

أطواق المكابح

الحادثة :

انفصلت أطواق المكبح فوق وصلات التوصيل عند محاولة إرخاء الوزن.

أوجه القصور:

- تعطلت الأطواق نتيجة زيادة الانحناء وعطل سابق بها.
- كانت الأطواق ملحومة لتصليح العطب، ولم يتم استبدالها.

الدروس المستفادة:

- يجب فحص أطواق المكابح مرة كل ٦ شهور.
- عدم تصليح الأطواق حيث يجب استبدالها بأطواق جديدة في حالة العطل.
- نزع مسامير توصيل الوصلات من مكانها مرة بالشهر وتنظيفها وتشحيمها بحيث يمكن تحريك الأطواق بحرية وسهولة.

نتيجة عدم تشحيم المسامير والتأكد من كفاية الشحم عليها، كان الانحناء شديداً فوق المنطقة الملحومة ونتج عنها تعطل الأطواق.

لا تقم بلحم الأطواق المعطوبة، استبدالها بأطواق جديدة.

