

DISCOVERY

YORKVILLE

LA

*Transport actif et balades
au quotidien tout confort.*



URBAIN/LOISIR **HYBRIDE**

DISCOVERY YORKVILLE LE



POLYVALENCE, SÉCURITÉ ET TRANQUILLITÉ D'ESPRIT

Vélo de ville hybride électrique avec conception ERGOFIT assurant une polyvalence et un confort ultimes. Contrôle facile et fonctions de sécurité améliorées pour une balade sans tracas. Idéal pour vous initier au transport actif, ce vélo convient à un usage quotidien.



SYSTÈME D'ASSISTANCE AU PÉDALAGE

ACCÉLÉRATEUR AVEC PUISSANCE SUR DEMANDE



Configurable par l'utilisateur à **CLASSE 1**
Option **CLASSE 3** où la loi permet **

MOTEUR ET ACCÉLÉRATEUR

Moteur de 500 W avec accélérateur et couple pouvant atteindre 55 Nm pour une expérience de conduite sécuritaire, constante et fiable.

BATTERIE ET AUTONOMIE

Batterie intégrée amovible de 720 Wh avec verrouillage de sécurité procurant une autonomie pouvant atteindre 110 km (69 mi)*. Prêt tous les jours avec une recharge facile et une autonomie toute la journée.



MODES D'ASSISTANCE DE PÉDALAGE

Éco/Tourisme/Sport/Turbo/Boost
Programmable pour une conduite intelligente fluide.



DISCOVERY YORKVILLE LE

URBAIN/LOISIR **HYBRIDE**

FRAMESET

FRAME	Hydroformed Alloy, 27.5 Hybrid ERGOFIT frame, internal cable routing head tube ported, removable down tube battery with security lock, accessory ready rear cargo rack
COULEUR	Black
FOURCHE	RST VOLANT 700C, 80mm travel, lockout with quick release

TRANSMISSION

LEVIERS DE VITESSE	SHIMANO ALTUS 8-speed
PLATEAUX AVANT	42T with Narrow Wide teeth
CHAÎNE	KMC E8-S
DÉRAILLEUR ARRIÈRE	SHIMANO ACERA 8-speed
CASSETTE	SHIMANO ACERA 8-speed 11-32T

COMPOSANTS

GUIDON	640mm, 16mm rise, 31.8mm dia.
POIGNÉES	VELO, Ergonomic, 135mm
POTENCE	Toolless adjustable threadless with 0 to 90 degree rise
TIGE DE SELLE	31.6mm (350mm)
SELLE	SELLE ROYAL Rio
LEVIERS DE FREINS	TEKTRO HDE350 with power cut off switch
FREINS	TEKTRO HDE350 Hydraulic Disc
DISQUES	180mm

ROUES

PNEUS	CHAORYANG 27.5"x2.4"
JANTES	27.5", Dual Wall Alloy, black

TECHNOLOGIE ÉLECTRIQUE

BLUETOOTH CONSOLE	NEW iGO Mobile App (Android and iOS). Customizable profile and performance settings with full diagnostic monitoring and alerts. 2" HD High Brightness IPS Color LCD Display, Ergonomically Designed Buttons, IP65 Waterproof, Password Protected Power On Option, USB Charging Port, Light Auto On/Off Option (Ambient Light Detector), Interface Color Coded Display Reference (for Quick Glance Safety), Main Power/PAS Control/Ride, Stats and Settings Toggle, PAS Level/Battery/Power/Clock, Speedometer/Max Speed/Avg Speed, Trip Distance, Battery Voltage/Capacity Percentage/Range/Accumulated Charging Cycles, Motor Power Output Average/Maximum, Ride Analysis Statistics, Diagnostic and Warning Information, Walk Assist
MOTEUR	iGO DRIVE LE 500W geared rear hub motor, 48V
COUPLE	up to 55Nm
BATTERIE	5000mAh SAMSUNG cell, removable with security lock (48V 15Ah 720Wh)
AUTONOMIE	110km (69mi) *
ASSISTANCE ÉLECTRIQUE	Eco/Tour/Sport/Turbo/Boost color coded per PAS level
MANETTE D'ACCÉLÉRATEUR	On-Demand, Removable
CAPTEUR	Electronic 32 pulse Cadence Sensor integrated into the bottom bracket
CLASSE	Class2 / Class1 optional / Class3 capable where permitted **

ACCESSOIRES COMPRIS

Front LED light XC-259A (powered by main battery), Rear LED SPANNINGA LED Commuter Glow XE with brake light integrated into rear rack (powered by main battery), Front & Rear Fenders, Rear Cargo Rack Accessory ready, Integrated Chainring Guard, Water Bottle Bosses on Seat Tube, Kickstand, Wellgo Pedals, Bell, Tool Kit, Battery Charger

NOTES

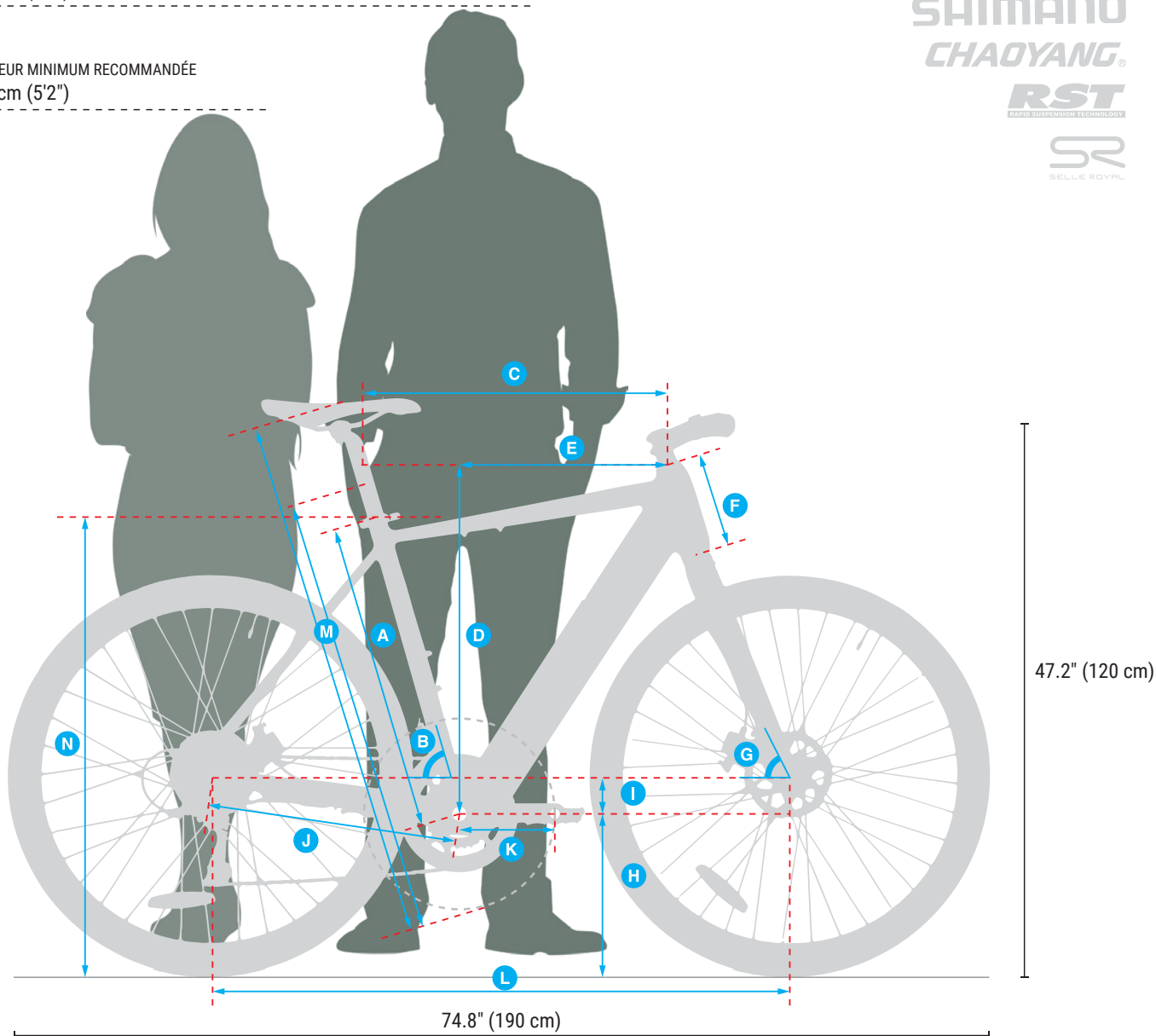
POIDS DU VÉLO (sans batterie)	25.7kg (56.7 lbs)	CAPACITÉ MAXIMALE	125kg (275 lbs)
POIDS DE LA BATTERIE	3.5kg (7.7 lbs)		





HAUTEUR MAXIMUM RECOMMANDÉE
190 cm (6'2")

HAUTEUR MINIMUM RECOMMANDÉE
157 cm (5'2")



DIMENSIONS DU CADRE		48cm (19")	Cadre ouvert ERGOFIT pouvant convenir à des cyclistes de 5'2" à plus de 6'2"		
A	LONGUEUR DE LA TIGE DE SELLE	480mm	H	HAUTEUR DU PÉDALIER	282mm
B	ANGLE DE LA TIGE DE SELLE	73.2°	I	CHUTE DU BOÎTIER DE PÉDALIER	70mm
C	LONGUEUR DU TUBE HORIZONTAL EFFECTIF	610mm	J	LONGUEUR DU HAUBAN INFÉRIEUR	435.5mm
D	ÉLÉVATION	656mm	K	LONGUEUR DES BRAS DE PÉDALES	170mm
E	PORTÉE	469mm	L	EMPATTEMENT	1156mm
F	LONGUEUR DE LA TÊTE DE DIRECTION	150mm	M	HAUTEUR DE SELLE(MIN/MAX)	79cm / 99cm (31.1" / 39")
G	ANGLE DE LA TÊTE DE DIRECTION	70.3°	N	HAUTEUR DU TUBE HORIZONTAL	73cm (28.7")