



## **MERCEDES BENZ Classe E (W 211)**

### **Le moteur ne démarre pas**

#### **Problème :**

Le moteur ne démarre pas.

#### **Cause :**

Des problèmes de contact peuvent être en cause. Les origines de ces problèmes peuvent être variées.

#### **Résolution du problème :**

Procéder comme suit :

- Débrancher le câble de masse de la batterie
- Déposer le revêtement de plancher côté passager.
- Contrôler le vissage du faisceau de câbles du démarreur. Il est possible que la cosse de câble du faisceau ne soit pas vissée correctement au point d'appui sur la boîte à fusibles. Ceci peut provoquer la brûlure des contacts. Dans ce cas, nettoyer les contacts ainsi que le point d'appui et les protéger, par exemple à l'aide de spray de contact.
- Serrer l'écrou de fixation à 14 Nm.
- Il est également possible que le câble de batterie (1) soit sous contrainte de traction. Ceci conduit à la déformation du boulon fileté (2), ce qui peut provoquer des problèmes de contact à l'intérieur de la boîte à fusibles (3).
- Corriger l'implantation du câble (voir figure 1).

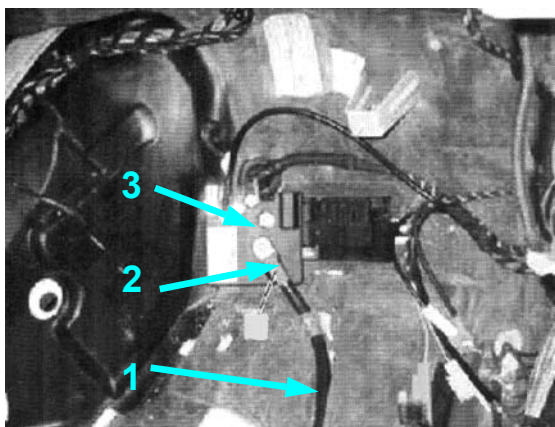


Fig. 1