

مضخة الوقود



أعراض تلف (مضخة البنزين) وكيف تعرف أنها أصبحت ضعيفة وتحتاج الى صيانة - ماهي الأعراض التي تدل على أن مضخة البنزين ضعيفة:

أولاً- توقف المحرك بشكل مفاجئ عن العمل :

عند تلف مضخة البنزين ، أو اذا تعرضت مضخة البنزين للتلف سيتوقف المحرك عن العمل وعند محاولة اعادة تشغيله مرة أخرى لن يعمل ، لأنه وببساطة الوقود لا يصل الى محرك السيارة نتيجة تلف مضخة الوقود ، فأول شيء نقوم بها اذا لم تشتغل السيارة او توقفت بشكل مفاجئ هو التأكد من وصول الوقود الى المحرك أولاً وفحص الفيوزات والكتاوت اذا كان الوقود لا يصل الى المحرك ، وطبعاً هذا في حالة اذا لم يكن خزان سيارتك فارغاً من البنزين ثانياً - ملاحظة إهتزاز محرك السيارة :

- من بين العلامات التي تدل على ضعف مضخة البنزين في السيارة هي ظهور إهتزاز غير عادي في محرك السيارة عندما يكون المحرك يعمل والعجلات متوقفة عند السرعة الخاملة ثالثاً - ملاحظة ضعف في عزم محرك السيارة :

عندما تكون مضخة البنزين ضعيفة ، ستؤدي الى ضعف في عزم محرك السيارة نتيجة عدم ضخ البنزين بصورة طبيعية الى المحرك

رابعاً - تقطيع في أداء المحرك عن المشي بالسيارة ، وأيضاً ظهور مشاكل وصعوبات في تشغيل السيارة

وللاشارة بعض هذه الأعراض التي ذكرناها في هذا الموضوع ، قد تظهر مشابهة تماماً عند تلف بعض القطع الاخرى في محرك السيارة مثل فلتر البنزين النوزلات لهذا يجب التأكد من العطل قبل تغيير أي جزء في السيار