

Bicicleta electrică Mercedes-Benz EQ Formula E Team

Bicicleta electrică model n+ Mercedes-Benz EQ Formula E Team oferă tehnologie europeană de top, cu baterii și unitate de alimentare mascate într-un stil sofisticat, evitând seturile de baterii externe inestetice.

Aceasta chiar este bicicleta electrică supremă, asigurând o putere de 504 Wh fără efort și o viteză maximă de 32 km/h (limitată în anumite țări, conform legislației în vigoare din țara respectivă) pe o distanță maximă de 60 km. Manevrarea a fost un aspect important în proiectarea bicicletei electrice Mercedes-Benz EQ Formula E Team.

Prin montarea unității de alimentare și a bateriei în centrul bicicletei, unitatea de putere cu senzor de cuplu pentru transmisia medie oferă o distribuție 50/50 a greutateii, în timp ce greutatea totală a bicicletei, de doar 17 kg, o face lider în clasa sa.

Tehnologia de asistență la pedală detectează efortul sau forța biciclistului și o potrivește perfect cu asistența motorului electric. Cu cât pedalați mai tare, cu atât mai rapid funcționează asistența motorului electric. Atunci când biciclistul încetinește sau se oprește, asistența motorului electric al bicicletei electrice se comportă în consecință.

Bicicleta electrică model n+ Mercedes-Benz EQ Formula E Team oferă fiabilitate de clasă mondială cu o transmisie pe curea de carbon Gates în loc de lanțuri îmbinate cu ulei, care nu necesită întreținere de până la 30.000 km. Frânele hidraulice cu disc asigură o putere de oprire incredibilă atât în condiții de carosabil uscat, cât și în condiții de umezeală.

Specificații:

Cadru	Aluminiu 6061, șlefuit manual, rutare internă a cablurilor
Furcă	Furcă din fibră de carbon, rutare internă a cablurilor
Angrenaj	Gates Cdx, aliaj 170mm
Pedaliere	Integrat cu motorul
Transmisie	cu butuc interior Sturmey Archer cu 5 trepte de viteză
Frâne	Frâne hidraulice pe disc Tektro R290
Anvelope	Kenda Ks, rezistente la perforații
Roți	700c*35c cu spițe din oțel inoxidabil, nipluri din bronz
Electronică: Asistent viteză	25km/h sau 32km/h - limitată în anumite țări, conform legislației în vigoare din țara respectivă
Distanță	60km (în funcție de temperatura ambiantă, masa ciclistului și stilul de ciclism) LED
Afișaj	încorporat în tubul de sus
Baterie	Celule Panasonic 36v/7ah, 252wh
Motor	cu tracțiune medie 36v/250w cu sistem de detectare cuplu
Mod de comandă	Detectare cuplu
Încărcător	36v/2a
Timp de încărcare	3,5h/ baterie

Caracteristici:

- Bicicletă electrică cu licență oficială Mercedes-Benz EQ Formula E Team
- Tehnologie europeană, prima baterie mascată de pe piață
- Transmisie pe curea de carbon
- Frâne hidraulice pe disc
- Stil sofisticat, cu baterii și unitate de alimentare ascunse