



# تعمیرات و بازرسی موتور

این آ CVT را در موتور بازرسی کنید. اگر موتور در حالت OFF قرار گیرد، موتور را بازرسی کنید. اگر موتور در حالت ON قرار گیرد، موتور را بازرسی کنید. اگر موتور در حالت OFF قرار گیرد، موتور را بازرسی کنید. اگر موتور در حالت ON قرار گیرد، موتور را بازرسی کنید.

EEPROM در موتور	TCM در موتور	CVT در موتور	تعمیرات
در موتور	در موتور	در موتور	1. تعمیرات
در موتور	در موتور	در موتور	2. تعمیرات
در موتور	در موتور	در موتور	3. تعمیرات

- 1. تعمیرات موتور در حالت OFF
- 2. تعمیرات موتور در حالت ON
- 3. تعمیرات موتور در حالت OFF

## تعمیرات و بازرسی موتور

- 1. تعمیرات موتور در حالت OFF
- 2. تعمیرات موتور در حالت ON
- 3. تعمیرات موتور در حالت OFF

### " NISSAN BASED WHCL - " TRANSMISSION " - " DIAG - RESULTS "

- 4. تعمیرات موتور در حالت OFF
- 5. تعمیرات موتور در حالت ON
- 6. تعمیرات موتور در حالت OFF

تعمیرات	تعمیرات	تعمیرات
تعمیرات : 8 88/07/29 : 8	تعمیرات : 8 88/07/29 : 8	تعمیرات : 8 88/07/29 : 8

تاریخ: ۸۸/۰۷/۲۹

شماره: ۵

نوع خودرو: مورانو

## اطلاعیه فنی

مدیریت فنی و مهندسی



سایپاایک

موضوع: وصیه های لازم در خصوص شرایط تعویض TCM مجموعه جعبه دنده (CVT) صفحه ۲ از ۲

:

۷- پس از ۳ ثانیه پدال گاز را رها کنید.

۸- سوئیچ موتور را در حالت OFF قرار دهید.

### روش ثبت اطلاعات حافظه جعبه دنده در واحد کنترل الکترونیکی

بعد از اتمام مراحل پاک کردن حافظه واحد کنترل الکترونیکی (TCM) لازم است اطلاعات مجموعه جعبه دنده جدید (CVT) در حافظه واحد کنترل الکترونیکی ثبت گردد. لذا ضروری است مراحل ذیل صورت پذیرد.

۱- دسته دنده را در موقعیت P قرار دهید.

۲- سوئیچ خودرو را در حالت ON قرار دهید.

### کنترل نهایی

پس از انجام مراحل فوق و پاک کردن و ثبت مجدد اطلاعات مجموعه جعبه دنده جدید در حافظه واحد کنترل الکترونیکی TCM، مجدداً سوئیچ را به موقعیت OFF برگردانید. پس از ۳ ثانیه مجدداً سوئیچ را به موقعیت ON ببرید. لامپ نمایشگر CVT بر روی صفحه آمپر بعد از ۲ ثانیه روشن شده و بمدت ۲ ثانیه روشن می ماند و سپس خاموش می گردد. در اینحالت عملیات پاک کردن و ثبت مجدد اطلاعات بدرستی صورت گرفته است. در غیر اینصورت مراحل پاک کردن و ثبت اطلاعات را مجدداً انجام دهید.

تهیه کننده	رئیس اداره مهندسی خودرو	مدیر فنی و مهندسی
نام : قاسم افخمی تاریخ : ۸۸/۰۷/۲۹	نام : امیر ترابی زاده تاریخ : ۸۸/۰۷/۲۹	نام : مهدی روزبهانی تاریخ : ۸۸/۰۷/۲۹