

MONTAGE du kit "Accélérateur"

Composants du kit accélérateur :

- 1 manette "au pouce" Wuxing FT-21X avec 2 m de câble
- 1 module électronique "Accélérateur" IONEO

Manette accélérateur : elle est livrée avec la prise de raccordement non montée, afin de pouvoir passer plus facilement le câble à l'intérieur du cadre du vélo.

1- Démontez la poignée de guidon du côté droit, en la faisant tourner alternativement d'avant en arrière et en tirant pour l'extraire.

2- Tracez un repère sur le guidon à la limite de la fixation du levier de frein.



3- Desserrez les fixations de la sonnette, de la commande du dérailleur et du levier de frein, puis repoussez l'ensemble vers l'avant du vélo.

4- Positionnez et fixez la manette accélérateur en limite du repère, la manette prend la place occupée auparavant par le levier de frein. La sortie "câble" doit se situer sous le levier de frein.

5- Positionnez la bague de l'accélérateur et remonter la poignée.

6- Repositionnez et fixez les commandes de frein, de dérailleur, puis la sonnette.

7- Faites passer le câble d'accélérateur dans le cadre du vélo : démontez les obturateurs caoutchoutés, engagez un fil rigide par l'orifice près du pédalier (fil de fer ou fil électrique rigide de 2,5mm²), récupérez l'extrémité par l'orifice près du guidon.

Attachez l'extrémité du câble de l'accélérateur à l'extrémité du fil rigide au moyen de ruban adhésif .

8- Tirez délicatement l'autre extrémité du fil rigide et faites suivre le câble de l'accélérateur dans le cadre du vélo. Faites sortir le câble seulement de 20 cm environ.

9- Démontez le carter de protection du contrôleur (2 vis 6 pans creux).

10- Déconnectez le câble venant du capteur de pédalage (connecteur jaune).

11- Brancher le Module "accélérateur" IONEO comme indiqué sur le schéma de branchement (voir : documents utiles / Schéma de branchement du Module Accélérateur)

12- Insérez le fil noir du câble accélérateur dans le logement central du connecteur (type JST-SM 3pin femelle). **Attention, une fois le fil engagé, il est pratiquement indémontable !** Placer le connecteur comme sur la photo, les 3 orifices de verrouillage sur le dessus, et la languette clip de la broche à l'extrémité du fil, également sur le dessus. Pousser sur le fil jusqu'au petit "clic"

13- Raccordez provisoirement ce connecteur au module "accélérateur", ainsi vous pourrez positionner sans erreur les fils blanc et rouge comme sur le schéma.

14- Branchez définitivement ce connecteur puis remontez le carter de protection du contrôleur.

15- Insérez le câble de l'accélérateur avec les câbles de frein, dérailleur... dans la gaine souple de regroupement, faites pénétrer l'excédent de câble d'accélérateur dans le cadre du vélo, puis remontez les obturateurs caoutchoutés.

Votre vélo est maintenant prêt à l'usage.

