

مدار تهویه مطبوع : کنترل



توجه: این دستورالعمل شامل یک یا چند هشدار است



تجهیزات مورد نیاز

۲۶۷۰۱۰۰۹

دستگاه عیب یاب

هشدار

قبل از هرگونه عملیات بر روی خودروی مجهز به سیستم Stop & Start، حتماً دستورالعمل های ایمنی را رعایت کنید (به بخش خودرو: احتیاط های لازم برای انجام تعمیرات رجوع کنید).



هشدار

بمنظور جلوگیری از بروز ریسک هرگونه خطر به سیستم، دستورالعمل های ایمنی و نظافت و عملیات توصیه شده قبل از انجام هرگونه تعمیر را بکار گیرید:

- (به بخش 61A، تهویه مطبوع، تهویه مطبوع: نقشه جزئیات رجوع شود)
- خودرو: پیش هشدارهایی جهت تعمیر (01D، معرفی قطعات مکانیکی)



شرکت دیجیتال خودرو سامانه (مسئولیت محدود)

اولین سامانه دیجیتال تعمیرکاران خودرو در ایران

■ انواع متعددی از دستگاه نشت یاب وجود دارد:

- نشت یاب الکترونیکی
- نشت یاب مایع رنگی

توجه

جهت انجام تست بعد از تعمیر از دستگاه نشتی یاب الکترونیکی استفاده کنید. جهت انجام بررسی های کامل تر از دستگاه نشتی یاب مایع رنگی استفاده کنید.



عملکرد صحیح تهویه مطبوع را بررسی کنید (به بخش 62A، تهویه مطبوع، تهویه مطبوع: کنترل رجوع شود)

۱. مرحله کنترل آب بندی سیستم کولر

۱. دستگاه های نشت یاب الکترونیکی

احتیاط

بمنظور پرهیز از استفاده ناصحیح به راهنمای استفاده از دستگاه مراجعه کنید



- دستگاه نشت یاب الکترونیکی را روشن کنید
- موتور را روشن کنید
- اجازه دهید که تهویه مطبوع به مدت ۱۵ دقیقه کار کند
- موتور را خاموش کنید
- آب بندی مدار خنک کننده را با استفاده از دستگاه نشت یاب مایع رنگی کنترل نمایید. (به منظور محدود نمودن تغییرات ناشی از سایر گازها، نشتی یابی را تا حد ممکن نزدیک به مدار انجام دهید)

۱. دستگاه نشت یاب مایع رنگی**احتیاط**

بمنظور پرهیز از استفاده ناصحیح به راهنمای استفاده از دستگاه مراجعه کنید

**احتیاط**

در هنگام رویت اثرات نشتی و بمنظور جلوگیری از خرابی اجزاء کولر (نظیر خوردگی و غیره)، از رنگ استفاده نکنید.



- با استفاده از عینک مخصوص ماوراء بنفش، اجزاء مدار کولر را کنترل کنید.
- مایع رنگی را تزریق کنید
- موتور را روشن کنید
- اجازه دهید که تهویه مطبوع به مدت ۱۵ دقیقه کار کند
- موتور را خاموش کنید

■ آب بندی مدار خنک کننده را با استفاده از عینک مخصوص ماوراء بنفش کنترل کنید.

■ بمنظور نشان دادن از مایع رنگی استفاده شده، برچسب مربوطه (که به همراه کپسول های مایع رنگی تامین می گردد) را تا حد امکان در نزدیکی سوپاپ تزریق گاز بچسبانید.

شکل	شرح	کد اختصاصی پدر	ردیف
	CLIP	۲۶۷۰۱۰۰۹	۱

اولین سامانه دیجیتال تعمیرکاران خودرو در ایران

REPAIR-30x02x02x02-01x58-15-1.xml