

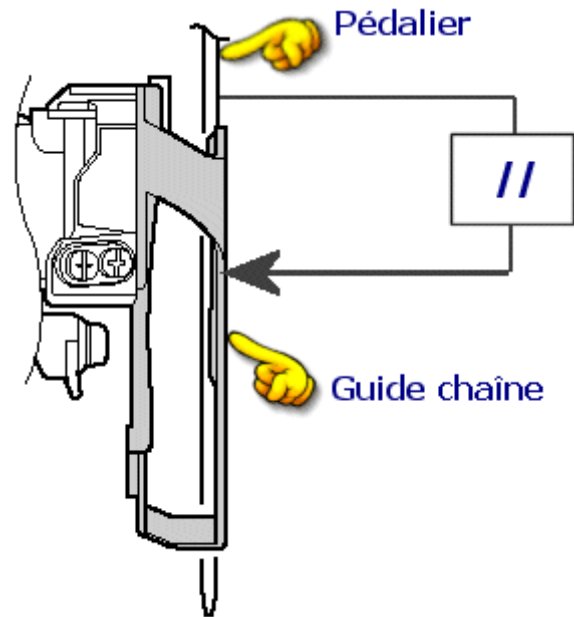
## Réglage dérailleur AV Shimano

### Préalable

Dévisser le câble afin que celui-ci ne soit plus tendu.

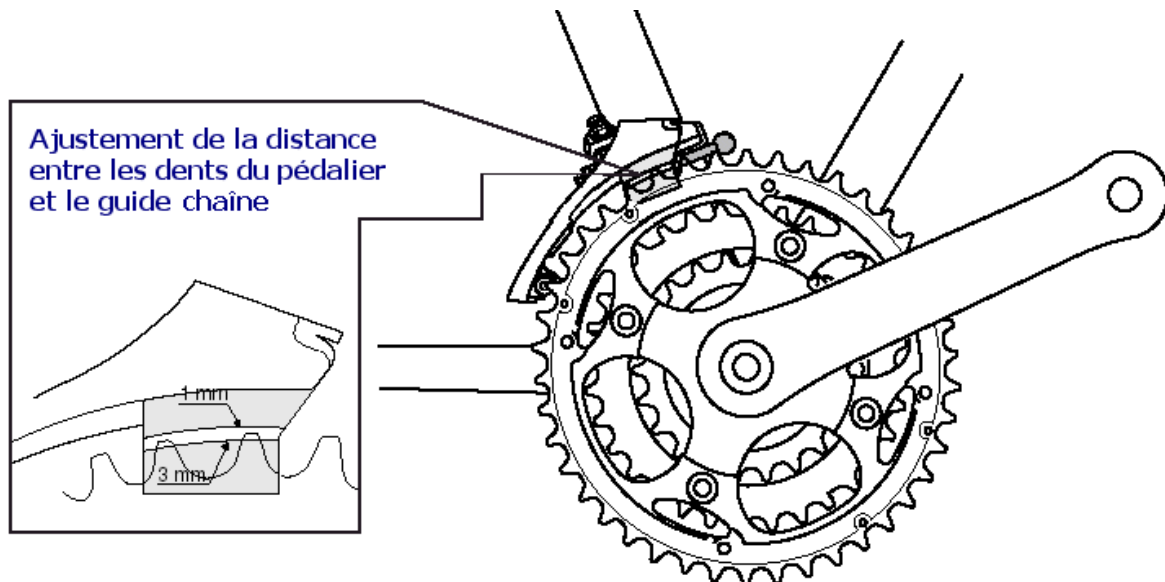
### Etape 1

Régler le guide chaîne du dérailleur AV, parallèle au grand plateau du pédalier.



### Etape 2

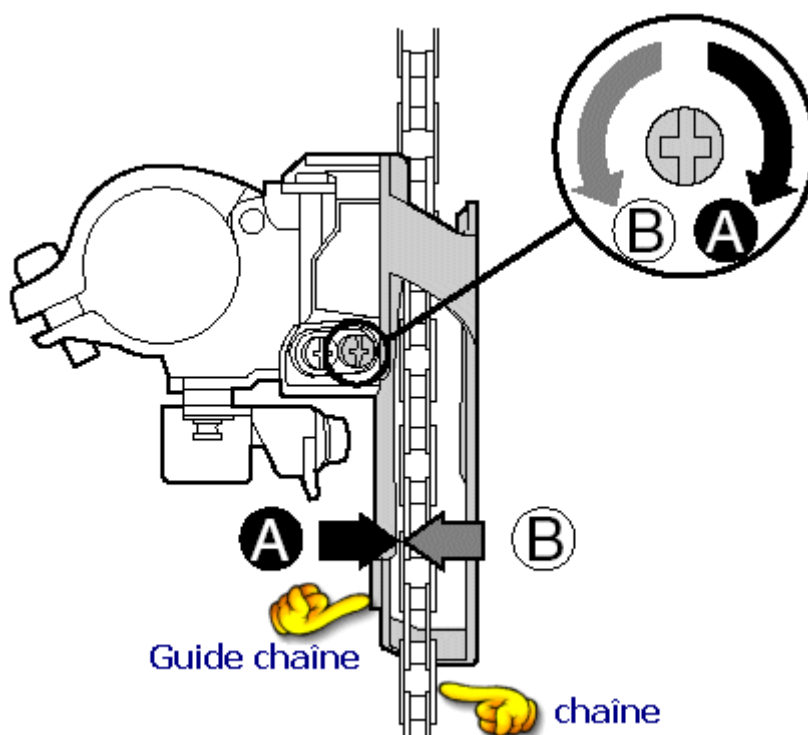
Ajuster le jeu entre le guide chaîne et le grand plateau du pédalier afin que l'espace entre les deux soit compris entre 1 et 3 mm comme sur la figure ci dessous.



### Etape 3

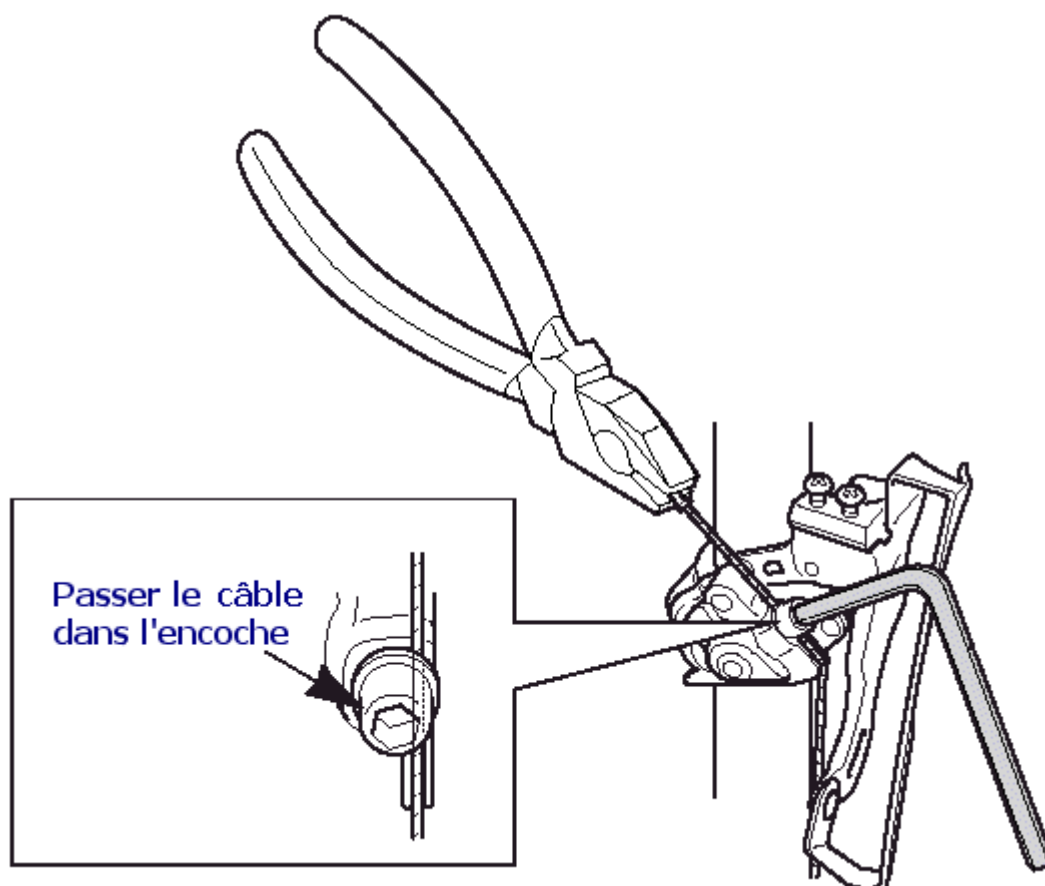
Chaîne sur le grand pignon et le petit plateau.

A l'aide de la vis de réglage de la butée intérieure, ajuster un jeu compris entre 0 et 0.5 mm.



### Etape 4

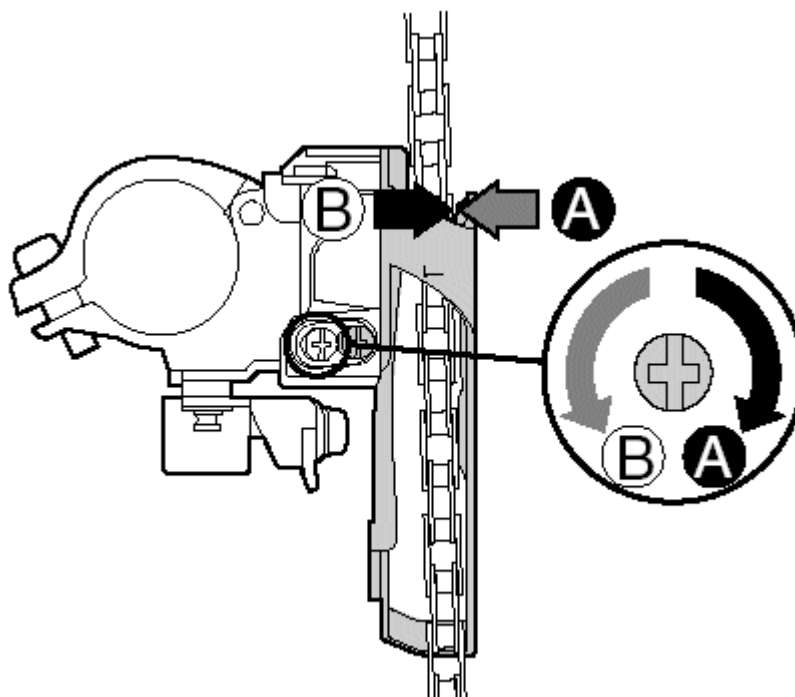
Tendre le câble, et le serrer à l'aide de la vis.



## Etape 5

Chaîne sur le petit pignon et le grand plateau.

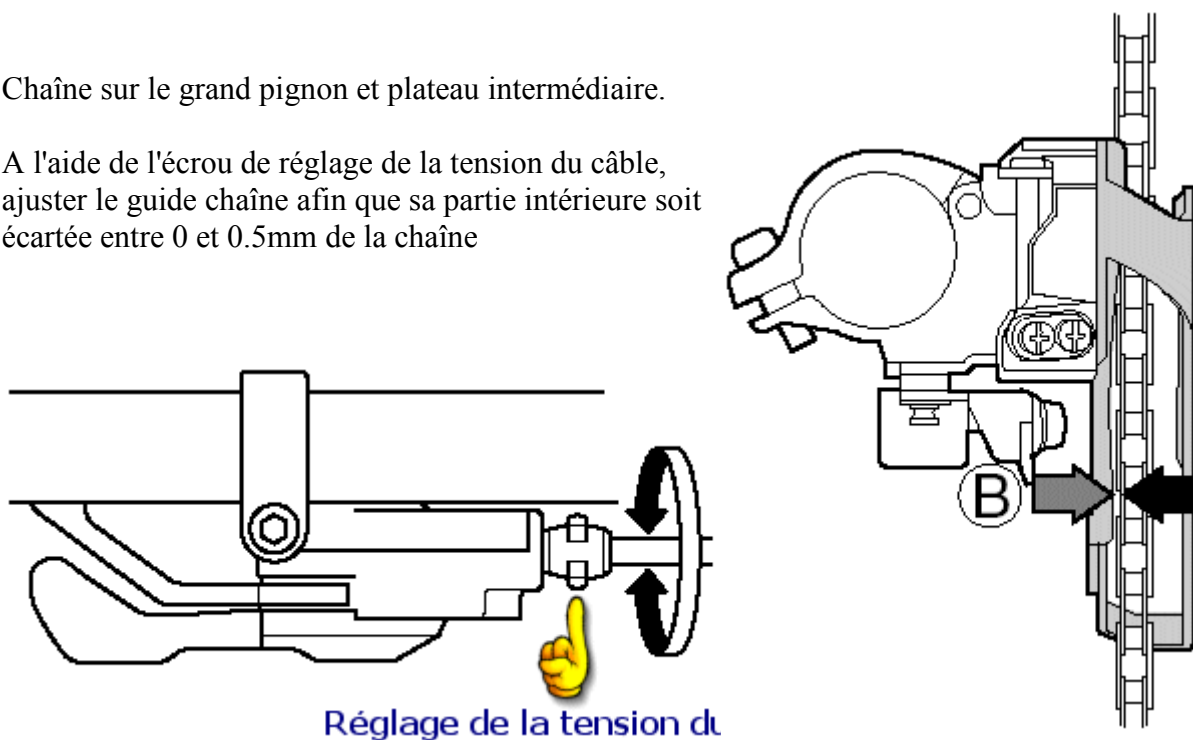
A l'aide de la vis de réglage extérieure, régler un jeu de 0 et 0.5 mm entre la chaîne et le côté extérieur du guide chaîne.



## Etape 6

Chaîne sur le grand pignon et plateau intermédiaire.

A l'aide de l'écrou de réglage de la tension du câble, ajuster le guide chaîne afin que sa partie intérieure soit écartée entre 0 et 0.5mm de la chaîne



## Résolution des problèmes

Si la chaîne tombe à l'extérieur du grand plateau.	Serrez la vis supérieure de réglage dans le sens des aiguilles d'une montre (environ tour de $\frac{1}{4}$ )
Si le passage du plateau intermédiaire au grand plateau est difficile	Desserrez la vis supérieure de réglage dans le sens contraire des aiguilles d'une montre (environ $\frac{1}{8}$ tour)
Si le passage du plateau intermédiaire au petit plateau est difficile	Desserrez la vis supérieure de réglage dans le sens contraire des aiguilles d'une montre (environ tour de $\frac{1}{4}$ )
S'il y a interférence entre la chaîne et la partie intérieure du guide chaîne du derailleur lorsque la chaîne est sur le grand plateau.	Serrez la vis supérieure de réglage dans le sens des aiguilles d'une montre (environ $\frac{1}{8}$ tour)
S'il y a interférence entre la chaîne et la partie extérieure du guide chaîne du derailleur lorsque la chaîne est sur le grand plateau.	Desserrez la vis supérieure de réglage dans le sens contraire des aiguilles d'une montre (environ $\frac{1}{8}$ tour)
Si le passage entre le plateau intermédiaire et le grand plateau se fait mal.	Desserrez l'écrou de réglage de la tension du câble dans le sens contraire des aiguilles d'une montre (1 à 2 tours).
S'il y a interférence entre la chaîne et l'intérieur du guide chaîne quand la chaîne est sur le grand pignon et sur le plateau intermédiaire.	Serrez l'écrou de réglage de la tension du câble dans le sens des aiguilles d'une montre (1 à 2 tours).