



SPÉCIFICATIONS DU CORE Elite 3D HD

VÉLO HYBRIDE

CADRE

CADRE Cadre hybride en aluminium 6061 hydroformé avec soudures lisses, embouts pour porte-bagages et garde-boues, câblage interne, port d'accès à l'électronique, batterie intégrée amovible avec serrure de sécurité.

COULEUR

Rouge Racing/Argent

FOURCHE

Suspension pour vélo électrique SUNTOUR NEX avec verrou

TRANSMISSION

LEVIERS DE VITESSE SHIMANO rapidfire 8-vitesses

PLATEAUX AVANT 42T Narrow Wide

CHAÎNE KMC X8 EPT

DÉRAILLEUR ARRIÈRE SHIMANO Altus 8-vitesses

CASSETTE 8-vitesses, 11-34T

COMPOSANTES

GUIDON ERGOFIT Riser Touring en alliage

POIGNÉE Poignée ergonomique VELO

POTENCE Ajustable sans outils PROMAX sans filet

TIGE DE SELLE 30.4mm alliage avec dégagement rapide (350mm)

SELLE SELLE ROYAL Nuvola - Noire

LEVIERS DE FREINS TEKTRO HD-E350

FREINS Disques hydrauliques TEKTRO

DISQUES 180mm (avant et arrière)

ROUES

PNEUS MAXXIS Overdrive 700x47C, 28"x1.75" avec protection contre les crevaisons SilkShield, berceau à berceau

JANTES

iGO 700C alliage double parois

ACCESSOIRES

INCLUS Lumières avant et arrière DEL (alimentées par la batterie principales)

Support de lumière pour rack avant

Porte-bagages avant et arrière

Garde-boues avant et arrière

Sangles élastiques arrière

Embouts pour porte-bouteille sur tube de selle

Béquille

Pédales Wellgo

Trousse à outils

Chargeur de Battery

TECHNOLOGIE ÉLECTRIQUE

CONSOLE

ACL rétro éclairé, Alimentation principale, Port de recharge USB, Diagnostic, État de charge de la batterie, Interrupteur de lumière, Sélecteur de mode d'assistance de pédalage, Contrôle d'aide à la marche, Compteur de vitesse, Vitesse Max, Vitesse moyenne, Odomètre, Temps de parcours

MOTEUR

Roue arrière 500W à engrenage sans brosse et à haut couplage

COUPLE

Jusqu'à 48Nm

CONTRÔLEUR

48V, 18A

TYPE DE BATTERIE

Cellules Lithium-Ion 3000mAh amovible

TENSION (V)

48 V

BATTERIE (Ah)

12 Ah

BATTERIE (Wh)

576 Wh

AUTONOMIE

90 km (56 mi) * avec assistance

ASSISTANCE ÉLECTRIQUE

9 Niveaux d'assistance de pédalage

MANETTE D'ACCÉLÉRATEUR

Puissance sur demande au pouce

CAPTEUR

Capteur de cadence électronique 32 impulsions intégré au boîtier de pédalier

CLASSE

Classe 2 **

CHARGEUR DE BATTERIE

Chargeur intelligent 110/220V, état DEL, CUL, 2A

NOTES

DIMENSIONS DU CADRE

44.5cm (17.5")

ERGOFIT Multi Ajustable - convient au cycliste de 5'3" à 6'2"

HAUTEUR DE SELLE

80cm / 100cm (31.5" / 39.5")

HAUTEUR DU TUBE HORIZONTAL

74cm (29")

POIDS DU VÉLO

23.7 kg (52.2 lbs)

POIDS DE LA BATTERIE

3.3 kg (7.3 lbs)

POIDS MAXIMAL

100 kg (220 lbs)

*Les données de vitesse et distance parcourue peuvent varier en fonction du niveau d'assistance, du poids du cycliste et du terrain.

**Classification des vélos à assistance électrique :

Classe 1 - Assistance de pédalage jusqu'à vit max de 32km/h (20mph)

Classe 2 - Assistance de pédalage et accélérateur jusqu'à vit. max de 32km/h (20mph)

Classe 3 - Assistance de pédalage et accélérateur jusqu'à vit. max de 45km/h (28mph)

Toutes les classes permettent une puissance nominale du moteur de 750W(E-U) ou 500W(Canada)

Ce vélo est vendu en mode manufacture configuré aux spécifications CLASSE 2.

IGO ELECTRIQUE URBAIN/LOISIR

CORE
Elite 3D HD

VÉLO HYBRIDE

Le Futur est Électrique®