



PHANTOM S



SPEZIFIKATIONEN

BASIS

RAHMENGRÖSSE.	S,M,L,XL
GEWICHT	16kg
TRAGFÄHIGKEIT	120kg

RAHMENSET

RAHMEN	Carbon-Gravel-Rahmen, integrierter Akku, innere Kabelführung, 12 x 142 mm, 8 Befestigungspunkte, optional mit Kassette, max. für 50C-Reifen
GABEL	Carbon-Gravel-Gabel, 6 Befestigungspunkte, 12 x 100 mm, 50 mm Versatz
HEADSET	Tol ^{en} TKI 55SP <D 28.6 Alu
HINTERACHSE	12 x 142 mm Alu, schwarz

MOTORSET

MOTOR	DJI Avinox M1 250W 105Nm Boost to 1000W 120 Nm
BATTERIE	DJI Avinox 36V 600Wh
DISPLAY	DJI Avinox 2-inch OLED
CONTROLLER	R&L kabelloser CONTROLLER
LADEGERÄT	Avinox charger 4A 168W

ANTRIEB

SCHALTHEBEL	Shimano Cues SL-U6000-11S
SCHALTWERK	Shimano Cues SL-U6000-11S
KURBELGARNITUR	AvinoxSL Crank 165mm
KASSETTE	Shimano Cues LG400-11S 11-45T
KETTE/KETTENBLATT	Shimano LG500 Linkglide BLK / Velduro Alu 44T, 3mm inward

BREMSSET

BREMSE VORNE	Sram S300 hydraulic brake
SCHEIBE VORNE	Sram Centerline 160mm disc 6 bolts
BREMSE HINTEN	Sram S300 hydraulic brake
SCHEIBE HINTEN	Sram Centerline 160mm disc 6 bolts

LAUFRADSATZ

Velduro e-gravel alloy, EGA-24

NABE VORNE	Velduro, 2 Lager, 24L, schwarz
FELGE VORNE/HINTEN	Velduro Alu 700C, schwarz
REIFEN VORNE/HINTEN	Continental Terra Trail 45C + Schlauch (Dein Bike wird mit Schläuchen geliefert aber ist Tubeless ready)
NABE HINTEN	Velduro hub 4 Lager 24H BLK HG
SPEICHEN	Velduro Hochleistungs-Alu, schwarz
NIPPEL	Velduro 14 mm, schwarz

STEUERSET

VORBAU	Velduro Alu-Rennradvorbau SBM: 75 mm, L&XL: 95 mm Länge
LENKERGRIFF	Velduro Alu-MTB, 6°, 680 mm, Velo MTB Comfort, schwarz

TEILE

SATTEL	Fizik terra aidon X5
SATTELSTÜTZE	Velduro Alu Dia. 27.2, 350mm

GEOMETRIE	S	M	L	XL
Sattelrohrlänge (mm)	466,5	486,5	508,5	526
Oberrohr horizontal (mm)	521	533,5	549,5	562
Oberrohr tatsächlich (mm)	503	515	529	542
Steuerröhrenwinkel [°]	71	71	71	71
Sitzrohrwinkel [°]	74	74	74	74
Überstandshöhe (mm)	789	797	814	831,5
Länge Lenkrohr (mm)	135	146,5	159	179
Radstand (mm)	1004	1013,5	1027	1042
Vorne-Mitte (mm)	589,5	599,5	607	622
Kettenstrebenlänge (mm)	425	425	430	430
Tretlagerabsenkung (mm)	72,5	72,5	72,5	72,5
Tretlagerhöhe (mm)	282,5	282,5	282,5	282,5
Gabelvorlauf (mm)	41	44,5	48,5	48,5
Nachlauf (mm)	82	75,5	68	63
Stack/Stapel (mm)	554	567,5	584,5	600
Reichweite (mm)	366	372,5	376,5	385
Achse bis Gabelkrone (mm)	394,5	396,5	398,5	398,5
Empfohlene Körpergrösse (cm)	160-172	172-182	180-188	185-190