

# Frein à mâchoire



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**

- Il est important de comprendre entièrement le système de freinage de votre vélo. Une utilisation incorrecte du système de freinage de votre vélo peut entraîner une perte de contrôle ou une chute, pouvant provoquer de graves blessures. Comme chaque vélo s'utilise différemment, assurez-vous d'apprendre la bonne technique de freinage (en incluant la pression de freinage et les caractéristiques de contrôle du vélo) et le fonctionnement de votre vélo. Vous pouvez faire cela en consultant votre fournisseur officiel de vélo ainsi que le manuel d'utilisateur de votre vélo, et aussi en vous entraînant à faire du vélo et à la technique de freinage.
- Si l'on actionne le frein avant trop fortement, on risquera de bloquer la roue et de faire tomber le vélo vers l'avant, et des blessures graves risqueront alors de s'ensuivre.
- Toujours s'assurer du bon fonctionnement des freins avant et arrière avant d'utiliser la bicyclette.
- La distance de freinage est plus grande par temps pluvieux. Réduire la vitesse et actionner les freins plus tôt et en douceur.
- Si la surface de la route est mouillée, les pneumatiques dérapent plus facilement. Si les pneumatiques dérapent, vous pouvez tomber de la bicyclette. Afin d'éviter cela, réduire la vitesse et actionner les freins tôt et en douceur.
- Attention à ne laisser aucun élément huileux pénétrer dans la pédale de frein. Si vous rencontrez un problème, contactez votre revendeur ou le spécialiste en bicyclettes. Sinon il risque d'endommager définitivement vos freins.
- Vérifier si le câble de frein n'est pas rouillé, entaillé ou endommagé. Contactez votre revendeur ou le spécialiste en bicyclettes si vous avez besoin d'aide; sous peine d'endommager définitivement vos freins.
- Après avoir bien lu le manuel de l'utilisateur, le ranger dans un endroit sûr pour référence ultérieure.

## Remarque

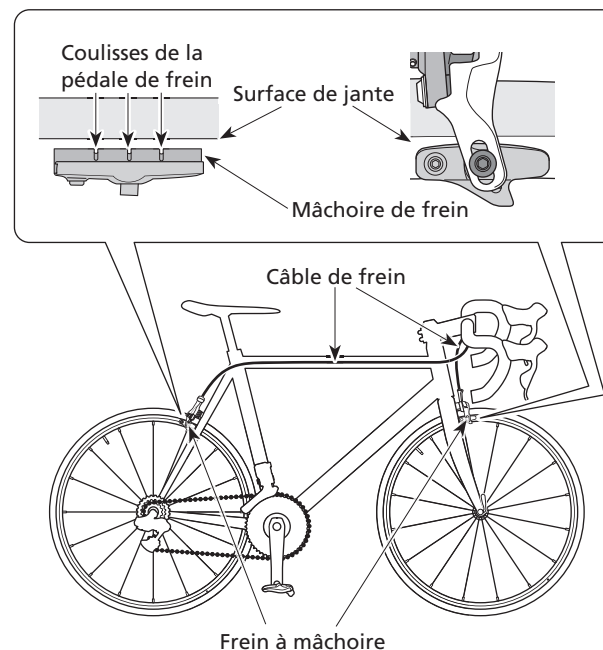
- Si l'on utilise les patins de freins de route SHIMANO en combinaison avec des jantes en céramique, les patins de freins s'useront plus rapidement que d'ordinaire.
- Si la pédale de frein est endommagée et/ou que les coulisses ne sont plus visibles, contactez votre revendeur ou le spécialiste en bicyclettes.
- Les pédales de frein ont des caractéristiques propres. Pour en savoir plus sur les patins de frein, contactez votre revendeur ou le spécialiste en bicyclettes.
- Les produits ne sont pas garantis contre l'usure et la détérioration naturelle du fait d'un usage normal et du vieillissement.

## 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.

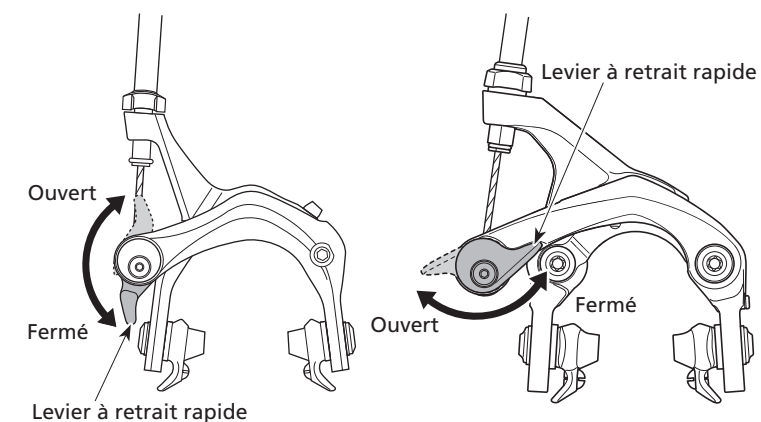
- Est-ce-que les freins avant et arrière fonctionnent correctement?
- Le câble de frein est-il rouillé, entaillé ou endommagé?
- La pédale de frein est-elle endommagée et les coulisses sont-elles toujours visible?
- Y a-t-il des bruits anormaux?

## Nom des pièces



## Fonctionnement

Déplacez le levier à retrait rapide sur la position ouvert avant de retirer la roue. Lorsque vous installez une roue, déplacez le levier à retrait rapide sur la position fermé. Après l'installation, assurez-vous que le levier est en position fermée et vérifiez que les freins fonctionnent correctement avant de commencer à pédaler.  
\* Les positions ouvert/fermé du levier à retrait rapide varient selon les modèles.



Pour les modèles avec le repère de position FERMER sur le levier à blocage rapide et le côté de corps de frein, réglez la position de chaque repère afin que ces derniers soient alignés. À ce stade, vérifiez si vous entendez un clic.

Repère de position FERMER

