



**PREVOST**

**INFORMATION  
DE  
MAINTENANCE**

**IM18-05**

DATE: Avril 2018	SECTION : 16 SUSPENSION
SUJET : <b>AMÉLIORATION DES VALVES DE RESSORTS PNEUMATIQUES DE L'ESSIEU AUXILIAIRE</b>	

Version initiale

<b>REMARQUE IMPORTANTE</b>
Cette modification est recommandée par Prevost dans le but d'améliorer les performances de votre véhicule. Noter par contre, qu'aucun remboursement ne sera accordé pour l'exécution de cette modification.

**APPLICATION**

Modèle	VIN
Autocars X3-45 Année modèle : 2010 - 2017	 <p>Construits au Canada: Du 2PCG33498AC729907 jusqu'au 2PCG33495HC736114 incl.</p>
	<p>Construits aux É-U: Du 4RKG33499G9737275 jusqu'au 4RKG33490H9737330 incl.</p>

**DESCRIPTION**

Sur les véhicules visés par cette information de maintenance, certaines valves de ressorts pneumatiques de l'essieu auxiliaire placées en position horizontale et situées au-dessus de l'essieu auxiliaire pourraient devenir moins efficaces selon l'environnement dans lequel le véhicule est exploité.

Cela inclut les conditions environnementales suivantes, sans s'y limiter:

- Conditions routières hivernales avec sel de déglçage et abrasifs.
- Exposition à un embrun marin dans les régions côtières.
- Certaines conditions de route de terre.

Si le véhicule opère suffisamment longtemps et fréquemment dans ces conditions, les valves orientées à plat avec le dessus exposé pourraient devenir contaminées, principalement du côté ressort, ce qui empêcherait le déplacement du tiroir de la valve.

Un signe de cette contamination serait une valve qui fuit légèrement. Également, un symptôme visible de ce problème (sans en être la seule cause) serait un véhicule qui penche d'un côté après avoir été laissé à l'arrêt pendant une longue période.

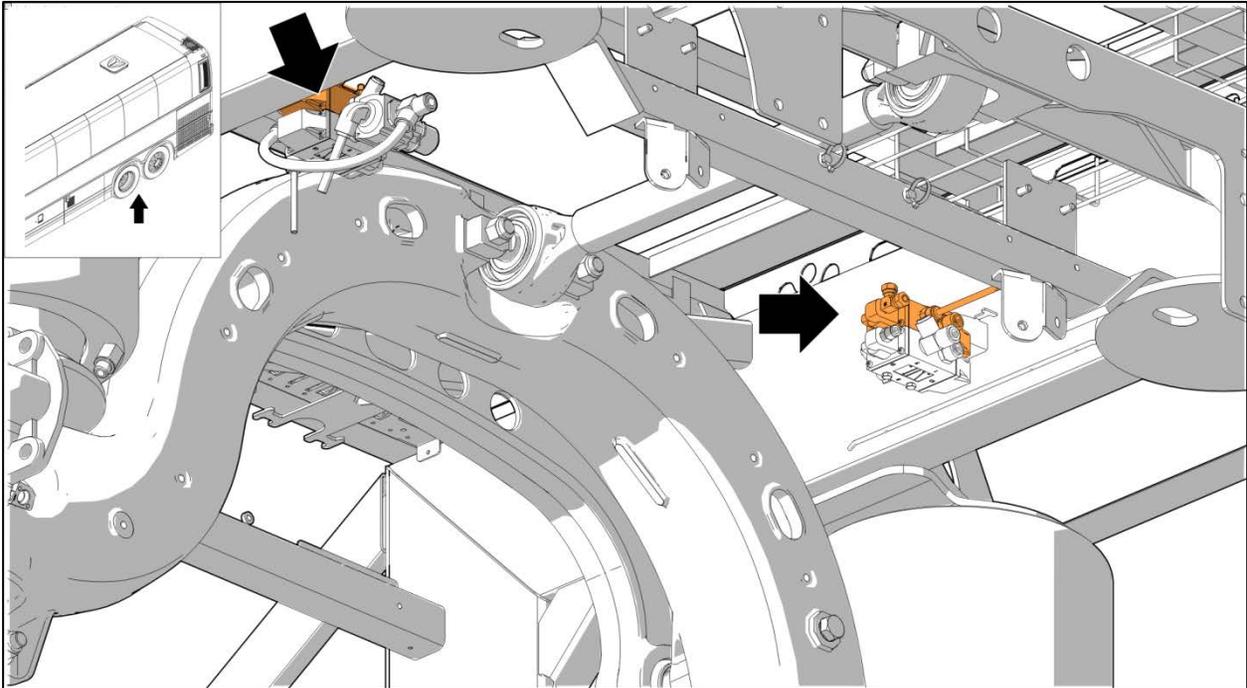


Figure 1 : Emplacement général des valves. L'agencement peut varier.

Pour prévenir ce problème, installer l'ensemble de valve 130009 en guise de remplacement pour la valve 641274. La valve 130009 comporte une membrane protectrice appliquée sur le corps de la valve et sur les événements pour prévenir la contamination.

## MATÉRIEL

Commander les pièces suivantes :

Numéro de pièce	Description	Qté
130009	VALVE, 3 VOIES 2 POSITIONS, N.F. AVEC PROTECTEUR D'ÉVENT	Au besoin

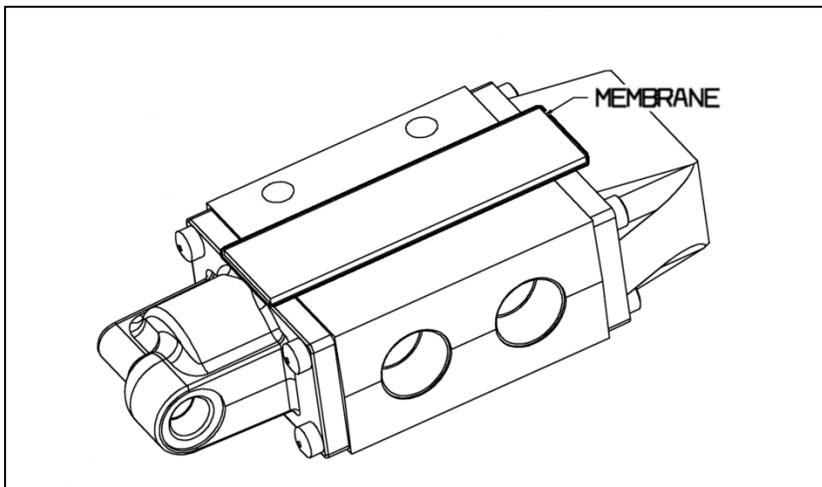


Figure 2: Valve 130009

## DISPOSITION DES PIÈCES

Rebuter selon les règlements environnementaux applicables (mun./prov./féd.).

Accédez à tous nos bulletins à cette adresse : <http://techpub.prevostcar.com/fr/>  
Ou scannez le code QR avec votre téléphone intelligent.

**Propriétaire de véhicules?**  
Contactez-nous à [technicalpublications\\_prev@volvo.com](mailto:technicalpublications_prev@volvo.com) en spécifiant "AJOUT"  
comme sujet pour recevoir les bulletins de garantie  
s'appliquant à vos véhicules par courriel.

