



CRESTA
SEIT  1898

VeloSinn
2020

Sinnvolle Velos

eVelo

eTour

eGiro Neo+	22
eGiro Neo	24
eGiro	26

eLifestyle

eCorso Neo+	30
eCorso Neo	32
eCorso	34
eBoulevard	36

eCity

eViva Neo+	40
eUrban	42
eEterna Light	44
eEterna Around	46

Velo

Aktiv Tour

Ultra	52
Veloce	54

Aktiv Street

Sirius	58
Sfera	60

Lifestyle

Largo Alto	64
Boulevard	66
Arena Vita	68

City

Unica	72
Largo	74
Strada	76





Das Velo war schon immer sinnvoll.

ANFANG DES 20. Jh

Erstes massentaugliches Individualverkehrsmittel

ENDE DES 20. Jh

Ökologisches städtisches Nahverkehrsmittel

Gesundheitsförderndes Sport- und Bewegungsmittel

Heute noch mehr denn je.

das Juwel
der Freilaufnaben mit Rücktrittbremse
sowie wechselbarer Uebersetzung.

HRRÄDER M. KOMENDA A A

Familiensinn

Schweizer Familiengeschichte
seit 1898 in 4. Generation

Manchem ist der Sinn ein Hindernis,
manchem gibt das Hindernis Sinn.

Für uns macht es Sinn auch nach
122 Jahren noch in der Schweiz
Velos zu produzieren.

Alexandra Komenda





Macht es Sinn, in der Schweiz zu produzieren?

Gegenfrage: Macht es Sinn, Velos zu kaufen, bei denen erst die Teile aus Europa nach Asien gesendet werden und dann als Kompletträder wieder zurückkommen? Wo bleibt die Nachhaltigkeit und die persönliche Individualität?

Ist das sinnvoll oder Unsinn?

Eigensinn

Privileg der Individualisierung

Die mögliche Freiheit Ihren Anspruch in Design und Funktion soweit erfüllt zu bekommen, dass es Ihrem persönlichen Lebensstil entspricht.

Das Velo ist dann nicht nur ein Velo, sondern Ihr persönliches Statement mit eigenem Charakter.

Von der sinnvollen Idee...

Aus der Schweiz, für die Schweiz

Produktdesign nur für die Schweiz und aus der Schweiz - seit 1898.

Keine Kompromisse für die Schweizer Velofahrer. Wir sind nur Schweiz.

Die Bedürfnisse des Velofahrens in der Schweiz sind für uns die Vorgabe!

Von der Idee bis hin zum fertigen Produkt.

Ein gutes Produkt beginnt mit der richtigen Idee und ist erstmal kein Produkt, sondern ein Ansatz einer Lösung, um Ihnen das Velofahren angenehmer und effizienter zu machen.

Das dadurch entstehende Designkonzept ist konsequent auf die beste Lösung ausgerichtet. Jedes Element hat seinen Grund und erfüllt einen bestimmten Zweck. Jedem Element wird die gleiche Aufmerksamkeit geschenkt. Wir versuchen vor allem im Designprozess viel Verständnis und vor allem Respekt für den Nutzer aufzubringen.

Dank des technologischen Fortschritts können wir viele Produkte anpassen oder sogar Probleme endlich lösen, um das Velofahren noch weiter zu verbessern.

Ein gutes Design macht ein Produkt nicht komplizierter, sondern erst brauchbar und sollte ehrlich sowie im Einklang mit der Umwelt sein. Es optimiert die Ressourcennutzung und lässt eine grosse persönliche individuelle Freiheit zu.

Velos, welche wir jeden Tag nutzen, beeinflussen unser Wohlbefinden. Klug ausgeführte Velos sind schön und bereiten Freude.

Wir hoffen, dass wir Ihren Ansprüchen gerecht werden können.

Ihr Team aus St. Gallen

...zur sinnergebenden Entwicklung

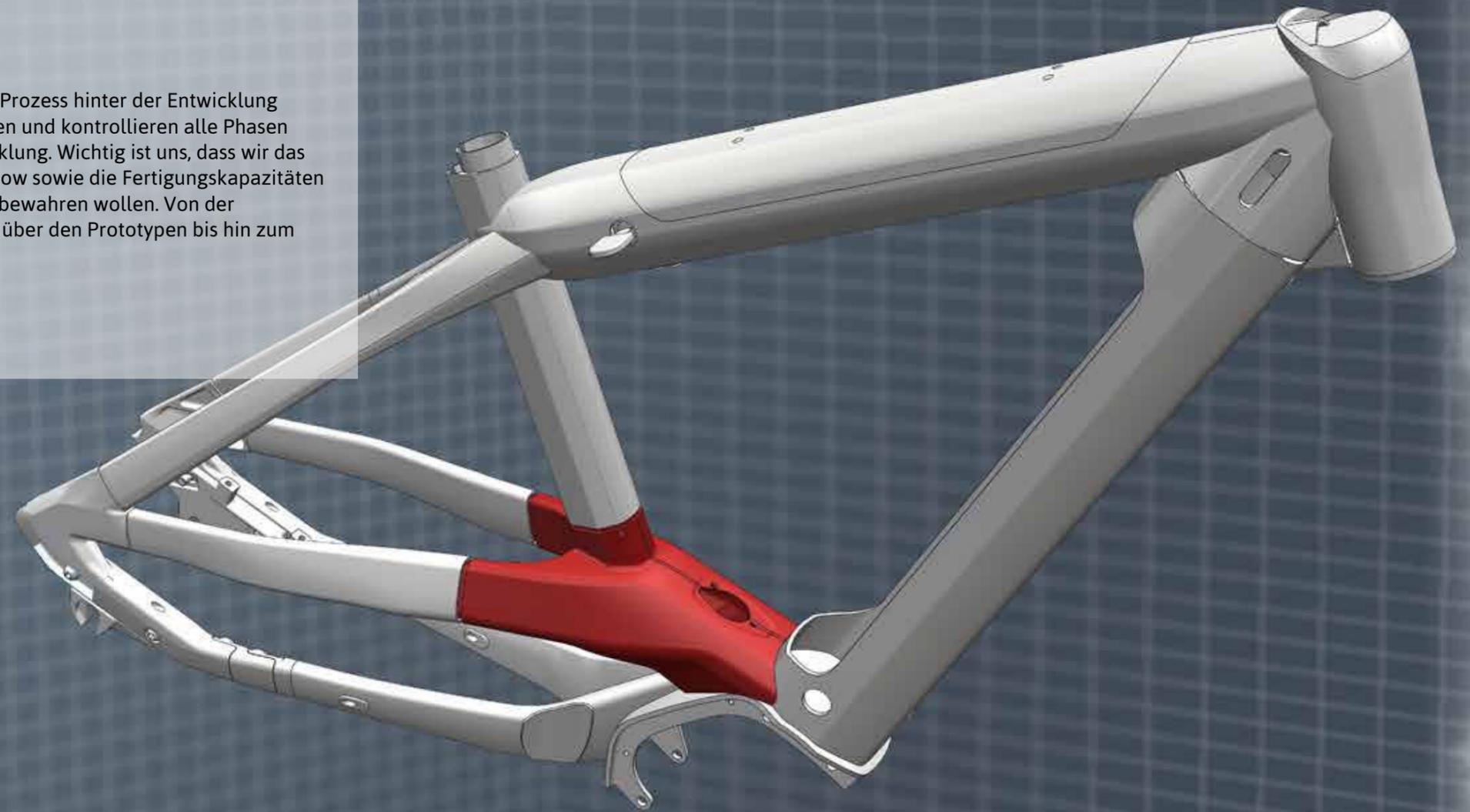
Aus der Schweiz,
für die Schweiz

Wertschöpfungskette in der eigenen Hand

Unsere Produktmanager, Designer und Techniker brennen darauf, neue Lösungen für die Anforderungen der Schweizer Velofahrer zu entwickeln und um das Velofahren in der Schweiz noch einfacher, angenehmer und sicherer zu machen.

Dabei wählen wir die jeweils passende Vorgehensmethodik und setzen zielgerichtet Tools wie CAD & PLM Software ein.

Wir verstehen den Prozess hinter der Entwicklung von neuen Lösungen und kontrollieren alle Phasen der Produktentwicklung. Wichtig ist uns, dass wir das Fertigungs-Know-how sowie die Fertigungskapazitäten im eigenen Hause bewahren wollen. Von der ersten Handskizze über den Prototypen bis hin zum Endprodukt.



Produktion und Montage

in Sirnach (Thurgau)

Alles aus einer Hand in der Schweiz - seit 1898.

Die komplette Wertschöpfungskette in eigener Verantwortung.

Der ganzheitliche Systemansatz von der Entwicklung bis zu der Fertigung ist nur einem Ziel unterworfen: Den Velofahrer in den Mittelpunkt unseres Denkens und Handelns zu stellen.

Unsere Velomanufaktur, die Alpha Werke AG in Sirnach (Thurgau), geben den Velos den letzten Schliff.

Nach der Idee sowie dem Produktdesign, bekommt der durch uns entwickelte Rahmen nun die hochwertige Pulverlackierung in unserer eigenen Lackiererei.

Danach folgt die individuelle Einzelfertigung jedes Velos mit den abgestimmten Komponenten.

Sodass aus einer Idee zum Schluss ein Schweizer Velo entsteht, das optimal auf die unterschiedlichen Bedürfnisse der Schweiz angepasst ist und trotzdem die Freiheit des Individuellen besitzt.

Wir hoffen, dass Ihnen das Velo viel Freude bereitet und Sie die Schweiz damit genießen können.

ALPA WERKE AG  **VELOMANUFAKTUR**

Sinneswandel

36.8km legt eine Person pro Tag in der Schweiz zurück - egal ob in der Freizeit oder zur Arbeit.

Davon nur 0.9km mit dem Velo,
7.5km mit dem Zug und
23.8km mit dem Auto.

* Quelle BFS, Jahr 2015

Macht das Sinn?





Jedes 3. verkaufte
Velo ist ein eVelo
in der Schweiz. ¹

36%

Energieverbrauch
für Verkehr
nach Verbraucher-
gruppen 2017 ²

eVelo



25% unserer Energie kommt
aus dem Inland, davon sind
60% aus Wasserkraft ²



12.000 km
ausgeschilderte
Velowege für
Tourenfahrer. ³



9 nationale Velorouten
7200 Höhenmeter auf
483km hat die Nationale
Alpenpanorama Route ⁵

eTour

AKTIV MEHR ERLEBEN

Ob beschaulich oder rasant - mit Rückenwind die Schönheiten der Schweiz intensiver erleben. Entdecken Sie das aussergewöhnliche Panorama und Kunst & Kultur in den charmanten Städten.

Geniessen Sie die kulinarische Vielfalt während Ihrer Tour und freuen Sie sich auf die schönsten Landschaften und Berggipfel.



54 regionale Velorouten
wie die Appenzeller Route
mit - 1450 Höhenmeter
auf 69km ⁵

eBiro Neo + eTOUR

Keine Kompromisse

Es gibt Touren, auf denen man sich wünscht, sie würden nie zu Ende gehen. Die neueste Rahmentechologie mit bester Strassenlage und 20% mehr Reichweite ermöglicht es.



FARBEN

- KIWI-GRÜN
- CAPRI-BLAU
- STONE-GREY MATT

RAHMEN & GRÖSSEN

-  **GTS**
S/M/L
-  **GOR**
S/M/L

SCHALTGRUPPEN

RS
Shimano Deore 10 Gang
Shimano hydr. Scheibenbremse

SLX
Shimano SLX 11 Gang
Shimano hydr. Scheibenbremse

ENVIOL GATES
Enviolo Stufenlos
Shimano hydr. Scheibenbremse

MERKMALE

-  28 ZOLL
-  VARIABLE
-  BOSCH AKKU INTEGRIERT
-  SYSTEM
-  VORBAU
-  GEFEDERT
-  NEUER SOFTWAL SATTTEL
-  ERGON GRIFFE
-  BALLOON SCHWABE
-  INTEGRIERTE LADEBÜCHSE
-  LED LICHT
-  FEDERTE GABEL
-  DISC
-  SCHUTZBLECHE ALU

HYBRID SERIE

-  PowerTube Inside 25 625 Wh BOSCH
-  PowerTube Inside 45 625 Wh BOSCH
-  PURION BOSCH

HYBRID OPTION

-  KIOX BOSCH
-  SmartphoneHub BOSCH

eBiro Neo

eTOUR

Das komfortable Multitalent.

Egal ob für den täglichen Einsatz oder für die längere Tour. Die hochwertigen Komponenten geben Ihnen nicht nur den richtigen Komfort, sondern sorgen auch für ein entspannteres Fahren. Für den integrierten Gepäckträger steht eine grosse Auswahl an Packtaschen und Körben zur Verfügung.



Mono Deore mit Active + und Performance erhältlich.



FARBEN

-  ULTRA-WEISS
-  DENIM-BLUE
-  LORETTA-ROT

RAHMEN & GRÖSSEN

-  **GTS**
S/M/L
-  **GOR**
S/M/L
-  **MONO** (nur als 25 km/h)
S/M, M/L

SCHALTGRUPPEN

RS
Shimano Deore 10 Gang
Shimano hydr. Scheibenbremse

SLX
Shimano SLX 11 Gang
Shimano hydr. Scheibenbremse

ENVIOL GATES
Enviolo TR Stufenlos
Shimano hydr. Scheibenbremse

MERKMALE

-  28 ZOLL
-  VARIABEL
-  BOSCH AKKU INTEGRIERT
-  SYSTEM
-  VORBAU
-  GEFEDERT
-  ERGONOMISCHES SATTEL
-  ERGON GRIFFE
-  BALLOON SCHWABE
-  INTEGRIERTE LADEDÜCHSE
-  LED LICHT
-  FEDER GABEL
-  DISC
-  SCHUTZBLECHE ALU

HYBRID SERIE

-  PowerTube Inside 25 500 Wh BOSCH
-  PowerTube Inside 45 500 Wh BOSCH
-  PURION BOSCH

HYBRID OPTION

-  KIOX BOSCH
-  SmartphoneHub BOSCH

eGiro

eTOUR

Kassensturz-Testsieger

Der mehrfache Testsieger eGiro ist ein komfortables Powerpaket mit seriöser Ausstattung. Sportlich für Touren und souverän im Strassenverkehr.



FARBEN

- SAPHIR-BLAU
- LORETTA-ROT
- ULTRA-WEISS
- TIEFSCHWARZ

RAHMEN & GRÖSSEN

- GTS**
S / M / L
- GOR**
S / M / L
- MONO**
S / M, M / L

SCHALTGRUPPEN

RS
Shimano Deore 10 Gang
Shimano hydr. Scheibenbremse

SLX
Shimano SLX 11 Gang
Shimano hydr. Scheibenbremse

ENVIOL GATES
Enviolo TR Stufenlos
Shimano hydr. Scheibenbremse

MERKMALE

- 28 ZOLL
- VARIABEL
- HYDRO FORMING
- MARATHON SCHWALBE
- LED LICHT
- SYSTEM
- KOMFORT
- ERGON GRIFFE
- VORBAU
- FEDER GABEL
- GEFEDERT
- DISC
- SCHLOSS
- 1 FOR ALL

HYBRID SERIE

- PERFORMANCE 25 500 Wh BOSCH
- INTUIVA BOSCH



Über 1111 Museen gibt es in der Schweiz 2017. 71.6% befinden sich in der Deutschschweiz.

2

75.000 Baudenkmäler sind in der Schweiz geschützt ²



eLifestyle

SELBST, SELBSTÄNDIG
UND SELBSTBEWUSST

«Die Kunst zu leben und sich treu zu bleiben. Gib jedem Tag die Chance, der schönste deines Lebens zu werden.»
Mark Twain

CHF
363

öffentliche
Ausgaben pro Kopf
für Kultur 2016 ²

eCorso Neo + eLIFESTYLE

Stilvoll und kultiviert

Ein Ausnahmetalent, das innovative Performance und smartes Design in einem verbindet.



FARBEN

-  GRAPHIT-BLACK MATT
-  ELFENBEIN
-  PASTELLBLAU

RAHMEN & GRÖSSEN

-  **GTS**
S/M/L
-  **GOR**
S/M/L

SCHALTGRUPPEN

RS
Shimano Deore 10 Gang
Shimano hydr. Scheibenbremse

SLX
Shimano SLX 11 Gang
Shimano hydr. Scheibenbremse

ENVIOLIO GATES
Enviolo TR Stufenlos
Shimano hydr. Scheibenbremse

MERKMALE

-  28 ZOLL
-  VARIABEL
-  BOSCH AKKU INTEGRIERT
-  SYSTEM
-  VORBAU
-  GEFEDERT
-  ERGONOMISCHER SATTEL
-  ERGON GRIFFE
-  BALLOON SCHWABE
-  INTEGRIERTE LADEBÜCHSE
-  LED LICHT
-  FEDER GABEL
-  DISC
-  SCHUTZBLECHE ALU

HYBRID SERIE

-  25 625 Wh BOSCH
-  45 625 Wh BOSCH
-  PURION BOSCH

HYBRID OPTION

-  KIOX BOSCH
-  SMARTPHONEHUB BOSCH

eCorso Neo

eLIFESTYLE

Stilbewusst reisen

Wir arbeiten, wir reisen, wir treffen uns, wir bewegen uns in der Stadt. Das eCorso ist wie wir, eigenständig, selbstbewusst und einfach auf seine Art schön.



FARBEN

-  METALL MATT
-  FUCHSIA
-  DENIM-BLUE

RAHMEN & GRÖSSEN

-  **GTS**
S / M / L
-  **GOR**
S / M / L
-  **MONO** (nur als 25 km/h)
S/M, M/L

SCHALTGRUPPEN

RS
Shimano Deore 10 Gang
Shimano hydr. Scheibenbremse

SLX
Shimano SLX 11 Gang
Shimano hydr. Scheibenbremse

ENVIOL GATES
Enviolo TR Stufenlos
Shimano hydr. Scheibenbremse

MERKMALE

-  28 ZOLL
-  VARIABEL
-  BOSCH AKKU INTEGRIERT
-  SYSTEM
-  VORBAU
-  LACKERTE TEILE
-  CAMBIUM BROOKS
-  SCHUTZBLECHE ALU
-  BALLOON SCHWABE
-  INTEGRIERTE LADEBUCHSE
-  HIGH-TEC LED SUPERNOVA
-  FEDERIERTE GABEL
-  DISC

HYBRID SERIE

-  25 500 Wh BOSCH
-  45 500 Wh BOSCH
-  PURION BOSCH

HYBRID OPTION

-  KIOX BOSCH
-  SmartphoneHub BOSCH

eCorso

eLIFESTYLE

Leise und stylish

Leiser Motor, seriöse Ausstattung. In Kombination mit dem wartungsfreien und geräuscharmen Gates Carbon Drive™ Antrieb wird es zum perfekten, ästhetischen Pendlervelo.



FARBEN

-  METALL MATT
-  KIWI-GRÜN
-  DENIM-BLUE MATT

RAHMEN & GRÖSSEN

-  **GTS**
S / M / L
-  **GOR**
S / M / L
-  **MONO**
S / M, M / L

SCHALTGRUPPEN

- RS**
Shimano Deore 10 Gang
Shimano hydr. Scheibenbremse
- SLX**
Shimano SLX 11 Gang
Shimano hydr. Scheibenbremse

- ENVIOL GATES**
Enviolo TR Stufenlos
Shimano hydr. Scheibenbremse

MERKMALE

-  28 ZOLL
-  VARIABEL
-  HYDRO FORMING
-  VORBAU
-  FEDER GABEL
-  BROOKS
-  HIGH-TECH LED LICHT
-  DISC
-  SYSTEM
-  SCHWALBE REIFEN
-  LACKIERTE TEILE

HYBRID SERIE

-  PERFORMANCE 25 500 Wh BOSCH
-  INTUVIA BOSCH

eBoulevard

eLIFESTYLE

Leise flanieren

Die schönste Art E-Bike zu fahren. Das eBoulevard ist ein edles E-Cityvelo in nostalgischem Retro-Design mit sehr leisem Motor und unkompliziert in der Bedienung.



FARBEN

- SKY-BLUE MATT
- DENIM-BLUE MATT
- DOLPHIN-GREY MATT

RAHMEN & GRÖSSEN

- MIXTE**
S, M, L

SCHALTGRUPPEN

NEXUS GATES

Shimano Nexus 8 Gang
Shimano hydr. Scheibenbremse

NEXUS

Shimano Nexus 8 Gang
Shimano hydr. Scheibenbremse

MERKMALE

- 28
ZOLL
- RELAX
- HYDRO
FORMING
- SCHWALBE
REIFEN
- DISC
- LED
LICHT
- SYSTEM
- SCHLOSS
- 1 FOR ALL
- LACKIERTE
TEILE

HYBRID SERIE

- ACTIVE PLUS
25
500 Wh
BOSCH
- INTUIVA
BOSCH

HYBRID OPTION

- PERFORMANCE
25
500 Wh
BOSCH



Nur 7% der Schweizer nutzen für den Arbeitsweg das Velo. Spitzenreiter ist Holland mit 36%.⁴



84,8% der Bevölkerung wohnte 2017 in Räumen mit städtischen Charakter.²

eCity

MEHR STADT ERLEBEN
ODER SOGAR NACHHALTIG
MITGESTALTEN.

Es ist der besondere Mix, der uns in der Stadt sesshaft macht. Das Leben in der Stadt ist unterhaltsam und wenn gewünscht auch anonym. Die hohe Lebensqualität an Kultur, Bildung und Genuss nutzen und es sich dann zu Hause einfach gemütlich machen.

1408
n. Chr.

Die Spreuerbrücke ist die älteste erhaltene Holzbrücke in der Schweiz.³

eViva Neo + eCITY

Mobilität heute

Beeindruckend, vielfältig und immer ausdauernd und komfortabel. Egal ob für die Stadt oder längere Ausfahrten.



FARBEN

-  ULTRA-WEISS
-  SAPHIR-BLAU
-  SUNFLOWER
-  SUNSET-ORANGE

RAHMEN & GRÖSSEN

-  **MONO** (nur als 25 km/h)
S/M, M/L

SCHALTGRUPPEN

- RS**
Shimano Deore 10 Gang
Shimano hydr. Scheibenbremse

ENVIOL GATES

- Enviolo TR Stufenlos
Shimano hydr. Scheibenbremse

MERKMALE

-  28 ZOLL
-  VARIABLE
-  BOSCH AKKU INTEGRIERT
-  SYSTEM
-  VORBAU
-  GEFEDERT
-  ERGONOMISCHER SATTEL
-  ERGON GRIFFE
-  BALLOON SCHWALBE
-  INTEGRIERTE LADERÜCHSE
-  LED LICHT
-  FEDER GABEL
-  DISC
-  SCHUTZLEICHE ALU

HYBRID SERIE

-  PowerTube Inside
25 625 Wh BOSCH
-  PURION BOSCH

HYBRID OPTION

-  KIOX BOSCH
-  Smartphone-Hub BOSCH

eUrban

eCITY

Das komfortable Alltagsvelo

Stressfrei in der City. Jedes eVelo ist eine nachhaltige und kostensparende Alternative zum Auto. Das eUrban steht für Schweizer E-Mobilität mit sehr gutem Preis-Leistungs-Verhältnis.



FARBEN

-  MILK-BLUE
-  TIEFSCHWARZ
-  ELFENBEIN

RAHMEN & GRÖSSEN

-  **GTS**
S/M/L
-  **MONO**
S/M, M/L

SCHALTGRUPPEN

ALIVIO
Shimano Alivio 9 Gang
Shimano hydr. Scheibenbremse

MERKMALE

-  **28**
ZOLL
-  **VARIABLE**
-  **BOSCH AKKU**
INTEGRIERT
-  **SYSTEM**
-  **VORBAU**
-  **FEDER**
GABEL
-  **SATTEL**
-  **SCHWABE**
REIFEN
-  **LED**
LICHT
-  **DISC**

HYBRID SERIE

-  **ACTIVE PLUS**
25
400 Wh
BOSCH
-  **PURION**
BOSCH

HYBRID OPTION

-  **PERFORMANCE**
25
500 Wh
BOSCH

eEterna Light

eCITY

Das Leichtgewicht

Geschwindigkeiten über 25km/h sind dank des Gewichtes sowie des entkoppelbaren Motors leicht zu erzielen. Durch die einfache Entnahme der Antriebseinheit kann das eEterna auch leicht getragen werden. Ob in den 1.Stock, in den Velokeller oder zum Mitnehmen im Zug. Anstiege werden durch den leichten Rückenwind einfach gemeistert.



Abbildung mit Option Brooks Cambium braun



Abbildung mit Option Brooks Cambium braun



FARBEN

- TIEFSCHWARZ
- ELFENBEIN
- SUNSET ORANGE

RAHMEN & GRÖSSEN

- 📏 GTS S/M/L
- 📏 GOR SM/ML

SCHALTGRUPPEN

- APEX 11
- SRAM Apex 11 Gang
- Shimano hydr. Scheibenbremse

MERKMALE

- 28 ZOLL
- SPORT
- HYDRO FORMING
- KOJAK SCHWALBE
- DISC
- BEARBEITETER SATTEL
- CARBON GABEL
- LEICHT

HYBRID SERIE

- 25 250 Wh FAZUA

eEterna Around

eCITY

Das leichte Alltagsvelo

Egal zu welcher Uhrzeit und bei welchem Wetter, die Supernova-Beleuchtung, die Curana-Schutzbleche und der Racktime-Gepäckträger machen das sehr leichte eVelo zu einem sicheren Alltagsvelo.



Abbildung mit Option
Brooks Cambium braun



FARBEN

- BRITISH-GREEN
- SAPHIR-BLAU
- STONE-GREY

RAHMEN & GRÖSSEN

- GTS S/M/L
- GOR SM/ML

SCHALTGRUPPEN

- APEX 11
- SRAM Apex 11 Gang
- Shimano hydr. Scheibenbremse

MERKMALE

- 28 ZOLL
- SPORT
- HYDRO FORMING
- KOJAK SCHWALBE
- HIGH-TEC LED SUPERNOVA
- SYSTEM
- BELLERON SATTEL
- DISC
- ALU
- CARBON GABEL
- LEICHT

HYBRID SERIE

- 25 250 Wh FAZUA



Für 35% der Schweizer
ist der Arbeitsweg <15 Min. ²



Die Verkehrsleistung im
Personenverkehr bei
Fahrrädern (inkl. langsamer
eBikes) hat seit 1995 – 2017
lediglich um 13% zugenommen, im
Personenwagenverkehr um
37.5%. ²

Velo



36,8km Tagesdistanz wurden
pro Person im Inland in 2015
zurückgelegt – egal ob Freizeit
oder Arbeit; davon nur
0.9km mit dem Velo. ²

**2000
m ü M.**

17 Pässe in den Schweizer Alpen befinden sich auf über 2000m Höhe. ³



7200 Höhenmeter auf 483km hat die Nationale Alpenpanorama Route. ⁵



Die längste Treppe der Welt befindet sich in der Schweiz – 11674 Stufen mit 1723 Höhenmeter. ⁵

Aktiv Tour

ICH BIN DANN MAL WEG!

Seinen eigenen Horizont erweitern, raus aus dem Alltag und rein ins Abenteuer. Authentisch reisen, Menschen begegnen und Länder intensiv kennenlernen. Es gibt so viel Aussergewöhnliches auf der Welt zu entdecken – für die Meisten bleibt es unentdeckt.

Ultra

AKTIV TOUR

Wartungsarm und komfortabel

Die 18-Gang-Pinion Getriebeschaltung kommt mit hoher Laufruhe und Präzision, die Kombination mit dem Gates Carbon Drive™ Riemenantrieb macht das Ultra zum wartungsarmen Tourenvelo.



FARBEN

- OLIVE MATT
- MIDNIGHT-BLUE MATT
- ELFENBEIN

RAHMEN & GRÖSSEN

- GTS S/M/L
- GOR SM/ML

SCHALTGRUPPEN

- PINION GATES
- Pinion 18 Gang
- Shimano hydr. Scheibenbremse

MERKMALE

- 28 ZOLL
- TOURING
- PREMIUM
- TOUREN
- SCHLOSS
- DYNAMO
- PINION GETRIEBE
- MARATHON SCHWALBE
- CAMBIUM BROOKS
- FEDERGADEL ROCK SHOX
- VORBAU
- ERGON GRIFFE
- PRALLEOPHAMM
- HIGH-TECH LED LICHT
- ANTRIEB
- DISC

Veloce

AKTIV TOUR

Das komfortable Tourenvelo

Ob Bergsprint oder mehrtägige Tour auf Strassen und Feldwegen: Das leichte und hochstabile Veloce ist ein High-End Velo für Menschen mit sportlichen Ambitionen und Sinn fürs Detail.



FARBEN

-  MISANO-ROT
-  CAPRI-BLAU MATT
-  GRAPHIT-BLACK MATT

RAHMEN & GRÖSSEN

-  **GTS**
S / M / L / XL
-  **GOR**
S / M / L
-  **MIXTE**
S / M / L

SCHALTGRUPPEN

ALIVIO
Shimano Alivio 27 Gang
Shimano hydr. Scheibenbremse

RS
Shimano Deore 30 Gang
Shimano hydr. Scheibenbremse

XT
Shimano XT 30 Gang
Shimano hydr. Scheibenbremse

APEX 11
SRAM Apex 11 Gang
Shimano hydr. Scheibenbremse

MERKMALE

-  28 ZOLL
-  DYNAMIC
-  PREMIUM
-  MARATHON SCHWALBE
-  DYNAMO
-  HIGH-TECH LED LICHT
-  SYSTEM
-  FEDER GABEL
-  SCHLOSS
-  KOMFORT
-  DISC
-  PROFIL FELGEN



Das Velo ist oft das schnellste Fortbewegungsmittel in der Stadt.



Velofahrer sind weniger krank. Wer mit dem Velo zur Arbeit kommt, hat bis zu 1/3 weniger Krankheitstage. ⁶

Aktiv Street

AKTIV BEWUSST IN DEN TAG
UND DIE UMGEBUNG NEU
ENTDECKEN UND WAHRNEHMEN.

Das leichte und schnelle Vorwärtskommen mit eigener Muskelkraft führt zu mehr Wohlbefinden, Vitalität und somit zu mehr Lebensfreude. Das Velo ist mehr als nur ein technisches Gerät, es ist mein Begleiter, es ist Ausdruck einer nachhaltigen Lebensgestaltung und es ist Teil meiner persönlichen Kultur.



Velofahrer haben das höchste Wohlbefinden. ⁷

Sirius

AKTIV STREET

Schnell und wartungsarm

Präzise, kompakt, stressfrei, sportlich und leise. Mit der 12-Gang-Pinion Getriebebeschriftung und dem fettfreien Gates Carbon Drive™ ist das Sirius eine rundum saubere Sache mit cleanem, sportlichen Look.



FARBEN

-  SUNFLOWER
-  CAPRI-BLAU
-  ELFENBEIN

RAHMEN & GRÖSSEN

-  **GTS**
S / M / L
-  **GOR**
SM / ML

SCHALTGRUPPEN

- PINION GATES**
Pinion 12 Gang
Shimano hydr. Scheibenbremse

MERKMALE

-  28 ZOLL
-  DYNAMIC
-  PREMIUM
-  KOMFORT
-  MARATHON SCHWALBE
-  DYNAMO
-  HIGH-TECH LED LICHT
-  ERGON GRIFFEN
-  SCHLOSS
-  ALU
-  pinion GETRIEBE
-  Gates ANTRIEB
-  DISC

Sfera

AKTIV STREET

Das sportliche Alltagsvelo

Leichtes, schnittiges Design für schnelle Fahrten und verstärktem (tapered) Steuersatz für Stabilität und Laufruhe: Das Sfera ist ein sportliches Citybike mit integriertem Alltagsnutzen.



FARBEN

-  METALL MATT
-  TIEFSCHWARZ
-  BROMBEER

RAHMEN & GRÖSSEN

-  **GTS**
S/M/L/XL
-  **GOR**
S/M/L
-  **MIXTE**
S/M/L

SCHALTGRUPPEN

ALIVIO

Shimano Alivio 27 Gang
Shimano hydr. Scheibenbremse

RS

Shimano Deore 30 Disc
Shimano hydr. Scheibenbremse

XT

Shimano XT 30 Disc
Shimano hydr. Scheibenbremse

APEX 11

SRAM Apex 11 Gang
Shimano hydr. Scheibenbremse

MERKMALE





Höchste Open Air Dichte
Europas ⁸



Kleinste Whisky Bar der Welt
8.52m² 200 Whiskeysorten
Santa Maria in Val Müstair ³



1021 Brauereien in
der Schweiz 2018. 81
Brauereien im Jahr
2000. ⁹



Montreaux Jazz Festival
mit rund 240.000 Besucher
ist das 2.grösste der Welt. ⁵

Lifestyle

**SELBST, SELBSTÄNDIG
UND SELBSTBEWUSST**

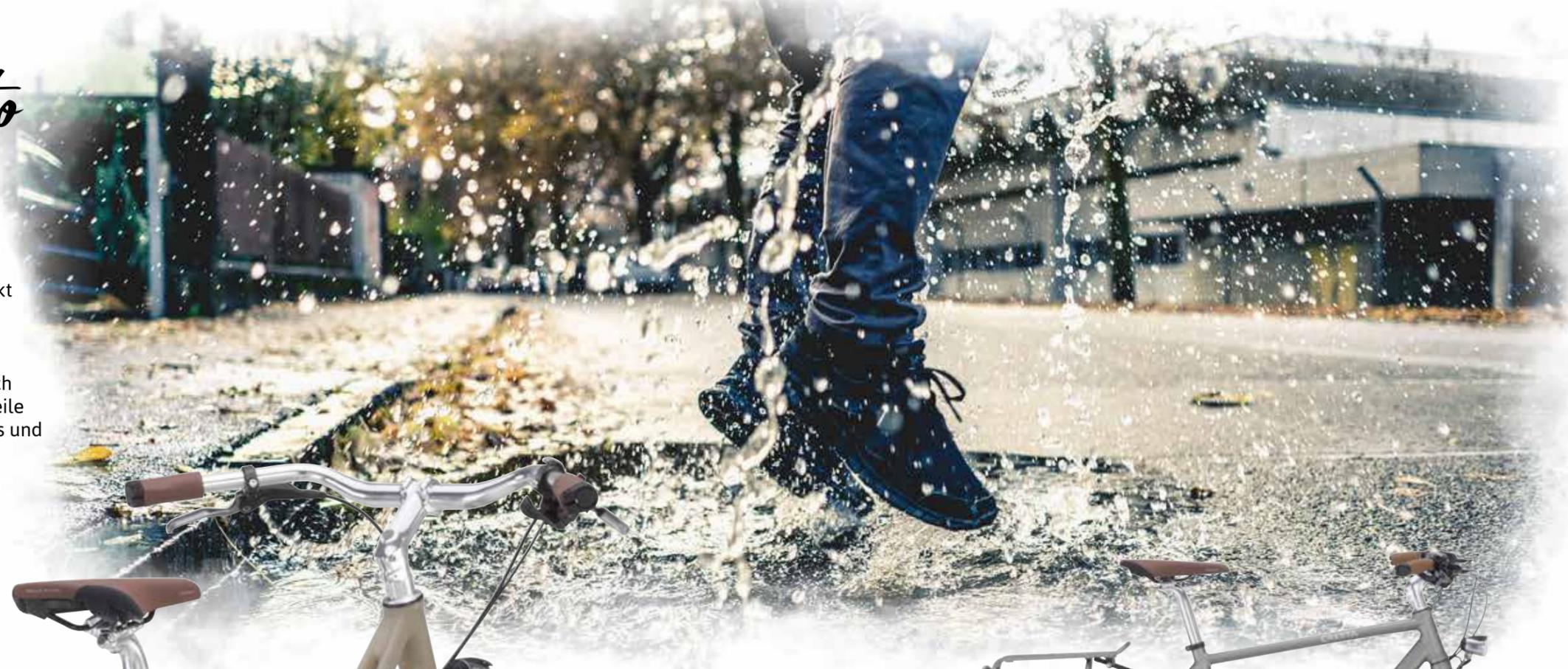
Geben Sie jedem Tag die Chance, der schönste Ihres
Lebens zu werden. Es ist besser zu geniessen und zu
bereuen, als zu bereuen, dass man nicht genossen hat.

Largo Alto

LIFESTYLE

Problemlos und zeitlos

Die schönste Art, die Stadt zu durchfahren. Das zuverlässige Velo ist perfekt für den täglichen Einsatz geeignet. Denn der fast wartungsfreie Antrieb ist langlebig und sauber. Durch die abgestimmten Anbauteile wirkt das Largo sehr zeitlos und elegant.



FARBEN

-  SCHLAMM MATT
-  METALL MATT
-  PETROL MATT

RAHMEN & GRÖSSEN

-  GTS
S / M / L
-  MIXTE
SM / ML

SCHALTGRUPPEN

- NEXUS GATES
- Shimano Nexus 8 Gang
- Shimano hydr. Scheibenbremse

MERKMALE

-  28 ZOLL
-  DYNAMIC REIFEN
-  SCHWALBE REIFEN
-  DYNAMO
-  LED LICHT
-  SYSTEM
-  KOMFORT
-  SCHLOSS
-  FULCRUM ANTRIEB
-  HYDRO FORMING
-  DISC
-  ALU

Boulevard

LIFESTYLE

Endlich entspannt flanieren

Auf dem Schwanenhalsrahmen des eleganten Boulevards werden die täglichen Dinge des Lebens noch schöner, komfortabler und flexibler.



FARBEN

-  PETROL MATT
-  TIEFSCHWARZ
-  STONE-GREY MATT
-  MILK-BLUE
-  HIGHLANDS-GREEN

RAHMEN & GRÖSSEN



SCHALTGRUPPEN

ALIVIO MIX
Shimano Alivio 24 Gang
Shimano V-Brake

NEXUS
Shimano Nexus 8 Gang
Shimano V-Brake

MERKMALE



Arena Vita

LIFESTYLE

Das stylische Alltagsvelo

Bringt Farbe in die Stadt. Das gewisse Extra für jedes Outfit: Die kleine Schwester vom Boulevard ist ein leichtes Cityvelo für eine schicke und sichere Fahrt zur Schule und zum Date.



FARBEN

-  KIWI-GRÜN
-  MARSHMALLOW
-  TIEFSCHWARZ
-  SUNFLOWER
-  SKY-BLUE

RAHMEN & GRÖSSEN



SCHALTGRUPPEN

ACERA
Shimano Acera 24 Gang
Shimano V-Brake

MERKMALE



1460
n. Chr.

Die Universität Basel ist die älteste
Uni der Schweiz aus dem Jahr 1460 ⁵

Gymnasiale Maturitätsquote:
Basel Stadt 29.6%
Thurgau 14.1% ²



City

**STAUFREI, NACHHALTIG
UND GESUND**

Keine Parkplatzprobleme, kein Stau, einfach sich in der Stadt schnell fortbewegen. Die Stadt neu entdecken - ob auf dem Weg zur täglichen Arbeit oder auch zum Einkauf. Das Velo ist Teil meiner aktiven Lebensgestaltung und gleichzeitig nachhaltig für die Umwelt und für mich.



**QS World University
Rankings 2018**

- 6. Platz ETH (CH)
- 7. Platz University of Cambridge (UK)
- 17. Platz Yale (USA)

Unica

CITY

Der geschmeidige Sportler

Wartungsarm, hochwertig, langlebig: Mit der Kombination aus gekapselter 8-Gang Alfine Nabenschaltung und Gates Carbon Drive™ Riemenantrieb läuft der Alltag auch ohne Fett wie geschmiert. Ein Velo für den Dauereinsatz!



FARBEN

-  SAPHIR-BLAU MATT
-  PETROL MATT
-  MISANO-ROT MATT

RAHMEN & GRÖSSEN

-  GTS
- S/M/L

SCHALTGRUPPEN

- ALFINE**
- Shimano Alfine 8 Gang
- Shimano hydr. Scheibenbremse

MERKMALE

-  28 ZOLL
-  DYNAMIC
-  CroMoly
-  SYSTEM
-  SCHLOSS
-  DYNAMO
-  MARATHON SCHWALBE
-  SR SPORT
-  HIGH-TECH LED LICHT
-  DISC
-  GATES ANTRIEB

Largo CITY

Zuverlässig und sauber

Das zuverlässige Velo ist perfekt für den täglichen Einsatz geeignet. Denn der fast wartungsfreie Antrieb ist langlebig und sauber. Nehmen Sie einfach mit, was Sie brauchen. Der Systemgepäckträger ist kompatibel mit einer grossen Auswahl an Taschen oder Körben.



FARBEN

-  ULTRA-WEISS
-  DOLPHIN-GREY MATT
-  GRAPHIT-BLACK MATT

RAHMEN & GRÖSSEN

-  **GTS**
S / M / L
-  **MIXTE**
SM / ML

SCHALTGRUPPEN

- NEXUS GATES**
Shimano Nexus 8 Gang
Shimano hydr. Scheibenbremse

MERKMALE

-  28
ZOLL
-  DYNAMO
-  SCHWALBE
REIFEN
-  DYNAMO
LICHT
-  SYSTEM
-  KOMFORT
-  SCHLOSS
-  FULCRUM
ANTRIEB
-  HYDRO
FORMING
-  DISC

OPTION

-  FEDER
GABEL

Strada

CITY

Der komfortable Sportler

Das Strada ist ein verlässlicher, leicht bedienbarer und hochwertiger Alltagsbegleiter für jede Ausfahrt.



FARBEN

-  DENIM-BLUE
-  TIEFSCHWARZ
-  LORETTA-ROT

RAHMEN & GRÖSSEN

-  **GTS**
S/M/L/XL
-  **GOR**
S/M/L/XL
-  **PARA**
S/M/L
-  **MONO**
S/M, M/L

SCHALTGRUPPEN

ALIVIO (nicht möglich bei Mono)
Shimano Alivio 27 Gang
Shimano V-Brake

NEXUS
Shimano Nexus 8 Gang
Shimano V-Brake

MERKMALE

-  28 ZOLL
-  DYNAMIC
-  FEDER GABEL
-  SCHWALBE REIFEN
-  DYNAMO
-  LED LICHT
-  SYSTEM
-  SCHLOSS
-  KOMFORT

FAZUA Evation System

FAZUA

25
250 Wh
FAZUA

DAS 2013 IN MÜNCHEN GEGRÜNDETE UNTERNEHMEN FAZUA HAT ES SICH ZUM ZIEL GESETZT, DEN EBIKE MARKT NACHHALTIG ZU REVOLUTIONIEREN. MIT DEM INNOVATIVEN EVATION ANTRIEB PRÄSENTIERT DAS TEAM UM GESCHÄFTSFÜHRER JOHANNES BIECHELE EIN ELEKTRISCHES ANTRIEBSSYSTEM, DAS SICH VOR ALLEM AN SPORTIVE ANSPRÜCHE RICHTET UND DABEI DENNOCH DAS NATÜRLICHE FAHRGEFÜHL EINES UNMOTORISIERTEN FAHRRADES VERMITTELT.

Das einzigartige schlanke Design und das leichte Gewicht von 3,3 kg der Antriebseinheit vereint Motor, Akku und Elektronik (Drivepack). Dies erlaubt Fahrradherstellern Rahmen zu entwickeln, die das System formschön und unaufdringlich in das Unterrohr integrieren.

Einer der Gründe warum namhafte Hersteller auf den patentierten FAZUA evation Antrieb zugreifen,

liegt darin, dass ab einer Geschwindigkeit von 25 km/h Motor und Tretlagergetriebe komplett voneinander separiert werden. Dank der Entkopplung über 25km/h tritt der Fahrer ohne jegliche spürbare Resistenz des Motors, ausschließlich mit eigener Muskelkraft. Sportlich versierte Biker erfahren somit in Bergaufpassagen, Gegenwind und beim Anfahren eine sanfte Unterstützung.

Weitere Alleinstellungsmerkmale des evation Antriebs sind neben der kompletten Rahmenintegration und dem leichten Gewicht das für e-Bikes außergewöhnlich natürliche Fahrverhalten mit Unterstützung.

Außerdem kann das Drivepack mit einem Handgriff in das Unterrohr ein- und auch ausgeklickt werden und erlaubt dadurch die schnelle und einfache Umrüstung vom Fahrrad zum Pedelec.

Stimmen aus der Presse

"Der Motor überzeugt mit seiner sensiblen Unterstützung und Kraftentfaltung."

GRANFONDO CYCLING MAGAZIN

"Neben dem geringen Gewicht und dem praktisch nicht wahrnehmbaren Motorgeräusch unterscheidet sich der Fazua-Motor von vielen anderen E-Bike-Antrieben, indem er oberhalb von 25 km/h – also dann, wenn er die Unterstützung einstellt – komplett auskuppelt."

TOUR MAGAZIN

"Der FAZUA Evation-Motor richtet sich hauptsächlich an Fahrer, die Wert legen auf ein sehr natürliches Fahrgefühl, ähnlich dem eines unmotorisierten Bikes."

E-MOUNTAINBIKE MAGAZIN

"Der Fazua-Antrieb schaltet sich dezent zu - und oberhalb von 25 km/h auch wieder ab. Überschreitet man die 25 km/h-Grenze, dann hat man durch die Entkopplung des Motors vom Tretlager auch nicht das Gefühl, gegen einen Widerstand zu treten.."

MOUNTAINBIKE MAGAZIN

"Wenn man den Motor ausschaltet, bemerkt man schnell, wie viel die 200 Watt Unterstützung wirklich sind – es ist ein signifikanter Unterschied."

E-MTB NEWS

"Leichtgängig, kein Nachschieben und ohne verzögerte Unterstützung hinterließ das Fazua-System einen guten ersten Eindruck."

ELEKTROBIKE-ONLINE-COM

- ⦿ kompaktes Antriebssystem
- ⦿ natürliches Fahrgefühl über 25km/h dank Freilauf
- ⦿ dezent integriert
- ⦿ nur 4.6 kg Systemgewicht inkl. Tretlager
- ⦿ einfacher Systemaufbau
- ⦿ schneller Akkuwechsel
- ⦿ kein Spezialwerkzeug erforderlich
- ⦿ kompatibel mit Standard

25+



FAZUA BATTERY-PACK

- 250Wh 36V Akku-Paket
- Rosenberger Ladestecker
- Bis zu 50km und mehr Reichweite
- Gewicht 1.38 Kg



FAZUA DRIVEPACK

- Pedelec-Unterstützung - 25 Km/h
- Nennleistung 250W - bis zu 400W
- Bürstenloser DC-Motor mit hoher Leistungsdichte und Planetengetriebe mit Freilauf
- Werkzeugloser Ein- und Ausbau
- Gewicht 1.92 Kg



FAZUA REMOTE

- Akkuanzeige
- Anzeige der Unterstützungsstufen
- Bluetooth-fähig



FAZUA TRETLAGERGETRIEBE

- Kraftübertragung direkt auf die Kette
- ISIS Kurbelinterface
- Doppelseitige Drehmoment- und Trittfrequenzmessung
- Gewicht 1.31 Kg

+ MOTOR AUS DER SCHWEIZ

DER MEISTVERKAUFTE E-BIKE-ANTRIEB IN EUROPA

Die vierte Generation vom «Performance Line»-Mittelmotor wird deutlich leichter, kraftvoller und kompakter.

Der neue Antrieb besitzt einen Freilauf, der Motor und Getriebe vollständig entkoppelt, wenn das System den Fahrer gerade nicht unterstützt – also im Off-Modus oder bei Geschwindigkeiten über 25 km/h. Problemlos kann der Fahrer so allein mit Muskelkraft das Pedelec mit mehr als 30 km/h fahren.

Möglich ist jetzt auch der Anbau von grossen Kettenblättern an der Antriebseinheit – und zwar per „Direct Mount“ oder 104-Millimeter-Standard-Befestigung.

Ein neuer 12-Volt-Anschluss erlaubt die Stromversorgung zusätzlicher Komponenten aus der Batterie.

BOSCH PERFORMANCE CRUISE LINE: SPORTLICH SEHR LEISE UNTERWEGS

Der neue Performance Cruise ist das vielseitigste Antriebssystem. Ob sportiv unterwegs oder einfach entspannt cruisen. Die sehr leise und leichte Drive Unit unterstützt bis 25 km/h und überzeugt mit einem natürlich-sportlichen Fahrgefühl. Bei Geschwindigkeiten über 25km/h oder bei deaktiviertem Motor entkoppelt das Getriebe. In der Praxis bedeutet das, dass der Antrieb so keinen zusätzlichen internen Widerstand mehr bietet. Das E-Bike lässt sich in diesen Fällen dann wie ein herkömmliches Velo bewegen.

Egal ob in der Stadt oder in der Natur, der Antrieb liefert immer im richtigen Moment die gewünschte Unterstützung.

FAKTEN

- Sportliches Fahrgefühl
- Sehr leise
- Beschleunigt bereits bei niedrigen Trittfrequenzen
- eMTB-Modus
- 65Nm Drehmoment
- Max. 300% Unterstützung
- Leicht mit 3.4kg
- Q Factor: 185mm
- Über 25km/h entkoppelt das Getriebe und das eBike lässt sich wie ein Velo fahren



Performance Cruise Line

BOSCH PERFORMANCE SPEED LINE: FAHRFREUDE PUR: KLEIN, LEICHT, LEISE, SCHNELL UND KRAFTVOLL.

Mit satten 75Nm maximalem Drehmoment und einem geringen Gewicht von nur 2,9kg wurde der Performance Speed entwickelt für die dynamische Unterstützung im Alltag oder in der Freizeit. Hohe Geschwindigkeiten werden schnell und sicher erreicht – perfekt, um damit weite Strecken mühelos zurückzulegen. Durch das moderne Magnesiumgehäuse ist der neue Speed mit um 25% leichter als der Vorgänger. Das Einbauvolumen konnte um 48% reduziert werden und erlaubt somit eine stimmigere Integration und führt zu einer besseren Kinematik gerade bei vollgefederten eBikes.

FAKTEN

- 75Nm
- Max. 340% Unterstützung
- Bis zu 45km/h
- Sehr leicht mit 2,9kg (25% leichter als der Vorgänger)
- Sehr kompakt (48% weniger Einbauvolumen als der Vorgänger)
- Q Factor: 175mm
- eMTB-Modus



Performance Speed Line

BOSCH PERFORMANCE CX LINE: SEHR SPORTLICHER, LEICHTER UND KRAFTVOLLER ANTRIEB

Der kraftvolle Antrieb für anspruchsvolle Fahrer zeigt sich besonders leicht, kompakt und mit minimalem Tretwiderstand. Der Performance CX mit bis zu 340% Unterstützung beschleunigt extrem druckvoll, reagiert ohne Verzögerung und überzeugt mit sportlicher Agilität und schnellen Sprints. Im eMTB-Modus passt sich die progressive Motorunterstützung automatisch der individuellen Fahrweise an. Selbst bei langen Bergfahrten bietet der CX-Motor eine ausdauernde Unterstützung bis 25 km/h. Mit nur 2,9kg und einer um 48% reduzierten Baugrösse setzt der neue Antrieb Massstäbe.

FAKTEN

- 75Nm
- Max. 340% Unterstützung
- Sehr leicht mit 2,9kg (25% leichter als der Vorgänger)
- Sehr kompakt (48% weniger Einbauvolumen als der Vorgänger)
- Q Factor: 175mm
- eMTB-Modus
- Volle Kraftentfaltung aus dem Stand
- Über 25km/h entkoppelt das Getriebe und das eBike bewegt sich wie ein Velo
- Extra starke Schiebehilfe
- eMTB Modus



Performance CX Line

BOSCH ACTIVE PLUS LINE:

Mit der harmonischen Unterstützung einer leisen Antriebseinheit bietet die neue Active Line ein natürliches Fahrgefühl. Mit ihrer leichten, eleganten Optik und der harmonisch dosierten Beschleunigung bis maximal 25 km/h ist sie die ideale Lösung, wenn Sie leichter und entspannter ans Ziel kommen möchten.



Active Line Plus

Akku

DER INTEGRIERTE POWERTUBE 500WH UND 625WH

Robust und angenehm unauffällig im Rahmen integriert.

Der Akku von Bosch bietet ausgefeilte Lithium-Ionen-Technik im Aluminium-Gehäuse, lässt sich in den Rahmen des eBikes leicht integrieren und kann direkt am eBike geladen werden.



PowerTube 500

POWERPACK 400WH UND 500WH

Der Rahmen- oder Gepäckträgerakku ist leicht in der Handhabung und lässt sich direkt am eBike laden. Beim PowerPack 400 ist das Gewicht des Rahmenakkus 2,5kg und in 3,5 Stunden ist es vollständig aufgeladen.



PowerPack 500



Bordcomputer

BORDCOMPUTER INTUVIA

- Einfache Bedienung mit „+“/„-“/„Info“/„Walk“
- Direkte Bedienung am Display oder neben dem Griff
- 4 Unterstützungsstufen
- Information zu: Reichweite, Tagesausflug, Fahrzeit und Durchschnittsgeschwindigkeit
- Anzeige der aktuellen Motorleistung, Uhrzeit, max. Geschwindigkeit und des Gesamtkilometerstandes
- Schiebehilfe als Zusatzunterstützung mit 6km/h
- USB Schnittstelle zum Aufladen von Handys, MP3-Player oder anderen mobilen Endgeräten



Intuvia

BORDCOMPUTER PURION

- Alles auf einen Blick: Ladezustand, Geschwindigkeit, Fahrmodus, Reichweite, Trip-Distanz, Gesamtdistanz
- Optimale Lesbarkeit durch von hinten beleuchtetes Display
- Schiebehilfe in zwei Schritten aktivierbar
- USB-Anschluss für Diagnose durch den Händler
- Service-Intervall Anzeige
- 4 Unterstützungsstufen
- Sichere Bedienung mit dem Daumen
- Aufgeräumter Lenker



Purion

BORDCOMPUTER KIOX

Kiox bietet alle Funktionen, die ein sportiver Fahrer braucht. Das kleine, kratzfeste Farbdisplay wird gesteuert durch die separate Bedieneinheit mit spürbaren Druckpunkten und liefert Fahrdaten zu Geschwindigkeit, eigener Leistung, Herzfrequenz, Akkuladung und vielem mehr. Mit Kiox haben Sie die wesentlichen Informationen im Blick – und dank der separaten Remote Compact Lenker und Gelände im Griff. Via Bluetooth vernetzt mit einem optionalen Brustgurt sind Kiox-Nutzer stets über den aktuellen Pulsbereich informiert und können so optimal trainieren. Die Bluetooth Low Energy Schnittstelle bietet zudem die Möglichkeit, Updates der Software ohne Kabelverbindung auf Ihren Bordcomputer zu laden. Weitere Connectivity-Funktionen folgen.

BEDIENBARKEIT

Aufsteigen, einschalten, losfahren und Spass haben. Der Bordcomputer kann sofort genutzt werden und versorgt Sie mit den wichtigsten Informationen und Daten.

DESIGN

Klein und handlich kommt Kiox in einem übersichtlichen, aber stylischen Design daher.

LESBARKEIT

Das 1,9 Zoll große, transmissive Farbdisplay garantiert perfekte Lesbarkeit selbst bei starker Sonneneinstrahlung. Und da sich die Hintergrundbeleuchtung an die Lichtverhältnisse anpasst, ist auch bei Dunkelheit alles perfekt ablesbar.



TRAINING

Vernetzen Sie Kiox per BLE (Bluetooth Low Energy) mit einem Herzfrequenzmesser wie z. B. Polar H7.

REMOTE COMPACT

Über die Tasten kann der Bordcomputer sicher und komfortabel mit dem Daumen bedient werden. Der deutlich spürbare Tastendruck bei der Bedienung gibt dem Fahrer eine eindeutige Rückmeldung.

NEUE FEATURES

EBIKE CONNECT SMARTPHONE-APP

Mit der eBike Connect App von Bosch kann Kiox via Bluetooth Low Energy mit dem Smartphone verbunden werden. Dort lassen sich bestimmte Einstellungen ändern oder die eigenen Aktivitäten auswerten – für ein ganz persönliches, vernetztes und interaktives eBike-Erlebnis.

KONNEKTIVITÄT

Das sportliche Display ist die Verbindung zur vernetzten eBike-Welt von Bosch. Alle relevanten Fahrdaten werden von Kiox aufgezeichnet und bei einer Verbindung über Bluetooth in die eBike Connect App übertragen.

AUTOMATISCHE SYNCHRONISATION

Immer alle Informationen zur Hand: Daten werden automatisch per Bluetooth zwischen Kiox und der App synchronisiert. Auch Software-Updates lassen sich komfortabel und kabellos auf den Bordcomputer laden.

KIOX UND SICHERHEIT

Für einen entspannten Alltag mit dem eBike: Die neue Premium-Funktion Lock macht aus Kiox den Schlüssel zu mehr Sicherheit. Dank der Funktion wird mit Abziehen des Bordcomputers die Motorunterstützung deaktiviert. Erst mit Aufstecken desselben Bordcomputers entriegelt sich die Sperre wieder automatisch. Die clevere Ergänzung zu einem mechanischen Schloss – jetzt erstmals mit Kiox kostenpflichtig nutzbar.



SmartphoneHub

NEU

INTELLIGENT VERNETZT - epowered by **BOSCH** SMARTER EBIKEN

Das physische Erlebnis Velofahren und das digitale Erlebnis verschmelzen ineinander.

Durch den SmartphoneHub und die Cobi App wird das eBike Teil des digitalen Lebens und zur intelligenten Steuerzentrale.

Jederzeit sind auch beim Velofahren all meine Daten, Profile, Musik und Apps verfügbar.

SMARTPHONEHUB-FEATURES

KONNEKTIVITÄT

Der SmartphoneHub und die COBI.Bike-App vernetzen das eBike mit der digitalen Welt – von der Navigation über Musik-Streaming, Fitnesstracking und Telefonieren bis hin zur Integration von anderen Diensten und Apps wie etwa Strava und komoot.

INTELLIGENTE LÖSUNG

Die Verbindung von SmartphoneHub, COBI.Bike App und Smartphone schafft ein rundum vernetztes Fahrerlebnis. Gleichzeitig genießt der eBiker dabei maximale Flexibilität. Das eBiken ist mit oder ohne aufgestecktem Smartphone möglich.

INTEGRIERTES DISPLAY

Das Pedelec lässt sich mit dem 1,52 Zoll großen LC-Display, das in den SmartphoneHub integriert ist, auch ohne Smartphone steuern. Das Display zeigt die wichtigsten Fahrdaten an.

HÄNDE AM LENKER

Dank der Sprachausgabe müssen eBiker nicht mehr aufs Display schauen – sei es beim Navigieren oder Wechseln der Funktionen.

EINFACH UP TO DATE BLEIBEN

Ein Update des SmartphoneHubs erfolgt direkt über die COBI.Bike App

UNIVERSALHALTERUNG

Serienmässig im Lieferumfang enthalten. Passend für fast alle gängigen Smartphones.



Standard Cockpit

Universal Halter

Bosch SmartphoneHub

COBI Bike App

NEU

epowered by  **BOSCH**

NAVIGATION

Die COBI.Bike App weiss, wo es langgeht – wahlweise mit 2D- oder 3D-Kartenansicht. Die Navigationsanweisungen erfolgen auch per Sprachausgabe.

LIVE-WETTER

So lässt es sich unbeschwert durch das Grüne cruisen: Mit minutengenauen Wettervorhersagen und präzisen Wetterdaten sind eBiker dank der COBI.Bike App immer bestens informiert.

TRAININGSPARTNER

Die COBI.Bike App macht das Smartphone durch die Verknüpfung mit Fitness- und Gesundheitsdiensten wie Apple Health, Google Fit, Strava und komoot zum Trainer.

FITNESSDATEN

eBiker haben die wichtigsten Trainingsdaten wie Leistung, Kadenz und Kalorienverbrauch mit der COBI.Bike App immer im Blick, per Knopfdruck werden diese auch vorgelesen. Zudem lässt sich auch ein Herzfrequenzmesser verbinden.

UNTERHALTUNG

Ganz einfach der Lieblingsmusik oder dem neuesten Krimi lauschen: Mit der COBI.Bike App haben eBiker Zugriff auf Musik- und Hörbuch-Streaming-Dienste wie Spotify oder Audible, diese lassen sich komfortabel mit der Remote bedienen.

REMOTE

Mit der separaten Bedieneinheit können eBiker alle Funktionen einfach, sicher und komfortabel vom Lenker aus steuern.

LADEFUNKTION

Das Smartphone kann am SmartphoneHub angeschlossen und bequem mit Energie aus dem eBike-Akku versorgt werden.

BEDIENBARKEIT

Einfach loslegen: Das eBike ist mit dem Smartphone intuitiv bedienbar und dank Bedieneinheit sowie Sprachausgabe auf ein einfaches Handling ausgelegt.

LESBARKEIT

Informationen sind immer bestens ablesbar, sei es auf dem Smartphone-Display oder auf dem in den SmartphoneHub integrierten Display.

KABELLOSES UPDATE

Immer up to date: Software-Updates für den SmartphoneHub können ohne Kabel und ganz bequem mit Hilfe der COBI.Bike App aufgespielt werden.



Gates Carbon Drive



DER KETTENLOSE ANTRIEB

- Sauber, da kein Fett oder Öl benötigt wird
- Witterungsbeständig und rostet nicht
- Langlebig - bis zu zweimal länger als herkömmliche Ketten
- Niedriges Gewicht
- Center-Track-Führung verhindert ein Abspringen des Riemens
- Sauberes Design
- Nachspannen selten nötig
- Wartungsarm
- Ruhigeres Fahren



Eigene Rahmenformen Mono, Mixte, GOR, GTS speziell nur für Gates Carbon Drive erhältlich.

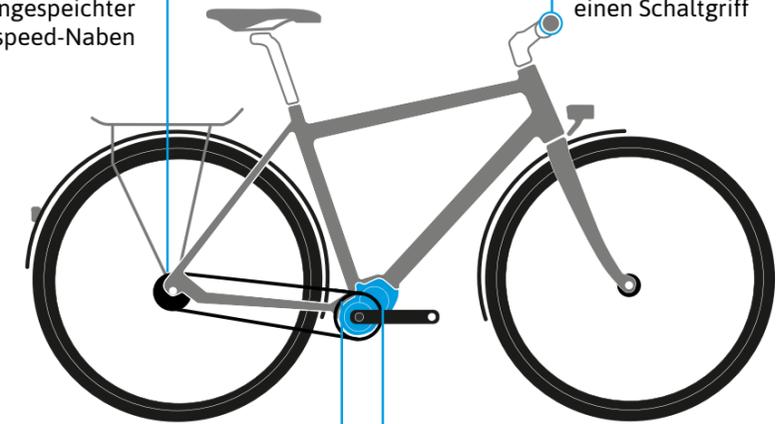


Das etwas andere Getriebe



Verbesserung der Hinterradstabilität bei Verwendung symmetrisch eingespeicherter Singlespeed-Naben

Aufgeräumtes Cockpit. Intuitive Bedienung durch einen Schaltgriff



Grosses Gangspektrum und feine Abstufung. Ideale Übersetzung in jeder Fahrsituation.

Sorglos-Fahrrad. Wartungsarmes Getriebe ohne Einstellaufwand.



- Komplettes geschlossenes System, daher **vollkommen wartungsfrei**
- Einzigartig harmonisch abgestufte Gänge für **idealen Fahrkomfort**
- Breitesten Übersetzung für **leichtes Bergauf- und schnelles Bergabfahren**
- **Besonders bedienfreundlich** mit nur einem Schaltgriff
- **Gutes Handling des Velos** aufgrund der direkten Verbindung des Getriebes mit dem Rahmen im Tretlagerbereich

Mit diesen einmaligen Eigenschaften ist der Pinionantrieb ideal für den Einsatz am Reisevelo. Denn der Traveller verlangt alles: Höchste Haltbarkeit, leichte Pflege und geringster Wartungsaufwand bei maximaler Bedienfreundlichkeit und Performance.

Pinion verbindet modernste Technologie mit erstklassiger Qualität und setzt damit einen Meilenstein auf dem Gebiet der Schaltungen.

	C 1.12	P 1.18
Gangzahl	12	18
Gesamtübersetzung	600%	636%
Abstufung	17,7%	11,5%
Getriebeübersetzung leichtester Gang	1,82	1,82
Getriebeübersetzung schnellster Gang	0,30	0,29
Getriebegewicht	ca. 2100g	2700g

Mehr Informationen auf www.pinion.eu

eDrive Legende

Ausführliche Informationen zu den eDrive Antrieben finden Sie ab S. 80



BOSCH ACTIVE PLUS 25KM/H 400 & 500 WH
Eine harmonisch abgestimmte Sensorik, die über 1.000 Mal pro Sekunde die Fahrdaten erfasst, sorgt für komfortables Fahrgefühl mit Unterstützung bis zu 25 km/h. Die nötige Energie liefert der PowerPack 400 oder 500. Der leichte Lithium-Ionen-Akku lässt sich einfach ein- und ausbauen oder wird bequem über die eBike-Ladebuchse geladen.



BOSCH PERFORMANCE 25KM/H 400 & 500 WH
Mit der Performance Line werden ganz normale Tage zu außergewöhnlichen Erlebnissen. Sie bringen eine neue und aufregende Freiheit in Ihr Leben, der PowerPack 400 oder 500 liefert die notwendige Energie. Der dynamische Antrieb überzeugt mit einer leistungsstarken Unterstützung, egal ob in flachem oder steilem Gelände.



BOSCH PERFORMANCE 45KM/H 500 WH
Für den extra Kick wird die Performance Line 45 für Geschwindigkeiten von bis zu 45 km/h verbaut. Der PowerPack 500 liefert die notwendige Energie. Der dynamische Antrieb überzeugt mit einer leistungsstarken Unterstützung, egal ob in flachem oder steilem Gelände.



BOSCH PERFORMANCE CX 25KM/H 500 WH
Die Performance Line CX ist mit einem maximalen Drehmoment von 75 Nm der kraftvolle Antrieb für ambitionierte und anspruchsvolle eBiker. Im eMTB-Modus erhalten Sie immer die notwendige Power – von Tour bis Turbo. Bis zu 300 % perfekt dosierte Unterstützung, unglaubliche Dynamik und einzigartiger Grip unterstützen Sie – zusammen mit dem verbesserten Anfahrverhalten – in jedem Terrain optimal.



BOSCH AKKU INTEGRIERT
Dezent im Velorahmen integrierter Bosch Powertube 500Wh Akku.



BOSCH POWERTUBE 25 KM/H 500WH
Mit der PowerTube 500 bietet Bosch einen optimal in den Rahmen eingefügten Akku für eine Unterstützung von bis zu 25 km/h.



BOSCH POWERTUBE 45 KM/H 500WH
Mit der PowerTube 500 bietet Bosch einen optimal in den Rahmen eingefügten Akku mit dem extra Kick für eine Unterstützung von bis zu 45 km/h.



BOSCH POWERTUBE 25 KM/H 625WH
Mit der PowerTube 625 bietet Bosch einen optimal in den Rahmen eingefügten Akku mit dem extra Kick für eine Unterstützung von bis zu 25 km/h.



BOSCH POWERTUBE 45 KM/H 625WH
Mit der PowerTube 625 bietet Bosch einen optimal in den Rahmen eingefügten Akku für eine Unterstützung von bis zu 45 km/h.



BOSCH KIOX DISPLAY
Kiox bietet alle Funktionen, die ein sportiver Fahrer braucht. Das kleine, kratzfeste Farbdisplay wird gesteuert durch die separate Bedieneinheit mit gut spürbarem Druckpunkt und liefert Fahrdaten zu Geschwindigkeit, eigener Leistung, Herzfrequenz, Akkuladung und vielem mehr.



BOSCH PURION DISPLAY
Konzentrieren Sie sich auf das Wesentliche und holen Sie sich alle wichtigen Informationen per Daumenklick: Der Bordcomputer Purion steht für höchste Effizienz und Präzision.



BOSCH INTUVIA DISPLAY
Das Display ist bei allen Lichtverhältnissen ideal ablesbar. Dank der separaten Bedieneinheit bleiben Ihre Hände sicher am Lenker. Zu jeder Zeit haben Sie sämtliche Fahrdaten optimal im Blick. Mit der Schalteempfehlung fahren Sie immer im richtigen Gang: Das schont den Akku und erhöht Ihre Reichweite.



SMARTPHONE HUB
Smarter eBiken: Der SmartphoneHub macht das Pedelec dank Smartphone und COBI.Bike App zum vollvernetzten eBike.



FAZUA EVATION ANTRIEB
Das einzigartige schlanke Design und das geringe Gewicht von 3,6 kg der Antriebseinheit vereint Motor, Akku und Elektronik. Ab einer Geschwindigkeit von 25 km/h werden Motor und Tretlagergetriebe komplett voneinander separiert. Dank der Entkopplung über 25km/h tritt der Fahrer ohne jegliche spürbare Resistenz des Motors ausschliesslich mit eigener Muskelkraft. Sportlich versierte Biker erfahren somit in Bergaufpassagen, Gegenwind und beim Anfahren eine sanfte Unterstützung.

Quellennachweis:

1. Velosuisse Verband;
2. BFS – Bundesamt für Statistik;
3. mySwitzerland;
4. ECF – European Cyclist Federation;
5. Wikipedia;
6. WHO;
7. Eco Libro;
8. Tagblatt 10.8.2019;
9. SWI

Legende



LAUFRADGRÖSSE
Cresta hat vier verschiedene Laufradgrößen, 26, 27.5, 28 und 29 Zoll, die auf den jeweiligen Zweck optimal abgestimmt sind. Der Fachhändler gibt Ihnen gerne weitere Auskunft.



SPORTLICHE SITZPOSITION
Vorteil: Diese Sitzposition ermöglicht Ihnen eine sehr sportliche Fahrweise. Der Luftwiderstand ist minimal und die Kraftübertragung auf die Pedale ist ideal.



DYNAMISCHE SITZPOSITION
Vorteil: Ihr Körpergewicht wird von Armen, Schultern und Beinen getragen. Das Gesäss wird durch die leichte Neigung des Oberkörpers entlastet und Sie können deutlich dynamischer fahren.



AUFRECHTE SITZPOSITION
Vorteil: Sie haben gute Sicht im Verkehr und Sie können die Landschaft optimal genießen. Die Körperhaltung ist sehr bequem und für ein gemütliches Rollen geeignet.



VARIABLE SITZPOSITION
Vorteil: Die Sitzposition können Sie individuell Ihren Bedürfnissen anpassen. Somit bestimmen Sie selber, ob Sie entspannt oder sportlich fahren möchten.



PREMIUM-RAHMEN
Leichter, konifizierter Alu-Rahmen mit verschliffenen Schweissnähten sorgt neben einer guten Optik für schnelle Antritte und rassige Abfahrten.



CROMOLY
Durch dieses Verfahren lässt sich die Wandstärke bedarfsgerecht anpassen und ausformen; dies spart Gewicht und erhöht die Steifigkeit.



HYDROFORMING
Durch dieses Verfahren lässt sich die Wandstärke bedarfsgerecht anpassen und ausformen; dies spart Gewicht und erhöht die Steifigkeit.



BOSCH AKKU INTEGRIERT
Dezent im Velorahmen integrierter Bosch Powertube 500Wh Akku. Weitere Infos auf S. 81



VOLLGEFEDERT MIT 130 ODER 140MM
Ein vollgefedertes MTB sorgt für besseren Komfort, hohe Fahrsicherheit und maximale Bodenhaftung. Eine verbesserte Bodenhaftung führt zusätzlich auch zu einer optimalen Kraftübertragung.



SYSTEMGEPÄCKTRÄGER
Systemzubehör wie Körbe oder Taschen lassen sich bequem und sicher auf dem Gepäckträger befestigen.



TOURENGEPÄCKTRÄGER
System Gepäckträger mit zwei Etagen / Aufhängungen um Gepäck „schwerpunktmässig“ zu beladen. Verbesserung des Fahrverhalten und Erhöhung der Fahrsicherheit sind ein weiteres Plus.



VERSTELLBARER VORBAU
Ein verstellbarer Vorbau ermöglicht, dass Sie Ihre persönliche Sitzposition individuell und unkompliziert einstellen können.



GEFEDERTE SATTELSTÜTZE
Eine gefederte Sattelstütze bietet Ihnen auf unebenen Strecken mehr Komfort als eine ungefederte Stütze.



ABSENKBARE SATTELSTÜTZE
Hydraulisch absenkbar, die vom Lenker aus bedient werden kann. Kein „mühsames“ Umstellen der Sattelhöhe von Hand mehr nötig, um ungestört bergauf-bergab zu fahren.



PARALLELOGRAMM SATTELSTÜTZE
Gefederte Sattelstütze, die parallel nach hinten federt – dadurch „gleichbleibender Beinaustritt“, sensibleres Ansprechverhalten im Vergleich zur Teleskop Sattelstütze.



SELLE ROYAL KOMFORTSATTEL
Der Selle Royal LookIn Sattel mit RoyalGel-Polster bietet optimalen Sitzkomfort.



SELLE ROYAL SPORTSATTEL
Der sportliche aber trotzdem bequeme Sattel hat das patentierte Clip-System, das das problemlose Anbringen eines Lichtes oder einer Satteltasche erlaubt.



ERGON GRIFFE
Ergonomische Lenker-Griffe bieten eine grosse Auflagefläche und verhindern einschlafende Finger und schmerzende Hände.



FEDERGABEL
Durch Filtern von Fahrbahnebenheiten bietet eine Federgabel wesentlich mehr Komfort. Zudem erhöht sich durch einen verbesserten Bodenkontakt die Sicherheit.



ROCK SHOX FEDERGABEL
Rock Shox – Marktführer in Federungs Systemen. Mountainbike Federgabeln welche ein Höchstmass an Fahrperformance, Ansprechverhalten und Stabilität wiedergeben



CARBON GABEL
Die Verwendung von Composite Material führt zur Gewichtsreduzierung und höhere Steifigkeit. Für mehr Kontrolle und besseres Fahrverhalten gerade bei höheren Geschwindigkeiten.



GRAVEL-LENKER
Der leicht ausgestellte Gravel-Lenker erhöht die Hebelkraft für mehr Kontrolle auf unruhigem und losem Untergrund und ist optimal für schnellere Touren. Geeignet für sportliche Touren und Reisefahrer.



BROOKS LEDERSATTEL
Ein Ledersattel von Brooks bietet Ihnen ein Höchstmass an Komfort. Wenn der Sattel eingefahren wurde, hat dieser sich der Körperform angepasst. Brooks-Sättel sind sehr langlebig.



BROOKS CAMBIUM SATTEL
Der Cambium besteht aus wasserfestem, vulkanisiertem Naturkautschuk und Baumwollgewebe. Die natürliche Elastizität des Gummis verspricht eine gute Anpassungsfähigkeit.



LED BELEUCHTUNG
LED Scheinwerfer bieten neben der längeren Lebensdauer eine exzellente Fahrbahnausleuchtung. Um bestmögliche Sicherheit zu gewähren, besitzen alle unsere LED Beleuchtungen Standlicht.



LEISTUNGSSTARKES LED-LICHT
Leistungsstarkes, helles LED Licht, optimierte Ausleuchtung und Sichtbarkeit vereint mit hochwertigem Design und Materialien. Für den alltäglichen Fahrer ein Plus an Sicherheit mit vollen Nutzen.



SUPERNOVA
Der M99 Pure Scheinwerfer übertrifft mit 500Lumen Abblendlicht die meisten Scheinwerfer um ein Vielfaches. Er besitzt ein automotives Tagfahrlicht, das im Verkehr für eine herausragende Sichtbarkeit sorgt.



LACKIERTE ANBAUTEILE
Abgestimmt auf die jeweilige Velofarbe werden für ein schöneres und integriertes Design verschiedene Anbauteile pulverlackiert.



SCHWALBE NOBBY NICK & SMART SAM
Die MTB-Reifen mit dem grössten Einsatzspektrum. Egal, ob für Touren- oder All-Mountain-Fahrer.



DAS ORIGINAL MIT PANNENSCHUTZ
Der Schwalbe Marathon mit GreenGuard bietet maximalen Pannenschutz und ist vor allem für seine extrem hohe Laufleistung bekannt.



SCHWALBE BEREIFUNG
Ob Kevlar Guard oder Green Guard - die Pneu von Schwalbe vereinen Pannenschutz, Laufeigenschaft und Langlebigkeit zu einem Top Qualitätsprodukt.



SCHWALBE FAT FRANK & BIG BEN REIFENLUFTFEDERUNG
Das grosse Volumen der Schwalbe Reifen wirkt als natürliche Dämpfung. So haben Sie rund 25% weniger Stösse auf Ihre Lendenwirbel gegenüber einem normalen Bike.



NABENDYNAMO
Der grosse Vorteil liegt darin, dass er grundsätzlich nässeunempfindlich ist, nicht „durchrutschen“ kann, keinem wesentlichen Verschleiss (Reibrad!) unterliegt und auch nur wenig Reibungswiderstand bietet.



SCHEIBENBREMSE
Vorteil: Hydraulische Scheibenbremsen sind wartungsarm, witterungsunabhängig, robust und bremsen das Velo zuverlässig. Zudem benötigen sie nur geringe Bedienkräfte.



EIN SCHLÜSSEL FÜR ALLES
Rahmen- und Akkuschloss sind gleichschliessend. D.h. Sie benötigen nur einen Schlüssel. Zudem lässt sich das Rahmenschloss noch mit einem Kabel bzw. einer Kette erweitern.



RAHMENSCHLOSS
Das Rahmenschloss ist fest am Rahmen montiert und ist im Bedarfsfall immer einsatzbereit. Gelegenheitsdiebe haben keine Chance!



CURANA SCHUTZBLECHE
Die stilvollen Aluminium-Schutzbleche aus Belgien sind hochwertig und leicht. Sie werten jedes Velo auf. Ohne Kompromisse, einfach gut.



PINION GETRIEBE
Das Pinion ist ein kompaktes Schaltgetriebe mit einem konkurrenzlosen Übersetzungsverhältnis. Das Getriebe ist somit die Referenz für City und High-End-Trekking Velos.



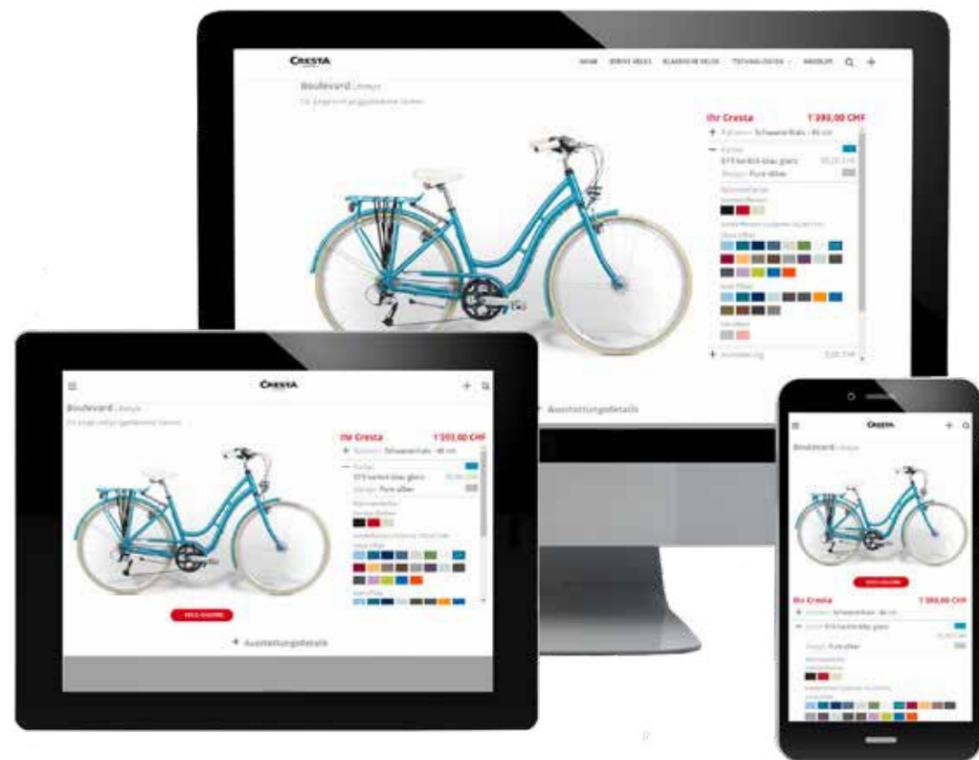
GATES CARBON DRIVE
Der neue kettenlose Antrieb. Sehr sauber und wartungsarm. Weitere Details finden Sie auf S. 90



MOTOR-AUFPRALLSCHUTZ
Integrierter Unterboden-Aufprallschutz für das Motorgehäuse.

Sie bauen Ihr Velo.

Erstellen Sie Ihr Velo im Online-Konfigurator



www.cresta-swiss-bike.ch

Konfigurieren Sie Ihre Farbe, Spezifikationen und Optionen und stellen Sie es per Klick Ihrem Händler zu.



Zubehör finden Sie tagesaktuell auf Veloplace.com, der Onlineshop von Ihrem Velofachhändler nebenan.



Farbtabelle

GLANZ



MATT



RAHMENFORMEN & GRÖSSENTABELLE

Die Rahmengröße richtet sich nicht nur nach der Körpergröße, sondern auch nach der Beinlänge. Als Faustregel für die Bestimmung Ihrer idealen Rahmengröße können Sie die Tabelle benutzen.

Ihr Fachhändler berät Sie gerne.

KÖRPERGRÖSSE	RAHMENHÖHE
bis 165 cm	S oder M
bis 169cm	SM
bis 175 cm	M oder L
bis 179 cm	ML
bis 185 cm	L oder XL
bis 195 cm	XL



GTS



Mixte



Gor



Schwanenhals



Para



Mono

Im Interesse des technischen Fortschrittes können Ausstattung und Preise ohne vorherige Ankündigung geändert werden. Farbabweichungen sind drucktechnisch bedingt. Gewichtsangaben können je nach Rahmengröße und Ausrüstung variieren.

VeloSinn

**Seit 122 Jahren
Velomanufaktur in
der Schweiz**



CRESTA
SEIT  1898