



UM-3E00A-005-00

Manuel de l'utilisateur

Roue libre arrière



Des manuels de l'utilisateur sont disponibles dans d'autres langues à : <http://si.shimano.com>

AVERTISSEMENT IMPORTANT

- Pour tout renseignement supplémentaire concernant l'installation et le réglage, prière de contacter le lieu d'achat ou un revendeur de bicyclettes à proximité. Un manuel du revendeur est également disponible sur notre site Web (<http://si.shimano.com>).
- Ne pas démonter ou modifier ce produit.

En ce qui concerne la sécurité, veiller à bien lire ce manuel de l'utilisateur avant l'utilisation et à bien le suivre pour une utilisation correcte.

Informations générales concernant la sécurité

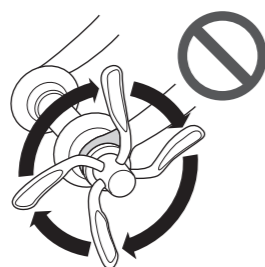
Veillez contacter le lieu d'achat ou le revendeur de la bicyclette pour les instructions relatives au remplacement.

AVERTISSEMENT

- Assurez-vous que les roues sont bien serrées avant d'utiliser le vélo. Utiliser le levier de déblocage rapide incorrectement pourrait entraîner le détachement de la roue, etc. et conduire à des blessures graves suite à une chute.
- Après avoir bien lu le manuel de l'utilisateur, le ranger dans un endroit sûr pour référence ultérieure.

ATTENTION

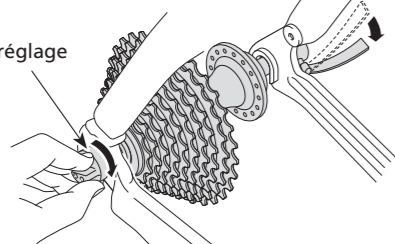
- Ne jamais fixer de roue sur le cadre en tournant le levier à retrait rapide comme l'indique l'illustration de droite. La roue ne peut pas être fixée sur le cadre en tournant simplement le levier à retrait rapide en un mouvement circulaire. Une mise en place incorrecte du moyeu peut causer la perte des roues résultant en de graves blessures personnelles.



Remarque

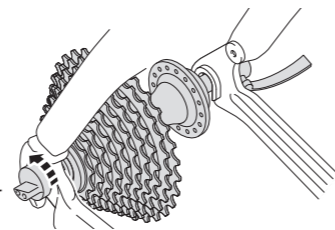
- N'appliquez pas d'huile à l'intérieur du moyeu. Sinon, la graisse s'en échappera.
- Si le levier à retrait rapide peut facilement être poussé vers la position CLOSE (Fermé), cela signifie que la force de fixation est insuffisante. Ramener le levier à retrait rapide à la position perpendiculaire au cadre de la bicyclette et tourner de nouveau l'écrou de réglage dans le sens des aiguilles d'une montre pour augmenter la force de fixation. Ramener le levier à retrait rapide vers la position CLOSE (Fermé).

Écrou de réglage



- Si la force de fixation est réglée trop forte et que le levier à retrait rapide ne peut pas être poussé vers la position CLOSE (Fermé), tourner l'écrou de réglage dans le sens inverse des aiguilles d'une montre pour réduire la force de fixation. En procédant de la sorte, ne pas libérer complètement l'écrou de réglage. Le tourner de 1/8 tour, puis essayer de pousser le levier vers CLOSE (Fermé) **pour régler la force de fixation maximum avec laquelle vous pouvez pousser le levier à retrait rapide vers la position CLOSE (Fermé).**

Tourner de 1/8 tour à la fois



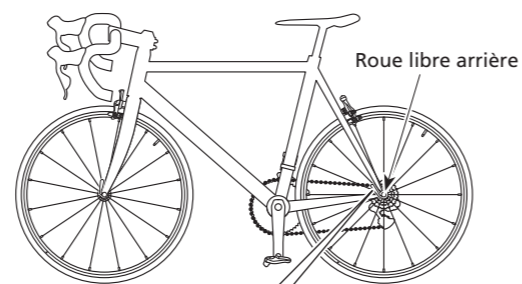
- Utilisez un détergent neutre pour nettoyer les moyeux. Les autres produits de nettoyage risquent de détériorer les moyeux. Ne nettoyez aucune zone qu'il est demandé de ne pas nettoyer.
- Ne nettoyez pas la zone du moyeu avec un nettoyeur à haute pression. L'eau risque d'entrer dans les moyeux, ce qui peut diminuer leur performance.
- Les produits ne sont pas garantis contre l'usure et la détérioration naturelle du fait d'un usage normal et du vieillissement.
- Afin de préserver au maximum les performances, nous recommandons fortement l'utilisation de lubrifiants et de produits d'entretien SHIMANO.

Inspections régulières avant de conduire la bicyclette

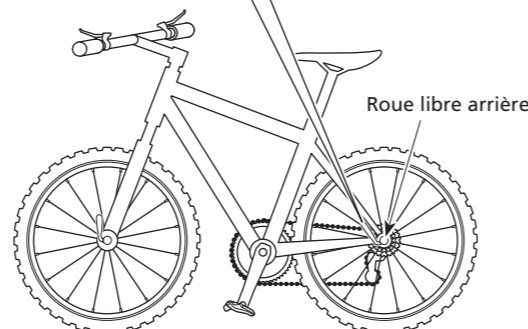
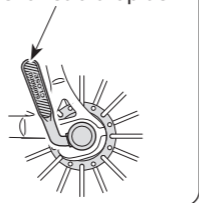
Avant de conduire la bicyclette, vérifier les articles suivants. Si l'un des articles suivants présente un problème, contacter le lieu d'achat ou un revendeur de bicyclettes.

- Les roues sont fixées?
- Est-ce que les roues tournent doucement?
- Y a-t-il des bruits anormaux?

Nom des pièces



Levier à retrait rapide

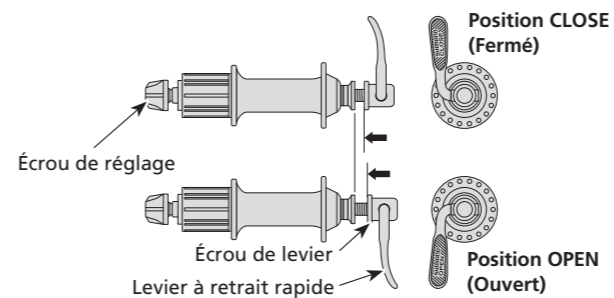


Qu'est-ce qu'un retrait rapide?

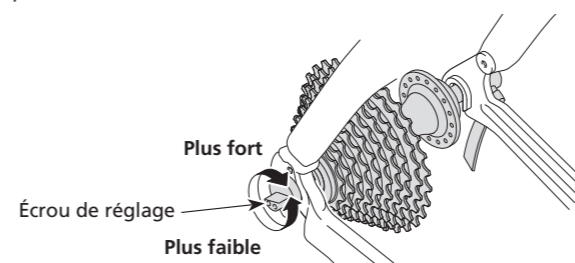
C'est un mécanisme qui utilise le fonctionnement d'un levier à retrait rapide unique situé sur le moyeu pour permettre de facilement installer et retirer la roue.

Fonction du retrait rapide

Lorsque le levier à retrait rapide est amené à la position fermée, l'écrou du levier se déplace vers l'intérieur. Sa force fixe la roue au cadre et maintient bien la roue en place.



La force de fixation est réglée en tournant l'écrou de réglage. Lorsque l'écrou est tourné dans le sens des aiguilles d'une montre, la force de fixation augmente, et lorsqu'il est tourné dans le sens inverse des aiguilles d'une montre, elle diminue.



Dimensions appropriées de la partie arrière

Veillez à utiliser uniquement des largeurs de la partie arrière avec des dimensions appropriées.

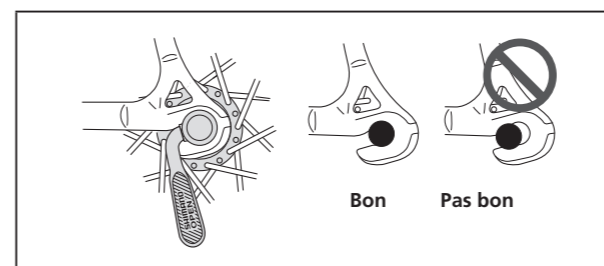
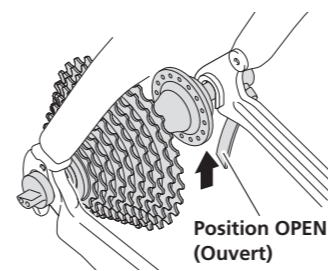


Ne peut pas utiliser d'épaisseurs de fourche inférieures à 5 mm. (Dura-Ace, 600 Ultegra: pas inférieure à 6 mm.)

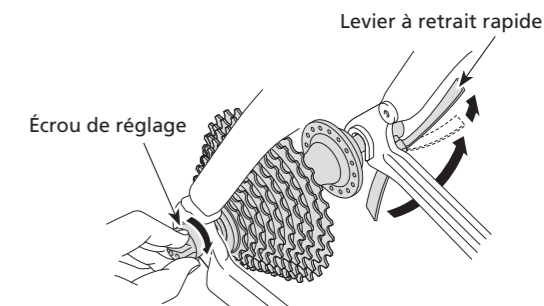
Fonctionnement

Mise en place du moyeu avec retrait rapide

1. Déplacez le levier de déblocage rapide en position OPEN (Ouvvert) et placez la roue de manière à ce qu'elle soit fermement calée à l'intérieur de la partie arrière (voir croquis ci-dessous).

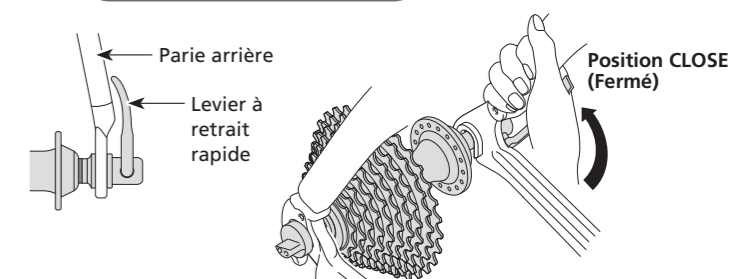


2. Ouvrez et fermez le levier de retrait rapide avec la main droite tout en serrant progressivement l'écrou de réglage avec votre main gauche dans le sens horaire. Continuer à serrer l'écrou jusqu'à ce qu'une résistance se fasse sentir au point où le levier est parallèle au moyeu (comme l'indiquent les pointillés de l'illustration à droite).



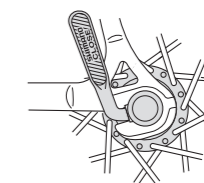
3. Saisissez la partie arrière avec vos doigts et la paume de la main pour fermer le levier de blocage rapide avec autant de force que possible. Une fois verrouillée, le levier de déblocage rapide doit être dans la position "CLOSE" comme indiqué ci-dessous dans le schéma de droite. Le côté du levier avec l'inscription "CLOSE" doit tourner le dos au vélo, et le levier doit être parallèle à la partie arrière, comme indiqué ci-dessous dans la diagramme de gauche.

Couple de serrage: 5 - 7,5 Nm



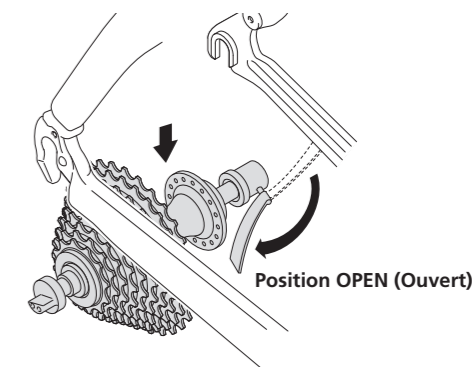
Mise en place du levier à retrait rapide

Pour des raisons de sécurité, le levier à retrait rapide doit être le long du cadre de la bicyclette lorsque dans la position CLOSE (Fermé).



Retrait de la roue

Déplacer le levier à retrait rapide de la position CLOSE (Fermé) à la position OPEN (Ouvvert). Puis, enlevez la roue.



Sous réserve de changement des spécifications sans préavis pour l'amélioration du produit. (French)