

BeFly HALO pro



Specifications

Frame: Alloy 6061-T6, Double Butted

Fork suspension: 2022, Bomber DJ | 26" | 100mm | GRIP | Matte Black | TA:15x100 | 1.5T | 37mm Rake

Disc brakes: Shimano BL-MT401

Cranks : Befly 30T 170mm

BB Set MEGA EXO: FSA MegaExo BB-7100

Freewheel: 12T

Chain: KMC HL1-N 1/2x1/8 '

Headset: FSA Orbit 1,5E ZS, NO.57E

Stem: EXTEND 35mm

Handlebar MTB: Reverse Components EB90223 lead 760mm
35mm R25mm

Grips: WTB trail

Seatpost: BEFLY SB10 31.6x401

Saddle: Befly Halo

Hubs: NOVATEC NOVATEC D041SB-15 32H (P) Novatec
XD262SB-A6A BOLT, 12T (Z)

Rims: REVERSE Rim Black One 26"

MTB tires: Maxxis ikon 26x2.20 foldable

Pedals: Extend

Speed: 1

Weight : 10.8

Technologies

Tapered Head Tube	Kónická hlavová rúrka umožňuje použitie spodného ložiska hlavového zloženia väčšieho priemeru, pri zachovaní tradičného rozmeru horného ložiska.
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
Hydroforming Tubes	Technológia hydroformingu umožňuje špecifické tvarovanie rúrok z hliníkových zliatin pre dosiahnutie požadovaných konštrukčných vlastností a celkového dizajnu bicykla.
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

