



## **CITROEN Xsara Picasso avec moteur diesel HDI 2,0 l**

### **Manque de puissance et fumée noire.**

#### **Problème :**

Le moteur manque de puissance et produit une importante fumée noire.

#### **Cause :**

Un raccord tuyau mal fixé peut être en cause. Dans ce cas, c'est la liaison entre le turbocompresseur et le conduit d'air qui est concernée. La liaison est assurée par un manchon en caoutchouc. Ce manchon en caoutchouc se desserre à la sortie du turbocompresseur, ce qui provoque un manque d'air lors de la préparation du mélange.

#### **Résolution du problème :**

Monter un nouveau manchon en caoutchouc plus long. En même temps, supprimer la butée du manchon en caoutchouc du conduit d'air pour s'assurer que le manchon puisse être remonté assez loin sur ce conduit. En plus du nouveau manchon, remplacer aussi les colliers de fixation.