

## RÉVISION DE LA BOITE DE VITESSES SUR VOITURE

Cette opération permet le remplacement des roulements, pignons ou synchros sans déposer l'ensemble boîte de vitesses et différentiel.

- Avant tout démontage, nettoyer soigneusement le passage de roue AR. G. et le compartiment moteur.

### DÉPOSE

#### Véhicule sur élévateur

- Débrancher la batterie.
- Déposer l'ensemble de filtre à air et son support.
- Désaccoupler les biellettes de commande de boîte de vitesses et déposer le levier de commande sur boîte de vitesses (fig. 1).
- A l'aide du chasoir extraire la transmission (fig. 2) et interposer la cale (A fig. 3) entre le bol de transmission et le carter de pont.
- Débloquer les vis de roue AR G.
- Mettre le côté AR G. de la voiture sur chandelle.
- Déposer la roue AR G.
- Déposer le protecteur de bouchon de vidange (fig. 4).
- Vidanger la boîte de vitesses et le pont.
- Désaccoupler le câble de frein à main de l'étrier et du bras de suspension AR G. (fig. 5).