





## INDEX

EINLEITUNG	PHILOSOPHIE	00
	WHEELER PRO TEAM	00
	TECH TALK	
	THE NEW FALCON BOOST STANDARD PLUS BIKES TUBELESS-READY	00 00 010 011
	BIKEFINDER	012
MOUNTAINBIKES	HORNET	018
	BRAZILIAN	02
	FALCON	03
	EAGLE	04
	PROTRON	05
	PASSERA	06
GRAVEL / URBAN	ALLEY	07
SPORT / FITNESS / CITY	CROSS	08
	ALLTERRA	100
	ECORIDER	108
KIDS	JUNIOR	120
	WHEELER GARANTIE GEOMETRIEN	131 132

## THE POWER OF MOVEMENT

THE POWER OF MOVEMENT: Das ist für WHEELER weit mehr als ein schmissiger Slogan: Es geht um das ideale Fahrerlebnis und den Spass am Radsport. Seit über 40 Jahren entwickelt und produziert WHEELER einzigartige Fahrräder für den Leistungssport, aber auch für den Alltag und die Freizeit. Unser umfassendes Sortiment bietet Fahrräder für alle Anforderungen und Bedürfnisse.

Die Resultate können sich sehen lassen, ob in Form von Titeln an Weltmeisterschaften, Europameisterschaften und Schweizermeisterschaften oder durch die starke Präsenz der Marke WHEELER auf verschiedenen Märkten. Da die Ingenieure und Produktmanager von WHEELER auf ein über Jahre im Leistungssport hinweg aufgebautes Fachwissen zurückgreifen können, bringen sie immer wieder modernste Velos hervor. Dabei kommen nur die neusten Materialien und Technologien zum Einsatz. Das zeigt sich zum Beispiel am neuen Carbon-Rahmen der Falcon-Serie oder an Shimanos elektronischer XT Di2-Schaltung.

Um der Fahrerin und dem Fahrer das beste Fahrrad zur Verfügung zu stellen, kommen ausschliesslich Komponenten von namhaften Herstellern zum Zug. Dieser hohe und konsequente Qualitätsanspruch wird von einem breiten Netz an autorisierten WHEELER-Fachhändlern sowie von unseren Teamfahrern und Kunden honoriert. Sie alle legen grossen Wert auf unser Qualitätsversprechen. Dafür steht WHEELER auch mit der «Lifetime-Garantie» ein (mehr dazu auf Seite 131).

Erfahren und spüren Sie den Unterschied. Wir laden Sie dazu ein. THE POWER OF MOVEMENT.





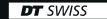


### WHEELER PRO TEAM

Der Rennsport ist das härteste Entwicklungslabor, um neue Produkte zu entwickeln, die höchsten Ansprüchen gerecht werden. Das weiss auch WHEELER. Die Marke blickt auf über 25 Jahre Engagement im Mountainbike-Rennsport und eindrückliche Erfolge zurück. Das aktuelle WHEELER Pro Team ist ein Schweizer Mountainbike-Rennteam, das sich hauptsächlich der olympischen Disziplin Cross Country (XCO) verschrieben hat. Der Fokus des Teams liegt dabei klar auf den Rennen des Swiss Bike Cup und den Landesmeisterschaften.

Aber auch im Crosscountry-Worldcup sind die Athleten des Teams am Start. Mittelfristig will das WHEELER Pro Team möglichst viele Athleten an den Start bei den Mountainbike-Weltmeisterschaften auf der Lenzerheide im Jahr 2018 bringen. Ebenso wichtig wie die Resultate in den Rennen sind jedoch die Rückmeldungen der -Athleten an die Produktmanager und Ingenieure. Denn im Rennbetrieb zählen keine Kompromisse. Was sich hier bewährt, überzeugt auch Hobbysportler auf ihren Touren.























# TECH TALK THE NEW FALCON



#### Steif, leicht, effizient und vielseitig

Im Rennsport, aber auch auf anstrengenden Tagestouren sind Effizienz und ein tiefes Gewicht gefragt. Bei der Entwicklung der Carbon-Rahmen, die für die Baureihe Falcon zum Einsatz kommen, waren dies für WHEELER die wichtigsten Kriterien. Schnell war für den WHEELER-Produktmanager und den leitenden Schweizer Ingenieur klar, dass kein Weg an der Viergelenks-Kinematik vorbei führt: Diese Konstruktion mit vier Drehpunkten entkoppelt die Federung weitgehend von Antriebs- und Bremseinflüssen. So arbeitet der Hinterbau ausgesprochen effizient und bietet viel Traktion. Für Sprints und Anstiege auf Asphalt oder Schotter lässt sich die Hinterrad-Federung zudem vom Lenker aus arretieren.

Natürlich sind die neuen Carbon-Rahmen der Twentyniner-Modellreihe Falcon für die neusten Anbaustandards vorbereitet. Das reicht vom konischen, ausgesprochen kurzen Steuerrohr über das Pressfit-Tretlagergehäuse bis zu Postmount-Direct-Aufnahmen für den Bremssattel und die Boost-Achse hinten mit einer Einbau-Breite von 148mm. Dank dieser wird das Hinterrad steifer. Da der gesamte Hinterbau aus Carbon gefertigt ist, ist die Konstruktion ausgesprochen verwindungs-

steif und leicht. Das gilt so auch für den Carbon-Hauptrahmen, der insbesondere im Tretlager-Bereich enorm steif ist.

Bei der Ausstattung bieten die neuen Rahmen viele Möglichkeiten: So lassen sich Schaltungen mit nur einem oder mit zwei Kettenblättern und einem Umwerfer montieren. Zudem sind die Rahmen für die Montage einer Vario-Stütze mit innen liegender Zuganlenkung vorbereitet.

Für eine saubere Optik verlaufen alle Züge und Leitungen im innern der neuen Rahmen der Falcon-Serie. Praktische Plättchen im Bereich von Steuerrohr und Tretlager erleichtern im Bedarfsfall den Service und ermöglichen die saubere Montage verschiedener Aufbau-Varianten – ob mit oder ohne Schaltung vorne oder mit einer Vario-Stütze.

Dazu kommt das formschöne Design, das auf eine moderne Linienführung mit Kanten setzt. Um den Carbon-Rahmen im Fahrbetrieb vor der Kette zu schützen, hat ihm WHEELER zudem einen integrierten Schutz für die rechte Kettenstrebe spendiert.

## TECH TALK BOOST STANDARD

#### Kleiner Unterschied mit grossem Effekt

Im vergangenen Jahrzehnt waren beim Mountainbike drei grosse Trends zu beobachten: Erstens wuchsen die Laufräder im Durchmesser von 26- auf 27.5- oder 29-Zoll. Zweitens wurden die Reifen durchs Band breiter, und drittens sind für ein agiles Handling immer kürzere Kettenstreben gefragt. Bei der Entwicklung neuer Rahmen sind diese Trends eine echte Herausforderung, denn der Platz wird insbesondere im Bereich des Tretlagers knapp, wo Reifen, Kettenstreben, das Hauptlager des Hinterbaus und Kettenblätter alle ihren Platz beanspruchen. Als Ausweg aus diesem Dilemma bietet sich der Boost-Standard an, den WHEELER darum auf das Modelljahr 2017 hin bei den Modell-Reihen Hornet, Falcon sowie den Passera Fullies eingeführt.

Konkret baut die Hinterrad-Achse neu 148mm statt 142mm breit. Das ergibt 3mm mehr Platz auf beiden Seiten des Hinterbaus. Damit die Kettenlinie weiter stimmt, rückt die Kettenblätter ebenfalls um 3 Millimeter nach aussen. Die Zahlen mögen klein erscheinen, aber sie erleichtern die Arbeit der Rahmenentwickler entscheidend. Neben der Konstruktion steiferer Rahmen erlaubt der Boost-Standard die Verwendung von nochmals breiteren Reifen, was für mehr Traktion und mehr Reserven in grobem Gelände sorgt. Zudem stehen die Speichen der Laufräder dank des grösseren Flanschabstandes an den Naben weniger steil, wodurch das ganze Laufrad steifer und robuster wird. Damit dies nicht nur am Heck klappt, wächst die Achsbreite auch vorne von 100mm auf 110mm.



## TECH TALK PLUS-REIFEN

#### Auf breitem Fuss ins grobe Gelände

Je grösser der Aussendurchmesser eines Laufrades ist, desto leichter rollt es über Hindernisse, ohne dass man an diesen hängen bleibt und Schwung verliert. Das liegt daran, dass der Aufprallwinkel aufs Hindernis bei steigendem Raddurchmesser flacher wird. Darum haben sich Twentyniner-Laufräder im Crosscountry- und Marathon-Rennsport auf breiter Front durchgesetzt. In ganz grobem Gelände kommen Twentyniner-Laufräder aber schon eher einmal an ihre Limiten. Genau hier setzt das 27.5-Plus-Konzept an: Auf 27.5-Zoll-Felgen aufgezogen, bieten bis zu 3 Zoll breite, voluminöse Reifen einen Aussendurchmesser, der mit demjenigen eines 29-Zoll-Laufrades praktisch identisch ist. Damit kommt man in den Genuss des gleichen, tadellosen Überrollverhaltens.

Das Plus-Konzept bietet jedoch noch weitere Vorteile: Weil die voluminösen mit nur knapp über einem Bar Druck befüllt werden, bieten sie im Gelände deutlich mehr Traktion und schlucken zudem einen Teil der Erschütterungen. Beides erleichtert das Vorankommen im Gelände spürbar. Für weniger Geübte bringt das mehr Sicherheit und Selbstvertrauen, während Könner ihre Grenzen auf Plusbikes komplett neu ausloten können. Im Vergleich zu Fatbikes mit über 4 Zoll breiten Reifen sind Plusbikes zudem deutlich leichter, was sich in besseren Allround-Eigenschaften und einem breiten Einsatzbereich niederschlägt. Und dank der kürzeren Speichen und dem geringeren Durchmesser der Felgen sind die Laufräder auch noch steifer und stabiler.



## TECH TALK TUBELESS READY

#### Nie wieder Plattfuss!

Weniger ist manchmal mehr, und durch bewussten Verzicht kommt man manchmal einen entscheidenden Schritt weiter. Das gilt auch für die Umrüstung von Mountainbike-Laufrädern auf Tubeless, die sich im Rennzirkus bereits auf breiter Front durchgesetzt hat. Wer passende, meist im Bereich der Seitenwände verstärkte Reifen aufzieht und luftdichtes Felgenband und einen speziellen Ventil-Einsatz verbaut, kann auf einen Schlauch verzichten. Statt einem Schlauch wird über das Ventil eine geringe Menge Dichtmilch eingefüllt.

Dieser Umbau bringt eine Reihe handfester Vorteile mit sich: Erstens spart man Gewicht an der rotierenden Masse, weil die Dichtmilch weniger wiegt als ein Schlauch.

Zweitens nimmt der Rollwiderstand spürbar ab, weil kein Schlauch gegen den Reifen reiben kann.

Drittens kann man mit deutlich geringerem Luftdruck fahren, ohne dass man darum Durchschläge riskieren würde – beim Mountainbiken noch immer der häufigste Grund für Platten.

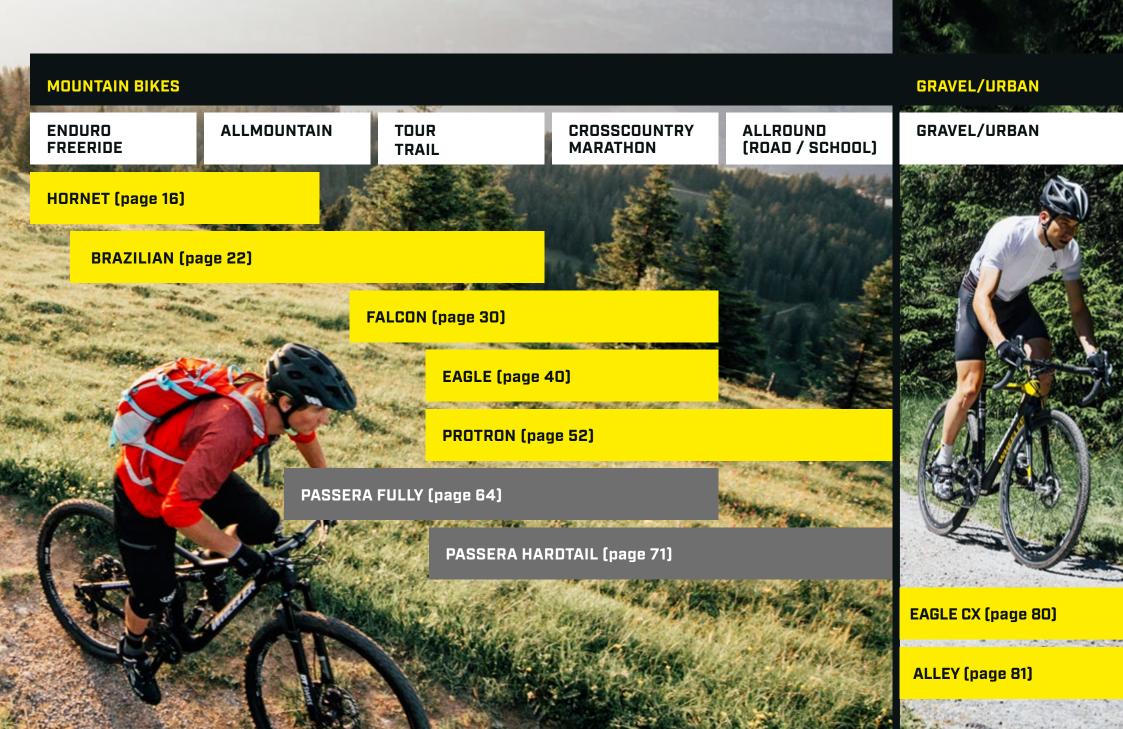
Viertens erhöhen sich die Traktion im Gelände und der Fahrkomfort markant. Und fünftens versiegelt die Dichtmilch kleine Beschädigungen, etwa durch Dornen, in kürzester Zeit.

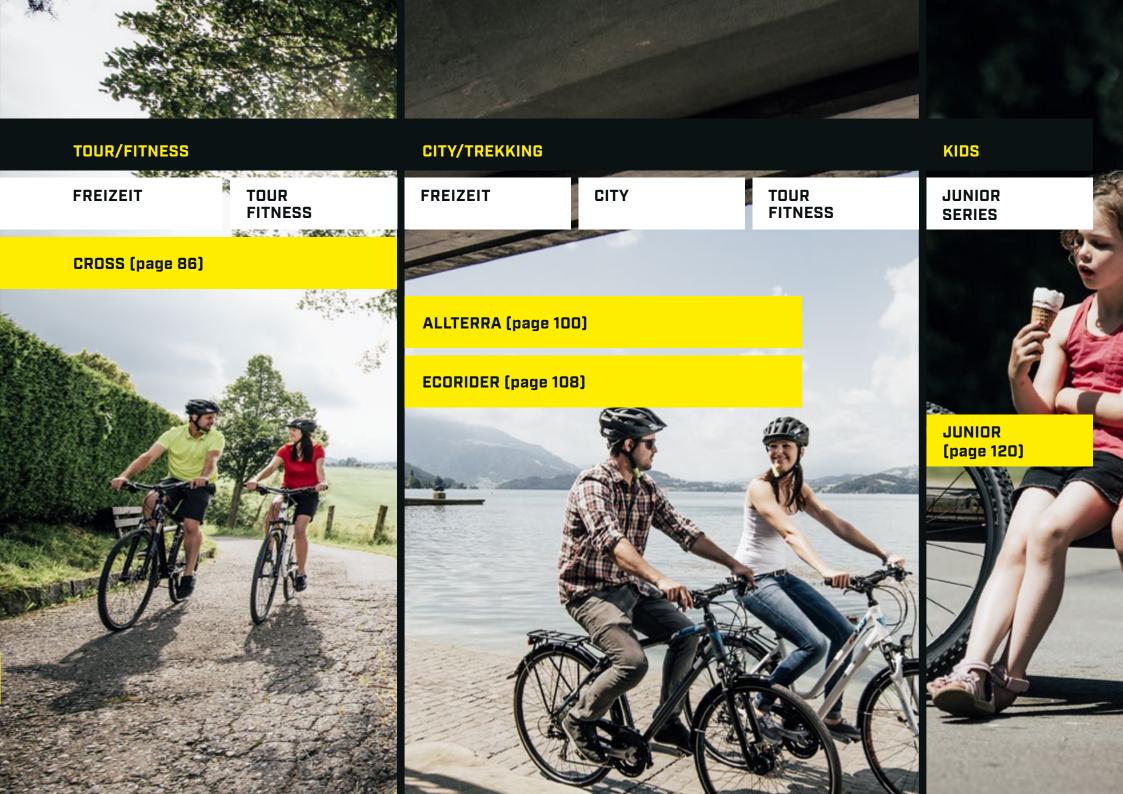
All diese Vorteile sind der Grund dafür, dass WHEELER eine ganze Reihe hochwertiger Mountainbikes ab Werk mit Laufradsätzen von DT Swiss und tubeless-ready Reifen von Schwalbe ausstattet. Dadurch gestaltet sich eine Tubeless-Umrüstung kinderleicht. Und angesichts der vielen Vorteile lohnt sich diese Umrüstung für engagierte Mountainbiker auf jeden Fall.





#### BIKEFINDER









### HORNET SERIES

ALL MOUNTAIN CATEGORY







#### Hornet LTD

27.5" ALL MOUNTAIN



27.5





BOOST STANDARD

PAGE - 018

MAGIE MA

> Das **Hornet LTD** lässt die Herzen engagierter Endurofahrer schneller schlagen. Dafür sorgt der neu entwickelte Carbon-Rahmen, der neben einer auf Effizienz getrimmten Viergelenk-Kinematik auch eine Boost-Hinterradachse zu bieten hat. Dazu kommen 150mm Federweg, kontrolliert von vielseitig einstellbaren Fox-Federelementen.

Die Spline Two E1700-Laufräder von DT Swiss sind ab Werk tubeless-ready und weisen 27.5 Zoll Durchmesser auf, und breite Reifen von Schwalbe bieten viel Traktion in grobem Gelände. Beim Antrieb mit 11 Gängen setzt WHEELER auf Shimanos XT-Gruppe. Die Kassette weist Ritzel mit 11 bis 46 Zähnen auf und deckt damit eine ansehnliche Bandbreite ab. Für lange Abfahrten sind die XT-Scheibenbremsen ab Werk mit IceTech-Scheiben besückt. Nicht fehlen darf die LEV Integra-Teleskopsattelstütze von Kind Shock mit dem praktischen Southpaw-Hebel. So lässt sich die Höhe des Sattels bequem von Levelnines Carbon-Lenker aus einstellen.

GÄNGE	<u>11-SPEED</u>
RAHMEN	UD CARBON T800, 150mm TRAVEL, ALLOY ROCKER,
	DROPOUT FOR 148x12mm, 27.5"
RAHMENGRÖSSE	17",19",21"
GABEL	FOX 36 FLOAT FACTORY, KASHIMA, 15x110mm AXLE, TAPERED, FIT4,
	TRAVEL: 160mm, 3-POSITION OPEN ADJ.
DÄMPFER	FOX FLOAT X FACTORY, KASHIMA, LV, EVOL, 3 POS REMOTE, 200mm LENGTH,
	HARDWARE: 22.2mmx8mm
VORBAU	LEVELNINE TEAM AM 35, BARBORE: 35mm, 1 1/8", ANGLE:6°
STEUERSATZ	FSA NO.42/48 ACB, 1-1/8" UPPER AND 1.5" LOWER BEARING
	WITH 7.8mm TOP COVER
LENKER	LEVELNINE PRO TEAM 35 CARBON 760mm, 8° ANGLE, 20mm RISE, 35mm
SCHALTWERK	SHIMANO XT RD-M8000 GS SHADOW PLUS DESIGN, TOP NORMAL,
	DIRECT MOUNT TYPE, 11-SPEED
UMWERFER	MRP 1X V3 D-MOUNT CHAIN GUIDE
SCHALTHEBEL	SHIMANO XT SL-M8000, DIRECT ATTACH TO BRAKE LEVER,
	ISPEC II
BREMSHEBEL	SHIMANO XT BL-M8000, ISPEC II

IREMSEN	SHIMANO XT BR-M8000, HYDRAULIC DISC , RESIN PADS,
	F:203mm, R:180mm FREEZA ROTORS, ICE TECH
URBELGARNITUR	SHIMANO XT FC-M8000-B1, BOOST, HOLLOWTECH II, 32 TEETH
NNENLAGER	SHIMANO PRESSFIT BB-71
ATTELSTÜTZE	KIND SHOCK LEV INTEGRA, 17" & 19": 125mm, 21": 150mm TRAVEL, REMOTE,
	31.6mm
ATTEL	SELLE ITALIA NEPAL
ELGEN	DT SWISS W-SET SPLINE TWO E-1700, 28 HOLES, INNER WIDTH 25mm, 27.5"
ORDERE NABE	DT SWISS W-SET SPLINE TWO E-1700, 28 HOLES, 15x110mm THRU AXLE
IINTERE NABE	DT SWISS W-SET SPLINE TWO E-1700, 28 HOLES, 12x148mm BOOST, THRU
	AXLE
ASSETTE	SHIMANO CS-M8000, 11-46 THEETH, 11-SPEED
ETTE	SHIMANO CN-HG701-11
EIFEN	SCHWALBE F:MAGIC MARY TRAIL STAR,
	R:ROCK RAZOR PACE STAR, TL-EASY SNAKE SKIN, 27.5x2.35"
EWICHT	12.8 KG
RTIKELNUMMER	101-002-7000
IDEIC	CHE EMOU UU

## NEW FOX DPS SYSTEM



DPS ist FOX' neues, integriertes <u>Dual Piston-System</u>, welches es dir ermöglicht während der Fahrt den Dämpfer beziehungsweise die Federgabel, mit einem Handgriff auf deine Vorlieben und das Terrain anzupassen.

Die DPS Technologie ermöglicht einen soliden Lockout in firm sowie mehr Kontrolle und Traktion in open und medium.

Drei Modi stehen zur Verfügung – open, medium oder firm – um das perfekte Dämpfungs-Setup für die herrschende Fahrsituation zu wählen. Damit kannst du jederzeit dein RideFeeling im Trail bestimmen.

#### FIRM MODE

Ideal für Auffahrten auf wenig anspruchsvollem, glatten Terrain.

#### **MEDIUM MODE**

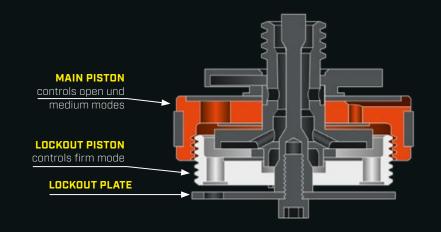
Ideal wenn sich Anstiege und Abfahrten ständig abwechseln.

#### OPEN MODE

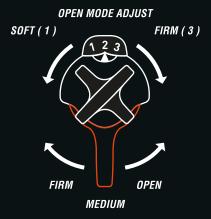
Ideal für längere Abfahrten und auf verblocktem Terrain.

Mit dem OPEN mode adjust kann man die Fahrwerksbewegungen, die durch Gewichtsverlagerungen der/des Fahrerin/Fahrers provoziert werden, beinflussen.

Die Luftdämpfer verfügen über eine dreistufige Feinjustierungsmöglichkeit der Low-Speed-Druckstufe im Open Mode. Bei den Gabeln mit DPS erfolgt die Feinjustierung über 22 Stufen.







Hornet 16

27.5" ALL MOUNTAIN

27.5

*160*<sup>mm</sup>



BOOST STANDARD

PAGE - 020

> Das **Hornet 16** ist ab Werk für wildeste Ausritte gewappnet. Das beginnt beim neu entwickelten Aluminium-Rahmen, dessen auf Effizienz getrimmte Viergelenk-Kinematik 150mm Federweg bietet, und das ohne Antriebs- oder Bremseinflüsse.

Für ein Extra an Steifigkeit beim Rahmen wie bei den Laufrädern setzt WHEELER vorne wie hinten auf Boost-Achsen. Auch das Float DPS Performance-Federbein und die 36 Float Performance-Federgabel von Fox können sich sehen lassen. Mit 11 Gängen ist auch Shimanos XT-Antrieb für eine grobe Gangart gerüstet. Weil die Kassette Ritzel mit 11 bis 46 Zähnen aufweist, ist immer der passende Gang zur Hand. Wenn der Trail bergab zeigt, sorgen die XT-Scheibenbremsen mit grossen IceTech-Bremsscheiben, griffige Reifen von Schwalbe, die LEV Integra-Variostütze von Kind Shock und der breite Carbon-Lenker von Levelnine für viel Kontrolle und Fahrspass.



GÄNGE	11-SPEED
RAHMEN	ALLOY 6061 S.L., 150mm TRAVEL, ALLOY ROCKER, DROPOUT FOR 148x12mm,
RAHMENGRÖSSE	17",19",21"
GABEL	FOX 36 FLOAT PERFORMANCE, 15x110mm AXLE, TAPERED, FIT4, TRAVEL:
	160mm, 3-POSITION
DÄMPFER	FOX FLOAT DPS PERFORMANCE, LV, EVOL, 3 POS ADJUST, 200mm LENGTH,
	HARDWARE: 22.2mmx8mm
VORBAU	LEVELNINE TEAM AM 35, BARBORE: 35mm, 11/8", ANGLE:6°
STEUERSATZ	FSA NO.42/48 ACB, 1-1/8" UPPER AND 1.5" LOWER BEARING WITH 7.8mm TOP
	COVER
LENKER	LEVELNINE PRO TEAM 35 CARBON 760mm, 8° ANGLE, 20mm RISE, 35mm
SCHALTWERK	SHIMANO XT RD-M8000 GS SHADOW PLUS DESIGN, TOP NORMAL, DIRECT
	MOUNT TYPE, 11-SPEED
SCHALTHEBEL	SHIMANO XT SL-M8000-R
BREMSHEBEL	SHIMANO XT BL-M8000
BREMSEN	SHIMANO XT BR-M8000, HYDRAULIC DISC BRAKE WITH RESIN PADS,
	F:203mm, R:180mm ROTORS, ICE TECH

KURBELGARNITUR	SHIMANO XT FC-M8000-B1, BOOST, HOLLOWTECH II, 32 TEETH
INNENLAGER	SHIMANO PRESSFIT MT500-PA
SATTELSTÜTZE	KIND SHOCK LEV INTEGRA, 17" & 19": 125mm, 21": 150mm TRAVEL, SOUTHPAW-P
	REMOTE, 31.6mm
SATTEL	SELLE ITALIA NEPAL
FELGEN	ALEXRIMS MD-27, 32 HOLES, INNER WIDTH 27mm, 27.5"
VORDERE NABE	SHIMANO HB-M618-B, 32 HOLES, 15x110mm BOOST THRU AXLE
HINTERE NABE	SHIMANO FH-M618-B, 32 HOLES, 12x148mm BOOST THRU AXLE
KASSETTE	SHIMANO CS-M8000, 11-46 THEETH, 11-SPEED
KETTE	SHIMANO CN-HG601-11
REIFEN	SCHWALBE F:MAGIC MARY TRAIL STAR, R:ROCK RAZOR PACE STAR, TL-EASY
	SNAKE SKIN, 27.5x2.35"
GEWICHT	13.9 KG
ARTIKELNUMMER	101-002-7001
PREIS	CHF 3'590.00

#### Hornet 26

27.5" ALL MOUNTAIN



27.5





BOOST STANDARD

PAGE - 021

GÄNGE	11-SPEED
RAHMEN	ALLOY 6061 S.L., 150mm TRAVEL, ALLOY ROCKER, DROPOUT FOR 148x12mm,
RAHMENGRÖSSE	15",17",19",21"
GABEL	ROCK SHOX PIKE RC SOLO AIR 27.5", 15x110mm AXLE, TAPERED, 160mm TRA-
	VEL, REBOUND, COMPRESSION TO LOCK
DÄMPFER	ROCK SHOX MONARCH RT, 200mm LENGTH, 22.2mmx8mm HARDWARE,
	DEBON AIR, REBOUND, 2-POSITION COMPRESSION
VORBAU	LEVELNINE AM, BARBORE: 31.8mm, 11/8", ANGLE:6°
STEUERSATZ	FSA NO.42/48 ACB, 1-1/8" UPPER AND 1.5" LOWER BEARING WITH 7.8mm TOP
	COVER
LENKER	LEVELNINE TEAM RISE BAR 760mm, 8° ANGLE, 20mm RISE, 31.8mm
SCHALTWERK	SRAM GX1, LONG CAGE, 11-SPEED
SCHALTHEBEL	SRAM SL GX TRIGGER 11-SPEED
BREMSHEBEL	SRAM GUIDE R
BREMSEN	SRAM GUIDE R, 4 PISTON HYDRAULIC DISC BRAKE, F:200mm, R:180mm
	ROTORS
KIIRREI GARNITIIR	SPAM EC-GX 1000 B00ST 148, 24mm, 30 TEETH

INNENI ACED	SRAM BB-GXP-A1 PRESSEIT
INNENLAGER	SKAM BB-GXP-AI PRESSFII
SATTELSTÜTZE	KIND SHOCK E-TEN I REMOTE, 100mm TRAVEL, 31.6mm
SATTEL	WHEELER VL-3378
FELGEN	ALEXRIMS MD-25, 32 HOLES, INNER WIDTH 25mm, 27.5"
VORDERE NABE	SRAM MTH 716, 32 HOLES, 15mms110 BOOST THRU AXLE
HINTERE NABE	SRAM MTH 746, 32 HOLES, 11-S XD, 12mmx148mm BOOST THRU AXLE
KASSETTE	SRAM XG-1150, 10-42 TEETH, 11-SPEED
KETTE	SRAM CN-PC1110
REIFEN	SCHWALBE HANS DAMPF PERFORMANCE, 27.5x2.35
GEWICHT	13.9 KG
ARTIKELNUMMER	101-002-7002
PREIS	CHF 2'990.00

> Mit dem neu entwickelten Rahmen aus hydrogeformten, doppelt konifizierten Aluminiumrohren, der auf Effizienz getrimmten Viergelenk-Kinematik, 150mm Federweg am Heck und einer 148mm breit bauenden Boost-Hinterradachse bietet das **Hornet 26** eine mehr als solide Basis für wilde Ritte in anspruchsvollem Gelände.

Die Pike RC-Federgabel mit 160mm Federweg und das Monarch RT-Federbein von Rock Shox passen perfekt zum Verwendungszweck dieses Rahmens. Den Antrieb mit nur einem Kettenblatt steuert SRAM aus der GX-Gruppe bei. Dieser bietet 11 Gänge und ist so robust wie simpel zu bedienen. Auf langen Abfahrten verleihen grössere Bremsscheiben SRAMs Vierkolben-Scheibenbremse Guide R nochmals mehr Biss und Standfestigkeit. Breite Hans Dampf-Reifen von Schwalbe und eine Teleskopsattelstütze von Kind Shock runden die Ausstatung von WHEELERs Preis-/Leistungs-Champions fürs Grobe ab.

### **BRAZILIAN SERIES**

ALL MOUNTAIN CATEGORY









> Das **Brazilian SE** überzeugt mit hochwertiger Ausstattung und ist im Gelände kaum an Grenzen zu bringen. Dafür sorgt der Carbon-Rahmen mit der auf Effizienz getrimmten TNT-Kinematik und 140mm Federweg hinten. Von der Syntace X12-Steckachse hinten über integrierte Postmount-Aufnahmen für die Bremszangen und dem Pressfit-Innenlager bis zum konischen Steuerrohr weist der Rahmen bewährte Anbau-Standards auf, und für eine aufgeräumte Optik verlaufen die Züge und Leitungen im Innern des Rahmens.

Keine Wünsche lässt die Ausstattung offen: Das Float DPS-Federbein und die 36 Talas-Federgabel mit 150mm Federweg stammen von Fox. Auch beim Antrieb mit seinen 22 Gängen und den Scheibenbremsen setzt WHEELER mit Shimanos XT-Gruppe auf bewährte Qualität. Das gilt so auch für die Spline Two E1700-Laufräder von DT Swiss, die sich einfach auf Tubeless umrüsten lassen. Für Kontrolle in groben Passagen sorgen der breite Carbon-Lenker von Levelnine und griffige, voluminöse Reifen von Schwalbe.

22-SPEED
UD CARBON MONOCOQUE, TNT. 140mm TRAVEL, 29", SYNTACE X-12 DROPOUT
17",19",21"
FOX 36 TALAS PERFORMANCE ELITE, 15x110mm QR AXLE, TAPERED, FIT4,
TRAVEL: 150mm-130mm, 3-POSITION
FOX FLOAT DPS PERFORMANCE ELITE , LV, EVOL, 3 POS REMOTE, 190mm
LENGTH, HARDWARE: 22.2mmx8mm
LEVELNINE TEAM AM 35, BARBORE: 35mm, 11/8", ANGLE:6°
FSA NO.42/48 ACB, 1-1/8" UPPER AND 1.5" LOWER BEARING WITH 7.8mm TOP
COVER
LEVELNINE PRO TEAM 35 CARBON 760mm, 8° ANGLE, 20mm RISE, 35mm
SHIMANO XT RD-M8000 GS SHADOW PLUS DESIGN, TOP NORMAL, 11-SPEED
SHIMANO XT FD-M8025ED, E-TYPE, TOP SWING
SHIMANO XT SL-M8000, DIRECT ATTACH TO BRAKE LEVER, ISPEC II
SHIMANO XT BL-M8000, ISPEC II
SHIMANO XT BR-M8000, HYDRAULIC DISC BRAKE WITH RESIN PADS,
F:203mm, R:180mm ROTORS, ICE TECH
SHIMANO XT FC-M8000-2, HOLLOWTECH II, 36-26 TEETH

INNENLAGER	SHIMANO SM-BB52
SATTELSTÜTZE	KIND SHOCK LEV INTEGRA, 17" & 19": 125mm, 21": 150mm TRAVEL, REMOTE,
	31.6mm
SATTEL	SELLE ITALIA XR
FELGEN	DT SWISS W-SET SPLINE TWO E-1700, 28 HOLES, INNER WIDTH 25mm, 29*
VORDERE NABE	DT SWISS W-SET SPLINE TWO E-1700, 28 HOLES, 15x110mm THRU AXLE
HINTERE NABE	DT SWISS W-SET SPLINE TWO E-1700, 28 HOLES, 12mm THRU AXLE, 142mm
KASSETTE	SHIMANO CS-M7000, 11-42 THEETH, 11-SPEED
KETTE	SHIMANO CN-HG601-11
REIFEN	SCHWALBE F: HANS DAMPF SNAKE SKIN TRAIL STAR, R: ROCK RAZOR SNAKE
	SKIN PACE STAR, TL EASY 29x2.35"
GEWICHT	12.9 KG
ARTIKELNUMMER	101-002-7010
PREIS	CHF 5'990.00



- *	
GÄNGE	11-SPEED
RAHMEN	UD CARBON MONOCOQUE, TNT. 140mm TRAVEL, 29", SYNTACE X-12 DROPOUT
RAHMENGRÖSSE	17",19",21"
GABEL	ROCK SHOX PIKE RC SOLO AIR 29", 15mm AXLE, TAPERED, 150mm TRAVEL,
	REBOUND, COMPRESSION TO LOCK
DÄMPFER	ROCK SHOX MONARCH RT3, 190mm LENGTH, 22.2mmx8mm HARDWARE,
	DEBON AIR, REBOUND, 3-POSITION FLOODGATE
VORBAU	LEVELNINE AM, BARBORE: 31.8mm, 11/8", ANGLE:6°
STEUERSATZ	FSA NO.42/48 ACB, 1-1/8" UPPER AND 1.5" LOWER BEARING WITH 7.8mm TOP
	COVER
LENKER	LEVELNINE TEAM RISE BAR 760mm, 8° ANGLE, 20mm RISE, 31.8mm
SCHALTWERK	SHIMANO XT RD-M8000 GS SHADOW PLUS DESIGN, TOP NORMAL, 11-SPEED
SCHALTHEBEL	SHIMANO XT SL-M8000, DIRECT ATTACH TO BRAKE LEVER, ISPEC B
BREMSHEBEL	SHIMANO BL-M615 ISPEC B
BREMSEN	SHIMANO BR-M615, HYDRAULIC DISC BRAKE WITH RESIN PADS, F:203mm,
	R:180mm ROTORS
KURBELGARNITUR	SHIMANO XT FC-M8000-1, HOLLOWTECH II, 32 TEETH
INNENLAGER	SHIMANO SM-BB52

SATTELSTÜTZE	KIND SHOCK LEV INTEGRA, 17" & 19": 125mm, 21": 150mm TRAVEL, SOUTHPAW-P
	REMOTE, 31.6mm
SATTEL	SELLE ITALIA XR
FELGEN	ALEXRIMS MD-25, 32 HOLES, INNER WIDTH 25mm, 29"
VORDERE NABE	SHIMANO HB-M618, 32 HOLES, 15mm THRU AXLE
HINTERE NABE	SHIMANO FH-M618, 32 HOLES, 12mm THRU AXLE, 142mm
KASSETTE	SHIMANO CS-M8000, 11-46 THEETH, 11-SPEED
KETTE	SHIMANO CN-HG601-11
REIFEN	SCHWALBE F: HANS DAMPF SNAKE SKIN TRAIL STAR, R: ROCK RAZOR SNAKE
	SKIN PACE STAR, TL EASY 29x2.35"
GEWICHT	13.1 KG
ARTIKELNUMMER	101-002-7011
PREIS	CHF 4'590.00

> Der Carbon-Rahmen des **Brazilian SL** bietet dank der TNT-Kinematik mit vier Drehpunkten sportlich-straffe 140mm Federweg.

Im Zaum gehalten wird der Hinterbau von einem Monarch RT3-Federbein von Rock Shox, während vorne eine Pike RC Solo Air-Gabel mit 150mm Federweg die Stösse schluckt. Bei der Schaltung vertraut WHEELER auf die XT-Gruppe von Shimano. In der auf ein geringes Gewicht und Enduro-Einsätze getrimmten Variante bietet der Antrieb 11 Gänge. Weil das kleinste Ritzel der Kassette nur elf und das grösste 46 Zähne aufweist, ist die Übersetzungsbandbreite auch mit nur einem Kettenblatt gross genug. Dank grösserer Rotoren stecken die Shimano-Scheibenbremsen auch lange Abfahrten souverän weg. Dazu kommen eine LEV Integra-Vario-Stütze von Kind Shock, griffige Reifen von Schwalbe, ein hochwertiger Sattel von Selle Italia sowie eine Lenkzentrale von Levelnine.



> Wer es bergab krachen lassen will, ist beim  ${f Brazilian\ HD}$  richtig. Denn diesen vollgefederten Twentyniner hat WHEELER für grobe Ausritte ausgelegt.

Der Carbon-Rahmen bietet vom Steuerrohr bis zur Postmount-Aufnahme für die Bremszange zeitgemässe Anbaustandards. Am effizient arbeitenden Viergelenk-Hinterbau mit 140mm Federweg schluckt ein Monarch RT-Federbein von Rock Shox die Stösse, während vorne eine Yari RC Solo Air-Federgabel mit 150mm verbaut ist. Der Antrieb setzt sich aus Teilen aus Shimanos XT- und Deore-Gruppen zusammen und bietet 20 Gänge. Für lange Abfahrten sind die Shimano-Scheibenbremsen mit ihren besonders grossen Rotoren bestens gerüstet. Dank Hans Dampf-Reifen von Schwalbe, der E-Ten-Vario-Sattelstütze von Kind Shock und der hochwertigen Lenkzentrale von Levelnine macht das **Brazilian HD** auch vor grobem Gelände keinen Halt.

20-SPEED
UD CARBON MONOCOQUE, TNT. 140mm TRAVEL, 29", SYNTACE X-12 DROPOUT
17",19",21"
ROCK SHOX YARI RC SOLO AIR 29", 15mm AXLE, TAPERED, 150mm TRAVEL,
REBOUND, COMPRESSION TO LOCK
ROCK SHOX MONARCH RT, 190mm LENGTH, 22.2mmx8mm HARDWARE, DEBON
AIR, REBOUND, 2-POSITION COMPRESSION
LEVELNINE AM, BARBORE: 31.8mm, 11/8", ANGLE:6°
FSA NO.42/48 ACB, 1-1/8" UPPER AND 1.5" LOWER BEARING WITH 7.8mm TOP
COVER
LEVELNINE TEAM RISE BAR 760mm, 8° ANGLE, 20mm RISE, 31.8mm
SHIMANO XT RD-M786 SGS SHADOW PLUS DESIGN, TOP NORMAL, 10-SPEED
SHIMANO DEORE FD-M618E, E-TYPE, TOP SWING
SHIMANO DEORE SL-M610, DIRECT ATTACHE TO BRAKE LEVER, ISPEC
SHIMANO BL-M615 ISPEC
SHIMANO BR-M615, HYDRAULIC DISC BRAKE WITH RESIN PADS, F:203mm,
R:180mm ROTORS
SHIMANO DEORE FC-M617, 2-PIECE CRANKSET, 36-22 TEETH

INNENLAGER	SHIMANO SM-BB52
SATTELSTÜTZE	KIND SHOCK E-TEN, 100mm TRAVEL, 31.6mm
SATTEL	WHEELER VL-3378
FELGEN	ALEXRIMS MD-25, 32 HOLES, INNER WIDTH 25mm, 29"
VORDERE NABE	SHIMANO HB-M618, 32 HOLES, 15mm THRU AXLE
HINTERE NABE	SHIMANO FH-M618, 32 HOLES, 12mm THRU AXLE, 142mm
KASSETTE	SHIMANO CS-HG50, 11-36 TEETH, 10-SPEED
KETTE	SHIMANO CN-HG54
REIFEN	SCHWALBE HANS DAMPF EVO LINE, SNAKE SKIN, PACE STAR, TL EASY.
	29x2.35
GEWICHT	13.9 KG
ARTIKELNUMMER	101-002-7012
PREIS	CHF 3'990.00



GÄNGE	22-SPEED
RAHMEN	ALLOY 6061 S.L., 140mm TRAVEL, ALLOY ROCKER, DROPOUT FOR 148x12mm,
	27.5"+ and 29"
RAHMENGRÖSSE	17",19",21"
GABEL	ROCK SHOX PIKE RC SOLO AIR, 15x110mm AXLE, TAPERED, 140mm TRAVEL,
	REBOUND, COMPRESSION TO LOCK
DÄMPFER	ROCK SHOX MONARCH RT3, 215mm LENGTH, 25.4mmx8mm HARDWARE,
	DEBON AIR, REBOUND, 3-POSITION FLOODGATE
VORBAU	WHEELER AS-M03, 31.8mm CLAMP, 0°ANGLE
STEUERSATZ	FSA NO. 57, 1-1/8" UPPER AND 1.5" LOWER BEARING WITH 8mm TOP COVER
LENKER	WHEELER HB-RB22 RIZER BAR, 720mm, 9°ANGLE, 15mm RISE, 31.8mm
SCHALTWERK	SHIMANO XT RD-M8000 GS SHADOW PLUS DESIGN, TOP NORMAL, DIRECT
	MOUNT TYPE, 11-SPEED
UMWERFER	SHIMANO XT FD-M8020D, DIRECT MOUNT, SIDE SWING
SCHALTHEBEL	SHIMANO XT SL-M8000, DIRECT ATTACH TO BRAKE LEVER, ISPEC B
BREMSHEBEL	SHIMANO BL-M615 ISPEC B
BREMSEN	SHIMANO DEORE BR-M615, HYDRAULIC DISC BRAKE WITH RESIN PADS,
	F:203mm, R:180mm ROTORS

SHIMANO FC-MT700-B2, BOOST, HOLLOWTECH II, 36-26 TEETH
SHIMANO SM-BB71-41A
KIND SHOCK LEV INTEGRA, 15": 100mm, 17" & 19": 125mm, 21": 150mm TRAVEL,
REMOTE, 31.6mm
WHEELER VL-3378
ALEXRIMS MD-25, 32 HOLES, INNER WIDTH 25mm, 29"
SHIMANO DEORE HB-M618-B, 32 HOLES, 15x110mm BOOST THRU AXLE
SHIMANO FH-M618-B, 32 HOLES, 12x148mm BOOST THRU AXLE
SHIMANO CS-M7000, 11-42 THEETH, 11-SPEED
SHIMANO CN-HG601-11
SCHWALBE HANS DAMPF EVO LINE, SNAKE SKIN, PACE STAR, TL EASY.
29x2.35
14.1 KG
101-002-7013
CHF 3'190.00

> Mit dem **Brazilian 14** bietet WHEELER zwei Mountainbikes in einem: Dank der 148mm breit bauenden Boost-Achse kann der neu entwickelte Aluminium-Rahmen dieses Bikes gewöhnliche 29-Zoll-Laufräder oder die zurzeit schwer angesagten 27.5-Zoll-Plus-Laufräder aufnehmen. Zudem weist der Rahmen alle modernen Anbaustandards auf und bietet hinten dank der TNT-Kinematik sportlich-straffe 140mm Federweg. Das Monarch RT3-Federbein wie die Pike RC Solo Air-Federgabel stammen von Rock Shox, wobei die Gabel blockierbar ist. Bei den mit grossen Bremsscheiben aufgewerteten Bremsen und beim XT-Antrieb mit 22 Gängen kommen Teile von Shimano zum Zug. Für

und beim XT-Antrieb mit 22 Gängen kommen Teile von Shimano zum Zug. Für eine Extraportion Fahrspass und Sicherheit auf Abfahrten spendiert WHEELER dem Brazilian 14 zudem grobe Hans Dampf-Reifen von Schwalbe und eine LEV Integra-Variostütze von Kind Shock.



> Auf besonders breiten Reifen rollt das **Brazilian +** ins Gelände, denn dieses Modell stattet WHEELER ab Werk mit 2.8 Zoll breiten Nobby Nic-Reifen von Schwalbe aus. Diese Reifen werden auf 27.5-Zoll-Felgen aufgezogen, aber dank ihres Volumens resultiert fast der gleich grosse Aussendurchmesser wie bei einem 29-Zoll-Laufrad.

Der neu entwickelte Aluminium-Rahmen mit 140mm Federweg bietet dank der 148mm breit bauenden Boost-Hinterradachse genug Platz für den breiten Reifen. Beim Fahrwerk dieses Modells kommen mit der Pike RC Solo Air-Gabel und dem Monarch RT3-Federbein Teile von Rock Shox zum Zug. Dazu kommen ein Antrieb mit 22 Gängen aus Shimanos XT-Gruppe und hydraulische Scheibenbremsen vom gleichen Hersteller. Für noch mehr Spass bergab ist auch eine LEV Integra-Variostütze von Kind Shock ab Werk am **Brazilian +** montiert.

GÄNGE	22-SPEED
RAHMEN	ALLOY 6061 S.L., 140mm TRAVEL, ALLOY ROCKER, DROPOUT FOR 148x12mm,
	27.5"+ and 29"
RAHMENGRÖSSE	17",19",21"
GABEL	ROCK SHOX PIKE RC SOLO AIR, 15x110mm AXLE, TAPERED, 140mm TRAVEL,
	REBOUND, COMPRESSION TO LOCK
DÄMPFER	ROCK SHOX MONARCH RT3, 215mm LENGTH, 25.4mmx8mm HARDWARE,
	DEBON AIR, REBOUND, 3-POSITION FLOODGATE
VORBAU	WHEELER AS-M03, 31.8mm CLAMP, 0°ANGLE
STEUERSATZ	FSA NO. 57, 1-1/8" UPPER AND 1.5" LOWER BEARING WITH 8mm TOP COVER
LENKER	WHEELER HB-RB22 RIZER BAR, 720mm, 9°ANGLE, 15mm RISE, 31.8mm
SCHALTWERK	SHIMANO XT RD-M8000 GS SHADOW PLUS DESIGN, TOP NORMAL, DIRECT
	MOUNT TYPE, 11-SPEED
UMWERFER	SHIMANO XT FD-M8020D, DIRECT MOUNT, SIDE SWING
SCHALTHEBEL	SHIMANO XT SL-M8000, DIRECT ATTACH TO BRAKE LEVER, ISPEC B
BREMSHEBEL	SHIMANO DEORE BL-M615 ISPEC
BREMSEN	SHIMANO BR-M615, HYDRAULIC DISC BRAKE WITH RESIN PADS, F:203mm,
	R:180mm ROTORS

KURBELGARNITUR	SHIMANO FC-MT700-B2, BOOST, HOLLOWTECH II, 36-26 TEETH
INNENLAGER	SHIMANO SM-BB71-41A
SATTELSTÜTZE	KIND SHOCK LEV INTEGRA, 15": 100mm, 17" & 19": 125mm, 21": 150mm TRAVEL,
	REMOTE, 31.6mm
SATTEL	WHEELER VL-3378
FELGEN	ALEXRIMS XM-35, 32 HOLES, INNER WIDTH 35mm, 27.5"PLUS
VORDERE NABE	SHIMANO HB-M618-B, 32 HOLES, 15x110mm BOOST THRU AXLE
HINTERE NABE	SHIMANO FH-M618-B, 32 HOLES, 12x148mm BOOST THRU AXLE
KASSETTE	SHIMANO CS-M7000, 11-42 THEETH, 11-SPEED
KETTE	SHIMANO CN-HG601-11
REIFEN	SCHWALBE NOBBY NIC PERFORMANCE LINE, 27.5x2.8"
GEWICHT	14.3 KG
ARTIKELNUMMER	101-002-7014
PREIS	CHF 3'190.00



### FALCON SERIES

MARATHON / RACE CATEGORY







#### Falcon Team

29" MARATHON / RACE

CARBON

29/NT

100

BOOST STANDARD

STA SIZE

PAGE - 032



> Beim **Falcon Team** ist der Name Programm. An dieser Rennfeile werden die gleichen Teile verbaut, mit denen auch die Fahrer vom WHEELER Pro Team unterwegs sind. Als Basis dient der neue Carbon-Rahmen, dessen effiziente Viergelenk-Kinematik 100mm Federweg bietet. Dazu kommen mit der OPM O.D.L. Race-Gabel und dem X313 O.D.L.-Federbein sehr leichte Federelemente von DT Swiss. Beim Antrieb des **Falcon Team** setzt WHEELER auf die elektronische XTR Di2-Schaltung von Shimano. Mit nur einem Kettenblatt und einer breit streuenden Elfgang-Kassette bietet dieser Antrieb den passenden Gang für jede Situation - und schaltet zudem blitzschnell. Wie die Züge und Leitungen steckt auch der Akku der Schaltung im Innern des Rahmens. Für sichere Verzögerung auf längeren Abfahrten ist die XTR-Scheibenbremse ab Werk mit Ice-Tech-Belägen und Freeza-Rotoren ausgestattet. Die edlen Spline One XR1501-Laufräder von DT Swiss lassen sich einfach auf Tubeless umrüsten, und edle Anbau-Teile von Ritchey und Selle Italia treiben das Gewicht vom **Falcon Team** weiter nach unten.

GÄNGE	11-SPEED
RAHMEN	UD CARBON T800, TNT, CARBON ROCKER, 100mm TRAVEL, DROPOUT FOR
	148x12mm B00ST, 29"
RAHMENGRÖSSE	15",17",19",21"
GABEL	DT SWISS OPM O.D.L. RACE 29", 15mm AXLE, TAPERED CARBON, TRAVEL:
	100mm, 3-POSITION REMOTE
DÄMPFER	DT SWISS X313 O.D.L. REMOTE, 184mm LENGTH, 22.2mmx8mm HARDWARE,
	REBOUND, DRIVE MODE, LOCKOUT
VORBAU	RITCHEY WCS C-220, ALLOY, 6°ANGLE, 31.8mm CLAMP
STEUERSATZ	FSA NO.42/48 ACB, 1-1/8" UPPER AND 1.5" LOWER BEARING WITH 7.8mm TOP
	COVER
LENKER	RITCHEY WCS 2x CARBON, 710mm WIDE, 5mm RISE, 31.8mm
SCHALTWERK	SHIMANO XTR DI2 RD-M9050D GS SHADOW PLUS DESIGN, DIRECT MOUNT
	TYPE, 11-SPEED
SCHALTHEBEL	SHIMANO XTR DI2 SW-M9050-R, CLAMP BAND TYPE
BREMSHEBEL	SHIMANO XTR RACE BL-M9000, ISPEC II
BREMSEN	SHIMANO XTR RACE BR-M9000, HYDRAULIC DISC, RESIN PADS, F:160mm,
	R:160mm FREEZA ROTORS, ICE TECH

KURBELGARNITUR	SHIMANO XTR FC-M9020-B1, BOOST, HOLLOWTECH II, 32T CM-CRM91
INNENLAGER	SHIMANO PRESSFIT BB-94
SATTELSTÜTZE	RITCHEY WCS LINK, FLEX LOGIC CARBON, 400mm, 31.6mm
SATTEL	SELLE ITALIA SLR TEAM
FELGEN	DT SWISS W-SET SPLINE ONE XR-1501, 28 HOLES, INNER WIDTH 22.5mm, 29"
VORDERE NABE	DT SWISS W-SET SPLINE ONE XM-1501, 28 HOLES, 15mm THRU AXLE
HINTERE NABE	DT SWISS W-SET SPLINE ONE XR-1501, 28 HOLES, 12x148mm BOOST, THRU
	AXLE
KASSETTE	SHIMANO CS-M8000, 11-46 THEETH, 11-SPEED
KETTE	SHIMANO CN-HG901-11
REIFEN	SCHWALBE F:ROCKET RON, R:THUNDER BURT, EVO LINE, LITE SKIN, 29x2.1"
GEWICHT	9.7 KG
ARTIKELNUMMER	101-002-7020
PREIS	CHF 7'990.00



29" MARATHON / RACE



CARBON

**29**//







PAGE - 033

22-SPEED
UD CARBON T800, TNT, CARBON ROCKER, 100mm TRAVEL, DROPOUT FOR
148x12mm B00ST, 29"
17",19",21"
FOX 32 FLOAT SC PERFORMANCE ELITE 29", 15x110mm AXLE, TAPERED,
TRAVEL: 100mm, 3-POSITION REMOTE
FOX FLOAT DPS PERFORMANCE ELITE , SV, EVOL, 3 POS REMOTE, 184mm
LENGTH, HARDWARE: 22.2mmx8mm
RITCHEY WCS C-220, ALLOY, 6°ANGLE, 31.8mm CLAMP
FSA NO.42/48 ACB, 1-1/8" UPPER AND 1.5" LOWER BEARING WITH 7.8mm TOP
COVER
RITCHEY WCS CARBON LOW RIZER, 710mm/31.8mm/15mm
SHIMANO XT DI2 RD-M8050D GS SHADOW PLUS DESIGN, DIRECT MOUNT
TYPE, 11-SPEED
SHIMANO XT DI2 FD-M8070 WITH ADAPTER FOR DIRECT MOUNT
SHIMANO XT DI2 SW-M8050, CLAMP BAND TYPE
SHIMANO XT BL-M8000, ISPEC II

BREMSEN	SHIMANO XT BR-M8000, HYDRAULIC DISC BRAKE WITH RESIN PADS, F:180mm,
	R:160mm ROTORS, ICE TECH
KURBELGARNITUR	SHIMANO XT FC-M8000-B2, BOOST, HOLLOWTECH II, 36-26 TEETH
INNENLAGER	SHIMANO PRESSFIT MT800-PA
SATTELSTÜTZE	RITCHEY WCS LINK 20 OFFSET, 400mm, 31.6mm
SATTEL	SELLE ITALIA SL
FELGEN	DT SWISS W-SET SPLINE TWO M-1700 TL, 28 HOLES, INNER WIDTH 22.5mm,
	29"
VORDERE NABE	DT SWISS W-SET SPLINE TWO M-1700, 28 HOLES, 15x110mm THRU AXLE
HINTERE NABE	DT SWISS W-SET SPLINE TWO M-1700, 28 HOLES, 12x148mm BOOST, THRU
	AXLE
KASSETTE	SHIMANO CS-M8000, 11-42 THEETH, 11-SPEED
KETTE	SHIMANO CN-HG701-11
REIFEN	SCHWALBE F:ROCKET RON, R:RACING RALPH EVO LINE, LITE SKIN, 29x2.25"
GEWICHT	11.1 KG
ARTIKELNUMMER	101-002-7021
PREIS	CHF 5'990.00

> Das **Falcon LTD** kombiniert feinste Technologie aus Japan mit dem neu entwickelten, ausgesprochen leichten Carbon-Rahmen und einer Prise Swissness - und lässt so die Herzen der Rennfahrer schneller schlagen. Die Kombination von 29-Zoll-Laufrädern, 100mm Federweg und einer voll auf Effizienz hin optimierten Viergelenk-Kinematik bietet eine optimale Mischung aus Vortrieb und Traktion.

Das Float DPS-Federbein wie die 32 Float SC-Gabel stammen von Fox und lassen sich bei Bedarf blitzschnell arretieren. Auch auf eine elektronische Schaltung mit sauber im Rahmen integriertem Akku und 22 Gängen muss man beim **Falcon LTD** dank Shimanos XT Di2 nicht verzichten, und die XT-Scheibenbremsen stecken dank der IceTech-Rotoren auch lange Abfahrten weg. Dazu kommt der Spline Two M1700-Radsatz von DT Swiss, der sich einfach auf Tubeless umrüsten lässt. Mit leichten Teilen aus Ritcheys WCS-Serie, einem Sattel von Selle Italia und leicht rollenden Schwalbe-Reifen lässt auch die übrige Ausstattung keine Wünsche offen.

#### Falcon SE

29" TRAIL









BOOST STANDARD



PAGE - 034

DOBBY MIC DOBBY MIC

> Beim **Falcon SE** schöpft WHEELER aus dem Vollen: Denn der Hauptrahmen wie die Schwinge dieses Twentyniner-Trailbikes sind aus hochwertigen Carbonfasern gefertigt. Das Resultat ist ein ebenso leichter wie steifer Rahmen. Dessen TNT-Viergelenk-Kinematik arbeitet effizient und schaukelt sich in Anstiegen nicht auf.

Die 120mm Federweg werden hinten von einem Float DPS-Federbein und vorne von einer 34 Float-Gabel kontrolliert. Für ein besonders feines Ansprechen kommen dabei Federelemente aus der Factory-Serie von Fox zum Einsatz. Ein weiteres Highlight ist die elektronische XT Di2-Schaltung von Shimano, die 22 Gänge und eine enorme Übersetzungsbandbreite bietet. Auch die hydraulischen Scheibenbremsen mit ihren IceTech Freeza-Rotoren entstammen der XT-Gruppe, während DT Swiss die Spline One XM1501-Laufräder beisteuert. Diese sind ebenso leicht wie robust und lassen sich zudem sehr einfach auf Tubeless umrüsten. Nicht fehlen darf eine LEV Integra-Variostütze von von Kind Shock

RAHMEN	
RADMEN	UD CARBON T800, TNT, CARBON ROCKER, 120mm TRAVEL, DROPOUT FOR
	148x12mm B00ST, 29"
RAHMENGRÖSSE	17",19",21"
GABEL	FOX 34 FLOAT FACTORY 29", KASHIMA, 15x110mm AXLE, TAPERED, FIT4,
	TRAVEL: 120mm, 3-POSITION REMOTE
DÄMPFER	FOX FLOAT DPS FACTORY, KASHIMA, SV, EVOL, 3 POS REMOTE, 190mm
	LENGTH, HARDWARE: 22.2mmx8mm
VORBAU	RITCHEY WCS C-220, ALLOY, 6°ANGLE, 31.8mm CLAMP
STEUERSATZ	FSA NO.42/48 ACB, 1-1/8" UPPER AND 1.5" LOWER BEARING WITH 7.8mm TO
	COVER
LENKER	RITCHEY WCS TRAIL CARBON RIZER, 740mm, 15mm RISE, 9°, 31.8mm
SCHALTWERK	SHIMANO XT DI2 RD-M8050D GS SHADOW PLUS DESIGN, DIRECT MOUNT
	TYPE, 11-SPEED
UMWERFER	SHIMANO XT DI2 FD-M8070 WITH ADAPTER FOR DIRECT MOUNT
SCHALTHEBEL	SHIMANO XT DI2 SW-M8050, CLAMP BAND TYPE
BREMSHEBEL	SHIMANO XT BL-M8000, ISPEC II

BREMSEN	SHIMANO XT BR-M8000, HYDRAULIC DISC , RESIN PADS, F:180mm, R:180mm
	FREEZA ROTORS, ICE TECH
URBELGARNITUR	SHIMANO XT FC-M8000-B2, BOOST, HOLLOWTECH II, 36-26 TEETH
NNENLAGER	SHIMANO PRESSFIT MT800-PA
SATTELSTÜTZE	KIND SHOCK LEV INTEGRA, 15": 100mm, 17" & 19": 125mm, 21": 150mm TRAVEL,
	REMOTE, 31.6mm
ATTEL	SELLE ITALIA XR
ELGEN	DT SWISS W-SET SPLINE ONE XM-1501, 28 HOLES, INNER WIDTH 25mm, 29"
ORDERE NABE	DT SWISS W-SET SPLINE ONE XM-1501, 28 HOLES, 15x110 BOOST, THRU AXLE
IINTERE NABE	DT SWISS W-SET SPLINE ONE XM-1501, 28 HOLES, 12x148mm BOOST, THRU
	AXLE
ASSETTE	SHIMANO CS-M7000, 11-42 THEETH, 11-SPEED
ETTE	SHIMANO CN-HG601-11
REIFEN	SCHWALBE F: NOBBY NIC SNAKE SKIN TRAIL STAR, R: NOBBY NIC SNAKE SKIN
	PACE STAR, TL EASY 29x2.35"
SEWICHT	12.1 KG
ARTIKELNUMMER	101-002-7022
PREIS	CHF 6'990.00



GÄNGE	22-SPEED
RAHMEN	UD CARBON T800, TNT, CARBON ROCKER, 120mm TRAVEL, DROPOUT FOR
	148x12mm B00ST, 29"
RAHMENGRÖSSE	15",17",19",21"
GABEL	FOX 34 FLOAT FACTORY 29", KASHIMA, 15x110mm AXLE, TAPERED, FIT4,
	TRAVEL: 120mm, 3-POSITION
DÄMPFER	FOX FLOAT DPS FACTORY, KASHIMA, SV, EVOL, 3 POS REMOTE, 190mm
	LENGTH, HARDWARE: 22.2mmx8mm
VORBAU	RITCHEY TRAIL WCS, 31.6mm CLAMP, 0°ANGLE
STEUERSATZ	FSA NO.42/48 ACB, 1-1/8" UPPER AND 1.5" LOWER BEARING WITH 7.8mm TOP
	COVER
LENKER	RITCHEY WCS TRAIL CARBON RIZER, 740mm, 15mm RISE, 9°, 31.8mm
SCHALTWERK	SHIMANO XT RD-M8000 GS SHADOW PLUS DESIGN, TOP NORMAL, DIRECT
	MOUNT TYPE, 11-SPEED
UMWERFER	SHIMANO XT FD-M8020D, DIRECT MOUNT, SIDE SWING
SCHALTHEBEL	SHIMANO XT SL-M8000, DIRECT ATTACH TO BRAKE LEVER, ISPEC II
BREMSHEBEL	SHIMANO XT BL-M8000, ISPEC II

BREMSEN	SHIMANO XT BR-M8000, HYDRAULIC DISC BRAKE WITH RESIN PADS, F:180mm,
	R:180mm ROTORS, ICE TECH
KURBELGARNITUR	SHIMANO XT FC-M8000-B2, BOOST, HOLLOWTECH II, 36-26 TEETH
INNENLAGER	SHIMANO PRESSFIT MT800-PA
SATTELSTÜTZE	KIND SHOCK LEV INTEGRA, 15": 100mm, 17" & 19": 125mm, 21": 150mm TRAVEL,
	REMOTE, 31.6mm
SATTEL	SELLE ITALIA XR
FELGEN	DT SWISS W-SET SPLINE TWO M-1700 TL, 28 HOLES, INNER WIDTH 22.5mm,29"
VORDERE NABE	DT SWISS W-SET SPLINE TWO M-1700, 28 HOLES, 15x110mm THRU AXLE
HINTERE NABE	DT SWISS W-SET SPLINE TWO M-1700, 28 HOLES, 12x148mm BOOST, THRU
	AXLE
KASSETTE	SHIMANO CS-M7000, 11-42 THEETH, 11-SPEED
KETTE	SHIMANO CN-HG601-11
REIFEN	SCHWALBE F: NOBBY NIC SNAKE SKIN TRAIL STAR, R: NOBBY NIC SNAKE SKIN
	PACE STAR, TL EASY 29x2.35"
GEWICHT	12 KG
ARTIKELNUMMER	101-002-7023
PREIS	CHF 5'490.00

> Für 2017 hat WHEELER dem **Falcon 12** eine veritable Frischzellen-Kur verpasst. Der Carbon-Rahmen wurde komplett überarbeitet und ist dank der 148mm breiten Boost-Achse hinten nochmals steifer geworden.

Dazu kommt der auf Effizienz getrimmte Hinterbau mit TNT-Kinematik und 120mm Federweg. Auch die 34 Float-Gabel von Fox bietet 120mm Federweg und stammt wie das Float DPS-Federbein aus der edlen Factory-Baureihe von Fox. Für zuverlässige Funktion auf höchstem Niveau verbaut WHEELER am Falcon 12 die komplette XT-Gruppe von Shimano. Damit gehören ein Antrieb mit 22 Gängen und einer enormen Bandbreite sowie kraftvolle, fein dosierbare Scheibenbremsen zur Serienausstattung. Auch die Spline Two M1700-Laufräder von DT Swiss können sich sehen lassen, zumal diese einfach auf Tubeless umrüstbar sind. Abgerundet wird die Ausstattung durch eine LEV Integra-Variostütze von Kind Shock, griffige Nobby Nic-Reifen von Schwalbe, leichten Anbauteilen aus Ritcheys WCS-Serie und einen Sattel von Selle Italia.



## KIND SHOCK LEV INTEGRA

In verblockten Passagen und auf steilen Abfahrten fühlt man sich um Welten sicherer, wenn sich der Sattel rasch absenken lässt: Der Schwerpunkt wandert nach unten, und zur Not lässt sich blitzschnell ein Fuss abstellen. So fühlt man sich nicht nur sicherer, sondern traut sich auch deutlich mehr zu. Erst recht, wenn sich der Sattel blitzschnell und auf Knopfdruck vom Lenker aus versenken lässt. Genau dafür hat Kind Shock die LEV Integra-Teleskopsattelstütze konstruiert, und Tests verschiedener Fachmagazine bescheinigen ihr eine makellose Funktion.

WHEELER verbaut an allen vollgefederten Modellen, die nicht kompromisslos für Crosscountry-Rennen ausgelegt sind, das Modell LEV Integra. Bei diesem wird der Zug der Lenker-Fernbedienung durch den Rahmen und von unten an die Stütze heran geführt. Das sorgt für eine saubere, aufgeräumte Optik. Und der Sattel ist somit immer auf der genau richtigen Höhe – ein Druck auf den kompakten Hebel am Lenker reicht.







GÄNGE	22-SPEED
RAHMEN	UD CARBON T800, TNT, ALLOY ROCKER AND SWINGARM, 120mm TRAVEL,
	DROPOUT FOR 148x12mm BOOST, 29"
RAHMENGRÖSSE	15",17",19",21"
GABEL	FOX 34 FLOAT RHYTHM 29", 15x110mm AXLE, TAPERED, GRIP, TRAVEL: 120mm,
	2-POSITION SWEEP ADJUST
DÄMPFER	FOX FLOAT DPS PERFORMANCE, SV, EVOL, 3 POS, 190mm LENGTH, HARDWARE
	22.2mmx8mm
VORBAU	LEVELNINE RACE, BARBORE: 31.8mm, 1 1/8", ANGLE:6°
STEUERSATZ	FSA NO.42/48 ACB, 1-1/8" UPPER AND 1.5" LOWER BEARING WITH 7.8mm TOP
	COVER
LENKER	LEVELNINE RACE RISER BAR 720mm, 9° ANGLE, 15mm RISE, 31.8mm
SCHALTWERK	SHIMANO XT RD-M8000 GS SHADOW PLUS DESIGN, TOP NORMAL, DIRECT
	MOUNT TYPE, 11-SPEED
UMWERFER	SHIMANO SLX FD-M7020D, DIRECT MOUNT, SIDE SWING
SCHALTHEBEL	SHIMANO XT SL-M8000, DIRECT ATTACH TO BRAKE LEVER, ISPEC II
BREMSHEBEL	SHIMAND XT BL-M8000. ISPEC II

BREMSEN	SHIMANO XT BR-M8000, HYDRAULIC DISC BRAKE WITH RESIN PADS, F:180mm,
	R:180mm ROTORS
KURBELGARNITUR	SHIMANO XT FC-M8000-B2, BOOST, HOLLOWTECH II, 36-26 TEETH
INNENLAGER	SHIMANO PRESSFIT MT500-PA
SATTELSTÜTZE	KIND SHOCK LEV INTEGRA, 15": 100mm, 17" & 19": 125mm, 21": 150mm TRAVEL,
	REMOTE, 31.6mm
SATTEL	SELLE ITALIA X1 X-CROSS
FELGEN	ALEXRIMS MD-23, 32 HOLES, INNER WIDTH 23mm, 29"
VORDERE NABE	SHIMANO HB-M618-B, 32 HOLES, 15x110mm BOOST THRU AXLE
HINTERE NABE	SHIMANO FH-M618-B, 32 HOLES, 12x148mm BOOST THRU AXLE
KASSETTE	SHIMANO CS-M7000, 11-42 THEETH, 11-SPEED
KETTE	SHIMANO CN-HG601-11
REIFEN	SCHWALBE NOBBY NIC EVO LINE, SNAKE SKIN, PACE STAR, TL EASY 29x2.35"
GEWICHT	13,3 KG
ARTIKELNUMMER	101-002-7024
PREIS	CHF 3'990.00

> Die Kombination eines leichten, neu entwickelten Carbon-Rahmens mit 29-Zoll-Laufrädern, 120mm Federweg und der straffen TNT-Viergelenk-Kinematik eröffnen dem **Falcon 22** einen enormen Einsatzbereich. Am Carbon-Rahmen finden sich vom konischen Steuerrohr bis zur 148mm breiten Boost-Hinterradachse moderne Anbaustandards.

Für eine aufgeräumte Optik hat WHEELER alle Züge und Leitungen ins Innere des Rahmens verlegt. Mit der 34 Float Rhythm-Gabel und dem Float DPS-Federbein können sich auch die Federelemente von Fox sehen lassen. Das gilt so auch für die hydraulischen Scheibenbremsen aus Shimanos XT-Gruppe und den XT-SLX- Antrieb mit 22 Gängen. Für mehr Sicherheit auf anspruchsvollen Trails gehören eine LEV Integra-Teleskopsattelstütze von Kind Shock, Schwalbes Nobby Nic-Reifen in 2.35 Zoll sowie ein breiter Lenker und ein Vorbau von Levelnine zur Serienausstattung des **Falcon 22**. Und das alles zu einem äusserst attraktiven Preis.

## Falcon 32

29" TRAIL

29"/NT

**120** mm

JROP SEAT POST

BOOST STANDARD

PAGE - 038



> Wer ein sportliches, vielseitiges und dennoch nicht zu teures Twentyniner-Mountainbike mit Reserven für technische Abfahrten sucht, ist beim Falcon 32 richtig. Die straffe TNT-Viergelenk-Kinematik des rundum erneuerten Aluminium-Rahmens und die 148mm breite Boost-Hinterachse stellen sicher, dass die ganze Energie des Fahrers in Vortrieb umgewandelt wird.

Hinten wie vorne stehen 120mm Federweg zur Verfügung, im Zaum gehalten von einer Reba RL-Gabel und einem Monarch RT3-Federbein von Rock Shox. Wie der XT-SLX-Antrieb mit seinen 22 Gängen und einer enormen Übersetzungsbandbreite stammen auch die hydraulischen Scheibenbremsen von Shimano. Für eine Extraportion Spass und Sicherheit in technischem Gelände spendiert WHEELER dem **Falcon 32** zudem eine LEV Integra-Variostütze von Kind Shock und 2.25 Zoll breite Nobby Nic-Reifen von Schwalbe. Und fertig ist ein ebenso vielseitiges wie erschwingliches Twentyniner-Trailbike.

GÄNGE	22-SPEED
RAHMEN	ALLOY 6061 S.L.,TNT, 120mm TRAVEL, ALLOY ROCKER, DROPOUT FOR
	148x12mm, 29"
RAHMENGRÖSSE	15",17",19",21"
GABEL	ROCK SHOX REBA RL, SOLO AIR SPRING, TAPERED, 15x110mm AXLE, 120mn
	TRAVEL, REBOUND, LOCKOUT
DÄMPFER	ROCK SHOX MONARCH RT3, 190mm LENGTH, 22.2mmx8mm HARDWARE,
	DEBON AIR, REBOUND, 3-POSITION FLOODGATE
VORBAU	WHEELER AS-007N, 31.8mm CLAMP, 7°ANGLE
STEUERSATZ	FSA NO.42/48 ACB, 1-1/8" UPPER AND 1.5" LOWER BEARING WITH 7.8mm TC
	COVER
LENKER	WHEELER HB-RB11 RIZER BAR, 720mm, 9°ANGLE, 10mm RISE, 31.8mm
SCHALTWERK	SHIMANO XT RD-M8000 GS SHADOW PLUS DESIGN, TOP NORMAL, DIRECT
	MOUNTTYPE, 11-SPEED
UMWERFER	SHIMANO SLX FD-M7020D, DIRECT MOUNT, SIDE SWING
SCHALTHEBEL	SHIMANO XT SL-M8000, DIRECT ATTACH TO BRAKE LEVER, ISPEC B
BREMSHEBEL	SHIMANO BL-M506, ISPEC B

BREMSEN	SHIMANO BR-M447, HYDRAULIC DISC BRAKE WITH RESIN PADS, F:180mm,
	R:180mm ROTORS
KURBELGARNITUR	SHIMANO FC-MT700-B2, BOOST, HOLLOWTECH II, 36-26 TEETH
INNENLAGER	SHIMANO PRESSFIT MT500-PA
SATTELSTÜTZE	KIND SHOCK LEV INTEGRA, 15": 100mm, 17" & 19": 125mm, 21": 150mm TRAVEL,
	REMOTE, 31.6mm
SATTEL	WHEELER VL-3378
FELGEN	ALEXRIMS MD-23, 32 HOLES, INNER WIDTH 23mm, 29"
VORDERE NABE	SHIMANO DEORE HB-M618-B, 32 HOLES, 15x110mm BOOST THRU AXLE
HINTERE NABE	SHIMANO DEORE FH-M618-B, 32 HOLES, 12x148mm BOOST THRU AXLE
KASSETTE	SHIMANO CS-M7000, 11-42 THEETH, 11-SPEED
KETTE	SHIMANO CN-HG601-11
REIFEN	SCHWALBE NOBBY NIC PERFORMANCE LINE, 29x2.25"
GEWICHT	13.8 KG
ARTIKELNUMMER	101-002-7025
PREIS	CHF 2'990.00



GÄNGE	20-SPEED
RAHMEN	ALLOY 6061 S.L.,TNT, 120mm TRAVEL, ALLOY ROCKER, DROPOUT FOR
	148x12mm, 29"
RAHMENGRÖSSE	15",17",19",21"
GABEL	ROCK SHOX RECON SILVER RL 29", SOLO AIR SPRING, TAPERED, 15x110mm
	AXLE, TRAVEL: 120mm, LOCKOUT
DÄMPFER	ROCK SHOX MONARCH RT, 190mm LENGTH, 22.2mmx8mm HARDWARE, DEBON
	AIR, REBOUND, 2-POSITION COMPRESSION
VORBAU	WHEELER AS-007N, 31.8mm CLAMP, 7°ANGLE
STEUERSATZ	FSA NO.42/48 ACB, 1-1/8" UPPER AND 1.5" LOWER BEARING WITH 7.8mm TOP
	COVER
LENKER	WHEELER HB-RB11 RIZER BAR, 720mm, 9°ANGLE, 10mm RISE, 31.8mm
SCHALTWERK	SHIMANO DEORE RD-M615D GS SHADOW PLUS DESIGN, DIRECT MOUNT TYPE,
	10-SPEED
UMWERFER	SHIMANO DEORE FD-M617D, DIRECT MOUNT, SIDE SWING
SCHALTHEBEL	SHIMANO DEORE SL-M610, WITH OPTICAL GEAR DISPLAY
BREMSHEBEL	SHIMANO BL-M315

BREMSEN	SHIMANO BR-M315, HYDRAULIC DISC BRAKE WITH RESIN PADS, F:180mm,
	R:180mm ROTORS
KURBELGARNITUR	SHIMANO DEORE FC-M617-B2, BOOST, 2-PIECE CRANKSET, 36-22 TEETH
INNENLAGER	SHIMANO PRESSFIT MT500-PA
PEDALE	WELLGO WAM-M18
SATTELSTÜTZE	WHEELER SP-DC1, 350mm, 31.6mm
SATTEL	WHEELER VL-3378
FELGEN	ALEXRIMS MD-21, 32 HOLES, INNER WIDTH 21mm, 29"
VORDERE NABE	SHIMANO DEORE HB-M618-B, 32 HOLES, 15x110mm BOOST THRU AXLE
HINTERE NABE	SHIMANO DEORE FH-M618-B, 32 HOLES, 12x148mm BOOST THRU AXLE
KASSETTE	SHIMANO CS-HG50, 11-36 TEETH, 10-SPEED
KETTE	SHIMANO CN-HG54
REIFEN	SCHWALBE NOBBY NIC PERFORMANCE LINE, 29x2.25"
GEWICHT	14.2 KG
ARTIKELNUMMER	101-002-7026
PREIS	CHF 1'999.00

> Beim **Falcon 42** kalkuliert WHEELER besonders spitz und bietet dabei die volle Vielseitigkeit der Falcon-Serie zu einem äusserst interessanten Kampfpreis. Vom konischen Steuerrohr bis zur 148mm breiten Boost-Hinterradachse bietet der komplett überarbeitete Aluminium-Rahmen die aktuellsten Anbau-Standards.

Für eine aufgeräumte Optik verlaufen die Züge und Leitungen im Innern des Rahmens, und 120mm Federweg an beiden Achsen sowie die straffe TNT-Viergelenk-Kinematik erleichtern ein effizientes Vorankommen im Gelände. Dabei lassen sich das Monarch RT-Federbein wie die Recon Silver RL-Federgabel von Rock Shox fein aufs Fahrergewicht abstimmen, und die Gabel ist bei Bedarf arretierbar. Für präzise Gangwechsel verbaut WHEELER einen kompletten Shimano-Antrieb mit 20 Gängen. Auch die hydraulischen Scheibenbremsen stammen von Shimano und verzögern bei jeder Witterung zuverlässig. Das alles gibt es beim **Falcon 42** für weniger als 2000 Franken.

# **EAGLE SERIES**

RACE CATEGORY









> Das **Eagle Team** ist ein Twentyniner-Hardtail der Spitzenklasse, dessen Ausstattung den Arbeitsgeräten der Athleten vom WHEELER Pro Team entspricht. Das beginnt beim Rahmen, der in Monocoque-Bauweise aus hochwertigen Carbon-Fasern gefertigt wird.

Vom konischen Steuerrohr über das Pressfit-Innenlager bis zur 12mm×142mm-Steckachse hinten bietet dieser Rahmen die aktuellen Anbaustandards - und dank innenverlegter Züge und Leitungen eine aufgeräumte Optik. Passend zum leichten Rahmen ist eine OPM O.D.L. Race-Gabel von DT Swiss verbaut. Diese ist sehr leicht, bietet 100mm Federweg und lässt sich vom Lenker aus arretieren. Auf einen Umwerfer verzichtet WHEELER am **Eagle Team**, und die elf Gänge des XTR Di2-Antriebs werden elektronisch geschaltet. Dank IceTech Freeza-Rotoren sind die hydraulischen Scheibenbremsen von Shimano auch für längere Abfahrten gerüstet. DT Swiss steuert die Spline One XR1501-Laufräder bei, die ausgesprochen leicht sind und sich einfach auf Tubeless umrüsten lassen.

GÄNGE	11-SPEED
RAHMEN	UD CARBON MONOCOQUE, TNT, RACE HT, A Level, 29"
RAHMENGRÖSSE	15",17",19",21"
GABEL	DT SWISS OPM O.D.L. RACE 29", 15mm AXLE, TAPERED CARBON, TRAVEL:
	100mm, 3-POSITION REMOTE
VORBAU	RITCHEY WCS C-220, ALLOY, 6°ANGLE, 31.8mm CLAMP
STEUERSATZ	FSA NO.42/48CF ACB, 1-1/8" UPPER AND 1.5" LOWER BEARING WITH 10mm
	CARBON CONE SPACER
LENKER	RITCHEY WCS 2x CARBON, 710mm WIDE, 5mm RISE, 31.8mm
SCHALTWERK	SHIMANO XTR DI2 RD-M9050D SGS SHADOW PLUS DESIGN, DIRECT MOUNT
	TYPE, 11-SPEED
SCHALTHEBEL	SHIMANO XTR DI2 SW-M9050-R, CLAMP BAND TYPE
BREMSHEBEL	SHIMANO XTR RACE BL-M9000, ISPEC II
BREMSEN	SHIMANO XTR RACE BR-M9000, HYDRAULIC DISC, RESIN PADS, F:160mm,
	R:160mm FREEZA ROTORS, ICE TECH
KURBELGARNITUR	SHIMANO XTR FC-M9000-1, HOLLOWTECH II, 32T CM-CRM91
INNENLAGER	SHIMANO SM-BB91-41A, PRESS FIT TYPE
SATTELSTÜTZE	RITCHEY WCS LINK, FLEX LOGIC CARBON, 400mm, 27.2mm

PREIS	CHF 6'190.00
ARTIKELNUMMER	101-002-7030
GEWICHT	8.6 KG
REIFEN	SCHWALBE F:ROCKET RON, R:THUNDER BURT, EVO LINE, LITE SKIN, 29x2.1"
KETTE	SHIMANO CN-HG901-11
KASSETTE	SHIMANO CS-M8000, 11-46 THEETH, 11-SPEED
HINTERE NABE	DT SWISS W-SET SPLINE ONE XR-1501CL, 28 HOLES, 12mm THRU AXLE, 142mm
VORDERE NABE	DT SWISS W-SET SPLINE ONE XR-1501CL, 28 HOLES, 15mm THRU AXLE
FELGEN	DT SWISS W-SET SPLINE ONE XR-1501, 28 HOLES, INNER WIDTH 22.5mm, 29"
SATTEL	SELLE ITALIA SLR TEAM





CARBON

**29**//

*100* 

PAGE - 043



GÄNGE	22-SPEED
RAHMEN	UD CARBON MONOCOQUE, TNT, RACE HT, B Level, 29"
RAHMENGRÖSSE	15",17",19",21"
GABEL	DT SWISS ONE PIECE MAG O.D.L. 29", NCS, 15mm AXLE, TAPERED, 100mm
	TRAVEL, 3-POSITION REMOTE
VORBAU	RITCHEY WCS C-220, ALLOY, 6°ANGLE, 31.8mm CLAMP
STEUERSATZ	FSA NO.42/48CF ACB, 1-1/8" UPPER AND 1.5" LOWER BEARING WITH 10mm
	CARBON CONE SPACER
LENKER	RITCHEY WCS 2x CARBON, 710mm WIDE, 5mm RISE, 31.8mm
SCHALTWERK	SHIMANO XT DI2 RD-M8050D GS SHADOW PLUS DESIGN, DIRECT MOUNT
	TYPE, 11-SPEED
UMWERFER	SHIMANO XT DI2 FD-M8070 WITH ADAPTER FOR HIGH CLAMP
SCHALTHEBEL	SHIMANO XT DI2 SW-M8050, CLAMP BAND TYPE
BREMSHEBEL	SHIMANO XT BL-M8000, ISPEC II
BREMSEN	SHIMANO XT BR-M8000, HYDRAULIC DISC BRAKE WITH RESIN PADS, F:180mm,
	R:160mm ROTORS, ICE TECH
KURBELGARNITUR	SHIMANO XT FC-M8000-2, HOLLOWTECH II, 36-26 TEETH
INNENLAGER	SHIMANO PRESSFIT MT800-PA

SATTELSTÜTZE	RITCHEY WCS LINK, FLEX LOGIC CARBON, 400mm, 27.2mm
SATTEL	SELLE ITALIA SL
FELGEN	DT SWISS W-SET SPLINE TWO M-1700 TL, 28 HOLES, INNER WIDTH 22.5mm,
	29"
VORDERE NABE	DT SWISS W-SET SPLINE TWO M-1700, 28 HOLES, 15x100mm THRU AXLE
HINTERE NABE	DT SWISS W-SET SPLINE TWO M-1700, 28 HOLES, 12x142mm, THRU AXLE
KASSETTE	SHIMANO CS-M8000, 11-42 THEETH, 11-SPEED
KETTE	SHIMANO CN-HG701-11
REIFEN	SCHWALBE F:ROCKET RON, R:THUNDER BURT, EVO LINE, LITE SKIN, 29x2.1"
GEWICHT	9.7 KG
ARTIKELNUMMER	101-002-7031
PREIS	CHF 4'990.00

> Mit dem **Eagle LTD** bietet WHEELER eine etwas günstigere Variante der Team-Rennfeile, die dennoch technisch voll auf der Höhe der Zeit ist. Das beginnt beim leichten Carbon-Rahmen mit im Rahmeninnern geführten Zügen und Leitungen und lauter zeitgemässen Anbaustandards – vom konischen Steuerrohr über das Pressfit-Innenlager bis zur 12mmx142mm-Hinterradachse. Mit der DP Mag D.D.L. ist eine leichte, vom Lenker aus arretierbare Gabel von DT Swiss mit 100mm Federweg verbaut. Wie beim Top-Modell wird elektronisch geschaltet, wobei der XT Di2-Antrieb dank Umwerfer 22 Gänge bietet. Ice-Tech-Rotoren verleihen den hydraulischen Scheibenbremsen von Shimano mehr Standfestigkeit auf langen Abfahrten, und die Spline Two M1700-Laufräder von DT Swiss lassen sich einfach auf Tubeless umrüsten. Dank all dieser Zutaten ist das **Eagle LTD** ein voll renntaugliches Twentyniner-Hardtail.

Eagle XT

<u>CARBON</u>

29"/<sub>INT</sub>

100

PAGE - 044



> Wer die Leistung von WHEELERs rennorientierten Twentyniner-Hardtails zu einem tieferen Preis sucht, ist beim **Eagle XT** richtig. Dessen Carbon-Rahmen ist nur minim schwerer als derjenige des Topmodells.

Mit der Float 32 SC von Fox ist eine leichte Gabel verbaut, die 100m Federweg bietet und sich bei Bedarf arretieren lässt. Beim XT-Antrieb von Shimano ist Minimalismus Trumpf, denn dieser kommt ohne Umwerfer aus. Da die elf Ritzel der Kassette 11 bis 46 Zähne aufweisen, reicht die Übersetzungsbandbreite dennoch voll aus. Auch die hydraulischen Scheibenbremsen und die Naben stammen aus Shimanos XT-Gruppe, die für lang anhaltende und präzise Funktion bekannt ist. Und mit leicht laufenden Reifen von Schwalbe, einem SL-Sattel von Selle Italia sowie Lenker, Vorbau und Sattelstütze von Levelnine runden weitere, hochwertige Anbauteile die Ausstattung des **Eagle XT** ab.

GÄNGE	11-SPEED
RAHMEN	UD CARBON MONOCOQUE, TNT, RACE HT, B Level, 29"
RAHMENGRÖSSE	15",17",19",21"
GABEL	FOX 32 FLOAT SC PERFORMANCE 29", 15x100mm AXLE, TAPERED, TRAVEL:
	100mm, 3-POSITION LEVER
VORBAU	LEVELNINE RACE, BARBORE: 31.8mm, 1 1/8", ANGLE:6°
STEUERSATZ	FSA NO.42/48CF ACB, 1-1/8" UPPER AND 1.5" LOWER BEARING WITH 10mm
	CARBON CONE SPACER
LENKER	LEVELNINE RACE RISER BAR 720mm, 8° ANGLE, 15mm RISE, 31.8mm
SCHALTWERK	SHIMANO XT RD-M8000 GS SHADOW PLUS DESIGN, TOP NORMAL, DIRECT
	MOUNT TYPE, 11-SPEED
SCHALTHEBEL	SHIMANO XT SL-M8000-R
BREMSHEBEL	SHIMANO BL-M615 ISPEC B
BREMSEN	SHIMANO XT BR-M8000, HYDRAULIC DISC BRAKE WITH RESIN PADS, F:180mm
	R:160mm ROTORS
KURBELGARNITUR	SHIMANO XT FC-M8000-1, HOLLOWTECH II, 32 TEETH
INNENLAGER	SHIMANO PRESSFIT MT800-PA
SATTEI STÜTZE	DITCHEY WOS LINK ELEY LOGIC CADRON 400mm 272mm

KASSETTE SHIMAND CS- KETTE SHIMAND CN-	M8000, 11-46 THEETH, 11-SPEED H6801-11 ROCKET RON, R:RACING RALPH EVO LINE, LITE SKIN, 29x2.1*
KASSETTE         SHIMANO CS-           KETTE         SHIMANO CN-           REIFEN         SCHWALBE F:	M8000, 11-46 THEETH, 11-SPEED HG601-11
KASSETTE SHIMAND CS- KETTE SHIMAND CN-	M8000, 11-46 THEETH, 11-SPEED HG601-11
KASSETTE SHIMANO CS-	M8000, 11-46 THEETH, 11-SPEED
HINTERE NABE SHIMANO XT I	TI-MODIO, JE HOLLS, IEIHH HIRO AXLL, I4EIHH
	FH-M8010. 32 HOLES. 12mm THRU AXLE. 142mm
VORDERE NABE SHIMANO XT I	HB-M8010-B, 32 HOLES, 15x110mm BOOST THRU AXLE
FELGEN ALEXRIMS ME	)-21, 32 HOLES, INNER WIDTH 21mm, 29"
SATTEL SELLE ITALIA	SL



29" XC / RACE

CARBON

**29**//

*100* 

PAGE - 045



GANGE	ZZ-SPEEU
RAHMEN	UD CARBON MONOCOQUE, TNT, RACE HT, B Level, 29"
RAHMENGRÖSSE	15",17",19",21"
GABEL	ROCK SHOX REBA RL 29", SOLO AIR SPRING, TAPERED, 15mm AXLE, 100mm
	TRAVEL, REBOUND, LOCKOUT
VORBAU	LEVELNINE RACE, BARBORE: 31.8mm, 1 1/8", ANGLE:6°
STEUERSATZ	FSA NO.42/48 ACB, 1-1/8" UPPER AND 1.5" LOWER BEARING WITH 7.8mm TOP
	COVER
LENKER	LEVELNINE Race, 720mm, 9° ANGLE, 15mm RISE, 31.8mm
SCHALTWERK	SHIMAND XT RD-M8000 GS SHADOW PLUS DESIGN, TOP NORMAL, DIRECT
	MOUNT TYPE, 11-SPEED
UMWERFER	SHIMAND SLX FD-M7020, SIDE SWING, 34.9mm CLAMP MOUNT
SCHALTHEBEL	SHIMANO SLX SL-M7000, DIRECT ATTACH TO BRAKE LEVER, ISPEC B
BREMSHEBEL	SHIMANO BL-M506, ISPEC B
BREMSEN	SHIMAND BR-M447, HYDRAULIC DISC BRAKE WITH RESIN PADS, F:180mm,
	R:160mm ROTORS
KURBELGARNITUR	SHIMANO SLX FC-M7000-2, HOLLOWTECH II, 36-26 TEETH
INNENI AGED	SHIMANIN DDESSEIT MTSNN-DA

PEDALE	WELLGO WAM-M18
SATTELSTÜTZE	LEVELNINE RACE , 12mm OFF SET, 27.2x400mm
SATTEL	SELLE ITALIA X1 X-CROSS
FELGEN	ALEXRIMS MD-21, 32 HOLES, INNER WIDTH 21mm, 29"
VORDERE NABE	SHIMANO DEORE HB-M618, 32 HOLES, 15mm THRU AXLE
HINTERE NABE	SHIMANO DEORE FH-M618, 32 HOLES, 12mm THRU AXLE, 142mm
KASSETTE	SHIMANO CS-M7000, 11-42 THEETH, 11-SPEED
KETTE	SHIMANO CN-HG601-11
REIFEN	SCHWALBE F:ROCKET RON, R:RACING RALPH PERFORMANCE, 29x2.25"
GEWICHT	11.2 KG
ARTIKELNUMMER	101-002-7033
PREIS	CHF 2'290.00

> Mit dem **Eagle SL** bietet WHEELER einen preislich ausgesprochen attraktiven Einstieg in die Welt der Twentyniner-Racehardtails mit Carbon-Rahmen. Die Reba RL-Gabel von Rock Shox bietet 100mm Federweg, lässt sich einfach an die Bedürfnisse und das Fahrergewicht anpassen und bei Bedarf arretieren. Beim Antrieb mit 22 Gängen greift WHEELER zu Teilen aus Shimanos SLX- und XT-Gruppen und setzt dabei auf eine grosse Übersetzungsbandbreite – ideal für Tagestouren mit langen Anstiegen. Auch die hydraulischen Scheibenbremsen steuert Shimano bei, wobei vorne eine Bremsscheibe mit 180mm Durchmesser für nochmals mehr Bremskraft sorgt. Auf leicht laufende Reifen von Schwalbe braucht man beim **Eagle SL** übrigens genauso wenig zu verzichten wie auf einen Sattel von Selle Italia und Lenker, Vorbau und Sattelstütze von Levelnine.



Erlebe aufregende Abenteuer und ein völlig neues Fahrgefühl mit der neuen Deore XT Di2 Gruppe von SHIMANO. Unsere Erweiterung der Deore XT Familie kombiniert eine elektronische Schaltung der Spitzenklasse mit rennerprobten Komponenten.

Du hast folgende Optionen: Entscheide dich für die Di2 mit Synchro Shift und steuere Schaltvorgänge hinten, sowie automatische Schaltvorgänge vorn, mit einem Hebel oder setze die Di2 mit zwei manuell bedienbaren elektronischen Schalthebeln ein.





#### PER BLUETOOTH PROGRAMMIERBARE SCHALTUNG

Die bahnbrechendste Erweiterung von Deore XT Di2 ist die Bluetooth-Verbindung mit dem E-Tube-Programm von SHIMANO. Jetzt kannst du deine Schaltpräferenzen draussen auf dem Trail drahtlos mit deinem Smartphone oder deinem Tablet konfigurieren.

#### FIREBOLT-SHIFTER SW-M8050

Einfache Bedienung // präzise und ergonomische Schaltbewegung // perfekter Klick // mühelos anpassbare Multi-Shift-Optionen // flexible Schaltknopf-Positionierung // Synchro-Shift-Technologie für unkomplizierte Gangwahl mit einem Hebel zum Hoch- und Runterschalten // über Bluetooth programmierbare Schaltung

**COMPONENTS OF ADVENTURE** 





> Dass auch Twentyniner-Hardtails mit Aluminium-Rahmen viel Spass im Gelände machen können, beweist WHEELER mit dem **Eagle 300**: Dessen Rahmen ist aus doppelt konifizierten Rohren gefertigt und so leicht wie steif. Zudem bietet er viel Schrittfreiheit, eine leicht entschärfte Sitzposition sowie moderne Anbaustandards wie eine 12mmx142mm-Steckachse und ein konisches Steuerrohr.

Für ein gewisses Mass an Komfort und mehr Kontrolle im Gelände sorgt die Reba RLR-Gabel von Rock Shox mit 100mm Federweg. Beim Antrieb mit 22 Gängen und den hydraulischen Scheibenbremsen setzt WHEELER auf die bewährte Qualität und Zuverlässigkeit von Shimanos XT-Gruppe. Dank Ice-Tech-Bremsscheiben ist das **Eagle 300** auch für längere Abfahrten gerüstet. Leicht laufende Reifen von Schwalbe, ein Sattel von Selle Italia sowie Lenker, Vorbau und Sattelstütze von Levelnine komplettieren die hochwertige Ausstattung.

GÄNGE	22-SPEED
RAHMEN	ALLOY 6061 D.B., SPORT GEOMETRY, DROPOUT FOR 142x12mm THRUE AXLE,
RAHMENGRÖSSE	15",17",19",21"
GABEL	ROCK SHOX REBA RL 29", SOLO AIR SPRING, TAPERED, 15mm AXLE, 100mm
	TRAVEL, REBOUND, REMOTE LOCKOUT
VORBAU	LEVELNINE RACE, BARBORE: 31.8mm, 1 1/8", ANGLE:6°
STEUERSATZ	FSA NO.57E, 1-1/8" UPPER AND 1.5" LOWER BEARING WITH 12.3mm TOP COVER
LENKER	LEVELNINE RACE RISER BAR 720mm, 9° ANGLE, 15mm RISE, 31.8mm
SCHALTWERK	SHIMANO XT RD-M8000 GS SHADOW PLUS DESIGN, TOP NORMAL, DIRECT
	MOUNT TYPE, 11-SPEED
UMWERFER	SHIMANO XT FD-M8020L, SIDE SWING, 31.8mm CLAMP
SCHALTHEBEL	SHIMANO XT SL-M8000, DIRECT ATTACH TO BRAKE LEVER, ISPEC II
BREMSHEBEL	SHIMANO XT BL-M8000, ISPEC II
BREMSEN	SHIMANO XT BR-M8000, HYDRAULIC DISC BRAKE WITH RESIN PADS, F:180mm,
	R:160mm ROTORS, ICE TECH
KURBELGARNITUR	SHIMANO XT FC-M8000-2, HOLLOWTECH II, 36-26 TEETH
INNENLAGER	SHIMANO PRESSFIT MT800-PA

REIS	CHF 1'999.00
RTIKELNUMMER	101-002-7034
WICHT	11.6 KG
IFEN	SCHWALBE F:ROCKET RON, R:RACING RALPH PERFORMANCE, 29x2.25"
TTE	SHIMANO CN-HG601-11
ASSETTE	SHIMANO CS-M7000, 11-42 THEETH, 11-SPEED
NTERE NABE	SHIMANO XT FH-M8010, 32 HOLES, 12mm THRU AXLE, 142mm
IRDERE NABE	SHIMANO XT HB-M8010, 32 HOLES, 15mm THRU AXLE
LGEN	ALEXRIMS MD-21, 32 HOLES, INNER WIDTH 21mm, 29"
TTEL	SELLE ITALIA SL
TTELSTÜTZE	LEVELNINE RACE , 12mm OFF SET, 27.2x400mm
DALE	WELLGO M-149



GÄNGE	22-SPEED
RAHMEN	ALLOY 6061 D.B., SPORT GEOMETRY, DROPOUT FOR 142x12mm THRUE AXLE,
RAHMENGRÖSSE	15",17",19",21"
GABEL	MANITOU MARVEL COMP, 29", TAPERED, AIR SPRING, QR, 100mm TRAVEL,
	REBOUND, MILO REMOTE LOCKOUT
VORBAU	WHEELER AS-007N, 31.8mm CLAMP, 7°ANGLE
STEUERSATZ	FSA NO.57SC, 1-1/8" UPPER AND 1.5" LOWER BEARING WITH 16,2mm TOP
	COVER
LENKER	WHEELER HB-RB22 RIZER BAR, 720mm, 9°ANGLE, 15mm RISE, 31.8mm
SCHALTWERK	SHIMANO XT RD-M8000 GS SHADOW PLUS DESIGN, TOP NORMAL, 11-SPEED
UMWERFER	SHIMANO SLX FD-M7020, SIDE SWING, 31.8mm CLAMP MOUNT
SCHALTHEBEL	SHIMANO SLX SL-M7000, DIRECT ATTACH TO BRAKE LEVER, ISPEC B
BREMSHEBEL	SHIMANO BL-M506, ISPEC B
BREMSEN	SHIMANO BR-M447, HYDRAULIC DISC BRAKE WITH RESIN PADS, F:180mm,
	R:160mm ROTORS
KURBELGARNITUR	SHIMANO SLX FC-M7000-2, HOLLOWTECH II, 36-26 TEETH
INNENLAGER	SHIMANO MT800

PEDALE	WELLGO M-149
SATTELSTÜTZE	WHEELER SP-DC1, 400mm, 27.2mm
SATTEL	WHEELER VL-1623
FELGEN	ALEXRIMS MD-21, 32 HOLES, INNER WIDTH 21mm, 29"
VORDERE NABE	SHIMANO HB-M615, 32 HOLES, QR
HINTERE NABE	SHIMANO FH-M615, 32 HOLES, QR
KASSETTE	SHIMANO CS-M7000, 11-42 THEETH, 11-SPEED
KETTE	SHIMANO CN-HG601-11
REIFEN	SCHWALBE RAPID ROB, 29x2.25"
GEWICHT	12.5 KG
ARTIKELNUMMER	101-002-7035
PREIS	CHF 1'499.00

> Wer ein Twentyniner-Hardtail fürs Training und sportliche Touren sucht, ist beim **Eagle 400** richtig. Aus doppelt konifizierten Rohren gefertigt, ist der Aluminium-Rahmen leicht und dennoch steif. Zudem bietet er dank im Rahmeninnern verlaufender Züge und Leitungen eine aufgeräumte Optik

Die Marvel Comp-Gabel von Manitou bietet 100mm Federweg und lässt sich für lange Anstiege auf Asphalt und Schotter arretieren. Mit 22 Gängen bietet der XT-SLX-Antrieb von Shimano bergauf wie bergab immer die passende Übersetzung. Dazu gibt's hydraulische Scheibenbremsen von Shimano, die bei jedem Wetter kraftvolle Verzögerung liefern. Auch bei den Schwalbe-Reifen setzt WHEELER auf Qualität, und vervollständigt wird die Ausstattung des **Eagle 400** durch hauseigene, funktionelle Anbauteile.



> Auch als zweitgünstigstes Twentyniner-Hardtail von WHEELER hat das **Eagle 500** einiges zu bieten. Etwa einen ebenso steifen wie leichten Rahmen aus doppelt konifizierten Aluminium-Rohren inklusive innenverlegter Züge und Leitungen. Da sie mit einer Luftkammer als Feder funktioniert, ist die XCR Air LO-R-Gabel von Suntour mit ihren 100mm Federweg fein abstimmbar, und arretieren lässt sie sich bei Bedarf auch.

Mit seinen 27 Gängen bietet der Antrieb mit Teilen aus Shimanos Alivio- und Acera-Gruppen eine grosse Übersetzungsbandbreite - und dank dem Deore-Schaltwerk mit Shadow-Design ist die Funktion präzise. Damit neben dem Vortrieb auch die Verzögerung hohen Ansprüchen genügt, spendiert WHEELER dem **Eagle 500** hydraulische Scheibenbremsen von Shimano. Und selbst auf Markenreifen von Schwalbe braucht man trotz des Verkaufspreises von unter 1000 Franken nicht zu verzichten.

GÄNGE	27-SPEED
RAHMEN	ALLOY 6061 D.B., TNT, MARATHON HT, 29"
RAHMENGRÖSSE	15",17",19",21"
GABEL	SUNTOUR XCR AIR LO-R 29", AIR SPRING, TAPERED, 100mm TRAVEL REBOUND,
	LOCKOUT
VORBAU	WHEELER AS-007N, 31.8mm CLAMP, 7°ANGLE
STEUERSATZ	WHEELER ISI11015Z, 1 1/8" UPPER AND 1.5" LOWER BEARING
LENKER	WHEELER HB-RB11 RIZER BAR, 700mm, 9°ANGLE, 15mm RISE, 31.8mm
SCHALTWERK	SHIMANO DEORE RD-M592 SGS SHADOW DESIGN, TOP NORMAL, 9-SPEED
UMWERFER	SHIMANO ACERA FD-M3000, TOP-SWING, 31.8mm CLAMP
SCHALTHEBEL	SHIMANO ALIVIO ST-M4050, SHIFTER INTEGRATED WITH HYDRAULIC LEVER,
	WITH OPTICAL GEAR DISPLAY
BREMSHEBEL	SHIMANO ST-M4050 HYDRAULIC LEVER WITH INTEGRATED SHIFTER
BREMSEN	SHIMANO BR-M4050, HYDRAULIC DISC BRAKE WITH RESIN PADS, F:180mm,
	R:160mm ROTORS
KURBELGARNITUR	SHIMANO ALIVIO FC-M4000, OCATLINK, 40-30-22 TEETH
INNENLAGER	SHIMANO BB-ES300, 68mmx118mm
PEDALE	WELLGO C-015

TIRELNUMMER	01 002 7030
TIKELNUMMER 1	01-002-7036
WICHT 1:	3.3 KG
IFEN S	SCHWALBE RAPID ROB, 29x2.25"
TTE S	SHIMANO CN-HG53
ASSETTE S	SHIMANO CS-HG300-9, 12-36T
NTERE NABE S	SHIMANO FH-M4050, 32 HOLES, QR
IRDERE NABE	SHIMANO HB-M4050, 32 HOLES, QR
LGEN A	ALEXRIMS MD-19, 32 HOLES, INNER WIDTH 19mm, 29"
TTEL V	WHEELER VL-1623
TTELSTÜTZE V	WHEELER SP-DC1, 400mm, 27.2mm



GÄNGE	27-SPEED
RAHMEN	ALLOY 6061 D.B., TNT, MARATHON HT, 29"
RAHMENGRÖSSE	15",17",19",21"
GABEL	SUNTOUR XCM LO DS 29", COIL SPRING, TAPERED, 100mm TRAVEL, LOCKOUT
VORBAU	WHEELER AS-007N, 31.8mm CLAMP, 7°ANGLE
STEUERSATZ	WHEELER ISI11015Z, 11/8" UPPER AND 1.5" LOWER BEARING
LENKER	WHEELER HB-RB11 RIZER BAR, 700mm, 9°ANGLE, 15mm RISE, 31.8mm
SCHALTWERK	SHIMANO DEORE RD-M592 SGS SHADOW DESIGN, TOP NORMAL, 9-SPEED
UMWERFER	SHIMANO ACERA FD-M3000, TOP-SWING, 31.8mm CLAMP
SCHALTHEBEL	SHIMANO ACERA ST-M3050, SHIFTER INTEGRATED WITH HYDRAULIC LEVER,
	WITH OPTICAL GEAR DISPLAY
BREMSHEBEL	SHIMANO ST-M3050 HYDRAULIC LEVER WITH INTEGRATED SHIFTER
BREMSEN	SHIMANO BR-M3050, HYDRAULIC DISC BRAKE WITH RESIN PADS, F:180mm,
	R:160mm ROTORS
KURBELGARNITUR	SHIMANO ACERA FC-M3000, OCATLINK, 40-30-22 TEETH
INNENLAGER	SHIMANO BB-ES300, 68mmx118mm
PEDALE	WELLGO C-015
SATTELSTÜTZE	WHEELER SP-DC1, 400mm, 27.2mm

SATTEL	WHEELER VL-1623
FELGEN	ALEXRIMS MD-19, 32 HOLES, INNER WIDTH 19mm, 29"
VORDERE NABE	SHIMANO HB-TX505, 32 HOLES, QR
HINTERE NABE	SHIMANO FH-TX505-8, 32 HOLES, QR
KASSETTE	SHIMANO CS-HG300-9, 12-36T
KETTE	SHIMANO CN-HG53
REIFEN	SCHWALBE RAPID RDB, 29x2.25"
GEWICHT	14 KG
ARTIKELNUMMER	101-002-7037
PREIS	CHF 849.00

> Mit dem Eagle 600 bietet WHEELER ein Twentyniner-Hardtail, das mit seinem frechen Design Junge und Junggebliebene anspricht. Und das zu einem fast schon unverschämt günstigen Preis. Dennoch bekommt man einen Rahmen aus doppelt konifizierten Aluminium-Rohren und mit der XCM LO DS von Suntour eine Gabel mit 100mm Federweg, die sich bei Bedarf auch arretieren lässt. Der Antrieb aus Shimanos Acera-Gruppe bietet 27 Gänge und eine enorme Übersetzungsbandbreite. Für präzise Gangwechsel spendiert WHEELER dem Eagle 600 zudem ein Deore-Schaltwerk. Auch auf hydraulische Scheibenbremsen und Naben von Shimano sowie leicht rollende Markenreifen von Schwalbe braucht man nicht zu verzichten. Damit ist das günstigste Twentyniner-Hardtail von WHEELER bestens gerüstet für Fahrten im Alltag wie in der Freizeit, ob auf befestigten Routen oder im Gelände.

# **PROTRON SERIES**

SPORT / ALLROUND CATEGORY









> Mit dem **Protron •** beweist WHEELER ein gutes Näschen für Trends. Denn dieses Aluminium-Hardtail rollt auf voluminösen, 2.8 Zoll breiten Reifen und ist damit ein Plus Bike. Abseits befestigter Routen bieten die besonders breiten Schwalbe-Reifen enorm viel Traktion, und bei Fahrten im Alltag braucht man sich keine Sorgen um Randsteine, Absätze oder Tramschienen zu machen.

Als Basis des **Protron +** dienen der Rahmen aus hydrogeformten Aluminium-Rohren und die Machete-Gabel von Manitou, die sich fein einstellen lässt und 100mm Federweg zur Verfügung stellt. Der Antrieb aus Shimanos Deore-Gruppe bietet 20 Gänge, die sich dank dem XT-Schaltwerk nochmals schneller und präziser wechseln lassen. Auch bei den hydraulischen Scheiben setzt WHEELER auf bewährte Shimano-Qualität. So ist bei jedem Wetter für sichere Verzögerung gesorgt. Unterm Strich ist das **Protron +** ein besonders robustes Hardtail, das dank seiner voluminösen Reifen ein deutliches Plus an Sicherheit und Fahrspass bietet.

GÄNGE	20-SPEED
RAHMEN	ALLOY 6061 D.B., DROPOUT FOR 148x12mm BOOST, 27.5, TAPERED
RAHMENGRÖSSE	15",17",19",21"
GABEL	MANITOU MACHETE 27.5" PLUS, TS AIR SPRING, 100mm TRAVEL, TAPERED,
	15X110mm AXLE, HYDRAULIC DAMPING
VORBAU	WHEELER AS-007N, 31.8mm CLAMP, 7°ANGLE
STEUERSATZ	WHEELER ISI11015Z, 1 1/8" UPPER AND 1.5" LOWER BEARING
LENKER	WHEELER HB-RB11 RIZER BAR, 700mm, 9°ANGLE, 15mm RISE, 31.8mm
SCHALTWERK	SHIMANO XT RD-M781D SGS SHADOW DESIGN, DIRECT MOUNT TYPE, 10-SPEED
UMWERFER	SHIMANO DEORE FD-M617D, DIRECT MOUNT, SIDE SWING
SCHALTHEBEL	SHIMANO DEORE SL-M610, WITH OPTICAL GEAR DISPLAY
BREMSHEBEL	SHIMANO BL-M506
BREMSEN	SHIMANO BR-M447, HYDRAULIC DISC BRAKE WITH RESIN PADS, F:180mm,
	R:160mm ROTORS
KURBELGARNITUR	SHIMANO DEORE FC-M617-B2, BOOST, 2-PIECE CRANKSET, 36-22 TEETH
INNENLAGER	SHIMANO SM-BB52
PEDALE	WELLGO C-015
SATTELSTÜTZE	WBP SP-DC1, 350mm, 31.6mm

ELGEN         ALEXRIMS XM-35, 32 HOLES, INNER WIDTH 35mm, 275°           DRDERE NABE         SHIMAND HB-M618-B, 32 HOLES, 15x110mm B00ST THRU AXLE           INTERE NABE         SHIMAND 6H-M618-B, 32 HOLES, 12x148mm B00ST THRU AXLE           ASSETTE         SHIMAND CS-HG50, 11-36 TEETH, 10-SPEED           ETTE         SHIMAND CN-HG54           EIFEN         SCHWALBE ROCKET RON PERFORMANCE LINE, 275x2 80°           EWICHT         12.8 KG           RTIKELNUMMER         101-002-7040	REIS	CHF 1'399.00
ORDERE NABE         SHIMAND HB-M618-B, 32 HOLES, 15x110mm B00ST THRU AXLE           INTERE NABE         SHIMAND FH-M618-B, 32 HOLES, 12x148mm B00ST THRU AXLE           ASSETTE         SHIMAND CS-H650, 11-36 TEETH, 10-SPEED           ETTE         SHIMAND CN-H654           EIFEN         SCHWALBE ROCKET RON PERFORMANCE LINE, 275x2.80°	RTIKELNUMMER	101-002-7040
ORDERE NABE         SHIMANO HB-M618-B, 32 HOLES, 15x110mm B005T THRU AXLE           INTERE NABE         SHIMANO FH-M618-B, 32 HOLES, 12x148mm B00ST THRU AXLE           ASSETTE         SHIMANO CS-H650, 11-36 TEETH, 10-SPEED           ETTE         SHIMANO CN-H654	WICHT	12.8 KG
ORDERE NABE         SHIMAND HB-M618-B, 32 HOLES, 15x110mm B00ST THRU AXLE           INTERE NABE         SHIMAND FH-M618-B, 32 HOLES, 12x148mm B00ST THRU AXLE           ASSETTE         SHIMAND CS-H650, 11-36 TEETH, 10-SPEED	IFEN	SCHWALBE ROCKET RON PERFORMANCE LINE, 27.5x2.80"
ORDERE NABE     SHIMANO HB-M618-B, 32 HOLES, 15x110mm BOOST THRU AXLE       INTERE NABE     SHIMANO FH-M618-B, 32 HOLES, 12x148mm BOOST THRU AXLE	TTE	SHIMANO CN-HG54
ORDERE NABE SHIMANO HB-M618-B, 32 HOLES, 15x110mm BOOST THRU AXLE	ASSETTE	SHIMANO CS-HG50, 11-36 TEETH, 10-SPEED
	NTERE NABE	SHIMANO FH-M618-B, 32 HOLES, 12x148mm BOOST THRU AXLE
ELGEN ALEXRIMS XM-35, 32 HOLES, INNER WIDTH 35mm, 27.5"	IRDERE NABE	SHIMANO HB-M618-B, 32 HOLES, 15x110mm BOOST THRU AXLE
	LGEN	ALEXRIMS XM-35, 32 HOLES, INNER WIDTH 35mm, 27.5"
ATTEL WHEELER VL-3378	TTEL	WHEELER VL-3378



GÄNGE	22-SPEED
RAHMEN	UD CARBON MONOCOQUE, HT, B Level, 27.5"
RAHMENGRÖSSE	15",17",19"
GABEL	ROCK SHOX REBA RL 27.5", SOLO AIR SPRING, TAPERED, 15mm AXLE, 100mm
	TRAVEL, REBOUND, LOCKOUT
VORBAU	LEVELNINE RACE, BARBORE: 31.8mm, 11/8", ANGLE:6°
STEUERSATZ	FSA NO.42/48 ACB, 1-1/8" UPPER AND 1.5" LOWER BEARING WITH 7.8mm TOP
	COVER
LENKER	LEVELNINE RACE RISER BAR 720mm, 8° ANGLE, 15mm RISE, 31.8mm
SCHALTWERK	SHIMANO XT RD-M8000 GS SHADOW PLUS DESIGN, TOP NORMAL, DIRECT
	MOUNT TYPE, 11-SPEED
UMWERFER	SHIMANO SLX FD-M7025H, H-TYPE, DOWN SWING
SCHALTHEBEL	SHIMANO SLX SL-M7000-B-IR, DIRECT ATTACH TO BRAKE LEVER, ISPEC B
BREMSHEBEL	SHIMANO BL-M506, ISPEC B
BREMSEN	SHIMANO BR-M447, HYDRAULIC DISC BRAKE WITH RESIN PADS, F:180mm,
	R:160mm ROTORS
KURBELGARNITUR	SHIMANO FC-MT700-2, HOLLOWTECH II, 36-26 TEETH
INNENI ACED	CHIMANIO DDECCEIT MTEOU-DA

PEDALE	WELLGO WAM-18
SATTELSTÜTZE	LEVELNINE RACE , 12mm OFF SET, 31.6x400mm
SATTEL	SELLE ITALIA X1 X-CROSS
FELGEN	ALEXRIMS MD-21, 32 HOLES, 27.5"
VORDERE NABE	SHIMANO HB-M618, 32 HOLES, 15mm THRU AXLE
HINTERE NABE	SHIMANO FH-M618, 32 HOLES, 12mm THRU AXLE, 142mm
KASSETTE	SHIMANO CS-M7000, 11-42 THEETH, 11-SPEED
KETTE	SHIMANO CN-HG601-11
REIFEN	SCHWALBE F:ROCKET RON, R:RACING RALPH PERFORMANCE, 27.5x2.25"
GEWICHT	11 KG
ARTIKELNUMMER	101-002-7041
PREIS	CHF 2'290.00

> Wer die volle Leistung eines sportlichen, zeitgemässen Hardtails zu einem erschwinglichen Preis sucht, ist beim **Protron SL** genau richtig. Denn dieses Modell baut auf einem Carbon-Rahmen auf, der mit schönen Details wie im Rahmeninnern verlaufende Züge und Leitungen glänzt.

Für den nötigen Komfort und mehr Kontrolle im Gelände sorgt eine Reba RL-Gabel von Rock Shox mit 100mm Federweg, die sich bei Bedarf arretieren lässt. Der Antrieb stammt aus Shimanos XT- und SLX-Gruppen und bietet 22 Gänge mit einer grossen Übersetzungsbandbreite. Weil hydraulische Scheibenbremsen an einem zeitgemässen Mountainbike Pflicht sind, spendiert WHEE-LER dem **Protron SL** Shimano-Stopper – inklusive einer etwas grösseren Bremsscheibe vorne. Auch die übrige Ausstattung kann sich mit Anbauteilen von Levelnine, einem Sattel von Selle Italia und leicht laufenden Reifen von Schwalbe absolut sehen lassen.



> Das **Protron LTD** bietet eine geballte Ladung Technik und viel Gegenwert fürs Geld: Aus doppelt konifiziertem Aluminium gefertigt, weist der Rahmen innenverlegte Züge und Leitungen sowie eine 12mmx142mm-Steckachse hinten auf.

Die Reba RL-Gabel von Rock Shox bietet 100mm Federweg und lässt sich für lange Anstiege auf Asphalt oder Schotter arretieren. Dank der verbauten 22 Gänge ist ein grosses Übersetzungsspektrum an Bord, und die Ausstattung des **Protron LTD** ist konsequent hochwertig: Nicht nur der Antrieb mit ShadowPlus-Schaltwerk und die hydraulischen Scheibenbremsen mit Ice-Tech-Scheiben stammen aus der für ihre präzise Funktion und Langlebigkeit bekannten XT-Gruppe von Shimano, sondern auch die Naben. Doch das ist noch lange nicht alles, denn auch sonst verbaut WHEELER an diesem Mountainbike konsequent Markenware – von den Schwalbe-Reifen über den Sattel von Selle Italia bis zu Anbauteilen von Levelnine.

GÄNGE	22-SPEED
RAHMEN	ALLOY 6061 D.B., SPORT GEOMETRY, 27.5"
RAHMENGRÖSSE	15",17",19",21"
GABEL	ROCK SHOX REBA RL 27.5", SOLO AIR SPRING, TAPERED, 15mm AXLE, 100mm
	TRAVEL, REBOUND, REMOTE LOCKOUT
VORBAU	LEVELNINE RACE, BARBORE: 31.8mm, 1 1/8", ANGLE:6°
STEUERSATZ	FSA NO.57SC, 1-1/8" UPPER AND 1.5" LOWER BEARING WITH 8,2mm TOP COVER
LENKER	LEVELNINE RACE RISER BAR 720mm, 8° ANGLE, 15mm RISE, 31.8mm
SCHALTWERK	SHIMANO XT RD-M8000 GS SHADOW PLUS DESIGN, TOP NORMAL, DIRECT
	MOUNT TYPE, 11-SPEED
UMWERFER	SHIMANO XT FD-M8020L, SIDE SWING, 34.9mm CLAMP
SCHALTHEBEL	SHIMANO XT SL-M8000, DIRECT ATTACH TO BRAKE LEVER, ISPEC II
BREMSHEBEL	SHIMANO XT BL-M8000, ISPEC II
BREMSEN	SHIMANO XT BR-M8000, HYDRAULIC DISC BRAKE WITH RESIN PADS, F:180mm,
	R:160mm ROTORS, ICE TECH
KURBELGARNITUR	SHIMANO XT FC-M8000-2, HOLLOWTECH II, 36-26 TEETH
INNENLAGER	SHIMANO BB-MT800
PEDALE	WELLGO M-149

KG 102-7042
G.
WALBE F:ROCKET RON, R:RACING RALPH PERFORMANCE, 27.5x2.25"
1ANO CN-HG601-11
1ANO CS-M7000, 11-42 THEETH, 11-SPEED
1ANO XT FH-M8010, 32 HOLES, 12mm THRU AXLE, 142mm
1ANO XT HB-M8010, 32 HOLES, 15mm THRU AXLE
(RIMS MD-21, 32 HOLES, 27.5"
E ITALIA X1 X-CROSS
ELNINE RACE , 12mm OFF SET, 31.6x400mm



GÄNGE	22-SPEED
RAHMEN	ALLOY 6061 D.B., SPORT GEOMETRY, DROPOUT FOR 142x12mm THRUE AXLE,
RAHMENGRÖSSE	15",17",19",21"
GABEL	MANITOU MARVEL COMP, 27.5", TAPERED, AIR SPRING, 15x100mm, 100mm
	TRAVEL, REBOUND, REMOTE LOCKOUT
VORBAU	WHEELER AS-007N, 31.8mm CLAMP, 7°ANGLE
STEUERSATZ	FSA NO.57SC, 1-1/8" UPPER AND 1.5" LOWER BEARING WITH 8,2mm TOP COVER
LENKER	WHEELER HB-RB11 RIZER BAR, 700mm, 9°ANGLE, 15mm RISE, 31.8mm
SCHALTWERK	SHIMANO XT RD-M8000 GS SHADOW PLUS DESIGN, TOP NORMAL, DIRECT
	MOUNT TYPE, 11-SPEED
UMWERFER	SHIMANO SLX FD-M7020, SIDE SWING, 34.9mm CLAMP MOUNT
SCHALTHEBEL	SHIMANO SLX SL-M7000, DIRECT ATTACH TO BRAKE LEVER, ISPEC B
BREMSHEBEL	SHIMANO BL-M615 ISPEC B
BREMSEN	SHIMANO BR-M615, HYDRAULIC DISC BRAKE WITH RESIN PADS, F:180mm,
	R:160mm ROTORS
KURBELGARNITUR	SHIMANO FC-MT700-2, HOLLOWTECH II, 36-26 TEETH
INNENLAGER	SHIMAND SM-BB52

PEDALE	WELLGO M-149
SATTELSTÜTZE	WHEELER SP-3D1, 350mm, 31.6mm
SATTEL	SELLE ITALIA SL
FELGEN	ALEXRIMS MD-21, 32 HOLES, 27.5"
VORDERE NABE	SHIMANO DEORE HB-M618, 32 HOLES, 15mm THRU AXLE
HINTERE NABE	SHIMANO DEORE FH-M618, 32 HOLES, 12mm THRU AXLE, 142mm
KASSETTE	SHIMANO CS-M7000, 11-42 THEETH, 11-SPEED
KETTE	SHIMANO CN-HG601-11
REIFEN	SCHWALBE ROCKET RON PERFORMANCE LINE, 27.5x2.25"
GEWICHT	11.9 KG
ARTIKELNUMMER	101-002-7043
PREIS	CHF 1'599.00

> Das **Protron 100** bietet einige Merkmale des Protron LTD. Neben den 27.5-Zoll-Laufrädern gilt dies besonders für den Rahmen: Dieser ist aus doppelt konifizierten, hydrogeformten Aluminium-Rohren gefertigt, weist eine dezent sportliche Geometrie und eine 12mmx142mm-Steckachse auf und glänzt dank der im Innern des Rahmens verlaufenden Züge und Leitungen mit einer aufgeräumten Optik.

Dazu kommt eine arretierbare Marvel Comp-Gabel mit 100mm Federweg von Manitou. Auch auf einen voll geländetauglichen Antrieb mit 22 Gängen braucht man nicht zu verzichten. Dieser stammt aus Shimanos SLX- und XT-Gruppen. Für sichere Verzögerung bei jedem Wetter verbaut WHEELER am **Protron 100** ab Werk hydraulische Scheibenbremsen von Shimano. Auch der Sattel von Selle Italia und die leicht laufenden Rocket Ron-Reifen von Schwalbe können sich sehen lassen.



> Wer ein vielseitiges, komfortables Hardtail sucht, ist beim **Protron 200** richtig. Mit den 27.5-Zoll-Laufrädern ist es voll auf der Höhe der Zeit, und dank der innenverlegten Züge und Leitungen bietet der doppelt konifizierte Aluminium-Rahmen eine aufgeräumte Optik und eine gemässigte Sitzposition, die sich gut mit dem Tragen eines Rucksacks verträgt.

Da sie mittels Luft federt, lässt sich die M30-Gabel von Manitou mit ihren 100mm Federweg fein aufs Fahrergewicht abstimmen. Der Deore-Antrieb bietet 30 Gänge und eine enorme Übersetzungsbandbreite, und dank dem XT-Schaltwerk klappen die Gangwechsel nochmals präziser. Auch die hydraulischen Scheibenbremsen, die für sichere Verzögerung bei jedem Wetter sorgen, steuert Shimano bei, und komplettiert wird die Ausstattung durch schnell rollende Rocket Ron-Reifen von Schwalbe und eine Reihe von WHEELERs hauseigenen Anbauteilen.

GÄNGE	30-SPEED
RAHMEN	ALLOY 6061 D.B., FITNESS GEOMETRY, 27.5"
RAHMENGRÖSSE	15",17",19",21"
GABEL	MANITOU M30, 27.5", TAPERED, AIR SPRING, 100mm TRAVEL, HYDRAULIC
	DAMPING, MILO REMOTE LOCKOUT
VORBAU	WHEELER AS-007N, 31.8mm CLAMP, 7°ANGLE
STEUERSATZ	WHEELER ISI11015Z, 1 1/8" UPPER AND 1.5" LOWER BEARING
LENKER	WHEELER HB-RB11 RIZER BAR, 700mm, 9°ANGLE, 15mm RISE, 31.8mm
SCHALTWERK	SHIMANO XT RD-M781 SGS SHADOW DESIGN, TOP NORMAL, 10-SPEED
UMWERFER	SHIMANO DEORE FD-M610, TOP SWING, 34.9mm CLAMP
SCHALTHEBEL	SHIMANO DEORE SL-M610, WITH OPTICAL GEAR DISPLAY
BREMSHEBEL	SHIMANO BL-M506
BREMSEN	SHIMANO BR-M447, HYDRAULIC DISC BRAKE WITH RESIN PADS, F:180mm,
	R:160mm ROTORS
KURBELGARNITUR	SHIMANO FC-MT500-3, 2-PIECE CRANKSET, 40-30-22 TEETH
INNENLAGER	SHIMANO BB-SM 52
PEDALE	WELLGO C-015
SATTELSTÜTZE	WHEELER SP-DC1, 350mm, 31.6mm

ELGEN         ALEXRIMS MD-21, 32 HOLES, 27.5"           DRDERE NABE         SHIMAND HB-M4050, 32 HOLES, 0R           NTERE NABE         SHIMAND FH-M4050, 32 HOLES, 0R           ASSETTE         SHIMAND CS-H050, 11-36 TEETH, 10-SPEED           ETTE         SHIMAND CN-H054           EIFEN         SCHWALBE ROCKET RON PERFORMANCE LINE, 275x2.25"           WIGHT         119 KG           RTIKELNUMMER         101-002-7044	REIS	CHF 1'299.00
ROBER NABE         SHIMAND HB-M4050, 32 HOLES, DR           NTERE NABE         SHIMAND FH-M4050, 32 HOLES, DR           ASSETTE         SHIMAND CS-HG50, 11-36 TEETH, 10-SPEED           ETTE         SHIMAND CN-HG54           EIFEN         SCHWALBE ROCKET RON PERFORMANCE LINE, 275x2.25*	RTIKELNUMMER	101-002-7044
RIDERE NABE         SHIMAND HB-M4050, 32 HOLES, 0R           NTERE NABE         SHIMAND FH-M4050, 32 HOLES, 0R           ASSETTE         SHIMAND CS-HG50, 11-36 TEETH, 10-SPEED           ETTE         SHIMAND CN-HG54	WICHT	11.9 KG
ORDERE NABE         SHIMAND HB-M4050, 32 HOLES, 0R           NTERE NABE         SHIMAND FH-M4050, 32 HOLES, 0R           ASSETTE         SHIMAND CS-HG50, 11-36 TEETH, 10-SPEED	EIFEN	SCHWALBE ROCKET RON PERFORMANCE LINE, 27.5x2.25"
DRDERE NABE SHIMANO HB-M4050, 32 HOLES, OR NTERE NABE SHIMANO FH-M4050, 32 HOLES, OR	TTE	SHIMANO CN-HG54
DRDERE NABE SHIMANO HB-M4050, 32 HOLES, QR	ASSETTE	SHIMANO CS-HG50, 11-36 TEETH, 10-SPEED
	NTERE NABE	SHIMANO FH-M4050, 32 HOLES, QR
ALEXRIMS MD-21, 32 HOLES, 27.5"	ORDERE NABE	SHIMANO HB-M4050, 32 HOLES, QR
	LGEN	ALEXRIMS MD-21, 32 HOLES, 27.5"
ATTEL WHEELER VL-3378	ATTEL	WHEELER VL-3378

# **Protron 300**

27.5" SPORT / ALLROUND

Protron 300 – black-yellow Artikelnummer: 101-002-7045 Protron 300 – green-yellow Artikelnummer: 101-002-7046



GÄNGE	27-SPEED
RAHMEN	ALLOY 6061 D.B., FITNESS GEOMETRY, 27.5"
RAHMENGRÖSSE	15",17",19",21"
GABEL	SUNTOUR XCR32 AIR LO-R 27.5", AIR SPRING AND HYDRAULIC DAMPING,
	100mm TRAVEL, SPEED LOCKOUT
VORBAU	WHEELER AS-007N, 31.8mm CLAMP, 7°ANGLE
STEUERSATZ	WHEELER ISI11015Z, 11/8" UPPER AND 1.5" LOWER BEARING
LENKER	WHEELER HB-RB11 RIZER BAR, 700mm, 9°ANGLE, 15mm RISE, 31.8mm
SCHALTWERK	SHIMANO DEORE RD-M592 SGS SHADOW DESIGN, TOP NORMAL, 9-SPEED
UMWERFER	SHIMANO ALIVIO FD-M4000, TOP-SWING, 34.9mm CLAMP
SCHALTHEBEL	SHIMANO ALIVIO ST-M4050, SHIFTER INTEGRATED WITH HYDRAULIC LEVER,
	WITH OPTICAL GEAR DISPLAY
BREMSHEBEL	SHIMANO ST-M4050 HYDRAULIC LEVER WITH INTEGRATED SHIFTER
BREMSEN	SHIMANO BR-M4050, HYDRAULIC DISC BRAKE WITH RESIN PADS, F:180mm,
	R:160mm ROTORS
KURBELGARNITUR	SHIMANO ALIVIO FC-M4000, OCATLINK, 40-30-22 TEETH
INNENLAGER	SHIMANO BB-ES300, 68mmx118mm

SATTELSTÜTZE	WHEELER SP-DC1, 350mm, 31.6mm
SATTEL	WHEELER VL-3378
FELGEN	ALEXRIMS MD-19, 32 HOLES, 27.5"
VORDERE NABE	SHIMANO HB-M3050, 32 HOLES, QR
HINTERE NABE	SHIMANO FH-M3050, 32 HOLES, QR
KASSETTE	SHIMANO CS-HG300-9, 11-34 TEETH, 9-SPEED
KETTE	SHIMANO CN-HG53
REIFEN	SCHWALBE RAPID ROB, 27.5x2.25"
GEWICHT	13.1 KG
ARTIKELNUMMER	101-002-7045, 101-002-7046
PREIS	CHF 999.00

> In zwei Farb-Varianten, einmal in knalligem Grün und einmal in dezentzurückhaltendem Schwarz, rollt das **Protron 300** ins Gelände - und das auf zeitgemässen 27.5-Zoll-Laufrädern. Der Rahmen ist aus hydrogeformten, doppelt konifizierten Aluminium-Rohren gefertigt und bietet dank innenverlegten Zügen und Leitungen eine aufgeräumte Optik.

Dazu kommen eine fein aufs Fahrergewicht einstellbare, arretierbare XCR32 Air LO-R-Gabel von Suntour mit 100mm Federweg und ein Antrieb mit 27 Gängen aus Shimanos Alivio-Gruppe mit einem Deore-Schaltwerk. Auch bei einem Verkaufspreis von knapp unter 1000 Franken muss man bei WHEELERS **Protron 300** übrigens nicht auf bei jedem Wetter zuverlässig verzögernde, hydraulische Scheibenbremsen von Shimano und Reifen von Schwalbe verzichten.

## **Protron 400**

27.5" SPORT / ALLROUND

Protron 400 – black-blue Artikelnummer: 101-002-7047 Protron 400 – black-green Artikelnummer: 101-002-7048



> Mit dem **Protron 400** bietet WHEELER viel Bike für wenig Geld. Das beginnt beim neuen Aluminium-Rahmen, der aus doppelt konifizierten Rohren gefertigt ist und für eine aufgeräumte Optik innenverlegte Züge und Leitungen aufweist.

In Schwarz mit blauen oder grünen Farbakzenten erhältlich, hat das **Protron 400** weitere gute Argumente auf seiner Seite - etwa die hydraulisch arretierbare XCM HLO-Gabel von Suntour mit 100mm Federweg oder zeitgemässe 27.5-Zoll-Laufräder. Der Antrieb setzt sich aus Teilen aus Shimanos Acera- und Alivio- Gruppen zusammen und bietet mit 27 Gängen eine grosse Übersetzungsbandbreite. Für sichere Verzögerung bei jedem Wetter gehören zudem hydraulische Scheibenbremsen von Shimano zur Serienausstattung des **Protron 400**. Eine besondere Erwähnung verdienen die besonders ergonomischen Brems- und Schalthebel.

GÄNGE	27-SPEED
RAHMEN	ALLOY 6061 D.B., FITNESS GEOMETRY, 27.5"
RAHMENGRÖSSE	13",15",17",19"
GABEL	SUNTOUR XCM HLO DS 27.5", COIL SPRING, 100mm TRAVEL, LOCKOUT
VORBAU	WHEELER AS-007N, 31.8mm CLAMP, 7°ANGLE
STEUERSATZ	WHEELER SI-110, PRESS FIT INTERGRATED 11/8"
LENKER	WHEELER HB-RB11 RIZER BAR, 700mm, 9°ANGLE, 15mm RISE, 31.8mm
SCHALTWERK	SHIMANO ALIVIO RD-T4000 SGS, TOP NORMAL, 9-SPEED
UMWERFER	SHIMANO ACERA FD-T3000, TOP-SWING, 34.9mm CLAMP
SCHALTHEBEL	SHIMANO ACERA ST-M3050, SHIFTER INTEGRATED WITH HYDRAULIC LEVER,
	WITH OPTICAL GEAR DISPLAY
BREMSHEBEL	SHIMANO ST-M3050 HYDRAULIC LEVER WITH INTEGRATED SHIFTER
BREMSEN	SHIMANO BR-M3050, HYDRAULIC DISC BRAKE WITH RESIN PADS, F:180mm,
	R:160mm ROTORS
KURBELGARNITUR	SHIMANO ACERA FC-M3000, OCATLINK, 40-30-22 TEETH
INNENLAGER	SHIMANO BB UN26, 68mmx113mm
PEDALE	WELLGO C-127
SATTELSTÜTZE	WHEELER SP-DC1, 350mm, 31.6mm

SATTEL	WHEELER VL-3378
FELGEN	ALEXRIMS TD-26, 32 HOLES, 27.5"
VORDERE NABE	SHIMANO HB-TX505, 32 HOLES, QR
HINTERE NABE	SHIMANO FH-TX505-8, 32 HOLES, QR
KASSETTE	SHIMANO CS-HG300-9, 11-34 TEETH, 9-SPEED
KETTE	SHIMANO CN-HG53
REIFEN	SCHWALBE RAPID ROB, 27.5x2.25"
GEWICHT	13.7 KG
ARTIKELNUMMER	101-002-7047, 101-002-7048
PREIS	CHF 849.00

# **Protron 500**

27.5" SPORT / ALLROUND

Protron 500 – black-white Artikelnummer: 101-002-7049 Protron 500 – black-blue Artikelnummer: 101-002-7050



GÄNGE	24-SPEED
RAHMEN	ALLOY 6061 D.B., FITNESS GEOMETRY, 27.5"
RAHMENGRÖSSE	13",15",17",19"
GABEL	SUNTOUR XCT HLO DS COIL 27.5", 100mm TRAVEL, HYDRAULIC LOCKOUT
VORBAU	WHEELER AS-DC1, 31.8mm CLAMP, 7°ANGLE
STEUERSATZ	WHEELER SI-110, PRESS FIT INTERGRATED 11/8"
LENKER	WHEELER HB-RB11 RIZER BAR, 700mm, 9°ANGLE, 15mm RISE, 31.8mm
SCHALTWERK	SHIMANO ACERA RD-M360 SGS TOP NORMAL, 8-SPEED
UMWERFER	SHIMANO FD-TX800-TS6, TOP SWING, 34.9mm CLAMP
SCHALTHEBEL	SHIMANO ALTUS SL-M310, WITH OPTICAL GEAR DISPLAY
BREMSHEBEL	SHIMAND BL-M315
BREMSEN	SHIMANO BR-M315, HYDRAULIC DISC BRAKE WITH RESIN PADS, F:180mm,
	R:160mm ROTORS
KURBELGARNITUR	SHIMANO TOURNEY FC-TX801, 42-32-22 TEETH
INNENLAGER	VP BC-73, 68mmx122.5mm
PEDALE	VP 877
SATTELSTÜTZE	WHEELER SP-DC1, 350mm, 31.6mm
SATTEL	WHEELER VL-3378

CHF 699.00
101-002-7049, 101-002-7050
13.9 KG
CST C1820, 27x1.95"
SHIMANO CN-HG40
SHIMANO CS-HG31, 11-34 TEETH, 8-SPEED
SHIMANO FH-TX505-8, 32 HOLES, QR
SHIMANO HB-TX505, 32 HOLES, QR
ALEXRIMS TD-26, 32 HOLES, 27.5"

> Das günstigste Hardtail von WHEELER rollt auf zeitgemässen 27.5-Zoll-Laufrädern, die einen ausgewogenen Mix aus Vortrieb und Agilität bieten. Der Rahmen des **Protron 500** ist aus doppelt konifizierten Aluminium-Rohren gefertigt und weist für eine aufgeräumte Optik innenverlegte Züge und Leitungen auf.

Dank der Fitness-Geometrie bietet er eine komfortable Sitzposition, ein Vorteil im Strassenverkehr und beim Tragen eines Rucksacks. Auch eine Federgabel mit 100mm Federweg und hydraulischer Arretierung ist dank Suntours XCT HLO an Bord. Der Antrieb aus Shimanos Acera- und Altus-Gruppen bietet 24 Gänge und eine grosse Übersetzungsbandbreite. Zudem ist das **Protron 500** mit hydraulischen Scheibenbremsen von Shimano ausgestattet.

# **Protron Street**

27.5" SPORT / ALLROUND 27.5 *100* PAGE - 062 KACEKING.

> Mit dem **Protron Street** bietet WHEELER ein robustes Hardtail, das zugleich voll alltagstauglich ist. Dieses basiert auf einem Rahmen aus doppelt konifizierten, hydrogeformten Aluminiumrohren. Für eine aufgeräumte Optik verlaufen die Züge und Leitungen im Rahmeninnern.

Die arretierbare Raidon SF16 LO-R Air-Gabel von Suntour sorgt mit ihren 100mm Federweg für Komfort. Mit den 30 Gängen des Deore-Antriebs von Shimano steht eine enorme Übersetzungsbandbreite zur Verfügung, und dank dem XT-Schaltwerk lassen sich die Gänge nochmals schneller und präziser wechseln. Auch hydraulische Scheibenbremsen von Shimano dürfen nicht fehlen. Dank 60mm breiten Schutzblechen, dem Shimano-Nabendynamo, dem ebenso formschönen wie leuchtstarken Supernova E3-Scheinwerfer, dem Racktime-Gepäckträger mit integriertem Rücklicht und dem Rahmenschloss von Abus macht das **Protron Street** im Alltag eine gute Falle.

_	
GÄNGE	30-SPEED
RAHMEN	ALLOY 6061 D.B., FITNESS GEOMETRY, 27.5"
RAHMENGRÖSSE	15",17",19",21"
GABEL	SUNTOUR RAIDON SF16-RAIDON-LO-R, 27.5", AIR SPRING, 100mm TRAVEL,
	SPEED LOCKOUT
VORBAU	WHEELER AS-007N, 31.8mm CLAMP, 7°ANGLE
STEUERSATZ	WHEELER SI-110, PRESS FIT INTERGRATED 11/8"
LENKER	WHEELER HB-RB11 RIZER BAR, 700mm, 9°ANGLE, 15mm RISE, 31.8mm
SCHALTWERK	SHIMANO XT RD-M781 SGS SHADOW DESIGN, TOP NORMAL, 10-SPEED
UMWERFER	SHIMANO DEORE FD-M610, TOP SWING, 34.9mm CLAMP
SCHALTHEBEL	SHIMANO DEORE SL-M610, WITH OPTICAL GEAR DISPLAY
BREMSHEBEL	SHIMANO BL-M506
BREMSEN	SHIMANO BR-M447, HYDRAULIC DISC BRAKE WITH RESIN PADS, F:180mm,
	R:160mm ROTORS
KURBELGARNITUR	SHIMANO FC-MT500-3, 2-PIECE CRANKSET, 40-30-22 TEETH
INNENLAGER	SHIMANO SM-BB52
PEDALE	WELLGO C-015
SATTELSTÜTZE	WHEELER SP-3D1, 350mm, 31.6mm

PREIS	CHF 1'499.00
ARTIKELNUMMER	101-002-7051
GEWICHT	14.9 KG
RÜCKLICHT	HERRMANS INTEGRATED REAR LIGHT ON CARRIER
SCHEINWERFER	SUPERNOVA E3 PURE, 205 LUMEN 6V AC
SCHUTZBLECHE	YUNG FANG EX-CP60-AB, 60mm WIDE, 27.5"
GEPÄCKTRÄGER	RACKTIME I-VALO LIGHT, INTEGRATED REAR LIGHT
REIFEN	CONTINENTAL RACE KING 27.5x2.0
KETTE	SHIMANO CN-HG54
KASSETTE	SHIMANO CS-HG50, 11-36 TEETH, 10-SPEED
HINTERE NABE	SHIMANO FH-M4050, 36 HOLES, QR
VORDERE NABE	SHIMANO DH-3D37 HUB DYNAMO, 6V, 3W, 36 HOLES
FELGEN	ALEXRIMS MD-21, 36 HOLES, 27.5"
SATTEL	WHEELER VL-3378



OÄNOF	04 00550
GÄNGE	24-SPEED
RAHMEN	ALLOY 6061 D.B., FITNESS GEOMETRY, 27.5"
RAHMENGRÖSSE	13*,15*,17*,19*
GABEL	SUNTOUR XCT HLO DS COIL 27.5", 100mm TRAVEL, HYDRAULIC LOCKOUT
VORBAU	WHEELER AS-DC1, 31.8mm CLAMP, 7°ANGLE
STEUERSATZ	WHEELER SI-110, PRESS FIT INTERGRATED 11/8"
LENKER	WHEELER HB-RB11 RIZER BAR, 700mm, 9°ANGLE, 15mm RISE, 31.8mm
SCHALTWERK	SHIMANO ACERA RD-M360-L, 8-SPEED
UMWERFER	SHIMANO FD-TX800-TS6, TOP SWING, 34.9mm CLAMP
SCHALTHEBEL	SHIMANO ALTUS SL-M310, WITH OPTICAL GEAR DISPLAY
BREMSHEBEL	SHIMANO BL-M315
BREMSEN	SHIMANO BR-M315, HYDRAULIC DISC BRAKE WITH RESIN PADS, F:180mm,
	R:160mm ROTORS
KURBELGARNITUR	SHIMANO TOURNEY FC-TX801, 42-32-22 TEETH
INNENLAGER	VP BC-73, 68mmx122.5mm
PEDALE	VP 877N
SATTELSTÜTZE	WHEELER SP-DC1, 350mm, 31.6mm
SATTEL	WHEELER VL-3378

ALEXRIMS TD-26, 36 HOLES, 27.5"
SHIMANO DH-3D37 HUB DYNAMO, 6V, 3W, 36 HOLES
SHIMANO FH-TX505-8, 36 HOLES, QR
SHIMANO CS-HG31, 11-34 TEETH, 8-SPEED
SHIMANO CN-HG40
CST C1820, 27.5"x1.95"
MASSLOAD CL-582-1, 27.5"
YUNG FANG EX-CP60-AB, 60mm WIDE, 27.5"
SPANNINGA KENDO HL-2800 25 LUX, WITH SAFESTOP
SPANNINGA SOLO XDS, WITH SAFESTOP
15.9 KG
101-002-7052
CHF 849.00

> Wer ein funktionelles Mountainbike für gemässigte Fahrten ins Gelände wie für den Alltag sucht, ist beim **Protron ATB** richtig. Der Rahmen ist aus doppelt konifizierten, hydrogeformten Aluminium-Rohren gefertigt und bietet neben innenverlegten Zügen und Bremsleitung eine komfortable Sitzposition, die für Fahrten im Verkehr ideal ist.

27.5

**10**0

PAGE - 063

Auch eine arretierbare XCT HLO DS-Gabel von Suntour mit 100mm Federweg und eine Shimano-Antrieb mit 24 Gängen gehören zur Serienausstattung des Protron ATB. Dazu kommen 27.5-Zoll-Laufräder und hydraulische Scheibenbremsen von Shimano. Zusätzlich sind bei diesem Model ab Werk ein Nabendynamo von Shimano, eine Lichtanlage von Spanninga mit Standlicht-Funktion sowie 60mm breite Schutzbleche, Gepäckträger und Ständer verbaut. Damit ist das **Protron ATB** so vielseitig wie erschwinglich.

# PASSERA SERIES

SPECIFIED FOR WOMEN CATEGORY







### Passera SL

CARBON

27.5

**13**0,000

JROP SEAT POST

BOOST STANDARD

PAGE - 066

27.5" FULLY SPECIFIED FOR WOMEN

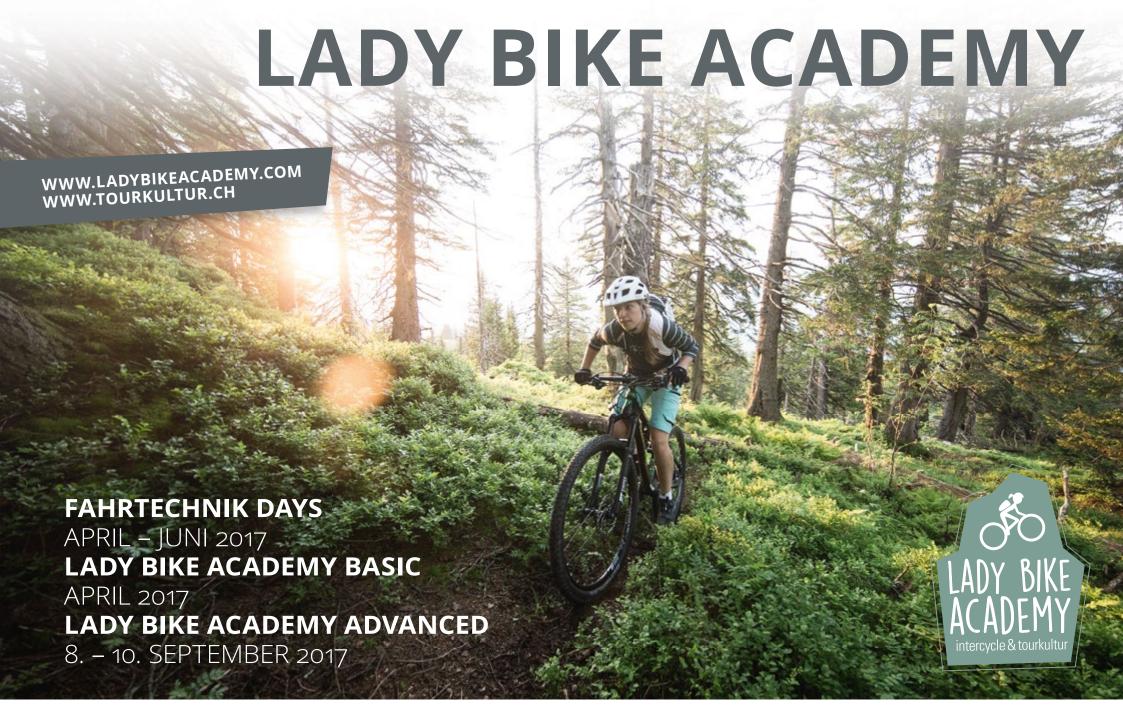


> Anspruchsvolle Bikerinnen mit einer Vorliebe für technische Trails sind beim **Passera SL** richtig: Als leichte, steife Basis dient ein Carbon-Hauptrahmen. Dank der 148mm breit bauenden Boost-Hinterradachse fällt der Aluminium-Hinterbau nochmals steifer aus, und zudem bietet er Platz für bis zu 2.6 Zoll breite Reifen.

Die 130mm Federweg ergeben zusammen mit den 27.5-Zoll-Laufrädern erstaunlich grosse Reserven für grobe Passagen. Das Float DPS-Federbein wie die 32 Float-Gabel stammen von Fox und lassen sich vom Lenker aus mit nur einem Hebel arretieren. Beim Antrieb mit 22 Gängen und den Scheibenbremsen setzt WHEELER auf Teile aus Shimanos XT-Gruppe, während DT Swiss die Spline M1900-Laufräder beisteuert. Nicht fehlen darf eine LEV Integra-Variostütze von Kind Shock, die ein blitzschnelles Absenken des Sattels vom Lenker aus ermöglicht. Abgerundet wird die Ausstattung durch Anbauteile aus Ritcheys WCS Trail-Serie und einen auf die weibliche Anatomie angepassten Sattel.

GÄNGE	22-SPEED
RAHMEN	UD CARBON T800, 130mm TRAVEL, ALLOY ROCKER, DROPOUT FOR 148x12mm
RAHMENGRÖSSE	15",17",19"
GABEL	FOX 32 FLOAT PERFORMANCE, 15x110mm AXLE, TAPERED, TRAVEL: 130mm,
	3-POSITION REMOTE
DÄMPFER	FOX FLOAT DPS PERFORMANCE ELITE , LV, EVOL, 3 POS REMOTE, 200mm
	LENGTH, HARDWARE: 22.2mmx8mm
VORBAU	RITCHEY TRAIL WCS, ALLOY 2014, 31.6mm CLAMP, 0°ANGLE
STEUERSATZ	FSA NO.42/48 ACB, 1-1/8" UPPER AND 1.5" LOWER BEARING WITH 7.8mm TOP
	COVER
LENKER	RITCHEY WCS TRAIL CARBON RIZER, 710mm, 15mm RISE, 9°, 31.8mm
SCHALTWERK	SHIMANO XT RD-M8000 GS SHADOW PLUS DESIGN, TOP NORMAL, DIRECT
	MOUNT TYPE, 11-SPEED
UMWERFER	SHIMANO SLX FD-M7020D, DIRECT MOUNT, SIDE SWING
SCHALTHEBEL	SHIMANO XT SL-M8000, DIRECT ATTACH TO BRAKE LEVER, ISPEC II
BREMSHEBEL	SHIMANO XT BL-M8000, ISPEC II

PREIS	CHF 4'590.00
ARTIKELNUMMER	101-002-7060
SEWICHT	12.6 KG
REIFEN	SCHWALBE NOBBY NIC EVO LINE, SNAKE SKIN, PACE STAR, TL EASY 27.5x2.35"
KETTE	SHIMANO CN-HG601-11
KASSETTE	SHIMANO CS-M7000, 11-42 THEETH, 11-SPEED
HINTERE NABE	DT SWISS W-SET SPLINE M-1900, 28 HOLES, 12x148mm BOOST, THRU AXLE
ORDERE NABE	DT SWISS W-SET SPLINE M-1900, 28 HOLES, 15x110mm THRU AXLE
ELGEN	DT SWISS W-SET SPLINE M-1900 TL, 28 HOLES, INNER WIDTH 22.5mm, 27.5"
SATTEL	WHEELER VL-4318
	31.6mm
SATTELSTÜTZE	KIND SHOCK LEV INTEGRA, 15": 100mm, 17" & 19": 125mm TRAVEL, REMOTE,
NNENLAGER	SHIMANO PRESSFIT MT500-PA
KURBELGARNITUR	SHIMANO XT FC-M8000-B2, BOOST, HOLLOWTECH II, 36-26 TEETH
	R:180mm ROTORS, ICE TECH
BREMSEN	SHIMANO XT BR-M8000, HYDRAULIC DISC BRAKE WITH RESIN PADS, F:180mm









> Das **Passera 13** bietet sportlichen Mountainbikerinnen einige Highlights: Der Rahmen ist aus doppelt konifizierten Aluminium-Rohren gefertigt, weist hinten eine 148mm breite Boost-Achse auf und glänzt dank im Innern des Rahmens verlaufender Züge und Leitungen mit einer sehr aufgeräumten Optik.

Die Kombination von 130mm Federweg und 27.5-Zoll-Laufrädern bietet im Gelände grosszügig bemessene Reserven. Im Zaum gehalten wird das Fahrwerk von einem Monarch RT3-Federbein und einer Revelation RL-Gabel von Rock Shox. Dazu kommen hydraulische Scheibenbremsen von Shimano und ein Antrieb mit 22 Gängen aus den XT- und SLX-Gruppen. Dank der optimierten Zuganlenkung der Side Swing-Technologie schaltet der Umwerfer dabei nochmals präziser und schneller. Und auch beim **Passera 13** ermöglicht eine LEV Integra-Variostütze eine rasche Absenkung des ergonomischen Frauensattels vom Lenker aus.

GÄNGE	22-SPEED
RAHMEN	ALLOY 6061 S.L., SPECIFIED FOR WOMAN, 130mm TRAVEL, ALLOY ROCKER,
	DROPOUT FOR 148x12mm, 27.5"
RAHMENGRÖSSE	15",17",19"
GABEL	ROCK SHOX REVELATION RL SOLO AIR, 15x110mm AXLE, TAPERED, 130mm
	TRAVEL, REBOUND, REMOTE LOCKOUT
DÄMPFER	ROCK SHOX MONARCH RT3, 190mm LENGTH, 22.2mmx8mm HARDWARE,
	DEBON AIR, REBOUND, 3-POSITION FLOODGATE
VORBAU	WHEELER AS-007N, 31.8mm CLAMP, 7°ANGLE
STEUERSATZ	FSA NO.42/48 ACB, 1-1/8" UPPER AND 1.5" LOWER BEARING WITH 7.8mm TO
	COVER
LENKER	WHEELER HB-RB22 RIZER BAR, 720mm, 9°ANGLE, 15mm RISE, 31.8mm
SCHALTWERK	SHIMANO XT RD-M8000 GS SHADOW PLUS DESIGN, TOP NORMAL, DIRECT
	MOUNT TYPE, 11-SPEED
UMWERFER	SHIMANO SLX FD-M7020D, DIRECT MOUNT, SIDE SWING
SCHALTHEBEL	SHIMANO XT SL-M8000, DIRECT ATTACH TO BRAKE LEVER, ISPEC B
BREMSHEBEL	SHIMANO BL-M506, ISPEC B

BREMSEN	SHIMANO BR-M447, HYDRAULIC DISC BRAKE WITH RESIN PADS, F:180mm,
	R:180mm ROTORS
KURBELGARNITUR	SHIMANO FC-MT700-2, HOLLOWTECH II, 36-26 TEETH
INNENLAGER	SHIMANO PRESSFIT MT500-PA
SATTELSTÜTZE	KIND SHOCK LEV INTEGRA, 15": 100mm, 17" & 19": 125mm TRAVEL, REMOTE,
	31.6mm
SATTEL	WHEELER VL-4318
FELGEN	ALEXRIMS MD-23, 32 HOLES, INNER WIDTH 23mm, 27.5"
VORDERE NABE	SHIMANO HB-M618-B, 32 HOLES, 15x110mm BOOST THRU AXLE
HINTERE NABE	SHIMANO FH-M618-B, 32 HOLES, 12x148mm BOOST THRU AXLE
KASSETTE	SHIMANO CS-M7000, 11-42 THEETH, 11-SPEED
KETTE	SHIMANO CN-HG601-11
REIFEN	SCHWALBE NOBBY NIC EVO LINE, SNAKE SKIN, PACE STAR, TL EASY 27.5x2.35
GEWICHT	13.9 KG
ARTIKELNUMMER	101-002-7061
PREIS	CHF 2'990.00

#### Passera 23

27.5

BOOST STANDARD

PAGE - 069

27.5" FULLY SPECIFIED FOR WOMEN



GÄNGE	22-SPEED
RAHMEN	ALLOY 6061 S.L., SPECIFIED FOR WOMAN, 130mm TRAVEL, ALLOY ROCKER,
	DROPOUT FOR 148x12mm, 27.5"
RAHMENGRÖSSE	15",17",19"
GABEL	ROCK SHOX REVELATION RL SOLO AIR, 15x110mm AXLE, TAPERED, 130mm
	TRAVEL, REBOUND, COMPRESSION TO LOCK
DÄMPFER	ROCK SHOX MONARCH RT, 200mm LENGTH, 22.2mmx8mm HARDWARE,
	DEBON AIR, REBOUND, 2-POSITION COMPRESSION
VORBAU	WHEELER AS-007N, 31.8mm CLAMP, 7°ANGLE
STEUERSATZ	FSA NO.42/48 ACB, 1-1/8" UPPER AND 1.5" LOWER BEARING WITH 7.8mm TOP
	COVER
LENKER	WHEELER HB-RB22 RIZER BAR, 720mm, 9°ANGLE, 15mm RISE, 31.8mm
SCHALTWERK	SHIMANO XT RD-M8000 GS SHADOW PLUS DESIGN, TOP NORMAL, DIRECT
	MOUNT TYPE, 11-SPEED
UMWERFER	SHIMANO SLX FD-M7020D, DIRECT MOUNT, SIDE SWING
SCHALTHEBEL	SHIMANO SLX SL-M7000, DIRECT ATTACH TO BRAKE LEVER, ISPEC B
BREMSHEBEL	SHIMANO BL-M506, ISPEC B

101-002-7062
13.9 KG
SCHWALBE TOUGH TOM KEVLAR GUARD 27.5x2.35"
SHIMANO CN-HG601-11
SHIMANO CS-M7000, 11-42 THEETH, 11-SPEED
SHIMANO FH-M618-B, 32 HOLES, 12x148mm BOOST THRU AXLE
SHIMANO HB-M618-B, 32 HOLES, 15x110mm BOOST THRU AXLE
ALEXRIMS MD-21, 32 HOLES, INNER WIDTH 21mm, 27.5"
WHEELER VL-4318
WHEELER SP-DC1, 350mm, 31.6mm
WELLGO C-015
SHIMANO PRESSFIT MT500-PA
SHIMANO FC-MT700-2, HOLLOWTECH II, 36-26 TEETH
R:180mm ROTORS
SHIMANO BR-M447, HYDRAULIC DISC BRAKE WITH RESIN PADS, F:180mm,

> Leistung satt zu einem erschwinglichen Preis bietet WHEELER mit dem Passera 23. Der Rahmen aus doppelt konifizierten Aluminium-Rohren bietet eine 148mm breit bauende Boost-Achse, sauber im Rahmeninnern verlegte Züge und Leitungen sowie 130mm Federweg. Zusammen mit den 27.5-Zoll-Laufrädern ergibt dies beachtliche Reserven für grobe Passagen.

Die Revelation RL-Gabel wie das Monarch RT-Federbein von Rock Shox lassen sich fein aufs Gewicht der Fahrerin abstimmen. Ob steil berghoch oder rasant bergab: Der XT-SLX-Antrieb von Shimano bietet mit seinen 22 Gängen immer die passende Übersetzung. Wie die Schaltung stammen auch die hydraulischen Scheibenbremsen von Shimano. Mit dem Schwalbe-Reifen ist zudem ein weiteres, bekanntes Markenprodukt an Bord, und bei den Griffen, Sattel und Lenker verbaut WHEELER Teile, die an die weibliche Anatomie angepasst sind.

### Passera 33

27.5" FULLY SPECIFIED FOR WOMEN

27.5

*130*<sup>mm</sup>

BOOST STANDARD

PAGE - 070



> Das **Passera 33** ist WHEELERs günstigstes, vollgefedertes Mountainbike für Frauen – und hat dennoch eine ganze Menge zu bieten. Der Rahmen aus doppelt konifizierten Aluminium-Rohren bietet neben im Rahmeninnern verlaufenden Zügen und Leitungen und einer 148mm breit bauenden Boost-Hinterradachse 130mm Federweg.

Zusammen mit den 27.5-Zoll-Laufrädern sind so satte Reserven für grobe Passagen an Bord. Die Sektor Silver RL-Gabel und das Monarch RT-Federbein von Rock Shox sind fein aufs Gewicht einstellbar. Bei der Gangauswahl und den Bremsen gibt es ebenfalls keine Abstriche: Der Antrieb aus Shimanos Deore-Gruppe bietet 20 Gänge, und hydraulische Scheibenbremsen von Shimano sind ebenfalls an Bord. Dazu kommen Schwalbe-Reifen mit besonders gutem Pannenschutz und ergonomisch für Frauen passende Teile bei den Griffen, dem Lenker und dem Sattel.

GÄNGE	20-SPEED
RAHMEN	ALLOY 6061 S.L., SPECIFIED FOR WOMAN, 130mm TRAVEL, ALLOY ROCKER,
	DROPOUT FOR 148x12mm, 27.5"
RAHMENGRÖSSE	15",17",19"
GABEL	ROCK SHOX SEKTOR SILVER RL SOLO AIR, 15x110mm AXLE, TAPERED, 130mm
	TRAVEL, REBOUND, COMP. TO LOCK
DÄMPFER	ROCK SHOX MONARCH RT, 200mm LENGTH, 22.2mmx8mm HARDWARE,
	DEBON AIR, REBOUND, 2-POSITION COMPRESSION
VORBAU	WHEELER AS-007N, 31.8mm CLAMP, 7°ANGLE
STEUERSATZ	FSA NO.42/48 ACB, 1-1/8" UPPER AND 1.5" LOWER BEARING WITH 7.8mm TOP
	COVER
LENKER	WHEELER HB-RB22 RIZER BAR, 720mm, 9°ANGLE, 15mm RISE, 31.8mm
SCHALTWERK	SHIMANO DEORE RD-M615D GS SHADOW PLUS DESIGN, DIRECT MOUNT TYPE,
	10-SPEED
UMWERFER	SHIMANO DEORE FD-M617D, DIRECT MOUNT, SIDE SWING
SCHALTHEBEL	SHIMAND DEORE SL-M610, WITH OPTICAL GEAR DISPLAY
BREMSHEBEL	SHIMANO BL-M315

BREMSEN	SHIMANO BR-M315, HYDRAULIC DISC BRAKE WITH RESIN PADS, F:180mm,
	R:180mm ROTORS
KURBELGARNITUR	SHIMANO DEORE FC-M617-B2, BOOST, 2-PIECE CRANKSET, 36-22 TEETH
INNENLAGER	SHIMANO PRESSFIT MT500-PA
PEDALE	WELLGO C-015
SATTELSTÜTZE	WHEELER SP-DC1, 350mm, 31.6mm
SATTEL	WHEELER VL-4318
FELGEN	ALEXRIMS MD-21, 32 HOLES, INNER WIDTH 21mm, 27.5"
VORDERE NABE	SHIMANO HB-M618-B, 32 HOLES, 15x110mm BOOST THRU AXLE
HINTERE NABE	SHIMANO FH-M618-B, 32 HOLES, 12x148mm BOOST THRU AXLE
KASSETTE	SHIMANO CS-HG50, 11-36 TEETH, 10-SPEED
KETTE	SHIMANO CN-HG54
REIFEN	SCHWALBE TOUGH TOM KEVLAR GUARD 27.5x2.35"
GEWICHT	14.2 KG
ARTIKELNUMMER	101-002-7063
PREIS	CHF 1'999.00



GÄNGE	20-SPEED
RAHMEN	ALLOY 6061 D.B., SPECIFIED FOR WOMEN, 27.5"
RAHMENGRÖSSE	15",17",19"
GABEL	MANITOU MARVEL COMP, 27.5", TAPERED, AIR SPRING, 100mm TRAVEL,
	REBOUND, REMOTE LOCKOUT
VORBAU	WHEELER AS-007N, 31.8mm CLAMP, 7°ANGLE
STEUERSATZ	WHEELER 1SI11015F, 11/8" UPPER AND 1.5" LOWER BEARING
LENKER	WHEELER HB-RB11 RIZER BAR, 700mm, 9°ANGLE, 15mm RISE, 31.8mm
SCHALTWERK	SHIMANO XT RD-M781D SGS SHADOW DESIGN, DIRECT MOUNT TYPE, 10-SPEED
UMWERFER	SHIMANO SLX FD-M677, SIDE SWING, 34.9mm CLAMP
SCHALTHEBEL	SHIMANO SLX SL-M670, WITH OPTICAL GEAR DISPLAY
BREMSHEBEL	SHIMANO BL-M506
BREMSEN	SHIMANO BR-M447, HYDRAULIC DISC BRAKE WITH RESIN PADS, F:180mm,
	R:160mm ROTORS
KURBELGARNITUR	SHIMANO DEORE FC-M617, 2-PIECE CRANKSET, 36-22 TEETH
INNENLAGER	SHIMANO SM-BB52
PEDALE	WELLGO C-015
SATTELSTÜTZE	WHEELER SP-3D1, 350mm, 31.6mm

SATTEL	WHEELER VL-4214
FELGEN	ALEXRIMS MD-21, 32 HOLES, 27.5"
VORDERE NABE	SHIMANO HB-M4050, 32 HOLES, QR
HINTERE NABE	SHIMANO FH-M4050, 32 HOLES, QR
KASSETTE	SHIMANO CS-HG50, 11-36 TEETH, 10-SPEED
KETTE	SHIMANO CN-HG54
REIFEN	SCHWALBE SMART SAM PERFORMANCE, 27.5x2.25"
GEWICHT	12.7 KG
ARTIKELNUMMER	101-002-7064
PREIS	CHF 1'499.00
REIFEN GEWICHT ARTIKELNUMMER	SCHWALBE SMART SAM PERFORMANCE, 275x2.25* 12.7 KG 101-002-7064

> Das **Passera 100** gefällt mit aufgeräumter Optik und einem Rahmen, der aus doppelt konifizierten Aluminium-Rohren gefertigt ist und dank der im Rahmeninnern verlaufenden Züge neben viel Schrittfreiheit auch eine aufgeräumte Optik bietet.

27.5

100

PAGE - 071

27.5-Zoll-Laufräder sorgen für den passenden Mix aus Vortrieb und Agilität, und die Marvel Comp-Gabel von Manitou mit ihren 100mm Federweg kann bei Bedarf vom Lenker aus arretiert werden. Damit die 20 Gänge dauerhaft präzise einrasten, wertet WHEELER den Antrieb aus Shimanos SLX-Gruppe mit einem edlen XT-Schaltwerk auf. Dank der optischen Ganganzeige reicht ein Blick, um zu wissen, welcher Gang gerade eingelegt ist. Und die hydraulischen Scheibenbremsen von Shimano verzögern bei jedem Wetter kraftvoll. Selbstverständlich hat WHEELER zudem bei der Auswahl von Lenker, Sattel und Griffen darauf geachtet, dass diese auf die weibliche Anatomie ausgelegt sind.

## Passera 200

27.5" HARDTAIL SPECIFIED FOR WOMEN

Passera 200 – white-green Artikelnummer: 101-002-7065 Passera 200 – purple-turquoise Artikelnummer: 101-002-7066





> In zwei Farben erhältlich, bietet das **Passera 200** viel Velo fürs Geld. Aus doppelt konifizierten Aluminium-Rohren gefertigt, kann sich der Rahmen dank innenverlegter Kabel sehen lassen. Zudem ist das Oberrohr so geformt, dass es eine Menge Schrittfreiheit bietet.

Mit 100mm Federweg ist die XCR32 Air LO-R-Gabel von Suntour fein abstimmbar und zudem bei Bedarf arretierbar - etwa für Anstiege auf Asphalt oder Schotter. Beim Antrieb verbaut WHEELER Teile aus Shimanos Alivio- und Acera-Gruppen, aufgewertet um ein Deore-Schaltwerk. Die resultierenden 27 Gänge bieten eine enorme Übersetzungsbandbreite und decken alle Bedürfnisse ab. Wie bei den anderen Passera-Modellen fehlen auch beim **Passera 200** weder hydraulische Scheibenbremsen noch Sattel, Lenker und Griffe, die auf die weibliche Anatomie angepasst sind.

GÄNGE	27-SPEED
RAHMEN	ALLOY 6061 D.B., SPECIFIED FOR WOMEN, 27.5"
RAHMENGRÖSSE	13",15",17",19"
GABEL	SUNTOUR XCR32 AIR LO-R 27.5", AIR SPRING AND HYDRAULIC DAMPING,
	100mm TRAVEL, SPEED LOCKOUT
VORBAU	WHEELER AS-DC1, 31.8mm CLAMP, 7°ANGLE
STEUERSATZ	WHEELER SI-110, PRESS FIT INTERGRATED 11/8"
LENKER	WHEELER HB-RB11 RIZER BAR, 700mm, 9°ANGLE, 15mm RISE, 31.8mm
SCHALTWERK	SHIMANO DEORE RD-M592 SGS SHADOW DESIGN, TOP NORMAL, 9-SPEED
UMWERFER	SHIMANO ACERA FD-M3000, TOP-SWING, 34.9mm CLAMP
SCHALTHEBEL	SHIMANO ALIVIO ST-M4050, SHIFTER INTEGRATED WITH HYDRAULIC LEVER,
	WITH OPTICAL GEAR DISPLAY
BREMSHEBEL	SHIMANO ST-M4050 HYDRAULIC LEVER WITH INTEGRATED SHIFTER
BREMSEN	SHIMANO BR-M4050, HYDRAULIC DISC BRAKE WITH RESIN PADS, F:180mm,
	R:160mm ROTORS
KURBELGARNITUR	SHIMANO ALIVIO FC-M4000, OCATLINK, 40-30-22 TEETH
INNENLAGER	SHIMANO BB-ES300, 68mmx118mm
PEDALE	WELL GO C-127

SATTELSTÜTZE	WHEELER SP-DC1, 350mm, 31.6mm
SATTEL	WHEELER VL-4214
FELGEN	ALEXRIMS MD-19, 32 HOLES, 27.5"
VORDERE NABE	SHIMANO HB-RM35, 32 HOLES, QR
HINTERE NABE	SHIMANO FH-RM35, 32 HOLES, QR
KASSETTE	SHIMANO CS-HG300-9, 11-34 TEETH, 9-SPEED
KETTE	SHIMANO CN-HG53
REIFEN	SCHWALBE SMART SAM KEVLAR GUARD, 27.5x2.1"
GEWICHT	13.2 KG
ARTIKELNUMMER	101-002-7065, 101-002-7066
PREIS	CHF 999.00



27.5

PAGE - 073

27.5" HARDTAIL SPECIFIED FOR WOMEN



ALLOY 6061 D.B., SPECIFIED FOR WOMEN, 27.5"
13",15",17",19"
SUNTOUR XCT HLO DS COIL 27.5", 100mm TRAVEL, HYDRAULIC LOCKOUT
WHEELER AS-DC1, 31.8mm CLAMP, 7°ANGLE
WHEELER SI-110, PRESS FIT INTERGRATED 11/8"
WHEELER HB-RB11 RIZER BAR, 660mm, 9°ANGLE, 15mm RISE, 31.8mm
SHIMANO ACERA RD-M360-L, 8-SPEED
SHIMANO FD-TX800-TS6, TOP SWING, 34.9mm CLAMP
SHIMANO ALTUS SL-M310, WITH OPTICAL GEAR DISPLAY
SHIMANO BL-M315
SHIMANO BR-M315, HYDRAULIC DISC BRAKE WITH RESIN PADS, F:180mm,
R:160mm ROTORS
SHIMANO TOURNEY FC-TX801, 42-32-22 TEETH
VP BC-73, 68mmx122.5mm
VP 877
WHEELER SP-DC1, 350mm, 31.6mm
WHEELER VL-4214

FELGEN	ALEXRIMS TD-26, 32 HOLES, 27.5"
VORDERE NABE	SHIMANO HB-RM35, 32 HOLES, QR
HINTERE NABE	SHIMANO FH-RM35, 32 HOLES, QR
KASSETTE	SHIMANO CS-HG31, 11-34 TEETH, 8-SPEED
KETTE	SHIMANO CN-HG40
REIFEN	CST C1820, 27x1.95"
GEWICHT	13.8 KG
ARTIKELNUMMER	101-002-7067
PREIS	CHF 699.00

> Das **Passera 300** als günstigstes Frauen-Hardtail von WHEELER macht beim Rahmen keine Abstriche: Dieser ist aus doppelt konifizierten Aluminium-Rohren gefertigt und bietet neben viel Schrittfreiheit auch eine aufgeräumte Optik. Dafür sorgen die Schaltzüge, die elegant im Innern des Rahmens verlaufen.

Dank der Laufräder mit 27.5 Zoll Durchmesser ist für eine optimale Balance aus Vortrieb und Agilität gesorgt. Auch eine Federgabel mit Arretier-Funktion fehlt mit der XCT HLO DS von Suntour nicht. Dank Teilen aus Shimanos Acera- und Altus-Gruppe bietet der Antrieb 24 Gänge und eine beachtliche Übersetzungsbandbreite. Dazu kommen hydraulische Scheibenbremsen von Shimano, leicht laufende Reifen sowie auf die weibliche Anatomie abgestimmte Anbauteile wie Lenker, Sattel und Griffe. So macht das **Passera 300** im Alltag eine genauso gute Falle wie im leichten Gelände.



> Dass sich zuverlässige Funktion und lässige Optik nicht ausschliessen, beweist WHEELER mit dem **Passera Street**. Das beginnt beim Rahmen, der aus hydrogeformten, doppelt konifizierten Aluminium-Rohren gefertigt ist und neben viel Schrittfreiheit auch eine aufgeräumte Optik bietet. Dafür sorgen die Schaltzüge, die elegant im Innern des Rahmens verlaufen.

Dazu kommt die Raidon SF16 LO-R-Air-Gabel von Suntour, deren 100mm Federweg sich arretieren lassen. Für präzise Wechsel zwischen den 30 Gängen wertet WHEELER den Deore-Antrieb mit einem XT-Schaltwerk auf. Auch die hydraulischen Scheibenbremsen stammen von Shimano. Für Fahrten im Alltag gehören zudem 60mm breite Schutzbleche, ein Racktime-Gepäckträger mit integriertem Rücklicht, ein E3-Scheinwerfer von Supernova, ein Rahmenschloss von Abus und ein Nabendynamo von Shimano zur Serienausstattung. Damit ist das **Passera Street** ein ebenso hochwertiger wie zuverlässiger Begleiter im Alltag.

GÄNGE	30-SPEED
RAHMEN	ALLOY 6061 D.B., SPECIFIED FOR WOMEN, 27.5"
RAHMENGRÖSSE	15",17",19"
GABEL	SUNTOUR RAIDON SF16-RAIDON-LO-R, 27.5", AIR SPRING, 100mm TRAVEL,
	SPEED LOCKOUT
VORBAU	WHEELER AS-007N, 31.8mm CLAMP, 7°ANGLE
STEUERSATZ	WHEELER SI-110, PRESS FIT INTERGRATED 11/8"
LENKER	WHEELER HB-RB11 RIZER BAR, 700mm, 9°ANGLE, 15mm RISE, 31.8mm
SCHALTWERK	SHIMANO XT RD-M781 SGS SHADOW DESIGN, TOP NORMAL, 10-SPEED
UMWERFER	SHIMANO DEORE FD-M612, SIDE SWING, 34.9mm CLAMP
SCHALTHEBEL	SHIMANO DEORE SL-M610, WITH OPTICAL GEAR DISPLAY
BREMSHEBEL	SHIMANO BL-M506
BREMSEN	SHIMANO BR-M447, HYDRAULIC DISC BRAKE WITH RESIN PADS, F:180mm,
	R:160mm ROTORS
KURBELGARNITUR	SHIMANO DEORE FC-M523, 40-30-22 TEETH
INNENLAGER	SHIMANO BB-ES300, 68mmx113mm
PEDALE	WELLGO C-015
SATTELSTÜTZE	WHEELER SP-3D1, 350mm, 31.6mm

REIS	CHF 1'499.00
RTIKELNUMMER	101-002-7068
EWICHT	14.9 KG
ÜCKLICHT	HERRMANS INTEGRATED REAR LIGHT ON CARRIER
CHEINWERFER	SUPERNOVA E3 PURE, 205 LUMEN 6V AC
CHUTZBLECHE	YUNG FANG EX-CP60-AB, 60mm WIDE, 27.5"
EPÄCKTRÄGER	RACKTIME I-VALO LIGHT, INTEGRATED REAR LIGHT
REIFEN	CONTINENTAL RACE KING 27.5x2.0
ETTE	SHIMANO CN-HG54
ASSETTE	SHIMANO CS-HG50, 11-36 TEETH, 10-SPEED
IINTERE NABE	SHIMANO FH-RM33, 36 HOLES, QR
ORDERE NABE	SHIMANO DH-3D37 HUB DYNAMO, 6V, 3W, 36 HOLES
ELGEN	ALEXRIMS MD-19, 36 HOLES, 27.5"
ATTEL	WHEELER VL-4214

#### Passera ATB

27.5

*1000* 

PAGE - 075

27.5" HARDTAIL SPECIFIED FOR WOMEN



GÄNGE	24-SPEED
RAHMEN	ALLOY 6061 D.B., SPECIFIED FOR WOMEN, 27.5"
RAHMENGRÖSSE	13",15",17",19"
GABEL	SUNTOUR XCT HLO DS COIL 27.5", 100mm TRAVEL, HYDRAULIC LOCKOUT
VORBAU	WHEELER AS-DC1, 31.8mm CLAMP, 7°ANGLE
STEUERSATZ	WHEELER SI-110, PRESS FIT INTERGRATED 11/8"
LENKER	WHEELER HB-RB11 RIZER BAR, 660mm, 9°ANGLE, 15mm RISE, 31.8mm
SCHALTWERK	SHIMANO ACERA RD-M360 SGS TOP NORMAL, 8-SPEED
UMWERFER	SHIMANO FD-TX800-TS6, TOP SWING, 34.9mm CLAMP
SCHALTHEBEL	SHIMANO ALTUS SL-M310, WITH OPTICAL GEAR DISPLAY
BREMSHEBEL	SHIMANO BL-M315
BREMSEN	SHIMANO BR-M315, HYDRAULIC DISC BRAKE WITH RESIN PADS, F:180mm,
	R:160mm ROTORS
KURBELGARNITUR	SHIMANO TOURNEY FC-TX801, 42-32-22 TEETH
INNENLAGER	VP BC-73, 68mmx122.5mm
PEDALE	VP 877N
SATTELSTÜTZE	WHEELER SP-DC1, 350mm, 31.6mm
SATTEL	WHEELER VL-4214

FELGEN	ALEXRIMS TD-26, 36 HOLES, 27.5"
VORDERE NABE	SHIMANO DH-3D37 HUB DYNAMO, 6V, 3W, 36 HOLES
HINTERE NABE	SHIMANO FH-RM35, 36 HOLES, QR
KASSETTE	SHIMANO CS-HG31, 11-34 TEETH, 8-SPEED
KETTE	SHIMANO CN-HG40
REIFEN	CST C1820A, 27.5x1.9"
GEPÄCKTRÄGER	MASSLOAD CL-582-1, 27.5"
SCHUTZBLECHE	YUNG FANG EX-CP60-AB, 60mm WIDE, 27.5"
SCHEINWERFER	SPANNINGA KENDO HL-2800 25 LUX, WITH SAFESTOP
RÜCKLICHT	SPANNINGA SOLO XDS, WITH SAFESTOP
GEWICHT	15.9 KG
ARTIKELNUMMER	101-002-7069
PREIS	CHF 849.00

> Das **Passera ATB** ist die richtige Wahl für Frauen, die ein robustes Velo für den Alltag und Ausflüge auf Forst- und Feldwegen suchen. Der Rahmen aus doppelt konifizierten Aluminium-Rohren bietet eine komfortable Sitzposition und innenverlegte Züge.

Mit dem Antrieb aus Shimanos Altus- und Acera-Gruppen stehen 24 Gänge zur Auswahl. Auch hydraulische Scheibenbremsen von Shimano, die bei jedem Wetter zuverlässig verzögern, dürfen nicht fehlen. Zudem ist das **Passera ATB** ab Werk für den Alltag gerüstet: Der Scheinwerfer und das Rücklicht von Spanninga werden von einem Shimano-Nabendynamo gespeist, und auch Schutzbleche, ein Gepäckträger und ein Seitenständer von Pletscher gehören zur Standardausstattung. Damit ist Frau für den Alltag gerüstet – und das alles gibt es bei WHEELER für unter 850 Franken.





# EAGLE CX / ALLEY SERIES

URBAN CATEGORY







### Eagle CX

GRAVEI







PAGE - 080



> Cyclocross-Rennen, in der Schweiz auch einfach Radquer genannt, sind kurz und intensiv: Während rund einer Stunde geben die Athleten alles, um die verschiedenen Hindernisse und Herausforderungen auf der Strecke so schnell wie möglich zu meistern. Dabei müssen sie sich voll auf ihr Material verlassen können.

Darum geht WHEELER beim **Eagle CX** keine Kompromisse ein: Der im Monocoque-Verfahren gefertigte Carbonrahmen und die Carbongabel sind ebenso leicht wie steif, wozu auch die Steckachsen vorne wie hinten beitragen. Für sichere und blitzschnelle Gangwechsel selbst unter widrigsten Bedingungen sorgt die elektronische Ultegra Di2-Schaltung von Shimano. Hydraulische Scheibenbremsen vom gleichen Hersteller sorgen für fein dosierbare Verzögerung bei jedem Wetter. Die R32 Spline-Laufräder steuert DT Swiss bei, und mit 33mm breiten Reifen von Schwalbe, einem Sattel von Selle Italia und Anbauteilen von Ritchey ist auch die übrige Ausstattung so funktionell wie hochwertig.

22-SPEED
CARBON MONOCOQUE
52cm,55cm, 58cm
FULL CARBON ROAD FORK, TAPERED, 15mm THRU AXLE
RITCHEY WCS C-220, ALLOY, 6°ANGLE, 52cm: 90mm, 55cm: 100mm, 58cm:
110mm, 31.8mm
RITCHEY WCS CF ZERO LOGIC, 11/8" UPPER AND 1.5" LOWER BEARING WITH
CARBON TOP COVER
RITCHEY EVO CURVE SUPERLOGIC CARBON, 52cm: 420mm, 55-58cm: 440mm,
31.8mm
SHIMANO ULTEGRA DI2 RD-6870 GS, 11-SPEED
SHIMANO ULTEGRA DI2 FD-6870, BRAZED-ON TYPE
SHIMANO ULTEGRA DI2 ST-R785
SHIMANO ST-R785
SHIMANO BR-RS805, HYDRAULIC DISC BRAKE WITH RESIN PADS, F:160MM,
R:160MM ROTORS
SHIMANO ULTEGRA FC-6800, HOLLOWTECH II, 46-36 TEETH
SHIMANO PRESSFIT SM-BB71-41B

SATTELSTÜTZE	RITCHEY SUPERLOGIC LINK, CARBON, 350mm, 31.6mm
SATTEL	SELLE ITALIA SL X-CROSS
FELGEN	DT SWISS W-SET R 32 SPLINE, 700C
VORDERE NABE	DT SWISS W-SET R 32 CL SPLINE, DISC BRAKE, 24 HOLES, 15MM THRU AXLE
HINTERE NABE	DT SWISS W-SET R 32 CL SPLINE, DISC BRAKE, 24 HOLES, 12/142mm THRU
	AXLE
KASSETTE	SHIMANO CS-6800, 14-28 TEETH, 11-SPEED
KETTE	SHIMANO CN-HG701-11
REIFEN	SCHWALBE ROCKET RON EVO HS-438 FOLDING, 700X33C
GEWICHT	8.0 KG
ARTIKELNUMMER	101-002-6036
PREIS	CHF 4'990.00

## Alley Race

GRAVE



HY.\_\_\_\_\_DISC BRAKE

PAGE - 081

GÄNGE	22-SPEED
RAHMEN	ALLOY 6001 SL GRAVEL FRAME, FOR FLAT MOUNT DISC BRAKE, 142x12MM
	THRUE AXLE, 700C
RAHMENGRÖSSE	46cm,49cm,52cm,55cm,58cm
GABEL	ALLOY GRAVEL FORK, TAPERED, 60mm INNER WITH, 12x100mm THRU AXLE
VORBAU	RITCHEY WTD 4-AXIS, 6°ANGLE, 31.8mm CLAMP
STEUERSATZ	FSA NO.42/CUP, 1-1/8" UPPER AND 1.5" LOWER BEARING WITH 8.7mm TOP
	COVER
LENKER	RITCHEY EVOMAX COMP,ALLOY, 31.8mm
SCHALTWERK	SHIMANO 105 RD-5800 GS, 11-SPEED
UMWERFER	SHIMANO 105 FD-5800, BRAZED-ON
SCHALTHEBEL	SHIMANO ST-RS505
BREMSHEBEL	SHIMANO ST-RS505
BREMSEN	SHIMANO BR-RS505 FLAT MOUNT, HYDRAULIC DISC BRAKE WITH RESIN PADS,
	F:160mm, R:160mm ROTORS, ICE TECH
KURBELGARNITUR	SHIMANO FC-RS500, HOLLOWTECH II,46-36 TEETH
INNENLAGER	SHIMANO PRESSFIT SM-BB71-41B
PEDALE	WELLGO M-149

PREIS	CHT 1 333.00
PREIS	CHF 1'999.00
ARTIKELNUMMER	101-002-7076
GEWICHT	10.2 KG
REIFEN	SCHWALBE G-ONE, MICROSKIN, TL-EASY, 700x35C
KETTE	SHIMANO CN-HG601-11
KASSETTE	SHIMANO CS-5800, 11-32 TEETH, 11-SPEED
HINTERE NABE	WHEELER QL-2SER, 32 HOLES, 6 BOLTS DISC MOUNT, 12x142mm THRU AXLE
VORDERE NABE	WHEELER QL-SL6F 12, 32 HOLES, 6 BOLTS DISC MOUNT, 12x100mm THRU AXLE
FELGEN	ALEXRIMS GD26, 32 HOLES, INNER WIDTH 21mm, 700C
SATTEL	WHEELER VL-1623
SATTELSTÜTZE	RITCHEY WTD 2B, 350mm, 31.6mm

> Den Asphalt auch mal hinter sich lassen. Einfach drauflos fahren, ohne Sorgen, ob irgendwann der Asphalt aufhört. Diese Freiheit versprechen Rennräder mit breiteren Reifen. Wer nicht Bestzeiten auf Strava nachjagt, sondern Erlebnisse und Abenteuer sucht, ist beim **Alley Race** richtig.

Vom konischen Steuerrohr über das Pressfit Innenlager bis zu den Flatmount-Aufnahmen und 12mm-Steckachsen hat WHEELER den neuen Aluminium-Rahmen konsequent auf die neusten Anbaustandards ausgelegt. Die 105-Schaltung bietet 22 Gänge, die beim Alley Race bewusst etwas kleiner als an klassischen Rennrädern ausfallen. So lassen sich auch steile Schotteranstiege im Sitzen bewältigen. Wie der Antrieb stammen auch die hydraulischen Scheibenbremsen von Shimano. Die 35mm breiten G-One-Reifen von Schwalbe sind auf solide Laufräder mit 32 Speichen und Steckachs-Naben aufgezogen. Anbauteile von Ritchey runden die Ausstattung dieses Rennrades für mehr als nur asphaltierte Strassen ab.

#### Alley Pure

IIRRAN

HY.\_\_\_\_BISC BRAKE

PAGE - 082



> Aufgeräumt, modern und funktionell: Das **Alley Pure** ist ein ebenso stylishes wie minimalistisches und wieselflinkes Velo für Pendler. Der Rahmen wie die Gabel sind aus Aluminium gefertigt und bieten Flatmount-Aufnahmen und 12mm-Steckachsen. Somit ist für ein steifes Chassis gesorgt.

Statt eines gebogenen kommt ein flacher Lenker zum Einsatz, der für eine etwas aufrechtere Sitzposition und viel Übersicht im Verkehr sorgt. Bei der Schaltung und den Bremsen des **Alley Pure** setzt WHEELER auf Shimanos lifestyle-orientierte Metrea-Gruppe. Diese kombiniert präzise Funktion und Zuverlässigkeit mit einer neuen Formensprache. Zudem sind so 22 Gänge mit einer grossen Übersetzungsbandbreite und hydraulische Scheibenbremsen an Bord. Beste Voraussetzungen also, um schnell von A nach B zu gelangen - auch wenn die Strassen mal wieder verstopft sein sollten.

GÄNGE	22-SPEED
RAHMEN	ALLOY 6001 SL URBAN FRAME, FOR FLAT MOUNT DISC BRAKE, 142x12MM
	THRUE AXLE, 700C
RAHMENGRÖSSE	46cm,49cm,52cm,55cm,58cm
GABEL	ALLOY URBAN FORK, TAPERED, 50mm INNER WITH, 12x100mm THRU AXLE
VORBAU	WHEELER AS-007N, 25.4mm CLAMP, 7°ANGLE
STEUERSATZ	FSA NO.42/CUP, 1-1/8" UPPER AND 1.5" LOWER BEARING WITH 8.7mm TOP
	COVER
LENKER	WHEELER HB-FB11 FLAT BAR, 620mm, 9°ANGLE, 25.4mm
SCHALTWERK	SHIMANO METREA RD-U5000, SS, 11-SPEED
UMWERFER	SHIMANO METREA FD-U5000, BRAZED-ON TYPE
BREMSHEBEL	SHIMANO METREA BL-U5000
BREMSEN	SHIMANO METREA BR-U8000, FLAT MOUNT HYDRAULIC DISC BRAKE WITH
	RESIN PADS, F:160mm, R:160mm ROTORS
KURBELGARNITUR	SHIMANO METREA FC-U5000, 2-PIECE CRANKSET, 46-32 TEETH
INNENLAGER	SHIMANO PRESSFIT SM-BB71-41B
PEDALE	WELLGO M-149
SATTELSTÜTZE	WHEELER SP-DC1, 350mm, 31.6mm

PREIS	CHF 1'699.00
ARTIKELNUMMER	101-002-7077
EWICHT	9.8 KG
REIFEN	SCHWALBE G-ONE, MICROSKIN, TL-EASY, 700x38C
ETTE	SHIMANO CN-HG601-11
ASSETTE	SHIMANO CS-5800, 11-32 TEETH, 11-SPEED
IINTERE NABE	WHEELER QL-8S1R, 32 HOLES, 6 BOLTS DISC MOUNT, 12x142mm THRU AXLE
ORDERE NABE	WHEELER QL-SL6F 12, 32 HOLES, 6 BOLTS DISC MOUNT, 12x100mm THRU AXLE
ELGEN	ALEXRIMS CXD-22, 32 HOLES, 700C
SATTEL	WHEELER VL-1623
ATTEL	WILEEL ED VI. 1000

## Alley Wood



$\Box \Lambda$	CE	_	nog	•

GÄNGE	18-SPEED
RAHMEN	STEEL LUG FRAME
RAHMENGRÖSSE	50cm,55cm,60cm
GABEL	WHEELER RIGID
VORBAU	WHEELER AS-007N, 25.4mm CLAMP, 7°ANGLE
LENKER	WHEELER HB-FB11 FLAT BAR, 620mm, 9°ANGLE, 25.4mm
SCHALTWERK	SHIMANO SORA, RD-3500
UMWERFER	SHIMANO SORA, FD-3500, 28.6mm
SCHALTHEBEL	SHIMANO SORA
BREMSHEBEL	TEKTRO XL-750
BREMSEN	TEKTRO R-539, ALLOY
KURBELGARNITUR	LASCO FR650A1, 50-34 TEETH
INNENLAGER	FSA BB-7420ST/S, 68x110.5mm
PEDALE	VP 836
SATTELSTÜTZE	INTERLOCK, LOCK INTEGRATED, 450mm, 27.2mm
SATTEL	WHEELER VL-1623
FELGEN	ALEXRIMS XC-23, 700C, 32 HOLES
VORDERE NABE	WHEELER 5P5F, 32 HOLES, QR

REIO	
REIS	CHF 999.00
RTIKELNUMMER	101-002-7078
EWICHT	11.4 KG
EIFEN	SCHWALBE SILENTO, KEVLAR GUARD, 700X35C
ETTE	SHIMANO CN-HG53
ASSETTE	SHIMANO CS-HG50, 11-30 TEETH, 9-SPEED
INTERE NABE	WHEELER G5ER, 32 HOLES, QR

> Einen satten Schuss Nostalgie kombiniert mit zeitgemässer Technik und einigen cleveren Details bietet das **Alley Wood**. Für die Nostalgie sorgt bei diesem minimalistischen Stadtflitzer im Vintage-Look der gemuffte Stahlrahmen, der gut aussieht und sich komfortabel fährt.

Der flache Lenker bietet eine gute Übersicht über den Verkehr und eine etwas bequemere Sitzposition als auf einem Rennrad. Mit diesem kann man dank der verbauten Compact-Kurbel und der Sora-Schaltung mit 18 Gängen von Shimano aber durchaus mithalten. Auch die 35mm breiten Reifen tragen zum Vortrieb des **Alley Wood** bei. Rennrad-Felgenbremsen sorgen dafür, dass man rechtzeitig zum Stehen kommt, und griffige Pedalen gehören ebenso zur Serienausstattung wie ein fest verbautes Schloss: Dieses versteckt sich in der Sattelstütze.





# **CROSS** SERIES

SPORT Light Category







#### Cross 6.7 man

SPORT LIGHT

PAGE - 088



> Das **Cross 6.7 man** ist ein mustergültiges, hochwertiges Trekking-Rad. Das beginnt beim Rahmen aus doppelt konifizierten Aluminium-Rohren. Die NRX E-LO-R-Lite-Gabel von Suntour bietet 75mm Federweg und ist per Luftpumpe einfach aufs Fahrergewicht abstimmbar. Zudem kann sie vom Lenker aus arretiert werden.

Auf langen Fahrten kommen die ergonomischen Griffe von Hermanns und der Sattel von Selle Royal wie gerufen. Die 1.4 Zoll breiten Smart Sam-Reifen von Schwalbe rollen leicht, bieten aber auch auf Feldwegen ausreichend Traktion. Damit die Freude am **Cross 6.7 man** lange anhält, spendiert WHEELER diesem Modell hydraulische Scheibenbremsen und eine Schaltung aus Shimanos XT-Gruppe. Damit sind 30 fein abgestufte Gänge mit einer enormen Übersetzungsbandbreite und Bremsen an Bord, die bei jedem Wetter kraftvolle Verzögerung bieten.

GÄNGE	30-SPEED
RAHMEN	ALLOY 6061, 73mm B.B. SHELL, 1 1/8" HEAD TUBE
RAHMENGRÖSSE	48cm,52cm,56cm
GABEL	SUNTOUR NRX-E-LO-R-LITE, LOCK OUT, 75mm, AIR SPRING, REBOUND,
	HYDRAULIC SPEED LOCKDUT
VORBAU	WBP AS-027, 31.8mm, 11/8", 7*ANGLE
STEUERSATZ	FSA NO.10, 11/8"
LENKER	WBP HB-RB-12 RISE BAR, 640mm, 9°, 31.8mm
SCHALTWERK	SHIMANO XT RD-T8000 SGS SHADOW DESIGN, TOP NORMAL, 10-SPEED
UMWERFER	SHIMANO XT FD-T780, TOP SWING, 34.9mm CLAMP
SCHALTHEBEL	SHIMANO XT SL-T8000, WITH OPTICAL GEAR DISPLAY
BREMSHEBEL	SHIMANO XT BL-M8000
BREMSEN	SHIMANO XT BR-M8000, HYDRAULIC DISC BRAKE WITH RESIN PADS, F:180mm,
	R:160mm ROTORS
KURBELGARNITUR	SHIMANO XT FC-T8000-2, HOLLOWTECH II, 48-36-26 TEETH
INNENLAGER	SHIMANO BB-MT800
PEDALE	VP 195
SATTELSTÜTZE	WBP SP-248D, 350mm, 31,6mm

PREIS	CHF 1'999.00
ARTIKELNUMMER	101-002-7100
SEWICHT	11.9 KG
REIFEN	SCHWALBE SMART SAM PERFORMANCE, 28x1.4"
KETTE	SHIMANO CN-HG54
KASSETTE	SHIMANO CS-HG50, 11-36 TEETH, 10-SPEED
HINTERE NABE	SHIMANO FH-M615, 32 HOLES, QR
ORDERE NABE	SHIMANO HB-M615, 32 HOLES, QR
FELGEN	ALEXRIMS DP-17 DISC, 32 HOLES, 700C
SATTEL	SELLE ROYAL SIRIO MAN 1204HRN

## Cross 6.7 lady

SPORT LIGH

PAGE - 089



GÄNGE	30-SPEED
RAHMEN	ALLOY 6061, 73mm B.B. SHELL, 1 1/8" HEAD TUBE
RAHMENGRÖSSE	44cm,48cm,52cm
GABEL	SUNTOUR NRX-E-LO-R-LITE, LOCK OUT, 75mm, AIR SPRING, REBOUND,
	HYDRAULIC SPEED LOCKOUT
VORBAU	WBP AS-027, 31.8mm, 1 1/8", 7°ANGLE
STEUERSATZ	FSA NO.10, 11/8"
LENKER	WBP HB-RB-12 RISE BAR, 640mm, 9°, 31.8mm
SCHALTWERK	SHIMANO XT RD-T8000 SGS SHADOW DESIGN, TOP NORMAL, 10-SPEED
UMWERFER	SHIMANO XT FD-T780, TOP SWING, 34.9mm CLAMP
SCHALTHEBEL	SHIMANO XT SL-T8000, WITH OPTICAL GEAR DISPLAY
BREMSHEBEL	SHIMANO XT BL-M8000
BREMSEN	SHIMANO XT BR-M8000, HYDRAULIC DISC BRAKE WITH RESIN PADS, F:180mm,
	R:160mm ROTORS
KURBELGARNITUR	SHIMANO XT FC-T8000-2, HOLLOWTECH II, 48-36-26 TEETH
INNENLAGER	SHIMANO BB-MT800
PEDALE	VP 195
SATTELSTÜTZE	WBP SP-248D, 350mm, 30.9mm

11.9 KG 101-002-7101
11.9 KG
SCHWALBE SMART SAM PERFORMANCE, 28x1.4"
SHIMAND CN-HG54
SHIMANO CS-HG50, 11-36 TEETH, 10-SPEED
SHIMAND FH-M615, 32 HOLES, QR
SHIMAND HB-M615, 32 HOLES, QR
ALEXRIMS DP-17 DISC, 32 HOLES, 700C
SELLE ROYAL SIRIO LADY 1204DRN

> Anspruchsvolle Trekking-Bikerinnen kommen bei WHEELERS **Cross 6.7 lady** voll auf ihre Kosten. Der leichte Mixté-Rahmen ist aus doppelt konifizierten Aluminium-Rohren gefertigt und bietet dank dem tiefer bauenden Oberrohr viel Schrittfreiheit. Mit ihren 75mm Federweg hält die NRX E-LO-R-Lite-Federgabel von Suntour Erschütterungen von der Fahrerin fern, lässt sich bei Bedarf aber auch blitzschnell arretieren.

Auch die übrigen Komponenten sind durchs Band hochwertig: So stammen der Antrieb wie die hydraulischen Scheibenbremsen aus der XT-Gruppe von Shimano. So lassen sich die 30 Gänge ebenso schnell wie präzise schalten, und die Bremsen packen bei jedem Wetter kraftvoll zu. Für Komfort und ein müheloses Vorankommen sorgen leicht laufende, 1.4 Zoll breite Smart Sam-Reifen von Schwalbe, ein an die weibliche Anatomie angepasster Sattel von Selle Royal und ergonomische Griffe von Hermanns.

#### Cross 6.6 man

SPORT LIGHT

PAGE - 090



> Das **Cross 6.6 man** bietet sportlichen Fahrern viel Fahrspass. Und das aus gutem Grund. Aus doppelt konifizierten, hydrogeformten Aluminium-Rohren gefertigt, gefällt der Rahmen nicht nur durch sein tiefes Gewicht, sondern auch durch sauber integrierte Züge und Leitungen.

Mit ihren 30 Gängen bietet die Schaltung aus Shimanos SLX- und Deore-Gruppen eine enorme Übersetzungsbandbreite und damit den passenden Gang für jede Situation. Dank dem XT-Schaltwerk ist eine präzise Funktion über lange Zeit hinweg gewährleistet. Auch die hydraulischen Scheibenbremsen, die bei jedem Wetter kraftvoll verzögern, stammen von Shimano. Dazu kommen eine fein einstellbare NRX-DLO-Gabel von Suntour mit 75mm Federweg, die sich bei Bedarf arretieren lässt, ergonomische Griffe von Hermanns, leicht laufende Smart Sam-Reifen von Schwalbe und ein hochwertiger Sattel von Selle Royal.

GÄNGE	30-SPEED
RAHMEN	ALLOY 6061, D.B., SHELL, 1 1/8" HEAD TUBE
RAHMENGRÖSSE	48cm,52cm,56cm,60cm
GABEL	SUNTOUR NRX DLO, 75mm TRAVEL, LOCKOUT, AIR SPRING, PRELOAD ADJUST
VORBAU	WBP A-HEAD, BARBORE: 31.8mm, DIA: 1 1/8", ANGLE -/+10°
STEUERSATZ	FSA NO.10, 11/8"
LENKER	WBP HB-RB-12 RISE BAR, 640mm, 9°, 31.8mm
SCHALTWERK	SHIMANO XT RD-T8000 SGS SHADOW DESIGN, TOP NORMAL, 10-SPEED
UMWERFER	SHIMANO DEORE, FD-T670
SCHALTHEBEL	SHIMANO SLX SL-M670, WITH OPTICAL GEAR DISPLAY
BREMSHEBEL	SHIMANO DEORE BL-M615
BREMSEN	SHIMANO BR-M615, HYDRAULIC DISC BRAKE WITH RESIN PADS, F:180mm,
	R:160mm ROTORS
KURBELGARNITUR	SHIMANO SLX FC-M670, 48-36-26 TEETH
INNENLAGER	SHIMANO SM-BB70
PEDALE	VP 195
SATTELSTÜTZE	WBP SP-248D, 350mm, 31,6mm
SATTEL	SELLE ROYAL SIRIO MAN 1204HRN

HINTERE NABE         SHIMAND FH-M4050, 32 HOLES, QR           KASSETTE         SHIMAND CS-H650, 11-36 TEETH, 10-SPEED           KETTE         SHIMAND CN-H654           REIFEN         SCHWALBE SMART SAM PERFORMANCE, 28x1.4*	
HINTERE NABE         SHIMAND FH-M4050, 32 HOLES, QR           KASSETTE         SHIMAND CS-H650, 11-36 TEETH, 10-SPEED           KETTE         SHIMAND CN-H654           REIFEN         SCHWALBE SMART SAM PERFORMANCE, 28x1.4*	
HINTERE NABE         SHIMAND FH-M4050, 32 HOLES, QR           KASSETTE         SHIMAND CS-H650, 11-36 TEETH, 10-SPEED           KETTE         SHIMAND CN-H654	
HINTERE NABE SHIMANO FH-M4050, 32 HOLES, QR  KASSETTE SHIMANO CS-HG50, 11-38 TEETH, 10-SPEED	
HINTERE NABE SHIMANO FH-M4050, 32 HOLES, QR	
7 7	
01111111110 11 1000, 02 110220, Q11	
/ORDERE NABE SHIMANO HB-M4050. 32 HOLES. OR	
FELGEN ALEXRIMS DP-17 DISC, 32 HOLES, 700C	



PAGE - 091

GÄNGE	30-SPEED
RAHMEN	ALLOY 6061, D.B., SHELL, 1 1/8" HEAD TUBE
RAHMENGRÖSSE	44cm,48cm,52cm
GABEL	SUNTOUR NRX DLO, 75mm TRAVEL, LOCKOUT, AIR SPRING, PRELOAD ADJUST
VORBAU	WBP A-HEAD, BARBORE: 31.8mm, DIA: 1 1/8", ANGLE -/+10°
STEUERSATZ	FSA NO.10, 11/8"
LENKER	WBP HB-RB-12 RISE BAR, 640mm, 9°, 31.8mm
SCHALTWERK	SHIMANO XT RD-T8000 SGS SHADOW DESIGN, TOP NORMAL, 10-SPEED
UMWERFER	SHIMANO DEORE, FD-T670
SCHALTHEBEL	SHIMANO SLX SL-M670, WITH OPTICAL GEAR DISPLAY
BREMSHEBEL	SHIMANO DEORE BL-M615
BREMSEN	SHIMANO BR-M615, HYDRAULIC DISC BRAKE WITH RESIN PADS, F:180mm,
	R:160mm ROTORS
KURBELGARNITUR	SHIMANO SLX FC-M670, 48-36-26 TEETH
INNENLAGER	SHIMANO SM-BB70
PEDALE	VP 195
SATTELSTÜTZE	WBP SP-248D, 350mm, 30.9mm
SATTEL	SELLE ROYAL SIRIO LADY 1204DRN

PREIS	CHF 1'499.00
ARTIKELNUMMER	101-002-7103
SEWICHT	12.4 KG
REIFEN	SCHWALBE SMART SAM PERFORMANCE, 28x1.4"
KETTE	SHIMANO CN-HG54
KASSETTE	SHIMANO CS-HG50, 11-36 TEETH, 10-SPEED
HINTERE NABE	SHIMANO FH-M4050, 32 HOLES, QR
ORDERE NABE	SHIMANO HB-M4050, 32 HOLES, QR
ELGEN	ALEXRIMS DP-17 DISC, 32 HOLES, 700C

> Das eigentliche Herz des Cross 6.6 lady ist WHEELERs Mixté-Rahmen mit halbhohem Durchstieg. Aus doppelt konifizierten Aluminium-Rohren gefertigt, ist dieser Rahmen angenehm leicht. Für Komfort und Sicherheit sorgt die fein einstellbare, bei Bedarf arretierbare NRX DLO-Gabel von Suntour, die 75mm Federweg bietet.

Shimano steuert die bei jedem Wetter kraftvoll verzögernden, hydraulischen Scheibenbremsen sowie den Antrieb aus den SLX- und Deore-Gruppen bei. Dank dem XT-Schaltwerk schalten sich die 30 Gänge auch auf Dauer präzise, und zudem steht eine enorme Übersetzungsbandbreite zur Verfügung. Leicht laufende, 1.4 Zoll breite Smart Sam-Reifen von Schwalbe, ein an die weibliche Anatomie angepasster Sattel von Selle Royal und ergonomische Griffe von Hermanns runden die Ausstattung des Cross 6.6 lady ab und machen es zu einem ebenso vielseitigen wie zuverlässigen Trekking-Rad.



> Der Rahmen des **Cross 6.5 man** ist aus doppelt konifizierten, hydrogeformten Aluminiumrohren gefertigt und weiss mit einer ausgeklügelten Integration von Zügen und Leitungen zu gefallen. Dazu kommt die NRX DLO-Gabel von Suntour, die 75mm Federweg bietet, sich fein einstellen und zudem bei Bedarf arretieren lässt.

Auch die Deore-Schaltung lässt keine Wünsche offen: Mit ihren 30 Gängen bietet sie eine enorme Übersetzungsbandbreite, und dank dem XT-Schaltwerk ist eine präzise Funktion auf Dauer gewährleistet. Wie der Antrieb stammen auch die bei jeder Witterung zuverlässig verzögernden hydraulischen Scheibenbremsen von Shimano. Für ein müheloses Vorankommen auf Asphalt wie auf unbefestigten Wegen ist das **Cross 6.5 man** mit 1.4 Zoll breiten Smart Sam-Reifen von Schwalbe ausgestattet, und auch ein hochwertiger Sattel von Selle Royal darf nicht fehlen.

GÄNGE	30-SPEED
RAHMEN	ALLOY 6061, D.B., SHELL, 11/8" HEAD TUBE
RAHMENGRÖSSE	48cm,52cm,56cm,60cm
GABEL	SUNTOUR NRX DLO, 75mm TRAVEL, LOCKOUT, AIR SPRING, PRELOAD ADJUST
VORBAU	WBP A-HEAD, BARBORE: 31.8mm, DIA: 11/8", ANGLE -/+10°
STEUERSATZ	FSA NO.10, 11/8"
LENKER	WBP HB-RB-12 RISE BAR, 640mm, 9°, 31.8mm
SCHALTWERK	SHIMANO XT RD-T8000 SGS SHADOW DESIGN, TOP NORMAL, 10-SPEED
UMWERFER	SHIMANO DEORE, FD-T670
SCHALTHEBEL	SHIMANO DEORE SL-M610, WITH OPTICAL GEAR DISPLAY
BREMSHEBEL	SHIMANO BL-M506
BREMSEN	SHIMANO BR-M505, HYDRAULIC DISC BRAKE WITH RESIN PADS, F:180mm,
	R:160mm ROTORS
KURBELGARNITUR	SHIMANO FC-T551L, 2-PIECE CRANKSET, 48-36-26 TEETH
INNENLAGER	SHIMANO SM-BB70
PEDALE	VP 195
SATTELSTÜTZE	WBP SP-248D, 350mm, 31,6mm
SATTEL	SELLE ROYAL SIRIO MAN 1204HRN

RTIKELNUMMER 10	01-002-7104
EWICHT 12	2.9 KG
EIFEN S	SCHWALBE SMART SAM PERFORMANCE, 28x1.4"
ETTE S	SHIMANO CN-HG54
ASSETTE S	SHIMANO CS-HG50, 11-36 TEETH, 10-SPEED
NTERE NABE S	SHIMANO FH-M4050, 32 HOLES, QR
JRDERE NABE S	SHIMANO HB-M4050, 32 HOLES, QR
ELGEN A	ALEXRIMS DP-17 DISC, 32 HOLES, 700C



PAGE - 093

GÄNGE	30-SPEED
RAHMEN	ALLOY 6061, D.B., SHELL, 1 1/8" HEAD TUBE
RAHMENGRÖSSE	44cm,48cm,52cm
GABEL	SUNTOUR NRX DLO, 75mm TRAVEL, LOCKOUT, AIR SPRING, PRELOAD ADJUST
VORBAU	WBP A-HEAD, BARBORE: 31.8mm, DIA: 1 1/8", ANGLE -/+10°
STEUERSATZ	FSA NO.10, 11/8"
LENKER	WBP HB-RB-12 RISE BAR, 640mm, 9°, 31.8mm
SCHALTWERK	SHIMANO XT RD-T8000 SGS SHADOW DESIGN, TOP NORMAL, 10-SPEED
UMWERFER	SHIMANO DEORE, FD-T670
SCHALTHEBEL	SHIMANO DEORE SL-M610, WITH OPTICAL GEAR DISPLAY
BREMSHEBEL	SHIMANO BL-M506
BREMSEN	SHIMANO BR-M505, HYDRAULIC DISC BRAKE WITH RESIN PADS, F:180mm,
	R:160mm ROTORS
KURBELGARNITUR	SHIMANO FC-T551L, 2-PIECE CRANKSET, 48-36-26 TEETH
INNENLAGER	SHIMANO SM-BB70
PEDALE	VP 195
SATTELSTÜTZE	WBP SP-248D, 350mm, 30.9mm
SATTEL	SELLE ROYAL SIRIO LADY 1204DRN

REIS	CHF 1'299.00
RTIKELNUMMER	101-002-7105
EWICHT	12.9 KG
REIFEN	SCHWALBE SMART SAM PERFORMANCE, 28x1.4"
ETTE	SHIMANO CN-HG54
ASSETTE	SHIMANO CS-HG50, 11-36 TEETH, 10-SPEED
IINTERE NABE	SHIMANO FH-M4050, 32 HOLES, QR
ORDERE NABE	SHIMANO HB-M4050, 32 HOLES, QR
ELGEN	ALEXRIMS DP-17 DISC, 32 HOLES, 700C

> Dank dem Mixté-Rahmen mit tiefer gezogenem Oberrohr bietet das **Cross 6.5** lady neben Komfort, Effizienz und Leichtgängigkeit auch eine grosszügig bemessene Schrittfreiheit. Durch die Verwendung doppelt konifizierter Aluminium-Rohre ist dieser Rahmen leicht, und die Leitungen und Züge hat WHEE-LER sauber im Rahmen integriert.

Die Schaltung aus Shimanos Deore-Gruppe bietet eine enorme Übersetzungsbandbreite. Dank dem XT-Schaltwerk klappen die Wechsel zwischen den 30 Gängen zudem nochmals schneller und präziser. Bei den hydraulischen Scheibenbremsen hat WHEELER darauf geachtet, dass sich die Hebel ideal für kleinere Hände einstellen lassen. Auch leicht laufende, auf Asphalt wie auf unbefestigten Wegen überzeugende Smart Sam-Reifen von Schwalbe und ein an die weibliche Anatomie angepasster Sattel von Selle Royal dürfen nicht fehlen.



> Das **Cross 6.4 man** hat eine geballte Ladung zeitgemässer Technik zu bieten. Das beginnt beim Rahmen, der aus doppelt konifizierten Aluminium-Rohren gefertigt ist mit sauber integrierten Zügen und Leitungen aufwarten kann. Auch eine Federgabel darf nicht fehlen: Die NEX HLO von Suntour bietet 63mm Federweg und lässt sich bei Bedarf blitzschnell arretieren - ideal für Anstiege oder lange Asphalt-Passagen.

Mit den 27 Gängen bietet der Antrieb aus Shimanos Alivio-Gruppe eine enorme Übersetzungsbandbreite, und dank der Ganganzeige weiss man immer, welchen Gang man gerade eingelegt hat. Auch auf hydraulische Scheibenbremsen vom japanischen Marktführer muss man nicht verzichten. Dank 1.4 Zoll breiter Land Cruiser-Reifen von Schwalbe ist **WHEELERS Cross 6.4 man** zudem auf befestigten Routen wie auf Feld- und Schotterwegen zu Hause.

GÄNGE	27-SPEED
RAHMEN	ALLOY 6061, 1 1/8" HEAD TUBE
RAHMENGRÖSSE	48cm,52cm,56cm,60cm
GABEL	SUNTOUR NEX HLO , 63mm TRAVEL, HYDRAULIC LOCKOUT
VORBAU	WBP AS-820, 31.8mm, 11/8", ADJUSTABLE 0-60°
STEUERSATZ	GLORYWHEEL SI-110
LENKER	WBP HB-RB-12 RISE BAR, 640mm, 9°, 31.8mm
SCHALTWERK	SHIMANO ALIVIO RD-T4000 SGS, TOP NORMAL, 9-SPEED
UMWERFER	SHIMANO ALIVIO FD-T4000, TOP-SWING, 31.8mm CLAMP
SCHALTHEBEL	SHIMANO ALIVIO ST-M4050, SHIFTER INTEGRATED WITH HYDRAULIC LEVER,
	WITH OPTICAL GEAR DISPLAY
BREMSHEBEL	SHIMANO ST-M4050 HYDRAULIC LEVER WITH INTEGRATED SHIFTER
BREMSEN	SHIMANO BR-M4050, HYDRAULIC DISC BRAKE WITH RESIN PADS, F:180mm,
	R:160mm ROTORS
KURBELGARNITUR	SHIMANO ALIVIO FC-T4010, OCATLINK, 48-36-26 TEETH
INNENLAGER	SHIMANO BB-ES300, 68mmx126mm
PEDALE	VP 195
SATTEL STÜTZE	WBP SP-248D 350mm 316mm

PREIS	CHF 999.00
ARTIKELNUMMER	101-002-7106, 101-002-6106
GEWICHT	13.9 KG
REIFEN	SCHWALBE LAND CRUISER, 28x1.4"
KETTE	SHIMANO CN-HG53
KASSETTE	SHIMANO CS-HG400-9, 11-34 TEETH, 9-SPEED
HINTERE NABE	SHIMANO FH-M4050, 32 HOLES, QR
VORDERE NABE	SHIMANO HB-M4050, 32 HOLES, QR
FELGEN	ALEXRIMS DP-17 DISC, 32 HOLES, 700C
SATTEL	WBP VL-3275-D2



- i	03.00550
GÄNGE	27-SPEED
RAHMEN	ALLOY 6061, 11/8" HEAD TUBE
RAHMENGRÖSSE	44cm,48cm,52cm
GABEL	SUNTOUR NEX HLO , 63mm TRAVEL, HYDRAULIC LOCKOUT
VORBAU	WBP AS-820, 31.8mm, 11/8", ADJUSTABLE 0-60°
STEUERSATZ	GLORYWHEEL SI-110
LENKER	WBP HB-RB-12 RISE BAR, 640mm, 9°, 31.8mm
SCHALTWERK	SHIMANO ALIVIO RD-T4000 SGS, TOP NORMAL, 9-SPEED
UMWERFER	SHIMAND ALIVIO FD-T4000, TOP-SWING, 31.8mm CLAMP
SCHALTHEBEL	SHIMANO ALIVIO ST-M4050, SHIFTER INTEGRATED WITH HYDRAULIC LEVER,
	WITH OPTICAL GEAR DISPLAY
BREMSHEBEL	SHIMANO ST-M4050 HYDRAULIC LEVER WITH INTEGRATED SHIFTER
BREMSEN	SHIMANO BR-M4050, HYDRAULIC DISC BRAKE WITH RESIN PADS, F:180mm,
	R:160mm ROTORS
KURBELGARNITUR	SHIMANO ALIVIO FC-T4010, OCATLINK, 48-36-26 TEETH
INNENLAGER	SHIMANO BB-ES300, 68mmx126mm
PEDALE	VP 195
SATTELSTÜTZE	WBP SP-248D, 350mm, 30.9mm

CHF 999.00
101-002-7107, 101-002-6107
13.9 KG
SCHWALBE LAND CRUISER, 28x1.4"
SHIMANO CN-HG53
SHIMANO CS-HG400-9, 11-34 TEETH, 9-SPEED
SHIMANO FH-M4050, 32 HOLES, QR
SHIMANO HB-M4050, 32 HOLES, QR
ALEXRIMS DP-17 DISC, 32 HOLES, 700C
WBP VL-4103-D2

> Das **Cross 6.4 lady** glänzt mit Vielseitigkeit und einem ausgezeichneten Preis-Leistungsverhältnis. Dabei fehlt es diesem Trekking-Rad an nichts: Der Rahmen ist aus doppelt konifizierten Aluminium-Rohren gefertigt und daher leicht. Für den Komfort ist die Nex HLO-Gabel von Suntour zuständig, die 63mm Federweg bietet und sich bei Bedarf arretieren lässt.

Dazu kommen Anbauteile von Shimano: Der Antrieb setzt sich aus Teilen aus der Alivio-Gruppen zusammen und bietet ausser 27 Gängen auch eine enorme Übersetzungsbandbreite. Für zuverlässige Verzögerung bei jeder Witterung ist dank hydraulischer Scheibenbremsen auch gesorgt. Dazu kommen leicht laufende, 1.4 Zoll breite Land Cruiser-Reifen von Schwalbe, die auf Asphalt wie auf Feld- und Schotterwegen eine gute Figur machen und ein an die weibliche Anatomie angepasster Sattel.



> Auch das günstigste Cross-Modell von WHEELER hat eine Menge zu bieten: Der Rahmen des **Cross 6.3 man** ist aus hydrogeformten Aluminium-Rohren gefertigt und bietet eine wertige Optik. Auch auf den Komfort und die Sicherheit einer Federgabel braucht man dank der NEX DS von Suntour mit ihren 63mm Federweg nicht zu verzichten

Der Antrieb setzt sich aus Teilen aus Shimanos Acera- und Alivio-Gruppen zusammen. Damit stehen 27 Gänge und eine enorme Übersetzungsbandbreite zur Verfügung. Zudem sind ab Werk auch hydraulische Scheibenbremsen von Shimano verbaut. Leicht laufende, 1.4 Zoll breite Land Cruiser-Reifen von Schwalbe sorgen dafür, dass man mit dem **Cross 6.3 man** genauso gut auf Asphalt wie auf unbefestigten Wegen vorankommt. Und das alles bietet WHEELER für deutlich unter 900 Franken.

GÄNGE	27-SPEED
RAHMEN	ALLOY 6061, 1 1/8" HEAD TUBE
RAHMENGRÖSSE	48cm,52cm,56cm
GABEL	SUNTOUR NEX DS, 63mm TRAVEL, COIL SPRING, PRELOAD ADJUST
VORBAU	WBP AS-820, 31.8mm, 11/8", ADJUSTABLE 0-60°
STEUERSATZ	GLORYWHEEL SI-110
LENKER	WBP HB-RB-12 RISE BAR, 640mm, 9°, 31.8mm
SCHALTWERK	SHIMANO ALIVIO RD-M4000 SGS SHADOW DESIGN, TOP NORMAL, 9-SPEED
UMWERFER	SHIMANO ACERA FD-M390, TOP SWING, 34.9mm CLAMP
SCHALTHEBEL	SHIMANO ACERA SL-M3000, WITH OPTICAL GEAR DISPLAY
BREMSHEBEL	SHIMANO BL-M396
BREMSEN	SHIMANO BR-M395, HYDRAULIC DISC BRAKE WITH RESIN PADS, F:180mm,
	R:160mm ROTORS
KURBELGARNITUR	SHIMANO FC-M371, 48-36-26 TEETH
INNENLAGER	VP BC-73
PEDALE	VP 195
SATTELSTÜTZE	WBP SP-248D, 350mm, 31,6mm
SATTEL	WBP VL-3275-D2

KETTE         SHIMANO CN-HG53           REIFEN         SCHWALBE LAND D           GEWICHT         13.9 KG           ARTIKELNUMMER         101-002-7108	
REIFEN SCHWALBE LAND C	
KETTE SHIMANO CN-HG53	
KASSETTE SHIMANO CS-HG20	0-9, 11-34 TEETH, 9-SPEED
HINTERE NABE SHIMANO FH-RM35	, 32 HOLES, QR
VORDERE NABE SHIMANO HB-RM35	i, 32 HOLES, QR
FELGEN ALEXRIMS DP-17 DI	SC, 32 HOLES, 700C



PAGE - 097

GÄNGE	27-SPEED
RAHMEN	ALLOY 6061, 11/8" HEAD TUBE
RAHMENGRÖSSE	44cm,48cm,52cm
GABEL	SUNTOUR NEX DS, 63mm TRAVEL, COIL SPRING, PRELOAD ADJUST
VORBAU	WBP AS-820, 31.8mm, 11/8", ADJUSTABLE 0-60°
STEUERSATZ	GLORYWHEEL SI-110
LENKER	WBP HB-RB-12 RISE BAR, 640mm, 9°, 31.8mm
SCHALTWERK	SHIMANO ALIVIO RD-M4000 SGS SHADOW DESIGN, TOP NORMAL, 9-SPEED
UMWERFER	SHIMANO ACERA FD-M390, TOP SWING, 34.9mm CLAMP
SCHALTHEBEL	SHIMANO ACERA SL-M3000, WITH OPTICAL GEAR DISPLAY
BREMSHEBEL	SHIMANO BL-M396
BREMSEN	SHIMANO BR-M395, HYDRAULIC DISC BRAKE WITH RESIN PADS, F:180mm,
	R:160mm ROTORS
KURBELGARNITUR	SHIMANO FC-M371, 48-36-26 TEETH
INNENLAGER	VP BC-73
PEDALE	VP 195
SATTELSTÜTZE	WBP SP-248D, 350mm, 30.9mm
SATTEL	WBP VL-4103-D2

PREIS	CHF 849.00
ARTIKELNUMMER	101-002-7109
GEWICHT	13.9 KG
REIFEN	SCHWALBE LAND CRUISER, 28x1.4"
KETTE	SHIMANO CN-HG53
KASSETTE	SHIMANO CS-HG200-9, 11-34 TEETH, 9-SPEED
HINTERE NABE	SHIMANO FH-RM35, 32 HOLES, QR
VORDERE NABE	SHIMANO HB-RM35, 32 HOLES, QR
FELGEN	ALEXRIMS DP-17 DISC, 32 HOLES, 700C

> Das Cross 6.3 lady bietet die ganze Vielseitigkeit von WHEELERs Cross-Modellen zu einem veritablen Sparpreis von deutlich unter 900 Franken. Der Mixté-Aluminiumrahmen ist angenehm leicht und bietet eine grosszügig bemessene Schrittfreiheit. Für eine aufgeräumte Optik sind die Züge und Leitungen zudem elegant im Rahmen integriert.

Auch die Ausstattung des Cross 6.3 lady kann sich durchaus sehen lassen: Ab Werk sind eine NEX DS-Gabel von Suntour mit 63mm Federweg, ein Antrieb mit 27 Gängen und Teilen aus Shimanos Acera- und Alivio-Gruppen sowie hydraulische Scheibenbremsen verbaut, die bei jeder Witterung zuverlässig und mit geringen Handkräften verzögern. Dazu kommen leicht laufende, 1.4 Zoll breite Land Cruiser-Reifen von Schwalbe, die auf Asphalt wie auf Feld- und





# **ALLTERRA SERIES**

CROSSOVER CATEGORY







## Allterra Advanced DI

CROSSOVER

PAGE - 102



> Nebst einem Aluminium-Rahmen mit tiefem Durchstieg hat das **Allterra Advanced DI** noch einiges mehr zu bieten: Für Komfort auf hohem Niveau sorgen die NEX HLO DS-Gabel von Suntour mit ihren 50mm Federweg und die gefederte Sattelstütze, die ihrerseits 40mm Federweg bietet.

Mit SRAMs Dual Drive-Schaltung, die eine Dreigang-Getriebenabe mit einer Kettenschaltung mit acht Gängen kombiniert, sind 24 Gänge und eine beachtliche Übersetzungsbandbreite an Bord. Dazu kommen hydraulische Scheibenbremsen und ein Nabendynamo von Shimano, SKS-Schutzbleche, ein edler E3-Scheinwerfer von Supernova und 1.4 Zoll breiten Land Cruiser-Reifen von Schwalbe. Mit dem eleganten Racktime-Gepäckträger mit integriertem Rücklicht, einem Seitenständer und einem bequemen Frauen-Sattel von Selle Royal ist das noble Alltags-Paket komplett.

GÄNGE	24-SPEED
RAHMEN	ALLOY 6061, 11/8" HEAD TUBE
RAHMENGRÖSSE	44cm,48cm,52cm
GABEL	SUNTOUR NEX HLO DS, 50mm TRAVEL, LOCKOUT, COIL SPRING
VORBAU	WBP AS-19 OS, BARBORE:31.8mm, ADJUSTABLE 0-60°
STEUERSATZ	VP MH309A
LENKER	WBP ARC AL540 EN-C, 600mm/31.8mm
SCHALTWERK	SRAM DUAL DRIVE, 8-SPEED
SCHALTHEBEL	SRAM DUAL DRIVE
BREMSHEBEL	SHIMANO BL-M425
BREMSEN	SHIMANO BR-M395, HYDRAULIC DISC BRAKE WITH RESIN PADS, 160mm
	ROTORS
KURBELGARNITUR	SUNTOUR CW12-SCX-S38, 3B TEETH
INNENLAGER	VP BC-73
PEDALE	VP 615, ALLOY, ANTI SLIP
SATTELSTÜTZE	WBP SP-382 EN-M, ALLOY, 27.2X350mm, 40mm TRAVEL
SATTEL	SELLE ROYAL FRECCIA FEMALE
FELGEN	ALEXRIMS TD-24, 36 HOLES, 700C

PREIS	CHF 1'499.00
ARTIKELNUMMER	101-002-7110
GEWICHT	15.9 KG
RÜCKLICHT	INTEGRATED IN CARRIER, STANDLIGHT AUTOMATIC
SCHEINWERFER	SUPERNOVA E3 PURE, 165 LUMEN, STANDLIGHT AUTOMATIC
SCHUTZBLECHE	SKS CAB B53
GEPÄCKTRÄGER	RACKTIME I-VALO, RTA DIRECT ATTACH, IMM
REIFEN	SCHWALBE LAND CRUISER, 28x1.4"
KETTE	SHIMANO Z-B
KASSETTE	SRAM PG850, 11-32 TEETH
HINTERE NABE	SRAM DUAL DRIVE, 36 HOLES
VORDERE NABE	SHIMANO DH-3D32 HUB DYNAMO, 6V, 3W, 36 HOLES, QR



Allterra Advanced

MCN CROSSOVER

GÄNGE	24-SPEED
RAHMEN	ALLOY 6061, 11/8" HEAD TUBE
RAHMENGRÖSSE	48cm,52cm,56cm,60cm
GABEL	SUNTOUR NEX HLO DS, 50mm TRAVEL, LOCKOUT, COIL SPRING
VORBAU	WBP AS-19 OS, BARBORE:31.8mm, ADJUSTABLE 0-60°
STEUERSATZ	VP MH309A
LENKER	WBP ARC AL540 EN-C, 600mm/31.8mm
SCHALTWERK	SRAM DUAL DRIVE, 8-SPEED
SCHALTHEBEL	SRAM DUAL DRIVE
BREMSHEBEL	SHIMANO BL-M425
BREMSEN	SHIMANO BR-M395, HYDRAULIC DISC BRAKE WITH RESIN PADS, 160mm
	ROTORS
KURBELGARNITUR	SUNTOUR CW12-SCX-S3B, 38 TEETH
INNENLAGER	VP BC-73
PEDALE	VP 615, ALLOY, ANTI SLIP
SATTELSTÜTZE	WBP SP-382 EN-M, ALLOY, 27.2X350mm, 40mm TRAVEL
SATTEL	SELLE ROYAL FRECCIA MALE
FELGEN	ALEXRIMS TD-24, 36 HOLES, 700C

PREIS	CHF 1'499.00
ARTIKELNUMMER	101-002-7111
GEWICHT	15.9 KG
RÜCKLICHT	INTEGRATED IN CARRIER, STANDLIGHT AUTOMATIC
SCHEINWERFER	SUPERNOVA E3 PURE, 165 LUMEN, STANDLIGHT AUTOMATIC
SCHUTZBLECHE	SKS CAB B53
GEPÄCKTRÄGER	RACKTIME I-VALO, RTA DIRECT ATTACH, IMM
REIFEN	SCHWALBE LAND CRUISER, 28x1.4"
KETTE	SHIMANO Z-8
KASSETTE	SRAM PG850, 11-32 TEETH
HINTERE NABE	SRAM DUAL DRIVE, 36 HOLES
VORDERE NABE	SHIMANO DH-3D32 HUB DYNAMO, 6V, 3W, 36 HOLES, QR

> Das **Allterra Advanced man** bietet eine volle Ladung Funktion, verpackt in einem Sorglos-Paket. Als Basis dient ein Aluminium-Rahmen, der alle nötigen Gewinde und Ösen zur Befestigung von praktischem Zubehör bietet.

Die Dual Drive-Schaltung von SRAM kombiniert eine Dreigang-Nabenschaltung mit einer Kettenschaltung mit acht Gängen. Die resultierenden 24 Gänge decken eine grosse Bandbreite ab, und die Nabenschaltung lässt sich sogar im Stand schalten. Der Gepäckträger von Racktime ist besonders elegant am Velo befestigt und bietet zudem ein integriertes Rücklicht. Auch der Komfort kommt dank der NEX HLO DS-Federgabel von Suntour und einer gefederten Sattelstütze nicht zu kurz, und Scheibenbremsen sowie eine Lichtanlage mit Nabendynamo, Standlicht und einem hochwertigen Scheinwerfer von Supernova runden die Ausstattung ab.

# Allterra Endurance

CROSSOVER

Allterra Endurance DI – metallic-grey Artikelnummer: 101-002-7113 Allterra Endurance DI – white Artikelnummer: 101-002-7112



> Das **Allterra Endurance DI** ist für den Alltag bestens gerüstet. Für Komfort sorgen der Aluminium-Rahmen mit tiefem Durchstieg, die NEX HLO DS-Gabel von Suntour mit 50mm Federweg und eine gefederte Sattelstütze. Weder Shimanos Alfine-Nabenschaltung mit ihren 8 Gängen noch den hydraulischen Scheibenbremsen können Wind und Wetter etwas anhaben.

Zudem gelten diese Teile genauso wie der ab Werk verbaute Nabendynamo von Shimano als sehr zuverlässig. Auch die übrige Ausstattung kann sich absolut sehen lassen. Mit SKS-Schutzblechen, dem elegant ins Rahmendesign integrierten Racktime-Gepäckträger inklusive eingebautem Rücklicht, 1.4 Zoll breiten Land Cruiser-Reifen von Schwalbe und dem Scheinwerfer von Spanninga ist das **Allterra Endurance DI** ebenso komplett wie funktionell ausgerüstet.

8-SPEED
ALLOY 6061, 11/8" HEAD TUBE
44cm,48cm,52cm
SUNTOUR NEX HLO DS, 50mm TRAVEL, LOCKOUT, COIL SPRING
WBP AS-19 OS, BARBORE:31.8mm, ADJUSTABLE 0-60°
VP MH309A
WBP ARC AL540 EN-C, 600mm/31.8mm
SHIMANO ALFINE SL-S7000, RAPID FIRE PLUS, 8-SPEED
SHIMANO BL-M395
SHIMANO BR-M395, HYDRAULIC DISC BRAKE WITH RESIN PADS, 160mm
ROTORS
LASCO RCF5838F16, 38 TEETH
VP BC-73
VP 615, ALLOY, ANTI SLIP
WBP SP-382 EN-M, ALLOY, 27.2X350mm, 40mm TRAVEL
SELLE ROYAL FRECCIA FEMALE
ALEXRIMS TD-24, 36 HOLES, 700C
SHIMANO DH-3D37 HUB DYNAMO, 6V, 3W, 36 HOLES

HINTERE NABE	SHIMANO ALFINE SG-S7000, 8-SPEED
KASSETTE	SHIMANO ALFINE CS-500, 18 TEETH, SINGLE SPROCKET
KETTE	SHIMANO Z-610
REIFEN	SCHWALBE LAND CRUISER, 28x1.4"
GEPÄCKTRÄGER	RACKTIME I-VALO, RTA DIRECT ATTACH, IMM
SCHUTZBLECHE	SKS CAB B53
SCHEINWERFER	SPANNINGA KENDO XDO LED
RÜCKLICHT	INTEGRATED IN CARRIER, STANDLIGHT AUTOMATIC
GEWICHT	16.9 KG
ARTIKELNUMMER	101-002-7112, 101-002-7114
PREIS	CHF 1'499.00



# DETAILS MACHEN DEN UNTERSCHIED

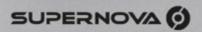
E3 PURE 3 - chic, hell und leicht

Einer der kleinsten und hellsten Dynamoscheinwerfer der Welt! Die einzigartige Terraflux2 Linse macht es möglich Tag- und Nachtfahrlicht in einer Optik zu verbinden. Der Vorteil dabei? Ein formschönes und robustes Lichtsystem mit 5 Jahren Garantie.









#### Allterra Leisure DI

CROSSOVER

PAGE - 106



> Auch der Aluminium-Rahmen des **Allterra Leisure DI** bietet einen tiefen Durchstieg und erleichtert damit nicht nur Frauen das Auf- und Absteigen. Die CR8V-Gabel von Suntour bietet 50mm Federweg und hält zusammen mit der gefederten Sattelstütze Erschütterungen vom Fahrer fern. Mit ihren 7 Gängen deckt die Nexus-Nabenschaltung eine grosse Bandbreite ab, ist zudem ausgesprochen wartungsarm und lässt sich erst noch im Stand schalten.

Für kraftvolle Verzögerung sorgen V-Bremsen von Tektro. Dazu kommen ein Racktime-Gepäckträger, robuste Schutzbleche aus rostfreiem Stahl, ein Nabendynamo von Shimano sowie ein Lichtsystem von Spanninga. Und das alles gibt es bei WHEELER zu einem sehr attraktiven Preis von unter 1000 Franken.

GÄNGE	7-SPEED
RAHMEN	ALLOY 6061, 1 1/8" HEAD TUBE
RAHMENGRÖSSE	44cm,48cm,52cm
GABEL	SUNTOUR CR-8V, 50mm TRAVEL, COIL SPRING, PRELOAD ADJUST
VORBAU	WBP AS-19 OS, BARBORE:31.8mm, ADJUSTABLE 0-60°
STEUERSATZ	BRESTINE PT-1800AT
LENKER	WBP ARC AL540 EN-C, 600mm/31.8mm
SCHALTHEBEL	SHIMANO NEXUS SL-7R05, REVO SHIFTER
BREMSHEBEL	TEKTRO R:CL331-RS, L:CL-336-RT
BREMSEN	TEKTRO V-BRAKE 855AL
KURBELGARNITUR	LASCO RCF5838F16, 38 TEETH
INNENLAGER	VP BC-73
PEDALE	VP 615, ALLOY, ANTI SLIP
SATTELSTÜTZE	WBP SP-382 EN-M, ALLOY, 27.2X350mm, 40mm TRAVEL
SATTEL	WBP VL-4101 D2
FELGEN	ALEXRIMS DM-24, 36 HOLES, 700C
VORDERE NABE	SHIMANO DH-C3000-3N-NT, HUB DYNAMO, 6V, 3W, 32 HOLES
HINTERE NABE	SHIMANO NEXUS SL-7R50, 7-SPEED
VORDERE NABE	SHIMANO DH-C3000-3N-NT, HUB DYNAMO, 6V, 3W, 32 HOLES

PREIS	CHF 999.00
ARTIKELNUMMER	101-002-7114
GEWICHT	15.6 KG
RÜCKLICHT	SPANNINGA SOLO XDS, WITH SAFESTOP
SCHEINWERFER	SPANNINGA KENDO XDO LED
SCHUTZBLECHE	WBP EX-CP46, STAINLESS STEEL, 45mm WIDE, 700C
GEPÄCKTRÄGER	RACKTIME ECO
REIFEN	CST C-1326, 700Cx35
KETTE	SHIMANO Z-610
KASSETTE	SHIMANO NEXUS SL-7R50, 7-SPEED
KASSETTE	SHIMANO NEXUS SL-7R50, 7-SPEED



GÄNGE	7-SPEED
RAHMEN	ALLOY 6061, 1 1/8" HEAD TUBE
RAHMENGRÖSSE	48cm,52cm,56cm
GABEL	SUNTOUR CR-8V, 50mm TRAVEL, COIL SPRING, PRELOAD ADJUST
VORBAU	WBP AS-19 OS, BARBORE:31.8mm, ADJUSTABLE 0-60°
STEUERSATZ	BRESTINE PT-1800AT
LENKER	WBP ARC AL540 EN-C, 600mm/31.8mm
SCHALTHEBEL	SHIMANO NEXUS SL-7R05, REVO SHIFTER
BREMSHEBEL	TEKTRO R:CL331-RS, L:CL-336-RT
BREMSEN	TEKTRO V-BRAKE 855AL
KURBELGARNITUR	LASCO RCF5838F16, 38 TEETH
INNENLAGER	VP BC-73
PEDALE	VP 615, ALLOY, ANTI SLIP
SATTELSTÜTZE	WBP SP-382 EN-M, ALLOY, 27.2X350mm, 40mm TRAVEL
SATTEL	WBP VL-4101 D2
FELGEN	ALEXRIMS DM-24, 36 HOLES, 700C
VORDERE NABE	SHIMANO DH-C3000-3N-NT, HUB DYNAMO, 6V, 3W, 32 HOLES
HINTERE NABE	SHIMANO NEXUS SL-7R50. 7-SPEED

REIS	CHF 999.00
RTIKELNUMMER	101-002-7115
EWICHT	15.6 KG
RÜCKLICHT	SPANNINGA SOLO XDS, WITH SAFESTOP
CHEINWERFER	SPANNINGA KENDO XDO LED
CHUTZBLECHE	WBP EX-CP46, STAINLESS STEEL, 45mm WIDE, 700C
EPÄCKTRÄGER	RACKTIME ECO
REIFEN	CST C-1326, 700Cx35
ETTE	SHIMANO Z-610
ASSETTE	SHIMANO NEXUS SL-7R50, 7-SPEED

> Mit dem Allterra Leisure man bietet WHEELER ein wartungsarmes und robustes Alltags-Velo, das beim Preis kaum zu schlagen und dennoch hoch funktionell ist. Dank der CR8V-Gabel von Suntour mit 50mm Federweg und der gefederten Sattelstütze fährt sich das Rad sehr komfortabel.

Mit der 7-Gang-Nabenschaltung aus Shimanos Nexus-Gruppe setzt WHEELER auf einen Antrieb, der ebenso robust wie wartungsarm ist und sich sogar im Stand schalten lässt - eine praktische Sache etwa an Ampeln. Für sichere Verzögerung sorgen V-Bremsen von Tektro. Auch eine Lichtanlage von Spanninga, ein Nabendynamo von Shimano, ein Racktime-Gepäckträger und Schutzbleche aus rostfreiem Stahl dürfen an einem modernen Alltags-Velo wie dem Allterra Leisure man nicht fehlen.

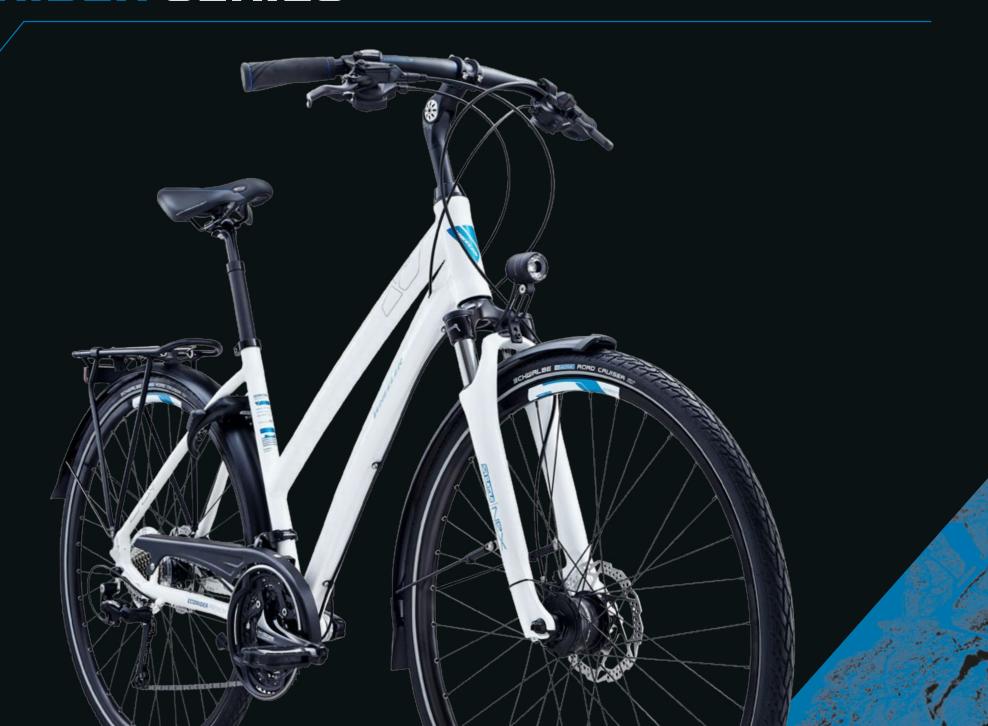
PAGE - 107

man CROSSOVER

# **ECORIDER SERIES**

CLASSIC CATEGORY









> Das **Ecorider Premium lady** ist das richtige Velo für anspruchsvolle Pendlerinnen. Das tief gezogene Oberrohr des Aluminium-Rahmens erleichtert das Auf- und Absteigen. Dank der NEX HLO DS-Gabel von Suntour mit 50mm Federweg und der gefederten Sattelstütze bewegt sich der Fahrkomfort auf einem hohen Niveau.

Wie die bei jedem Wetter sicher verzögernden, hydraulischen Scheibenbremsen stammt die Deore-Schaltung mit 30 Gängen und einer enormen Übersetzungsbandbreite von Shimano. Dazu kommen SKS-Schutzbleche, ein exakt an den Rahmen angepasster Gepäckträger von Racktime mit integriertem Rücklicht und der edle E3 Pure-LED-Scheinwerfer von Supernova. Land Cruiser-Reifen von Schwalbe, ergonomische Griffe, ein Seitenständer, ein Frauen-Sattel von Selle Royal und ein fest verbautes Rahmenschloss komplettieren die ebenso funktionelle wie hochwertige Ausstattung.

30-SPEED
ALLOY 6061, 1 1/8" HEAD TUBE
44cm,48cm,52cm
SUNTOUR NEX HLO DS, 50mm TRAVEL, LOCKOUT, COIL SPRING
WBP AS-19 OS, BARBORE:31.8mm, ADJUSTABLE 0-60°
VP MH309A
WBP ARC AL540 EN-C, 600mm/31.8mm
SHIMANO DEORE RD-T610 SGS TOP NORMAL DESIGN, 10-SPEED
SHIMANO DEDRE FD-T611L, DOWN SWING, 34.9mm CLAMP
SHIMANO DEORE SL-T610, WITH OPTICAL GEAR DISPLAY
SHIMANO BL-M425
SHIMANO BR-M395, HYDRAULIC DISC BRAKE WITH RESIN PADS, 160mm
ROTORS
SHIMANO DEORE FC-T611, 48-36-26 TEETH
SHIMANO SM-BB51
VP 615, ALLOY, ANTI SLIP
WBP SP-382 EN-M, ALLOY, 27.2X350mm, 40mm TRAVEL
SELLE ROYAL FRECCIA FEMALE

PREIS	CHF 1'499.00
ARTIKELNUMMER	101-002-7120
GEWICHT	15.5 KG
RÜCKLICHT	INTEGRATED IN CARRIER, STANDLIGHT AUTOMATIC
SCHEINWERFER	SUPERNOVA E3 PURE, 165 LUMEN, STANDLIGHT AUTOMATIC
SCHUTZBLECHE	SKS CAB B53
GEPÄCKTRÄGER	RACKTIME I-VALO, RTA DIRECT ATTACH, IMM
REIFEN	SCHWALBE LAND CRUISER, 28x1.4"
KETTE	SHIMANO CN-HG54
KASSETTE	SHIMANO CS-HG50, 11-36 TEETH, 10-SPEED
HINTERE NABE	SHIMANO DEORE FH-M615-L
VORDERE NABE	SHIMANO DH-3D37 HUB DYNAMO, 6V, 3W, 36 HOLES
FELGEN	ALEXRIMS TD-24, 36 HOLES, 700C



GÄNGE	30-SPEED
RAHMEN	ALLOY 6061, 11/8" HEAD TUBE
RAHMENGRÖSSE	48cm,52cm,56cm,60cm
GABEL	SUNTOUR NEX HLO DS, 50mm TRAVEL, LOCKOUT, COIL SPRING
VORBAU	WBP AS-19 OS, BARBORE:31.8mm, ADJUSTABLE 0-60°
STEUERSATZ	VP MH309A
LENKER	WBP ARC AL540 EN-C, 600mm/31.8mm
SCHALTWERK	SHIMANO DEORE RD-T610 SGS TOP NORMAL DESIGN, 10-SPEED
UMWERFER	SHIMANO DEORE FD-T611L, DOWN SWING, 34.9mm CLAMP
SCHALTHEBEL	SHIMANO DEORE SL-T610, WITH OPTICAL GEAR DISPLAY
BREMSHEBEL	SHIMANO BL-M425
BREMSEN	SHIMANO BR-M395, HYDRAULIC DISC BRAKE WITH RESIN PADS, 160mm
	ROTORS
KURBELGARNITUR	SHIMANO DEORE FC-T611, 48-36-26 TEETH
INNENLAGER	SHIMANO SM-BB51
PEDALE	VP 615, ALLOY, ANTI SLIP
SATTELSTÜTZE	WBP SP-382 EN-M, ALLOY, 27.2X350mm, 40mm TRAVEL
SATTEL	SELLE ROYAL FRECCIA MALE

ALEXRIMS TD-24, 36 HOLES, 700C
SHIMANO DH-3D37 HUB DYNAMO, 6V, 3W, 36 HOLES
SHIMANO DEORE FH-M615-L
SHIMANO CS-HG50, 11-36 TEETH, 10-SPEED
SHIMANO CN-HG54
SCHWALBE LAND CRUISER, 28x1.4"
RACKTIME I-VALO, RTA DIRECT ATTACH, IMM
SKS CAB B53
SUPERNOVA E3 PURE, 165 LUMEN, STANDLIGHT AUTOMATIC
INTEGRATED IN CARRIER, STANDLIGHT AUTOMATIC
15.5 KG
101-002-7121
CHF 1'499.00

> Wer auf Qualität und ein hervorragendes Preis-Leistungsverhältnis achtet, ist beim Ecorider Premium man richtig. Weil der Racktime-Gepäckträger und das hintere Schutzblech eigens an den Aluminium-Rahmen angepasst worden sind, bietet das Velo eine aufgeräumte Optik. Für Fahrkomfort auf hohem Niveau sorgen die NEX HLO DS-Gabel von Suntour mit 50mm Federweg und eine Sattelstütze mit 40mm Federweg.

man CLASSIC

PAGE - 111

Bei den Komponenten verbaut WHEELER die komplette Deore-Gruppe von Shimano. Deren 30 Gänge bieten eine enorme Übersetzungsbandbreite. Auch hydraulische Scheibenbremsen, die bei jedem Wetter zuverlässige Verzögerung liefern, dürfen nicht fehlen. Abgerundet wird das Bild eines hochwertigen, komplett ausgestatteten Alltagsvelos durch Teile wie den E3 Pure-LED-Scheinwerfer von Supernova, den Nabendynamo von Shimano, SKS-Schutzbleche und einem Sattel von Selle Royal.

#### Ecorider Inspire lady

CLASSIC

Ecorider Inspire lady – black-blue Artikelnummer: 101-002-7123



Ecorider Inspire lady – white-red Artikelnummer: 101-002-7122



> Ausser der eigenständigen Optik und dem attraktiven Preis hat das in zwei Farben erhältliche **Ecorider Inspire lady** weitere Stärken zu bieten. Der Aluminium-Rahmen hält das Gewicht tief und bietet einen angenehm tiefen Durchstieg. Die NEX DS-Gabel von Suntour mit 50mm Federweg und die Sattelstütze mit 40mm Federweg sorgen für Fahrkomfort auf hohem Niveau.

Von Shimano stammen die Schaltung mit 27 Gängen und einer grossen Übersetzungsbandbreite sowie die hydraulische Scheibenbremsen. Diese liefern bei jedem Wetter zuverlässige Verzögerung. Komplettiert wird die funktionelle Ausstattung durch einen Nabendynamo von Shimano, den Kendo XDO-LED-Scheinwerfer von Spanninga, rostfreie Stahlschutzbleche sowie einen Gepäckträger von Racktime. Auch ein Ständer und ein Rahmenschloss sind bereits ab Werk verbaut.

GÄNGE	27-SPEED
RAHMEN	ALLOY 6061, 1 1/8" HEAD TUBE
RAHMENGRÖSSE	44cm,48cm,52cm
GABEL	SUNTOUR NEX DS, 50mm TRAVEL, LOCKOUT, COIL SPRING, PRELOAD ADJUST
VORBAU	WBP AL-824, 25.4mm, 1 1/8", ANGLE ADJUSTABLE 0-60
STEUERSATZ	VP MH309A
LENKER	WBP ARC AL540 EN-C, 600mm/31.8mm
SCHALTWERK	SHIMANO ALIVIO RD-T4000 SGS, TOP NORMAL, 9-SPEED
UMWERFER	SHIMANO ALTUS FD-M370, TOP SWING, 31.8mm CLAMP
SCHALTHEBEL	SHIMANO ACERA SL-M390, WITH OPTICAL GEAR DISPLAY
BREMSHEBEL	SHIMANO BL-M365
BREMSEN	SHIMANO BR-M365, HYDRAULIC DISC BRAKE WITH RESIN PADS, F:160mm,
	R:160mm ROTORS
KURBELGARNITUR	SHIMANO ACERA FC-M391, 48-36-26 TEETH
INNENLAGER	VP BC-73
PEDALE	WELLGO C-157
SATTELSTÜTZE	WBP SP-382 EN-M, ALLOY, 27.2X350mm, 40mm TRAVEL
SATTEL	WBP VL-4115 D2

PREIS	CHF 999.00
ARTIKELNUMMER	101-002-7122, 101-002-7123
GEWICHT	15.9 KG
RÜCKLICHT	SPANNINGA SOLO XDS, WITH SAFESTOP
SCHEINWERFER	SPANNINGA KENDO XDO LED
SCHUTZBLECHE	WBP EX-CP46, STAINLESS STEEL, 45mm WIDE, 700C
GEPÄCKTRÄGER	RACKTIME ECO
REIFEN	CST C-1326, 700Cx35
KETTE	SHIMANO CN-HG53
KASSETTE	SHIMANO CS-HG30, 11-34 TEETH, 9-SPEED
HINTERE NABE	SHIMANO FH-RM35, 36 HOLES
VORDERE NABE	SHIMANO DH-3D37 HUB DYNAMO, 6V, 3W, 36 HOLES
FELGEN	ALEXRIMS DM-24, 36 HOLES, 700C

#### **Ecorider Inspire DI**

CLASSIC

Ecorider Inspire DI – black-blue Artikelnummer: 101-002-7125 Ecorider Inspire DI – white-red Artikelnummer: 101-002-7124



GÄNGE	27-SPEED
RAHMEN	ALLOY 6061, 11/8" HEAD TUBE
RAHMENGRÖSSE	44cm,48cm,52cm
GABEL	SUNTOUR NEX DS, 50mm TRAVEL, LOCKOUT, COIL SPRING, PRELOAD ADJUST
VORBAU	WBP AL-824, 25.4mm, 1 1/8", ANGLE ADJUSTABLE 0-60
STEUERSATZ	VP MH309A
LENKER	WBP ARC AL540 EN-C, 600mm/31.8mm
SCHALTWERK	SHIMANO ALIVIO RD-T4000 SGS, TOP NORMAL, 9-SPEED
UMWERFER	SHIMANO ALTUS FD-M370, TOP SWING, 31.8mm CLAMP
SCHALTHEBEL	SHIMANO ACERA SL-M390, WITH OPTICAL GEAR DISPLAY
BREMSHEBEL	SHIMANO BL-M365
BREMSEN	SHIMANO BR-M365, HYDRAULIC DISC BRAKE WITH RESIN PADS, F:160mm,
	R:160mm ROTORS
KURBELGARNITUR	SHIMANO ACERA FC-M391, 48-36-26 TEETH
INNENLAGER	VP BC-73
PEDALE	WELLGO C-157
SATTELSTÜTZE	WBP SP-382 EN-M, ALLOY, 27.2X350mm, 40mm TRAVEL
SATTEL	WBP VL-4115 D2

FELGEN	ALEXRIMS DM-24, 36 HOLES, 700C
VORDERE NABE	SHIMANO DH-3D37 HUB DYNAMO. 6V. 3W. 36 HOLES
HINTERE NABE	SHIMANO FH-RM35, 36 HOLES
KASSETTE	SHIMANO CS-HG30, 11-34 TEETH, 9-SPEED
KETTE	SHIMANO CN-HG53
REIFEN	CST C-1326, 700Cx35
GEPÄCKTRÄGER	RACKTIME ECO
SCHUTZBLECHE	WBP EX-CP46, STAINLESS STEEL, 45mm WIDE, 700C
SCHEINWERFER	SPANNINGA KENDO XDO LED
RÜCKLICHT	SPANNINGA SOLO XDS, WITH SAFESTOP
GEWICHT	15.9 KG
ARTIKELNUMMER	101-002-7124, 101-002-7125
PREIS	CHF 999.00

> Dank dem klassisch anmutenden Schwanenhals-Rahmen aus Aluminium bietet das **Ecorider Inspire DI** einen ausgesprochen tiefen Durchstieg und damit Sicherheit beim Auf- wie beim Absteigen. Für Fahrkomfort auf hohem Niveau sorgen die NEX DS-Gabel von Suntour mit 50mm Federweg sowie die Sattelstütze mit ihren 40mm Federweg.

Von Shimano stammt die Schaltung mit 27 Gängen und einer grossen Übersetzungsbandbreite. Auch bei jedem Wetter zuverlässig verzögernde, hydraulische Scheibenbremsen dürfen nicht fehlen. Dazu kommen ein Nabendynamo von Shimano, ein Kendo XDO-LED-Scheinwerfer von Spanninga, Schutzbleche aus rostfreiem Stahl und ein Racktime-Gepäckträger. Wie es sich für ein funktionelles Alltagsvelo gehört, verbaut WHEELER ab Werk auch ein Seitenständer und ein Rahmenschloss.

#### Ecorider Inspire man

CLASSIC

PAGE - 114



> Das **Ecorider Inspire man** ist ein komplett ausgestattetes Velo mit eigenständiger Optik und viel Komfort. Die NEX DS-Gabel von Suntour mit 50mm Federweg und die Sattelstütze mit 40mm Federweg nehmen Rumpelpassagen und Stössen die Härte, während der Aluminiumrahmen das Gewicht tief hält.

Dank dem Mountainbike-Antrieb von Shimano mit 27 Gängen ist die richtige Übersetzung für jede Situation an Bord, und hydraulische Scheibenbremsen bringen das Velo bei jedem Wetter rasch zum Stillstand. Auch die übrige Ausstattung kann sich mit einem Nabendynamo von Shimano, dem Kendo XDO-LED-Scheinwerfer von Spanninga, rostfreien Stahlschutzblechen sowie einem Gepäckträger von Racktime absolut sehen lassen. Für nochmals mehr Funktion im Alltag dürfen auch ein Seitenständer und ein fest verbautes Rahmenschloss nicht fehlen.

GÄNGE	27-SPEED
RAHMEN	ALLOY 6061, 11/8" HEAD TUBE
RAHMENGRÖSSE	48cm,52cm,56cm,60cm
GABEL	SUNTOUR NEX DS, 50mm TRAVEL, LOCKOUT, COIL SPRING, PRELOAD ADJUST
VORBAU	WBP AL-824, 25.4mm, 1 1/8", ANGLE ADJUSTABLE 0-60
STEUERSATZ	VP MH309A
LENKER	WBP ARC AL540 EN-C, 600mm/31.8mm
SCHALTWERK	SHIMANO ALIVIO RD-T4000 SGS, TOP NORMAL, 9-SPEED
UMWERFER	SHIMANO ALTUS FD-M370, TOP SWING, 31.8mm CLAMP
SCHALTHEBEL	SHIMANO ACERA SL-M390, WITH OPTICAL GEAR DISPLAY
BREMSHEBEL	SHIMANO BL-M365
BREMSEN	SHIMANO BR-M365, HYDRAULIC DISC BRAKE WITH RESIN PADS, F:160mm,
	R:160mm ROTORS
KURBELGARNITUR	SHIMANO ACERA FC-M391, 48-36-26 TEETH
INNENLAGER	VP BC-73
PEDALE	WELLGO C-157
SATTELSTÜTZE	WBP SP-382 EN-M, ALLOY, 27.2X350mm, 40mm TRAVEL
SATTEL	WBP VL-3126 D2

FELGEN	ALEXRIMS DM-24, 36 HOLES, 700C
VORDERE NABE	SHIMANO DH-3D37 HUB DYNAMO, 6V, 3W, 36 HOLES
HINTERE NABE	SHIMANO FH-RM35, 36 HOLES
KASSETTE	SHIMANO CS-HG30, 11-34 TEETH, 9-SPEED
KETTE	SHIMANO CN-HG53
REIFEN	CST C-1326, 700Cx35
GEPÄCKTRÄGER	RACKTIME ECO
SCHUTZBLECHE	WBP EX-CP46, STAINLESS STEEL, 45mm WIDE, 700C
SCHEINWERFER	SPANNINGA KENDO XDO LED
RÜCKLICHT	SPANNINGA SOLO XDS, WITH SAFESTOP
GEWICHT	15.9 KG
ARTIKELNUMMER	101-002-7126
PREIS	CHF 999.00





## PASSEND

Mit racktime passt alles in den Tag, was Sie sich vorgenommen haben.

Ob Shopping-Tour, Lastentransport oder Wochenend-Trip, ob stylisch oder klassisch,
Snapit schafft die passende Verbindung: solide, sicher und kinderleicht.

So passt Ihr Lieblingsrad immer zur Aufgabe – und nicht umgekehrt.

www.racktime.com







Boxit



Talis Plus



Heda





#### Ecorider Basic lady

CLASSIC

Ecorider Basic lady – blue-black Artikelnummer: 101-002-7128





> Trotz seines attraktiven Preises hat das **Ecorider Basic lady** alles an Bord, was Velofahrerinnen im Alltag brauchen. Zusammen mit der Starrgabel bildet der Aluminium-Rahmen eine solide und leichte Basis, und das tief gezogene Oberrohr erleichtert das Auf- und Absteigen entscheidend.

Dazu kommen eine Shimano-Schaltung mit 24 Gängen und einer grossen Übersetzungsbandbreite sowie kraftvolle V-Bremsen von Tektro, die sich auch mit kleinen Händen gut bedienen lassen. Ein Nabendynamo von Shimano und die Spanninga-Lichtanlage sorgen für Sicherheit. Auch Schutzbleche, ein Gepäckträger, ein Seitenständer und ein Rahmenschloss sind ebenfalls ab Werk verbaut. Und das alles gibt es im Fachhandel zu einem Preis, der erstaunlich tief ist.

-7	
GÄNGE	24-SPEED
RAHMEN	ALLOY 6061, 1 1/8" HEAD TUBE
RAHMENGRÖSSE	44cm,48cm,52cm
GABEL	WBP RIGID
VORBAU	WBP AS-19 OS, BARBORE:31.8mm, ADJUSTABLE 0-60°
STEUERSATZ	VP MH309A
LENKER	WBP ARC AL540 EN-C, 600mm/31.8mm
SCHALTWERK	SHIMANO ALTUS RD-M310, 7-SPEED
UMWERFER	SHIMANO FD-M191, TOP SWING, 31.8mm CLAMP
SCHALTHEBEL	SHIMANO ST-EF51, EZ-FIRE
BREMSHEBEL	SHIMANO ST-EF51
BREMSEN	TEKTRO V-BRAKE 855AL
KURBELGARNITUR	SHIMANO FC-M171, SQUARE TAPER, 48-38-28 TEETH
INNENLAGER	VP BC-73
PEDALE	WELLGO C-157
SATTELSTÜTZE	WBP SP-233, ALLOY, 27.2X300mm
SATTEL	WBP VL-4115 D2
FELGEN	ALEXRIMS DM-24, 36 HOLES, 700C

VORDERE NABE	SHIMANO DH-C3000-3N-NT, HUB DYNAMO, 6V, 3W, 32 HOLES
HINTERE NABE	SHIMANO FH-RM30, 36 HOLES
KASSETTE	SHIMANO CS-HG30, 11-34 TEETH, 9-SPEED
KETTE	SHIMANO CN-HG40
REIFEN	CST C-1326, 700Cx35
GEPÄCKTRÄGER	WBP CL-582
SCHUTZBLECHE	WBP EX-CP46, STAINLESS STEEL, 45mm WIDE, 700C
SCHEINWERFER	SPANNINGA KENDO XDO LED
RÜCKLICHT	SPANNINGA DUXO XDS
GEWICHT	14.9 KG
ARTIKELNUMMER	101-002-7128, 101-002-7129, 101-002-7127
PREIS	CHF 699.00

Ecorider Basic lady - black-blue



24-SPEED
ALLOY 6061, 1 1/8" HEAD TUBE
48cm,52cm,56cm,60cm
WBP RIGID
WBP AS-19 OS, BARBORE:31.8mm, ADJUSTABLE 0-60°
VP MH309A
WBP ARC AL540 EN-C, 600mm/31.8mm
SHIMANO ALTUS RD-M310, 7-SPEED
SHIMANO FD-M191, TOP SWING, 31.8mm CLAMP
SHIMANO ST-EF51, EZ-FIRE
SHIMANO ST-EF51
TEKTRO V-BRAKE 855AL
SHIMANO FC-M171, SQUARE TAPER, 48-38-28 TEETH
VP BC-73
WELLGO C-157
WBP SP-233, ALLOY, 27.2X300mm
WBP VL-4115 D2
ALEXRIMS DM-24, 36 HOLES, 700C

PREIS	CHF 699.00
ARTIKELNUMMER	101-002-7130
SEWICHT	14.9 KG
RÜCKLICHT	SPANNINGA DUXD XDS
CHEINWERFER	SPANNINGA KENDO XDO LED
CHUTZBLECHE	WBP EX-CP46, STAINLESS STEEL, 45mm WIDE, 700C
GEPÄCKTRÄGER	WBP CL-582
REIFEN	CST C-1326, 700Cx35
(ETTE	SHIMANO CN-HG40
(ASSETTE	SHIMANO CS-HG30, 11-34 TEETH, 9-SPEED
HINTERE NABE	SHIMANO FH-RM30, 36 HOLES
ORDERE NABE	SHIMANO DH-C3000-3N-NT, HUB DYNAMD, 6V, 3W, 32 HOLES

> Mit dem **Ecorider Basic man** bietet WHEELER ein komplett ausgestattetes Alltags-Velo zu einem veritablen Kampfpreis. Dabei dienen der Aluminiumrahmen und die Starrgabel als leichte Basis.

Um für jede Situation die passende Übersetzung zur Hand zu haben, ist eine Shimano-Schaltung mit 24 Gängen montiert. Kraftvolle V-Bremsen von Tektro stellen sicher, dass man jederzeit rasch zum Stillstand kommt. Auch bei der Lichtanlage bekommt man mit einem Nabendynamo von Shimano und einer Spanninga-Lichtanlage zeitgemässe Technik geboten. Robuste Schutzbleche aus rostfreiem Stahl, ein funktioneller Gepäckträger, ein Seitenständer und ein fest verbautes Rahmenschloss komplettieren die funktionelle Alltags-Ausstattung des **Ecorider Basic man.** 





## JUNIOR SERIES

KIDS Category







#### Junior Carbon

KIRS

24"/

20 SPEED

130 CM+

7 JAHRE+



PAGE - 122



> Nicht nur beim Rahmenmaterial und den Farben orientiert sich das **Junior Carbon** an den Eagle-Teambikes der Erwachsenen: Die XCR LO Air-Gabel von SR Suntour ist präzise auch auf tiefe Gewichte einstellbar und arretierbar, die Schaltung aus Shimanos Alivio- und Altus-Gruppen bietet 20 kindergerechte Gänge und hydraulische Scheibenbremsen sorgen für die nötige Bremsleistung.

Dazu kommen schnell rollende Rocket Ron-Reifen von Schwalbe und farblich an den Rahmen angepasste Anbauteile. Das Resultat? Gerade einmal 9.5kg auf der Waage und leuchtende Kinderaugen.

GÄNGE	20-SPEED
RAHMEN	CARBON MONOCOQUE
GABEL	SUNTOUR XCR LO AIR 24", 65mm TRAVEL, REBOUND, LOCKOUT
VORBAU	5711
STEUERSATZ	FSA NO.8B
LENKER	WBP HB-3188, 580mm, 15mm RISE, 5°, 31.8mm
SCHALTWERK	SHIMANO XT RD-M781 GS SHADOW DESIGN, TOP NORMAL, 10-SPEED
UMWERFER	SHIMANO DEORE FD-616B, DOWN SWING, 31.8mm CLAMP
SCHALTHEBEL	SHIMANO DEORE SL-T610
BREMSHEBEL	SHIMANO SLX BL-M675, ISPEC
BREMSEN	SHIMANO SLX BR-M675, HYDRAULIC DISC BRAKE WITH RESIN PADS, F:160mm,
	R:140mm ROTORS
KURBELGARNITUR	SHIMANO XT FC-M785, HOLLOWTECH II, 38-24 TEETH
INNENLAGER	SHIMANO SM-BB70
PEDALE	VP 872
SATTELSTÜTZE	WBP SP-307, 250mm, 27.2mm
SATTEL	WBP VL-5061
FELGEN	STAR-CYCLE J19SZ-A, 24 HOLES, 24"

VORDERE NABE	KT XA2F, 24 HOLES, QR
HINTERE NABE	KT XA5R, 24 HOLES, QR
KASSETTE	SHIMANO CS-HG62, 11-34 TEETH, 10-SPEED
KETTE	SHIMANO CN-HG54
REIFEN	SCHWALBE ROCKET RON PERFORMANCE LINE, 24x2.1"
GEWICHT	9.5 KG
ARTIKELNUMMER	101-002-5460
PREIS	CHF 1'699.00

#### **Junior 400**

KIDS



24"/

18 SPEED 130 CM+ 7 JAHRE+



PAGE - 123

GÄNGE	18-SPEED
RAHMEN	KIDS GEOMETRY, ALLOY 6061, HARDTAIL 24"
GABEL	SUNTOUR XCR LO AIR 24", 80mm TRAVEL, REBOUND, LOCKOUT
VORBAU	WBP TDS-D507B, 7°ANGLE, 31.8mm CLAMP
STEUERSATZ	VP A68
LENKER	WBP RIZER BAR, 580mm, 20mm RISE, 31.8mm
SCHALTWERK	SHIMANO ALIVIO RD-M4000 GS SHADOW DESIGN, TOP NORMAL, 9-SPEED
UMWERFER	SHIMANO ALIVIO FD-M4000, TOP-SWING, 31.8mm CLAMP
SCHALTHEBEL	SHIMANO ALTUS SL-M370, WITH OPTICAL GEAR DISPLAY
BREMSHEBEL	SHIMANO BL-M355
BREMSEN	SHIMANO BR-M355, HYDRAULIC DISC BRAKE WITH RESIN PADS, F:160mm,
	R:160mm ROTORS
KURBELGARNITUR	LASCO FM21-02SQ, 38-24 TEETH
INNENLAGER	VP BC-73
PEDALE	VP 209B
SATTELSTÜTZE	WBP SP-C212, 250mm, 27.2mm
SATTEL	WBP VL-5110
FELGEN	WEINMANN G MAX R. 24 HOLES. 24"

PREIS	CHF 749.00
ARTIKELNUMMER	101-002-6071
GEWICHT	11.2 KG
REIFEN	SCHWALBE LITTLE JOE, 24x2.10
KETTE	SHIMANO CN-HG53
KASSETTE	SHIMANO CS-HG400-9, 11-34 TEETH, 9-SPEED
HINTERE NABE	KT XS5R, 24 HOLES, QR
VORDERE NABE	KT XS2F, 24 HOLES, QR

> Beim **Junior 400** dient ein Aluminium-Rahmen mit ausreichend Schritt freiheit als Basis für ein erzsolides Kinder-Mountainbike. Dank dem austauschbaren Ausfallende ist dieser Rahmen gerüstet um auch einige Stürze wegzustecken. Die Kombination einer Zweifach-Kurbel und einer Neungang-Kassette ergibt 18 Gänge und eine grosse Übersetzungsbandbreite.

Dazu kommen Laufräder mit 24 Zoll Durchmesser und hochwertige Aluminium-Felgen. Damit die jungen Wilden ihr Hardtail auch rechtzeitig zum Stehen bringen können, verbaut Wheeler am **Junior 400** hydraulische Scheibenbremsen

#### **Junior 200**

KIDS

20%

8 SPEED

120 CM+

6 JAHRE+



PAGE - 124



> Das **Junior 200** bietet dank dem kompakt bauenden Alurahmen viel Schrittfreiheit. So ist bei Bedarf immer schnell ein Fuss am Boden. Nicht fehlen dürfen zudem eine Federgabel mit 40mm Federweg und kraftvolle V-Bremsen inklusive Hebeln, die auch für kleine Hände geeignet sind.

Somit ist eine solide Basis gegeben, um die Balance zu üben und sich erstmals ins Gelände vorzuwagen - auch wenn es nur die Wiese beim Spielplatz ist. Dank der Schaltung mit 8 Gängen lassen sich dabei erste Hubbel bezwingen. Ganz nach dem Motto: Keiner zu klein, ein Biker zu sein.

GÄNGE	0.00550
GANGE	8-SPEED
RAHMEN	KIDS GEOMETRY, ALLOY 6061, HARDTAIL 20"
GABEL	ZOOM 565 BASIC 20, 40mm TRAVEL, SOFT SPRING
VORBAU	WBP TDS-C41-8, 6°ANGLE, 25.4mm CLAMP
STEUERSATZ	VP A68
LENKER	WBP RIZER BAR, 560mm, 20mm RISE, 31.8mm
SCHALTWERK	SHIMANO RD-TX800, 8-SPEED
SCHALTHEBEL	SHIMANO SL-RS45, REVO SHIFTER
BREMSHEBEL	SILVER ALLOY LEVER
BREMSEN	V-BRAKE TX-121
KURBELGARNITUR	LASCO FM25-36AP, 36 TEETH
INNENLAGER	VP BC-73
PEDALE	VP 209B
SATTELSTÜTZE	WBP SP-C212, 250mm, 27.2mm
SATTEL	WBP VL-5026
FELGEN	WEINMANN G MAX R, 24 HOLES, 20"
VORDERE NABE	KT A15F, 24 HOLES, QR
HINTERE NABE	KT AZER-M10, 24 HOLES, QR

PREIS	CHF 449.00
ARTIKELNUMMER	101-002-6072
GEWICHT	9.9 KG
REIFEN	SCHWALBE LITTLE JOE, 20x2.10
KETTE	SHIMANO CN-HG50
KASSETTE	SHIMANO CS-HG200-8, 12-32 TEETH, 8-SPEED

#### **Junior 400 ATB**

KIDS



24"/

16 SPEED 130 CM+

7 JAHRE+



PAGE - 125

GÄNGE	16-SPEED
RAHMEN	KIDS GEOMETRY, ALLOY 6061, HARDTAIL 24"
GABEL	SUNTOUR XCR LO AIR 24", 80mm TRAVEL, REBOUND, LOCKOUT
VORBAU	WBP TDS-D507B, 7°ANGLE, 31.8mm CLAMP
STEUERSATZ	VP A68
LENKER	WBP RIZER BAR, 560mm, 20mm RISE, 31.8mm
SCHALTWERK	SHIMANO TOURNEY RD-TX800
UMWERFER	SHIMANO TOURNEY FD-TX50
SCHALTHEBEL	SHIMANO ALTUS SL-M370, WITH OPTICAL GEAR DISPLAY
BREMSHEBEL	SHIMANO BL-M355
BREMSEN	SHIMANO BR-M355, HYDRAULIC DISC BRAKE WITH RESIN PADS, F:160mm,
	R:160mm ROTORS
KURBELGARNITUR	LASCO FM21-02SQ, 38-24 TEETH
INNENLAGER	VP BC-73
PEDALE	VP 209B
SATTELSTÜTZE	WBP SP-C212, 250mm, 27.2mm
SATTEL	WBP VL-5110
FELGEN	WEINMANN G MAX R, 24 HOLES, 24"

VORDERE NABE	SHIMANO DH-3D32 HUB DYNAMO, 6V, 3W, 32 HOLES, QR
HINTERE NABE	KT XS5R, 24 HOLES, QR
KASSETTE	SHIMANO CS-HG200-8, 12-32 TEETH, 8-SPEED
KETTE	SHIMANO UG-21
REIFEN	VEE TIRE, CUB, FOLDING BEAD, 24x2.00"
GEPÄCKTRÄGER	ALLOY CARRIER WITH SPRING CLIP
SCHUTZBLECHE	WBP JUNIOR,ALLOY
SCHEINWERFER	BUSCH & MUELLER LUMOTEC IQ2 EYC N PLUS, 50 LUX LED, STANDLIGHT
	AUTOMATIC
RÜCKLICHT	BUSCH & MUELLER TOP LIGHT
GEWICHT	13.6 KG
ARTIKELNUMMER	101-002-6073
PREIS	CHF 799.00

> Damit junge Mountainbike-Begeisterte ihr Velo bei jedem Wetter und auch einmal in der Dämmerung fahren können, bietet WHEELER mit dem **Junior 400 ATB** eine Variante mit ab Werk verbauter Alltags-Ausrüstung. Dieses besteht aus Schutzblechen, Gepäckträger und einer fest installierten Lichtanlage.

Auf den Aluminium-Rahmen mit sinnvollen Details wie dem nach einem Sturz bei Bedarf austauschbaren Schaltauge, die Schaltung mit bergtauglichen 16 Gängen und die sicher verzögernden, hydraulischen Scheibenbremsen müssen die Kleinen darum noch lange nicht verzichten.

#### **Junior 200 ATB**

KIDS

*20"/* 

8 SPEED

120 CM+

6 JAHRE+



PAGE - 126



> Die Kombination eines kompakt bauenden Aluminium-Rahmens mit 20-Zoll-Laufrädern und einer Schaltung mit 8 Gängen bietet WHEELER in Form des **Junior 200 ATB** auch mit einer kompletten Alltags-Ausstattung.

Diese besteht aus Schutzblechen, Gepäckträger und einer fest verbauten Lichtanlage. Und damit taugt das kleinste Bike von WHEELER auch für Fahrten bei unsicherer Witterung oder in der Dämmerung. Dank kraftvoller V-Bremsen und Hebeln, die sich auch mit kleinen Kinderhänden gut bedienen lassen, fehlt es dem **Junior 200 ATB** wirklich an nichts.

GÄNGE	8-SPEED
RAHMEN	KIDS GEOMETRY, ALLOY 6061, HARDTAIL 20"
GABEL	ZOOM 565 BASIC 20, 40mm TRAVEL, SOFT SPRING
VORBAU	WBP TDS-D507B, 7*ANGLE, 31.8mm CLAMP
STEUERSATZ	VP A68
LENKER	WBP RIZER BAR, 560mm, 20mm RISE, 31.8mm
SCHALTWERK	SHIMANO TOURNEY RD-RS45
UMWERFER	SHIMANO TOURNEY FD-TX50
SCHALTHEBEL	SHIMANO TOURNEY SL-RS35
BREMSHEBEL	PROMAX ATX-121, V-BRAKE
BREMSEN	PRO MAX TX-121, ALLOY, V-BRAKES
KURBELGARNITUR	LASCO FM25-36AP, 36 TEETH
INNENLAGER	VP BC-73
PEDALE	VP 209B
SATTELSTÜTZE	WBP SP-C212, 250mm, 27.2mm
SATTEL	WBP VL-5026
FELGEN	WEINMANN G MAX R, 24 HOLES, 20"
VORDERE NABE	SHIMANO DH-3D32 HUB DYNAMO, 6V, 3W, 32 HOLES, QR

HINTERE NABE	KT XS5R, 24 HOLES, QR
KASSETTE	SHIMANO CS-HG200-8, 12-32 TEETH, 8-SPEED
KETTE	SHIMANO UG-21
REIFEN	VEE TIRE, CUB, FOLDING BEAD, 20x2.00"
GEPÄCKTRÄGER	ALLOY CARRIER WITH SPRING CLIP
SCHUTZBLECHE	WBP JUNIOR,ALLOY
SCHEINWERFER	BUSCH & MUELLER LUMOTEC IQ2 EYC N PLUS, 50 LUX LED, STANDLIGHT
	AUTOMATIC
RÜCKLICHT	BUSCH & MUELLER TOP LIGHT
GEWICHT	11.9 KG
ARTIKELNUMMER	101-002-6074
PREIS	CHF 599.00

## MEERENDAL

#### **Kooperation im globalen Sinne**

Wenn sich Europa im eisigen Griff des Winters befindet, bietet Südafrika Radsportlern beste Bedingungen zum Trainieren. Entsprechend beliebt ist das Land am Kap der Guten Hoffnung seit Jahren, um der Kälte und dem Schnee zu entfliehen und an den Grundlagen für die kommende Saison zu arbeiten. Nicht nur das Klima, sondern auch die Landschaft und das dichte Netz aus Wegen und Pfaden bieten dafür ideale Bedingungen. Dazu kommt das Cape Epic-Etappenrennen, das jeweils Ende März stattfindet und sich im Verlauf weniger Jahre zu einem Stelldichein der stärksten Marathon- und Crosscountry-Spezialisten entwickelt hat und Jahr für Jahr ausgebucht ist.

Mit seinem Weingut Meerendal, dessen Gutshaus im klassischen Kapstil gebaut ist und erstmals im Jahr 1702 urkundlich erwähnt wurde, spielt der Südafrikaner Herman Coertze eine Schlüsselrolle für das Cape Epic-Etappenrennen wie für ambitionierte Radsportler, die ein Winter-Trainingslager in Südafrika planen. Selbst ein begeisterter Mountainbiker, bietet Coertze für die Gäste seines Boutique Hotels Meerendal geführte Touren durch die Weinberge der Gegend an. Und weil in der Region Durbanville, in welcher das Meerendal Wine Estate liegt, ohnehin viele Trainingslager durchgeführt werden, wurden Radprofis und Verantwortliche verschiedener Rennteams auf das Hotel aufmerksam.

Mit einem weiteren Schachzug gelang es Herman Coertze, das Prestige von Meerendal in Mountainbike-Kreisen nochmals zu erhöhen: Es gelang ihm, zum Gastgeber für den Prolog und das Finale des Cape Epic zu werden. Zudem kreierte er einen besonderen Wein, um die Zusammenarbeit von Meerendal und Cape Epic zu würdigen. Auch die Verantwortlichen des WHEELER Pro Teams kamen vor einigen Jahren über ein Trainingslager in Kontakt mit Herman Coertze. Schnell war ihnen klar, dass eine Zusammenarbeit zwischen WHEELER und dem Meerendal Wine Estate für beide Seiten vorteilhaft wäre. Darum treten die Fahrer des WHEELER Pro Teams seit 2014 mit Meerendal als Co-Sponsor zum Cape Epic-Etappenrennen an.





# mtbeer Bikeschule & Solutions GmbH Bikeschule & Solutions

Als langjähriger Partner der Firma intercycle leitet mtbeer Bikeschule & Solutions GmbH das Int. Testcenter Toscana. Vor Ort können Bikes von WHEELER, BiXS und den Elektroantrieb von YAMAHA getestet werden. In der Schweiz organisiert mtbeer Fahrtechnik- und Erlebnis-Events. ERLEBEN & GENIESSEN. Individuell und massgeschneidert für Firmen, Gruppen, Feriengäste und Einzelpersonen.



mtbeer.ch

### Agriturismo Tenuta il Cicalino





Das weitläufige Anwesen des **Tenuta il Cicalino** bietet die einmalige Unterkunft für das **Int. Testcenter Toscana** und liegt mitten im Trail-Paradies rund um Massa Marittima. Mit den stilvoll renovierten Landhäusern, der grosszügigen Infrastruktur und der toscanischen Küche mit dem aussergewöhnlichen Ambiente werden Bikeferien zum echten Erlebnis.



ilcicalino.it



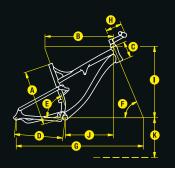


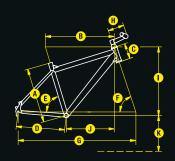


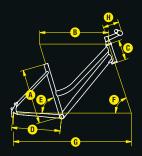


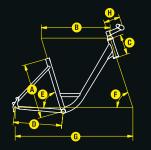
#### **GEOMETRIES**

FULLY HARDTAIL GOR / WIEGE DEEP INSTEP









- A RAHMENGRÖSSE
- B OBERROHR HORIZONTAL MM
- STEUERROHR MM
- KETTENSTREBEN MM
- E SITZWINKEL GRAD
- F STEUERROHRWINKEL GRAD
- RAUSTANU MM
- H VORBAU MM
- **ΥΤΔΓΚ ΜΜ**
- J KLAGIIIVIVI
- K TRETLAGERHÖHE MM

HORN	NET LTC	)									PAGE 0	18
SIZE	Α	В	C	D	E	F	G	н	ı	J	к	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
17"	445	580	110	430	73°	66°	1141	45	593	382	349	
19"	483	600	120	430	73°	66°	1162	55	603	422	349	
21"	533	630	135	430	73°	66°	1187	55	616	443	349	
												_

BRAZ	BRAZILIAN SE PAGE 024														
SIZE	Α	В	C	D	E	F	G	н	ı	J	к				
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
17"	432	570	100	450	74°	67.5°	1139	45	617	399	345				
19"	483	605	110	450	74°	67.5°	1152	55	628	408	345				
21"	533	620	140	435	74°	67.5°	1175	55	635	433	345				

BRAZ	BRAZILIAN 14 PAGE 027														
SIZE	Α	В	C	D	E	F	G	н	ī	J	K				
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
17"	432	580	105	442	74.5°	67°		45	615	409	344				
19"	483	605	115	442	74.5°	67°		55	624	431	344				
21"	535	620	130	442	74.5°	67°		65	638	443	344				

FALC	FALCON LTD PAGE 033														
SIZE	Α	В	C	D	E	F	G	н	ı	J	К				
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
17"	445	580	105	440	74.5°	68.8°	1120	80	591	418	330				
19"	485	600	115	440	74.5°	68.8°	1141	90	601	433	330				
21"	535	630	125	440	74.5°	68.8°	1172	100	610	461	330				

FALC	ON 22										PAGE	03
SIZE	Α	В	C	D	E	F	G	н	1	J	K	
15"	395	562	95	440	73.5°	67.8°	1105	60	599	387	335	
17"	445	583	105	440	73.5°	67.8°	1128	60	599	405	335	
19"	485	603	115	440	73.5°	67.8°	1149	75	608	422	335	
21"	533	633	125	440	73.5°	67.8°	1180	90	618	450	335	

HORN	HORNET 16 PAGE 020													
SIZE	Α	В	C	0	E	F	G	н	ı	J	К			
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
17"	445	580	110	430	73°	66°	1141	45	593	382	349			
19"	483	600	120	430	73°	66°	1162	55	603	422	349			
21"	533	630	135	430	73°	66°	1187	55	616	443	349			

BRAZ	BRAZILIAN SL PAGE 025													
SIZE	Α	В	C	D	E	F	G	Н	1	J	K			
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
17"	432	570	100	450	74°	67.5°	1139	60	617	399	345			
19"	470	593	110	450	74°	67.5°	1152	70	626	408	345			
21"	520	615	115	450	73°	67.5°	1175	80	631	433	345			

BRAZ	BRAZILIAN + PAGE 028														
SIZE	Α	В	C	0	E	F	G	Н	1	J	К				
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
17"	432	580	105	442	74.5°	67°		45	615	409	333				
19"	485	605	115	442	74.5°	67°		55	624	431	333				
21"	535	620	130	442	74.5°	67°		65	538	443	333				

FALC	ON SE									F	AGE 034
SIZE	Α	В	C	D	E	F	G	н	ı	J	К
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
17"	445	583	105	440	73.5°	67.8°	1128	60	599	405	335
19"	485	603	115	440	73.5°	67.8°	1149	70	608	422	335
21"	535	633	125	440	73.5°	67.8°	1180	80	618	450	335

FALC	UN 32									-	AGE U3
SIZE	Α	В	C	0	E	F	G	н	1	J	К
15"	395	562	105	440	74°	67.8°	1112	60	599	391	335
17"	445	583	105	440	73.8°	67.8°	1130	60	599	408	335
19"	485	603	115	440	73.5°	67.8°	1149	80	608	422	335
21"	533	633	125	440	73.5°	67.8°	1178	90	618	449	335

HORN	IET 26									F	PAGE 0	2
SIZE	Α	В	C	0	E	F	G	н	ı	J	K	_
15"	394	560	105	430	74°	66°	1119	50	588	390	333	_
17"	432	580	110	430	73°	66°	1141	50	593	412	344	_
19"	483	600	120	430	73°	66°	1162	60	603	429	344	_
21"	533	630	135	430	73°	66°	1187	60	616	446	344	Τ

BRAZ	BRAZILIAN HD PAGE 026														
SIZE	Α	В	C	D	E	F	G	Н	1	J	К				
-	-	-	-	-	-	-	_	-	-	-	-				
17"	432	570	100	450	74°	67.5°	1139	50	617	398	345				
19"	470	593	110	450	74°	67.5°	1152	60	626	408	345				
21"	520	615	115	450	74°	67.5°	1175	70	631	433	345				

FALC	ON TEA	М								P	AGE 032
SIZE	Α	В	C	D	Е	F	G	н	1	J	К
15"	395	560	95	440	74.5°	68.8°	1098	70	582	397.5	330
17"	445	580	105	440	74.5°	68.8°	1120	80	591	416	330
19"	485	600	115	440	74.5°	68.8°	1141	90	601	433	330
21"	535	630	125	440	74.5°	68.8°	1172	100	610	461	330

FALC	ON 12									P	AGE 035
SIZE	Α	В	C	0	E	F	G	н	ı	J	К
15"	395	562	95	440	73.5°	67.8°	1105	60	589	387	335
17"	445	583	105	440	73.5°	67.8°	1128	60	599	405	335
19"	485	603	115	440	73.5°	67.8°	1149	70	608	422	335
21"	533	633	125	440	73.5°	67.8°	1180	80	618	450	335

FALC	ON 42									F	AGE 039
SIZE	Α	В	C	D	E	F	G	н	1	J	К
15"	395	562	105	440	74°	67.8°	1112	60	599	391	335
17"	445	583	105	440	73.8°	67.8°	1130	60	599	408	335
19"	485	603	115	440	73.5°	67.8°	1149	80	608	422	335
21"	533	633	125	440	73.5°	67.8°	1178	90	618	449	335

TWOT.	ETEAN	М								F	AGE 042	EAGL	E LTD									Р	AGE 043	EAGL	EXT									Р	PAGE 04
SIZE	Α	В	С		E	F	G	н		J	K	SIZE	Α	В	C		E	F	G	Н	ī	J	K	SIZE	Α	В	C		E	F		Н		J	K
15"	381	580	105	442	73°	69.5°	1081	70	618	385	310	15"	381	580	105	442	73°	69.5°	1081	70	618	385	310	15"	381	580	105	442	73°	69.5°	1081	60	618	385	310
17"	432	600	105	442	73°	69.5°	1101	80	618	405	310	17"	432	600	105	442	73°	69.5°	1101	80	618	405	310	17"	432	600	105	442	73°	69.5°	1101	60	618	405	310
19"	483	620	115	442	73°	69.5°	1121	90	627	422	310	19"	483	620	115	442	73°	69.5°	1121	90	627	422	310	19"	483	620	115	442	73°	69.5°	1121	75	627	422	310
21"	533	640	125	442	73°	69.5°	1142	100	637	439	310	21"	533	640	125	442	73°	69.5°	1142	100	637	439	310	21"	533	640	125	442	73°	69.5°	1142	90	637	439	310
EAGL	E SL									F	AGE 045	EAGL	.E 300									Р	AGE 048	EAGL	E 400									Р	PAGE 04
SIZE	A	В	С		E	F	G	н		J	K	SIZE	A	В	c		E	F	G	Н	ī	J	K	SIZE	A	В	С		E	F	G	Н	ı	J	ĸ
15"	381	580	105	442	73°	69.5°	1081	60	618	385	310	15"	381	575	105	440	74°	69.5°	1089	75	605	402	312	15"	381	575	105	440	74°	69.5°	1091	60	614	399	312
17"	432	600	105	442	73°	69.5°	1101	60	618	405	310	17"	432	600	105	440	74°	69.5°	1114	75	605	427	312	17"	432	600	105	440	74°	69.5°	1116	70	614	424	312
19"	483	620	115	442	73°	69.5°	1121	75	627	422	310	19"	483	620	115	440	74°	69.5°	1135	90	614	444	312	19"	483	620	115	440	74°	69.5°	1137	80	623	441	312
21"	533	640	125	442	73°	69.5°	1142	90	637	439	310	21"	533	640	130	440	74°	69.5°	1157	100	628	460	312	21"	533	640	130	440	74°	69.5°	1157	90	628	460	312
EAGL	E 500									F	AGE 050	FAGI	.E 600									F	PAGE 051	PROT	RON +									F	PAGE 05:
SIZE	Δ		С			F		н			K	SIZE		В				F		Н		J	К	SIZE	A	В			E	F		Н		J	К
15"	381	575	105	440	74°	69.5°	1116	60	616	398	310	15"	381	575	105	440	74°	69.5°	1116	60	616	398	310	15"	381	565	115	445	74°	68.3°	1106	60	619	387	312
17"	432	600		440	74°	69.5°	1116	70	616	423	310	17"	432	600	105	440	74°	69.5°	1116	70	616	423	310	17"	432	600	125	445	74°	68.3°	1122	70	628	400	312
19"	483	620	115	440	74°	69.5°	1137	80	625	440	310	19"	483	620	115	440	74°	69.5°	1137	80	625	440	310	19"	483	608	125	445	74°	68.3°	1150	80	629	427	312
21"	533	640	130	440	74°	69.5°	1137	90	639	456	310	21"	533	640	130	440	74°	69.5°	1137	90	639	456	310	21"	533	640	135	445	74°	68.3°	1163	90	638	436	312
										-																									
	RON S								,		AGE 055		RON L										AGE 056		RON 10										PAGE 05
SIZE	Α	В	C	_ D	E	F	G	Н	<u> </u>	J	K	SIZE		В	C	D	E	F	G	Н	ı	J	K	SIZE	Α	В	C	D	E	F	G	Н		J	K
	-		-	_		_	-	-	_	-		15"	381	575	115	425	74°	69.5°	1075	60	584	407	310	15"	381	575	115	425	74°	69.5°	1075	60	584	407	310
15"	381	570	95	430	73°	70°	1060		582	392	305	17"	432	600	125	425	74°	69.5°	1101	75	593	430	310	17"	432	600	125	425	74°	69.5°	1101	70	593	430	310
17"	432	585	100	430	73°	70°	1075		587	408	305	19"	483	620	125	425	74°	69.5°	1121	75	593	450	310	19"	483	620	125	425	74°	69.5°	1121	80	593	450	310
19"	483	600	105	430	73°	70°	1090	90	591	420	305	21"	533	640	133	435	74°	69.5°	1142	90	602	467	310	21"	533	640	133	435	74°	69.5°	1142	90	602	467	310
PROT	RON 2	00								F	AGE 058	PROT	RON 3	00 SCH	WARZ							Р	AGE 059	PROT	RON 30	10 GRÜ	N							F	PAGE 05
SIZE	Α	В	C	D	E	F	G	н	ı	J	К	SIZE	Α	В	C	D	E	F	G	Н	ı	J	К	SIZE	Α	В	C	D	E	F	G	Н	ı	J	K
15"	381	565	115	435	74°	69.5°	1075	60	584	396	310	15"	381	565	115	435	74°	69.5°	1075	60	584	396	310	13"	330	533	115	435	74.5°	69°	1046	60	602	366	293
17"	432	580	125	435	74°	69.5°	1091	70	594	409	310	17"	432	580	125	435	74°	69.5°	1091	70	594	409	310	15"	381	565	115	435	74°	69.5°	1075	60	584	396	310
19"	483	608	125	435	74°	69.5°	1119	80	594	437	310	19"	483	608	125	435	74°	69.5°	1119	80	594	437	310	17"	432	580	125	435	74°	69.5°	1091	70	594	409	310
21"	533	620	135	435	74°	69.5°	1132	90	603	447	310	21"	533	620	135	435	74°	69.5°	1132	90	603	447	310	19"	483	608	125	435	74°	69.5°	1120	80	594	437	310
PROT	RON 4	00																																	
SIZE										Г	AGE 060	PROT	RON 5	00								F	PAGE 061	PROT	RON ST	REET								Р	PAGE 06:
	Α	В	C	0	E	F	G	н	ı	J	K K	PRO1 SIZE		00 B	C		E	F	G	н	ı	J	PAGE 061	PROT SIZE	RON ST	REET	С		E	F	G	н	ı	J	PAGE 06
13"	<b>A</b>	<b>B</b> 533	<b>C</b> 115	435	<b>E</b> 74.5°	<b>F</b> 69°	<b>G</b> 1048		<b>I</b> 602						<b>C</b>	<b>D</b>	<b>E</b> 74.5°	<b>F</b> 69°	<b>G</b>	<b>H</b>	<b>I</b> 602						<b>C</b>	<b>D</b>	<b>E</b> 74°	<b>F</b> 69.5°	<b>G</b>	<b>H</b>	<b>I</b> 589		
									<b>I</b> 602 592	J	К	SIZE	Α	В								J	К	SIZE	Α	В						60	<b>I</b> 589 598	J	К
13" 15"	330	533	115	435	74.5°	69°	1048	60 60		<b>J</b> 364	<b>K</b> 293	SIZE 13"	<b>A</b>	<b>B</b> 533	115	435	74.5°	69°	1048 1077	60	602	<b>J</b> 364	<b>K</b> 293	SIZE 15"	<b>A</b> 381	<b>B</b> 565	115	445	74°	69.5°	1087	60		<b>J</b> 396	<b>K</b>
13"	330 381	533 565	115 115	435 435	74.5° 74°	69° 69.5°	1048	60 60	592	<b>J</b> 364 395	<b>K</b> 293 310	SIZE 13" 15"	<b>A</b> 330 381	<b>B</b> 533 565	115 115	435 435	74.5° 74°	69° 69.5°	1048 1077	60	602 592	<b>J</b> 364 395	<b>K</b> 293 310	SIZE 15" 17"	<b>A</b> 381 432	<b>B</b> 565 580	115 125	445 435	74° 74°	69.5° 69.5°	1087 1093 1120	60 70	598	<b>J</b> 396 408	<b>K</b> 310 310
13" 15" 17" 19"	330 381 432 483	533 565 580 608	115 115 125	435 435 435	74.5° 74° 74°	69° 69.5° 69.5°	1048 1077 1093	60 60 70	592 600	364 395 409 436	<b>K</b> 293 310 310 310	SIZE 13" 15" 17" 19"	<b>A</b> 330 381 432	<b>B</b> 533 565 580 608	115 115 125	435 435 435	74.5° 74° 74°	69° 69.5°	1048 1077 1093	60 60 70	602 592 600	364 395 409 436	<b>K</b> 293 310 310	SIZE 15" 17" 19" 21"	<b>A</b> 381 432 483 533	<b>B</b> 565 580 608	115 125 125	445 435 435	74° 74° 74°	69.5° 69.5°	1087 1093 1120	60 70 80	598 598	396 408 436 446	310 310 310 310
13" 15" 17" 19"	330 381 432 483	533 565 580 608	115 115 125	435 435 435	74.5° 74° 74°	69° 69.5° 69.5°	1048 1077 1093	60 60 70	592 600	364 395 409 436	<b>K</b> 293 310 310	SIZE 13" 15" 17" 19"	A 330 381 432 483 SERA SI	<b>B</b> 533 565 580 608	115 115 125	435 435 435	74.5° 74° 74°	69° 69.5°	1048 1077 1093	60 60 70	602 592 600	364 395 409 436	<b>K</b> 293 310 310 310	SIZE 15" 17" 19" 21"	<b>A</b> 381 432 483	<b>B</b> 565 580 608	115 125 125	445 435 435	74° 74° 74°	69.5° 69.5°	1087 1093 1120	60 70 80	598 598	396 408 436 446	<b>K</b> 310 310 310
13" 15" 17" 19"	330 381 432 483	533 565 580 608	115 115 125 125	435 435 435 435	74.5° 74° 74° 74°	69° 69.5° 69.5° 69.5°	1048 1077 1093 1121	60 60 70 80	592 600	<b>J</b> 364 395 409 436	<b>K</b> 293 310 310 310	SIZE 13" 15" 17" 19"	A 330 381 432 483 SERA SI	<b>B</b> 533 565 580 608	115 115 125 125	435 435 435 435	74.5° 74° 74° 74°	69° 69.5° 69.5° 69.5°	1048 1077 1093 1121	60 60 70 80	602 592 600	364 395 409 436	293 310 310 310	SIZE 15" 17" 19" 21"	A 381 432 483 533	<b>B</b> 565 580 608 620	115 125 125 135	445 435 435 435	74° 74° 74° 74°	69.5° 69.5° 69.5° 69.5°	1087 1093 1120 1134	60 70 80 90	598 598	396 408 436 446	8 310 310 310 310 PAGE 068
13" 15" 17" 19" PROT SIZE	330 381 432 483 RON A	533 565 580 608	115 115 125 125	435 435 435 435	74.5° 74° 74° 74°	69° 69.5° 69.5° 69.5°	1048 1077 1093 1121	60 60 70 80 <b>H</b>	592 600 602	364 395 409 436	293 310 310 310 310	SIZE 13" 15" 17" 19"	A 330 381 432 483 SERA SI	<b>B</b> 533 565 580 608	115 115 125 125	435 435 435 435	74.5° 74° 74° 74°	69° 69.5° 69.5° 69.5°	1048 1077 1093 1121	60 60 70 80	602 592 600	364 395 409 436	293 310 310 310 310	SIZE 15" 17" 19" 21"	A 381 432 483 533	<b>B</b> 565 580 608 620	115 125 125 135	445 435 435 435	74° 74° 74° 74°	69.5° 69.5° 69.5° 69.5°	1087 1093 1120 1134	60 70 80 90	598 598	396 408 436 446	8 310 310 310 310 PAGE 068
13" 15" 17" 19" PROT SIZE 13"	330 381 432 483 <b>RON A</b> A	533 565 580 608 <b>TB</b> <b>B</b> 533	115 115 125 125 125 <b>C</b>	435 435 435 435 435	74.5° 74° 74° 74°  74°	69° 69.5° 69.5° 69.5°	1048 1077 1093 1121 <b>G</b>	60 60 70 80 <b>H</b> 60 75	592 600 602 I 602	364 395 409 436	293 310 310 310 310 4GE 063 <b>K</b> 290	SIZE 13" 15" 17" 19"  PASS SIZE	A 330 381 432 483 SERA SI A	533 565 580 608	115 115 125 125 <b>C</b>	435 435 435 435 -	74.5° 74° 74° 74°	69° 69.5° 69.5° 69.5°	1048 1077 1093 1121 <b>G</b>	60 60 70 80 <b>H</b>	602 592 600 602	364 395 409 436	293 310 310 310 310 4AGE 066 <b>K</b>	SIZE 15" 17" 19" 21"  PASS SIZE	A 381 432 483 533 ERA 13 A -	B 565 580 608 620 B	115 125 125 135	445 435 435 435 -	74° 74° 74° 74°	69.5° 69.5° 69.5° 69.5° <b>F</b> - 67.5°	1087 1093 1120 1134	60 70 80 90 <b>H</b>	598 598 608	396 408 436 446	# 310 310 310 310 310 PAGE 068
13" 15" 17" 19" PROT SIZE 13"	330 381 432 483 <b>RON A</b> 330 381	533 565 580 608 <b>TB</b> <b>B</b> 533 565	115 115 125 125 125 <b>C</b> 115 115 125	435 435 435 435 0 435 435 435	74.5° 74° 74° 74° 74° 74° 74°	69° 69.5° 69.5° <b>F</b> 69.5° 69.5°	1048 1077 1093 1121 <b>G</b> 1046 1076	60 60 70 80 <b>H</b> 60 75	592 600 602 I 602 592	J 364 395 409 436 J 366 395 409	X 293 310 310 310 4GE 063 X 290 310	SIZE 13" 15" 17" 19"  PASS SIZE - 15"	A 330 381 432 483 <b>SERA SI</b> A - 394 445	\$533 565 580 608 \$	115 115 125 125 <b>C</b> - 100	435 435 435 435 - - 430	74.5° 74° 74° 74°  74°  74°  74°  74.5°	69° 69.5° 69.5° 69.5° <b>F</b> - 67.5°	1048 1077 1093 1121 <b>G</b> - 1104 1125	60 60 70 80 <b>H</b> - 60 70	602 592 600 602 I	364 395 409 436 J	293 310 310 310 310 4AGE 066 <b>K</b> - 335 335	SIZE 15" 17" 19" 21"  PASS SIZE - 15"	A 381 432 483 533 FERA 13 A - 394 445	B 565 580 608 620 B - 557	115 125 125 135 135 <b>C</b>	445 435 435 435 - - 430 430	74° 74° 74° 74° 74° 74° 74°	69.5° 69.5° 69.5° 69.5° <b>F</b> - 67.5°	1087 1093 1120 1134 <b>G</b> - 1110	60 70 80 90 <b>H</b> - 60	598 598 608 <b>I</b> - 578	J 396 408 436 446 	310 310 310 310 310 PAGE 068 K
13" 15" 17" 19"  PROT SIZE 13" 15" 17" 19"	330 381 432 483 **RON A** A 330 381 432 483	533 565 580 608 <b>TB</b> <b>B</b> 533 565 580 608	115 115 125 125 125 <b>C</b> 115 115 125	435 435 435 435 0 435 435 435	74.5° 74° 74° 74°  8  74° 74°  74°  74°  74°	69° 69.5° 69.5° <b>F</b> 69.5° 69.5°	1048 1077 1093 1121 <b>G</b> 1046 1076 1092	60 60 70 80 <b>H</b> 60 75	592 600 602 I 602 592 602	J 364 395 409 436  J 366 395 409 436	293 310 310 310 310 4GE 063 <b>K</b> 290 310 310	SIZE 13" 15" 17" 19"  PASS SIZE - 15" 17"	A 330 381 432 483 SERA SI A - 394 445 483	B 533 565 580 608 B - 557 577 597	115 115 125 125 125 <b>C</b> - 100	435 435 435 435 - - - 430 430	74.5° 74° 74° 74°  74°  74°  74°  74.5°	69° 69.5° 69.5° 69.5° <b>F</b> - 67.5° 67.5°	1048 1077 1093 1121 <b>G</b> - 1104 1125	60 60 70 80 <b>H</b> - 60 70	602 592 600 602 I - 574 593	J 364 395 409 436 P J - 398 415 432	293 310 310 310 310 4AGE 066 K - 335 335 335	SIZE 15" 17" 19" 21"  PASS SIZE - 15" 17"	A 381 432 483 533 <b>ERA 13</b> A - 394 445 483	B 565 580 608 620 B - 557 577 597	115 125 125 135 135 <b>C</b> - 100	445 435 435 435 - - 430 430	74° 74° 74° 74° 74° 74° 74°	69.5° 69.5° 69.5° 69.5°	1087 1093 1120 1134 <b>G</b> - 1110	60 70 80 90 <b>H</b> - 60	598 598 608 I - 578 583	J 396 408 436 446 J - 403 418 432	K   310   310   310   310   310   310
13" 15" 17" 19"  PROT SIZE 13" 15" 17" 19"	330 381 432 483 FRON A 330 381 432 483	533 565 580 608 <b>TB</b> <b>B</b> 533 565 580 608	115 115 125 125 125 <b>C</b> 115 115 125	435 435 435 435 0 435 435 435 435	74.5° 74° 74° 74° <b>E</b> 74.5° 74° 74° 74°	69° 69.5° 69.5° 69.5° <b>F</b> 69° 69.5° 69.5°	1048 1077 1093 1121 <b>G</b> 1046 1076 1092 1121	60 60 70 80 <b>H</b> 60 75 90	592 600 602 I 602 592 602	J 364 395 409 436 F J 366 395 409 436	X 293 310 310 310 4GE 063 X 290 310 310 310 4GE 069	SIZE 13" 15" 17" 19"  PASS SIZE - 15" 17" 19"	A 330 381 432 483 SERA SI A - 394 445 483 SERA 33	B 533 565 580 608	115 115 125 125 125 <b>C</b> - 100 110	435 435 435 435 <b>D</b> - 430 430	74.5° 74° 74° 74° <b>E</b> - 74.5° 74.5°	69° 69.5° 69.5° 69.5° <b>F</b> - 67.5° 67.5° 67.5°	1048 1077 1093 1121 <b>G</b> - 1104 1125 1147	60 60 70 80 <b>H</b> - 60 70 80	602 592 600 602 I - 574 593 593	J 364 395 409 436 J - 398 415 432	293 310 310 310 310 4AGE 066 K - 335 335 335	SIZE 15" 17" 19" 21"  PASS SIZE - 15" 17" 19"	A 381 432 483 533 ERA 13 A - 394 445 483	B 565 580 608 620 B - 557 577 597	115 125 125 135 <b>C</b> - 100 110	445 435 435 435 - 430 430	74° 74° 74° 74° <b>E</b> - 74.5° 74.5°	69.5° 69.5° 69.5° 69.5° 69.5° 69.5° 67.5° 67.5°	1087 1093 1120 1134 <b>G</b> - 1110 1128 1147	60 70 80 90 <b>H</b> - 60 60	598 598 608 I - 578 583	J 396 408 436 446 P J - 403 418 432	K   310   310   310   310   310   310
13" 15" 17" 19"  PROT SIZE 13" 15" 17" 19"	330 381 432 483 FRON A 330 381 432 483	533 565 580 608 <b>TB</b> <b>B</b> 533 565 580 608	115 115 125 125 125 <b>C</b> 115 115 125	435 435 435 435 0 435 435 435	74.5° 74° 74° 74°  8  74° 74°  74°  74°  74°	69° 69.5° 69.5° <b>F</b> 69.5° 69.5°	1048 1077 1093 1121 <b>G</b> 1046 1076 1092	60 60 70 80 <b>H</b> 60 75	592 600 602 I 602 592 602	J 364 395 409 436  J 366 395 409 436	293 310 310 310 310 4GE 063 <b>K</b> 290 310 310	SIZE 13" 15" 17" 19"  PASS SIZE - 15" 17"	A 330 381 432 483 SERA SI A - 394 445 483 SERA 33	B 533 565 580 608 B - 557 577 597	115 115 125 125 125 <b>C</b> - 100	435 435 435 435 - - - 430 430	74.5° 74° 74° 74°  74°  74°  74°  74.5°	69° 69.5° 69.5° 69.5° <b>F</b> - 67.5° 67.5°	1048 1077 1093 1121 <b>G</b> - 1104 1125	60 60 70 80 <b>H</b> - 60	602 592 600 602 I - 574 593	J 364 395 409 436 P J - 398 415 432	293 310 310 310 310 4AGE 066 K - 335 335 335	SIZE 15" 17" 19" 21"  PASS SIZE - 15" 17"	A 381 432 483 533 ERA 13 A - 394 445 483	B 565 580 608 620 B - 557 577 597	115 125 125 135 135 <b>C</b> - 100	445 435 435 435 - - 430 430	74° 74° 74° 74° 74° 74° 74°	69.5° 69.5° 69.5° 69.5°	1087 1093 1120 1134 <b>G</b> - 1110	60 70 80 90 <b>H</b> - 60	598 598 608 I - 578 583 596	J 396 408 436 446 J - 403 418 432	K   310   310   310   310   310   310
13" 15" 17" 19"  PROT SIZE 13" 15" 17" 19"	330 381 432 483 FRON A 330 381 432 483	533 565 580 608 TB 8 533 565 580 608	115 115 125 125  C 115 115 125 125  C C -	435 435 435 435 0 435 435 435 435	74.5° 74° 74° 74° <b>E</b> 74.5° 74° 74° 74° 74° 74°	69° 69.5° 69.5°  F 69° 69.5° 69.5°	1048 1077 1093 1121 <b>G</b> 1046 1076 1092 1121	60 60 70 80 <b>H</b> 60 75 90	592 600 602 I 602 592 602	J 364 395 409 436  F J 366 395 409 436	X 293 310 310 310 310 310 310 310 310 310 31	SIZE 13" 15" 17" 19"  PASS SIZE - 15" 17" 19"	A 330 381 432 483 SERA SI A - 394 445 483 SERA 33	B 533 565 580 608	115 115 125 125 125 <b>C</b> - 100 110	435 435 435 435 <b>D</b> - 430 430	74.5° 74° 74° 74° <b>E</b> - 74.5° 74.5°	69° 69.5° 69.5° 69.5°  F  - 67.5° 67.5°  F  -	1048 1077 1093 1121 <b>G</b> - 1104 1125 1147	60 60 70 80 <b>H</b> - 60 70 80	602 592 600 602 I - 574 593 593	J 364 395 409 436 J - 398 415 432	293 310 310 310 310 AGE 066 K - 335 335 335 335	SIZE 15" 17" 19" 21"  PASS SIZE - 15" 17" 19"  PASS SIZE	A 381 432 483 533 EERA 13 A - 394 445 483	B 565 580 608 620 B - 557 597	115 125 125 135 <b>C</b> - 100 110	445 435 435 435 - 430 430	74° 74° 74° 74° <b>E</b> - 74.5° 74.5°	69.5° 69.5° 69.5° 69.5°  F  - 67.5° 67.5°  F	1087 1093 1120 1134 <b>G</b> - 1110 1128 1147	60 70 80 90 <b>H</b> - 60 60 80	598 598 608 I - 578 583 596	J 396 408 436 446 P J - 403 418 432	K   310   310   310   310   310   310   310   310   310   310   K   - 335   335   335   335   PAGE 07   K
13" 15" 17" 19"  PROT SIZE 13" 15" 17" 19"  PASS SIZE -	330 381 432 483 **RON A** A 330 381 432 483 *** *** *** *** *** *** *** *** *** *	533 565 580 608 TB 8 533 565 580 608	115 115 125 125  C 115 115 125 125  C C -	435 435 435 435 435 435 435 435	74.5° 74° 74° 74° <b>E</b> 74.5° 74° 74° 74° 74° 74°	69° 69.5° 69.5°  F 69° 69.5° 69.5° 69.5°	1048 1077 1093 1121 <b>G</b> 1046 1076 1092 1121	60 60 70 80 <b>H</b> 60 75 90 105	592 600 602 <b>I</b> 602 592 602 602	J 364 395 409 436  J 366 395 409 436	X 293 310 310 310 310 310 310 310 310 310 31	SIZE 13" 15" 17" 19"  PASS SIZE - 15" 17" 19"  PASS SIZE	A 330 381 432 483  SERA SI A - 394 445 483  SERA 33 A -	B 533 565 580 608	115 115 125 125 125 - 100 110 120	435 435 435 435 0 - 430 430 430	74.5° 74° 74° 74°  E  - 74.5° 74.5° 74.5°	69° 69.5° 69.5° 69.5°  F  - 67.5° 67.5°  F  - 67.5°	1048 1077 1093 1121 <b>G</b> - 1104 1125 1147	60 60 70 80 H - 60 70 80	602 592 600 602 I - 574 593 593	J 364 395 409 436 J - 398 415 432	293 310 310 310 310 AGE 066 K - 335 335 335 335	SIZE 15" 17" 19" 21"  PASS SIZE - 15" 17" 19"  PASS SIZE	A 381 432 483 533  ERA 13 A - 394 445 483	B 565 580 608 620 B - 557 597 0 B	115 125 125 135 135 <b>C</b> - 100 110 120	445 435 435 435 - - 430 430 430	74° 74° 74° 74° 74° 74°  E  - 74.5° 74.5°	69.5° 69.5° 69.5° 69.5°  F - 67.5° 67.5°  F - 70°	1087 1093 1120 1134 6 - 1110 1128 1147	60 70 80 90 <b>H</b> - 60 60 80	598 598 608 I - 578 583 596	J 396 408 436 446 J - 403 418 432	K   310

PASSE	RA 200	)									PAGE 072	PASS	ERA 3	00									PAGE 073	PASS	ERA S	TREE	Т								PAGE 074
SIZE			C					н			K	SIZE	A	В				F		н			K	SIZE		В	C		E	F		н		J	K
			110	435	74.5°		1048	60	605	365	285	13"	330	533	110	435	74.5°	69°	1048	60	605	365		===	-					-		-	-		
	381		110	435	73.5°		1051	60	589	375	305	15"	381	550	110	435	73.5°	70°	1051	60	589	375	305	15"	381	551	110	445	73.5°	70°	1050	60	586	356	305
	432		120	435		70°	1071	60	598	392	305	17"	432	570	120	435	73.5°		1071	60	598	392	305	17"	433	570		435	73.5°		1071	70	596	392	305
	483		120	435	73.5°		1091	75	598	412	305	19"	483	590	120	435	73.5°	70°	1091	75	598	412	305	19"	483	591		435	73.5°		1091	80	596	393	305
												-	.00																. 0.0						
PASSE	RA ATE	3									PAGE 075	EAGL	E CX										PAGE 080	ALLE	Y RAC	E									PAGE 081
SIZE			C					н			К	SIZE	Α	В			E	F		н		J	K	SIZE		В						н		J	K
	330		110	435	74.5°		1047	75	605	365	285		-					-	_							50	-	425	75.6°		987	60	539	361	277
	381		110	435	73.5°		1051	75	589	376	305	52cm	520	528	110	425	74°	71.5°	999	90	521	379	282	-	460										
	432		120	435	73.5°		1071	75	598	392	305		550	549	125	425	74°	72°	1015	100	537	395	282		490			425	74.5°	72°	1001	70	569	371	280
	483		120	435	73.5°		1092		599	413	305		580	563	140	425	73.5°	72°	1025	110	551	400			520	551		425	74°	72.3°	1017	80	597	380	280
																									550 580	58		425 425	73° 72.3°	72.4°	1034	90	627 660	390 400	280
ALLEY	nune										PAGE 082	A115	y woo	п									PAGE 083		S 6.7			720	7 2.0		1001	-100			PAGE 088
			С															F				J			_					F				J	K
SIZE	<b>4</b> 60		100	405	75.6°		987	<b>H</b> 60	539	361	<b>K</b> 277	SIZE 50cm		<b>B</b> 546	100	430	<b>E</b> 73°	72°	G 1009	<b>H</b>		-		SIZE	480	<b>B</b> 591	<b>C</b> 3 145	450	73°	71°	1087	<b>H</b> 95	!		
				425																								450	73°	71°	1097	110			
49cm			130	425	74.5°		1001	70	569	371	280		550	561	130	430	73°	73°	1015	100					520	60		450		71.5°					
52cm			160	425	74°	72.3°	1017	80	597	380	280	58011	580	575	150	430	73°	74°	1020	120				56cm	560	618	100	430	72.5°	/1.0	1096	110			
55cm 58cm			190	425 425	73°	72.4°	1034	90	627 660	390 400	280		_																						
			225	460	72.3°	/ 3	1001	110	000			cno	SS 6.6 I	MAN										cnne	S 6.6	LADV									DACE 001
SIZE						F		Н			PAGE 089 <b>K</b>	SIZE	A A	B					G	Н			PAGE 090	SIZE	A A	B				F	G	Н			PAGE 091 K
44cm			140	451	72°	70°	1054	80		-		48cm		598	145	450	73°	71°	1087	110		-			440	56		451	72°	70°	1054	80			
48cm			140	451	72°	70°	1069	80					520	608		450	73°	71°	1097	110					480			451	72°	70°	1069	80			
52cm			140	451	72°	70°	1084						560	618	155	450	72.5°	71.5°	1097	125					520			451	72°	70°	1084	100			
	_	_	-	431	-	-	- 1004	-					600	628	1170	450	72.5°		1106	125								- 431	-	-	- 1004	-			
												00011	000	020	1170	400	7 4.0	/1.0	1100	123															
00000																																			
	6.5 M	ΔN									PAGE 092	CROS	S 6.5 I	ANY									PAGE 093	CROS	S 6.4	MAN									PAGF N94
	6.5 M		r.				G	н			PAGE 092		S 6.5		г.			F	- G	н			PAGE 093	_	S 6.4		г.	n	F		G	н			PAGE 094
SIZE	A	В	<b>C</b>	<b>D</b>	<b>E</b> 73°	<b>F</b> 71°	<b>G</b>	<b>H</b>	I -	J	PAGE 092 <b>K</b>	SIZE	Α	В	<b>C</b>	<b>D</b>	<b>E</b> 72°	<b>F</b> 7∩°	<b>G</b>	<b>H</b>	I -	J	PAGE 093 <b>K</b>	SIZE	Α	В	<b>C</b>	<b>D</b>	<b>E</b> 73°	<b>F</b> 71°	<b>G</b>	<b>H</b>	1	J	K
SIZE 48cm	<b>A</b> 480	<b>B</b> 598	145	450	73°	71°	1087	110				SIZE 44cm	<b>A</b>	<b>B</b> 565	140	451	72°	70°	1054	80	I -		К	SIZE 48cm	<b>A</b> 480	<b>B</b>	3 145	450	73°	71°	1087	110	I -	J	К
SIZE 48cm 52cm	<b>A</b> 480 520	<b>B</b> 598 608	145 145	450 450	73°	71°	1087	110 110	-	J -	<b>K</b>	SIZE 44cm 48cm	<b>A</b> 440 480	<b>B</b> 565 580	140	451 451	72° 72°	70°	1054	80	I	- J	K	SIZE 48cm 52cm	<b>A</b> 480 520	<b>B</b> 59:	3 145 3 145	450 450	73° 73°	71°	1087	110 110		J -	К
SIZE 48cm 52cm 56cm	<b>A</b> 480 520 560	<b>B</b> 598 608 618	145 145 155	450 450 450	73° 73° 72.5°	71° 71° 71.5°	1087 1097 1096	110 110 125	-	J - -	- - -	SIZE 44cm 48cm	<b>A</b>	<b>B</b> 565	140	451	72°	70° 70° 70°	1054	80	- -	J - -	- - -	SIZE 48cm 52cm 56cm	<b>A</b> 480 520 560	<b>B</b> 598	3 145 3 145 3 155	450 450 450	73° 73° 72.5°	71° 71° 71.5°	1087 1097 1096	110 110 125		J - -	- -
SIZE 48cm 52cm	<b>A</b> 480 520 560	<b>B</b> 598 608 618	145 145	450 450	73° 73° 72.5°	71°	1087	110 110	-	J -	<b>K</b>	SIZE 44cm 48cm	<b>A</b> 440 480	<b>B</b> 565 580	140	451 451	72° 72°	70°	1054	80	I	- J	K	SIZE 48cm 52cm 56cm	<b>A</b> 480 520	<b>B</b> 598	3 145 3 145 3 155	450 450	73° 73°	71° 71° 71.5°	1087	110 110		J -	К
SIZE 48cm 52cm 56cm 60cm	480 520 560 600	<b>B</b> 598 608 618 628	145 145 155	450 450 450	73° 73° 72.5°	71° 71° 71.5°	1087 1097 1096	110 110 125	-	- - - -	- - -	SIZE 44cm 48cm 52cm	<b>A</b> 440 480 520	<b>B</b> 565 580 595	140	451 451	72° 72°	70° 70° 70°	1054	80	- - -	- - -	- - -	SIZE 48cm 52cm 56cm 60cm	<b>A</b> 480 520 560 600	8 59 60 618 628	3 145 3 145 3 155	450 450 450	73° 73° 72.5°	71° 71° 71.5°	1087 1097 1096	110 110 125		- - -	- - -
SIZE 48cm 52cm 56cm 60cm	A 480 520 560 600	598 608 618 628	145 145 155 1170	450 450 450 450	73° 73° 72.5° 72.5°	71° 71° 71.5° 71.5°	1087 1097 1096 1106	110 110 125 125	-	- - - -	K PAGE 095	SIZE 44cm 48cm 52cm -	A 440 480 520 -	B 565 580 595 -	140 140 140 -	451 451 451 -	72° 72° 72° -	70° 70° 70°	1054 1069 1084	80 80 100 -		J - - -	K PAGE 096	SIZE 48cm 52cm 56cm 60cm	A 480 520 560 600	8 59 60 618 62	3 145 8 145 8 155 3 1170	450 450 450 450	73° 73° 72.5° 72.5°	71° 71° 71.5° 71.5°	1087 1097 1096 1106	110 110 125 125		J	K PAGE 097
SIZE 48cm 52cm 56cm 60cm	A 480 520 560 600 <b>6.4</b> LA	598 608 618 628	145 145 155 1170	450 450 450 450	73° 73° 72.5° 72.5°	71° 71° 71.5° 71.5°	1087 1097 1096 1106	110 110 125 125	- - - -	- - - -	- - -	SIZE 44cm 48cm 52cm - CROS	A 440 480 520 -	B 565 580 595 - MAN B	140 140 140 -	451 451 451 -	72° 72° 72° -	70° 70° -	1054 1069 1084 -	80 80 100 -	- - -	- - - -	K PAGE 096	SIZE 48cm 52cm 56cm 60cm CROS	A 480 520 560 600	B 596 606 618 626	3 145 3 145 3 155 3 1170 <b>C</b>	450 450 450 450	73° 73° 72.5° 72.5°	71° 71.5° 71.5°	1087 1097 1096 1106	110 110 125 125	- - -	- - -	K K
SIZE 48cm 52cm 56cm 60cm CROSS SIZE 44cm	A 480 520 560 600 6.4 LA A 440	B 598 608 618 628 DY B 565	145 145 155 1170 <b>C</b> 140	450 450 450 450 450	73° 73° 72.5° 72.5°	71° 71° 71.5° 71.5° 71.5°	1087 1097 1096 1106 <b>G</b>	110 110 125 125 <b>H</b>	-	- - - -	K PAGE 095	SIZE 44cm 48cm 52cm - CROS SIZE 48cm	A 440 480 520	8 565 580 595 - - MAN 8 598	140 140 140 - - <b>C</b> 145	451 451 - - <b>D</b> 450	72° 72° 72° - <b>E</b> 73°	70° 70° - <b>F</b> 71°	1054 1069 1084 - <b>G</b> 1087	80 80 100 - <b>H</b>		J - - -	K PAGE 096	SIZE 48cm 52cm 56cm 60cm CROS	A 480 520 560 600 <b>8S 6.3</b> A 440	B 591 601 618 621 LADY B 568	3 145 3 145 3 155 3 1170 <b>C</b> 5 140	450 450 450 450 450	73° 72.5° 72.5° <b>E</b> 72°	71° 71.5° 71.5°  F 70°	1087 1097 1096 1106	110 110 125 125 <b>H</b>		J	K PAGE 097
SIZE 48cm 52cm 56cm 60cm CROSS SIZE 44cm 48cm	A 480 520 560 600 6.4 LA A 440 480	B 598 608 618 628 DY B 565 580	145 145 155 1170 <b>C</b> 140	450 450 450 450 450 451	73° 73° 72.5° 72.5° <b>E</b> 72° 72°	71° 71° 71.5° 71.5° 71.5° 70° 70°	1087 1097 1096 1106 <b>G</b> 1054 1069	110 110 125 125 <b>H</b> 80	- - - -	- - - -	K PAGE 095	SIZE 44cm 48cm 52cm CROS SIZE 48cm 52cm	A 440 480 520 - 480 480 520 520	B 565 580 595 - MAN B 598 608	140 140 140 - - <b>C</b> 145 145	451 451 451 - <b>D</b> 450 450	72° 72° 72° - <b>E</b> 73° 73°	70° 70° 70° 70° -  F 71° 71°	1054 1069 1084 - <b>G</b> 1087	80 80 100 - <b>H</b> 110	- - -	- - - -	K PAGE 096	SIZE 48cm 52cm 56cm 60cm CROS SIZE 44cm 48cm	A 480 520 560 600 8 <b>S 6.3</b> A 440 480	B 596 60 618 628 <b>LADY</b> B 568 586	3 145 3 145 3 155 3 1170 <b>C</b> 5 140	450 450 450 450 450 0 451	73° 72.5° 72.5° <b>E</b> 72° 72°	71° 71.5° 71.5° <b>F</b> 70° 70°	1087 1097 1096 1106 <b>G</b> 1054 1069	110 110 125 125 <b>H</b> 80	- - -	J	K K
SIZE 48cm 52cm 56cm 60cm CROSS SIZE 44cm	A 480 520 560 600 6.4 LA A 440 480	B 598 608 618 628 DY B 565	145 145 155 1170 <b>C</b> 140	450 450 450 450 450	73° 73° 72.5° 72.5°	71° 71° 71.5° 71.5° 71.5°	1087 1097 1096 1106 <b>G</b>	110 110 125 125 <b>H</b>	- - - -	- - - -	K PAGE 095	SIZE 44cm 48cm 52cm - CROS SIZE 48cm	A 440 480 520 A 480 520 520	8 565 580 595 - - MAN 8 598	140 140 140 - - <b>C</b> 145	451 451 - - <b>D</b> 450	72° 72° 72° - <b>E</b> 73°	70° 70° - <b>F</b> 71°	1054 1069 1084 - <b>G</b> 1087	80 80 100 - <b>H</b>	- - -	- - - -	K	SIZE 48cm 52cm 56cm 60cm CROS SIZE 44cm 48cm	A 480 520 560 600 <b>8S 6.3</b> A 440	B 591 601 618 621 LADY B 568	3 145 3 145 3 155 3 1170 <b>C</b> 5 140	450 450 450 450 450	73° 72.5° 72.5° <b>E</b> 72°	71° 71.5° 71.5°  F 70°	1087 1097 1096 1106	110 110 125 125 <b>H</b>	- - -	J	K K
SIZE 48cm 52cm 56cm 60cm CROSS SIZE 44cm 48cm	A 480 520 560 600 6.4 LA A 440 480	B 598 608 618 628 DY B 565 580	145 145 155 1170 <b>C</b> 140	450 450 450 450 450 451	73° 73° 72.5° 72.5° <b>E</b> 72° 72°	71° 71° 71.5° 71.5° 71.5° 70° 70°	1087 1097 1096 1106 <b>G</b> 1054 1069	110 110 125 125 <b>H</b> 80	- - - -	- - - -	K PAGE 095	SIZE 44cm 48cm 52cm CROS SIZE 48cm 52cm	A 440 480 520 - 480 480 520 520	B 565 580 595 - MAN B 598 608	140 140 140 - - <b>C</b> 145 145	451 451 451 - <b>D</b> 450 450	72° 72° 72° - <b>E</b> 73° 73°	70° 70° 70° 70° -  F 71° 71°	1054 1069 1084 - <b>G</b> 1087	80 80 100 - <b>H</b> 110	- - -	- - - -	K PAGE 096	SIZE 48cm 52cm 56cm 60cm CROS SIZE 44cm 48cm	A 480 520 560 600 8 <b>S 6.3</b> A 440 480	B 596 60 618 628 <b>LADY</b> B 568 586	3 145 3 145 3 155 3 1170 <b>C</b> 5 140	450 450 450 450 450 0 451	73° 72.5° 72.5° <b>E</b> 72° 72°	71° 71.5° 71.5° <b>F</b> 70° 70°	1087 1097 1096 1106 <b>G</b> 1054 1069	110 110 125 125 <b>H</b> 80	- - -	J	K K
SIZE 48cm 52cm 56cm 60cm CROSS SIZE 44cm 48cm 52cm	A 480 520 560 600 A 440 480 520 -	B 598 608 618 628 DY B 565 580 595 -	145 145 155 1170 <b>C</b> 140 140	450 450 450 450 450 451	73° 73° 72.5° 72.5° <b>E</b> 72° 72°	71° 71° 71.5° 71.5° 71.5° 70° 70°	1087 1097 1096 1106 <b>G</b> 1054 1069	110 110 125 125 <b>H</b> 80	- - - -	J	K	SIZE 44cm 48cm 52cm CROS SIZE 48cm 52cm	A 440 520 - SS 6.3   A 480 520 560 -	8 565 580 595 - MAN 8 598 608 618	140 140 140 - <b>C</b> 145 145	451 451 - - - 450 450 450	72° 72° 72° - <b>E</b> 73° 73°	70° 70° 70° 70° -  F 71° 71°	1054 1069 1084 - <b>G</b> 1087	80 80 100 - <b>H</b> 110	- - -	J - - - - -	K	SIZE 48cm 52cm 56cm 60cm CROS SIZE 44cm 48cm	A 480 520 560 600 440 480 520 -	B 598 600 618 628 628 588 598 -	3 145 3 145 3 155 3 1170 <b>C</b> 5 140 0 140 -	450 450 450 450 450 0 451 451 451	73° 72.5° 72.5° <b>E</b> 72° 72°	71° 71.5° 71.5° <b>F</b> 70° 70°	1087 1097 1096 1106 <b>G</b> 1054 1069	110 110 125 125 <b>H</b> 80	- - -	J	K
SIZE 48cm 52cm 56cm 60cm CROSS SIZE 44cm 48cm 52cm -	A 480 520 560 600 6.4 LA 440 480 520 -	B 598 608 618 628	145 145 155 1170 <b>C</b> 140 140 140	450 450 450 450 450 0 451 451 451	73° 72.5° 72.5° <b>E</b> 72° 72° -	71° 71° 71.5° 71.5° 71.5° 70° 70° 70°	1087 1097 1096 1106 1054 1069 1084	110 110 125 125 <b>H</b> 80 80 100	- - - -	J	K	SIZE 44cm 48cm 52cm CROS SIZE 48cm 52cm 54cm -	A 440 520 - SS 6.3   A 480 520 560 - ERRA	8 565 580 595 - MAN B 598 608 618 -	140 140 140 - - - 145 145 155 -	451 451 451 - - - 450 450 450 -	72° 72° 72° -  E 73° 73° 72.5° -	70° 70° 70° -  F 71° 71° 71.5° -	1054 1069 1084 - <b>G</b> 1087 1097	80 80 100 - H 110 110 125	- - -	J	K	SIZE 48cm 52cm 60cm CROS SIZE 44cm 48cm -	A 480 520 600 600 A 440 480 520 -	B 591 601 618 621   LADY B 568 598 -	3 145 3 145 3 155 3 1170 C 5 140 0 140 	450 450 450 450 450 451 451 451 -	73° 72.5° 72.5° <b>E</b> 72° 72° -	71° 71.5° 71.5° 71.5° 71.5°	1087 1097 1096 1108 <b>G</b> 1054 1069 1084	110 110 125 125 125 <b>H</b> 80 80 100	- - -	J - - - -	K
SIZE  48cm  52cm  56cm  60cm  CROSS  SIZE  44cm  48cm  52cm  ALLTE	A 480 520 560 600 6.4 LA 440 480 520 -	B 598 608 618 628	145 145 155 1170 <b>C</b> 140 140 140 -	450 450 450 450 451 451 451 -	73° 72.5° 72.5° 72.5° 72.5°	71° 71° 71.5° 71.5° 71.5° 70° 70° -	1087 1097 1096 1106 1054 1069 1084	110 110 125 125 125 H 80 80 100	- - - -	J	K	SIZE 44cm 48cm 52cm CROS SIZE 48cm 52cm 52cm	A 440 480 520 - SS 6.3   A 480 520 560 - C	B 565 580 595 - MAN B 598 608 618 - ADVANG B	140 140 140 - - - 145 145 155 - CED MA	451 451 451 - - 450 450 450 - N	72° 72° 72° -  E 73° 73° 72.5°	70° 70° 70° -  F 71° 71° 71.5° -	1054 1069 1084 - G 1087 1097 1096 -	80 80 100 - H 110 110 125 -	- - -	J - - - - -	K	SIZE 48cm 52cm 60cm CROS SIZE 44cm 48cm -	A 480 520 660 600 85 6.3 A 440 480 520 -	8 599 600 618 629 629 629 629 629 629 629 629 629 629	3 145 3 145 3 155 3 1170	450 450 450 450 450 451 451 451 -	73° 72.5° 72.5°  E 72° 72° 72° -	71° 71.5° 71.5° 71.5° 71.5°  F 70° 70° -	1087 1097 1096 1106 1106 <b>G</b> 1054 1069 1084	110 110 125 125 125 H 80 80 100	- - -	J	K
SIZE  48cm  52cm  56cm  60cm  CROSS  SIZE  44cm  48cm  52cm  -  ALLTE  SIZE  44cm	A 480 520 560 600 6.4 LA A 440 520 -	B 598 608 618 628 628 655 580 595 - VANCE B 575	145 145 145 155 1170  C 140 140 140 - ED DI C 140	450 450 450 450 450 0 451 451 -	73° 72.5° 72.5° 72.5° 72.5° 72° 72° 72° 72° 72°	71° 71° 71.5° 71.5° 71.5° 70° 70° - F 70° 70° -	1087 1097 1096 1106 <b>G</b> 1054 1069 1084	110 110 125 125 <b>H</b> 80 80 100 -	- - - - - - - - - - - - - - - - - - -	J	K	SIZE 44cm 48cm 52cm CROS SIZE 48cm 56cm -	A 440 480 520 - SS 6.3   A 480 520 - C	B 565 580 595 - MAN B 598 608 618 - ADVANI B 598	140 140 140 140 - 145 145 155 - CED MA C	451 451 451 - - 450 450 450 - N 0 450	72° 72° 72° -  E 73° 73° 72.5° -	70° 70° 70° -  F 71° 71.5° -  F 711.5°	1054 1069 1084 - - 6 1087 1097 1096 -	80 80 100 - H 110 110 125 - H	- - -	J	K	SIZE 48cm 52cm 56cm 60cm CROS SIZE 44cm 52cm -	A 480 520 600 600 65 6.3 4 440 480 520 -	B 598 600 618 628 628 628 628 628 628 628 628 628 62	3 145 3 145 3 155 3 1170	450 450 450 450 450 451 451 451 -	73° 72.5° 72.5°  FE 72° 72° -  FE 72° 72°	71° 71.5° 71.5° 71.5°  F 70° 70° - F 70° 70°	1087 1097 1096 1106 1106 1054 1069 1084 -	110 110 125 125 125 H 80 80 100 -	- - - - - - - -	J - - - -	K
SIZE  48cm  52cm  56cm  60cm  CROSS  SIZE  44cm  48cm	A 480 5520 6600 664 LA 480 6520	B 598 608 618 628 619 628 619 628 619 628 619 619 619 619 619 619 619 619 619 619	145 145 155 1170 140 140 140 - 140 140 140 140	450 450 450 450 450 451 451 451 -	73° 72.5° 72.5°  E 72° 72° -  E 72° 72° 72° 72°	71° 71° 71.5° 71.5° 71.5° 70° 70° 70° 70° 70° 70° 70°	1087 1097 1098 1106 1106 1054 1089 1084 -	110 110 125 125 <b>H</b> 80 80 100 - <b>H</b> 80 80	- - - - - - - - - - -	J	K PAGE 102 K	SIZE 44cm 48cm 52cm CROS SIZE 48cm 58cm - ALLT SIZE 48cm 52cm	A 440 480 520 - SS 6.3   A 480 520 - ERRA A 480 520 520	B 565 580 595 -	C 145 145 155 - CED MA C 145 145 145	451 451 451 - - 450 450 - N U 450 450 450 450	72° 72° 72° 72° -  E 73° 73° 72.5° -	70° 70° 70° 70° -  F 71° 71.5° -  F 71° 71.5°	1054 1069 1084 - - - - - - - - - - - - - - - - - - -	80 80 100 - H 110 110 125 - H 110 110		J	K	SIZE 48cm 52cm 56cm 60cm CROS SIZE 44cm 52cm - ALLT SIZE 44cm 48cm	A 480 480 480 480 480 480	B 598 628 598 598 588 588 588 588 588 588 588 58	3 145 3 145 3 155 3 1170	450 450 450 450 450 451 451 -	73° 72.5° 72.5°  E 72° 72° -  E 72° 72° 72° 72°	71° 71.5° 71.5° 71.5°  F 70° 70° - F 70° 70° 70° 70°	1087 1097 1098 1106 1106 1054 1084 - <b>G</b> 1054 1084 -	110 110 125 125 125 H 80 80 100 - H 80 80	- - - - - - - -	J	K
SIZE  48cm  52cm  56cm  60cm  CROSS  SIZE  44cm  48cm  52cm  ALLTE  SIZE  44cm  48cm  52cm	A 480 520 6600 600 600 600 600 600 600 600 600	B 598 608 618 628 <b>DY</b> B 565 580 595 - <b>WANCE</b> B 575 580 585	145 145 155 1170 C 140 140 140 - 140 140 140 140 140 140	450 450 450 450 450 451 451 451 451 451 451	73° 73.5° 72.5°  E 72° 72° -  E 72° 72° -  72° 72° 72° 72° 72°	71° 71.5° 71.5° 71.5° 70° 70° 70° 70° 70° 70° 70° 70°	1087 1097 1098 1106 1106 1054 1089 1084 -	110 110 125 125 125 H 80 80 100 -		J	K	SIZE 44cm 48cm 52cm 52cm SIZE 48cm 53cm 54cm 54cm 54cm 54cm 54cm 54cm 54cm	A 440 480 520 560 560 560 560	8 565 580 595	140 140 140 140 - 145 145 155 - CED MA C 145 145 145	451 451 451 - 450 450 450 - N B 450 450 450 450	72° 72° 72° 72° 72° - <b>E</b> 73° 72.5° - <b>E</b> 73° 72.5° 73°	70° 70° 70° 70° 71° 71° 71.5° -  F 71° 71.5° 71.5°	1054 1069 1084 - 1087 1097 1096 - 6 6 1087 1097 1096	80 80 100 - 110 110 125 - H 110 110 110 125	- - - - - - - - -	J	K	SIZE 48cm 52cm 56cm 60cm CROS SIZE 44cm 52cm - ALLT SIZE 44cm 48cm	480 520 560 600 88 6.3 A 440 480 520 - EERRA A 440 480 520	B 598 600 618 628 628 628 628 628 628 628 628 628 62	3 145 3 145 3 155 3 1170	450 450 450 450 450 451 451 451 451 451 451	73° 72.5° 72.5°  E 72° 72° -  E 72° 72° 72° 72° 72° 72° 72°	71° 71.5° 71.5° 71.5°  F 70° 70° -  F 70° 70° 70° 70° 70°	1087 1097 1096 1106 1106 1054 1069 1084 -	110 110 125 125 125 H 80 80 100 - H 80 80		J	K
SIZE  48cm  52cm  56cm  60cm  CROSS  SIZE  44cm  48cm  52cm  ALLTE  SIZE  44cm  48cm  52cm	A 480 520 6600 600 600 600 600 600 600 600 600	B 598 608 618 628 <b>DY</b> B 565 580 595 - <b>WANCE</b> B 575 580 585	145 145 155 1170 140 140 140 - 140 140 140 140	450 450 450 450 450 451 451 451 -	73° 72.5° 72.5°  E 72° 72° -  E 72° 72° 72° 72°	71° 71° 71.5° 71.5° 71.5° 70° 70° 70° 70° 70° 70° 70°	1087 1097 1098 1106 1106 1054 1089 1084 -	110 110 125 125 <b>H</b> 80 80 100 - <b>H</b> 80 80	- - - - - - - - - - -	J	K PAGE 102 K	SIZE 44cm 48cm 52cm 52cm SIZE 48cm 53cm 54cm 54cm 54cm 54cm 54cm 54cm 54cm	A 440 480 520 - SS 6.3   A 480 520 - ERRA A 480 520 520	B 565 580 595 -	C 145 145 155 - CED MA C 145 145 145	451 451 451 - - 450 450 - N U 450 450 450 450	72° 72° 72° 72° -  E 73° 73° 72.5° -	70° 70° 70° 70° 71° 71° 71.5° -  F 71° 71.5° 71.5°	1054 1069 1084 - - - - - - - - - - - - - - - - - - -	80 80 100 - H 110 110 125 - H 110 110		J	K	SIZE 48cm 52cm 56cm 60cm CROS SIZE 44cm 52cm - ALLT SIZE 44cm 48cm	A 480 480 480 480 480 480	B 598 628 598 598 588 588 588 588 588 588 588 58	3 145 3 145 3 155 3 1170	450 450 450 450 450 451 451 -	73° 72.5° 72.5°  E 72° 72° -  E 72° 72° 72° 72°	71° 71.5° 71.5° 71.5°  F 70° 70° - F 70° 70° 70° 70°	1087 1097 1098 1106 1106 1054 1084 - <b>G</b> 1054 1084 -	110 110 125 125 125 H 80 80 100 - H 80 80	- - - - - - - -	J	K
SIZE  48cm 52cm 56cm 60cm  CROSS SIZE 44cm 48cm 52cm - ALLTE SIZE 44cm 48cm 52cm -	A 480 520 600 600 600 600 600 600 600 600 600 6	B 598 608 618 628 DY B 565 580 595 - VANCE B 575 580 585 -	145 145 155 1170 C 140 140 140 - 140 140 140 140 140 140	450 450 450 450 450 451 451 451 451 451 451	73° 73.5° 72.5°  E 72° 72° -  E 72° 72° -  72° 72° 72° 72° 72°	71° 71.5° 71.5° 71.5° 70° 70° 70° 70° 70° 70° 70° 70°	1087 1097 1098 1106 1106 1054 1089 1084 -	110 110 125 125 125 H 80 80 100 -		J	K	SIZE 44cm 52cm 52cm 53cm 53cm 53cm 53cm 54cm 54cm 56cm 56cm 56cm 56cm 56cm 56cm	A 440 520	B 565 580 595	140 140 140 140 140 -  145 145 155 -  CED MA C 145 145 145 155 1170	451 451 451 - 450 450 450 - N B 450 450 450 450	72° 72° 72° 72° 72° - <b>E</b> 73° 72.5° - <b>E</b> 73° 72.5° 73°	70° 70° 70° 70° 71° 71° 71.5° -  F 71° 71.5° 71.5°	1054 1069 1084 - 1087 1097 1096 - 6 6 1087 1097 1096	80 80 100 - 110 110 125 - H 110 110 110 125	- - - - - - - - -	J	K	SIZE 48cm 52cm 56cm 60cm CROS SIZE 44cm 52cm - ALLT SIZE 44cm 52cm -	A 480 520 - 480 520 - 52	B 591 600 6181 621 621 621 621 621 621 621 621 621 62	C	450 450 450 450 450 451 451 451 - 451 451 451 451	73° 72.5° 72.5°  E 72° 72° -  E 72° 72° 72° 72° 72° 72° 72°	71° 71.5° 71.5° 71.5°  F 70° 70° -  F 70° 70° 70° 70° 70°	1087 1097 1096 1106 1106 1054 1069 1084 -	110 110 125 125 125 H 80 80 100 - H 80 80		J	K
SIZE  48cm  52cm  56cm  60cm  CROSS  SIZE  44cm  48cm  52cm  -  ALLTE  SIZE  44cm  48cm  52cm  -  6ALTE	A 480 520 660 660 660 660 660 660 660 660 660 6	8 598 608 618 628 618 565 580 595 - 64 585 580 585 580 585 580 585 580 585 580 585 580 585 580 585 580 585 580 585 580 585 580 585 580 585 580 585 580 585 580 585 585	145 145 155 1170 1170 140 140 140 - 140 140 140 140	450 450 450 450 450 451 451 451 451 451 451	73° 73° 72.5° 72.5° 72.5° 72.6° 72° 72° 72° 72° 72° 72° 72°	71° 71.5° 71.5° 71.5° 71.5° 70° 70° 70° 70° 70° 70° 70° 70°	1087 1097 1096 1106 1054 1064 1064 1069 1074	H 80 80 100 - H 80 80 100 -		J	K	SIZE 44cm 52cm 52cm 53cm 53cm 53cm 53cm 53cm 53cm 53cm 60cm 60cm	A 440 520	B 565 580 595	140 140 140 140 140 -  C 145 145 155 -  CC 145 145 145 155 1170	451 451 451 - 450 450 450 450 450 450 450 450 450	72° 72° 72° 72° 72° 73° 73° 73° 72.5° 73° 72.5° 72.5°	70° 70° 70° 70° 71° 71° 71.5° 71.5° 71.5°	1054 1069 1084 - 1087 1097 1096 - 6 1087 1097 1096 1106	80 80 100 - H 110 125 - H 110 125 125		J	K	SIZE 48cm 52cm 60cm CROS SIZE 44cm 48cm	A 480 520 600 600 600 600 600 600 600 600 600 6	B 591 600 618 621   LADY B 568 598 -   ENDU B 6 598 6 698 6	3	450 450 450 450 450 451 451 451 - 10 451 451 451 451 451	73° 72.5° 72.5°  E 72° 72° 72° 72° 72° 72° 72° 72° 72°	71° 71.5° 71.5° 71.5°  F 70° 70° -  F 70° 70° -  F 70° 70° -	1087 1097 1096 1108 1108 1054 1069 1084 -	H 80 80 100 - H 80 80		J	K
SIZE  48cm  52cm  56cm  60cm  CROSS  SIZE  44cm  48cm  52cm  -  ALLTE  SIZE  44cm  48cm  52cm  -  6ALTE  SIZE	A 480 520 660 600 6.4 LA A 440 480 6520 -	B 598 608 618 628	145 145 155 1170 140 140 140 - 140 140 - 140 140 - 140 140 -	450 450 450 450 450 451 451 451 451 451 451	73° 73° 72.5° 72.5° 72.5° 72.72° 72° 72° 72° 72° 72° 72°	71° 71.5° 71.5° 71.5° 70° 70° 70° 70° 70° 70° 70° 70° 70°	1087 1097 1096 1106 1054 1069 1084 	H 80 80 100 - H 80 80 100 - H		J	K	SIZE 44cm 48cm 52cm 52cm 53cm 52cm 53cm 53cm 53cm 60cm 60cm	A 440 520 - SS 6.3   A 480 520 560 - SERRA / A 480 520 560 600 RRA LI	B 565 580 595	140 140 140 140 140 -  145 145 155 -  CED MA C 145 145 155 1170	451 451 451 - 450 450 450 450 450 450 450 450	72° 72° 72° 72° 72° 73° 73° 72.5° 73° 72.5° 72.5°	70° 70° 70° 70° 71° 71° 71.5° 71° 71.5° 71.5°	1054 1069 1084 - 1087 1097 1096 - 6 1087 1097 1096 1106	80 80 100 - 110 110 110 125 - 110 110 125 125		J	K	SIZE 48cm 52cm 60cm CROS SIZE 44cm 48cm - ALLT SIZE 44cm 52cm - ECOR	A 480 520 - 480 480 520 - 480 480 520 - 480 520 - 480 520 - 480 520 - 480 520 - 480 520 - 480 520 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6	B 599 601 621 621 621 621 621 621 621 621 621 62	C	450 450 450 450 450 451 451 451 451 451 451 451 451	73° 72.5° 72.5° 72.5° 72.5° 72.5° 72° 72° 72° 72° 72° 72° 72°	71° 71.5° 71.5° 71.5°  F 70° 70° - F 70° 70° - F 70° 70° -	1087 1097 1096 1106 1106 1054 1069 1084 -	H 80 80 100 - H 80 80 100 - H		d	K
SIZE  48cm  52cm  56cm  60cm  CROSS  SIZE  44cm  48cm  52cm  -  ALLTE  SIZE  44cm  48cm  52cm  -  6ALTE  SIZE	A 480 520 660 600 6.4 LA A 440 480 6520	B 598 608 618 628	145 145 155 1170 140 140 140 - 140 140 - 140 140 - 140 140 - 140 140 - 140	450 450 450 450 450 451 451 451 451 451 451 451	73° 73° 72.5° 72.5° 72.5° 72.6° 72° 72° 72° 72° 72° 72° 72° 72° 72° 72	71° 71.5° 71.5° 71.5° 70° 70° 70° 70° 70° 70° 70° 70° 70° 70	1087 1097 1096 1106 1054 1069 1084 	H 80 80 100 - H 80 80 100 - H 80 80		J	K	SIZE 44cm 48cm 52cm 52cm 53cm 52cm 52cm 52cm 52cm 60cm 60cm 61cm 61cm 61cm 61cm 61cm 61cm 61cm 61	A 440 480 520	B 565 580 595	140 140 140 140 140 -  145 145 155 -  CED MA C 145 145 155 1170  C MAN C 120	451 451 451 - 450 450 450 450 450 450 450 450 450 450	72° 72° 72° 72° 73° 73° 72.5° 73° 72.5° 73° 72.5°	70° 70° 70° 70° 71° 71° 71.5° 71° 71.5° 71.5° 71.5°	1054 1069 1084 - 1087 1097 1096 - 1087 1097 1096 1106	# H 110 110 125 125 H 80		J 	K	SIZE  48cm 52cm 56cm 60cm CROS SIZE 44cm 52cm	A 480 520 - 480 520 - 480 520 - 480 520 - 480 520 - 480 520 - 480 520 - 480 520 - 480 520 640 640 640 640 640 640 640 640 640 64	B 599 600 621 622 632 632 632 632 632 632 632 632 632	C	450 450 450 450 450 451 451 451 451 451 451 451 451 451 451	73° 72.5° 72.5° 72.5° 72.5° 72.5° 72° 72° 72° 72° 72° 72° 72° 72° 72° 72	71° 71.5° 71.5° 71.5°  F 70° 70° -  F 70° 70° -  F 70° 70° -	1087 1097 1096 1108 1108 1054 1069 1084 - - G 1054 1069 1084 -	H 80 80 100 - H 80 80 100 - H 80 80		J	K
SIZE  48cm  52cm  56cm  60cm  CROSS  SIZE  44cm  48cm  52cm	A 480 520 660 600 64 LA A 440 480 6520 -	B 598 608 618 628 655 580 595 65 585 65 585 65 586 65 586 65 586 65 580 608 608 608 608 608 608 608 608 608 6	145 145 155 1170 140 140 140 - 140 140 - 140 140 - 140 140 - 140 140 140 140 140 140	450 450 450 450 450 451 451 451 451 451 451 451 451	73° 73° 72.5° 72.5° 72.5° 72.6° 72° 72° 72° 72° 72° 72° 72° 72° 72° 72	71° 71.5° 71.5° 71.5° 70° 70° 70° 70° 70° 70° 70° 70° 70° 70	1087 1097 1096 1106 1054 1069 1064 1069 1074 -	H 80 80 100 - H 80 80 100 - H 80 80		J	K	SIZE 44cm 52cm 52cm 53cm 52cm 52cm 52cm 52cm 60cm 60cm 61cm 61cm 61cm 61cm 61cm 61cm 61cm 61	A 440 480 520 560 600 600 600 520 520 520 520 520 520 520 520 520 5	B 565 580 595	140 140 140 140 140 -  145 145 155 -  CED MA C 145 145 155 1170  C 120 130	451 451 451 - 450 450 450 450 450 450 450 450 450 450	72° 72° 72° 72° 73° 73° 72.5° 73° 72.5° 73° 72.5°	70° 70° 70° 70° 71° 71° 71.5° 71.5° 71.5° 71.5°	1054 1069 1084 - 1087 1097 1096 - 1087 1096 1106	# H 110 110 125 125 125 H 80 100 100 100 100 100 100 100 100 100		J	K	SIZE  48cm 52cm 56cm 60cm CROS SIZE 44cm 48cm 52cm	A 480 520 - 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10	B 599 600 6181 6181 6181 6181 6181 6181 6181	C C C C C C C C C C C C C C C C C C C	450 450 450 450 450 451 451 451 451 451 451 451 451 451 451	73° 73° 72.5° 72.5° 72.5° 72.5° 72° 72° 72° 72° 72° 72° 72° 72° 72° 72	71° 71.5° 71.5° 71.5°  F 70° 70° -  F 70° 70° -  F 70° 70° -  F 70° 70° -	1087 1097 1096 1106 1106 1054 1084 - 1054 1069 1084 - 1054 1069 1084 -	H 80 80 100 - H 80 80 100 - H 80 80		J	K
SIZE  48cm  52cm  56cm  60cm  CROSS  SIZE  44cm  48cm  52cm  -  ALLTE  SIZE  44cm  48cm  52cm  -  6ALTE  SIZE	A 480 520 660 600 64 LA A 440 480 6520 -	B 598 608 618 628 655 580 595 65 585 65 585 65 586 65 586 65 586 65 580 608 608 608 608 608 608 608 608 608 6	145 145 155 1170 140 140 140 - 140 140 - 140 140 - 140 140 - 140 140 - 140	450 450 450 450 450 451 451 451 451 451 451 451	73° 73° 72.5° 72.5° 72.5° 72.6° 72° 72° 72° 72° 72° 72° 72° 72° 72° 72	71° 71.5° 71.5° 71.5° 70° 70° 70° 70° 70° 70° 70° 70° 70° 70	1087 1097 1096 1106 1054 1069 1084 	H 80 80 100 - H 80 80 100 - H 80 80		J	K	SIZE 44cm 52cm 52cm 53cm 52cm 53cm 53cm 53cm 53cm 53cm 53cm 53cm 53	A 440 480 520	B 565 580 595	140 140 140 140 140 -  145 145 155 -  CED MA C 145 145 155 1170  C MAN C 120	451 451 451 - 450 450 450 450 450 450 450 450 450 450	72° 72° 72° 72° 73° 73° 72.5° 73° 72.5° 73° 72.5°	70° 70° 70° 70° 71° 71° 71.5° 71.5° 71.5° 70° 70° 70°	1054 1069 1084 - 1087 1097 1096 - 1087 1097 1096 1106	## 110 110 125 125 125 125 ## 80 100 100 100 100 100 100 100 100 100		J 	K	SIZE  48cm 52cm 56cm 60cm CROS SIZE 44cm 48cm 52cm	A 480 520 - 480 520 - 480 520 - 480 520 - 480 520 - 480 520 - 480 520 - 480 520 - 480 520 640 640 640 640 640 640 640 640 640 64	B 599 600 6181 6181 6181 6181 6181 6181 6181	C C C C C C C C C C C C C C C C C C C	450 450 450 450 450 451 451 451 451 451 451 451 451 451 451	73° 72.5° 72.5° 72.5° 72.5° 72.5° 72° 72° 72° 72° 72° 72° 72° 72° 72° 72	71° 71.5° 71.5° 71.5°  F 70° 70° -  F 70° 70° -  F 70° 70° -	1087 1097 1096 1108 1108 1054 1069 1084 - - G 1054 1069 1084 -	H 80 80 100 - H 80 80 100 - H 80 80		J	K

ECOR	IDER P	REMIU	IM MAN	1							PAGE 111	ECO	RIDER I	NSPIR	E LADY								PAGE 112	ECOF	RIDER II	NSPIRE	: DI								PAGE 113
SIZE	Α	В	С	0	Е	F	G	н	ī	J	к	SIZE	Α	В	С	0	E	F	G	Н	ı	J	К	SIZE	Α	В	С	0	E	F	G	н	ı	J	К
48cm	480	585	120	451	73.5°	70°	1083	80	-	-	-	44cn	1 440	560	170	451	72°	70°	1050	80	-	-	-	44cm	440	560	170	451	72°	70°	1049	80	-	-	-
52cm	520	600	130	451	73°	70°	1093	100	-	-	-	48cn	<b>1</b> 480	570	170	451	72°	70°	1060	80	-	-	-	48cm	480	570	170	451	72°	70°	1060	80	-	-	-
56cm	560	615	140	451	73.0°	70°	1108	100	-	-	-	52cm	520	585	170	451	72°	70°	1075	100	-	-	-	52cm	520	585	170	451	72°	70°	1075	100	-	-	-
60cm	600	630	160	451	73.0°	71°	1113.7	100	-	-	_	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	_	-	-	-	_			-
ECOR	IDER II	NSPIRE	EMAN								PAGE 114	ECO	RIDER I	BASIC I	LADY								PAGE 116	ECOF	RIDER B	BASIC N	1AN								PAGE 117
SIZE	Α	В	C	D	Е	F	G	н	ī	J	К	SIZE	Α	В	С	0	E	F	G	Н	ı	J	К	SIZE	Α	В	C	D	E	F	G	н	ī	J	К
48cm	480	590	170	451	72.5°	70.5°	1079	80	-	-	-	44cn	1 440	560	170	451	72.0°	70.0	1049	80	-	-	-	48cm	<b>4</b> 80	590	170	451	72.5°	70.5°	1079	80	-	-	-
52cm	520	600	170	451	72.5°	70.5°	1090	100	-	-	-	48cn	<b>1</b> 480	570	170	451	72.0°	70.0	1059	80	-	-	-	52cm	520	600	170	451	72.5°	70.5°	1090	100	-	-	_
56cm	560	615	170	451	72.5°	70.5°	1106	100	-	-	-	52cm	<b>5</b> 20	585	170	451	72.0°	70.0	1074	100	-	-	-	56cm	560	615	170	451	72.5°	71°	1099	100	-	-	-
60cm	600	625	190	451	72.5°	70.5°	1116	100	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	60cm	600	625	190	451	72.5°	71°	1110	100	-	-	-
JUNI	DR CAF	RBON									PAGE 122	JUNI	OR 400	)									PAGE 123	JUNI	OR 200	)									PAGE 124
SIZE	Α	В	С	0	E	F	G	Н	ı	J	ĸ	SIZE	Α	В	С	D	E	F	G	Н	ı	J	K	SIZE	Α	В	С	0	E	F	G	н	1	J	к
24"	341	492	120	400	72°	70°	942	60	-	-	-	24"	322	495	115	400	72°	70°	942	60	-	-	-	20"	279	440	100	365	72°	70°	852	60	-	_	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
JUNI	DR 400	) ATB									PAGE 125	JUNI	OR 200	) ATB									PAGE 126												
SIZE	Α	В	C	D	Е	F	G	Н	ı	J	К	SIZE	A	В	С	0	Е	F	G	Н	ı	J	K												
24"	322	495	115	400	72°	70°	942	60	-	-	-	20"	279	440	100	365	72°	70°	852	60	-	-	-												
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-												

Die Listenpreise sind Preisempfehlungen des Herstellers. Die Preise sind für den Handel unverbindlich, Sie verstehen sich inklusive der gesetzlichen Mehrwertsteuer. Produktänderungen und Liefermöglichkeiten vorbehalten. Irrtümer, Technische Änderungen und Preisänderungen und Preisänder

#### **IMPRESSUM**

CONCEPTION	fpm Factor Product München, www.factor-product.com
TEXT	intercycle-Team, Laurens van Rojien, Amaël Donnet
FOTOS	Intercycle-Team, www.bissig.ch - Martin Bissig, E60-Promotion - Armin M. Köstenbrück und Andreas Dobslaff, Sportograf - www.sportograf.com, DT Swiss AG, Fotolia

