

2017 

Vertex 990 RSL

EINSATZGEBIET

FEDERUNG (V)

LAUFRADGRÖSSE



Das Vertex, unser Vorzeige-Cross-Country Racing Hardtrails, besticht durch unglaubliches Klettervermögen und Rollverhalten. Die angriffslustige Geometrie vermittelt Selbstbewusstsein in jeder Rennsituation, egal ob auf technischen Abfahrten oder in steilen Spitzkehren.

RSL models feature a featherlight Smoothwall carbon frame with industry leading stiffness-to-weight, making it the choice for World Cup racers and weekend hammerheads alike.

SPECIFICATIONS: VERTEX 990 RSL

Rahmen	SMOOTHWALL™ Carbon C13. Press Fit BB. Internal Cable Routing.
Rahmengrößen	M - L - XL
Gabel	Fox 32 Step Cast Remote Factory 100mm
Steuersatz	FSA Orbit C-40
Vorbau	Rocky Mountain 35 CNC
Lenker	Race Face Next 740mm
Griffe	Rocky Mountain Lock On XC
Bremsen	Shimano XTR Hydraulic Disc 180/160mm
Bremshebel	Shimano XTR I-Spec II
Schalthebel	Shimano XTR
Schaltwerk	Shimano XTR Direct Mount

Kurbel	Race Face Next Cinch 32T
Tretlager	Race Face Cinch BB92 Press Fit
Kassette	Shimano XT 11-46T
Kette	Shimano HG-900
Vorderradnabe	Rocky Mountain Sealed Boost 15mm
Hinterradnabe	DT Swiss 350 142mm
Speichen	WTB 1.8-1.6
Felge	Stan's ZTR Crest MK3 Tubeless Ready
Reifen	Maxxis Ikon Maxx Speed Tubeless Ready 29 x 2.2
Sattelstütze	Rocky Mountain Carbon 27.2mm
Sattel	WTB Silverado SLT Titanium

Bitte beachte, dass sich die angegebenen Spezifikationen noch verändern können.

TECHNOLOGIES: VERTEX 990 RSL



FORM™ Aluminium RAHMENKONSTRUKTION

Nicht alle Aluminium Rohre sind gleich. FORM Aluminium ist der Schlüssel zu den einzigartigen Fahreigenschaften unserer Bikes. Wir verwenden ausschließlich Premium Materialien, die unsere strengen Auflagen erfüllen. Jedes FORM Rohr wurde speziell für die jeweilige Verwendung im Rahmen entwickelt und ist maßgeschneidert für optimale Belastbarkeit, Gewicht und Steifigkeit.



SMOOTHWALL™ Carbon RAHMENKONSTRUKTION

Smoothwall™ Carbon basiert auf einem der weltweit anspruchsvollsten Carbon Herstellungsverfahren, die unseren Rahmen branchenführende Steifigkeit-zu-Gewicht Werte (STW), legendäre Fahrqualität und hohe Lebensdauer verleihen. Harte Formkerne ermöglichen perfekte Formgebung der Rahmeninnenseiten und verhindern so Materialüberschuss. Wir verwenden verschiedene Arten von Carbonfasern in den unterschiedlichen Rahmenbereichen,

RTC™ Ride Tuned Concept

GEOMETRIE

Im Bikesport haben sich während der Jahre immer spezifischere Fahrstile entwickelt. Unterschiedliche Fahrer haben unterschiedliche Ansprüche. Punkt. Damit muß das perfekte Bike von heute durch die jeweilige Anpassung der Designparameter auf verschiedenen Fahrstile zugeschnitten sein, um die optimale Fahrqualität zu erreichen. Mit einer zunehmenden Auswahl der Schlüsselvariablen wie Laufradgröße und Federweg und deren für den Einsatzbereich optimierten Abstimmung, ist Rocky Mountain Bicycles Vorreiter, wenn es darum geht, diese Elemente mit Geometrie, Materialauswahl und Steifigkeit für die jeweiligen Einsatzbereiche zu definieren. Ziel ist es, aus allen Parametern das für die unterschiedlichen Fahrstile optimale 'Ride Tuned Concept' (RTC™) zu liefern. Egal ob es sich um eine Rennmaschine handelt, um die Konkurrenz in den Boden zu fahren oder einfach um das Eine Bike für Deine täglichen Abenteuer – unsere Ingenieure perfektionieren RTC™ bis in das kleinste Detail und garantieren Dir damit eines - das "Love the Ride" Gefühl.

um Steifigkeit zu erhöhen,
Schlagfestigkeit zu verbessern und
Gewicht zu reduzieren.

Bitte beachte, dass sich die angegebenen Spezifikationen noch verändern können.