



CITROEN C5 **Tous modèles jusqu'à juin 2001**

Inclinaison du véhicule à l'avant

Problème :

Inclinaison du véhicule à l'avant.

Cause :

Un connecteur corrodé peut être en cause.

Sans raison évidente, il s'ensuit une inclinaison de la suspension sur le train avant.

L'infiltration d'eau dans la connexion (voir figure 1) sur le BHI (bloc hydroélectrique intégré, un élément de la suspension hydropneumatique, voir figure 2) provoque la corrosion des contacts du connecteur. C'est pourquoi, une protection antioxydante spéciale est proposée par le constructeur.

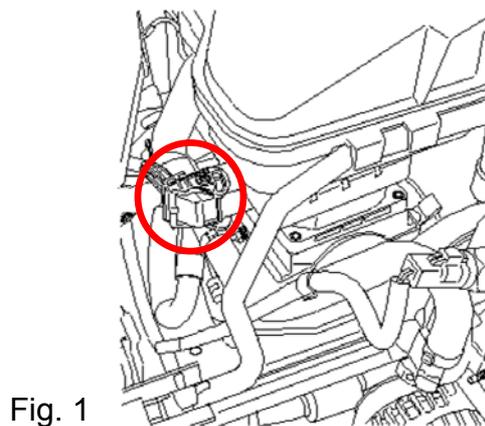


Fig. 1

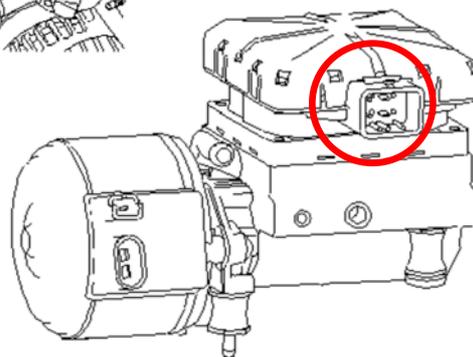


Fig. 2



Résolution du problème :

Procéder comme suit :

- Débrancher le connecteur et s'assurer de l'absence de corrosion.
- Nettoyer les contacts et appliquer du spray / de la graisse pour composants électroniques afin de les protéger contre l'humidité.
- Mettre la protection antioxydante sur le connecteur et brancher à nouveau le connecteur au BHI.
- Relever la protection jusqu'au boîtier BHI, de manière à protéger la connexion complète.
- Serrer l'attache de manière à fixer la protection (voir figure 3).

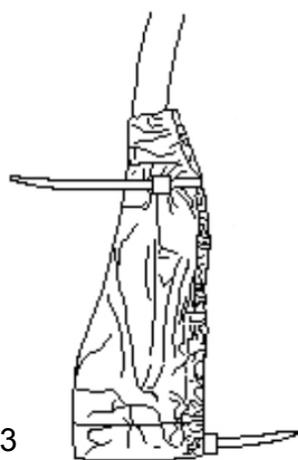


Fig. 3