

AVEIRO 5



Specifications

Frame: DEMA AVEIRO 5 Alloy FLATMOUNT	Stem: EXTEND ELITE II 90mm
Fork suspension: SR SUNTOUR NVX HLO, 75mm	MTB handlebar: Extend 700mm 31,8mm
Rear Derailleur: SHIMANO ALTUS M310 8 speed	Grips: SHIMANO OXY DD29
Front Derailleur: SHIMANO ALTUS	Seatpost: Extend ELITE II 31,6x350mm
Shifters MTB: SHIMANO M315 3x8 SPEED	Saddle: EXTEND MEMO ERGO
Disc brakes: CLARKS HYDRAULIC DISC BRAKES	Hubs: EXTEND
Cranks : EXTEND 48/38/28z 170mm	Rims: ORIN DISC J19ZK 622x21mm 32H
BB Set: B902 Feimin JIS / 68mm / 119mm	MTB tires: Extend 700x40C wire 30TPI
Cassette: SHIMANO HG200 8 speed 12-32z	Pedals: EXTEND FLAT PP
Chain: KMC Z7 8speed	Speed: 3x8
Headset: EXTEND Semiintegrated 28,6/44/30mm	

Technologies

High Performance Chainstays	Technológia zvýšenia efektivity prenosu energie pri šliapaní, ktorou disponujú prepracované zadné stavby všetkých karbónových rámov DEMA.
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

