

FUELL Folld-1

Disponible Printemps 2023



Classe de Vélo Electrique	Folld-1 : Classe 2 (CAN)
Moteur	Bafang
Sortie nominale moteur	250W
Couple	85 Nm
vitesse maximale	32 km/h
Accélérateur	Oui
Autonomie (assistance faible)	Jusqu'à 110 km
Autonomie (assistance max)	Jusqu'à 55 km
Type de batterie	1 Batterie amovible, dissimulée dans le cadre
Capacité de la batterie	750 Wh, 21700 cellules de Samsung
Voltage de la batterie	48V
Chargeur de batterie	Chargeur 2 Ampères
Temps de charge	80% de charge en 4 heures, 100% en 6 heures
Matériau du cadre	Monocoque en alliage de magnésium
Suspension avant	Fourche suspendue de Mozo
Suspension arrière	Fastace M8*24*44 Déplacement : 125mm
Transmission	Dérailleur Shimano Acera 8, 7 vitesses
Frein avant	Tektro HD-E 350, Disque de 180mm
Frein arrière	Tektro HD-E 350, Disque de 180mm
Chaîne	Chaîne

Pneus	Pneus larges CST 20"
Lumières	CE/ROHS, 2.5W
Affichage	Affichage N&B, 5 niveaux d'assistance, 3 modes de conduite (éco, normal, power)
Grandeur disponible	Universel
Taille du cycliste	1m50 à 1m90 5' à 6'3"
Couleur	Argent
Équipements	garde-boue Lumière arrière de freinage Porte-bagages arrière (10 kg)
Pré-assemblée	85%
Garantie	2 ans kilométrage illimité, 10 ans cadre

FUELL Fold-1

Available Q1 2023



E-Bike Class	Fold-1 : Class 2 (CAN)
Motor	Bafang
Motor Nominal Output	250W
Torque	85 Nm
Speed max	32km/h
Throttle	Yes
Range (Low Assist)	Up to 110 km
Range (Max assist)	Up to 55 km
Battery Type	1 Removable battery, hidden in frame
Battery Capacity	750 Wh, 21700 Samsung cells
Battery Voltage	48V
Battery Charger	2 Amp charger
Recharge Time Home	80% charge in 4 hrs, 100% in 6 hrs
Frame Material	Magnesium Alloy Monocoque
Front Suspension	Mozo suspended fork
Rear Suspension	Fastace M8*24*44 Travel: 125mm
Final Transmission	Shimano Acera 8 Derailleur, 7 speeds
Front Brake	Tektro HD-E 350, 180mm disk
Rear Brake	Tektro HD-E 350, 180mm disk
Chain	Chain

Tires	CST 20" fat tires
Lights	CE/ROHS, 2.5W
Screen	B&W display, 5 level assists, 3 riding modes (eco, normal, power)
Sizes available	Universal
Rider Size	1m50 to 1m90 5' to 6'3"
Colors	Silver
Equipment	Fenders Rear brake light Rear Carrier (10 kg)
Assembly	85%
Warranty	2 years unlimited mileage, 10 years frame