

AVEIRO 9



Specifications

Frame: DEMA AVEIRO Alloy DB

Fork suspension: 328TA Air RLR 700C travel 80mm, thru axle 15x100mm, remote lock

Rear Derailleur: Deore M4120 10sp

Front Derailleur: Acera top swing

Shifters MTB: Deore SL-M5100-L (f) M5100-L (R)

Disc brakes: SHIMANO MT200

Cranks : FSA Omega Adventure MegaExo Ø19 170mm 46-30

BB Set: Mega exo

Cassette: EXTEND, 10-SPEED,

Chain: FSA Team Issue 10Speed, 116links

Headset: EXTEND Semiintegrated 28,6/44/30mm

Stem: EXTEND ELITE II 90mm 31,8mm

MTB handlebar: Extend 700mm 31,8mm

Grips: EXTEND ABSORBIC

Seatpost: Extend ELITE II 31,6x350mm

Saddle: EXTEND MEMO ERGO

Hubs: EXTEND

Rims: ORIN DISC J19ZK 622x21mm 32H

MTB tires: WTB Riddler 700 x 45c, Comp, Tan Sidewall 30tpi Casing, Wire

Pedals: EXTEND FLAT PP

Speed: 2x10

Technologies

High Performance Chainstays	Technológia zvýšenia efektivity prenosu energie pri šliapaní, ktorou disponujú prepracované zadné stavby všetkých karbónových rámov DEMA.
Inner Cable Routing	Vnútorne vedenie laniek ponúka výhody v podobe čistejšieho dizajnu a spoľahlivejšej funkcie radenia v blatistých podmienkach.
Standard Threaded Bottom Bracket	Technológia štandardného závitového stredového domčeka so šírkou 68mm a závitom BSA(1.370x24 tpi) umožňuje použitie širokého spektra stredových zložení.
Alloy AL-6061	Hliníková zliatina obsahujúca ako hlavnú prímes silicidy Mg2S sa označuje ako Alloy 6061. Zliatiny triedy 6000 majú dobrú tvarovateľnosť, zvarovateľnosť a strojovú opracovateľnosť.
Double Butted Tubes	Technológia rúrok so zužovanými stenami pre zníženie hmotnosti pri zachovaní podobných až identických vlastností
Heat Treatment	Tepelná úprava rámov zahriatím na teplotu 130 °C po dobu niekoľkých hodín je proces obnovenia mechanických vlastností, ktoré boli stratené počas zvarovania.
DEMA Custom Tube	Všetky rúrky našich rámov sú na zákazku prispôbené na základe pevnostných analýz a potrieb dizajnu celého bicykla.

Geometria

