight



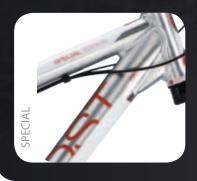












Rahmen / frame 7005 T6 DB

Vorbau / stem GHOST light AS-007 31.8 mm

Gabel / fork RST First Platinum Air Remote LO 100 mm

Steuersatz / headset Ritchey

Lenker / handlebar GHOST Low Rizer light 620 mm 31.8 mm

Pedale / pedals GHOST light

Sattelstütze / seatpost GHOST superlight 31.6 mm

Sattel / saddle GHOST VL 1376
Schaltwerk / r. derailleur Shimano XT
Umwerfer / f. derailleur Shimano SLX
Schalthebel / shifter Shimano Deore SL

Bremshebel / brake lever Magura HS 33 Innenlager / bottom bracket Shimano 542 2-pieces Kurbelsatz / crankset Shimano 542 2-pieces

Bremsen / brakes Magura HS 33

Vorderreifen / front tire Schwalbe Black Jack 2.25 / Schwalbe Smart Sam 2.25 Hinterreifen / rear tire Schwalbe Black Jack 2.25 / Schwalbe Smart Sam 2.25

Felgen / rims Alex XT 19 V-Brake Speichen / spokes DT Swiss 1,8

Naben / hubs Shimano SLX

Kassette / cassette sprocket Shimano Deore 11-32

Federelement / shock

Federweg vorne / front travel 100 mm

Federweg hinten / rear travel

Rahmenhöhen / framesizes 40/44/48/52/56 cm

Farbe / colour brushed
Gewicht / weight 12.10 kg

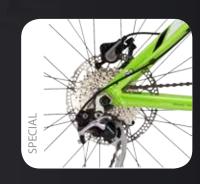
69



HARDTAIL



1.8 mm
ir Poploc/**OPT.** RST First Platinum Air
620 mm 31.8 mm
6 mm



Rahmen / frame 7005 T6 DB

Vorbau / stem GHOST light AS-007 31.8 mm

Gabel / fork Rock Shox Recon SL Air Poploc/**OPT.** RST First Platinum Air

Steuersatz / headset Ritchey

Lenker / handlebar GHOST Low Rizer light 620 mm 31.8 mm

Pedale / pedals GHOST light

Sattelstütze / seatpost GHOST superlight 31.6 mm

Sattel / saddle GHOST VL 1376
Schaltwerk / r. derailleur Shimano XT
Umwerfer / f. derailleur Shimano SLX

Schalthebel / shifter Shimano Deore SL

Bremshebel / brake lever Shimano 575 Disc 180 mm Innenlager / bottom bracket Shimano 542 2-pieces

Kurbelsatz / crankset Shimano 542 2-pieces
Bremsen / brakes Shimano 575 Disc 180 mm

Vorderreifen / front tire Schwalbe Black Jack 2.25 / Schwalbe Smart Sam 2.25 Hinterreifen / rear tire Schwalbe Black Jack 2.25 / Schwalbe Smart Sam 2.25

Felgen / rims Alex SX 44 Disc Speichen / spokes DT Swiss 1,8 Naben / hubs Shimano SLX

Kassette / cassette sprocket Shimano Deore 11-32

Federelement / shock

Federweg vorne / front travel 100 mm

Federweg hinten / rear travel

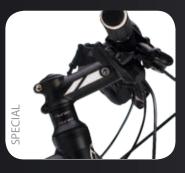
Rahmenhöhen / framesizes 40/44/48/52/56 cm

Farbe / colour green
Gewicht / weight 12.20 kg

#### SE 7000 BLACK



70 HARDTAIL







Rahmen / frame 7005 T6 DB

Vorbau / stem GHOST light AS-007 31.8 mm

Gabel / fork Rock Shox Recon SL Air Poploc/**OPT.** RST First Platinum Air

Steuersatz / headset Ritchey

Steuersatz / headset Ritchey
Lenker / handlebar GHOST Low Rizer light 620 mm 31.8 mm

Pedale / pedals GHOST light

Sattelstütze / seatpost GHOST superlight 31.6 mm

Sattel / saddle GHOST VL 1376
Schaltwerk / r. derailleur Shimano XT
Umwerfer / f. derailleur Shimano SLX
Schalthebel / shifter Shimano Deore SL

Bremshebel / brake lever Shimano 575 Disc 180 mm Innenlager / bottom bracket Shimano 542 2-pieces

Kurbelsatz / crankset Shimano 542 2-pieces

Bremsen / brakes Shimano 575 Disc 180 mm

Vorderreifen / front tireSchwalbe Black Jack 2.25 / Schwalbe Smart Sam 2.25Hinterreifen / rear tireSchwalbe Black Jack 2.25 / Schwalbe Smart Sam 2.25

Felgen / rims Alex SX 44 Disc
Speichen / spokes DT Swiss 1,8
Naben / hubs Shimano SLX

Kassette / cassette sprocket Shimano Deore 11-32

Federelement / shock -

Federweg vorne / front travel 100 mm

Federweg hinten / rear travel

Rahmenhöhen / framesizes 40/44/48/52/56 cm

Farbe / colour black
Gewicht / weight 12.20 kg

#### SE 6000



HARDTAIL







Rahmen / frame 7005 T6 DB GHOST light AS-007 31.8 mm Vorbau / stem RST First Air Remote LO 100 mm Gabel / fork Steuersatz / headset Ritchey GHOST Low Rizer light 620 mm 31.8 mm Lenker / handlebar Pedale / pedals **GHOST light** GHOST light SP 600 31.6 mm Sattelstütze / seatpost GHOST VL 1376 Sattel / saddle Shimano XT Schaltwerk / r. derailleur Umwerfer / f. derailleur Shimano Deore Shimano Deore SL Schalthebel / shifter Bremshebel / brake lever Avid Juicy 3 S 185 mm Shimano Innenlager / bottom bracket Shimano 442 Octalink Kurbelsatz / crankset Avid Juicy 3 S 185 mm Bremsen / brakes Schwalbe Black Jack 2.25 / Schwalbe Smart Sam 2.25 Vorderreifen / front tire Hinterreifen / rear tire Schwalbe Black Jack 2.25 / Schwalbe Smart Sam 2.25 Felgen / rims Alex DP 20 Disc DT Swiss 1.8 Speichen / spokes Shimano 475 Disc Naben / hubs Shimano Deore 11-32 Kassette / cassette sprocket Federelement / shock Federweg vorne / front travel 100 mm Federweg hinten / rear travel

Rahmenhöhen / framesizes

Farbe / colour

Gewicht / weight

40/44/48/52/56 cm

blue matt

12.40 kg

#### SE 5000 BLACK



RST First Air Remote LO 100 mm Gabel / fork Steuersatz / headset Ritchey GHOST Low Rizer light 620 mm 31.8 mm Lenker / handlebar Pedale / pedals **GHOST light** GHOST light SP 600 31.6 mm Sattelstütze / seatpost GHOST VL 1376 Sattel / saddle Shimano XT Schaltwerk / r. derailleur Umwerfer / f. derailleur Shimano Deore Schalthebel / shifter Shimano Deore SL Bremshebel / brake lever Avid Juicy 3 S Disc 160 mm Shimano Innenlager / bottom bracket Shimano 442 Octalink Kurbelsatz / crankset

GHOST light AS-007 31.8 mm

7005 T6 DB

Bremsen / brakes Avid Juicy 3 S Disc 160 mm

Vorderreifen / front tire Schwalbe Black Jack 2.25 / Schwalbe Smart Sam 2.25 Hinterreifen / rear tire Schwalbe Black Jack 2.25 / Schwalbe Smart Sam 2.25

Felgen / rims Alex DP 20 Disc
Speichen / spokes DT Swiss 1,8
Naben / hubs Shimano 475 Disc
Kassette / cassette sprocket Shimano Deore 11-32

Federweg vorne / front travel 100 mm

Federweg hinten / rear travel

Federelement / shock

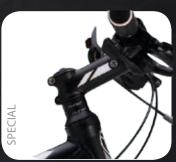
Rahmen / frame

Vorbau / stem

Rahmenhöhen / framesizes 40/44/48/52/56 cm

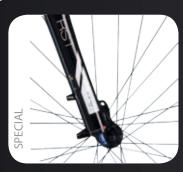
Farbe / colour black
Gewicht / weight 12.20 kg





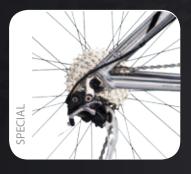






74





Rahmen / frame 7005 T6 DB

Vorbau / stem GHOST light AS-007 31.8 mm

Gabel / fork RST First Air Remote LO 100 mm

Steuersatz / headset Ritchey

Lenker / handlebar GHOST Low Rizer light 620 mm 31.8 mm

HARDTAIL

Pedale / pedals GHOST light

Sattelstütze / seatpost GHOST light SP 600 31.6 mm

Sattel / saddle GHOST VL 1376
Schaltwerk / r. derailleur Shimano XT
Umwerfer / f. derailleur Shimano SLX
Schalthebel / shifter Shimano Deore SL

Bremshebel / brake lever Avid FR 5 Innenlager / bottom bracket Shimano

Kurbelsatz / crankset Shimano 442 Octalink
Bremsen / brakes Avid Single Digit 5

Vorderreifen / front tire Schwalbe Black Jack 2.25 / Schwalbe Smart Sam 2.25 Hinterreifen / rear tire Schwalbe Black Jack 2.25 / Schwalbe Smart Sam 2.25

Felgen / rims Alex ACE 17
Speichen / spokes DT Swiss 1,8

Naben / hubs Deore

Kassette / cassette sprocket Shimano Deore 11-32

Federelement / shock

Federweg vorne / front travel 100 mm

Federweg hinten / rear travel

Rahmenhöhen / framesizes 40/44/48/52/56 cm

Farbe / colour brushed
Gewicht / weight 11.90 kg



Rahmen / frame 7005 T6 PG

Vorbau / stem GHOST light AS-007 31.8 mm

Gabel / fork RST Gila ML LO 80 mm

Steuersatz / headset Ritchey

Lenker / handlebar GHOST Low Rizer light 620 mm 31.8 mm

Pedale / pedals GHOST light

Sattelstütze / seatpost GHOST light SP 600 31.6 mm

Sattel / saddle GHOST VL 1376
Schaltwerk / r. derailleur Shimano Deore
Umwerfer / f. derailleur Shimano Deore
Schalthebel / shifter Shimano Deore SL
Bremshebel / brake lever Avid Juicy 3 S 160 mm

Innenlager / bottom bracket Shimano

Kurbelsatz / crankset Shimano 442 Octalink
Bremsen / brakes Avid Juicy 3 S 160 mm

Vorderreifen / front tire Schwalbe Black Jack 2.25 / Schwalbe Smart Sam 2.25 Hinterreifen / rear tire Schwalbe Black Jack 2.25 / Schwalbe Smart Sam 2.25

Felgen / rims Alex DP 20 Disc Speichen / spokes SAPIM 1,8

Naben / hubs Shimano 475 Disc Kassette / cassette sprocket Shimano Deore 11-32

Federelement / shock

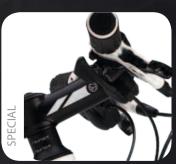
Federweg vorne / front travel 80 mm

Federweg hinten / rear travel

Rahmenhöhen / framesizes 34/40/44/48/52/56 cm

Farbe / colour white
Gewicht / weight 12.70 kg













HARDTAIL



Rahmen / frame 7005 T6 PG GHOST light AS-007 31.8 mm Vorbau / stem RST Gila ML LO 80 mm Gabel / fork Steuersatz / headset Ritchey GHOST Low Rizer light 620 mm 31.8 mm Lenker / handlebar Pedale / pedals **GHOST light** GHOST light SP 600 31.6 mm Sattelstütze / seatpost GHOST VL 1376 Sattel / saddle Shimano Alivio Schaltwerk / r. derailleur Umwerfer / f. derailleur Shimano Alivio Shimano Alivio STI Schalthebel / shifter Shimano Alivio STI Bremshebel / brake lever Shimano Innenlager / bottom bracket Shimano Alivio Kurbelsatz / crankset Shimano mech. Discbrake BRM 416 160 mm Bremsen / brakes Schwalbe Black Jack 2.25 / Schwalbe Smart Sam 2.25 Vorderreifen / front tire Hinterreifen / rear tire Schwalbe Black Jack 2.25 / Schwalbe Smart Sam 2.25 Felgen / rims Alex DP 20 Disc SAPIM 1,8 Speichen / spokes Shimano Disc CL Naben / hubs Shimano 11-30 Kassette / cassette sprocket Federelement / shock Federweg vorne / front travel 80 mm Federweg hinten / rear travel 34/40/44/48/52/56 cm Rahmenhöhen / framesizes Farbe / colour blue Gewicht / weight 12.90 kg



Rahmen / frame 7005 T6 PG GHOST light AS-007 31.8 mm Vorbau / stem RST Gila ML LO 80 mm Gabel / fork Steuersatz / headset Ritchey GHOST Low Rizer light 620 mm 31.8 mm Lenker / handlebar Pedale / pedals **GHOST light** 

> GHOST light SP 600 31.6 mm Sattelstütze / seatpost GHOST VL 1376 Sattel / saddle

Shimano Alivio Schaltwerk / r. derailleur Umwerfer / f. derailleur Shimano Alivio Schalthebel / shifter Shimano Alivio STI Shimano Alivio STI Bremshebel / brake lever Innenlager / bottom bracket Shimano

Shimano Alivio Kurbelsatz / crankset Bremsen / brakes Shimano V

Schwalbe Black Jack 2.10 / Schwalbe CX Comp 2.0 Vorderreifen / front tire Hinterreifen / rear tire Schwalbe Black Jack 2.10 / Schwalbe CX Comp 2.0

Alex ACE 17 Felgen / rims SAPIM 1,8 Speichen / spokes Shimano Naben / hubs

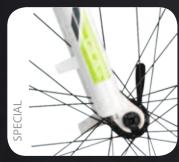
Kassette / cassette sprocket Shimano 11-30 Federelement / shock

80 mm Federweg vorne / front travel Federweg hinten / rear travel

34/40/44/48/52/56 cm Rahmenhöhen / framesizes

Farbe / colour green 12.90 kg Gewicht / weight







#### SE 1800 BLACK



Rahmen / frame 7005 T6 PG GHOST light AS-007 31.8 mm Vorbau / stem RST Gila ML LO 80 mm Gabel / fork Steuersatz / headset Ritchey GHOST Low Rizer light 620 mm 31.8 mm Lenker / handlebar Pedale / pedals **GHOST light** GHOST light SP 600 31.6 mm Sattelstütze / seatpost GHOST VL 1376 Sattel / saddle Shimano Alivio Schaltwerk / r. derailleur Umwerfer / f. derailleur Shimano Alivio Shimano Alivio STI Schalthebel / shifter Bremshebel / brake lever Shimano Alivio STI Shimano Innenlager / bottom bracket Shimano Alivio Kurbelsatz / crankset Shimano V Bremsen / brakes Schwalbe Black Jack 2.10 / Schwalbe CX Comp 2.0 Vorderreifen / front tire Hinterreifen / rear tire Schwalbe Black Jack 2.10 / Schwalbe CX Comp 2.0 Alex ACE 17 Felgen / rims SAPIM 1,8 Speichen / spokes Shimano Naben / hubs Shimano 11-30 Kassette / cassette sprocket Federelement / shock Federweg vorne / front travel 80 mm Federweg hinten / rear travel 34/40/44/48/52/56 cm Rahmenhöhen / framesizes Farbe / colour black

12.90 kg

Gewicht / weight



HARDTAIL

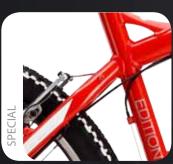
Rahmen / frame

Federweg hinten / rear travel

Rahmenhöhen / framesizes

Farbe / colour Gewicht / weight







GHOST light AS-007 31.8 mm Vorbau / stem RST Gila ML LO 80 mm Gabel / fork Steuersatz / headset Ritchey GHOST Low Rizer light 620 mm 31.8 mm Lenker / handlebar Pedale / pedals **GHOST light** GHOST light SP 600 31.6 mm Sattelstütze / seatpost GHOST VL 1376 Sattel / saddle Shimano Acera Schaltwerk / r. derailleur Umwerfer / f. derailleur Shimano Acera Shimano Acera STI Schalthebel / shifter Bremshebel / brake lever Shimano Acera STI Shimano Innenlager / bottom bracket Shimano Kurbelsatz / crankset Shimano V Bremsen / brakes Schwalbe Black Jack 2.10 / Schwalbe CX Comp 2.0 Vorderreifen / front tire Hinterreifen / rear tire Schwalbe Black Jack 2.10 / Schwalbe CX Comp 2.0 Alex ACE 17 Felgen / rims SAPIM 1,8 Speichen / spokes Naben / hubs Shimano Shimano 11-30 Kassette / cassette sprocket Federelement / shock Federweg vorne / front travel 80 mm

34/40/44/48/52/56 cm

12.90 kg

7005 T6 PG

#### SE 1300 BLACK



Rahmen / frame 7005 T6 PG

Vorbau / stem GHOST light AS-007 31.8 mm
Gabel / fork RST Gila ML LO 80 mm

Steuersatz / headset Ritchey

Lenker / handlebar GHOST Low Rizer light 620 mm 31.8 mm

Pedale / pedals GHOST light

Sattelstütze / seatpost GHOST light SP 600 31.6 mm

Sattel / saddle GHOST VL 1376
Schaltwerk / r. derailleur Shimano Acera
Umwerfer / f. derailleur Shimano Acera
Schalthebel / shifter Shimano Acera STI
Bremshebel / brake lever Shimano Acera STI

Innenlager / bottom bracket Shimano
Kurbelsatz / crankset Shimano
Bremsen / brakes Shimano V

Vorderreifen / front tire Schwalbe Black Jack 2.10 / Schwalbe CX Comp 2.0
Hinterreifen / rear tire Schwalbe Black Jack 2.10 / Schwalbe CX Comp 2.0

Felgen / rims Alex ACE 17
Speichen / spokes SAPIM 1,8
Naben / hubs Shimano

Kassette / cassette sprocket Shimano 11-30

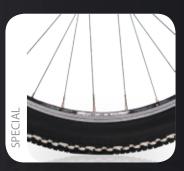
Federelement / shock

Federweg vorne / front travel 80 mm

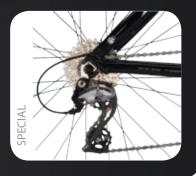
Federweg hinten / rear travel

Rahmenhöhen / framesizes 34/40/44/48/52/56 cm

Farbe / colour black
Gewicht / weight 12.90 kg

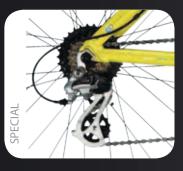


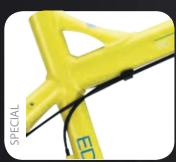






HARDTAIL HARDTAIL







Rahmen / frame	7005 T6 PG
Vorbau / stem	GHOST light AS-007 31.8 mm
Gabel / fork	RST 191 Preload adjust 80 mm

Steuersatz / headset Ritchey

Lenker / handlebar GHOST Low Rizer light 620 mm 31.8 mm

Pedale / pedals GHOST light

Sattelstütze / seatpost GHOST light SP 600 31.6 mm

Sattel / saddle GHOST VL 1376
Schaltwerk / r. derailleur Shimano Altus
Umwerfer / f. derailleur Shimano

Schalthebel / shifter Shimano Altus STI
Bremshebel / brake lever Shimano Altus STI
Innenlager / bottom bracket Shimano

Innenlager / bottom bracket Shimano
Kurbelsatz / crankset Shimano
Bremsen / brakes Tektro V

Vorderreifen / front tire Schwalbe Black Jack 2.10 / Schwalbe CX Comp 2.0 Hinterreifen / rear tire Schwalbe Black Jack 2.10 / Schwalbe CX Comp 2.0

Felgen / rims Alex ACE 17
Speichen / spokes SAPIM 1,8
Naben / hubs Shimano

Kassette / cassette sprocket Shimano 11-30

Federelement / shock - Federweg vorne / front travel 80 mm

Federweg hinten / rear travel -

Rahmenhöhen / framesizes 34/40/44/48/52/56 cm

Farbe / colour yellow
Gewicht / weight 12.90 kg

#### SE 1200 BLACK



HARDTAIL



7005 T6 PG Rahmen / frame

GHOST light AS-007 31.8 mm Vorbau / stem RST 191 Preload adjust 80 mm Gabel / fork

Steuersatz / headset Ritchey

GHOST Low Rizer light 620 mm 31.8 mm Lenker / handlebar

Pedale / pedals **GHOST light** 

GHOST light SP 600 31.6 mm Sattelstütze / seatpost

GHOST VL 1376 Sattel / saddle Shimano Altus Schaltwerk / r. derailleur Umwerfer / f. derailleur Shimano

Shimano Altus STI Schalthebel / shifter Bremshebel / brake lever Shimano Altus STI

Shimano Innenlager / bottom bracket Shimano Kurbelsatz / crankset Tektro V Bremsen / brakes

Schwalbe Black Jack 2.10 / Schwalbe CX Comp 2.0 Vorderreifen / front tire Hinterreifen / rear tire Schwalbe Black Jack 2.10 / Schwalbe CX Comp 2.0

Felgen / rims Alex ACE 17 SAPIM 1,8 Speichen / spokes Naben / hubs Shimano

Shimano 11-30 Kassette / cassette sprocket

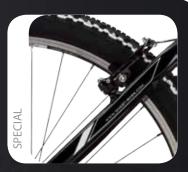
Federelement / shock

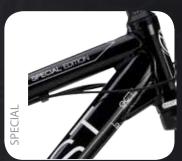
Federweg vorne / front travel 80 mm

Federweg hinten / rear travel

34/40/44/48/52/56 cm Rahmenhöhen / framesizes

Farbe / colour black Gewicht / weight 12.90 kg





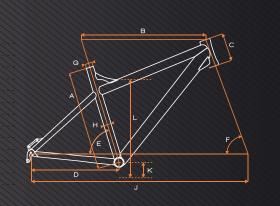


### GEOMETRY



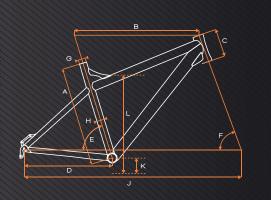
#### SE

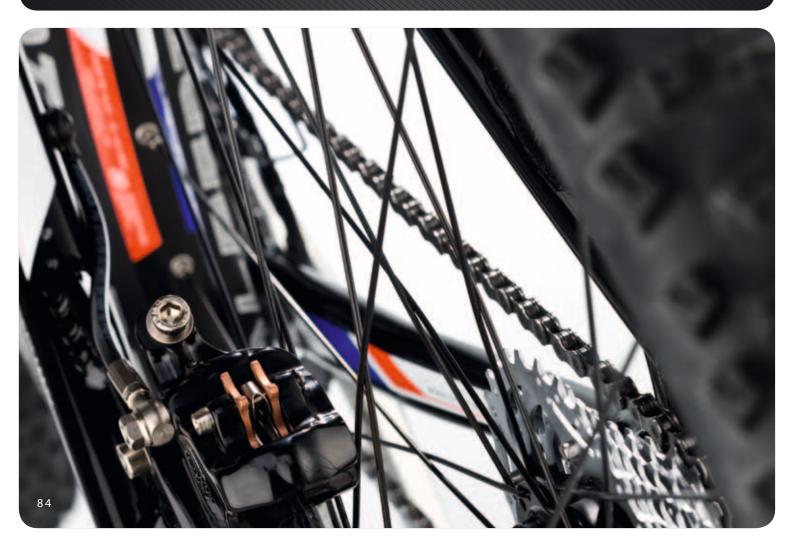
		34/13.5"	40/15.5"	44/17.5"	
Α	Rahmenhöhe / framesize	340	400	440	mm
В	Oberrohrlänge / toptube length	560	570	580	mm
С	Steuerrohrlänge / headtube length	115	125	135	mm
D	Kettenstrebenlänge / chainstay length	425	425	425	mm
Ε	Sitzrohrwinkel / seattube angle	73,5	73,5	73,5	° Grad
F	Lenkwinkel / headtube angle	71	71	71	° Grad
G	Sattelstützendurchmesser / seatpost	31,6	31,6	31,6	mm
Н	Umwerfermaß / front derailleur clamp	34,9	34,9	34,9	mm
	Radstand / wheelbase	1040	1050	1060	mm
K	Tretlagerhöhe / bb height	300	300	300	mm
L	Überstandshöhe / stand over height	610	650	685	mm
	Vorbaulänge / stem length	70	80	90	mm
	Effektive Cockpitlänge / effective cockpit	630	650	670	mm



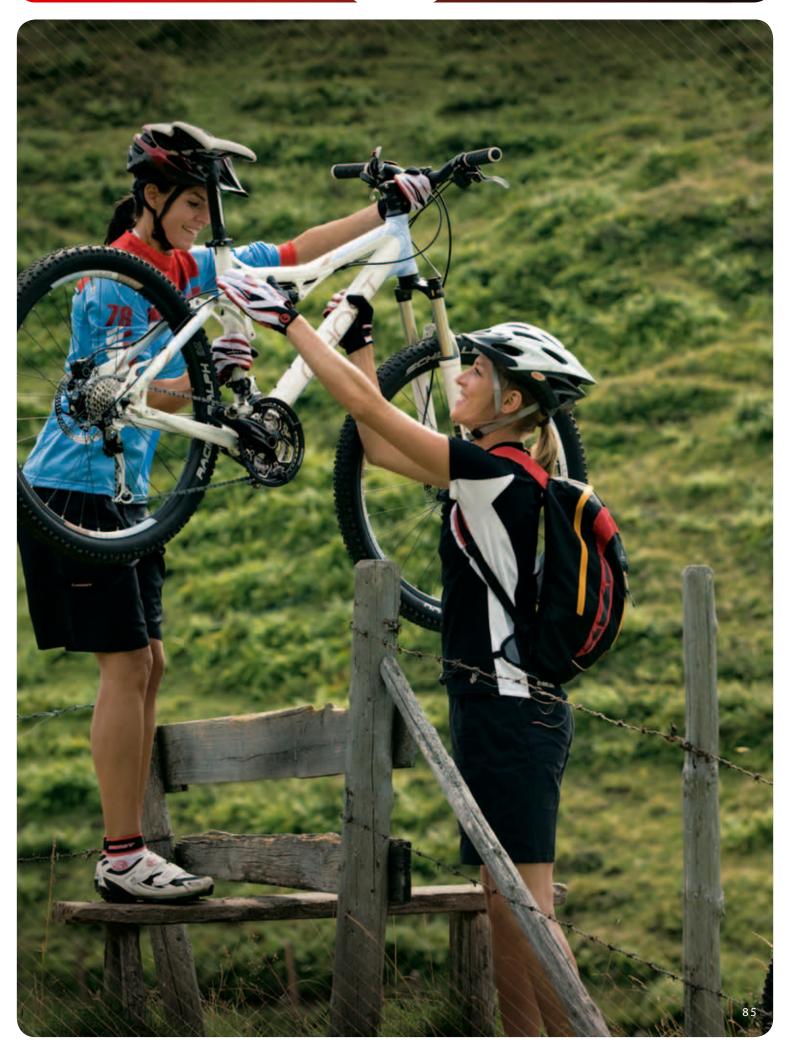
#### SE

		48/19"	52/20.5"	56/22"	
Α	Rahmenhöhe / framesize	480	520	560	mm
В	Oberrohrlänge / toptube length	595	605	620	mm
С	Steuerrohrlänge / headtube length	135	155	170	mm
D	Kettenstrebenlänge / chainstay length	425	425	425	mm
Ε	Sitzrohrwinkel / seattube angle	73	73	72,5	° Grac
F	Lenkwinkel / headtube angle	71	71	71	° Grac
G	Sattelstützendurchmesser / seatpost	31,6	31,6	31,6	mm
Н	Umwerfermaß / front derailleur clamp	34,9	34,9	34,9	mm
	Radstand / wheelbase	1070	1080	1095	mm
K	Tretlagerhöhe / bb height	300	300	300	mm
L	Überstandshöhe / stand over height	700	735	775	mm
	Vorbaulänge / stem length	100	110	120	mm
	Effektive Cockpitlänge / effective cockpit	695	715	740	mm











Nix für Weichspüler. Robust und wendig sind die GHOSTs, gebaut für radikale Action. Im Bikepark, beim harten Dual, bei 4X-Races oder im Dirt-Contest – unsere Bikes aus doppelt konifiziertem High-End Aluminium und "Dirt-Rippin Geometry" bieten weiterhin massive Kettenstreben mit großer Reifenfreiheit und Gussets in den Belastungszonen sind gewappnet für jede Extremsituation. Nur nicht für extrem Langweilige.

Hol dir deine Action – hol dir deinen GHOST.

Not for softies. Robust and agile – that's what GHOSTs are all about, built for radical action. In the bike park, during a tough dual, 4X races or a dirt contest – our bikes made out of double-butted high-end aluminum and with "dirt-rippin' geometry" continue to provide you with massive chain stays for larger tire clearance. Gussets in the load bearing zones are up for any kind of extreme conditions. Just not for boring ones.

Get your action – get your GHOST.





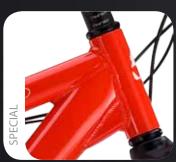
## 4X/DIRT

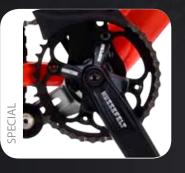
4 X 88











Rahmen / frame 7005 T6 DB GHOST light AS-601 31.8 mm Vorbau / stem

Gabel / fork RST Launch 100 mm Ritchey Steuersatz / headset

Lenker / handlebar

GHOST Low Rizer light 620 mm 31.8 mm

Pedale / pedals **GHOST BMX** 

GHOST light SP 600 31.6 mm Sattelstütze / seatpost

GHOST VL 2064-U Sattel / saddle

SRAM X.9 Schaltwerk / r. derailleur

Umwerfer / f. derailleur

SRAM X.9 Trigger Schalthebel / shifter Bremshebel / brake lever Avid Juicy 3 S 185 mm Truvativ Hussefelt Innenlager / bottom bracket Truvativ Hussefelt Kurbelsatz / crankset Avid Juicy 3 S 185 mm Bremsen / brakes

Vorderreifen / front tire Schwalbe Table Top Sport 2.25 Hinterreifen / rear tire Schwalbe Table Top Sport 2.25

Felgen / rims Alex SUPRA 4X DT Swiss 1,8 Speichen / spokes Shimano 475 Disc Naben / hubs

Shimano Deore 11-32 Kassette / cassette sprocket Federelement / shock

Federweg vorne / front travel 100 mm

Federweg hinten / rear travel

Rahmenhöhen / framesizes 38/42 cm Farbe / colour neon coral 14.50 kg Gewicht / weight

4 X



Rahmen / frame 7005 T6 DRG

Vorbau / stem GHOST light AS-601 31.8 mm
Gabel / fork Suntour XCM V2 MLO 100 mm

Steuersatz / headset Ritchey

4 X

Lenker / handlebar GHOST Low Rizer light 620 mm 31.8 mm

Pedale / pedals GHOST light

Sattelstütze / seatpost GHOST light SP 600 31.6 mm

Sattel / saddle GHOST VL 2064-U
Schaltwerk / r. derailleur Shimano Alivio
Umwerfer / f. derailleur Shimano

Schalthebel / shifter Shimano Alivio SL

Bremshebel / brake lever Tektro Auriga Comp Disc 180 mm

Innenlager / bottom bracket Shimano Kurbelsatz / crankset Shimano

Bremsen / brakes Tektro Auriga Comp Disc 180 mm

Vorderreifen / front tire Schwalbe Black Jack 2.25 / Schwalbe Smart Sam 2.25 Hinterreifen / rear tire Schwalbe Black Jack 2.25 / Schwalbe Smart Sam 2.25

Felgen / rims Alex DP 20 Disc Speichen / spokes SAPIM 1,8

Naben / hubs Shimano 475 Disc

Kassette / cassette sprocket Shimano 11-30

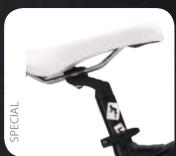
Federelement / shock

Federweg vorne / front travel 100 mm

Federweg hinten / rear travel

Rahmenhöhen / framesizes 38/42 cm
Farbe / colour black matt
Gewicht / weight 13.90 kg

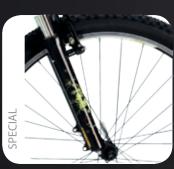


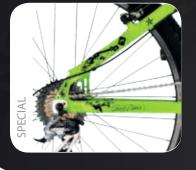












Rahmen / frame	7005 T6 DB
Vorbau / stem	GHOST light AS-601 31.8 mm
Gabel / fork	Suntour XCM V2 MLO 100 mm
Steuersatz / headset	Ritchey
Lenker / handlebar	GHOST Rizer light 31.8 mm 620 mm
Pedale / pedals	GHOST light
Sattelstütze / seatpost	GHOST light SP 600 31.6 mm
Sattel / saddle	GHOST VL 2064-U
Schaltwerk / r. derailleur	Shimano Altus
Umwerfer / f. derailleur	Shimano
Schalthebel / shifter	Shimano Altus STI
Bremshebel / brake lever	Shimano Altus STI
Innenlager / bottom bracket	Shimano
Kurbelsatz / crankset	Shimano
Bremsen / brakes	Tektro V
Vorderreifen / front tire	Schwalbe Black Jack 2.1 / Schwalbe CX Comp 2.0
Hinterreifen / rear tire	Schwalbe Black Jack 2.1 / Schwalbe CX Comp 2.0
Felgen / rims	Alex ACE 17
Speichen / spokes	SAPIM 1,8
Naben / hubs	Shimano
Kassette / cassette sprocket	Shimano 11-32
Federelement / shock	
Federweg vorne / front travel	100 mm
Federweg hinten / rear travel	
Rahmenhöhen / framesizes	38/42 cm
Farbe / colour	green
Gewicht / weight	14.30 kg



Rahmen / frame 4130 CROMO DB DRG Vorbau / stem Kalloy Gabel / fork Marzocchi Dirt Jumper 2 Steuersatz / headset Ritchey GHOST BMX 700 mm Lenker / handlebar **GHOST BMX** Pedale / pedals GHOST BMX 26.8 mm Sattelstütze / seatpost Sattel / saddle GHOST VL 2051 Schaltwerk / r. derailleur Umwerfer / f. derailleur Schalthebel / shifter Avid Juicy 5 Disc 185 mm Bremshebel / brake lever **GHOST BMX CroMo** Innenlager / bottom bracket Kurbelsatz / crankset **GHOST BMX CroMo** Avid Juicy 5 Disc 185 mm Bremsen / brakes Vorderreifen / front tire Schwalbe Table Top Sport 2.25 Schwalbe Table Top Sport 2.25 Hinterreifen / rear tire Felgen / rims MTX 39 Rims Double Track SL Speichen / spokes DT Swiss 1,8 Joytech Disc Naben / hubs Kassette / cassette sprocket Federelement / shock Federweg vorne / front travel 100 mm Federweg hinten / rear travel

36 cm

14.90 kg

freezing turquoise

Rahmenhöhen / framesizes

Farbe / colour

Gewicht / weight

DIRT



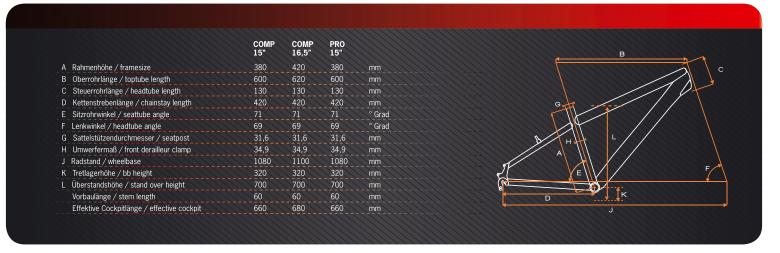




93

#### **GEOMETRY**















Damenwahl! Die GHOST Miss Serie ist abgestimmt auf feminine Bedürfnisse - technisch bedeutet das ein kürzeres und abgewinkeltes Oberrohr für maximalen Komfort und Schrittfreiheit, ein bequemer Damensattel, leicht bedienbare Bremsen, sensibel antriebsneutrale Federelemente, perfekt abgestimmte Kurbellänge und ergonomische Lenker. Optisch bedeutet das: einfach sexy.

Show off your own style – show off your own GHOST!

Ladies' choice! GHOST's Miss series is specifically designed for women's needs. Technically they feature a shorter and angled top tube providing maximum comfort and increased step-through, a comfortable ladies' saddle, easy to operate brakes, sensitive and effective suspension components, perfectly tuned crank lengths and ergonomic handlebars. Simply a sexy look.

Show off your own style – show off your own GHOST





# MISS

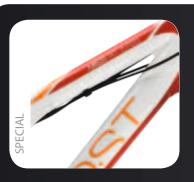
# MISS AMR



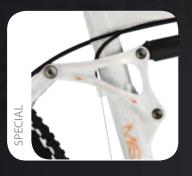


#### MISS RT 5700









Rahmen / frame 7005 T6 DB SCL

Vorbau / stem GHOST light AS-007 31.8 mm

Gabel / fork Rock Shox Reba SL Air PopLoc 100 mm

Steuersatz / headset Ritchey

Lenker / handlebar GHOST Low Rizer light 600 mm 31.8 mm

Pedale / pedals GHOST light

Sattelstütze / seatpost GHOST light SP 600 31.6 mm

Sattel / saddle GHOST VL 4170 Miss

Schaltwerk / r. derailleur Shimano XT
Umwerfer / f. derailleur Shimano XT
Schalthebel / shifter Shimano SLX SL

Bremshebel / brake lever Shimano 575 Disc 180 mm

Innenlager / bottom bracket Shimano Deore 2-pieces
Kurbelsatz / crankset Shimano Deore 2-pieces
Bremsen / brakes Shimano 575 Disc 180 mm
Vorderreifen / front tire Schwalbe Racing Ralph 2.25
Hinterreifen / rear tire Schwalbe Racing Ralph 2.25

Felgen / rims Alex DP 20 Disc
Speichen / spokes DT Swiss 1,8
Naben / hubs Shimano SLX

Kassette / cassette sprocket Shimano Deore 11-32
Federelement / shock X-Fusion 02 PVA 100 mm

Federweg vorne / front travel 100 mm

Federweg hinten / rear travel 100 mm

Rahmenhöhen / framesizes 40/44/48 cm

Farbe / colour red/white

Gewicht / weight

12.70 kg

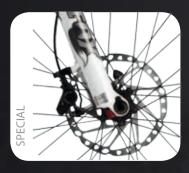
#### MISS RT 5100



Rahmen / frame 7005 T6 DB SCL GHOST light AS-007 31.8 mm Vorbau / stem Gabel / fork RST First Air Remote LO 100 mm Steuersatz / headset Ritchey GHOST Low Rizer light 600 mm 31.8 mm Lenker / handlebar Pedale / pedals **GHOST light** GHOST light SP 600 31.6 mm Sattelstütze / seatpost Sattel / saddle GHOST VL 4170 Miss Shimano XT Schaltwerk / r. derailleur Umwerfer / f. derailleur Shimano SLX Shimano Deore SL Schalthebel / shifter Shimano 486 Disc 160 mm Bremshebel / brake lever Shimano 542 2-pieces Innenlager / bottom bracket Kurbelsatz / crankset Shimano 542 2-pieces Shimano 486 Disc 160 mm Bremsen / brakes Vorderreifen / front tire Schwalbe Racing Ralph 2.25 Hinterreifen / rear tire Schwalbe Racing Ralph 2.25 Felgen / rims Alex DP 20 Disc Speichen / spokes DT Swiss 1,8 Naben / hubs Deore Kassette / cassette sprocket Shimano Deore 11-32 X-Fusion O2 RPV 100 mm Federelement / shock Federweg vorne / front travel 100 mm Federweg hinten / rear travel 100 mm Rahmenhöhen / framesizes 40/44/48 cm Farbe / colour blue/white Gewicht / weight 12.90 kg

#### MISS AMR 7500







Rahmen / frame 7AC T6 DB SCL Ritchey Comp 31,8 mm Vorbau / stem Gabel / fork FOX Forx 32FIT-RL 120 mm Tapered 15 QR

Steuersatz / headset Ritchey Pro Tapered

Lenker / handlebar

Ritchey Comp 670 mm 31.8 mm

MISS

Pedale / pedals

Ritchey Comp 31.6 mm Sattelstütze / seatpost

Sattel / saddle Selle Italia SL Shimano XT Schaltwerk / r. derailleur Umwerfer / f. derailleur Shimano XT Shimano XT SL Schalthebel / shifter

Bremshebel / brake lever Shimano XT Disc 180 mm

Shimano XT Innenlager / bottom bracket Kurbelsatz / crankset Shimano XT

Shimano XT Disc 180 mm Bremsen / brakes Schwalbe Nobby Nic 2.25 Vorderreifen / front tire Schwalbe Nobby Nic 2.25 Hinterreifen / rear tire Felgen / rims Alex XED 44 disc

Speichen / spokes DT Swiss 1,8 Shimano XT Naben / hubs

Kassette / cassette sprocket Shimano XT 11-32

FOX Float RP23 120 mm Boost Valve Federelement / shock Federweg vorne / front travel 120 mm

120 mm Federweg hinten / rear travel 40/44/48 cm Rahmenhöhen / framesizes red/polished/white Farbe / colour

Gewicht / weight

12.10 kg

#### MISS AMR 5700

103



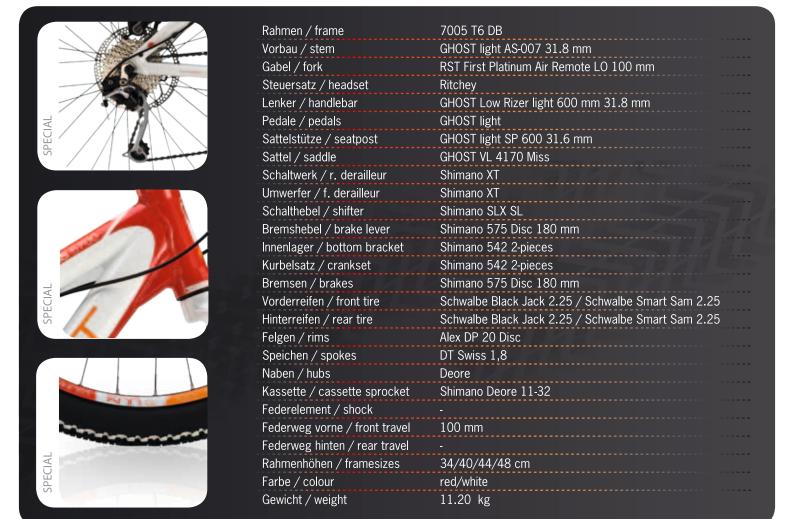
MISS



Rahmen / frame 7AC T6 DB SCL Vorbau / stem GHOST light AS-007 31.8 mm FOX Forx 32F-RL 120 mm Tapered Gabel / fork Steuersatz / headset Ritchey Pro Tapered Lenker / handlebar GHOST Low Rizer light 620 mm 31.8 mm Pedale / pedals GHOST superlight 31.6 mm Sattelstütze / seatpost Sattel / saddle Selle Italia SL Shimano XT Schaltwerk / r. derailleur Umwerfer / f. derailleur Shimano SLX Shimano SLX SL Schalthebel / shifter Shimano SLX Disc 180 mm Bremshebel / brake lever Shimano SLX Innenlager / bottom bracket Shimano SLX Kurbelsatz / crankset Shimano SLX Disc 180 mm Bremsen / brakes Schwalbe Nobby Nic 2.25 Vorderreifen / front tire Schwalbe Nobby Nic 2.25 Hinterreifen / rear tire Felgen / rims Mavic Crossride Speichen / spokes Mavic Crossride Mavic Crossride Naben / hubs Shimano Deore 11-32 Kassette / cassette sprocket X-Fusion O2 PVA 120 mm Federelement / shock Federweg vorne / front travel 120 mm Federweg hinten / rear travel 120 mm Rahmenhöhen / framesizes 40/44/48 cm purple/black/white Farbe / colour Gewicht / weight 12.80 kg

#### MISS 5700





#### MISS 5500



Rahmen / frame 7005 T6 DB

Vorbau / stem GHOST light AS-007 31.8 mm
Gabel / fork RST First Air Remote LO 100 mm

Steuersatz / headset Ritchey

Lenker / handlebar GHOST Low Rizer light 600 mm 31.8 mm

Pedale / pedals GHOST light

Sattelstütze / seatpost GHOST light SP 600 31.6 mm

Sattel / saddle GHOST VL 4170 Miss

Schaltwerk / r. derailleur Shimano XT
Umwerfer / f. derailleur Shimano XT

Schalthebel / shifter Shimano Deore SL

Bremshebel / brake lever Shimano 486 Disc 160 mm Innenlager / bottom bracket Shimano 542 2-pieces

Kurbelsatz / crankset Shimano 542 2-pieces
Bremsen / brakes Shimano 486 Disc 160 mm

Vorderreifen / front tire Schwalbe Black Jack 2.25 / Schwalbe Smart Sam 2.25 Hinterreifen / rear tire Schwalbe Black Jack 2.25 / Schwalbe Smart Sam 2.25

Felgen / rims Alex DP 20 Disc Speichen / spokes DT Swiss 1,8

Naben / hubs Shimano 495 Disc CL Kassette / cassette sprocket Shimano Deore 11-32

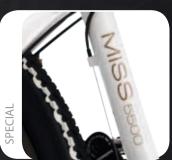
Federelement / shock

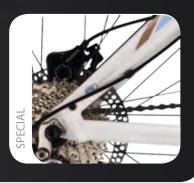
Federweg vorne / front travel 100 mm

Federweg hinten / rear travel

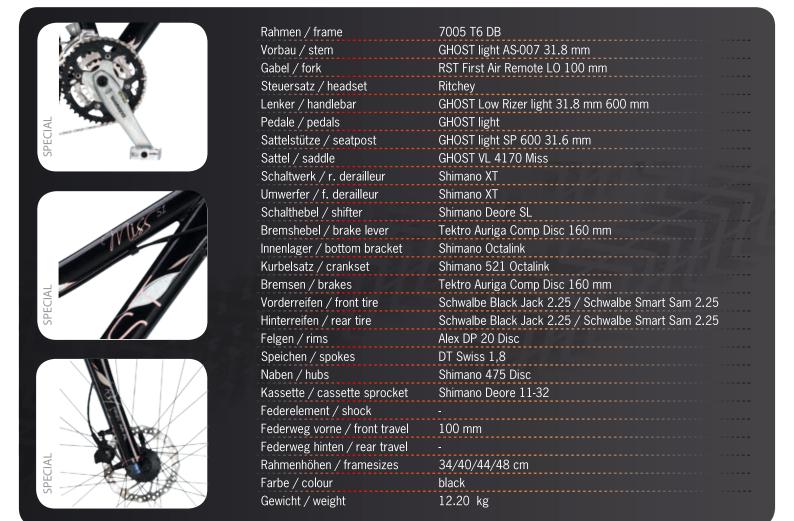
Rahmenhöhen / framesizes 34/40/44/48 cm
Farbe / colour blue/white
Gewicht / weight 11.60 kg













Rahmen / frame 7005 T6 PG GHOST light AS-007 31.8 mm Vorbau / stem Gabel / fork RST Gila ML LO 80 mm Steuersatz / headset Ritchey GHOST Low Rizer light 31.8 mm 600 mm Lenker / handlebar Pedale / pedals **GHOST light** GHOST light SP 600 31.6 mm Sattelstütze / seatpost Sattel / saddle GHOST VL 4170 Miss Schaltwerk / r. derailleur Shimano XT Umwerfer / f. derailleur Shimano Deore Shimano Deore SL Schalthebel / shifter Avid FR 5 Bremshebel / brake lever Shimano Innenlager / bottom bracket Shimano 442 Octalink Kurbelsatz / crankset Bremsen / brakes Avid Single Digit 5 Schwalbe Black Jack 2.25 / Schwalbe Smart Sam 2.25 Vorderreifen / front tire Schwalbe Black Jack 2.25 / Schwalbe Smart Sam 2.25 Hinterreifen / rear tire Felgen / rims Alex ACE 17 Speichen / spokes SAPIM 1,8 Naben / hubs Deore Kassette / cassette sprocket Shimano Deore 11-32 Federelement / shock Federweg vorne / front travel 80 mm Federweg hinten / rear travel 34/40/44/48 cm Rahmenhöhen / framesizes Farbe / colour white 12.60 kg Gewicht / weight



108







Rahmen / frame 7005 T6 PG

Vorbau / stem GHOST light AS-007 31.8 mm

Gabel / fork RST Gila ML LO 80 mm

Steuersatz / headset Ritchey

Lenker / handlebar GHOST Low Rizer light 600 mm 31.8 mm

Pedale / pedals GHOST light

Sattelstütze / seatpost GHOST light SP 600 31.6 mm

Sattel / saddle GHOST VL 4170 Miss
Schaltwerk / r. derailleur Shimano Acera
Umwerfer / f. derailleur Shimano Acera
Schalthebel / shifter Shimano Acera STI
Bremshebel / brake lever Shimano Acera STI

Innenlager / bottom bracketShimanoKurbelsatz / cranksetShimanoBremsen / brakesShimano V

Vorderreifen / front tireSchwalbe Black Jack 2.1 / Schwalbe CX Comp 2.0Hinterreifen / rear tireSchwalbe Black Jack 2.1 / Schwalbe CX Comp 2.0

MISS

Felgen / rims Alex ACE 17
Speichen / spokes SAPIM 1,8
Naben / hubs Shimano
Kassette / cassette sprocket Shimano 11-30

Federelement / shock -

Federweg vorne / front travel 80 mm Federweg hinten / rear travel -

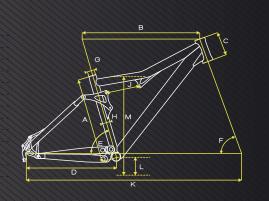
Rahmenhöhen / framesizes 34/40/44/48 cm

Farbe / colour red
Gewicht / weight 13.20 kg



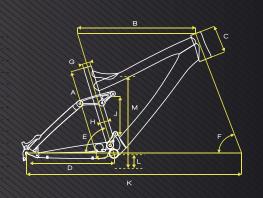
#### MISS RT

		40/16"	44/17,5"	48/19"	
Α	Rahmenhöhe / framesize	405	445	485	mm
В	Oberrohrlänge / toptube length	565	575	585	mm
С	Steuerrohrlänge / headtube length	115	135	135	mm
D	Kettenstrebenlänge / chainstay length	430	430	435	mm
Ε	Sitzrohrwinkel / seattube angle	73,5	73,5	73,5	° Grad
F	Lenkwinkel / headtube angle	69,5	69,5	69,5	° Grad
G	Sattelstützendurchmesser / seatpost	31,6	31,6	31,6	mm
Н	Umwerfermaß / front derailleur clamp	34,9	34,9	34,9	mm
	Federelement Einbaulänge / shock length	165	165	165	mm
K	Radstand / wheelbase	1075	1085	1100	mm
L	Tretlagerhöhe / bb height	320	320	320	mm
М	Überstandshöhe / stand over height	690	700	720	mm
	Vorbaulänge / stem length	70	80	90	mm
	Effektive Cockpitlänge / effective cockpit	635	655	675	mm



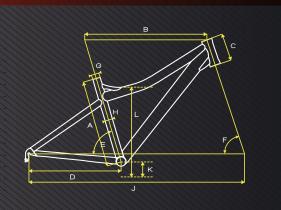
#### MISS AMR

		40/16"	44/17.5"	48/19"	
Α	Rahmenhöhe / framesize	400	440	480	mm
В	Oberrohrlänge / toptube length	565	575	580	mm
С	Steuerrohrlänge / headtube length	135	135	135	mm
D	Kettenstrebenlänge / chainstay length	430	430	435	mm
Ε	Sitzrohrwinkel / seattube angle	73	73	73	° Grad
	Lenkwinkel / headtube angle	69	69	69	° Grad
G	Sattelstützendurchmesser / seatpost	31,6	31,6	31,6	mm
Н	Umwerfermaß / front derailleur clamp	X	X	X	mm
J	Federelement Einbaulänge / shock length	200	200	200	mm
K	Radstand / wheelbase	1080	1090	1100	mm
L	Tretlagerhöhe / bb height	335	335	335	mm
М	Überstandshöhe / stand over height	690	720	730	mm
	Vorbaulänge / stem length	80	90	100	mm
	Effektive Cockpitlänge / effective cockpit	645	665	680	mm



### MISS

		34/13.5"	40/15,5"	44/17.5"	48/19"	
Α	Rahmenhöhe / framesize	340	400	440	480	mm
В	Oberrohrlänge / toptube length	550	560	570	590	mm
С	Steuerrohrlänge / headtube length	115	125	135	135	mm
D	Kettenstrebenlänge / chainstay length	425	425	425	425	mm
Ε	Sitzrohrwinkel / seattube angle	73,5	73,5	73,5	73	° Grad
F	Lenkwinkel / headtube angle	71	71	71	71	° Grad
G	Sattelstützendurchmesser / seatpost	31,6	31,6	31,6	31,6	mm
Н	Umwerfermaß / front derailleur clamp	34,9	34,9	34,9	34,9	mm
	Radstand / wheelbase	1030	1040	1050	1065	mm
K	Tretlagerhöhe / bb height	300	300	300	300	mm
L	Überstandshöhe / stand over height	605	640	675	690	mm
	Vorbaulänge / stem length	70	70	80	90	mm
	Effektive Cockpitlänge / effective cockpit	620	630	650	680	mm







Kids wissen am Besten, was es heißt, aus tiefster Seele Spaß zu haben. Sie testen Grenzen aus und folgen ihrer Neugier. Die Welt scheint riesig, die Abenteuer unbegrenzt - umso wichtiger ist ein zuverlässiges Rad, das ein Maximum an Qualität und vor allem Sicherheit bietet.

Die Kids Modelle von GHOST erfahren die gleiche Sorgfalt und Hingabe wie all unsere Bikes. Die außergewöhnlich hochwertigen und leichten Alurahmen bieten große Schrittfreiheit und ermöglichen ein entspanntes und ergonomisches Sitzen.

Ein treuer GHOST für ihr Kind. Wir bieten 12- und 16- Zoll Räder für kleinste Abenteurer (3-6 Jahre), für 5-8 jährige GHOST-Rider enthält unser Portfolio 20-Zoll Bikes. Für Kids im Alter zwischen 8-12 empfehlen wir unser edles 24-Zoll Bike. Selbstverständlich sind die Bikes sowohl als Girls-, als auch Boys-Version erhältich.

Für kleine GHOST-Rider - Have your own GHOST!

Kids know best when it comes to indulging in having fun. They test their limits and go where their curiosity takes them. The world seems humongous, adventures endless – that's why a reliable bike providing maximum quality and safety is key.

GHOST Kids models receive the same diligence and dedication as all of our bikes. The extraordinarily high quality and light-weight aluminum frames feature large step-through and a relaxed and ergonomically correct seating position.

A true GHOST for your child. We offer 12- and 16-inch bikes for our youngest adventurers (3-6 years). Older GHOST riders (5-8 years) can give it a go on our 20-inch bikes. For kids between 8 and 12 years old we recommend our premium 24-inch bike. Of course, you can choose between a girls or a boys version.

For little GHOST riders – have your own GHOST!





## POWERKID

## POWERKID





## POWERKID 24" BOY



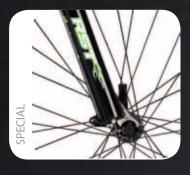
114



KIDS







Rahmen / frame	7005 T6 PG
Vorbau / stem	GID
Gabel / fork	RST 191
Steuersatz / headset	Ritchey
Lenker / handlebar	GID 560 mm
Pedale / pedals	GHOST light
Sattelstütze / seatpost	GID 31.6 mm
Sattel / saddle	GHOST VL 5026
Schaltwerk / r. derailleur	Shimano Altus
Umwerfer / f. derailleur	Shimano
Schalthebel / shifter	Shimano Tourney
Bremshebel / brake lever	Tektro
Innenlager / bottom bracket	Shimano
Kurbelsatz / crankset	Alu Triple Speed

Shimano V Bremsen / brakes Vorderreifen / front tire Innova Hinterreifen / rear tire Innova Felgen / rims Alex X101 Chun Nan 1,8 Speichen / spokes Naben / hubs Chosen Shimano 11-30 Kassette / cassette sprocket Federelement / shock 50 mm Federweg vorne / front travel Federweg hinten / rear travel

Rahmenhöhen / framesizes Farbe / colour black,
Gewicht / weight 12.00

black/white, green/black 12.00 kg

### POWERKID 24" MISSY

115



KIDS

Rahmen / frame 7005 T6 PG Vorbau / stem **GID** Gabel / fork **RST 191** Steuersatz / headset Ritchey Lenker / handlebar GID 560 mm Pedale / pedals **GHOST light** Sattelstütze / seatpost GID 31.6 mm Sattel / saddle GHOST VL 5026 Schaltwerk / r. derailleur Shimano Altus Umwerfer / f. derailleur Shimano Schalthebel / shifter Shimano Tourney Tektro Bremshebel / brake lever Innenlager / bottom bracket Shimano Kurbelsatz / crankset Alu Triple Speed Shimano V Bremsen / brakes Vorderreifen / front tire Innova Hinterreifen / rear tire Innova Alex X101 Felgen / rims Speichen / spokes Chun Nan 1,8 Naben / hubs Chosen Kassette / cassette sprocket Shimano 11-30 Federelement / shock Federweg vorne / front travel 50 mm Federweg hinten / rear travel Rahmenhöhen / framesizes green/white, pink/white Farbe / colour Gewicht / weight 12.00 kg

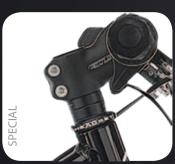
## POWERKID 20" BOY



116

KIDS







Rahmen / frame	7005 T6 RP
Vorbau / stem	GID
Gabel / fork	RST 191
Steuersatz / headset	Ritchey
Lenker / handlebar	GID 520 mm
Pedale / pedals	GHOST light
Sattelstütze / seatpost	GID 27.2 mm
Sattel / saddle	GHOST VL 5026
Schaltwerk / r. derailleur	Shimano Tourne
Umwerfer / f. derailleur	-
Schalthebel / shifter	SRAM 7-speed
Bremshebel / brake lever	Tektro
Innenlager / bottom bracket	Shimano
Kurbelsatz / crankset	Alu Single Speed
Bremsen / brakes	Tektro V

Vorderreifen / front tire Innova Hinterreifen / rear tire Innova Felgen / rims Alex X101 Chun Nan 1,8 Speichen / spokes Naben / hubs Chosen Shimano Kassette / cassette sprocket Federelement / shock 35 mm Federweg vorne / front travel Federweg hinten / rear travel Rahmenhöhen / framesizes

Farbe / colour black/red; black/green
Gewicht / weight 10.70 kg

117



KIDS

Rahmen / frame 7005 T6 RP Vorbau / stem **GID** Gabel / fork RST 191 Steuersatz / headset Ritchey Lenker / handlebar GID 520 mm Pedale / pedals **GHOST light** Sattelstütze / seatpost GID 27.2 mm Sattel / saddle GHOST VL 5026 Schaltwerk / r. derailleur Shimano Tourney Umwerfer / f. derailleur SRAM 7-speed Schalthebel / shifter Tektro Bremshebel / brake lever Innenlager / bottom bracket Shimano Kurbelsatz / crankset Alu Single Speed Tektro V Bremsen / brakes Vorderreifen / front tire Innova Hinterreifen / rear tire Innova Alex X101 Felgen / rims Speichen / spokes Chun Nan 1,8 Naben / hubs Chosen Kassette / cassette sprocket Shimano Federelement / shock Federweg vorne / front travel 35 mm Federweg hinten / rear travel Rahmenhöhen / framesizes pink/white; blue/white Farbe / colour Gewicht / weight 10.70 kg

### POWERKID 16" BOY





### POWERKID 16" GIRL

119



KIDS

Rahmen / frame 6061 Alu Vorbau / stem JC Gabel / fork Stahl Steuersatz / headset LF JC Lenker / handlebar VΡ Pedale / pedals Sattelstütze / seatpost Leadtec Sattel / saddle **VELO** Schaltwerk / r. derailleur Umwerfer / f. derailleur Schalthebel / shifter Bremshebel / brake lever LF Innenlager / bottom bracket Kurbelsatz / crankset JM Bremsen / brakes V: V-brake H: Rücktrittbremse Kenda 16 Vorderreifen / front tire Kenda 16 Hinterreifen / rear tire Felgen / rims Alloy 16 Speichen / spokes SIX union Joytech / KT Naben / hubs Kassette / cassette sprocket Single Speed Federelement / shock Federweg vorne / front travel Federweg hinten / rear travel Rahmenhöhen / framesizes Farbe / colour purple / orange 9.80 kg Gewicht / weight

## POWERKID 12"







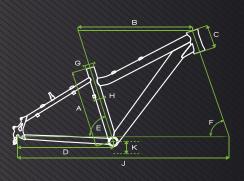


Rahmen / frame	6061 Alu
Vorbau / stem	JC
Gabel / fork	Stahl
Steuersatz / headset	LF
Lenker / handlebar	JC
Pedale / pedals	VP
Sattelstütze / seatpost	Leadtec
Sattel / saddle	VELO
Schaltwerk / r. derailleur	-
Umwerfer / f. derailleur	-
Schalthebel / shifter	•
Bremshebel / brake lever	
Innenlager / bottom bracket	LF
Kurbelsatz / crankset	JM
Bremsen / brakes	V: V-brake H: Rücktrittbremse
Vorderreifen / front tire	Kenda 12
Hinterreifen / rear tire	Kenda 12
Felgen / rims	Alloy 12
Speichen / spokes	SIX union
Naben / hubs	Joytech / KT
Kassette / cassette sprocket	Single Speed
Federelement / shock	
Federweg vorne / front travel	-
Federweg hinten / rear travel	
Rahmenhöhen / framesizes	
Farbe / colour	green / red
Gewicht / weight	7.90 kg



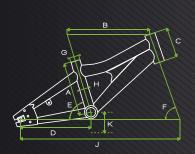
#### POWERKID

		24"	20"	16"	12"	
Α	Rahmenhöhe / framesize	340	270	230	180	mm
В	Oberrohrlänge / toptube length	485	440	380	315	mm
С	Steuerrohrlänge / headtube length	100	110	100	100	mm
D	Kettenstrebenlänge / chainstay length	410	350	270	240	mm
Ε	Sitzrohrwinkel / seattube angle	73	73,5	73	73	° Grad
F	Lenkwinkel / headtube angle	71	73,5	71	71	° Grad
G	Sattelstützendurchmesser / seatpost	31,6	27,2	27,2	27,2	mm
Н	Umwerfermaß / front derailleur clamp	34,9	X	x	X	mm
K	Radstand / wheelbase	955	840	705	615	mm
L	Tretlagerhöhe / bb height	270	245	200	160	mm
М	Überstandshöhe / stand over height	555	475	395	340	mm
	Vorbaulänge / stem length	80	60	30	30	mm
	Kurbellänge / crank length	152	140	115	90	mm
	Effektive Cockpitlänge / effective cockpit	565	500	410	345	mm

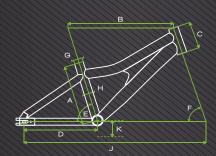


POWERKID 24"

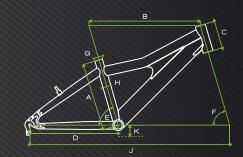
#### POWERKID



POWERKID 12"



POWERKID 16"



POWERKID 20"





Genieße den Rausch der Geschwindigkeit. Denn was Du spüren wirst, ist der Wind, nicht dein Rad. Unsere Bikes der Road Serie werden den höchsten Ansprüchen gerecht: Durch die Verwendung von HiMod Carbon hat unser GHOST deutlich abgespeckt, diese neue Leichtigkeit wird bei unseren beiden Top-Modellen durch diesen maßgeschneiderten Carbonanzug verstärkt.

Die edel ausgestatteten Rennräder sind eine Komposition aus Leichtigkeit und Fahrkomfort. Ein abfallendes Oberrohr und sloping Geometrie verringern spürbar die Verwindungsanfälligkeit und machen das Rad leicht und agil. Und für 2010 wurden diese GHOSTs nochmals gepimpt – die verlängerten Headtubes bieten eine aufrechtere Sitzposition und maximieren den Komfort. Gerundete Unterrohre und aerodynamische Oberrohre erzeugen Windschnittigkeit allererster Güte. Und solltest du mal auf schlechtere Straßen geraten, sorgen die dünnen Sitzstreben und die dazu eigens optimierten Kettenstreben für perfekte Fahreigenschaften.

Be agile – with your own GHOST!

Enjoy the thrill of speed – because what you will feel is the wind and not your bike. Our Road series bikes will satisfy even the highest demands. Using HiMod Carbon certainly slimmed down our GHOSTs. Our two top models in their tailor-made carbon suit will blow you away with their near weightlessness.

The road bikes with their top-of-the-line equipment are a symphony of lightness and riding comfort. The sloping top tube and geometry increase torsion strength and also make the bike light-weight and agile. These GHOSTs were tuned up again for 2010 – longer head tubes provide a more upright seat position and maximize comfort. Curved down tubes and aerodynamic top tubes result in streamlined perfection. And should you end up on bumpy roads, the perfect riding characteristics won't be compromised due to the thin seat stays and optimized chain stays.

Be agile – with your own GHOST!





## ROAD









### RACE LECTOR PRO



ROAD



127

Rahmen / frame UD-Carbon T2T SCL Vorbau / stem Gabel / fork Steuersatz / headset Lenker / handlebar Pedale / pedals Sattelstütze / seatpost Sattel / saddle Schaltwerk / r. derailleur Umwerfer / f. derailleur Schalthebel / shifter Bremshebel / brake lever Innenlager / bottom bracket Kurbelsatz / crankset Bremsen / brakes Vorderreifen / front tire Hinterreifen / rear tire Felgen / rims

Speichen / spokes Naben / hubs Kassette / cassette sprocket Federelement / shock Federweg vorne / front travel Federweg hinten / rear travel Rahmenhöhen / framesizes Farbe / colour Gewicht / weight

Ritchey WCS 31.8 mm CG Carbon superlight Ritchey Ritchey Road WCS 31.8 mm Ritchey Road WCS 31.6 mm Selle Italia SL Shimano Ultegra Schwalbe Ultremo Schwalbe Ultremo Mavic Ksyrium Elite Mavic Ksyrium Elite Mavic Ksyrium Elite Shimano Ultegra 11-28

50/53/56/59/62 cm

UD-Carbon/white

7.60 kg



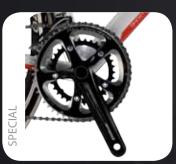




### RACE 6500 C









Rahmen / frame 7005 T6 DB Vorbau / stem FSA 190 Laser 31.8 mm Gabel / fork CG Carbon Steuersatz / headset Ritchey Lenker / handlebar FSA Road Vero Compact 31.8 mm Pedale / pedals FSA SL 280 31.6 mm Sattelstütze / seatpost Sattel / saddle GHOST VL 1376 Shimano Ultegra Schaltwerk / r. derailleur Umwerfer / f. derailleur Shimano Ultegra Schalthebel / shifter Shimano Ultegra Bremshebel / brake lever Shimano Ultegra FSA Gossamer Pro MegaExo Compact Innenlager / bottom bracket Kurbelsatz / crankset FSA Gossamer Pro MegaExo Compact Bremsen / brakes Shimano Ultegra Schwalbe Durano Kevlar Vorderreifen / front tire Schwalbe Durano Kevlar Hinterreifen / rear tire Felgen / rims Easton EA 70 Easton EA 70 Speichen / spokes Easton EA 70 Naben / hubs Kassette / cassette sprocket Shimano Ultegra 11-28 Federelement / shock

50/53/56/58/60/62 cm

white/red

8.50 kg

Federweg vorne / front travel Federweg hinten / rear travel

Rahmenhöhen / framesizes

Farbe / colour

Gewicht / weight



Rahmen / frame 7005 T6 DB Vorbau / stem FSA 190 Laser 31.8 mm Gabel / fork CG Carbon Steuersatz / headset Ritchey FSA Road Vero Compact 31.8 mm Lenker / handlebar Pedale / pedals FSA SL 280 31.6 mm Sattelstütze / seatpost Sattel / saddle GHOST VL 1376 Schaltwerk / r. derailleur Shimano Ultegra Umwerfer / f. derailleur Shimano Ultegra Schalthebel / shifter Shimano Ultegra Bremshebel / brake lever Shimano Ultegra Shimano Ultegra Triple Innenlager / bottom bracket Kurbelsatz / crankset Shimano Ultegra Triple Shimano Ultegra Bremsen / brakes Schwalbe Durano Kevlar Vorderreifen / front tire Schwalbe Durano Kevlar Hinterreifen / rear tire Felgen / rims Easton EA 70 Easton EA 70 Speichen / spokes Easton EA 70 Naben / hubs Kassette / cassette sprocket Shimano Ultegra 11-28 Federelement / shock Federweg vorne / front travel Federweg hinten / rear travel 50/53/56/58/60/62 cm Rahmenhöhen / framesizes black/white Farbe / colour 8.70 kg Gewicht / weight

#### RACE 5000 T



Rahmen / frame 7005 T6 DB FSA 190 Laser 31.8 mm Vorbau / stem Gabel / fork CG Carbon Steuersatz / headset Ritchey FSA Road Vero Compact 31.8 mm Lenker / handlebar Pedale / pedals FSA SL 280 31.6 mm Sattelstütze / seatpost Sattel / saddle GHOST VL 1376 Shimano 105 Schaltwerk / r. derailleur Umwerfer / f. derailleur Shimano 105 Shimano 105 Schalthebel / shifter Shimano 105 Bremshebel / brake lever FSA Gossamer MegaExo Triple Innenlager / bottom bracket Kurbelsatz / crankset FSA Gossamer MegaExo Triple Shimano 105 Bremsen / brakes Schwalbe Blizzard Kevlar Vorderreifen / front tire Schwalbe Blizzard Kevlar Hinterreifen / rear tire Felgen / rims Mavic Aksium Speichen / spokes Mavic Aksium

> Mavic Aksium Shimano 105 11-25

black/yellow

8.80 kg

50/53/56/58/60/62 cm

Naben / hubs

Farbe / colour

Gewicht / weight

Kassette / cassette sprocket Federelement / shock Federweg vorne / front travel Federweg hinten / rear travel

Rahmenhöhen / framesizes

### RACE 5000 T BLACK

131



ROAD



Rahmen / frame 7005 T6 DB FSA 190 Laser 31.8 mm Vorbau / stem Gabel / fork CG Carbon Steuersatz / headset Ritchey Lenker / handlebar FSA Road Vero Compact 31.8 mm Pedale / pedals FSA SL 280 31.6 mm Sattelstütze / seatpost Sattel / saddle GHOST VL 1376 Shimano 105 Schaltwerk / r. derailleur Umwerfer / f. derailleur Shimano 105 Shimano 105 Schalthebel / shifter Shimano 105 Bremshebel / brake lever FSA Gossamer MegaExo Triple Innenlager / bottom bracket Kurbelsatz / crankset FSA Gossamer MegaExo Triple Shimano 105 Bremsen / brakes Schwalbe Blizzard Kevlar Vorderreifen / front tire Schwalbe Blizzard Kevlar Hinterreifen / rear tire Felgen / rims Mavic Aksium Speichen / spokes Mavic Aksium Naben / hubs Mavic Aksium Kassette / cassette sprocket Shimano 105 11-25 Federelement / shock Federweg vorne / front travel Federweg hinten / rear travel 50/53/56/58/60/62 cm Rahmenhöhen / framesizes Farbe / colour black 8.80 kg Gewicht / weight

### **RACE 4900 T**



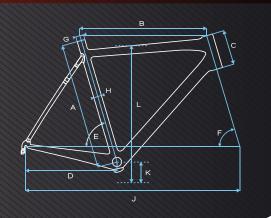


### **GEOMETRY**



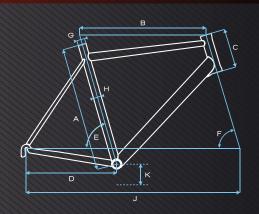
#### RACE LECTOR

		50	53	56	59	62	
Α	Rahmenhöhe / framesize	500	530	560	590	620	mm
В	Oberrohrlänge / toptube length	530	540	565	575	590	mm
С	Steuerrohrlänge / headtube length	115	140	155	185	210	mm
D	Kettenstrebenlänge / chainstay length	410	410	410	410	410	mm
Ε	Sitzrohrwinkel / seattube angle	74	74	73,5	73,5	73,5	° Grad
F	Lenkwinkel / headtube angle	71,5	72	73,5	73,5	73,5	° Grad
G	Sattelstützendurchmesser / seatpost	31,6	31,6	31,6	31,6	31,6	mm
Н	Umwerfermaß / front derailleur clamp	X///		X///	X///	X/I/I	mm
	Radstand / wheelbase	985	990	996	1006	1016	mm
K	Tretlagerhöhe / bb height	270	270	270	270	270	mm
L	Überstandshöhe / stand over height	711	741	767	797	826	mm
	Vorbaulänge / stem length	90	90/100	100	100/110	100/110	mm
	Effektive Cockpitlänge / effective cockpit	620	630/640	665	675/685	690/700	mm
	Lenkerbreite / handlebar width	420	420	420	440	440	mm
	Kurbellänge / cranck length	170	170	172,5	175	175	mm



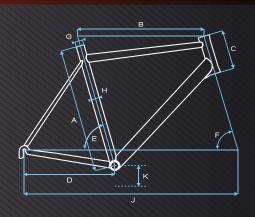
#### RACE

50	53	56	
490	520	550	mm
525	530	555	mm
140	148	173	mm
404	404	404	mm
74,5	74,5	74	° Grad
72	72	73	° Grad
31,6	31,6	31,6	mm
34,9	34,9	34,9	mm
973	979	991	mm
270	270	270	mm
690	715	760	mm
80	90	100	mm
605	620	655	mm
420	420	420	mm
170	170	170	mm
	490 525 140 404 74,5 72 31,6 34,9 973 270 690 80 605 420	490 520 525 530 140 148 404 404 74,5 74,5 72 72 31,6 31,6 34,9 973 979 270 270 690 715 80 90 605 620 420 420	490     520     550       525     530     555       140     148     173       404     404     404       74,5     74,5     74       72     72     73       31,6     31,6     31,6       34,9     34,9     99       973     979     991       270     270     270       690     715     760       80     90     100       605     620     655       420     420     420



#### RACE

	58	60	62	
A Rahmenhöhe / framesize	570	590	610	mm
B Oberrohrlänge / toptube length	575	585	595	mm
C Steuerrohrlänge / headtube length	190	210	220	mm
D Kettenstrebenlänge / chainstay length	408	408	408	mm
E Sitzrohrwinkel / seattube angle	73,5	73,5	73,5	° Grad
F Lenkwinkel / headtube angle	73,5	73,5	73,5	° Grad
G Sattelstützendurchmesser / seatpost	31,6	31,6	31,6	mm
H Umwerfermaß / front derailleur clamp	34,9	34,9	34,9	mm
J Radstand / wheelbase	998	1008	1018	mm
K Tretlagerhöhe / bb height	270	270	270	mm
L Überstandshöhe / stand over height	780	795	815	mm
Vorbaulänge / stem length	110	120	130	mm
Effektive Cockpitlänge / effective cockpit	685	705	725	mm
Lenkerbreite / handlebar width	420	440	440	mm
Kurbellänge / cranck length	175	175	175	mm



#### SPECS RACE LECTOR SL FRAMESET

Rahmen / frame
Vorbau / stem
Gabel / fork
Steuersatz / headset
Federelement / shock
Federweg vorne / front trave
Federweg hinten / rear travel
Rahmenhöhen / framesize

UD-Carbon T2T SCL Ritchey WCS Carbon 31.8 mm CG Carbon superlight Ritchey WCS Carbon

50/53/56/59/62 cm



Du bist ein Lauscher des Stadtgeflüsters - aber einer von der schnellen Sorte. Für fixe Citytouren und zu Trainingszwecken ist die GHOST Speedline Serie optimal. Sie vereint Alltagstauglichkeit und Komfort, was ein ideales Transportmittel ergibt.

Der edle Aluminiumrahmen und die robusten Leichtbauteile sorgen für optimalen Vortrieb und Langlebigkeit. Für pure Leichtigkeit sorgen leicht rollende Schwalbe-Reifen, die federleichte Alu-Gabel und die ausgewogene Sitzposition.

Genieße die optimale GHOST Alternative zum Auto.

You love to pick up city vibes – whizzing your way through it all. The GHOST Speedline series is great for quick city tours and for training purposes alike. An ideal means of transport combining every day use with comfort.

The premium aluminum frame and the robust light components guarantee optimum response and durability. Smooth running Schwalbe tires, a super light-weight aluminum fork and the perfectly tuned riding position will make your ride seem effortless.

Enjoy the optimum GHOST alternative to the car.





## SPEEDLINE

### SPEEDLINE 7500





#### SPEEDLINE 5700



Rahmen / frame 7005 T6 DB Ritchey Comp 31.8 mm Vorbau / stem Gabel / fork Pulo PL 316 Steuersatz / headset Ritchey Ritchey Comp 620 mm 31.8 mm Lenker / handlebar Pedale / pedals **GHOST light** Ritchey Comp 31.6 mm Sattelstütze / seatpost Sattel / saddle Selle Royal XSENIUM Lookin Schaltwerk / r. derailleur Shimano XT Umwerfer / f. derailleur Shimano Deore Shimano Deore SL Schalthebel / shifter Bremshebel / brake lever Avid FR 5 Shimano 543 2-pieces Innenlager / bottom bracket Kurbelsatz / crankset Shimano 543 2-pieces Avid Single Digit 5 Bremsen / brakes Vorderreifen / front tire Schwalbe Kojak Hinterreifen / rear tire Schwalbe Kojak Felgen / rims Mavic A 319 Speichen / spokes DT Swiss 1,8 Naben / hubs Deore Kassette / cassette sprocket Shimano Tiagra 11-25 Federelement / shock Federweg vorne / front travel Federweg hinten / rear travel Rahmenhöhen / framesizes 49/53/57/61 cm Farbe / colour white Gewicht / weight 10.80 kg





#### SPEEDLINE 53 61 A Rahmenhöhe / framesize B Oberrohrlänge / toptube length Steuerrohrlänge / headtube length D Kettenstrebenlänge / chainstay length 440 E Sitzrohrwinkel / seattube angle ° Grad ° Grad F Lenkwinkel / headtube angle 70.5 G Sattelstützendurchmesser / seatpost H Umwerfermaß / front derailleur clamp J Radstand / wheelbase K Tretlagerhöhe / bb height L Überstandshöhe / stand over height 100 695 Vorbaulänge / stem length Effektive Cockpitlänge / effective cockpit 90









Du liebst die Abwechslung und hegst eine Leidenschaft für lange Touren auf ebener Straße. Trotzdem kann es dich jederzeit packen und du machst einen Abstecher ins Gelände. Du weißt vorher nie, was kommt - musst du auch nicht. Die GHOST Cross Bikes sind auf jede Eventualität vorbereitet.

Annähernd so robust wie ein Mountainbike, fast so schnell wie ein Rennrad. Die GHOST Cross Bikes sind 28-Zoll Hybrid-Bikes mit zuverlässiger Mountainbiketechnik. Wir verwenden hochwertiges 7005 T6 Aluminium - was eine unglaubliche Leichtigkeit zur Folge hat. Das Unterrohr bietet durch seine neue runde Form mehr Steifigkeit im Rahmen. Bei der Damenvariante wurde das Oberrohr mit einer Rundung versehen, damit auftretende Kräfte besser durch den Rahmen geleitet werden.

Your GHOST will always be adventurous!

You love variety and long tours on level roads are your passion. Yet, at any moment something could get into you and you go off-road just for the fun of it. You never know what's ahead – and you don't have to. GHOST Cross bikes are ready for any contingency.

Almost as robust as a mountain bike, and nearly as quick as a race bike, GHOST Cross bikes are 28" wheel hybrid bikes with dependable mountain bike technology. Our cross bikes are made out of premium 7005 T6 aluminum which makes our bikes incredibly light. The down tube and its new curved form results in a stiffer frame.

Your GHOST will always be adventurous!





# CROSS



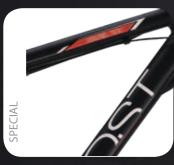


#### **CROSS 7900**



144 CROSS







Rahmen / frame 7005 T6 DB Vorbau / stem Ritchey Pro 31.8 mm Gabel / fork RST Vogue Air LO 60 mm Steuersatz / headset Ritchey Ritchey Pro 620 mm 31.8 mm Lenker / handlebar **GHOST light** Pedale / pedals Ritchey Pro 31.6 mm Sattelstütze / seatpost Sattel / saddle Selle Royal Viper URC men Schaltwerk / r. derailleur Shimano XT Umwerfer / f. derailleur Shimano XT Shimano XT SL Schalthebel / shifter Shimano XT Disc 180 mm Bremshebel / brake lever Shimano XT Innenlager / bottom bracket

Kurbelsatz / crankset Shimano XT
Bremsen / brakes Shimano XT Disc 180 mm
Vorderreifen / front tire Schwalbe Smart Sam Sport
Hinterreifen / rear tire Schwalbe Smart Sam Sport
Felgen / rims Alex TD 17
Speichen / spokes DT Swiss 1,8
Naben / hubs Shimano XT

Kassette / cassette sprocket Shimano Deore 11-32 Federelement / shock -

Federweg vorne / front travel 60 mm Federweg hinten / rear travel -

Rahmenhöhen / framesizes 45/49/53/57/61 cm
Farbe / colour black anodized
Gewicht / weight 11.90 kg

145



CROSS

Rahmenhöhen / framesizes

Farbe / colour

Gewicht / weight



Rahmen / frame 7005 T6 DB Ritchey Pro 31.8 mm Vorbau / stem Gabel / fork RST Vogue Air LO 60 mm Steuersatz / headset Ritchey Ritchey Pro 620 mm 31.8 mm Lenker / handlebar **GHOST light** Pedale / pedals Ritchey Pro 31.6 mm Sattelstütze / seatpost Sattel / saddle Selle Royal Viper URC men Schaltwerk / r. derailleur Shimano XT Umwerfer / f. derailleur Shimano XT Shimano XT SL Schalthebel / shifter Avid FR 5 Bremshebel / brake lever Shimano XT Innenlager / bottom bracket Kurbelsatz / crankset Shimano XT Bremsen / brakes Shimano XT V Schwalbe Smart Sam Sport Vorderreifen / front tire Schwalbe Smart Sam Sport Hinterreifen / rear tire Alex ACE 19 Felgen / rims Speichen / spokes DT Swiss 1,8 Shimano XT Naben / hubs Kassette / cassette sprocket Shimano Deore 11-32 Federelement / shock Federweg vorne / front travel 60 mm Federweg hinten / rear travel

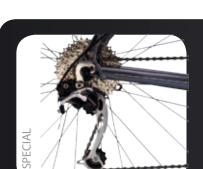
45/49/53/57/61 cm

black anodized

11.70 kg

#### **CROSS 5700**









Rahmen / frame 7005 T6 DB GHOST light AS-007 31.8 mm Vorbau / stem Gabel / fork RST Vita TnL LO 60 mm Steuersatz / headset Ritchey GHOST Low Rizer light 620 mm 31.8 mm Lenker / handlebar Pedale / pedals **GHOST light** GHOST superlight 31.6 mm Sattelstütze / seatpost Sattel / saddle Selle Royal Viper URC men Schaltwerk / r. derailleur Shimano XT Umwerfer / f. derailleur Shimano Deore Shimano Deore SL Schalthebel / shifter Magura HS 33 Bremshebel / brake lever

Shimano 543 2-pieces

Shimano 543 2-pieces

Magura HS 33

Vorderreifen / front tire Schwalbe Smart Sam Sport
Hinterreifen / rear tire Schwalbe Smart Sam Sport
Felgen / rims Alex ACE 19
Speichen / spokes DT Swiss 1,8
Naben / hubs Deore

Kassette / cassette sprocket Shimano Deore 11-32 Federelement / shock -

Federweg vorne / front travel 60 mm Federweg hinten / rear travel -

Innenlager / bottom bracket Kurbelsatz / crankset

Bremsen / brakes

Rahmenhöhen / framesizes 45/49/53/57/61 cm
Farbe / colour XTR grey
Gewicht / weight 12.40 kg

### CROSS 5700 LADY

147



CROSS

Federweg hinten / rear travel

Rahmenhöhen / framesizes

Farbe / colour

Gewicht / weight

40/44/48/52 cm

XTR grey 12.40 kg

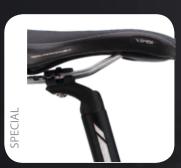


Rahmen / frame 7005 T6 DB GHOST light AS-007 31.8 mm Vorbau / stem Gabel / fork RST Vita TnL LO 60 mm Steuersatz / headset Ritchey GHOST Low Rizer light 620 mm 31.8 mm Lenker / handlebar Pedale / pedals **GHOST light** GHOST superlight 31.6 mm Sattelstütze / seatpost Sattel / saddle Selle Royal Viper DRC lady Schaltwerk / r. derailleur Shimano XT Umwerfer / f. derailleur Shimano Deore Shimano Deore SL Schalthebel / shifter Bremshebel / brake lever Magura HS 33 Shimano 543 Innenlager / bottom bracket Kurbelsatz / crankset Shimano 543 Magura HS 33 Bremsen / brakes Schwalbe Smart Sam Sport Vorderreifen / front tire Schwalbe Smart Sam Sport Hinterreifen / rear tire Felgen / rims Alex ACE 19 Speichen / spokes DT Swiss 1,8 Naben / hubs Deore Kassette / cassette sprocket Shimano Deore 11-32 Federelement / shock Federweg vorne / front travel 60 mm

### **CROSS 5500**









Rahmen / frame 7005 T6 DB

Vorbau / stem GHOST light AS-007 31.8 mm

Gabel / fork RST Vita TnL LO 60 mm

Steuersatz / headset Ritchey
Lenker / handlebar GHOST Low Rizer light 620 mm 31.8 mm

Pedale / pedals GHOST light

Sattelstütze / seatpost GHOST light SP 600 31.6 mm Sattel / saddle Selle Royal Viper URC men

Schaltwerk / r. derailleur Shimano XT
Umwerfer / f. derailleur Shimano Deore
Schalthebel / shifter Shimano Deore SL

Bremshebel / brake lever Shimano 486 Disc 160 mm

Innenlager / bottom bracket Shimano Deore Kurbelsatz / crankset Shimano Deore

Bremsen / brakes Shimano 486 Disc 160 mm

Vorderreifen / front tire Schwalbe Smart Sam Sport

Hinterreifen / rear tire Schwalbe Smart Sam Sport

Felgen / rims Alex TD 17 disc
Speichen / spokes DT Swiss 1,8
Naben / hubs Deore

Kassette / cassette sprocket Shimano Deore 11-32

Federelement / shock - Federweg vorne / front travel 60 mm

Federweg hinten / rear travel -

Rahmenhöhen / framesizes 45/49/53/57/61 cm
Farbe / colour black
Gewicht / weight 12.70 kg

### CROSS 5500 LADY

149



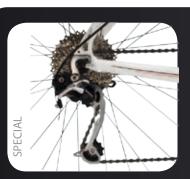
CROSS



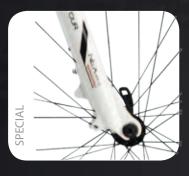
Rahmen / frame 7005 T6 DB GHOST light AS-007 31.8 mm Vorbau / stem RST Vita TnL LO 60 mm Gabel / fork Steuersatz / headset Ritchey GHOST Low Rizer light 620 mm 31.8 mm Lenker / handlebar Pedale / pedals **GHOST light** Sattelstütze / seatpost GHOST light SP 600 31.6 mm Sattel / saddle Selle Royal Viper DRC lady Shimano XT Schaltwerk / r. derailleur Umwerfer / f. derailleur Shimano Deore Shimano Deore SL Schalthebel / shifter Shimano 486 Disc 160 mm Bremshebel / brake lever Shimano Deore Innenlager / bottom bracket Kurbelsatz / crankset Shimano Deore Shimano 486 Disc 160 mm Bremsen / brakes Schwalbe Smart Sam Sport Vorderreifen / front tire Hinterreifen / rear tire Schwalbe Smart Sam Sport Alex TD 17 disc Felgen / rims Speichen / spokes DT Swiss 1,8 Naben / hubs Deore Shimano Deore 11-32 Kassette / cassette sprocket Federelement / shock 60 mm Federweg vorne / front travel Federweg hinten / rear travel 40/44/48/52 cm Rahmenhöhen / framesizes Farbe / colour black 12.70 kg Gewicht / weight

### **CROSS 5100**









Rahmen / frame 7005 T6 DB Vorbau / stem GHOST light AS-007 31.8 mm Gabel / fork Suntour SF10-NEX LO 63 mm Steuersatz / headset Ritchey GHOST Low Rizer light 620 mm 31.8 mm Lenker / handlebar **GHOST light** Pedale / pedals GHOST superlight 31.6 mm Sattelstütze / seatpost Sattel / saddle Selle Royal Viper URC men

Shimano XT

Umwerfer / f. derailleur Shimano Deore
Schalthebel / shifter Shimano Deore SL
Bremshebel / brake lever Avid FR 5
Innenlager / bottom bracket Shimano

Schaltwerk / r. derailleur

Kurbelsatz / crankset Shimano 443 Octalink
Bremsen / brakes Avid Single Digit 5

Vorderreifen / front tire Schwalbe Smart Sam Sport
Hinterreifen / rear tire Schwalbe Smart Sam Sport
Felgen / rims Alex ACE 19

Felgen / rims Alex ACE 19
Speichen / spokes DT Swiss 1,8
Naben / hubs Deore

Kassette / cassette sprocket Shimano Deore 11-32 Federelement / shock -

Federweg vorne / front travel 63 mm Federweg hinten / rear travel -

Rahmenhöhen / framesizes 45/49/53/57/61 cm

Farbe / colour white
Gewicht / weight 12.70 kg

# CROSS 5100 LADY

151



CROSS



Rahmen / frame 7005 T6 DB GHOST light AS-007 31.8 mm Vorbau / stem Suntour SF10-NEX LO 63 mm Gabel / fork Steuersatz / headset Ritchey GHOST Low Rizer light 620 mm 31.8 mm Lenker / handlebar **GHOST light** Pedale / pedals GHOST superlight 31.6 mm Sattelstütze / seatpost Sattel / saddle Selle Royal Viper DRC lady Schaltwerk / r. derailleur Shimano XT Umwerfer / f. derailleur Shimano Deore Shimano Deore SL Schalthebel / shifter Avid FR 5 Bremshebel / brake lever Shimano Innenlager / bottom bracket Shimano 443 Octalink Kurbelsatz / crankset Bremsen / brakes Avid Single Digit 5 Schwalbe Smart Sam Sport Vorderreifen / front tire Schwalbe Smart Sam Sport Hinterreifen / rear tire Alex ACE 19 Felgen / rims Speichen / spokes DT Swiss 1,8 Naben / hubs Deore Shimano Deore 11-32 Kassette / cassette sprocket Federelement / shock Federweg vorne / front travel 63 mm Federweg hinten / rear travel

40/44/48/52 cm

white 12.70 kg

Rahmenhöhen / framesizes

Farbe / colour

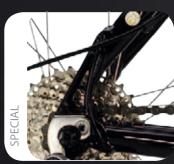
Gewicht / weight

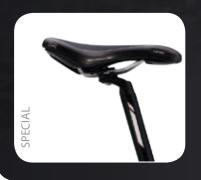
# **CROSS 1800**



152 CROSS







Rahmen / frame 7005 T6 PG GHOST light AS-007 31.8 mm Vorbau / stem Gabel / fork Suntour SF10-NEX LO 63 mm Steuersatz / headset Ritchey GHOST Low Rizer light 620 mm 31.8 mm Lenker / handlebar Pedale / pedals **GHOST light** GHOST light SP 600 31.6 mm Sattelstütze / seatpost Sattel / saddle Selle Royal Viper URC men Schaltwerk / r. derailleur Shimano Alivio Umwerfer / f. derailleur Shimano Alivio Shimano Alivio STI Schalthebel / shifter Shimano Alivio STI Bremshebel / brake lever Shimano Innenlager / bottom bracket Shimano Alivio Kurbelsatz / crankset Shimano V Bremsen / brakes Vorderreifen / front tire Schwalbe Fast Fred Light

Hinterreifen / rear tire Schwalbe Fast Fred Light
Felgen / rims Alex ACE 18
Speichen / spokes DT Swiss 1,8
Naben / hubs Shimano
Kassette / cassette sprocket Shimano 11-30
Federelement / shock Federweg vorne / front travel 63 mm

Federweg hinten / rear travel
Rahmenhöhen / framesizes 45/49/53/57/61 cm
Farbe / colour black
Gewicht / weight 12.90 kg

### CROSS 1800 LADY



Rahmen / frame 7005 T6 PG

Vorbau / stem GHOST light AS-007 31.8 mm Gabel / fork Suntour SF10-NEX LO 63 mm

Steuersatz / headset Ritchey

Lenker / handlebar GHOST Low Rizer light 620 mm 31.8 mm

Pedale / pedals GHOST light

Sattelstütze / seatpost GHOST light SP 600 31.6 mm

Sattel / saddle Selle Royal Viper DRC lady

Schaltwerk / r. derailleur Shimano Alivio
Umwerfer / f. derailleur Shimano Alivio
Schalthebel / shifter Shimano Alivio STI
Bremshebel / brake lever Shimano Alivio STI

Innenlager / bottom bracket Shimano
Kurbelsatz / crankset Shimano Alivio
Bremsen / brakes Shimano V

Vorderreifen / front tire Schwalbe Fast Fred Light Hinterreifen / rear tire Schwalbe Fast Fred Light

Felgen / rims Alex ACE 18
Speichen / spokes DT Swiss 1,8
Naben / hubs Shimano

Kassette / cassette sprocket Shimano 11-30

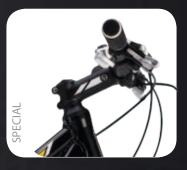
Federelement / shock

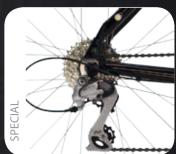
Federweg vorne / front travel 63 mm

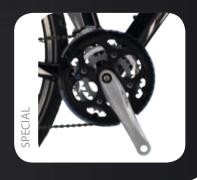
Federweg hinten / rear travel

Rahmenhöhen / framesizes 40/44/48/52 cm

Farbe / colour black
Gewicht / weight 12.90 kg

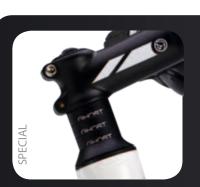




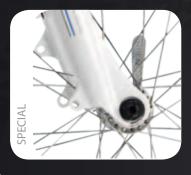


### **CROSS 1300**









Rahmen / frame 7005 T6 PG GHOST light AS-007 31.8 mm Vorbau / stem Gabel / fork Suntour SF10-NEX LO 63 mm Steuersatz / headset Ritchey GHOST Low Rizer light 620 mm 31.8 mm Lenker / handlebar **GHOST light** Pedale / pedals GHOST light SP 600 31.6 mm Sattelstütze / seatpost Sattel / saddle Selle Royal Viper URC men Schaltwerk / r. derailleur Shimano Acera Umwerfer / f. derailleur Shimano Acera Shimano Acera STI Schalthebel / shifter Shimano Acera STI Bremshebel / brake lever Shimano Innenlager / bottom bracket Kurbelsatz / crankset Shimano Shimano V Bremsen / brakes Vorderreifen / front tire Schwalbe Fast Fred Light

Schwalbe Fast Fred Light

Alex ACE 18

DT Swiss 1,8

Shimano 11-32

Federelement / shock Federweg vorne / front travel 63 mm
Federweg hinten / rear travel Rahmenhöhen / framesizes 45/49/53/57/61 cm
Farbe / colour white
Gewicht / weight 13.20 kg

Hinterreifen / rear tire

Kassette / cassette sprocket

Speichen / spokes

Felgen / rims

Naben / hubs

# CROSS 1300 LADY

155



CROSS



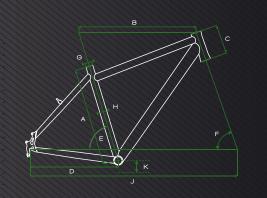
Rahmen / frame 7005 T6 PG GHOST light AS-007 31.8 mm Vorbau / stem Gabel / fork Suntour SF10-NEX LO 63 mm Steuersatz / headset Ritchey GHOST Low Rizer light 620 mm 31.8 mm Lenker / handlebar Pedale / pedals **GHOST light** GHOST light SP 600 31.6 mm Sattelstütze / seatpost Sattel / saddle Selle Royal Viper DRC lady Schaltwerk / r. derailleur Shimano Acera Umwerfer / f. derailleur Shimano Acera Shimano Acera STI Schalthebel / shifter Shimano Acera STI Bremshebel / brake lever Shimano Innenlager / bottom bracket Kurbelsatz / crankset Shimano Shimano V Bremsen / brakes Schwalbe Fast Fred Light Vorderreifen / front tire Schwalbe Fast Fred Light Hinterreifen / rear tire Felgen / rims Alex ACE 18 Speichen / spokes DT Swiss 1,8 Naben / hubs Shimano Shimano 11-32 Kassette / cassette sprocket Federelement / shock Federweg vorne / front travel 63 mm Federweg hinten / rear travel 40/44/48/52 cm Rahmenhöhen / framesizes Farbe / colour white Gewicht / weight 13.20 kg





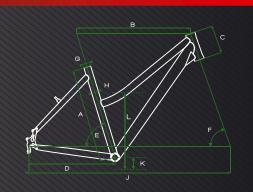
# CROSS

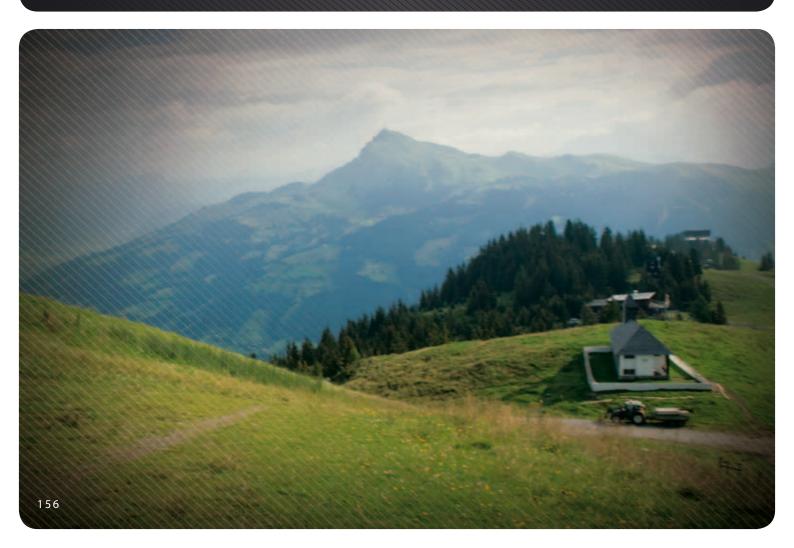
		45	49	53	57	61	
Α	Rahmenhöhe / framesize	450	490	530	570	610	mm
В	Oberrohrlänge / toptube length	570	580	590	605	615	mm
С	Steuerrohrlänge / headtube length	135	145	155	175	175	mm
D	Kettenstrebenlänge / chainstay length	440	440	440	440	440	mm
Ε	Sitzrohrwinkel / seattube angle	73	73	73	73	73	° Grad
F	Lenkwinkel / headtube angle	70,5	70,5	70,5	71	71	° Grad
G	Sattelstützendurchmesser / seatpost	31,6	31,6	31,6	31,6	31,6	mm
Н	Umwerfermaß / front derailleur clamp	34,9	34,9	34,9	34,9	34,9	mm
	Radstand / wheelbase	1065	1075	1085	1095	1105	mm
K	Tretlagerhöhe / bb height	305	305	305	305	305	mm
L	Überstandshöhe / stand over height	700	735	775	810	850	mm
	Vorbaulänge / stem length	90	90	100	110	120	mm
	Effektive Cockpitlänge / effective cockpit	660	670	690	715	735	mm



### CROSS LADY

		40	44	48	52	
Α	Rahmenhöhe / framesize	400	440	480	520	mm
В	Oberrohrlänge / toptube length	550	560	570	580	mm
С	Steuerrohrlänge / headtube length	130	130	140	160	mm
D	Kettenstrebenlänge / chainstay length	440	440	440	440	mm
Ε	Sitzrohrwinkel / seattube angle	73	73	73	73	° Grac
F	Lenkwinkel / headtube angle	70,5	70,5	70,5	70,5	° Grac
G	Sattelstützendurchmesser / seatpost	31,6	31,6	31,6	31,6	mm
Н	Umwerfermaß / front derailleur clamp	34,9	34,9	34,9	34,9	mm
J	Radstand / wheelbase	1045	1055	1065	1075	mm
K	Tretlagerhöhe / bb height	305	305	305	305	mm
L	Überstandshöhe / stand over height	590	590	595	605	mm
	Vorbaulänge / stem length	70	80	90	100	mm
	Effektive Cockpitlänge / effective cockpit	620	640	660	680	mm











Du genießt es, durch atemberaubende Landschaften zu fahren, die Luft zu schnuppern - Du bist ein Weltenbummler wie's im Buche steht? Vielleicht möchtest Du aber auch ein Rad, das Dich auf höchstem Niveau von A nach B bringt. Ein Alltagsrad, das Dich aber auch für Spontanausflüge wappnet.

Dann bist Du bei den GHOST Trekking Bikes goldrichtig. Denn die sind robuste Alleskönner: straßentauglich, hochwertig ausgestattet und aufgrund ihrer soliden hochwertigen Bauart prädestiniert für jahrelange treue Dienste. Dabei bestechen die Allrounder durch ihre Features: Leistungsstarke Busch & Müller Lichtanlagen, wartungsarme Shimano Nabendynamos und Schaltkomponenten, rostfreie SKS Schutzbleche und stabile Gepäckträger.

And what's new in 2010? Durch die runde Form der neuen Sitzstreben konnte das Gewicht reduziert werden und die auftretenden Kräfte werden besser abgeleitet. Liebevolle Verarbeitung - unverwüstliches Ergebnis.

Genieße die Natur – with your own GHOST!

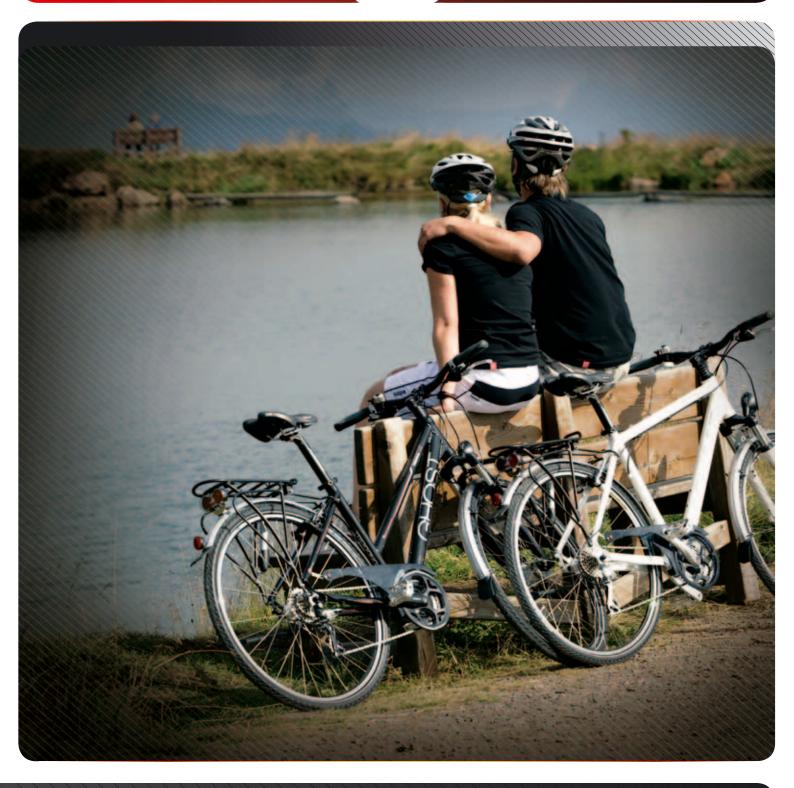
Maybe you love riding in breathtaking scenery and taking in the fresh air – the textbook example of a globetrotter. Or perhaps you just want a bicycle that takes you from A to B in style, or an everyday bike that arms you for spontaneous trips as well?

If any of the above applies to you, then you have hit the jackpot with GHOST trekking bikes. They are robust allrounders: roadworthy, featuring high-end equipment, and destined to provide you with their trusty service for many years to come due to their top-quality construction. Their outstanding features are: powerful Busch & Mueller lights, low-maintenance Shimano hub dynamos and Shimano shift components, stainless steel SKS mud guards and a robust rear rack.

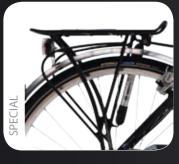
New for 2010, we used new curved seat stays to achieve a better transfer of forces and further reduction in weight. TLC in construction – with an indestructible result.

Enjoy nature – with your own GHOST!

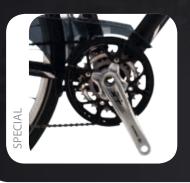












Rahmen / frame 7005 T6 DB Ghost light AS-820 adjustable 31.8 mm Vorbau / stem Gabel / fork RST Vogue Air LO 60 mm Steuersatz / headset Ritchey GHOST Rizer light 600 mm 31.8 mm Lenker / handlebar **GHOST light** Pedale / pedals GHOST superlight 31.6 mm Sattelstütze / seatpost Sattel / saddle Selle Royal Freccia RVL Man Schaltwerk / r. derailleur Shimano XT Umwerfer / f. derailleur Shimano XT Shimano LX SL Schalthebel / shifter Bremshebel / brake lever Magura HS 33 Shimano XT Innenlager / bottom bracket Kurbelsatz / crankset Shimano XT

Magura HS 33

Schwalbe Marathon Racer

Hinterreifen / rear tire Schwalbe Marathon Racer
Felgen / rims Mavic A 319
Speichen / spokes DT Swiss 1,8
Naben / hubs Shimano XT
Kassette / cassette sprocket Shimano Deore 11-32
Federelement / shock Federweg vorne / front travel 60 mm

Bremsen / brakes

Vorderreifen / front tire

Federweg hinten / rear travel
Rahmenhöhen / framesizes 45/49/53/57/61 cm
Farbe / colour black anodized
Gewicht / weight 13.70 kg



Rahmen / frame

Vorbau / stem Gabel / fork



Ghost light AS-820 adjustable 31.8 mm

161

Steuersatz / headset Ritchey GHOST Rizer light 600 mm 31.8 mm Lenker / handlebar Pedale / pedals **GHOST light** GHOST superlight 31.6 mm Sattelstütze / seatpost Sattel / saddle Selle Royal Freccia RVL Man Schaltwerk / r. derailleur Shimano LX Umwerfer / f. derailleur Shimano LX Shimano LX SL Schalthebel / shifter Bremshebel / brake lever Avid FR 5 Shimano LX Innenlager / bottom bracket Kurbelsatz / crankset Shimano LX Shimano LX V Bremsen / brakes Schwalbe Marathon Racer Vorderreifen / front tire Schwalbe Marathon Racer Hinterreifen / rear tire Felgen / rims Mavic A 319

DT Swiss 1,8

7005 T6 DB

RST Vita TnL LO 60 mm



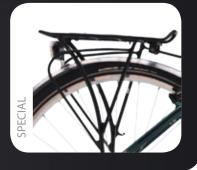
Shimano LX Naben / hubs Kassette / cassette sprocket Shimano Deore 11-32 Federelement / shock Federweg vorne / front travel 60 mm

Federweg hinten / rear travel

Rahmenhöhen / framesizes

Speichen / spokes

45/49/53/57/61 cm Farbe / colour green 13.90 kg Gewicht / weight



# TR 5700 LADY



162 TREKKING







Rahmen / frame 7005 T6 DB Ghost light AS-820 adjustable 31.8 mm Vorbau / stem Gabel / fork RST Vita TnL LO 60 mm Steuersatz / headset Ritchey GHOST Rizer light 600 mm 31.8 mm Lenker / handlebar Pedale / pedals **GHOST light** GHOST superlight 31.6 mm Sattelstütze / seatpost Sattel / saddle Selle Royal Freccia RVL Lady Schaltwerk / r. derailleur Shimano LX Umwerfer / f. derailleur Shimano LX Shimano LX SL Schalthebel / shifter Avid FR 5 Bremshebel / brake lever Shimano LX Innenlager / bottom bracket Kurbelsatz / crankset Shimano LX Shimano LX V Bremsen / brakes

Schwalbe Marathon Racer

Hinterreifen / rear tire Schwalbe Marathon Racer
Felgen / rims Mavic A 319
Speichen / spokes DT Swiss 1,8
Naben / hubs Shimano LX
Kassette / cassette sprocket Shimano Deore 11-32
Federelement / shock -

Federweg vorne / front travel 60 mm Federweg hinten / rear travel -

Vorderreifen / front tire

Rahmenhöhen / framesizes 40/44/48/52 cm Farbe / colour green Gewicht / weight 13.90 kg





163

Rahmen /	/ frame	7005	T6	DB

Ghost light AS-820 adjustable 31.8 mm Vorbau / stem

Suntour SF10-NEX LO 63 mm Gabel / fork

Steuersatz / headset Ritchey

GHOST Rizer light 600 mm 31.8 mm Lenker / handlebar

Pedale / pedals **GHOST light** 

GHOST light SP 600 31.6 mm Sattelstütze / seatpost

Sattel / saddle Selle Royal Freccia RVL Man

Schaltwerk / r. derailleur Shimano XT Umwerfer / f. derailleur Shimano Deore

Shimano Deore SL Schalthebel / shifter

Bremshebel / brake lever Avid FR 5

Shimano Octalink Innenlager / bottom bracket Shimano 443 Octalink Kurbelsatz / crankset Avid Single Digit 5 Bremsen / brakes

Schwalbe Advancer Light PP Vorderreifen / front tire Schwalbe Advancer Light PP Hinterreifen / rear tire

Alex ACE 18 Felgen / rims Speichen / spokes DT Swiss 1,8 Shimano Deore Naben / hubs

Kassette / cassette sprocket Shimano Deore 11-32

Federelement / shock

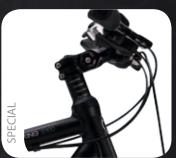
Federweg vorne / front travel 63 mm

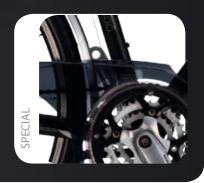
Federweg hinten / rear travel

45/49/53/57/61 cm Rahmenhöhen / framesizes

Farbe / colour black Gewicht / weight 15.60 kg



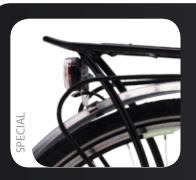


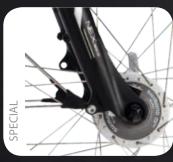


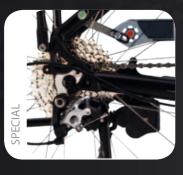
# TR 5100 LADY



164 TREKKING







Rahmen / frame 7005 T6 DB

Vorbau / stem Ghost light AS-820 adjustable 31.8 mm Gabel / fork Suntour SF10-NEX LO 63 mm

Steuersatz / headset Ritchey

Lenker / handlebar GHOST Rizer light 600 mm 31.8 mm

Pedale / pedals GHOST light

Sattelstütze / seatpost GHOST light SP 600 31.6 mm

Sattel / saddle Selle Royal Freccia RVL Lady

Schaltwerk / r. derailleur Shimano XT
Umwerfer / f. derailleur Shimano Deore
Schalthebel / shifter Shimano Deore SL
Bremshebel / brake lever Avid FR 5

Innenlager / bottom bracket Shimano Octalink
Kurbelsatz / crankset Shimano 443 Octalink
Bremsen / brakes Avid Single Digit 5

Vorderreifen / front tire Schwalbe Advancer Light PP
Hinterreifen / rear tire Schwalbe Advancer Light PP

Hinterreifen / rear tire Schwalbe Advancer Light PP Felgen / rims Alex ACE 18

Speichen / spokes DT Swiss 1,8
Naben / hubs Shimano Deore

Kassette / cassette sprocket Shimano Deore 11-32 Federelement / shock -

Federweg vorne / front travel 63 mm

Federweg hinten / rear travel - Rahmenhöhen / framesizes 40/44/48/52 cm

Farbe / colour flat gray
Gewicht / weight 15.60 kg



Rahmen / frame 7005 T6 PG

Vorbau / stem Ghost light AS-820 adjustable 31.8 mm

Gabel / fork Suntour SF10-NEX LO 63 mm

Steuersatz / headset Ritchey

Lenker / handlebar GHOST Rizer light 600 mm 31.8 mm

Pedale / pedals GHOST light

Sattelstütze / seatpost GHOST light SP 600 31.6 mm

Sattel / saddle Selle Royal Freccia RVL Man

Schaltwerk / r. derailleur Shimano Alivio
Umwerfer / f. derailleur Shimano Alivio

Schalthebel / shifter Shimano Alivio STI
Bremshebel / brake lever Shimano Alivio STI

Innenlager / bottom bracket Shimano
Kurbelsatz / crankset Shimano Alivio
Bremsen / brakes Shimano V

Vorderreifen / front tire Schwalbe Advancer Light PP
Hinterreifen / rear tire Schwalbe Advancer Light PP

Felgen / rims Alex ACE 18
Speichen / spokes DT Swiss 1,8
Naben / hubs Shimano

Kassette / cassette sprocket Shimano 11-30

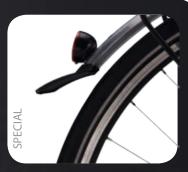
Federelement / shock

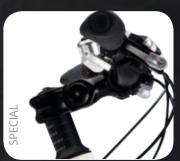
Federweg vorne / front travel 63 mm

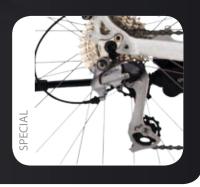
Federweg hinten / rear travel

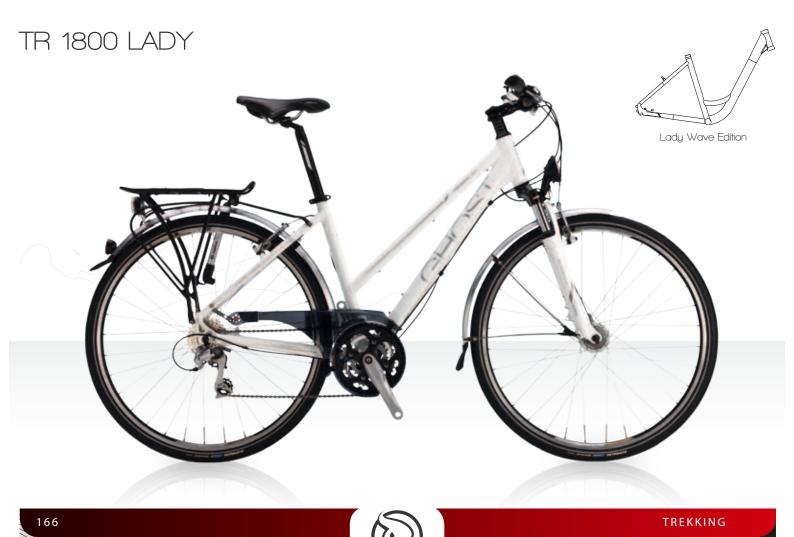
Rahmenhöhen / framesizes 45/49/53/57/61 cm

Farbe / colour white
Gewicht / weight 15.80 kg















167

Rahmen / frame 7005 T6 PG

Ghost light AS-820 adjustable 31.8 mm Vorbau / stem

Gabel / fork Suntour SF10-NEX LO 63 mm

Steuersatz / headset Ritchey

GHOST Rizer light 600 mm 31.8 mm Lenker / handlebar

Pedale / pedals **GHOST light** 

GHOST light SP 600 31.6 mm Sattelstütze / seatpost

Sattel / saddle Selle Royal Freccia RVL Man

Schaltwerk / r. derailleur Shimano Acera Umwerfer / f. derailleur Shimano Acera Shimano Acera STI Schalthebel / shifter Bremshebel / brake lever Shimano Acera STI

Shimano Innenlager / bottom bracket Kurbelsatz / crankset Shimano Shimano V Bremsen / brakes

Schwalbe Advancer Light PP Vorderreifen / front tire Schwalbe Advancer Light PP Hinterreifen / rear tire

Felgen / rims Alex ACE 18 Speichen / spokes DT Swiss 1,8 Naben / hubs Shimano

Kassette / cassette sprocket Shimano 11-30

Federelement / shock

Federweg vorne / front travel 63 mm

Federweg hinten / rear travel

45/49/53/57/61 cm Rahmenhöhen / framesizes

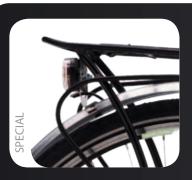
Farbe / colour black Gewicht / weight 15.90 kg



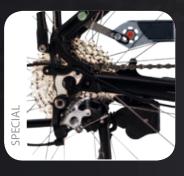












Farbe / colour

Gewicht / weight

Rahmen / frame	7005 T6 PG
Vorbau / stem	Ghost light AS-820 adjustable 31.8 mm
Gabel / fork	Suntour SF10-NEX LO 63 mm
Steuersatz / headset	Ritchey
Lenker / handlebar	GHOST Rizer light 600 mm 31.8 mm
Pedale / pedals	GHOST light
Sattelstütze / seatpost	GHOST light SP 600 31.6 mm
Sattel / saddle	Selle Royal Freccia RVL Lady
Schaltwerk / r. derailleur	Shimano Acera
Umwerfer / f. derailleur	Shimano Acera
Schalthebel / shifter	Shimano Acera STI
Bremshebel / brake lever	Shimano Acera STI
Innenlager / bottom bracket	Shimano
Kurbelsatz / crankset	Shimano
Bremsen / brakes	Shimano V
Vorderreifen / front tire	Schwalbe Advancer Light PP
Hinterreifen / rear tire	Schwalbe Advancer Light PP
Felgen / rims	Alex ACE 18
Speichen / spokes	DT Swiss 1,8
Naben / hubs	Shimano
Kassette / cassette sprocket	Shimano 11-30
Federelement / shock	
Federweg vorne / front travel	63 mm
Federweg hinten / rear travel	
Rahmenhöhen / framesizes	40/44/48/52 cm

black 15.90 kg

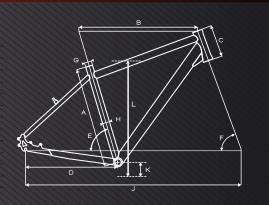
# **GEOMETRY**



# TREKKING SERIES

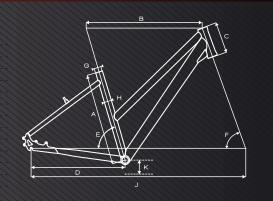
### TREKKING

		45	49	53	57	61	
Α	Rahmenhöhe / framesize	450	490	530	570	610	mm
В	Oberrohrlänge / toptube length	580	590	600	610	620	mm
С	Steuerrohrlänge / headtube length	145	155	155	175	175	mm
D	Kettenstrebenlänge / chainstay length	460	460	460	460	460	mm
Ε	Sitzrohrwinkel / seattube angle	73	73	73	73	73	° Grac
F	Lenkwinkel / headtube angle	69,5	69,5	69,5	69,5	69,5	° Grac
G	Sattelstützendurchmesser / seatpost	31,6	31,6	31,6	31,6	31,6	mm
Н	Umwerfermaß / front derailleur clamp	34,9	34,9	34,9	34,9	34,9	mm
	Radstand / wheelbase	1105	1115	1125	1135	1145	mm
K	Tretlagerhöhe / bb height	300	300	300	300	300	mm
L	Überstandshöhe / stand over height	705	740	775	815	850	mm
	Vorbaulänge / stem length	95	95	95	110	110	mm
	Effektive Cockpitlänge / effective cockpit	675	685	695	720	730	mm



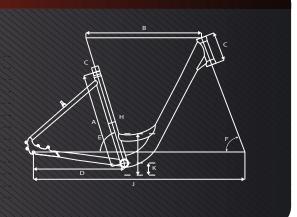
### TREKKING LADY

		40	44	48	52	
Α	Rahmenhöhe / framesize	400	440	480	520	mm
В	Oberrohrlänge / toptube length	560	570	580	590	mm
С	Steuerrohrlänge / headtube length	135	145	145	155	mm
D	Kettenstrebenlänge / chainstay length	460	460	460	460	mm
Ε	Sitzrohrwinkel / seattube angle	73	73	73	73	° Grad
F	Lenkwinkel / headtube angle	69,5	69,5	69,5	69,5	° Grad
G	Sattelstützendurchmesser / seatpost	31,6	31,6	31,6	31,6	mm
Н	Umwerfermaß / front derailleur clamp	34,9	34,9	34,9	34,9	mm
	Radstand / wheelbase	1085	1095	1105	1115	mm
K	Tretlagerhöhe / bb height	300	300	300	300	mm
L	Überstandshöhe / stand over height	525	525	525	525	mm
	Vorbaulänge / stem length	95	95	95	95	mm
	Effektive Cockpitlänge / effective cockpit	655	665	675	685	mm



### TREKKING LADY WAVE

	40	44	48	52	
Rahmenhöhe / framesize	400	450	480	520	mm
Oberrohrlänge / toptube length	560	570	580	590	mm
Steuerrohrlänge / headtube length	135	145	145	155	mm
Kettenstrebenlänge / chainstay length	460	460	460	460	mm
Sitzrohrwinkel / seattube angle	73	73	73	73	°Grad
Lenkwinkel / headtube angle	69,5	69,5	69,5	69,5	°Grad
Sattelstützendurchmesser / seatpost	31,6	31,6	31,6	31,6	mm
Umwerfermass / front derailleur clamp	34,9	34,9	34,9	34,9	mm
Radstand / wheelbase	1085	1095	1105	1115	mm
Tretlagerhöhe / BB height	300	300	300	300	mm
Überstandshöhe/ stand over height	445	445	445	445	mm
Vorbaulänge / stem length	95	95	95	95	mm
Effektive Cockpitlänge / effective cockpit	655	665	675	685	mm



SONDERAUSSTATTUNG TREKKING SERIES: Scheinwerfer, LED Rücklicht mit Standfunktion, Klingel, SKS Pumpe und Schutzbleche, Ständer, Flaschenhalter SPECIAL EQUIPMENT: floodlight, LED backlight, bell, SKS airpump and mudguard, kickstand, water bottle cages









# EBS

# EBS RACE LECTOR



172



**EUROBIKE SPECIAL** 







Rahmen / frame **UD-Carbon T2T SCL** Vorbau / stem FSA 190 Laser 31.8 mm Gabel / fork CG Carbon Steuersatz / headset Ritchey FSA Road Vero Compact 31.8 mm Lenker / handlebar Pedale / pedals FSA SL 280 31.6 mm Sattelstütze / seatpost Sattel / saddle GHOST VL 1376 Shimano Ultegra Schaltwerk / r. derailleur Umwerfer / f. derailleur Shimano Ultegra Schalthebel / shifter Shimano Ultegra Bremshebel / brake lever Shimano Ultegra Shimano Compact 2-pieces Innenlager / bottom bracket Kurbelsatz / crankset Shimano Compact 2-pieces Bremsen / brakes Tektro

Schwalbe Blizzard Kevlar Vorderreifen / front tire Schwalbe Blizzard Kevlar Hinterreifen / rear tire Shimano WHR 601 Felgen / rims Shimano WHR 601 Speichen / spokes Shimano WHR 601 Naben / hubs Kassette / cassette sprocket Shimano Ultegra 12-27 Federelement / shock Federweg vorne / front travel Federweg hinten / rear travel 50/53/56/59/62 cm Rahmenhöhen / framesizes **UD-Carbon** Farbe / colour 8.00 kg Gewicht / weight



**EUROBIKE SPECIAL** 



Rahmen / frame 7005 T6 DB FSA 190 Laser <u>31.8 mm</u> Vorbau / stem Gabel / fork CG Carbon Steuersatz / headset Ritchey Lenker / handlebar FSA Road Vero Compact 31.8 mm Pedale / pedals FSA SL 280 31.6 mm Sattelstütze / seatpost Sattel / saddle GHOST VL 1376 Schaltwerk / r. derailleur Shimano Ultegra Umwerfer / f. derailleur Shimano Ultegra Schalthebel / shifter Shimano Ultegra Bremshebel / brake lever Shimano Ultegra FSA Gossamer Mega Exo Compact Innenlager / bottom bracket Kurbelsatz / crankset FSA Gossamer Mega Exo Compact Bremsen / brakes Tektro Schwalbe Blizzard Kevlar Vorderreifen / front tire Schwalbe Blizzard Kevlar Hinterreifen / rear tire Felgen / rims Mavic Aksium Speichen / spokes Mavic Aksium Mavic Aksium Naben / hubs Shimano Ultegra 11-28 Kassette / cassette sprocket Federelement / shock Federweg vorne / front travel Federweg hinten / rear travel 50/53/56/58/60/62 cm Rahmenhöhen / framesizes black/white Farbe / colour 8.50 kg Gewicht / weight

### EBS HTX LECTOR







Rahmen / frame **UD-Carbon T2T SCL** Vorbau / stem

Gabel / fork Rock Shox Recon SL Air PopLoc 100 mm Tapered

Steuersatz / headset

Lenker / handlebar

Pedale / pedals

Ritchey Comp 31.6 mm Sattelstütze / seatpost

Sattel / saddle

Schaltwerk / r. derailleur Umwerfer / f. derailleur

Schalthebel / shifter

Bremshebel / brake lever

Innenlager / bottom bracket

Kurbelsatz / crankset

Bremsen / brakes

Vorderreifen / front tire

Hinterreifen / rear tire

Felgen / rims

Speichen / spokes

Naben / hubs

Kassette / cassette sprocket

Federelement / shock

Federweg vorne / front travel

Federweg hinten / rear travel

Rahmenhöhen / framesizes

Farbe / colour

Gewicht / weight

Ritchey Comp 31.8 mm

Ritchey Pro Tapered

Ritchey Comp 620 mm 31.8 mm

Selle Italia SL

Shimano XT

Shimano XT

Shimano XT SL

Shimano XT Disc

Shimano Pressfit BB

Shimano 542 2-pieces

Shimano XT Disc 160/180 mm

Schwalbe Racing Ralph 2.25

Schwalbe Racing Ralph 2.25

Alex DP 20

DT Swiss 1,8

Shimano XT

Shimano XT 11-32

100 mm

44/49/53 cm

white/UD-Carbon

10.80 kg



**EUROBIKE SPECIAL** 





175

Rahmen / frame 7005 T6 DB
Vorbau / stem GHOST light AS-007 31.8 mm

Gabel / fork Suntour SF10 Raidon Air Remote LO 100 mm

Steuersatz / headset Ritchey

Lenker / handlebar GHOST Low Rizer light 620 mm 31.8 mm

Pedale / pedals GHOST light

Sattelstütze / seatpost GHOST light SP 600 31.6 mm

Sattel / saddle GHOST VL 1376
Schaltwerk / r. derailleur Shimano XT
Umwerfer / f. derailleur Shimano XT
Schalthebel / shifter Shimano XT SL

Bremshebel / brake lever Magura Julie HP 180 mm Innenlager / bottom bracket Shimano 542 2-pieces Kurbelsatz / crankset Shimano 542 2-pieces Bremsen / brakes Magura Julie HP 180 mm

Vorderreifen / front tire Schwalbe Black Jack 2.25 / Schwalbe Smart Sam 2.25 Hinterreifen / rear tire Schwalbe Black Jack 2.25 / Schwalbe Smart Sam 2.25

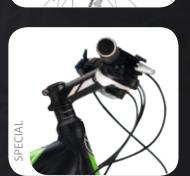
Felgen / rims Alex DP 20 Disc
Speichen / spokes DT Swiss 1,8
Naben / hubs Shimano XT Disc
Kassette / cassette sprocket Shimano Deore 11-32

Federelement / shock -Federweg vorne / front travel 100 mm

Federweg hinten / rear travel

Rahmenhöhen / framesizes 40/44/48/52/56 cm

Farbe / colour black
Gewicht / weight 12.60 kg



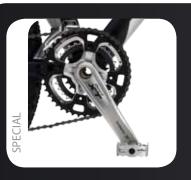




176



**EUROBIKE SPECIAL** 







Rahmen / frame 7005 T6 DB Vorbau / stem GHOST light AS-007 31.8 mm Rock Shox Recon SL Air Poploc/OPT. Suntour XCM V2 MLO Gabel / fork Steuersatz / headset Ritchey GHOST Low Rizer light 620 mm 31.8 mm Lenker / handlebar Pedale / pedals **GHOST light** GHOST light SP 600 31.6 mm Sattelstütze / seatpost Sattel / saddle GHOST VL 1376 Shimano XT Schaltwerk / r. derailleur Umwerfer / f. derailleur Shimano XT Shimano XT SL Schalthebel / shifter Bremshebel / brake lever Avid FR 5 Shimano XT Innenlager / bottom bracket

Shimano XT

Shimano XT V

Alex ACE 17

SAPIM 1,8 Shimano XT

Schwalbe Black Jack 2.25 / Schwalbe Smart Sam 2.25

Schwalbe Black Jack 2.25 / Schwalbe Smart Sam 2.25

Bremsen / brakes
Vorderreifen / front tire
Hinterreifen / rear tire
Felgen / rims
Speichen / spokes
Naben / hubs
Kassette / cassette sprock

Kurbelsatz / crankset

Kassette / cassette sprocket Federelement / shock Federweg vorne / front travel

Federweg hinten / rear travel Rahmenhöhen / framesizes Farbe / colour -100 mm -40/44/48/52/56 cm

Shimano Deore 11-32

Farbe / colour black
Gewicht / weight 12.00 kg

177

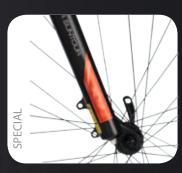


**EUROBIKE SPECIAL** 

Rahmen / frame

Vorbau / stem





Gabel / fork Suntour XCM V2 MLO 100 mm

Steuersatz / headset Ritchey

Lenker / handlebar GHOST Low Rizer light 620 mm 31.8 mm

Pedale / pedals GHOST light

Sattelstütze / seatpost GHOST superlight 31.6 mm

Sattel / saddle GHOST VL 1376

7005 T6 DB

GHOST light AS-007 31.8 mm

Satter / saddle GHOST VL 1376
Schaltwerk / r. derailleur Shimano Deore
Umwerfer / f. derailleur Shimano Deore
Schalthebel / shifter Shimano Deore SL
Bremshebel / brake lever Avid FR 5

Innenlager / bottom bracket

Kurbelsatz / crankset

Shimano Deore 2-pieces

Shimano Deore 2-pieces

Shimano Deore

Shimano Deore

Bremsen / brakes Shimano Deore

Vorderreifen / front tire Schwalbe Black Jack 2.25 / Schwalbe Smart Sam 2.25

Hinterreifen / rear tire Schwalbe Black Jack 2.25 / Schwalbe Smart Sam 2.25

Felgen / rims Alex ACE 17
Speichen / spokes SAPIM 1,8
Naben / hubs Deore

Kassette / cassette sprocket Shimano Deore 11-32

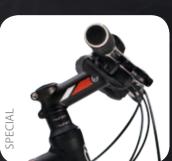
Federelement / shock -

Federweg vorne / front travel 100 mm

Federweg hinten / rear travel

Rahmenhöhen / framesizes 40/44/48/52/56 cm

Farbe / colour black
Gewicht / weight 12.80 kg

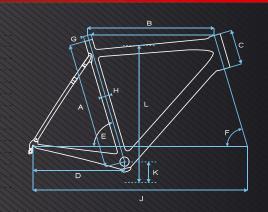






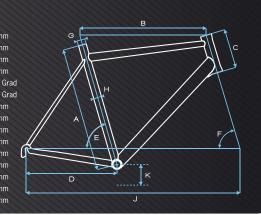
# EBS RACE LECTOR

		50	53	56	59	62	
Α	Rahmenhöhe / framesize	500	530	560	590	620	mm
В	Oberrohrlänge / toptube length	530	540	565	575	590	mm
С	Steuerrohrlänge / headtube length	115	140	155	185	210	mm
D	Kettenstrebenlänge / chainstay length	410	410	410	410	410	mm
Ε	Sitzrohrwinkel / seattube angle	74	74	73,5	73,5	73,5	° Grad
F	Lenkwinkel / headtube angle	71,5	72	73,5	73,5	73,5	° Grad
G	Sattelstützendurchmesser / seatpost	31,6	31,6	31,6	31,6	31,6	mm
Н	Umwerfermaß / front derailleur clamp	X////	X = X = X = X = X = X = X = X = X = X =	X///	X////	X////	mm
	Radstand / wheelbase	985	990	996	1006	1016	mm
K	Tretlagerhöhe / bb height	270	270	270	270	270	mm
L	Überstandshöhe / stand over height	711	741	767	797	826	mm
	Vorbaulänge / stem length	90	90/100	100	100/110	100/110	mm
	Effektive Cockpitlänge / effective cockpit	620	630/640	665	675/685	690/700	mm
	Lenkerbreite / handlebar width	420	420	420	440	440	mm
	Kurbellänge / cranck length	170	170	172,5	175	175	mm



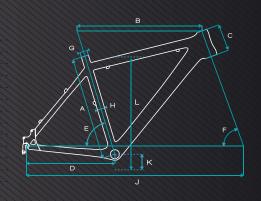
### EBS RACE

		50	53	56	58	60	62	
Α	Rahmenhöhe / framesize	490	520	550	570	590	610	mr
В	Oberrohrlänge / toptube length	525	530	555	575	585	595	mr
С	Steuerrohrlänge / headtube length	140	148	173	190	210	220	mr
D	Kettenstrebenlänge / chainstay length	404	404	404	408	408	408	mr
Ε	Sitzrohrwinkel / seattube angle	74,5	74,5	74	73,5	73,5	73,5	\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\
F	Lenkwinkel / headtube angle	72	72	73	73,5	73,5	73,5	
G	Sattelstützendurchmesser / seatpost	31,6	31,6	31,6	31,6	31,6	31,6	mı
Н	Umwerfermaß / front derailleur clamp	34,9	34,9	34,9	34,9	34,9	34,9	mı
J	Radstand / wheelbase	973	979	991	998	1008	1018	mı
K	Tretlagerhöhe / bb height	270	270	270	270	270	270	mı
L	Überstandshöhe / stand over height	690	715	760	780	795	815	mı
	Vorbaulänge / stem length	80	90	100	110	120	130	mı
	Effektive Cockpitlänge / effective cockpit	605	620	655	685	705	725	mı
	Lenkerbreite / handlebar width	420	420	420	420	440	440	mı
	Kurbellänge / cranck length	170	170	170	175	175	175	mı
		11111	11//				1111	



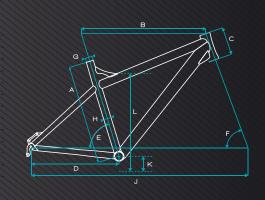
### EBS LECTOR

		44/17.5"	49/19"	53/21"	
Α	Rahmenhöhe / framesize	440	490	530	mm
В	Oberrohrlänge / toptube length	580	595	605	mm
С	Steuerrohrlänge / headtube length	110	130	150	mm
D	Kettenstrebenlänge / chainstay length	420	425	430	mm
Ε	Sitzrohrwinkel / seattube angle	73	73	73	° Grad
F	Lenkwinkel / headtube angle	70	70	70	° Grad
G	Sattelstützendurchmesser / seatpost	31,6	31,6	31,6	mm
Н	Umwerfermaß / front derailleur clamp	34,9	34,9	34,9	mm
J	Radstand / wheelbase	1060	1080	1095	mm
K	Tretlagerhöhe / bb height	300	300	300	mm
L	Überstandshöhe / stand over height	690	735	775	mm
	Vorbaulänge / stem length	100	110	120	mm
	Effektive Cockpitlänge / effective cockpit	680	705	725	mm

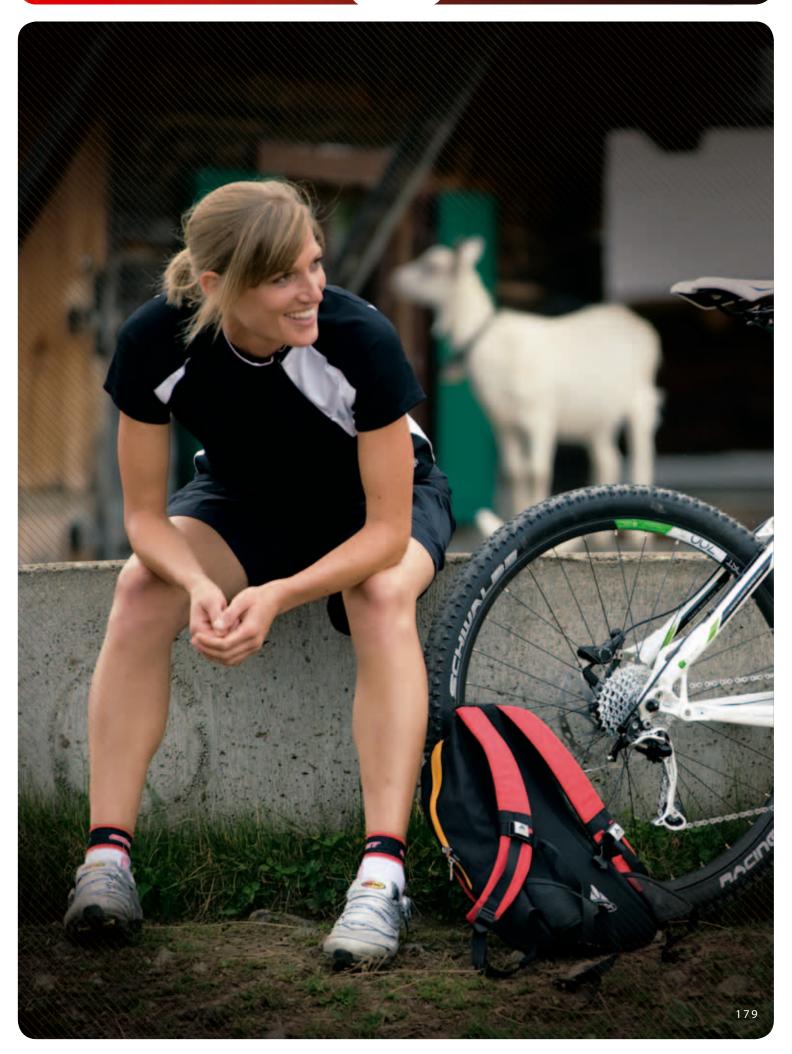


### EBS

		44/17.5"	48/19"	52/20.5"	56/22"	
Α	Rahmenhöhe / framesize	440	480	520	560	mm
В	Oberrohrlänge / toptube length	580	595	605	620	mm
С	Steuerrohrlänge / headtube length	135	135	155	170	mm
D	Kettenstrebenlänge / chainstay length	425	425	425	425	mm
Ε	Sitzrohrwinkel / seattube angle	73,5	73	73	72,5	° Grad
F	Lenkwinkel / headtube angle	71	71	71	71	° Grad
G	Sattelstützendurchmesser / seatpost	31,6	31,6	31,6	31,6	mm
Н	Umwerfermaß / front derailleur clamp	34,9	34,9	34,9	34,9	mm
	Radstand / wheelbase	1060	1070	1080	1095	mm
K	Tretlagerhöhe / bb height	300	300	300	300	mm
L	Überstandshöhe / stand over height	685	700	735	775	mm
	Vorbaulänge / stem length	90	100	110	120	mm
	Effektive Cockpitlänge / effective cockpit	670	695	715	740	mm









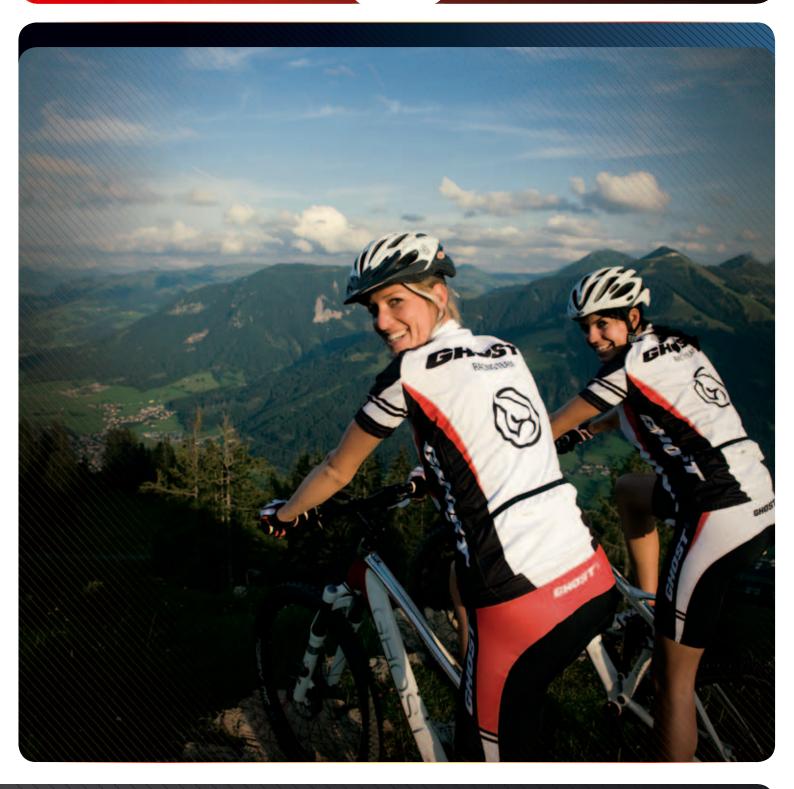
Komplettiere Deinen uneingeschränkten und sicheren Fahrspaß und verzichte dabei nicht auf Style. Die GHOST Accessoires haben wie alle unsere Produkte höchsten Standard in Qualität und Design. Die Bikeoutfits bieten Dir für die verschiedensten Bedingungen maximalen Schutz und Komfort.

Your GHOST never goes out of style.

Complement your unrestricted and safe riding pleasure without sacrificing style. The GHOST accessories feature the highest standards of quality and design like all our products. Our bike outfits provide maximum protection and comfort in all conditions.

Your GHOST never goes out of style





# ACCESSOIRES



# **PROTECTION**











FR Gloves S:#71052 M:#71053 L:#71054 S:#71046 M:#71047 L:#71048 XL:#71055 XXL:#71056

CC Gloves XL:#71049 XXL:#71050

Leg Protectors one size #61169

Arm Protectors one size #61170

# HEAD









Helmet M:#71043 L:#71044

Beanie Fleece script:#61240 ghostav:#61241 logo:#61239 one size







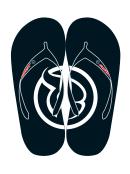
Сар	
S/M:#61085	
L/XL:#61086	

Race Cap one size #61088

Funktionsschal / Muffler one size #61238

# BODY









### BODY



Jersey red (by Northwave) S:#71019 M:#71020 L:#71021 XL:#71022 XXL:#71023 XXXL:#71024



Jersey white (by Northwave) S:#71013 M:#71014 L:#71015 XL:#710216 XXL:#71017 XXXL:#71018



Bike shorts red (by Northwave) S:#71007 M:#71008 L:#71009 XXL:#71011 XXXL:#71012

XL:#71010



Bike shorts white (by Northwave) S:#71001 M:#71002 L:#71003 XXL:#71005 XXXL:#71006



XL:#71004



Team bike tights, long S:#61096 M:#61097 L:#61098 XL:#61099 XXL:#61100



Team Jersey sleeveless S:#61118 M:#61119 XL:#61121 XXL:#61122

L:#61120

L:#61061



Team Jersey wintervest S:#61130 M:#61131 XL:#61133 XXL:#61134



L:#61132



Team Jersey winterjacket S:#61124 M:#61125 L:#61126 XL:#61127 XXL:#61128



Fleecevest black S:#61059 M:#61060 XL:#61062 XXL:#61063



Windjacket S:#61065 M:#61066 L:#61067 L:#61068 XL:#61069



Windvest S:#61071 M:#61072 L:#61073 XL:#61074 XXL:#61075



# **JACKETS**



Softshell Jacket S:#71025 M:#71026 XL:#71028 XXL:#71029

L:#71027



Fleece Jacket S:#71037 M:#71038 XL:#71040 XXL:#71041

L:#71039



Hoody S:#71031 M:#71032 L:#71033 XL:#71034 XXL:#71035

# T-SHIRTS



T-shirt black GHOST S:#61001 M:#61002 L:#61003 XL:#61004 XXL:#61005



T-shirt yellow GHOST S:#61007 M:#61008 L:#61009 XL:#61010 XXL:#61011



T-shirt brown GHOSTAV S:#61013 M:#61014 L:#61015 XL:#61016 XXL:#61017



T-shirt grey 1993 S:#61019 M:#61020 L:#61021 XL:#61022 XXL:61023



T-shirt brown minus S:#61035 M:#61036 L:#61037 XL:#61038 XXL:#61039



T-shirt oliv splitter S:#61041 M:#61042 L:#61043 XL:#61044 XXL:#61045



Lady T-shirt dots S:#61026 M:#61027 L:#61028



Lady T-shirt flower S:#61030 M:#61031 L:#61032

# STUFF









# STUFF









Badgeholder one size black/red #61175 white/red #61176 Waterbottle one size # 61177 Banner (0,65x2,5m) # 61182







Messenger Bag one size # 61178 Traveler Bag one size #61179 Washbag one size #61204





