

24

TWENTYFOUR E-POWER PRO



Das rockt - das komplett neue TWENTYFOUR E-POWER PRO setzt Maßstäbe im Kinder-E-Bike Segment. Nochmals leichter als sein Vorgänger TWENTYFOUR E-POWER AIR ersetzt es zugleich die teurere "SL"-Variante. Jedes Detail wurde akribisch optimiert, um nochmals mehr Fahrspaß zu bieten, egal ob mit oder ohne Motorunterstützung!

SPEZIFIKATION



- Gewicht ohne Pedale 11,8 kg
- Gewicht mit Pedale 12,0 kg



- 24 / 26 Zoll Rahmen AL6061 superlight 1,25 kg
- BEB Smoother PRO" Luftfedergabel, 32mm Standrohre, 100mm Federweg mit LockOut und variabler Druck- und Zugstufendämpfung
- KSA18-Aufnahme für Ständer



- PLP Kurbelsatz mit 140 mm Kurbellänge, Kettenblatt 32 Zähne
- Neco Innenlager mit Carbon-Gehäuse und hohlgebohrter CrMo-Achse
- CNC-Pedale mit Titan-Achsen und gedichteten Lagern
- Sunrace CSMX3-Kassette auf Aluspider, 10-fach, 11 - 42 Zähne
- Schaltwerk Shimano RD-M6000GS, 10-fach
- Schalthebel Shimano ZEE SL-M640, 10-fach Triggerschalter
- Kette KMC X11-93, 108 Glieder



- Brushless DC Nabenmotor mit 30 Nm maximalem Drehmoment
- BEB Sine Wave Controller, per PC-Software über USB frei konfigurierbar
- OLED-Display mit 5 Unterstützungsstufen
- 12-poliger PAS-Sensor, Speed-Sensor und Hall-Sensoren
- 175 Wh Akku, integriertes BMS mit sämtlichen Schutzfunktionen



- Felgen ALEXRIMS MB19, Hohlkammer, 28-Loch
- Vorderradnabe PLP Superlight
- Speichen Sapim Race konifiziert 2,0/1,8/2,0 mm
- Reifen Schwalbe ROCKET RON ADDIX 24 x 2.10
- Schläuche Kenda UltraLite



- Hydraulische Scheibenbremsen Magura MT4
- Rotoren Ashima AiRotor 180 / 160 mm vorn und hinten

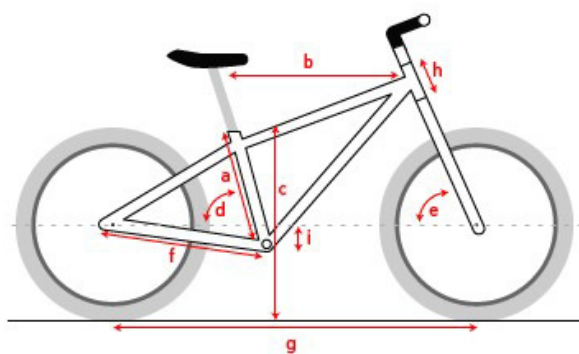


- Lenker BEB Vollcarbon UD, 600 mm Breite, 31,8 mm Durchmesser
- Vorbau BEB Superlight 40 mm mit 31,8 mm Klemmung
- Spacer Vollcarbon
- Steuersatz BEB Superlight Ahead 1 1/8"
- Griffe SLR, atmungsaktiv



- Sattel BEB Race Superlight mit 7 mm Titan-Rails
- Sattelstütze BEB Superlight , CNC-gedreht, 27,2 mm
- Sattelklemme BEB Superlight 31,8 mm

GEOMETRIE



a Sitzrohlänge	320 mm
b Oberrohrlänge horizontal	516 mm
c Überstandshöhe	590 mm
d Sitzrohrwinkel	74°
e Steuerrohrwinkel	66°
f Kettenstrebenlänge	410 mm
g Radstand	1025 mm
h Steuerrohrlänge	95 mm
i Tretlagerabsenkung	50 mm

Maximales Fahrergewicht 45 kg

empfohlen ab Körpergröße 128 cm
bzw. Innenbeinlänge von 60 cm;
sinnvoll bis 148 cm Körpergröße
nutzbar.

Technische Änderungen vorbehalten