

Vélo à Assistance Electrique



Le vélo à assistance électrique de Mobasolar va vous permettre d'atteindre avec peu d'effort une vitesse de 25km/h, de grimper plus facilement les côtes ou d'effectuer des trajets qui seraient trop longs ou difficiles à parcourir avec un vélo classique.

Laissez-vous tenter...

Pour recharger la batterie, branchez-le directement sur la structure **MOBASOL™ V.**



| Dimensions et poids | |
|---------------------|--------|
| Hauteur | 103 cm |
| Longueur | 175 cm |
| Poids | 23 kg |
| Couleur | Noir |

Conforme aux normes EN 15194
Design by MOBASOLAR

| Accessoires | |
|-------------|---------------------|
| Eclairage | LED avant / arrière |
| Garde boue | Avant et arrière |
| Port USB | |

| Garanties | |
|-----------------------------------|-------|
| Cadre | 3 ans |
| Batterie | 2 ans |
| Parties électriques et mécaniques | 1 an |

| Caractéristiques | Partie Electrique |
|-------------------------------|---|
| Moteur | Arrière 250W Brushless 8FUN |
| Batterie | 36V 13.6AH LITHIUM ION Panasonic |
| Spécificité de la batterie | Batterie semi intégré au cadre / indicateur de charge / interrupteur on/off |
| Sécurité batterie | Verrouillée par clé |
| Cycles de charges | 800 cycles de charge |
| Autonomie | 45-60 KM suivant type de parcours et morphologie |
| Temps de charge | 5 heures |
| Chargeur | Avec indicateur de charge |
| Vitesse assistance | 5 niveaux d'assistance |
| Vitesse maxi de l'assistance | 25 km/h |
| Module de commandes au guidon | Ecran LCD avec : charge batterie, éclairage, sélection des 5 niveaux d'assistance C10.UART BAFANG |

| Caractéristiques | Partie Mécanique |
|--------------------|---|
| Cadre | Aluminium 6061T6 / hauteur 50CM |
| Roue | 26' |
| Jante | Aluminium à double paroi couleur rouge |
| Pneu | VTT 26' x 2.3 |
| Rayons | 36 p / roue Coloris noir |
| Frein avant | A disque / TEKTRO (haute performance) |
| Fourche avant | Suspension SUNTOUR SF15-XCM-DS-HLO 26" TS 255/0 |
| Frein arrière | A disque / TEKTRO (haute performance) Tektro Novieila MD- |
| Vitesses | 9 vitesses CSHG 3009, Alivio Shimano |
| Dérailleur | 9 vitesses ASLM4000RA, Alivio Shimano |
| Manette dérailleur | SHIMANO ASLM4000RA, ALIVIO7 Push / pull |
| Chaîne | KMC Z51 inoxydable |
| Carter de chaîne | double |
| Selle | Confort cuir noir |
| Hauteur de selle | Mini 88 cm / Maxi 105 cm |
| Charge utile maxi | 120 kgs |