

Manette de changement de vitesse (VTT)



Des modes d'emploi dans d'autres langues sont disponibles à l'adresse suivante : <http://si.shimano.com>

MISE EN GARDE IMPORTANTE

- Contactez le magasin où vous avez acheté votre vélo ou un revendeur pour toute information concernant l'installation et le réglage des produits non mentionnés dans le présent mode d'emploi. Un manuel spécial à l'attention des mécaniciens vélo professionnels et expérimentés peut être consulté sur notre site Internet (<http://si.shimano.com>).
- Ne démontez pas et ne modifiez pas ce produit.

Pour des raisons de sécurité, lisez attentivement le mode d'emploi avant tout usage et veillez à bien respecter les consignes lors de l'utilisation.

Mises en garde importantes

Lorsqu'un remplacement est requis, contactez le magasin où vous avez acheté votre vélo ou un revendeur de vélos.

AVERTISSEMENT

- Lorsque la commande de dérailleur est actionnée, le moteur puissant, qui entraîne le dérailleur avant ou arrière, fonctionnera sans s'arrêter jusqu'à ce que la position de la commande de dérailleur souhaitée soit atteinte. Veillez donc à ne pas vous coincer les doigts dedans.
- Après avoir lu attentivement ce mode d'emploi, conservez-le dans un endroit sûr.

Remarque

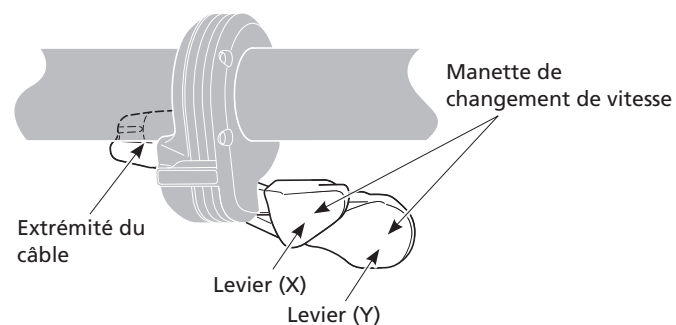
- Veillez à tourner la manivelle lorsque vous effectuez des opérations liées au changement de pignon.
- Veillez à ne pas laisser de l'eau entrer dans les bornes.
- Les unités sont conçues pour être parfaitement étanches et résister à toutes les conditions de conduite par temps humide. Cependant, ne le placez pas volontairement dans l'eau.
- Ne nettoyez pas votre vélo dans une station de lavage à haute pression. Si de l'eau entre dans les pièces, des problèmes de fonctionnement ou de la rouille risquent d'apparaître.
- Maniez les éléments avec soin et évitez de les soumettre à des chocs violents.
- Contactez l'endroit où vous avez acheté le produit pour effectuer les mises à jour du logiciel du produit. Les informations les plus récentes sont disponibles sur le site Internet de Shimano.
- N'utilisez pas de diluants ou d'autres solvants pour nettoyer les composants. De telles substances risquent d'endommager les surfaces.
- Les produits ne sont pas garantis contre l'usure naturelle et les détériorations dues à une utilisation et à un vieillissement normaux.

Inspections régulières avant utilisation du vélo

Avant d'enfourcher votre vélo, vérifiez les éléments suivants. En cas de problème avec un des éléments suivants, contactez le magasin où vous avez acheté votre vélo ou un revendeur de vélos.

- Le changement de vitesse s'effectue-t-il régulièrement ?
- Les manettes de changement de vitesse sont-elles solidement fixées sur le cintre ?
- Des bruits anormaux apparaissent-ils lors du fonctionnement ?
- L'extrémité de câble est-elle fixée correctement ?
- Lorsque le levier est actionné, touche-t-il la manette de frein ?

Nom des pièces



Manipulation

Opération de changement de pignon

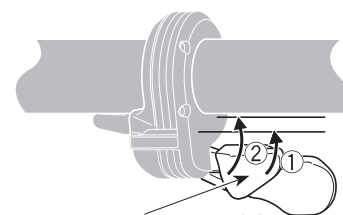
Veillez à tourner la manivelle lorsque vous effectuez des opérations liées au changement de pignon.

(La position ② ne concerne que les modèles compatibles avec le double changement de vitesse.)

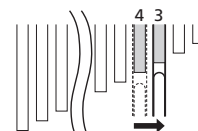
Fonctionnement du levier de dérailleur arrière.

Vous pouvez modifier la course du levier pour passer le nombre souhaité de vitesses. Pour passer une vitesse à la fois uniquement, déplacez le levier sur la position ① et pour passer deux vitesses à la fois, déplacez le levier sur la position ②.

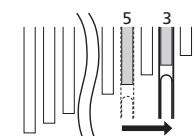
- Levier (X) : Passe du pignon arrière le plus grand au pignon arrière le plus petit



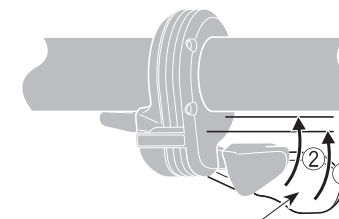
- ① : **Changements de pignon**
Ex. : du 4ème au 3ème



- ② : **Changements rapides de deux pignons**
Ex. : du 5ème au 3ème

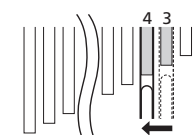


- Levier (Y) : Passe du pignon arrière le plus petit au pignon arrière le plus grand

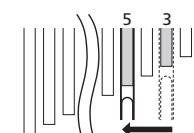


Position de départ du levier (Y)

- ① : **Changements de pignon**
Ex. : du 3ème au 4ème

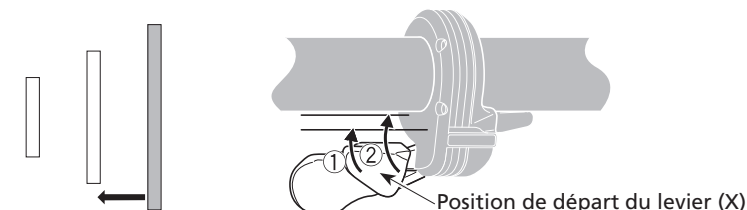


- ② : **Changements rapides de deux pignons**
Ex. : du 3ème au 5ème

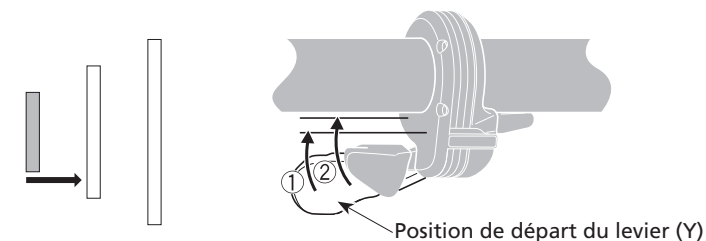


Fonctionnement des leviers de dérailleur avant

- Levier (X) : Passe du plateau avant le plus grand au plateau arrière le plus petit



- Levier (Y) : Passe du plateau avant le plus petit au plateau avant le plus grand



Le comportement actuel peut différer en fonction des éléments connectés et de la version du logiciel.

Les fonctions disponibles sont notamment le multi-shifting (changement de plusieurs vitesses à la fois) ainsi que la possibilité de permuter les dérailleurs (arrière/avant) attribués aux manettes de changement de vitesse ou la fonctionnalité (montée/descente des vitesses) des manettes (X) et (Y).
* sont disponibles en options. Contactez l'endroit où vous avez acheté le produit pour obtenir plus d'informations sur les manettes de changement de vitesse.