Bulletin de Garantie BG25-81A

Date	Expiration	Group	No.	Page
04.2025	**04.2025**			**1(7)**

Révision: A Changement de la liste des véhicules 04-28-2025

NETTOYAGE DES CONNECTEURS DU CENTRE ÉLECTRIQUE DU VÉHICULE

9700 (B13R)

APPLICATION

AVIS AUX CENTRES DE SERVICE

*Vérifier que le bulletin s'applique au véhicule à l'aide de **SAP** ou de **Garantie en ligne** disponible sur le site web de Prevost, sous la rubrique Service / Garantie.*

Modèle	VIN
Volvo 9700 US/CAN Année modèle: 2023 - 2025	Du 3CET2W424P5212368 jusqu'au 3CET2W420S5220086 incl.

Ce bulletin n'est pas nécessairement applicable à tous les véhicules ci-haut mentionnés, certains peuvent avoir été modifiés avant la livraison. Les propriétaires de véhicules visés par ce bulletin seront avisés par une lettre indiquant le numéro d'identification de chaque véhicule concerné.

DESCRIPTION

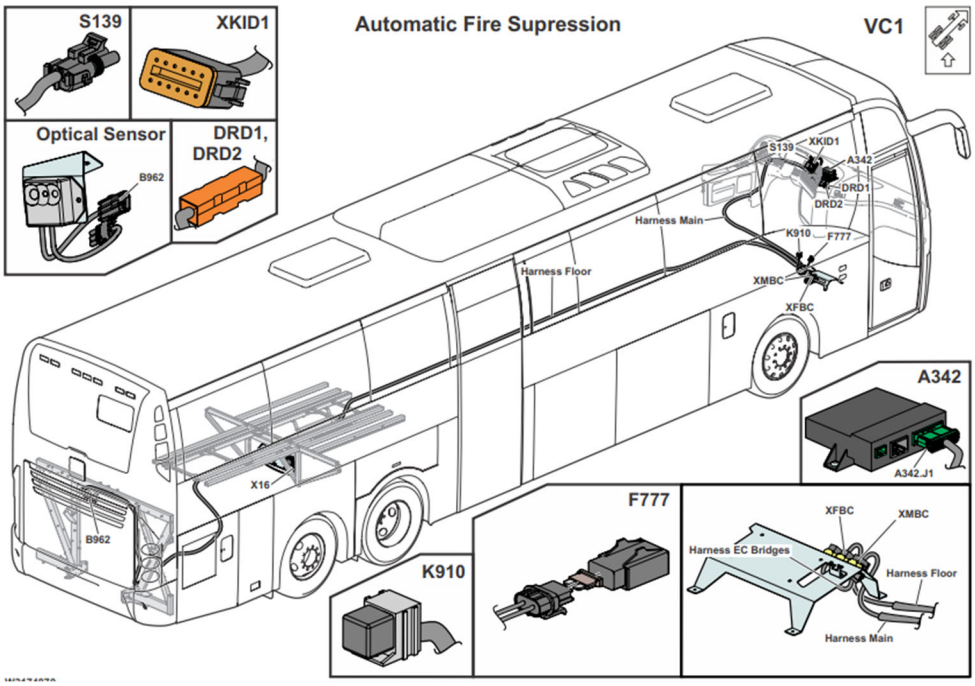
Sur les véhicules visés par ce bulletin, des débris métalliques peuvent contaminer les connecteurs dans le centre électrique du véhicule, entraînant des courts-circuits au niveau des signaux de commande. Pour éviter tout déclenchement accidentel du système d'extinction d'incendie, les connecteurs du compartiment électrique avant doivent être soigneusement nettoyés.

MARCHE À SUIVRE

⚠ DANGER

Stationner le véhicule de façon sécuritaire, appliquer le frein de stationnement, arrêter le moteur. Avant de travailler sur le véhicule, placer le commutateur des batteries à OFF.

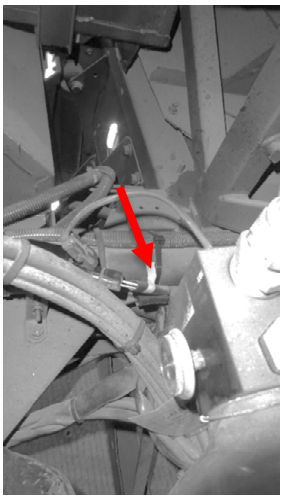
Les procédures de cadenassage et d'étiquetage (LOTO) doivent être appliquées avant d'entreprendre toute activité d'entretien, de réparation ou d'ajustement sur le véhicule. Se référer à la procédure locale pour toute information spécifique concernant les méthodes de contrôle d'énergies.



Illustrations des composants du circuit électrique du système AFSS

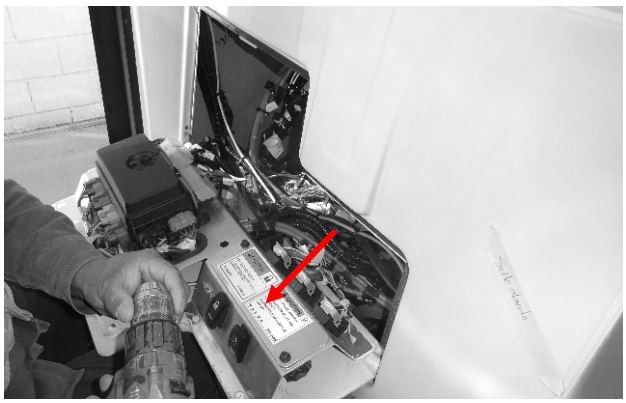
1. Retirer la trappe d'accès au réservoir AFSS située sur le plancher de l'allée centrale.

2. Débrancher le connecteur du câblage de la vanne principale du réservoir du système AFES afin d'éviter tout déclenchement accidentel du système d'extinction.



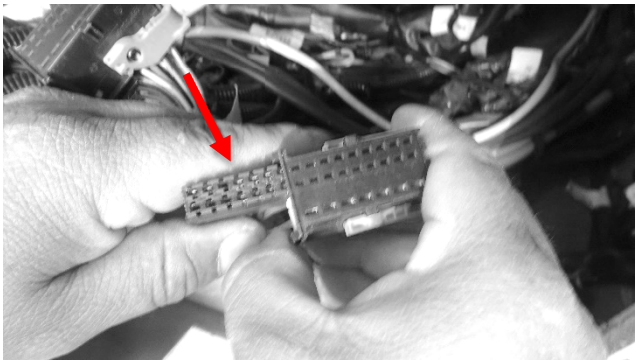
3. Ouvrir le compartiment électrique avant situé sous le panneau de modestie droit.

4. Dévisser et retirer la plaque de recouvrement de la boîte des connecteurs.



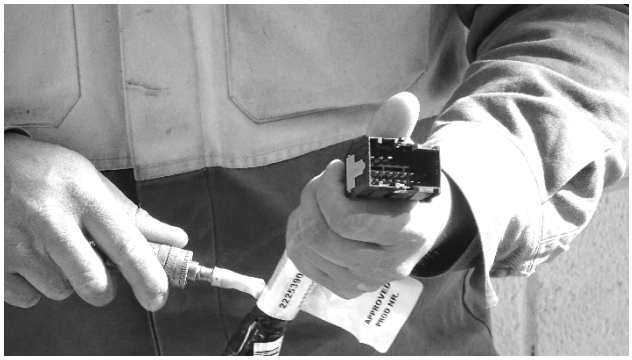
5. Déconnecter les connecteurs d'interface du système AFSS (XFBC, XMBC et XRRBC) du câblage "EC bridges".

6. Retirer le bloc de contacts de chaque connecteur d'interface.



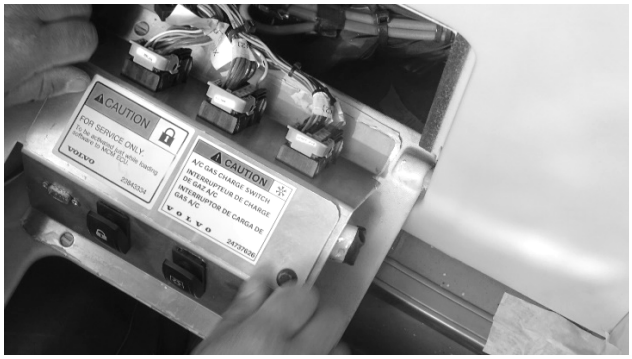
7. Utiliser de l'air comprimé pour éliminer les copeaux métalliques accumulés sur les broches ou les boitiers des connecteurs.

8. Nettoyer le câblage "EC bridges" afin d'éliminer tous les copeaux métalliques des connecteurs.



9. Utiliser de l'air comprimé pour éliminer les copeaux métalliques accumulés à l'intérieur de la boîte des connecteurs.

10. Reconnecter les connecteurs d'interface (XFBC, XMBC et XRRBC) au câblage "EC bridges".
11. Réinstaller la plaque de recouvrement sur la boîte des connecteurs. Serrer les vis à 10 N.m



12. Fermer le compartiment électrique avant.
13. Rebrancher le connecteur du câblage de la vanne principale du réservoir du système AFSS.
14. Réinstaller la trappe d'accès au réservoir AFSS située sur le plancher de l'allée centrale.

15. Vérifier sur le tableau de bord que le voyant vert « System OK “ est allumé sur le panneau de protection contre l'incendie.

DISPOSITION DES PIÈCES

SVP NE PAS RETOURNER LES PIÈCES. Rebuter selon les règlements environnementaux applicables (mun./prov./féd.).

GARANTIE

Cette modification est couverte par la garantie normale de Prevost. Nous vous rembourserons et 1.0 heure de main-d'œuvre à la réception d'un formulaire de réclamation. Veuillez soumettre votre réclamation via Garantie en ligne, accessible sur www.prevostcar.com (rubrique Service \ Garantie). Utiliser la réclamation de type « Bulletin/Rappel » et sélectionner le « Bulletin de garantie BG25-81».

AUTRE

Bulletin VBC	S4504
Code de bris	06.00
Code de défaillance	09
Condition système	B
Pièce responsable	22704434

Access all our Service Bulletins on
http://techpub.prevostcar.com/en/

or scan the QR-Code with your smart phone.

E-mail us at **technicalpublications_prev@volvo.com** and type "ADD" in the subject to receive our warranty bulletins by e-mail.