

FUELL Fluid-3

Disponible Printemps 2023



Classe de Vélo Electrique	Fluid-3 : Class 2 (CAN)
Moteur	Central VALEO
Sortie nominale moteur	750W (CAN)
Couple	130Nm
Vitesse maximale	Fluid-3 : 32 km/h
Accélérateur	oui
Autonomie (assistance faible)	Jusqu'à 180 km
Autonomie (assistance max)	Jusqu'à 95 km
Type de batterie	1 Batterie amovible
Capacité de la batterie	1000 Wh
Voltage de la batterie	51.8V
Chargeur de batterie	Chargeur rapide 3 Ampères
Temps de charge	80% de charge en 4 heures, 100% en 6 heures
Matériau du cadre	Alliage d'aluminium
Suspension avant	Suntour XCR34, 120 mm travel
Suspension arrière	Rigide
Transmission	Boîte de vitesses automatique intégrée à 7 vitesses
Frein avant	Tektro HD-E 350, disque de 180mm
Frein arrière	Tektro HD-E 350, disque de 180mm
Courroie d'entraînement	Courroie en carbone Gates
Pneus	Pirelli Cycl-E 27,5"

Phare avant	Roxim Z4E Pro, 900 lumens ultra lumineux et ultra large
Affichage	Écran de 2,3 pouces avec vitesse, distance, capacité de la batterie, mode d'assistance, bluetooth et état du verrouillage.
Grandeur disponible	Universel
Taille du cycliste	1m55 à 1m95 (5'1" à 6'4")
Couleurs	Argent, bleu, rouge
Équipements	Garde-boue Lumière arrière de freinage Klaxon Porte-bagages arrière MIK (25 kg)
Pré-assemblée	85%
Dispositifs antivol	Mode verrouillage Batterie amovible Antivol de cadre / Chaîne en option
Garantie	2 ans kilométrage illimité, 10 ans cadre
Connectivité	Oui, avec une application mobile Géolocalisation Verrouillage/déverrouillage + alerte de vol Données et statistiques d'utilisation Maintenance préventive

FUELL Fluid-3

Available Spring 2023



E-Bike Class	Fluid-3 : Class 2 (CAN)
Motor	Mid-Drive VALEO
Motor Nominal Output	750W (US), 250W/750W (EU)
Torque	130Nm
Speed max	Fluid-3 : 32km/h
Throttle	Yes
Range (Low Assist)	Up to 180 km
Range (Max assist)	Up to 95 km
Battery Type	1 Removable battery
Battery Capacity	1000 Wh
Battery Voltage	51.8V
Battery Charger	3 Amp Fast Charger
Recharge Time Home	80% Charge in 4 hrs, 100% in 6 hrs
Frame Material	Aluminum Alloy
Front Suspension	Suntour XCR34, 120 mm travel
Rear Suspension	Hardtail
Final Transmission	Integrated Automatic 7 Speed Gearbox
Front Brake	Tektro HD-E 350, 180mm disk
Rear Brake	Tektro HD-E 350, 180mm disk
Belt	Gates Carbon Beltdrive
Tires	Pirelli Cycl-E 27,5"

Lights	Roxim Z4E Pro, 900 lumens ultra bright and ultra wide
Screen	2.3 inch display with speed, distance, battery capacity, assistance mode, gear, bluetooth, lock status
Sizes available	Universal
Rider Size	1m55 to 1m95 5'1" to 6'5"
Colors	Silver, Blue, Red
Equipment	Fenders Rear brake light Horn MIK Rear Carrier (25 kg)
Assembly	85%
Anti Theft device	Lock Mode Removable batteries Ring lock / Foldable lock optional
Warranty	2 years unlimited mileage, 10 years frame
Connectivity	Yes, with phone app Geolocation Lock/Unlock + theft warning Data and Statistics about usage Preventive Maintenance