

Certaines composantes peuvent être remplacées par des composantes de qualité équivalente selon la disponibilité



Des caractéristiques uniques

Boîte de vitesse Enviolo automatiq™, courroie carbone, moteur pédalier de 90 Nm, accélérateur au pouce, mode d'assistance automatique (Smart), capteur de couple ultra doux, port USB, connexion Bluetooth, application téléphone, puissant et robuste,



Des composantes certifiées par des bureaux indépendants.

Les composantes essentielles du Yulbike explora pro comme les cellules de batterie, le chargeur, le contrôleur, le moteur et l'écran répondent aux normes CE ou UL.

Yulbike explora pro a été conçu pour la durabilité avec des composantes de qualité dont nous garantissons la disponibilité






CADRE	1 taille de cadre (17 po) en aluminium 6061 avec inserts pour porte-bagages et garde-boues, batterie intégrée amovible avec serrure
COULEUR	Noir mat et Blanc verni
FOURCHE	Fourche Mécanique à ressort Suntour NVX 30 27.5 po à dureté ajustable de couleur noire. Débattement de 100/63/80. Mécanisme pour barrer complètement la suspension. Système d'attache rapide de la roue avant QR 9x100mm.

TRANSMISSION

LEVIERS DE VITESSE	Intégré à l'écran Motinova DS8021
PLATEAU AVANT	1 plateau Gates 48T Carbon Drive CDX
COURROIE	Gates Carbon Drive CDX 120T
DÉRAILLEUR ARRIÈRE	Enviolo Heavy duty avec interface AutomatiQ AHI 3.1 Certifié IP54
CASSETTE/ROUE LIBRE	Gates 22T Carbon Drive CDX

COMPOSANTES

GUIDON	Zoom 64cm de largeur style moustache, 31.8mm diamètre
POIGNÉE	Poignée ergonomique,
POTENCE	Zoom TS-D299 noire ajustable de 0 à 60 degrés
TIGE DE SELLE	Zoom diamètre de 30.4mm – Longueur 210mm
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	Kenda Kwick six 26x2.10. Pneus Anti-crevaisson K shield. Pression 45 à 65 PSI. TPI 60
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 T1 36V 250W (Norme CE) IP65, Axe ISIS 500W de puissance instantanée Accélération proportionnelle 90Nm au pédalier
COUPLE	250W nominal 36V 15A. Protocol de communication CAN
CONTRÔLEUR	Capteur de couple, cadence et vitesse Cellules Lithium-Ion LG 36V nominal 17.5Ah 630Wh – certifiée UL2271 60 à 120km
CAPTEUR D'ASSISTANCE	4 niveaux d'assistances au pédalage, 1 assistance automatique (Smart) et 1 accélérateur.
TYPE DE BATTERIE	Puissance sur demande au pouce au niveau de la poignée gauche
TENSION (V)	
CAPACITÉ (Ah)	
CAPACITÉ (Wh)	
AUTONOMIE	
ASSISTANCE ÉLECTRIQUE	
MANETTE D'ACCÉLÉRATEUR	
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 43cm (17 po) pour cycliste mesurant entre 5'3" et 5'10"
HAUTEUR DE SELLE	Hauteur de selle par rapport au sol. 82cm à 99cm
POIDS DU VÉLO	28.1 kg (62lb) avec accessoires et batterie
POIDS DE LA BATTERIE	3.14kg (6.9lb)



Entretien recommandé pour vélo Yulbike explora pro

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 55psi)
- 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

explora pro

Le vélo électrique à moteur pédalier de 90Nm avec une autonomie de 60 à 120km. Courroie carbone Gates et boîte de vitesse à variation continue automatique Enviolo Heavy Duty, accélérateur, port USB et Bluetooth.

**COURROIE | AUTOMATIQUE
CONFORTABLE | PUISSANT**

