

# Notice additionnelle moteur central




Mise en route - VAE.....P.3

Utilisation du vélo à assistance électrique - VAE.....P.4



## MISE EN ROUTE DE VOTRE VAE

1- Pour mettre en route la batterie, cliquer sur le bouton  brièvement.

### SUR LE PORTE-BAGAGE



*Note : les LED s'allument l'une après l'autre puis s'éteignent.*

### DANS LE CADRE



*Note : la batterie est allumée si au moins une LED est allumée.*

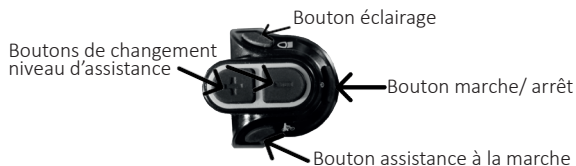
2- Mettre en route l'afficheur

### L'AFFICHEUR D10



3- Choisir le niveau d'assistance (par défaut le niveau est de 1 lors de la mise en route)

### LA COMMANDE DÉPORTÉE D10



4- Prendre en main le guidon et lancer l'assistance en pédalant



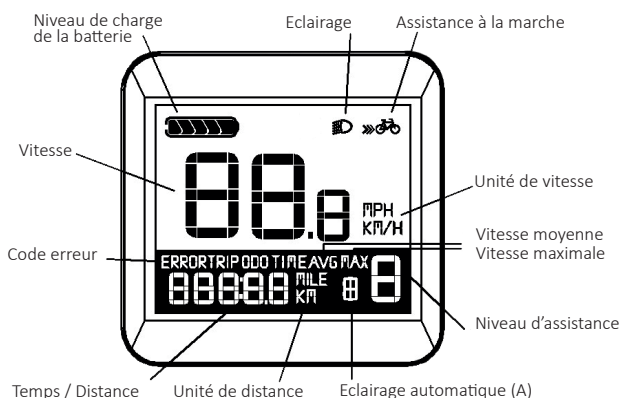
## Écran de contrôle au guidon - Écran LCD (Fixation centrale)

### Moteur central

### Fonctions du produit

Ce produit peut afficher les contenus suivants :

- Niveau de charge de la batterie
- Vitesse (instantanée, moyenne, maximale)
- Distance (distance partielle / distance totale)
- Temps partiel
- Allumage automatique de l'éclairage
- Niveau d'assistance
- Eclairage on/ off
- Assistance à la marche
- Code erreur



### INTRODUCTION AU FONCTIONNEMENT

#### 1- Position On/ Off

Pour mettre en route votre afficheur, cliquez brièvement sur le bouton "⏻" de la batterie. Puis appuyez sur le bouton "⏻" de la commande déportée jusqu'à ce que l'afficheur s'allume.

Pour éteindre votre vélo, appuyez sur le bouton "⏻" de la batterie jusqu'à ce que l'afficheur s'éteigne

OU Appuyez sur le bouton "⏻" de la commande déportée jusqu'à ce que l'afficheur s'éteigne.

La batterie s'éteint automatiquement si l'afficheur est éteint.

#### 2-Vitesse et Distance (distance totale (ODO) / distance partielle (TRIP) / temps partiel (TIME)

Une fois allumé, l'écran affiche la vitesse instantanée et la distance totale (ODO).

Un simple clic sur le bouton "⏻" affiche différentes informations telles que la vitesse instantanée / distance totale (ODO)→ vitesse moyenne (AVG) / distance partielle (TRIP)→ vitesse max (MAX) / temps partiel (TIME).

# UTILISATION DU VÉLO À ASSISTANCE ÉLECTRIQUE - VAE

## 3-Mise à zéro

Sur l'écran distance partielle (TRIP) / vitesse moyenne (AVG) OU l'écran vitesse max (MAX) / temps partiel (TIME), appuyez simultanément sur les boutons "+" et "-" jusqu'à la mise à zéro constatée.



Vitesse instantanée/ ODO  
(Distance totale)



Vitesse moyenne (AVG) /  
distance partielle (TRIP)





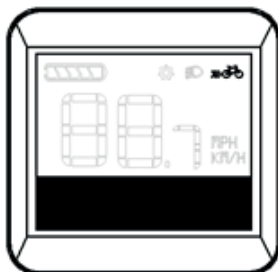
Vitesse Max (MAX) / temps  
partiel (TIME)



A chaque mise en route de votre vélo, les fonctions AVG (vitesse moyenne) et MAX (vitesse maximale) se remettent automatiquement à zéro.

## 4-Assistance à la marche

Maintenez appuyé le bouton "  " pour actionner la fonction assistance à la marche. Pour désactiver la fonction assistance à la marche, relâchez le bouton "  ".

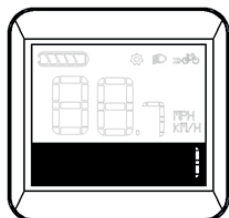


## 5- Réglage niveau d'assistance électrique

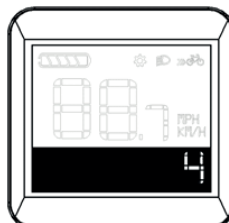
Pour changer de niveau d'assistance électrique, cliquez brièvement sur "+" ou "-".

Les niveaux d'assistance électrique vont de 0 à 4, 4 étant le plus puissant et 1 le plus économe en énergie.

Le niveau d'assistance électrique par défaut est "1", à chaque mise en route de votre vélo.



Niveau d'assistance électrique "1"



Niveau d'assistance électrique "4"



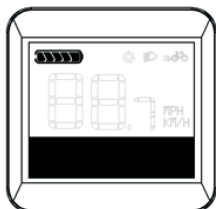
Le mode d'assistance 0 coupe l'assistance.

## 6-Niveau de charge de la batterie

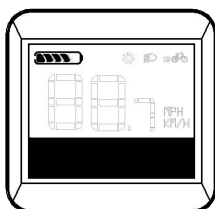
Quand la batterie est totalement chargée, les 5 segments sont affichés. Quand la batterie a un niveau de charge bas, le dernier segment clignote ce qui indique que la batterie doit être rechargée rapidement.



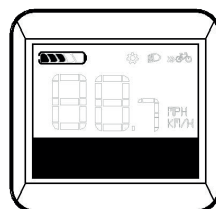
Lorsque la batterie est à un niveau de charge bas, votre moteur réduit son assistance. Cela vous permet d'économiser l'énergie restante dans votre batterie.



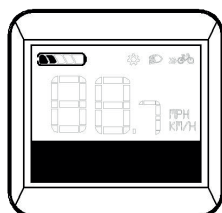
Niveau de charge max  
(5)



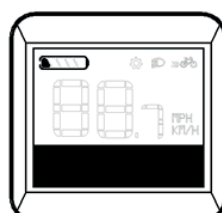
Niveau de charge (4)



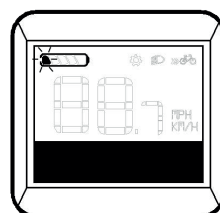
Niveau de charge (3)



Niveau de charge (2)



Niveau de charge bas (1)




Niveau le plus bas  
(1 clignotant)




Se fier au niveau de charge batterie indiqué par l'écran, lors de l'utilisation de votre vélo.

## 7-Fonctionnement de l'éclairage (si votre vélo est équipé d'éclairage relié à votre moteur)

Pour activer / désactiver la fonction éclairage automatique, appuyez 2 secondes sur le bouton "  ".

L'icône «A» apparaît/ disparaît sur l'écran. La fonction éclairage automatique se réactive automatiquement à chaque mise en route de votre vélo.

Si l'éclairage automatique est désactivé, cliquez brièvement sur le bouton "  " pour allumer ou éteindre l'éclairage. L'icône "  " apparaît ou disparaît.



Mode éclairage automatique activé

Votre afficheur est lui aussi rétro éclairé lorsque la fonction éclairage est activée.

## 8-Codes d'erreurs



Exemple de code d'erreur

Les codes erreurs sont affichés à titre indicatif. Lorsqu'un code erreur apparaît, vérifier que les connecteurs visibles sont tous branchés.

Si l'erreur persiste, nous conseillons de vous renseigner auprès de votre atelier ou revendeur cycle.

Codes d'erreurs détaillés :

Code erreur	Item	Solution
21	Anomalie alimentation	Vérifiez l'alimentation des trois phases du moteur.
23	Erreur phase moteur	Vérifiez le câble de phase. Vérifiez la connexion entre le moteur et le contrôleur.
24	Problème moteur Hall	Pour les contrôleurs sans Hall : vérifiez le câble de phase. Pour les contrôleurs avec Hall : vérifiez le câble du Hall.
30	Erreur de communication	Vérifiez les branchements entre l'écran et le contrôleur.

MFC



MANUFACTURE  
FRANÇAISE  
DU CYCLE

MANUFACTURE FRANÇAISE DU CYCLE  
27 rue Marcel Brunelière - 44270 MACHECOUL  
Tél. : 02.40.78.23.23

C9987599  
Version 2.0