

RAVEN²



DU BIST BEREIT FÜR EINE NEUE REKORDJAGD.

Hart am Limit, Vollgas. Mehr geht nicht, aber das RAVEN² trägt dich weiter. Im spontanen Wettstreit purzeln die Rekorde, der Schweiß rinnt, dein Adrenalin pulsiert. Mit dem leichten Carbon-Hardtailing bist du noch schneller dank der SQUARED EXPERIENCE: Das voll auf geringes Gewicht und perfekte Geometrie getrimmte RAVEN² ist das erste XC E-Racebike. Anspruchsvolle Strecken meistert das Hardtail bergauf wie bergab. Deine Kurse verändern sich, du setzt einen drauf.

LEICHT

Das RAVEN² ist unglaublich leicht und perfekt ausbalanciert, damit die starken Fahreigenschaften bergauf wie bergab zum Tragen kommen. Ein echtes Racebike eben.

KRAFTVOLL

Mit 250 Wh extra bekommst du echte World Cup-Gefühle, die dir jede Fahrt versüßen. Damit sich deine Anstrengung auch in Geschwindigkeit und Flow niederschlägt.

KOMFORTABEL & STEIF

Durchdachte Faserlegung und Rohrdimensionen an Sitzrohr, Sattelstreben, Tretlager und Steuerkopf – so steif wie nötig, so komfortabel wie möglich.







Einsatzgebiet: Mountainbike-Rekordjagden SQUARED, mehr erleben durch Motorunterstützung | 100mm Federweg | Hardtail | extrem leichtes E-Bike für die Jagd auf Stravas E-KOMs berghoch wie bergrunte



GABELVARIANTE	100 MM		
Raddurchmesser	29"	29"	29"
Rahmengröße	S	M	L
Sitzrohrlänge (mm)	420	460	500
Oberrohrlänge (mm)	592	608	629
Lenkwinkel (°)	69,8	69,8	69,8
Sitzwinkel (°)	74,5	74,5	74,5
Kettenstrebenlänge (mm)	454	454	454
Tretlagerabsenkung (mm)	68	68	68
Steuerröhrlänge (mm)	104	107	130
Gabelaufbauhöhe (mm)	501	501	501
Gabelvorbiegung (mm)	44	44	44
Radstand (mm)	1.100	1.116	1.139
Stack (mm)	620	623	644
Reach (mm)	420	435	450







RAVEN² PRO

			
Carbon frame, 148x12 mm through axle	FAZUA evation, 60 Nm, 250 W	Fox 32 Float SC Performance	Shimano XT M8000 160 mm / 160 mm



RAVEN²

			
Carbon frame, 148x12 mm through axle	FAZUA evation, 60 Nm, 250 W	Fox 32 Rhythm, remote	Shimano Deore M6000, 200 mm / 180 mm

RAVEN² PRO



WHEEL SIZE	SIZE/CM	ARTICLE NO. EU
29"	S/42	628 618 010
29"	M/46	628 618 011
29"	L/50	628 618 012

- ▢ Carbon frame, 148x12 mm through axle, internal cable routing, Post Mount 160 mm
- ↘ Fox 32 Float SC Performance, remote, 110x15 mm QR, 100 mm travel
- 100 mm
- ⊙ FAZUA evation, 60 Nm, 250 W
- ▢ FAZUA evation, 250 Wh, removeable
- FAZUA
- ⊙ FAZUA evation 1.0 remote
- ⊙ Shimano Deore XT 8000, 11-speed
- ⊙ Shimano XT 8000
- ⊙ Shimano XT 11S, 11-46T
- ⊙ FSA Hollow
- ⊙ BBB, aluminium, flatbar, 720 mm, rise: 0 mm, backsweep: 9°
- ⊙ BBB, aluminium, 90 mm
- ▢ Acros AIX-322, tapered, IS 42/286-IS52/40
- ⊙ Prologo SCRATCH X8-blk
- ⊙ BBB, carbon, 27,2 mm, 394 mm
- ⊙ Shimano XT M8000 160 mm / 160 mm
- ⊙ DT Swiss M1650, 622x25, Shimano Deore, 148x12 mm / 110x15 mm
- ⊙ Continental RACE KING 2.2 SL Folding Fire Red

RAVEN²



WHEEL SIZE	SIZE/CM	ARTICLE NO. EU
29"	S/42	628 618 020
29"	M/46	628 618 021
29"	L/50	628 618 022

- ▢ Carbon frame, 148x12 mm through axle, internal cable routing, Post Mount 160 mm
- ↘ Fox 32 Rhythm, remote, 110x15 mm QR, 100 mm travel
- 100 mm
- ⊙ FAZUA evation, 60 Nm, 250 W
- ▢ FAZUA evation, 250 Wh, removeable
- FAZUA
- ⊙ FAZUA evation 1.0 remote
- ⊙ Shimano Deore XT 8000, 11-speed
- ⊙ Shimano SLX 7000
- ⊙ Shimano SLX 11S, 11-46T
- ⊙ FSA Alu
- ⊙ BBB, aluminium, flatbar, 720 mm, rise: 0 mm, backsweep: 9°
- ⊙ BBB, aluminium, 90 mm
- ▢ Acros AIX-322, tapered, IS 42/286-IS52/40
- ⊙ Race Saddle
- ⊙ BBB, aluminium, 27,2 mm
- ⊙ Shimano Deore M6000, 200 mm / 180 mm
- ⊙ Rodi Ready 27, 662-27, Shimano Deore, 148x12 mm / 110x15 mm
- ⊙ Continental RACE KING 2.2 SL
- ⊙ Carbon matt