

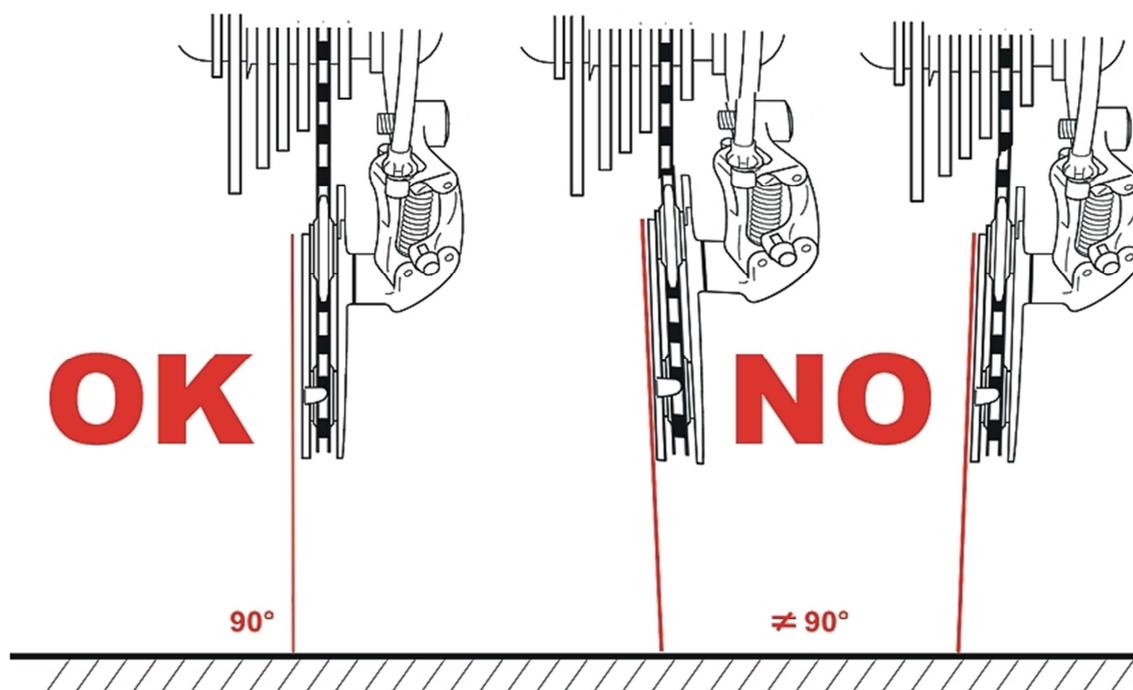
## Patte de dérailleur: comment la remplacer ?

Le remplacement d'une patte de dérailleur n'est pas une opération complexe, mais elle doit être effectuée correctement pour obtenir le fonctionnement parfait que vous attendez de votre dérailleur.

De plus, dans de nombreux cas, une patte de dérailleur cassé est le signe d'un problème dans la transmission : dérailleur arrière tordu ou mal réglé, chaîne abimée ou trop courte,... Si vous ne vérifiez et ne résolvez pas les problèmes, la nouvelle patte pourrait casser rapidement.

N'hésitez pas à confier cette opération à un professionnel. Sinon veuillez à suivre les conseils ci-dessous :

- Avant d'installer une nouvelle patte de dérailleur, vérifiez l'état du cadre au niveau l'emplacement de celle-ci.
- Si cette zone vous paraît abimée, ne montez pas de nouvelle patte et rendez-vous chez un professionnel qui saura analyser l'état du cadre.
- Si l'état de cette zone vous paraît correct, nettoyez là, et appliquez un film de graisse fin pour réduire les grincements de fonctionnement.
- Appliquez du frein-filet « moyen » type Loctite sur la visserie et montez la patte dans son emplacement en serrant raisonnablement la visserie (attention un serrage excessif peut endommager le filetage de la patte).
- Assurez-vous que les extrémités de la visserie ne rentrent pas en contact avec le pignon arrière ou la chaîne.
- Fixer le dérailleur arrière et vérifiez l'alignement du dérailleur à l'aide du schéma suivant. Si avec une patte neuve vous n'obtenez pas un alignement à 90°, ne montez pas de nouvelle patte et rendez-vous chez un professionnel qui saura analyser l'état du cadre.



- Vérifiez ensuite les réglages des butées internes et externes et de l'indexation.
- La patte de remplacement pouvant être d'une épaisseur différente de l'origine, assurez-vous également de réajuster le blocage rapide de la roue de sorte qu'il soit assez serré.
- Le remplacement de votre patte de dérailleur est maintenant terminé et vous devez être arrivé au "Perfect Shifting".