Nissan Carcassonne

Tout savoir sur la boîte de vitesses

La **boîte de vitesse**s est l'élément qui transmet la puissance du moteur d'un véhicule vers les roues en multipliant la vitesse de rotation des roues. Les passages de vitesses sont transmis par l'embrayage à la boîte. Ainsi, plus on augmente les rapports plus vite tourneront les roues et la voiture gagnera en vitesse.

La **boîte de vitesses** est une pièce d'usure comme la quasi-totalité des pièces mécaniques qui composent le moteur d'une voiture. La boîte de vitesses va donc s'user avec l'âge du véhicule en fonction des conditions d'utilisation, du type de conduite du conducteur … Les constructeurs auto considèrent qu'une **boîte de vitesses** a une durée de vie de 300 000 kms.

Même si la **durée de vie d'une boîte de vitesses** dépassent largement la durée de *renouvellement d'un véhicule*, il faut toutefois connaître les symptômes d'une boîte de vitesses défaillante pour pouvoir réagir en cas de panne de la boîte de vitesses.

Si vous constatez quelque chose d'anormal relatif au *passage des vitesses*, n'hésitez pas à consulter les ateliers des garages des concessions du Groupe Maurin :

Pensez à covoiturer #SeDéplacerMoinsPolluer