

2018 ▾

Altitude Alloy 70 SRAM

EINSATZGEBIET

FEDERUNG (V)

FEDERUNG (H)

LAUFRADGRÖSSE



Bringt Trail biken in eine neue Dimension. Oft kopiert, doch nie erreicht, das komplett neue Altitude übertrifft alles, was ein modernes Trail Bike leisten soll.

Für 2018 haben wir einen komplett neuen Rahmen designt um die Steifigkeit zu erhöhen, Treteffizienz und Stoßempfindlichkeit zu verbessern und viele moderne Features zu erhalten. Jetzt verfügbar als Carbon- und Aluminiummodell, erlaubt das Altitude

mit dem RIDE-9™ System ungeahnte Einstellmöglichkeiten für jedes Terrain – vom Lehm in British Columbia, über abgenutzte EWS Pfade und flowige Sprünge in Neuseeland bis hin zu Moab's Slickrock Singletracks.

SPECIFICATIONS: ALTITUDE ALLOY 70 SRAM

Rahmen	FORM™ Alloy. Full Sealed Cartridge Bearings. Press Fit BB. Internal Cable Routing. ISCG05 Tabs. RIDE-9™ Adjustable Geometry + Suspension Rate
Rahmengrößen	S - M - L - XL
Gabel	Fox 36 Float EVOL FIT4 Performance Elite 160mm
Federweg Vorne	160 mm
Dämpfer	Fox Float DPX2 Performance Elite
Federweg Hinten	150 mm
Steuersatz	FSA Orbit NO.57E
Vorbau	Rocky Mountain 35 AM
Lenker	Race Face Turbine R 780mm
Griffe	Rocky Mountain Lock On XC
Bremsen	Shimano XT 180 mm
Schalthebel	Sram GX Eagle
Umwerfer	Rocky Mountain Spirit Guide

Schaltwerk	Sram GX Eagle
Kurbel	Sram Stylo 7k Eagle 34T
Tretlager	Sram GXP BB92
Kassette	Sram XG-1275 10-50T
Kette	Sram GX Eagle
Vorderradnabe	Rocky Mountain Sealed Boost 15mm
Hinterradnabe	WT Swiss 370 Boost 148mm
Speichen	WTB 1.8-1.6
Felge	Sun Duroc 30 Tubeless Ready - Tape / Valves Incl
Reifen	Maxxis Minion DHF WT 27.5 x 2.5 / Minion DHR II WT Maxx Terra 3C Tubeless Ready 27.5 x 2.4
Sattelstütze	Fox Transfer Performance Elite 30.9mm
Sattel	WTB Silverado Race

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

TECHNOLOGIES: ALTITUDE ALLOY 70 SRAM



SMOOTHWALL™ Carbon RAHMENKONSTRUKTION

Smoothwall™ Carbon basiert auf einem der weltweit anspruchsvollsten Carbon Herstellungsverfahren, die unseren Rahmen branchenführende Steifigkeit-zu-Gewicht Werte (STW), legendäre



Smoothlink™ Federung FEDERUNGSSYSTEM

Die Smoothlink™ Federung ist effizient und dennoch geschmeidig, während du in die Pedale trittst und durch die Gänge schaltest. Sie zeichnet sich durch ein kontrolliertes Federwegende aus und

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

durch eine Federungskurve, die sich deutlich leistungsfähiger anfühlt, als die Federweglänge vermuten lässt. Diese Viergelenk-Federungssystem-Philosophie ist auf Fahreigenschaften fokussiert; jede Bike-Plattform, die wir entwickeln, ist ausbalanciert in ihren Eigenschaften, wie „Anti-Squat“, Achsweg, Kettenverlängerung, Federungskurve, „Anti-Rise“ etc. um das legendäre Fahrgefühl eines Rocky Mountain Bikes zu erreichen.



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.



Size Specific tune

FEDERUNGSSYSTEM

Was Dämpfereinstellungen angeht, kommt es doch auf die Größe an. Jedes unserer Fully Bikes wird mit besonderen Dämpfereinstellungen versehen. Die Werte für dieses Feintuning kommen von unseren unzähligen Testfahrten, denn keine Hersteller Tabelle gibt uns mehr Informationen als Fahrten auf den besten Trails der Welt. Size Specific Tune geht noch einen Schritt weiter. Wir passen die Dämpfereinstellungen an die jeweilige Rahmengröße an. Jetzt kommen alle Fahrer in den Genuss einer vom Werk aus optimalen Dämpferkinematik aus feinem Ansprechverhalten, guter Unterstützung und progressiver Federkennlinie.



RIDE-9™ Einstellung

GEOMETRIE

Unser patentiertes RIDE-9™ System verwendet zwei verzahnte Chip-Einsätze, um die Geometrie und Federung des Bikes entsprechend des Fahrstils, Geländes und Gewichts anpassen zu können.

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