

II. rész
HÉV járművek rotációs kompresszorainak javítása

1. A javítás során a rotációs kompresszorok eredeti kialakítását és műszaki paramétereit kell helyreállítani.
2. A javított kompresszorokat olyan, legalább négy évig az üzemeltetési körülmények hatásainak ellenálló, rögzített és jól olvasható jelöléssel, vagy adattáblával kell ellátni, amely tartalmazza a javító azonosítóját és a javítás időpontját.

II.1 A BQR7,5/10/8 típusú kompresszor elvégzendő javítási munkái:

II.1.1 Alapjavítás (V2):

- Légszűrő betét rekondicionálás CR21F30393
- Légsűrítő olaj és olajszűrő rekondicionálás
- Légsűrítő ellenőrzés, beállítás, külső tisztítás, próba és ellenőrzés, amelynek tartalma:
üzemi próba, kenőanyag ellenőrzés, szűrők és betétek ellenőrzése, vezérlőelemek ellenőrzése, kötőelemek utánhúzása, elektromos kontaktusok meghúzása, sűrítőfokozat szemrevételezése, állapotellenőrzése, hajtás ellenőrzése, hőcserélők ellenőrzése, ventilátorok ellenőrzése, beszabályozás, szükséges alkatrészcserek, javítások előjegyzése
Hibás, repedt, törött műszer cseréje

II.1.2 Emelt szintű javítás (V3):

Az alapszintű javítás munkafolyamatai és a későbbi súlyosabb meghibásodás elkerülése érdekében feltétlenül elvégzendő cserék és munkák:

- Olajszűrő CR21F30389 csere
- Olajleválasztó készlet IF57A22419 csere
- Tömítés készlet IF57A60328 csere
- Tömítés készlet IF57A60329 csere
- Csapágy, csapágybak ellenőrzése, szükség szerinti javítás, vagy csere
- Légsűrítő külső, belső tisztítás festés nélkül.
- Légsűrítő szétszerelés, javítás, összeszerelés, járatás padon.