

## **Modification des Silentblocs de transmission entre le porte couronne et la roue arrière**

### **Objectif :**

Empêcher l'entretoise du Silentbloc de tomber à l'intérieur du moyeu

### **Description du problème :**

Les Silentblocs ont pour but d'amortir le choc entre la roue et la transmission

On constate que la déformation des Silentblocs ( phénomène normal) provoque le décollement de l'entretoise de certains d'entre eux. Celle-ci finissent par passer par dessus l'écrou et tomber dans le moyeu de roue.

### **Conséquence :**

↳ Si un grand nombre de ces entretoises sont tombés : de mettre la couronne de biais avec ce que cela engendre.

↳ Si il n'y en a que un ou deux : de détruire les Silentblocs restant.

### **Proposition de solution :**

Placer une rondelle de 8mm ( ayant un diamètre extérieur compris entre 18 et 22mm) entre l'écrou de 8 et l'entretoise ; ceci aura pour effet de bloquer le déplacement de l'entretoise.

Le caoutchouc ne peut en aucun cas bouger car il est pris entre le porte couronne et la jante

