

نتایج آزمون روانکار بهینه شده در موتور سواری Mercedes ML430
Performance results of Mercedes ML430 Engine

1999 Mercedes ML430 - Auto Engine Oil Additive

- 150,000 plus vehicle miles
- 279 HP engine
- Fuel - Mobil premium gas
- 12 MPG city, 15 MPG highway
- 500 mile trip averaging 65 MPH
- Wisconsin resident



First half of trip 15.1-15.4 MPG measured by onboard electronic calculator. After installation of Auto Engine Oil Additive vehicle and the speed control was in the off position, the vehicle acceleration from 65 MPH to 80 MPH was instantaneous. MPG climbed from an average of 16.5 to 16.7. Engine noise was seemingly significantly less. Vehicle ran smoother than it had been prior to the addition of the Auto Engine Oil Additive. Vehicle was parked outside in Wisconsin winter temperatures of 17 degrees. After two days sitting the vehicle was started and turned over as if it were a midsummer day.

Summary of engine performance results of Mercedes ML430:

- Smoother operation of the vehicle,
- Significantly less of Engine noise.
- Easier start in cold winter weather,
- 10.5% reduction in fuel consumption on the highway,
- Increasing the speed (with lower engine speed) from 65 MPH to 80 MPH,

<http://www.nanotechlubricantsinc.com/Testimonials.html>

خلاصه نتایج عملکردی موتور سواری Mercedes ML430:

- کارکرد نرم تر خودرو،
- آرام تر شدن صدای موتور،
- استارت سهیل تر در هوای سرد زمستان،
- کاهش ۱۰.۵ درصدی مصرف سوخت در جاده،
- افزایش سرعت خودرو (با دور موتور کمتر) از 65MPH به 80 MPH.

- کارکرد خودرو بیش از ۱۵۰,۰۰۰ مایل،

- مصرف سوخت در شهر 12MPG و در جاده 15MPG.

- شرایط آزمون طی ۵۰۰ مایل با سرعت متوسط 65 MPH.

در نیمه اول مسیر مصرف سوخت 15.1-15.4 MPG با استفاده از پارامترهای الکترونیکی داخل خودرو اندازه گیری شد. بعد از افزودن روغن بهینه شده شتاب خودرو (با همان سرعت میانگین 16.5 MPG تا 16.7 MPG) از 65MPH به 80 MPH افزایش پیدا کرد. و صدای موتور بطور قابل توجهی کمتر شد. موتور خودرو نرم تر از قبل کار می کرد. خودرو در خارج خانه (فضای باز) در دمای ۱۷ درجه فارنهایت (معادل ۸.۳ - سانتیگراد) زمستان ویسکانسین پارک شده بود. پس از ۲ روز توقف، استارت و روشن شدن موتور بگونه ای بود که انگار در وسط هوای تابستان روشن شده است.

آزمون های مشابه: در تست موتور خودروهای سواری مشابه و هم پایه با روانکارهای بهینه شده توسط شرکت دانش بنیان تامین پترو کالای قشم، همین نتایج بدست آمد.

شرکت دانش بنیان تامین پترو کالای قشم

Tel: +98 21 33989070

info@tpkqco.ir

www.tpkqco.ir