

تاریخ: ۱۳۹۰/۰۷/۱۴

شماره: ۱۳۹۰-۸۷

کد مرک: ۱۲۸-۶۵

نوع خودرو: سمند EF7



راهنمای تشخیص نشتی روغن موتور ملی



عنوان:

به اطلاع کلیه نمایندگی های مجاز می رساند، در صورت مراجعه خودرو موتور ملی با ایراد روغن ریزی از موتور، لازم است به منظور تسريع در عیب یابی و یافتن ناحیه دقیق روغن ریزی مطابق رویه زیر اقدام نمایید:

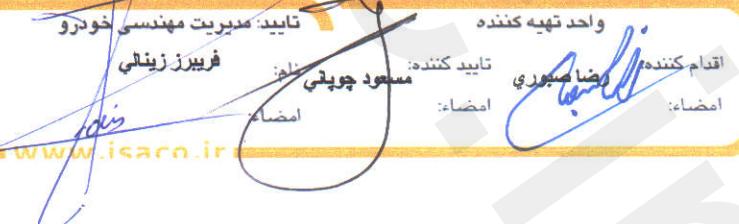
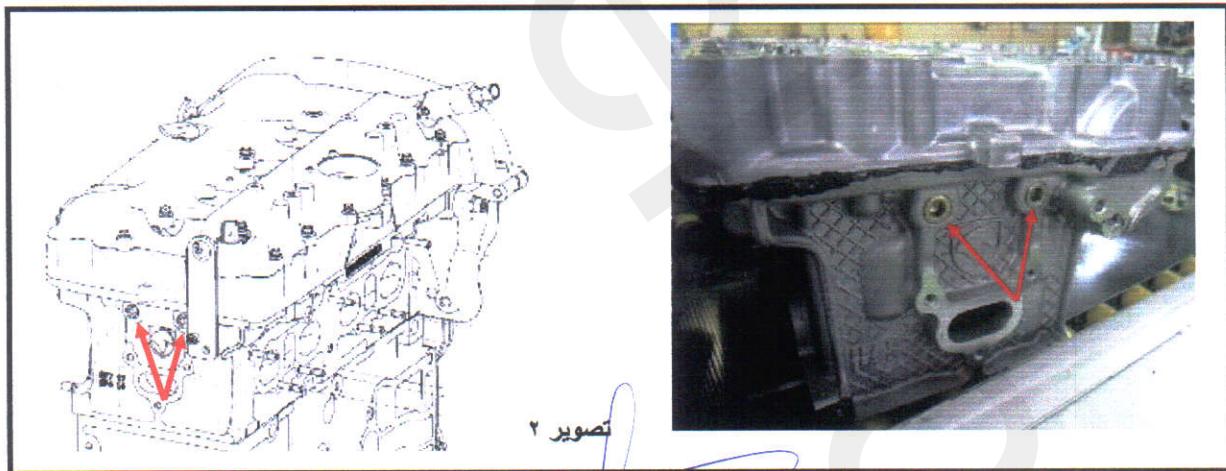
۱- تمامی نواحی آغشته به روغن کاملاً شسته و تمیز گردد.

۲- خودرو ۲۰ الی ۳۰ دقیقه در دورهای مختلف روشن بماند.

۳- سپس نواحی تحت ریسک به شرح زیر را بازدید، و در صورت مشاهده ایراد نسبت به رفع آن اقدام نمائید.

#### ۱- کورکنهای سرسیلندر

نشستی روغن از کورکنهای سمت جلو (تصویر ۱)، عقب (تصویر ۲) و جانبی سرسیلندر (تصویر ۳) می تواند رخ دهد.



تاریخ: ۱۳۹۰/۰۷/۱۴

اطلاعیه فنی - تعمیراتی

شماره: ۱۳۹۰-۸۷

کد مرکز: ۱۳۸۶۲

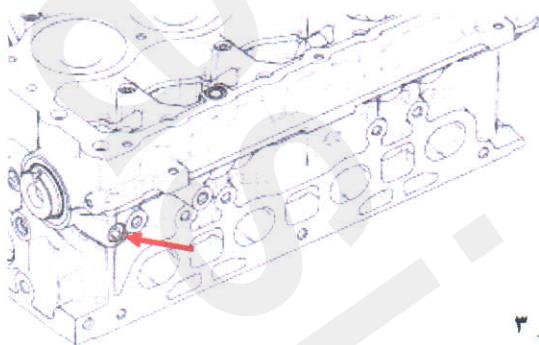
نوع خودرو: EF7 سمند



راهنمای تشخیص نشتی روغن موتور ملی



عنوان:

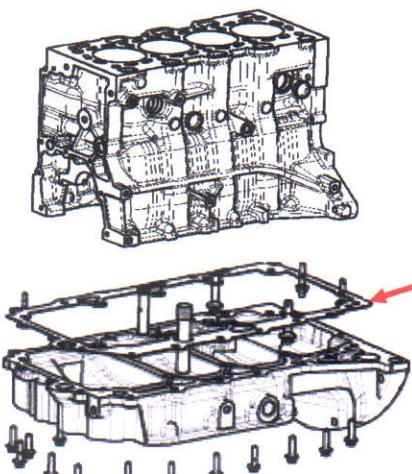


تصویر ۳

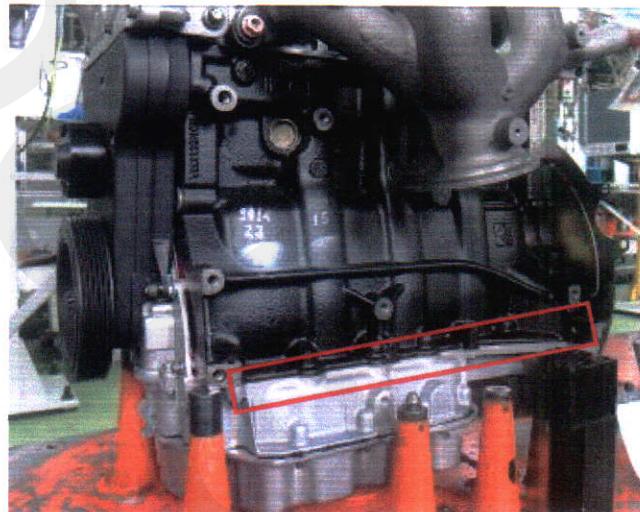


## ۲- واشر قاب نرdbانی

نشتی روغن از ناحیه تماس قاب نرdbانی به بلوک سیلندر(تصویر ۴) می تواند رخ دهد.



تصویر ۴



صفحه: ۲

تصویر: معاونت فنی و مهندسی

نام: عیاش محمد هاشمی

امضاء:

از:

تایید: مدیریت مهندسی خودرو

نام: فریبرز زنگنه

امضاء:

واحد تهیه کننده

نام: مسعود چوپتی

امضاء:

اقلام کننده:

امضاء:

تاریخ: ۱۳۹۰/۰۷/۱۴

اطلاعیه فنی - تعمیراتی

شماره: ۱۳۹۰-۸۷

کد مرک: ۱۳۸۶۲

نوع خودرو: سمند EF7

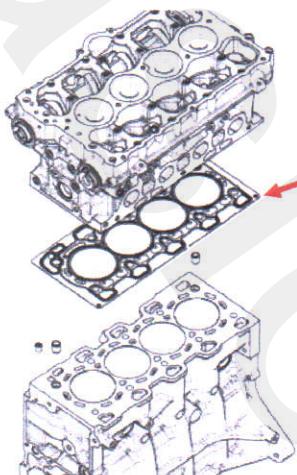


راهنمای تشخیص نشتی روغن موتور ملی

عنوان:

### ۳- واشر سرسیلندر

نشستی روغن از ناحیه تماس سرسیلندر به بلوک سیلندر (تصویر ۵) می‌تواند رخ دهد.

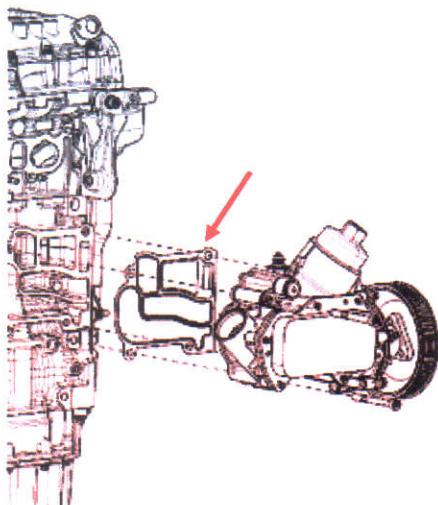


تصویر ۵

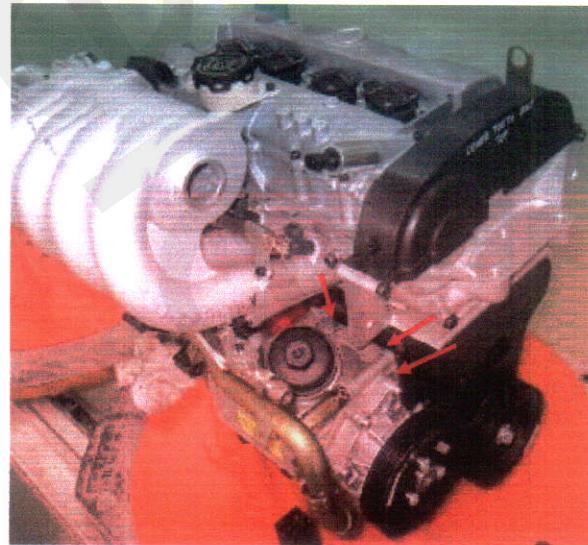


### ۴- واشر مازول روغن

نشستی روغن از ناحیه تماس مازول روغن به بلوک سیلندر (تصویر ۶) به علت عدم آبیندی واشر می‌تواند رخ دهد.



تصویر ۶



تأیید: مدیریت مهندسی خودرو

نام: فریبرز زینالی

نام: مسعود چوپانی

نام: امضاء:

واحد تهیه کننده

نام: اقدام کننده

نام: امضاء:

نام: امضاء:

نام: رضا صبوری

نام: امضاء:

نام: امضاء:

تاریخ: ۱۳۹۰/۰۷/۱۴

اطلاعیه فنی - تعمیراتی

شماره: ۱۳۹۰-AV7

کد مرک: ۱۳۸۶۴

نوع خودرو: EF7 سند



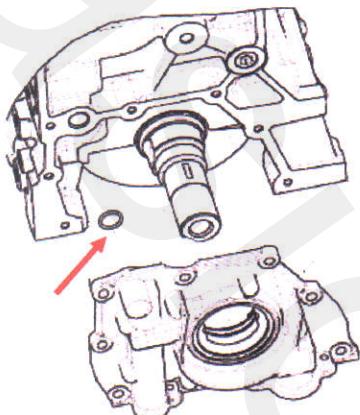
راهنمای تشخیص نشتی روغن موتور ملی



عنوان:

## ۵- پمپ روغن

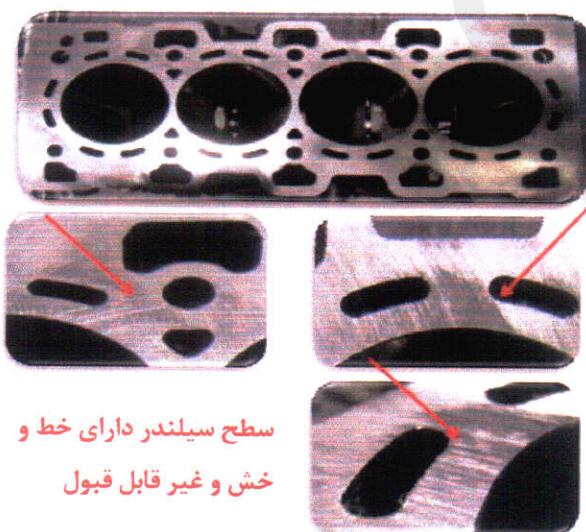
نشتی روغن از محل تماس پمپ روغن با بلوک سیلندر بخصوص در ناحیه قرارگیری اورینگ (تصویر ۷) می‌تواند رخداد کند.



تصویر ۷



۶- در صورت باز نمودن سرسیلندر مطابق تصاویر زیر ناهمواری های سطح بلوک سیلندر را کنترل نمایید.

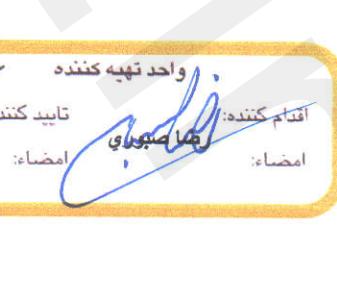
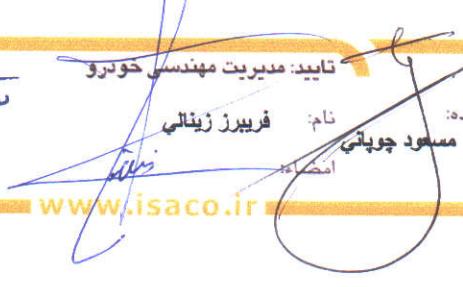


سطح سیلندر دارای خط و  
خش و غیر قابل قبول



سطح سیلندر فاقد خط و خش و قابل قبول

توجه: رعایت گشتاور پیچ ها و اتصالات موتور و متعلقات آن بسیار مهم بوده و لازم است مطابق راهنمای تعمیرات (با کلید مدرک ۱۱۲۸۹ در سایت فنی و مهندسی) استانداردهای تعمیراتی و گشتاورها دقیقاً مراعات گردد.



صفحه: ۴

از ۴

تصویر: معاونت فنی و مهندسی

نام: عباس محمد هاشمی

امضاء:

تایید: مدیریت مهندسی خودرو

نام: فریبرز زینالی

امضاء:

واحدهای کنندۀ

نام: مسعود چوپانی

امضاء:

اقنام کنندۀ:

امضاء: