

VENGE PRO - SRAM ETAP

7.399,00 €



GLOSS TEAL TINT/BLACK REFLECTIVE

Mit dem Zweitschnellsten sind wir niemals zufrieden. Warum sonst haben wir unsere eigenen Windkanal und stehen voll für „Aero is Everything“? Wir lieben und leben Aerodynamik, weil wir wissen, dass wir dich mit aerodynamischer Optimierung am besten schneller machen können. Und diese Philosophie ist vor allem beim neuen Venge zu spüren. Es ist acht Sekunden schneller als das ViAS. Und es ist nicht nur das schnellste Aero-Bike auf der Straße, es hat sogar 460 Gramm verloren. Es ist das perfekte Rennrad für jedes Gelände. Aero is Everything.

- Bei der Suche nach den besten Rohrformen haben wir dieses Mal nicht mit dem Windkanal begonnen. Stattdessen haben wir eine neue Technologie entwickelt: unsere Free Foil Shape Library. Unsere Ingenieure haben einen Optimierungsalgorithmus geschrieben, um neue aerodynamische Formen zu generieren, die je nach Anforderung unterschiedliche Gewichte, Faserbelegungen und strukturellen Ziele haben. Diese Vielzahl an Formen konnten wir im Anschluss bei der Konstruktion des Venge anwenden und verschiedene Kombinationen im Windkanal testen, um herauszufinden, welche Kombination die schnellste ist. Das Ergebnis? Verglichen mit dem Venge ViAS sind wir auf 40 km acht Sekunden schneller geworden bei 0 Grad Windeinfall.
- Die perfekte Kombination aus Gewicht und Aerodynamik spielt eine entscheidende Rolle für die Gesamtleistung eines Fahrrads. Wir haben also nicht nur das Venge aerodynamischer als das ViAS gemacht, sondern auch 460 Gramm eingespart. Das heißt, wir haben 240 g im Rahmen, 25 g in der Gabel, 107 g im Cockpit, 25 g in der Sattelstütze und 63 g bei kleinen Teilen eingespart. Egal bei welchem Kurs, das Venge wird sich als die schnellste Option erweisen, egal ob es bergauf oder bergab geht.
- Auch beim Venge haben wir viel von unseren Rider-First Engineered™ Erkenntnissen aus der Tarmac-Entwicklung umgesetzt, wie z.B. die Faserbelegung oder Carbonfaserauswahl. Und das führte beim Venge dazu, dass es nicht nur leichter wurde, sondern auch zu einem besseren Verhältnis zwischen Steifigkeit und Gewicht - bei jeder Rahmengröße. Und auch wenn man diese Veränderungen mit dem bloßen Auge nicht erkennt, es braucht nur eine Ausfahrt, um die schnelle Beschleunigung zu spüren.
- Ausgestattet mit SRAM's neuer Force eTAP AXS 12-fach Gruppe für alle Schalt- und Bremsvorgänge, wirst du mit unseren Roval CL 50 Carbon-Laufrädern durch den Wind gleiten.

SPECS Technische Änderungen vorbehalten.

RAHMEN	FACT 11r carbon, Rider-First Engineered™, Win Tunnel Engineered, internal electric only cable routing, OSBB, 12x142mm thru-axle, flat-mount disc
GABEL	S-Works FACT 11r carbon, 100x12mm thru-axle, flat-mount disc
LENKER	S-Works AeroFly II, 80mm reach x 130mm drop
VORBAU	Venge integrated stem, 6-degree
LENKERBAND	S-Wrap Roubaix w/ sticky gel
SATTEL	Body Geometry Power, Hollow Titanium rails, 143mm
SATTELSTÜTZE	2019 S-Works Venge aero seatpost, FACT carbon
BREMSE VORNE	SRAM Force eTAP, hydraulic disc
BREMSE HINTEN	SRAM Force eTAP, hydraulic disc
UMWERFER	SRAM Force eTAP AXS
SCHALTWERK	SRAM Force eTAP AXS
KASSETTE	SRAM CS XG 1270, 12-speed, 10-33t
KURBELGARNITUR	SRAM Force AXS, 48/35T
INNENLAGER	SRAM DUB for BB30
KETTE	SRAM Force, 12-speed
VORDERRAD	Roval CL 50 Disc, carbon, tubeless-ready, Win Tunnel Engineered, 50mm depth, 21h
HINTERRAD	Roval CL 50 Disc, carbon, tubeless-ready, Win Tunnel Engineered, 50mm depth, DT Swiss 350 internals, 24h
VORDERREIFEN	S-Works Turbo, 120 TPI, folding bead, BlackBelt protection, 700x26mm
HINTERREIFEN	S-Works Turbo, 120 TPI, folding bead, BlackBelt protection, 700x26mm

VENGE PRO - SRAM ETAP	49	52	54	56	58	61
Stack (mm)	504	517	534	555	581	602
Reach (mm)	378	383	387	398	405	411
Steuerrohrlänge (mm)	104	115	133	153	180	200
Steuerrohrwinkel (degrees)	71.75	72.5	73	73.5	73.5	74
Tretlagerhöhe (mm)	266	266	268	268	268	268
Tretlagerabsenkung (mm)	74	74	72	72	72	72
Nachlauf (mm)	63	58	58	55	55	52
Gabellänge, gesamt (mm)	363	363	363	363	363	363
Gabelversatz / Offset (mm)	47	47	44	44	44	44
Mitte Tretlager - Mitte V.-achse (mm)	574	577	579	591	606	613
Kettenstreben-Länge (mm)	410	410	410	410	410	410
Radstand (mm)	972	975	978	991	1005	1012
Oberrohrlänge horizontal (mm)	508	531	540	562	577	595
Überstandshöhe (mm)	736	756	773	795	817	841
Sitzrohrlänge (mm)	455	480	495	518	537	567
Sitzrohrwinkel (degrees)	75.5	74	74	73.5	73.5	73

ART.-NR.	BESCHREIBUNG	FARBE	GRÖSSE
97820-1149	VENGE PRO DISC ETAP	GLOSS TEAL TINT/BLACK REFLECTIVE	49
97820-1152			52
97820-1154			54
97820-1156			56
97820-1158			58
97820-1161			61