

PREVOST

INFORMATION DE MAINTENANCE

im97-29



DATE: Nov. 97	SECTION: 02
SUJET: Nouveau ressort pour l'embrayage	

APPLICATION:

Modèle	VIN
Autocars H3 avec moteur de série 60 et transmission manuelle Année modèle: 1995 - 1997	Du 2P9H33490S1001134 jusqu'au 2PCH33497V1012078 incl.
Autocars XL avec moteur de série 60 et transmission manuelle Année modèle: 1994 - 1997	Du 2P9L33402R1001836 jusqu'au 2P9L33409S1001550 incl.

DESCRIPTION

Pour les véhicules équipés d'une transmission manuelle, il existe un ensemble avec un nouveau ressort pour l'embrayage. Le nouveau ressort est plus fort et empêche donc l'embrayage de glisser lorsque le moteur développe son couple maximum.

MATÉRIEL (Transmission 6 vitesses)

Pièce No	Description	Qté
020448	Support	1
020439	Ressort	1
020441	Levier	1

Remarque: Le matériel peut être commandé selon la pratique habituelle.

MATÉRIEL (Transmission 7 vitesses)

Pièce No	Description	Qté
020442	Support	1
020439	Ressort	1
020441	Levier	1

Remarque: Le matériel peut être commandé selon la pratique habituelle.

MARCHE À SUIVRE

Avertissement: Stationner le véhicule de façon sécuritaire, appliquer le frein de stationnement, arrêter le moteur et placer l'(les)interrupteur(s) principal(aux) à la position ARRÊT (OFF) avant de travailler sur le véhicule.

1. Localiser le système de ressort situé sur la transmission à proximité de l'embrayage (voir figure 1 ou 2).
2. Démonter le ressort, le levier et le support existants.
3. Installer le nouveau support et le nouveau levier.
4. Installer le nouveau ressort tel qu'indiqué (voir figure 1 ou 2).

Remarque: La tension du ressort peut-être réglée en positionnant le bras du ressort dans une des encoches disponibles. Sélectionner la position du bras du ressort selon la fatigue du ressort ou lorsque l'embrayage est porté à glisser.

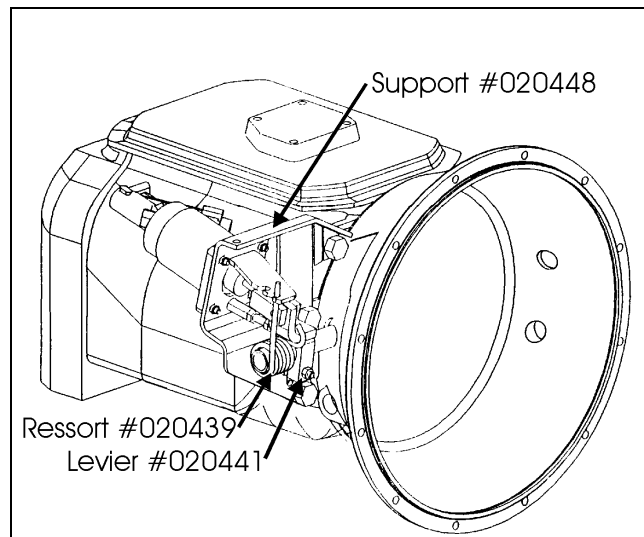


FIGURE 1: TRANSMISSION 6 VITESSES

02008

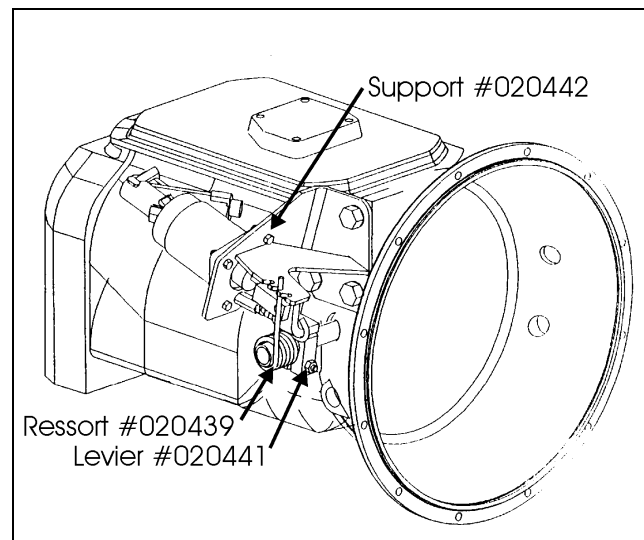


FIGURE 2: TRANSMISSION 7 VITESSES

02009

5. Ajuster le jeu à 3mm et ajuster la buté (article #27 de la figure 4).

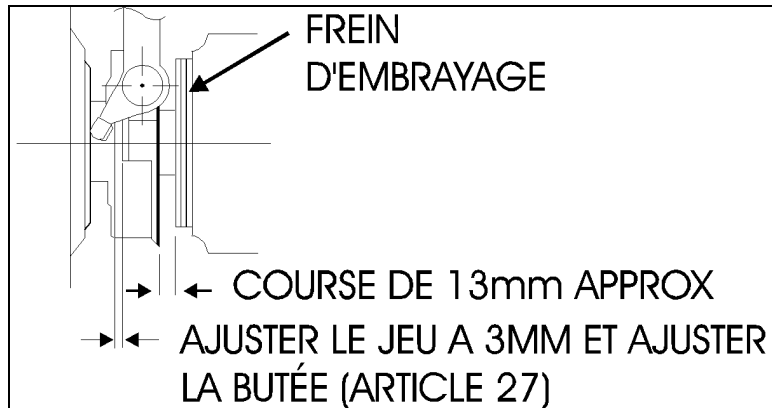


FIGURE 3

02010

6. Ajuster le boulon (article #27) de façon à ce qu'il s'appuie contre le levier (article #15) et fixer en position avec l'écrou (article # 38).

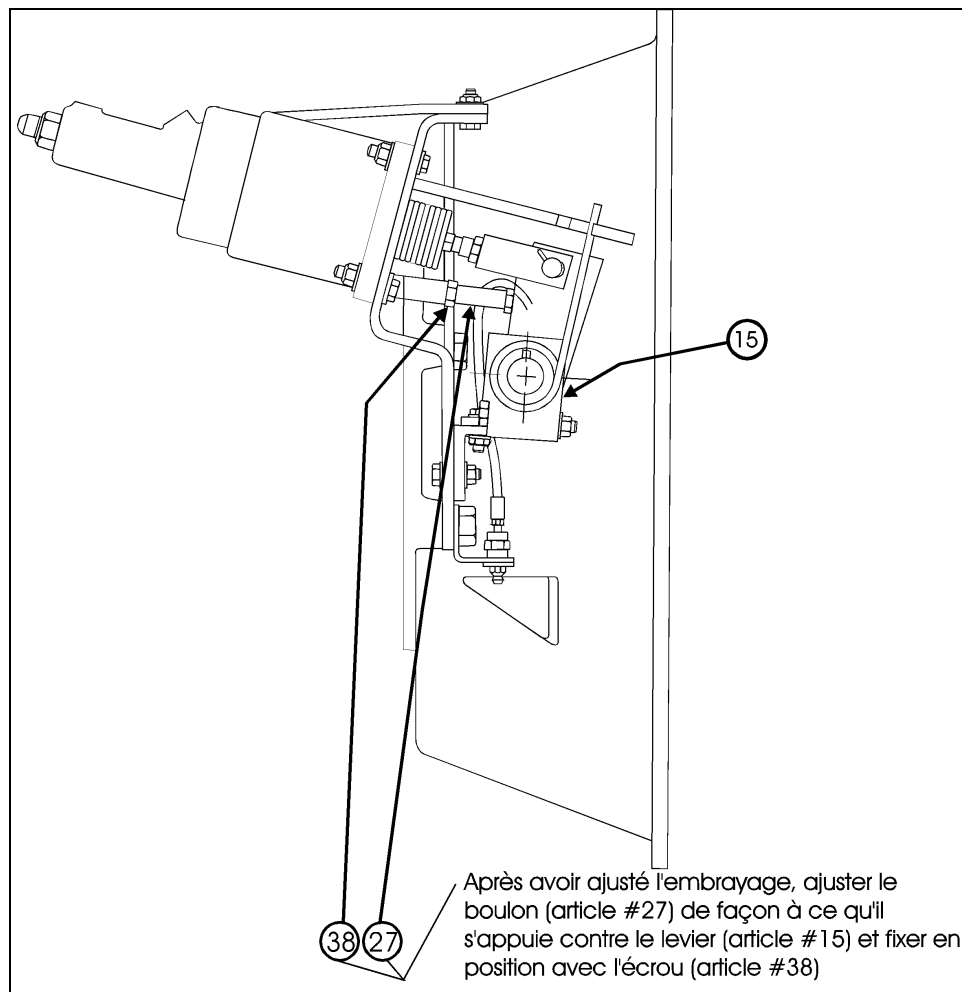


FIGURE 4

02011