

## Spezifikationen

<b>Charakter:</b>	Das frischluft 14 ist ein Tourenvelo das mit Ihnen auf die grosse Reise will! Es ist ein treuer Begleiter auf jeder Weltreise, macht aber auch in Alltag und Freizeit eine gute Falle. Der komfortable CroMo Stahlrahmen wird aus hochwertigsten Rohren von Hand geschweisst und in Ihrer Wunschfarbe beschichtet. Die ausgewogene unisex Rahmengenometrie mit abfallendem Oberrohr ist ideal geeignet für den Einsatz mit Reisegepäck. Einzigartig wird dieser Rahmen aber vor allem durch unseren speziell für den Einsatz mit Zahnriemenantrieb entwickelten Hinterbau. Bei diesem Custom Velo wählen Sie in wenigen Schritten Ihre optimale Ausrüstung und wir bauen es individuell für Sie in sorgfältiger Einzelmontage auf. Mit den 14 Gängen der Rohloff Nabenschaltung sind Sie jedem Gelände gewachsen und profitieren trotzdem von allen Vorteilen einer geschützten und zuverlässigen Getriebeschaltung. Ihre Wunschausrüstung können Sie direkt in unserem Online Shop wählen.	
<b>Eignung:</b>	Ein Velo für Alltagsfahrer die auch mal auf grössere Touren gehen oder umgekehrt.	
<b>Einsatzbereich:</b>	AlltagArbeitswegLanger ArbeitswegGemütliche VelotourenFitnessVelotouren mit leichtem Gepäck Längere Velotouren mit Gepäck	
<b>Technik:</b>	Solider Touren-Stahlrahmen mit patentierten simpel.ch Ausfallenden in vier verschiedenen GrössenKomfortable CroMo Stahlgabel mit LowRider AufnahmenRobuste 26' Laufräder mit DT Swiss Felgen und Bereifung nach Wahl14-Gang Rohloff Speedhub Nabenschaltung, optional mit ZahnriemenMechanische oder Hydraulische ScheibenbremsenLichtanlage nach Wahlmehr Details	
<b>Sitzposition:</b>	sportlich bequem	
<b>Bewertung:</b>	***** steiles Gelände***** lange Distanzen / Touren***** Einsatz mit Anhänger oder viel Zuladung**** Beleuchtung Standard***** Beleuchtung Option***** Schutzfunktion Kettenschutz	
<b>Rahmen</b>	Stahl Rahmen, frischluft tour 26" Gates Drive	Hochwertiger Rahmen aus doppelt konifizierten CroMo Rohren mit patentiertem Spannsystem für Ketten oder Zahnriemen.

# frischluft 14

<b>Spezialfarben</b>	Mögliche Spezialfarben	Zur Zeit ist es möglich bei den folgenden simpel.ch Velos die Farbe zu wählen:
<b>Gabel</b>	simpel.ch Touring CrMo Pro 26"	Klassische Unicrowngabel, ausgelegt für anspruchsvolle Radreisen. Gefertigt aus CroMo, mit Aheadset Schaftrrohr. Ausgelegt für Discbremsen mit 185mm Bremsscheiben. Lowriderösen ermöglichen eine Gepäckträgermontage vorne ( Zuladung 15 kg) . Das Lichtkabel ist der Gabelscheide integriert. Die Gabel ist für Federgabel Geometrie ausgelegt.
<b>Gabel</b>	Suntour Federgabel NCX	Die Suntour NCX E/S P LO lite 26"/28" ist eine hochwertige und fein ansprechende Federgabel. Die Gabel lässt sich durch eine Veränderung des Luftdrucks ideal auf das Fahrergewicht einstellen.
<b>Nabenschaltung</b>	Rohloff Speedhub 500/14DB	Die Rohloff Speedhub ist der Rolls Royce unter den Nabenschaltungen. Mit 14 Gängen offeriert diese Nabe den gleichen Übersetzungsbereich wie eine Kettenschaltung.
<b>Schaltgriff</b>	Rohloff Drehgriff Speedhub 500/14	Der Dreh-Schaltgriff der Rohloff SPEEDHUB 500/14 besitzt zwei Schaltzüge zum schnellen und direkten Schalten in jeden Gang.
<b>Antrieb</b>	Sram Kette PC870	Diese Fahrradkette der Marke Sram ist durch die Verarbeitung gehärteter und verchromter Nieten extrem stabil und sehr belastbar.
<b>Antrieb</b>	Gates Zahnriemen CDX CenterTrack	Der Gates Zahnriemen ist sauber, leise, belastbar und effizient. Es gibt kein dehnen und kein ausleihern mehr.
<b>Übersetzung</b>	14 Gänge, Gesamtübersetzung 526%	Der Gesamtübersetzungsfaktor der Rohloff Speedhub Nabenschaltung beträgt 526%.
<b>Kettenschutz</b>	Hebie Chainglider	Dieser formschöne und höchst wirksame Kettenschutz umfasst die Kette komplett. Der Kunststoff, aus dem der schwimmend gelagerte Vollschutz hergestellt ist, ist eine geheime Spezialmischung mit Teflon und anderen Wundermaterialien, die den Antrieb so gut wie nicht beeinflusst.
<b>Kettenschutz</b>	Hebie Chainliner	In Zusammenarbeit mit Hebie wurde ein halboffener Kettenschutz entwickelt. Dieser bietet Schutz für die Kette oder den Gates Carbon Drive Zahnriemen und Schützt Sie vor Spritzwasser und eingeklemmten Hosenbeinen.
<b>Scheinwerfer</b>	B&M Lumotec IQ Cyo RT senso plus	Der Cyo Scheinwerfer gehört zu den Top Scheinwerfern von B&M. Er verfügt über eine sehr helle 40 Lux starke LED.
<b>Scheinwerfer</b>	Supernova E3 Pro 2	Keine andere Lampe ist so viel im Einsatz wie diese. Sie wird in der Hitze Kaliforniens als Tagfahrlicht benutzt, muss das ganze Jahr hindurch den britischen Wetterverhältnissen widerstehen und jeden Winter das Salz auf deutschen Straßen ertragen.
<b>Scheinwerfer</b>	B&M Lumotec IQ2 Luxus U	Mit dem neuen Licht- und Reflektordesign legt Busch & Müller die Messlatte für Dynamo-LED-Scheinwerfer hoch wie nie: 70 Lux, Lichtfeld doppelt so breit wie bisher, um ein Vielfaches großflächiger, maximal homogen. Dynamoerzeugtes Licht dringt in eine neue Dimension vor – so breit, so weit, so makellos hell.
<b>Rücklicht</b>	B&M Toplight mini plus	Elegantes LED Rücklicht mit Standlichtfunktion.
<b>Nabendynamo</b>	Shimano Alfine DH-S501	Der hochwertige Shimano Alfine Nabendynamo ist sehr aufwändig gelagert und hat beste Messwerte.

# frischluft 14

<b>Nabendynamo</b>	Supernova Infinity S	Der Infinity S ist ein effizienter und robuster Dauerläufer der 2012 sogar als bisher schnellster Dynamo im ersten offiziellen Radrennen die Erde umrundete.
<b>Nabendynamo</b>	SON 28	Der SON 28 ist ein universell für alle Laufradgrößen 16" bis 29" zugelassener Nabendynamo. Er ist zu empfehlen, wenn bei langsamer Fahrt besonders viel Licht benötigt wird oder andere Geräte betrieben bzw. deren Akkus geladen werden sollen.
<b>Bremsen</b>	Avid mechanische Scheibenbremse BB7 180mm	Die hochwertigste mechanische Scheibenbremse auf dem Markt bietet eine starke Bremsleistung und lässt sich sehr einfach nachstellen und pflegen, auch unterwegs. Die Bremsbeläge können ohne Werkzeug ersetzt werden.  Brems Scheibe: 180mm
<b>Bremsen</b>	Shimano hydraulische Scheibenbremsen BR-M505 180mm	Shimano hydraulische Scheibenbremse BR-M505  Wer keine mechanische Scheibenbremse haben möchte, für den haben wir die Shimano BR-M505.  Vorteile gegenüber der mechanischen Scheibenbremse:  -Bessere Bremswirkung -Bessere Modulation -Beläge stellen sich selber nach  Nachteile:  -Die Wartung/Reparatur ist komplexer und sollte in jedem Fall vom Fachmann gemacht werden, dies kann besonders auf Touren bei denen man auf sich alleine gestellt ist ein Nachteil sein.  Farbe: schwarz Brems Scheibe: 180mm
<b>Bereifung</b>	Schwalbe Marathon Mondial 26x2.00	Der ultimative Reisereifen Marathon Mondial von Schwalbe.
<b>Gepäckträger</b>	Racktime Systemgepäckträger Standit	Der Hinterradgepäckträger Standit nimmt bis zu 30kg Last auf und ist voll Snapit kompatibel. In der Farbe schwarz ist der Standit hartanodisiert, wodurch der Träger selbst bei härtestem Gebrauch immer gut aussieht.
<b>Gepäckträger</b>	Tubus Logo Evo	Der Logo Evo ist die richtige Wahl für Radreisende. Die tiefe Position der Packtaschen an den unteren Längsrohren bietet eine tiefe Schwerpunktlage des Gepäcks und ermöglicht eine optimale Nutzung der oberen Ladefläche.
<b>Gepäckträger</b>	Tubus Vega Evo	Der Vega Evo besitzt die gleiche Geometrie wie die Logo Träger, verzichtet aber auf die seitlichen Rohrbögen zum "Tieferlegen" der Gepäcktaschen. Ohne Federklappe.
<b>Gepäckträger</b>	Lowrider Tubus Tara	Weiter verbessert, noch robuster, der belastbarste Lowrider von tubus. Schlicht in der Form, variabel in der Montage, passt er an verschiedenste Gabeln.
<b>Felgen</b>	Mavic EN321 26 Zoll	Die EN321 ist 28 mm breit, geöst und solide gesteckt. Die Doppelwandfelge ist perfekt für hohe Belastungen auf langen Touren geeignet.
<b>Sattelstütze</b>	Kalloy SP-375	ungefederte Patentsattelstütze aus kaltgeschmiedetem Aluminium mit zuverlässiger 2-Schraubenklemmung

<b>Sattelstütze</b>	Cane Creek Federsattelstütze Thudbuster ST	Die beste Sattelstützenfederung aller Zeiten. Das Parallelogramm-Design der Thudbuster Sattelstütze bewirkt, dass sich der Sattel beim Einfedern nach hinten unten bewegt.
<b>Sattel</b>	Selle Royal Lookin Athletic Herren	Gelsattel mit «Royalgel». So nennt der italienische Hersteller «SELLE ROYAL» sein Gel mit bioergonomischen Eigenschaften. Der Sattel ist sportlich und bequem auch auf längeren Strecken und bei sportlicher Haltung.
<b>Sattel</b>	Brooks Ledersattel B17 S Damen	Der Brooks B17 S Ledersattel für Damen, wurde für Velofahrerinnen konzipiert, die über lange Strecken auf einen optimalen Sitz angewiesen sind.
<b>Sattel</b>	Selle Royal Lookin Athletic Damen	Gelsattel mit «Royalgel». So nennt der italienische Hersteller «SELLE ROYAL» sein Gel mit bioergonomischen Eigenschaften. Sportlich und bequem auch auf längeren Strecken und bei sportlicher Haltung.
<b>Vorbau</b>	Kalloy AS-008	Robuster, leichter und steifer Vorbau für sportliches Fahren und Tourenvelos mit hoher Zusatzlast.
<b>Vorbau</b>	Humpert Vorbau Octopus2 verstellbar	Mit dem verstellbaren Vorbau lässt sich die Lenkerposition ganz nach Ihren persönlichen Wünschen einstellen.  Verstellbereich: -10 Grad + 60 Grad
<b>Lenker</b>	Kalloy AL-27, Lenker leicht erhöht	Leicht erhöhter Lenker, der um 9 Grad nach hinten abgewinkelt ist. Für eine sportlich-komfortable Position.
<b>Lenker</b>	Kalloy AL-42, Trekkinglenker	Trekking Lenker für eine sportlich-komfortable Position.
<b>Lenker</b>	Kalloy AL-30, Lenker geschwungen	Geschwungener Komfortlenker für eine aufrechte Sitzposition.
<b>Griffe</b>	Ergon Ergonomiegriff GP1	Die Griffe der GP1-Serie bieten ein Maximum an Komfort und bestmögliche Druckverteilung. Sie verfügen über einen geschmiedeten Alu-Klemmring für schnelle und verdrehsichere Montage. Die Einstellung des individuellen Handauflagewinkels ist durch einfaches Drehen des Griffs möglich.
<b>Griffe</b>	Ergon Hörnchengriff GP3	Einer der meistverkauften Ergon Griffe. Das 3-Finger GFK-Barend mit gummierten Griffflächen ist ergonomisch in Form und Länge optimiert und bietet eine extra Griffposition.
<b>Griffe</b>	Ergon Tourengriff GP5	Entwickelt für ambitionierte Touringfahrer, die nicht nur bei Griffen, sondern auch bei Lenkerhörnchen höchste Ansprüche an Ergonomie und Langstreckenkomfort stellen.
<b>Griffe</b>	Brooks Ledergriffe Slender	Hochwertiger Lenkergriffe mit echtem Leder. Die Metallhülse des Griffes ist mit edlem Leder umwickelt, welches zudem austauschbar ist. Als natürlicher Werkstoff zeichnet sich Leder durch seine hohe Atmungsaktivität, angenehme Griffigkeit und hohe Strapazierfähigkeit aus.
<b>Griffe</b>	Ergon Ergonomiegriff GC1 für geschwungene Lenker	Der GC1 von Ergon ist ein speziell Entwickelter Lenkergriff für gebogene Lenker. Der Winkel vom Handgelenk ist mit diesem Griff Schmerz und Verspannung schonender. Der Griff verfügt neu über eine UV-stabile Gummimischung was ihn langlebiger macht.
<b>Pedalen</b>	VELO VP183	Das VP183 überzeugt durch seinen seidenweichen Lauf. Industriegelagertes Pedal mit Alu-Körper, rutschfester Gummiauflage und integrierten Reflektoren.

## frischluft 14

<b>Pedalen</b>	Shimano Kombipedal XT PD-T780	Die Shimano PD-T780 Pedale aus der Deore-XT-Gruppe wurden explizit für den Trekking-Bereich entwickelt. Es weist auf einer Seite eine SPD-Bindung, auf der anderen Seite eine flache Pedalplattform auf. Ein Reflektor ist direkt in das Pedal-Design der PD-T780 integriert
<b>Pedalen</b>	Shimano Kombipedal PDM324	Das Shimano Pedal PDM324 mit Shimano SPD System auf einer Seite und normaler Plattform auf der anderen kann mit speziellen Velo Schuhen (SPD Kompatibel) oder normalen Schuhen gefahren werden.
<b>Pedalen</b>	Ergon Ergonomiepedale PC2	Das ergonomisch geformte Pedal optimiert die Biomechanik des gesamten unteren Bewegungsapparates (Hüfte, Knie, Fuss) Beugt Kniebeschwerden und dem "Einschlafen" der Füße vor.
<b>Ständer</b>	Hebie 661	Hebie Hinterbauständer für spezielle Kettenstrebenausfallenden (KSA 40) mit optimiertem Hebel durch eine formschlüssige Verbindung mit dem Rahmen hinter der Kettenstrebe.
<b>Garantie</b>	Übersicht Garantieleistungen unserer Velos	
<b>Gewicht</b>	17.5 kg	
<b>Grösse</b>	Geometriedaten frischluft 14	