

نتایج عملکردی موتور اتوبوس شرکت واحد Summary of functional results of bus engine



Summary of functional results of bus engine:

- the sound of the engine becoming quieter,
- Increasing engine power and acceleration,
- Reduction of exhaust emissions,
- protection, reconstruction, and repair of engine parts,
- Increasing the durability and life of the lubricant (at least 2 times),
- Reduction of evaporation and engine oil burning (more than 80%),

خلاصه نتایج عملکردی موتور اتوبوس

شرکت واحد تهران (شماره ۲۶۶ع۳۳):

- آرام تر شدن صدای موتور،
- افزایش قدرت و شتاب موتور،
- کاهش آلاینده‌های خروجی آگزوز،
- محافظت، بازسازی و ترمیم قطعات موتور،
- افزایش دوام و عمر روانکار (حداقل ۲ برابر)،
- کاهش تبخیر و روغن سوزی موتور (بیش از ۸۰٪)،

- نتایج عملکردی یک دستگاه اتوبوس متعلق به شرکت واحد اتوبوسرانی تهران بدلیل دودزا بودن و بخار روغن قابل توجه، دستور توقف برایش صادر شده بود طی چندین ساعت کار در حالت درجا معادل ۸۰۰ کیلومتر پیمایش، بررسی و ثبت گردید.

- در فیلم تهیه شده میزان شدید بخار روغن و دود خروجی تصویر برداری گردید. مشخص شد که این نقص به دلیل مستهلک شدن قطعات موتور و رسوب گرفتگی در قطعات موتور بوده و بعد از استفاده از روانکار بهینه شده و فعالیت موتور معادل ۸۰۰ کیلومتر، بخار روغن و دود خروجی موتور قطع گردید که نشان از بازسازی سطح قطعات، آب بندی و افزایش کمپرس سیلندرهای موتور می باشد.

- صدای موتور آرام تر و شتاب و قدرت موتور افزایش قابل توجه یافت.

- The performance results of a bus belonging to Tehran Bus Unit Company, due to its smoky nature and significant oil vapor, a stop order had been issued for it, during several hours of work in situ equivalent to 800 km of travel, checked and recorded.

- In the prepared video, the intense amount of oil vapor and exhaust smoke was captured. It was found that this defect was due to the wear and tear of the engine parts and deposits in the engine parts, and after using the optimized lubricant and operating the engine for 800 kilometers, the oil vapor and smoke from the engine exhaust stopped, which indicates the restoration of the surface of the parts, water It is the arrangement and increase of compression of the engine cylinders.

- The sound of the engine is quieter and the acceleration and power of the engine increase significantly.

