

Certains composants peuvent être remplacés par des composants de qualité équivalente selon la disponibilité



Des caractéristiques uniques

Accélérateur au pouce, assistance automatique (Smart), capteur de couple ultra doux, port USB, connexion Bluetooth, Application Téléphone, Puissant et agile



Des composants certifiées par des bureaux indépendants.

Les composants essentiels du Yulbike nexia comme les cellules de batterie, le chargeur, le contrôleur, le moteur et l'écran répondent aux normes CE ou UL.

Yulbike nexia a été conçu pour la durabilité avec des composants de qualité dont nous garantissons la disponibilité



CADRE

CADRE	1 taille de cadre (19 po) en aluminium 6061 avec inserts pour porte-bagages et garde-boues, batterie intégrée amovible avec serrure
COULEUR	Gris foncé vernis
FOURCHE	Fourche Zoom 106D noire simple ressort en magnésium 25mm de débattement

TRANSMISSION

LEVIERS DE VITESSE	Shimano SL-U400-9R, Cues 9 vitesses rapid fire
PLATEAU AVANT	1 plateau 42 dents
CHAÎNE	KMC eGlide Sport EPT (antirouille et résistant au couple important des moteurs au pédalier)
DÉRAILLEUR ARRIÈRE	Shimano Cues RD-U3020 9 vitesses, shadow design.
CASSETTE/ROUE LIBRE	Cassette Shimano CS-LG300 9 vitesses 11-36T

COMPOSANTES

GUIDON	Promax 70cm de largeur, 31.8mm diamètre
POIGNÉE	Poignée ergonomique,
POTENCE	Zoom TS-D299 noire ajustable de 0 à 60 degrés
TIGE DE SELLE	Diamètre de 27.2mm - Longueur 310mm
SELLE	Selle Royal SR FreeWay 60 degrés noire à mousse mémoire
LEVIERS DE FREINS	Tektro HD-e3520 avec coupe moteur
FREINS	Hydraulique (huile minérale) à disque, double piston
DISQUES	180mm ventilés avec plaquettes de frein en résine

ROUES

PNEUS	Maxxis Overdrive excel 700x47c. Pneus Anti-crevaison SilkShield. Pression 55 à 75 PSI
JANTES	Yulbike à double paroi. Fond de jante en nylon. Roue arrière 36 Rayons Sapim Leader 13G double croisement.

ACCESSOIRES

INCLUS	<ul style="list-style-type: none"> Lumière avant et arrière DEL 12VDC (alimentées par la batterie du vélo) Porte-bagages arrière en acier noir Garde-boue avant et arrière en métal noir Porte bidon en métal noir Béquille ajustable noire Pédales Wellgo noires Chargeur de batterie 42V DC 3A. 110V-220V AC Certifié UL Trousse à outils Sonnette
--------	---

TECHNOLOGIE ÉLECTRIQUE

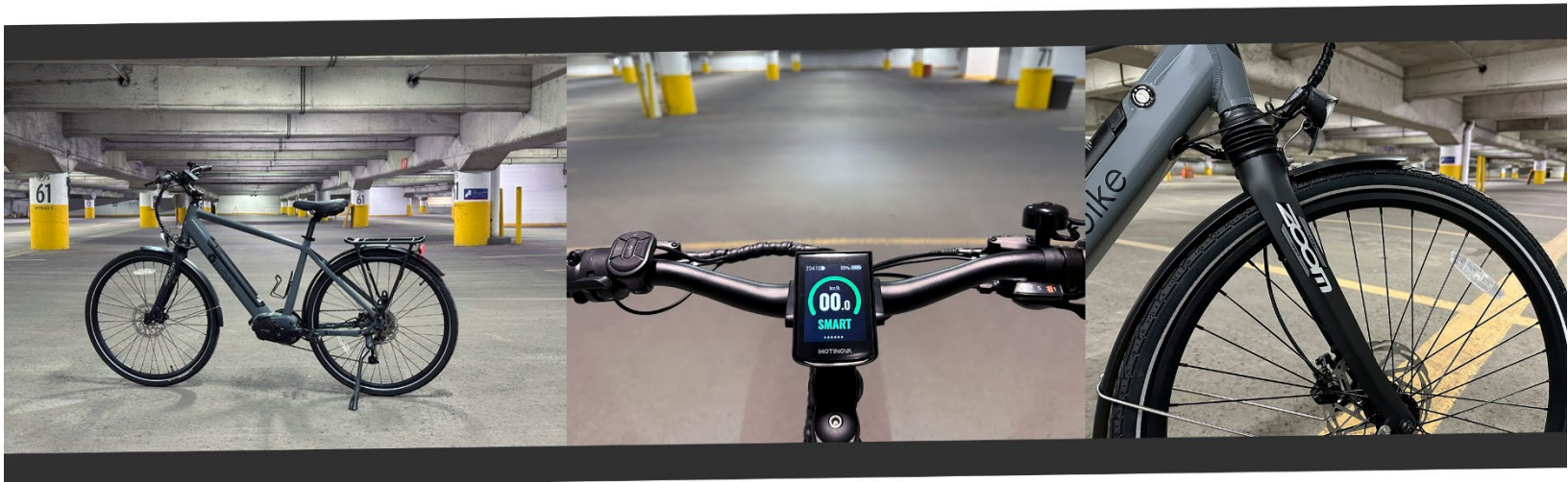
CONSOLE	Motinova DS8021 couleur, avec port USB, Bluetooth, écran 2.8 pouces, résistant à l'eau, certifié IP55. Jauge de la batterie en pourcent, Compteur de vitesse, Odomètre de parcours, Odomètre total, Autonomie restante, Heure, Interrupteur de lumière, Sélecteur de niveau d'assistance au pédalage, Aide à la marche
MOTEUR	Moteur pédalier Motinova C1 36V 250W (Norme CE) IP65, Axe JIS 500W de puissance instantanée Accélération proportionnelle 75Nm au pédalier
COUPLE	250W nominal 36V 15A. Protocol de communication CAN
CONTRÔLEUR	Capteur de couple et vitesse
CAPTEUR D'ASSISTANCE	Cellules Lithium-Ion LG
TYPE DE BATTERIE	36V nominal
TENSION (V)	14Ah
CAPACITÉ (Ah)	504Wh - certifiée UL2271
CAPACITÉ (Wh)	60 à 100km
AUTONOMIE	4 niveaux d'assistances au pédalage, 1 assistance automatique (Smart) et 1 accélérateur.
ASSISTANCE ÉLECTRIQUE	Puissance sur demande au pouce au niveau de la poignée gauche
MANETTE D'ACCÉLÉRATEUR	

CLASSE

CLASSE	Vélo de classe 2. Assistance au pédalage et accélérateur jusqu'à 32km/h (20mph)
CHARGEUR DE BATTERIE	Chargeur de batterie 42V DC 3A. 110V-220V AC Certifié UL Compatible voltage 110 et 220V

NOTES

DIMENSIONS DU CADRE	1 Cadre 48cm (19 po) pour cycliste mesurant entre 5'5" et 6'
HAUTEUR DE SELLE	Hauteur de selle par rapport au sol. 89cm à 107cm
POIDS DU VÉLO	23.5 kg (51.8lb) avec accessoires et batterie
POIDS DE LA BATTERIE	2.5kg (4.4lb)
POIDS MAXIMAL USAGER	100kg(220lbs)



Entretien recommandé pour vélo Yulbike nexia

Avant chaque sortie :

- Vérifier la pression des pneus
- S'assurer que les freins fonctionnent
- S'assurer que l'interface guidon/potence est sécuritaire
- Inspection visuelle des composantes

Aux deux semaines :

- Gonfler les pneus (pression recommandée 65psi)
- Lubrifier chaîne si nécessaire (par exemple : Finish Line e-bike Chain Lube)
- S'assurer que l'interface guidon/potence est sécuritaire
- Nettoyer cadre et roues si nécessaire avec un chiffon et un produit nettoyant adapté aux vélos (par exemple : Finish Line Bike Wash)

À chaque mois :

- Vérifier le niveau d'usure des patins de freins
- Vérifier le niveau d'usure de la chaîne
- Vérifier le niveau d'usure des pneus
- Vérifier serrage de la visserie (boulons de porte bagage, boulons des bras de pédalier, tous les boulons de l'assemblage potence/guidon, boulons de porte-bouteille)
- Vérifier l'alignement des roues
- Vérifier les rayons/s'assurer qu'ils sont bien serrés

Intervalle de 2000km ou à chaque saison :

Mise au point complète. Peut-être faite à l'atelier Yulbike du 4565 rue de Rouen à Montréal en prenant rendez-vous sur le site internet de Yulbike : <https://www.yul.bike/services>

Vélos électriques

 yulbike

nexia

Le vélo électrique à moteur pédalier de 75Nm avec une autonomie de 60 à 100km. Assistance à capteur de couple. Mode intelligent, port USB, Bluetooth.

LÉGER | AGILE | PUISSANT

