

RENAULT

راهنمای تعمیرات مخزن سوخت تندر ۹۰

موتور و متعلقات

1

مخزن سوخت

19C

دیجیتال خودرو

شرکت دیجیتال خودرو سامانه (مسئولیت محدود)

اولین سامانه دیجیتال تعمیرکاران خودرو در ایران



LOGRM1C/6/2

جدول تغییرات اطلاعاتی ابزارهای مخصوص تعمیراتی (مصوب خودروساز)

شماره فنی جدید	شماره سریال	شماره فنی موجود در مستندات	نام ابزار	صفحه	نام مستند تعمیراتی	شماره مدرک	خودرو	ردیف
030T2001	۱۰۰۰۷	08-1311.Mot	کالکتور ابری اندازه گیری فشار سوخت	۲	MR-۴۸۸-۹C راهنمای تعمیرات مجزن سوخت ندار	LOGRM1C/6/2	لوگان ال ۹۰	۹۵

دیجیتال

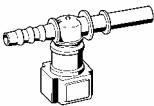
شرکت دیجیتال خودرو سامانه (مسئولیت محدود)

اولین سامانه دیجیتال تعمیرکاران خودرو در ایران



توجه:

ابزارهای مخصوص زیر بدلایلی از قبیل: مرتبط نبودن با خودروی تولیدی در ایران، عدم استفاده، وجود ابزار جایگزین و یا عمومی بودن ابزار، به تایید شرکت رنوپارس از لیست ابزارهای مورد نیاز تعمیرات حذف شده اند. لازم است تا این مطلب در زمان استفاده از مدارک راهنمای تعمیرات توسط کلیه تعمیرکاران و کارشناسان محترم مد نظر قرار گیرد.

ردیف	شرح ابزار	شماره فنی	تصویر
۱	کانکتور L برای اندازه گیری فشار سوخت	Mot.1311-08	

دیجیتال خودرو

شرکت دیجیتال خودرو سامانه (مسئولیت محدود)

اولین سامانه دیجیتال تعمیرکاران خودرو در ایران



19C

مخزن سوخت**مخزن سوخت: باز کردن - نصب مجدد****توجه**

برای جلوگیری از ورود آلاینده ها به درون مدار سوخت، بروی تمام ورودی ها و خروجی هایی که با هوا در تماس هستند در پوش محافظت قرار دهید.

باز کردن**I - مرحله پیش از باز کردن**

- خودرو را روی جک بالابر دوستون قرار دهید (به بخش خودرو: بکسل کردن و بالا بردن مراجعه کنید) (02A)، وسایل بالابر خودرو).
- اتصال باتری را جدا کنید (به بخش باتری: باز کردن - نصب مجدد مراجعه نمایید) (80A، باتری).
- مخزن سوخت را تخلیه کنید (به بخش 19C، مخزن سوخت، مخزن سوخت: تخلیه، صفحه 12-19C-12 مراجعه نمایید).

گشتاور محکم کردن**21 N.m**

پیچ مخزن سوخت

21 N.mپیچ لوله اگزوز روی کاتالیست
کانورتور**21 N.m**پیچ نصب کاتالیست کانورتور
برروی منیفولد دود**8 N.m**

مهره کابل اتصال بدنه

4 N.mمهره نصب خرطومی ورودی
بنزین برروی بدنه

این روش به توصیف نحوه باز کردن - نصب مجدد مخزن پلاستیکی می پردازد

تذکرات مهم

هنگام انجام این عملیات باید حتماً نکات زیر را رعایت کنید:

- سیگار نکشید و از نزدیک کردن اشیاء تابان به نزدیکی هوای محل انجام کار خودداری کنید.
- هنگام جدا کردن لوله رابط تغذیه سوخت مواطن بشید که بنزین به شما پاشیده نشود.

تذکرات مهم

در حین انجام عملیات حتماً از عینک محافظ استفاده کنید.

تذکرات مهم

هنگام انجام عملیات حتماً از دستکش عایق استفاده کنید.

توجه

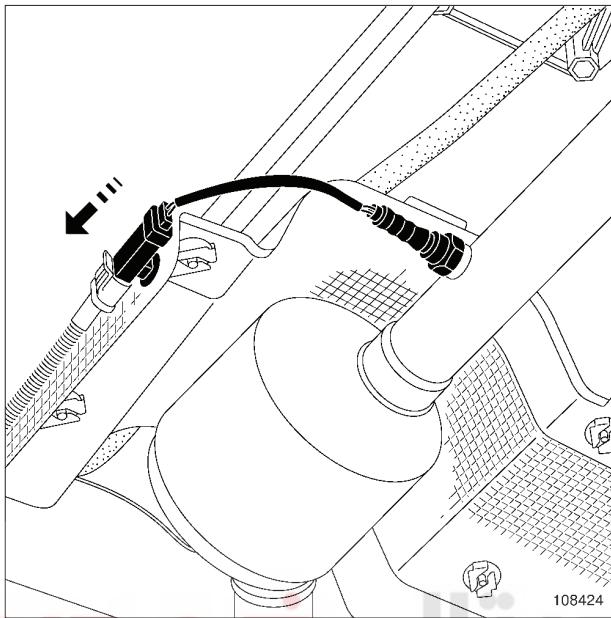
برای جلوگیری از خوردگی یا خرابی قطعات خودرو، روی مناطق حساس به بنزین را بپوشانید.

19C

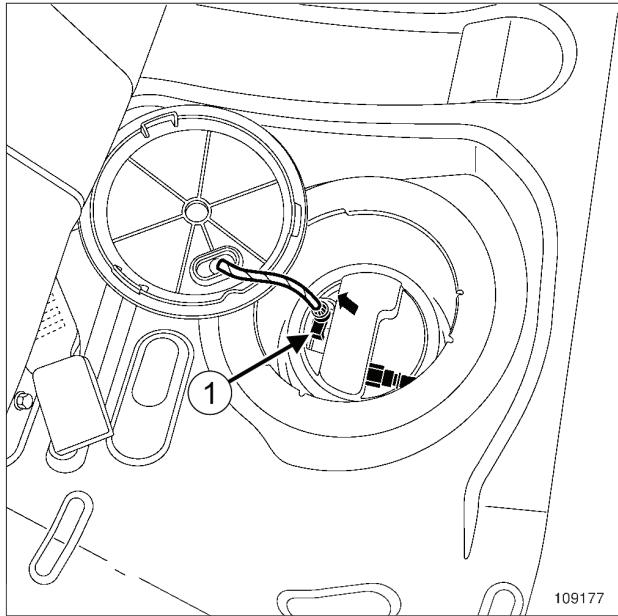
مخزن سوخت

مخزن سوخت: باز کردن - نصب مجدد

K4M یا K7J یا K7M



108424



109177

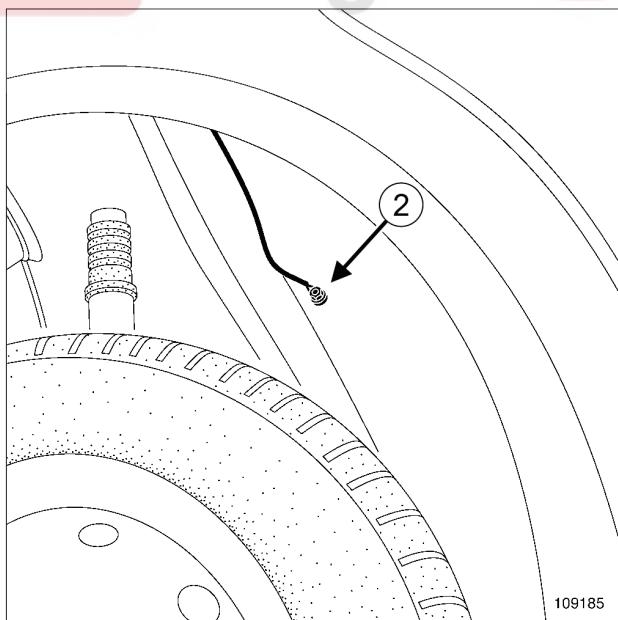
109177

- در پوش دسترسی به مجموعه حسگر میزان سطح سوخت روی کف محفظه سرنشین را باز کنید.
- اتصال الکتریکی (1) پمپ سوخت را جدا کنید.

شرکت بیجیتال خودرو ایران (بین‌المللیت محدود)

اولین سامانه دیجیتال تعمیرکاران خودرو در ایران

K7M یا K4M یا J7J یا D4D



109185

109185

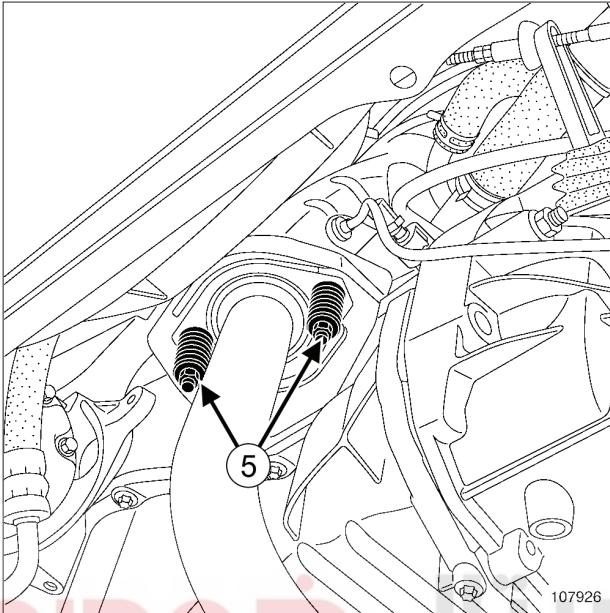
- کابل اتصال بدنه را در محل (2) جدا کنید.

19C

مخزن سوخت

مخزن سوخت: باز کردن - نصب مجدد

K7J یا K7M



107926

شرکت دیجیتال خودرو (متخصص این خودرو در ایران)

□ قطعات زیر را باز کنید:

- سینی محافظ زیر موتور،

- بستهای (5) کاتالیست کانورتور روی منیفولد دود،

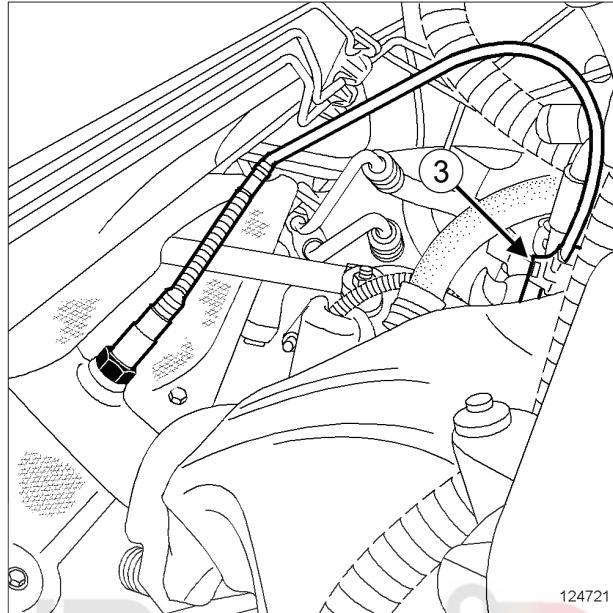
□ مجموعه لوله اگزوز را از بدنه جدا کنید.

□ مجموعه لوله اگزوز را در سمت چپ قرار دهد.

□ قسمت جلوی مجموعه لوله اگزوز را به بازوی پایینی جلو سمت

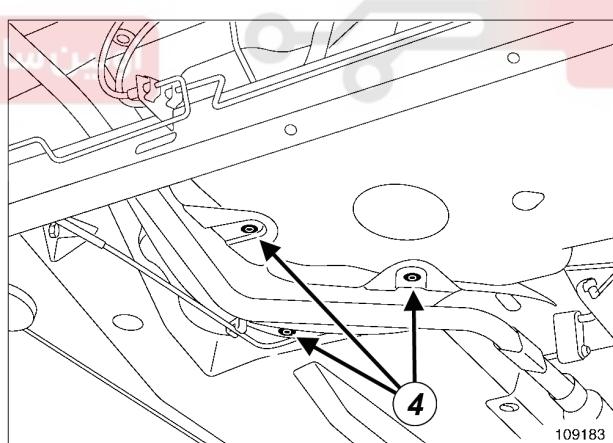
چپ متصل کنید.

D4D



124721

□ اتصال الکتریکی (3) سنسور اکسیژن را جدا کنید.



109183

□ قطعات زیر را باز کنید:

- پین های نصب (4) عایق حرارتی،

- عایق حرارتی مخزن سوخت.

U90 یا K90

F90

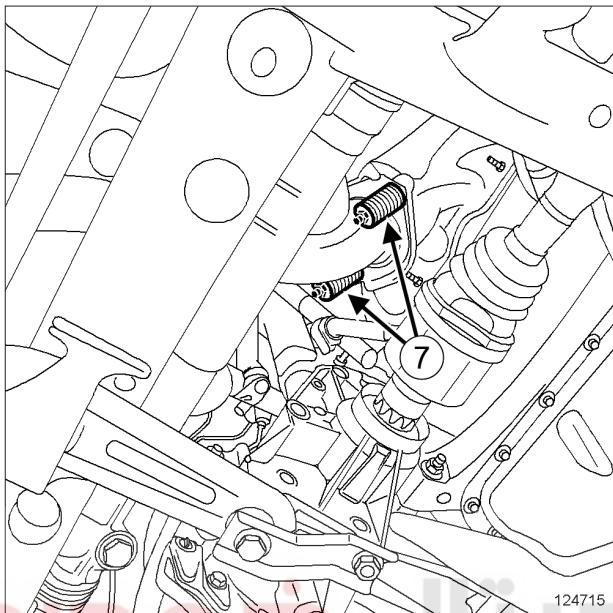
□ مهره نصب خرطومی ورودی بنزین را باز کنید.

19C

مخزن سوخت

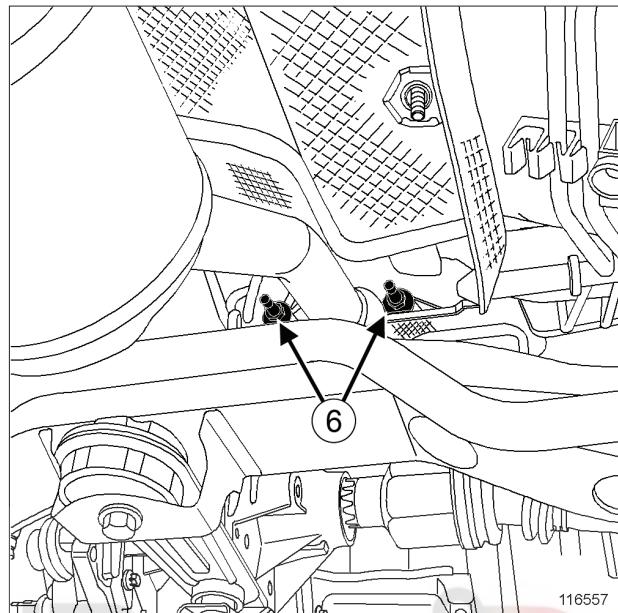
مخزن سوخت: باز کردن - نصب مجدد

D4D



124715

K4M



116557

- بستهای (7) کاتالیست کانورتور روی منیفولد دود را باز کنید.
- مجموعه لوله اگزوز را از سمت چپ بردارید.
- قسمت جلوی مجموعه لوله اگزوز را به بازوی پایینی جلو سمت چپ متصل کنید.

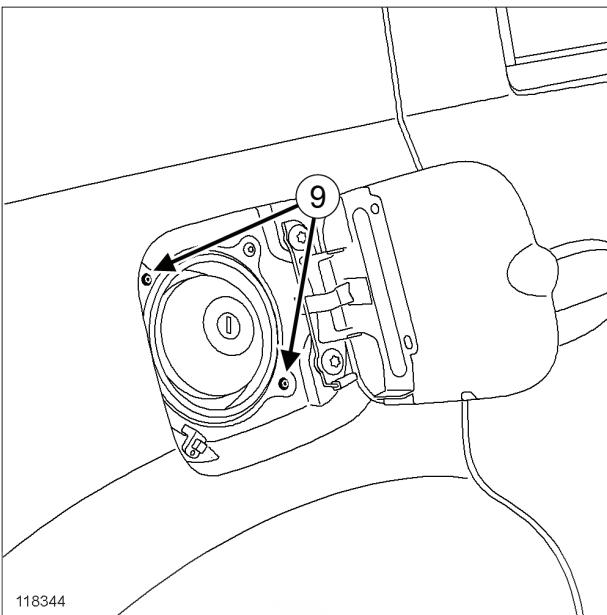
اولین سامانه دیجیتال تعمیرکاران خودرو در ایران

19C

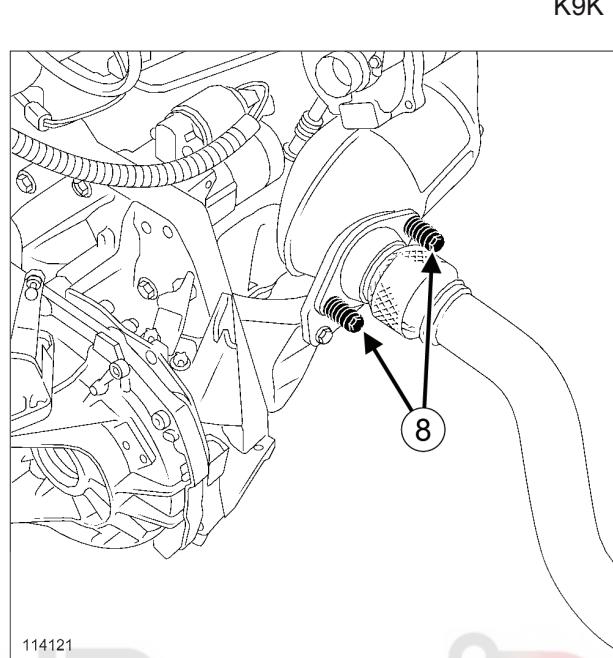
مخزن سوخت

مخزن سوخت: باز کردن - نصب مجدد

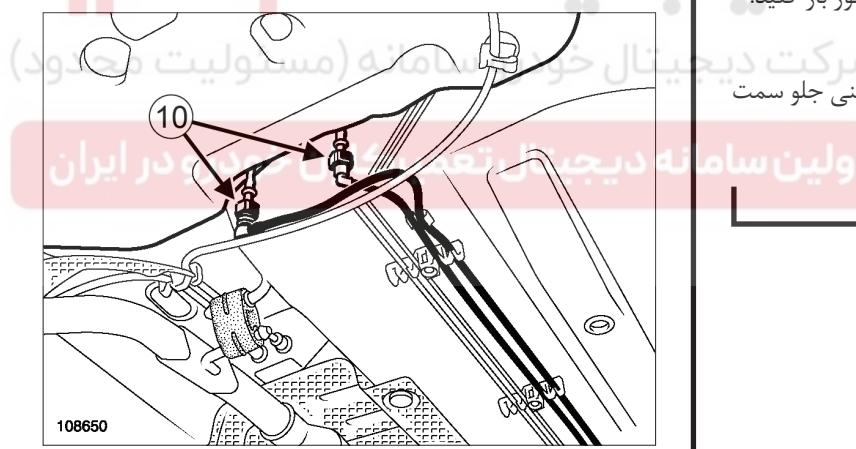
II - مرحله باز کردن قطعه مورد نظر



- پیچ های (9) خرطومی ورودی بنزین را باز کنید.



- بستهای (8) لوله اگزوز را از روی کاتالیست کانورتور باز کنید.
- مجموعه لوله اگزوز را در سمت چپ قرار دهید.
- قسمت جلوی مجموعه لوله اگزوز را به بازوی پایینی جلو سمت چپ متصل کنید.



- بستهای فشاری (10) لوله های خروجی مخزن بنزین را باز کنید.

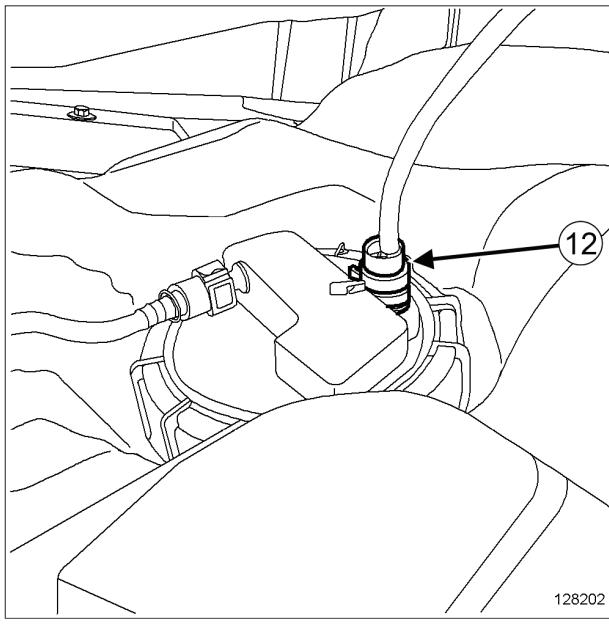
- فیلتر بیرونی بنزین را باز کنید (اگر خودرو به آن مجهز است) (به بخش 13A، سوخت رسانی، فیلتر سوخت: باز کردن - نصب مجدد، صفحه 13A-8 مراجعه نمایید).

- کابل های ترمز دستی را از اجزاء زیر جدا کنید:
 - از روی مخزن بنزین،
 - از روی بدنه.

19C

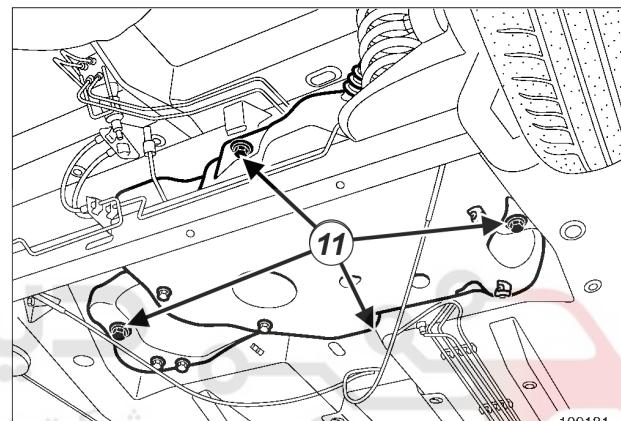
مخزن سوخت

مخزن سوخت: باز کردن - نصب مجدد



128202

- اتصال الکتریکی (12) درجه بنزین را جدا کنید.



109181

- مخزن بنزین را باز کنید.

اولین سامانه دیجیتال خودرو سامانه (مسئولیت محدود)

اولین سامانه دیجیتال تعمیرکاران خودرو در ایران

تذکر:

برای انجام این عملیات به دو نفر نیاز است.

- پیچهای (11) مخزن سوخت را باز کنید.
- مخزن سوخت را کمی پایین بیاورید.

U90 یا K90

19C

مخزن سوخت

مخزن سوخت: باز کردن - نصب مجدد

L90 يا B90

- اتصال الکتریکی مجموعه حسگر میزان سطح سوخت را وصل کنید.
- درپوش دسترسی به مجموعه حسگر میزان سطح سوخت روی کف محفظه سرنشین را نصب کنید.
- نشیمنگاه صندلی عقب را مجدداً نصب کنید (به بخش صندلی عقب کامل: باز کردن - نصب مجدد مراجعه نمایید) (A76A، اسکلت‌های فلزی و ریل‌های صندلی عقب).

U90 يا K90

- چرخ عقب سمت راست را نصب کنید (به بخش چرخ: باز کردن - نصب مجدد مراجعه نمایید) (A35A، چرخ‌ها و لاستیک‌ها).

FLEXFUEL

- اتصال باتری را وصل کنید (به بخش باتری: باز کردن - نصب مجدد مراجعه نمایید) (A80A، باتری).
- بعد از تعویض مخزن اصلی، سیستم "Hi-Flex" را مجدداً برنامه ریزی کنید (به بخش عیب یابی - پیکر بندی و برنامه ریزی مراجعه نمایید) (B17A، سیستم سوخت رسانی بنزین).
- این برنامه ریزی تنها در صورتی لازم است که ترکیبات سوخت (میزان الكل) با ترکیبات مخزن جایگزین شده متفاوت باشد.

K9K

- مجموعه اگزوز را روی کاتالیست کانورتور قرار دهید.
- پیچ لوله اگزوز برروی کاتالیست کانورتور را با گشتاور (21 N.m) محکم کنید.

D4D يا K4M يا K7J

- مجموعه اگزوز را بر روی منیفولد دود قرار دهید.
- پیچ‌های کاتالیست کانورتور برروی منیفولد دود را با گشتاور (21 N.m) محکم کنید.
- اتصال الکتریکی سنسور اکسیژن را وصل کنید.
- قطعات زیر را مجدداً نصب کنید:
 - اتصال الکتریکی سنسور اکسیژن برروی پایه آن،
 - کابل اتصال بدنه.
- مهره نصب کابل اتصال بدنه را با گشتاور (8 N.m) محکم کنید.

K7J يا K7M

- سینی محافظ زیر موتور را نصب کنید.

- قطعات زیر را مجدداً نصب کنید:
 - عایق حرارتی مخزن سوخت،
 - پین‌های نصب عایق حرارتی.

U90 يا K90

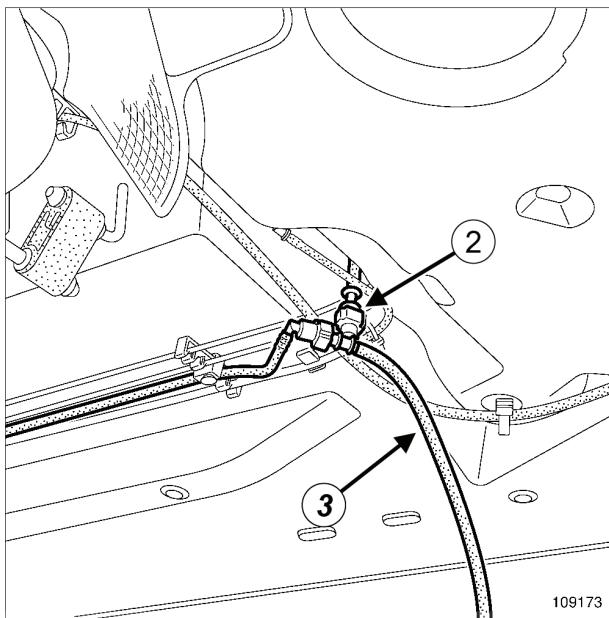
- مهره نصب خرطومی ورودی بنزین را نصب کنید.
- مهره نصب خرطومی ورود بنزین را با گشتاور (4 N.m) محکم کنید.

19C

مخزن سوخت

مخزن سوخت: تخلیه

K7M یا K7J یا K4M یا D4D



109173

ابزار مخصوص مورد نیاز

سه راهی رابط برای اندازه گیری فشار سوخت.

Mot. 1311-08

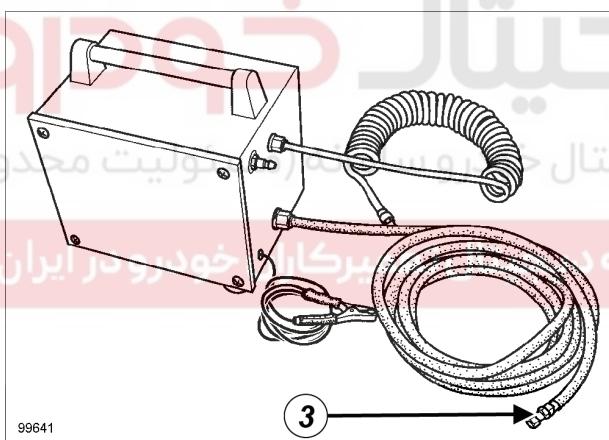
تجهیزات مورد نیاز

پمپ مکش سوخت

تذکرات مهم

هنگام انجام این عملیات الزاماً باید نکات زیر را رعایت کنید:

- سیگار نکشید و از نزدیک کردن اشیاء تابان به نزدیکی محل انجام کار خودداری کنید.
- هنگام جدا کردن لوله رابط تغذیه سوخت مواظب باشید که بنزین به شما پاشیده نشود.
- روی قسمت‌هایی را که به بنزین حساس هستند، بپوشانید.



99641

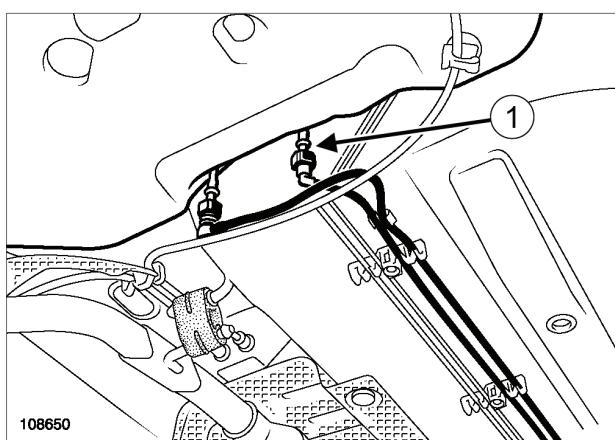
توجه

هنگام انجام این عملیات، سوئیچ باید حتماً بسته باشد.

تذکرات مهم

در حین انجام عملیات حتماً دستکش بپوشید.

تخلیه



108650

- اتصالات زیر را وصل کنید:
- رابط "T" شکل ابزار (Mot. 1311-08) (2) بر روی لوله خروجی مخزن سوخت،
- لوله (3) لاستیکی مکش پمپ مکش سوخت ببروی رابط "T".
- پمپ مکش را روشن کنید.
- تا زمانی که جریان سوخت قطع نشده است، منتظر بمانید.

نصب مجدد

- رابط "T" شکل ابزار (Mot. 1311-08) را جدا کنید.
- لوله ورودی بنزین را مجدداً نصب کنید.

- اتصال (1) لوله ورود بنزین را جدا کنید.

- پیش بینی های لازم را برای ریزش بنزین در نظر داشته باشید.

19C

مخزن سوخت

لوله تغذیه سوخت: باز کردن - نصب مجدد

K9K یا D4D

- محافظ لوله‌های سوخت رسانی زیر بدنه را باز کنید.

- بسته‌های صفحه محفظه چرخ زیر گلگیر سمت راست را باز کنید.

- صفحه محفظه چرخ را کمی کنار بزنید.

II - مرحله باز کردن قطعه مورد نظر

- لوله‌های سوخت رسانی سمت مخزن سوخت را جدا کنید.
- در پوشش‌های لازم برای محافظت از آلینده‌ها را در محل‌های لازم قرار دهید.
- لوله‌های سوخت رسانی را از زیر بدنه جدا کنید.

K7M یا K4M یا K7J یا D4D

- اجزاء زیر را جدا کنید:

- لوله بازیافت بخارات بزنین بروی جذب کننده بخارات بزنین،

- لوله سوخت رسانی روی ریل سوخت.

سرکت دیجیتال خودرو سامانه (مسئولیت محدود)

- لوله‌های سوخت رسانی روی فیلتر سوخت را جدا کنید.

K9K

- لوله‌های سوخت رسانی را باز کنید.

نصب مجدد

I - مرحله نصب قطعه مورد نظر

- در پوشش‌های جلوگیری از ورود آلینده‌ها را بردارید.

K9K

- لوله‌های سوخت رسانی روی فیلتر سوخت را نصب کنید.

مخزن سوخت

لوله تغذیه سوخت: باز کردن - نصب مجدد

تذکرات مهم

هنگام انجام این عملیات الزاماً باید نکات زیر را رعایت کنید:

- سیگار نکشید و از نزدیک کردن اشیاء تابان به نزدیکی هوای محل انجام کار خودداری کنید.

- هنگام جدا کردن لوله رابط تغذیه سوخت مواطن باشید که بنزین به شما پاشیده نشود.

تذکرات مهم

در حین انجام عملیات حتماً از عینک محافظ استفاده کنید.

تذکرات مهم

در حین انجام عملیات حتماً دستکش مخصوص بپوشید.

توجه

برای جلوگیری از ورود آلینده‌ها به درون مدار سوخت، بر روی تمام ورودی‌ها و خروجی‌هایی که با هوا در تماس هستند در پوش محافظ قرار دهید.

توجه

برای جلوگیری از خوردگی یا خرابی قطعات خودرو، روی مناطق حساس به بزنین را بپوشانید.

باز کردن

I - مرحله پیش از باز کردن

- خودرو را روی جک بالابر دو ستون قرار دهید (به بخش خودرو: بکسل کردن و بالا بردن مراجعه کنید) (02A, MR 388).

- اتصال باتری را جدا کنید (به بخش باتری: باز کردن - نصب مجدد مراجعه کنید) (0.80A, MR 388, باتری).

D4D

- اجزاء زیر را باز کنید:
 - پیچ مجرای پر کردن روغن،
 - مجرای پر کردن روغن.

19C

مخزن سوخت

لوله تغذیه سوخت: باز کردن - نصب مجدد

- اتصال باتری را وصل کنید (به بخش باتری: باز کردن - نصب مجدد رجوع نمایید) (MR 388، 80A).

توجه

- اعمال زیر را برای بررسی عدم نشت سوخت در مدار انجام دهید:
- موتور را با دورآهسته به مدت ۲ دقیقه به کار بیاندازید،
 - چند مرتبه ببروی پدال گاز فشار دهید،
 - سوئیچ را بیندید،
 - بررسی کنید که ریش سوخت وجود نداشته باشد.

K7M یا K4M یا D4D

- قطعات زیر را وصل کنید:

- لوله سوخت رسانی روی ریل سوخت،
- لوله بازیافت بخارات بنزین ببروی جذب کننده بخارات بنزین.

- لوله سوخت زیر بدنه را نصب کنید.

لوله‌های سوخت رسانی روی مخزن سوخت را نصب کنید.

- از محکم بودن اتصالات اطمینان حاصل کنید.

II - مرحله پایانی

- صفحه محفظه چرخ را در محل خود قرار دهید.

- بسیت‌های صفحه محفظه چرخ زیر گلگیر سمت راست را نصب کنید.

K9K

- محافظ لوله‌های سوخت رسانی زیر بدنه را نصب کنید.

- بنزین را در مدار سوخت رسانی به کمک پمپ به جریان شرکت دیجیتال خودرو سامانه (مسئولیت محدود) درآورید.

D4D

- قطعات زیر را نصب کنید:

محافظ لوله‌های سوخت رسانی،

- مجرای پر کردن روغن،

- پیچ مجرای پر کردن روغن.

اولین سامانه دیجیتال تعمیرکاران خودرو در ایران

19C

مخزن سوخت

مجموعه حسگر میزان سطح سوخت: باز کردن - نصب مجدد

L90 یا B90

- نشیمنگاه صندلی عقب را به طرف بالا حرکت دهید (به بخش صندلی عقب کامل: باز کردن - نصب مجدد مراجعه کنید) 76A، اسکلت‌های فلزی و ریل‌های صندلی عقب).

K90، و 5 سرنشین

- صندلی عقب را باز کنید (به بخش صندلی عقب کامل: باز کردن - نصب مجدد مراجعه نمایید) 76A، اسکلت‌های فلزی و ریل‌های صندلی عقب).

K90، و 7 سرنشین

- صندلی عقب را به سمت جلو حرکت دهید.

ابزار مخصوص مورد نیاز

ابزار استاندارد باز کردن مهره درجه بنزین.

Mot. 1397

این روش به توصیف نحوه باز کردن - نصب مجدد مجموعه حسگر میزان سطح سوخت مخزن پلاستیکی می‌پردازد

تذکرات مهم

هنگام انجام این عملیات حتماً باید نکات زیر را رعایت کنید:

- سیگار نکشید و از نزدیک کردن اشیاء تابان به نزدیکی محل انجام کار خودداری کنید.

- هنگام جدا کردن لوله رابط تغذیه سوخت مواظب باشد که بنزین به شما پاشیده نشود.

تذکرات مهم

در حین انجام عملیات حتماً از عینک محافظ استفاده کنید.

F90
قطعات زیر را باز کنید:

- قاب ستون وسط سمت سرنشین (به بخش قاب ستون وسط: باز کردن - نصب مجدد مراجعه نمایید) 71A، پوشش فضای داخلی)،
- صفحه جدا کننده سمت راست،
- قسمت جلویی کفی عقب سمت راست (به بخش قسمت جلویی کفی عقب: باز کردن - نصب مجدد مراجعه نمایید) 41D. ساختار پایینی عقب).

تذکرات مهم

هنگام انجام عملیات حتماً از دستکش عایق استفاده کنید.

توجه

برای جلوگیری از ورود آلاینده‌ها به درون مدار سوخت، بر روی تمام ورودی‌ها و خروجی‌هایی که با هوا در تماس هستند در پوش محافظ قرار دهید.

توجه

برای جلوگیری از خوردن یا خرابی قطعات خودرو، روی مناطق حساس به بنزین را بپوشانید.

باز کردن

I - مرحله پیش از باز کردن

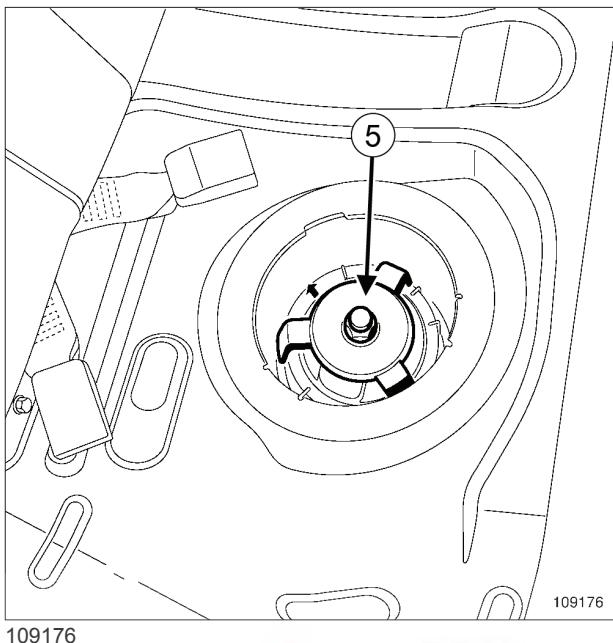
- مخزن سوخت را باز کنید (به بخش 19C، مخزن، مخزن سوخت: باز کردن - نصب مجدد، صفحه 19C-1 مراجعه نمایید) 19C، مخزن سوخت).

- اتصال باتری را جدا کنید (به بخش باتری: باز کردن - نصب مجدد مراجعه نمایید) 80A، باتری).

19C

مخزن سوخت

مجموعه حسگر میزان سطح سوخت: باز کردن - نصب مجدد



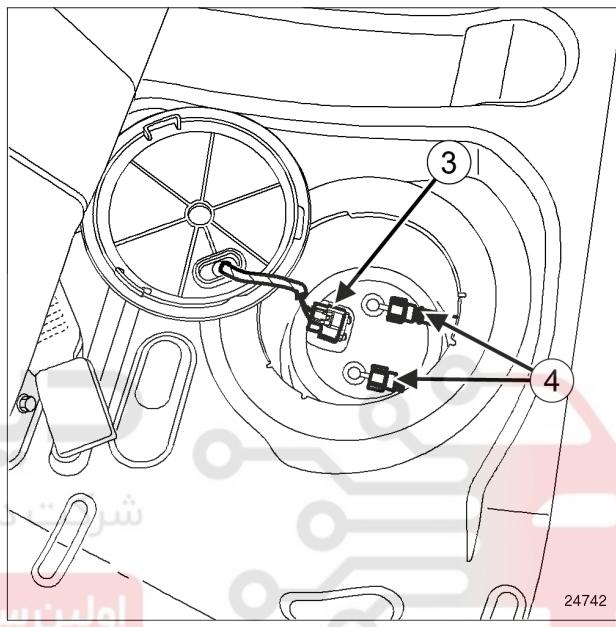
109176

II - مرحله باز کردن قطعه مورد نظر

- پوشش درپوش دسترسی را بردارید.

تذکر:

پیش‌بینی‌های لازم را برای ریزش بنزین موجود در لوله‌های ورودی و بازگشت سوخت را در نظر داشته باشید.



24742

- قطعات زیر را باز کنید:

- مهره مجموعه حسگر میزان سطح سوخت به کمک ابزار (5) (Mot. 1397).

- مجموعه حسگر میزان سطح سوخت بدون ضممه زدن به شناور.

توجه

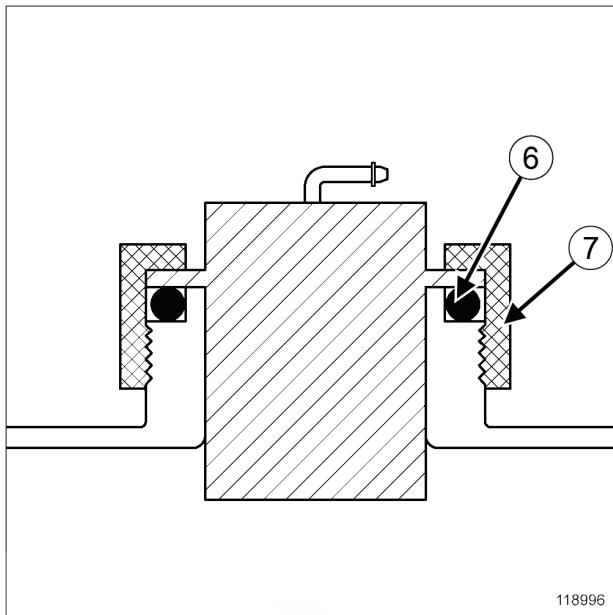
برای جلوگیری از تغییر شکل دادن مخزن سوخت، مهره مجموعه حسگر میزان سطح سوخت را بلا فاصله روی حفره‌های مخزن قرار دهید.

19C

مخزن سوخت

مجموعه حسگر میزان سطح سوخت: باز کردن - نصب مجدد

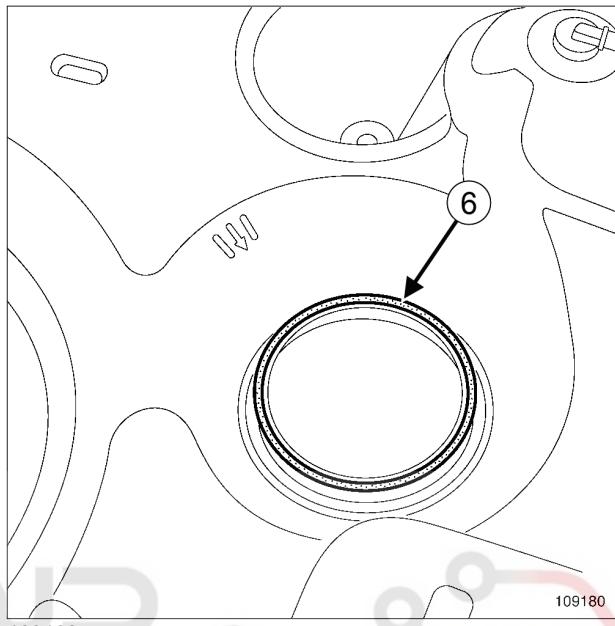
مرحله نصب قطعه مورد نظر



118996

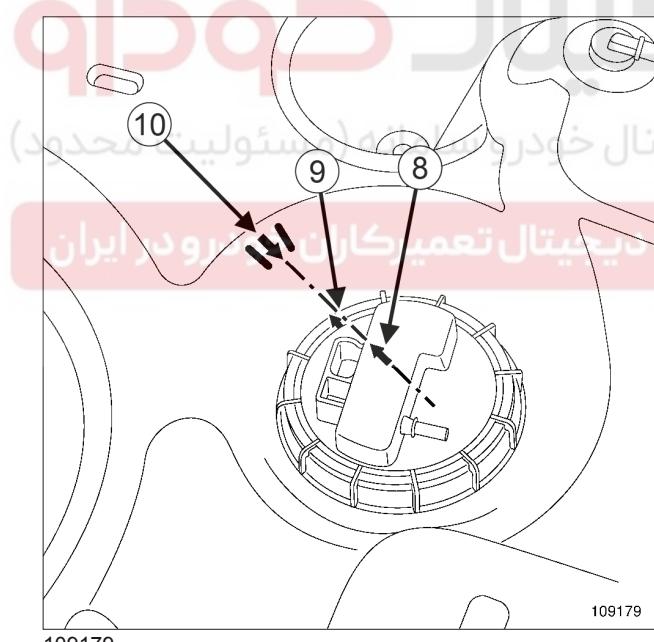
نصب مجدد

مرحله پیش از نصب قطعه مورد نظر



109180

- واشر حلقه‌ای آب بندی (6) و مهره مجموعه حسگر میزان سطح سوخت را تعویض نمایید.



109179

- اجزاء زیر را در موقعیت مناسب قرار دهید:

- واشر در شیار آن،

- مجموعه حسگر میزان سطح سوخت بر روی مخزن؛ برآمدگی روی مجموعه و شیار بر روی مخزن تنها یک حالت قرار گیری بر روی مخزن را ممکن می‌سازد، علامت (8) مجموعه حسگر میزان سطح سوخت باید رو به روی علامت (10) مخزن قرار گیرد.

19C

مخزن سوخت

مجموعه حسگر میزان سطح سوخت: باز کردن - نصب مجدد

K90، و ۵ سرنشین

- صندلی عقب را نصب کنید (به بخش صندلی عقب کامل: باز کردن - نصب مجدد مراجعه نمایید) (76A، اسکلت‌های فلزی و ریل‌های صندلی عقب).

L90 یا B90

- صندلی عقب را نصب کنید (به بخش صندلی عقب کامل: باز کردن - نصب مجدد مراجعه نمایید) (76A، اسکلت‌های فلزی و ریل‌های صندلی عقب).

برای نصب مجموعه حسگر میزان سطح سوخت ضمن این که با دست به روی مجموعه فشار می‌آورید (برای جلوگیری از درآمدن واشر از محل خود)، مهره را ابتدا با دست بر روی مخزن سوخت پیچانید.

سپس با اینزار (**Mot. 1397**)، مهره نصب (7) را محکم کنید تا علامت (9) روی مهره در مقابل علامت (10) مخزن سوخت قرار گیرد.

اتصال‌های زیر را وصل کنید:

- لوله‌های روی مجموعه حسگر میزان سطح سوخت،
- اتصال الکتریکی مجموعه حسگر میزان سطح سوخت.

در پوش دسترسی به مجموعه حسگر میزان سطح سوخت را نصب کنید.

U90

مخزن سوخت را نصب کنید (به بخش **19C**، مخزن، مخزن سوخت: باز کردن - نصب مجدد، صفحه **19C-1** مراجعه نمایید) (19C، مخزن سوخت).

F90

اجزاء زیر را مجدداً نصب کنید:

- قسمت جلویی کفی عقب سمت راست (به بخش قسمت جلویی کفی عقب: باز کردن - نصب مجدد مراجعه نمایید) (41D)، ساختار پایینی عقب).

- صفحه جدا کننده سمت راست.

- قاب ستون وسط سمت سرنشین (به بخش قاب ستون وسط: باز کردن - نصب مجدد مراجعه نمایید) (71A، پوشش فضای داخلی)،

K90، و ۷ سرنشین

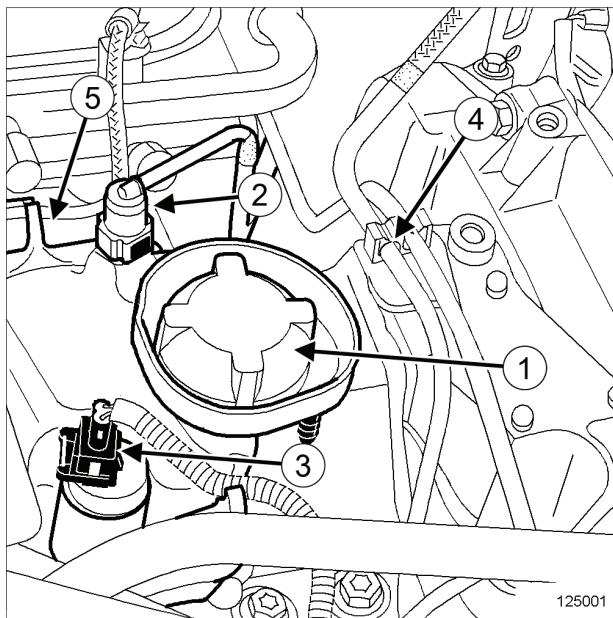
صندلی عقب را مجدداً در محل خود قرار دهید.

19C

مخزن سوخت

مخزن مدار اضافی سوخت: باز کردن - نصب مجدد

694 و K4M



125001

تذکرات مهم

- هنگام انجام این عملیات الزاماً باید نکات زیر را رعایت کنید:
- سیگار نکشید و از نزدیک کردن اشیاء تابان به نزدیکی محل انجام کار خودداری کنید.
- هنگام جدا کردن لوله رابط تعذیب سوخت مواضع باشید که بنزین به شما پاشیده نشود.

تذکرات مهم

- در حین انجام عملیات حتماً از عینک محافظ استفاده کنید.

تذکرات مهم

- هنگام انجام عملیات حتماً از دستکش عایق استفاده کنید.

توجه

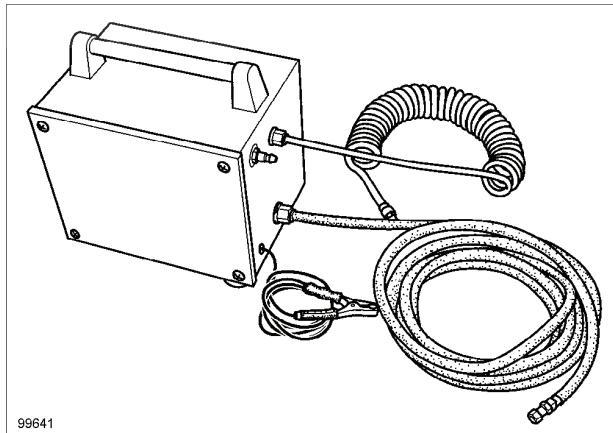
برای جلوگیری از ورود آلایندهها به درون مدار سوخت، بر روی تمام ورودی‌ها و خروجی‌هایی که با هوا در تماس هستند درپوش محافظ قرار دهید.

توجه

برای جلوگیری از خوردگی یا خرابی قطعات خودرو، روی مناطق حساس به بنزین را بپوشانید.

تذکر:

ظرفیت مخزن مدار اضافی سوخت یک لیتر است.



99641

99641

باز کردن

۱- مرحله پیش از باز کردن

- اتصال باتری را جدا کنید (به بخش باتری: باز کردن - نصب مجدد مراجعه کنید) (MR 388، 80A، باتری).

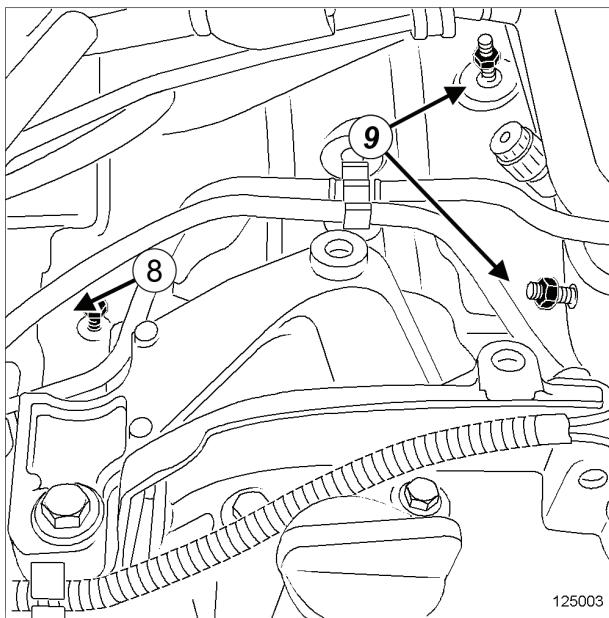
- به کمک پمپ مکش تخلیه، سوخت را از طریق خرطومی ورودی مخزن سوخت اضافی تخلیه کنید.

19C

مخزن سوخت

مخزن مدار اضافی سوخت: باز کردن - نصب مجدد

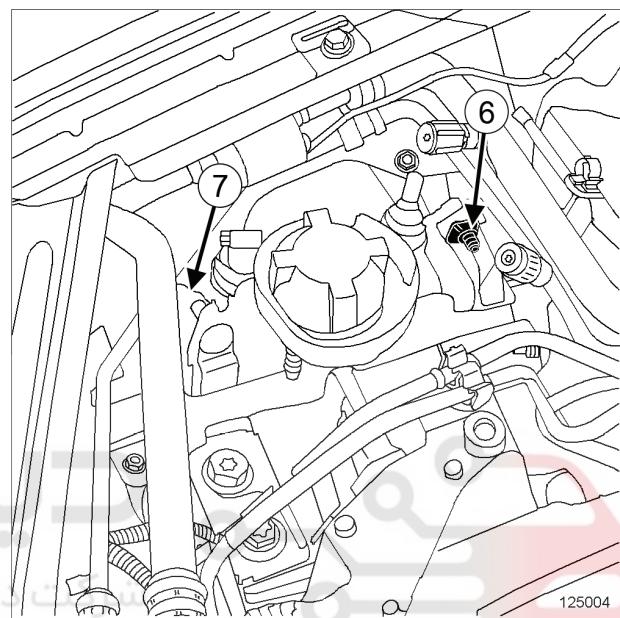
694. و K4M



125003

- دسته موتور سمت راست را باز کنید (به بخش 19D، پایه های نگهدارنده موتور، دسته موتور سمت راست: باز کردن - نصب مجدد، صفحه 19D-6 رجوع کنید).
- 19D.MR 388، پایه های نگهدارنده موتور).

II - مرحله باز کردن قطعه مورد نظر



125004

- قطعات زیر را باز کنید:
- پیچ (6) مخزن مدار اضافی سوخت،
- مهره (7) مخزن مدار اضافی سوخت.

اولین سامانه تعمیرکاران خودرو در ایران

I - مرحله پیش از نصب مجدد

- بست لوله مدار اضافی سوخت را حتماً تعویض نمایید.

II - مرحله نصب قطعه مورد نظر

- لوله مدار اضافی سوخت را به پمپ وصل کنید.
- اجزاء زیر را مجدداً نصب کنید:
 - مخزن مدار اضافی سوخت،
 - مهره های پایه مخزن،
 - پیچ پایه مخزن،
 - مهره مخزن مدار اضافی سوخت،
 - پیچ مخزن مدار اضافی سوخت.

19C

مخزن سوخت

مخزن مدار اضافی سوخت: باز کردن - نصب مجدد

694 و K4M

III - مرحله پایانی

- اتصالات زیر را وصل کنید:
 - اتصال الکتریکی پمپ بنزین مدار اضافی سوخت،
 - لوله بخارات بنزین برروی مخزن.
- دسته موتور سمت راست را نصب کنید (به بخش 19D، پایه‌های نگهدارنده موتور، دسته موتور سمت راست: باز کردن - نصب مجدد، صفحه 19D-6 رجوع کنید) (19D، MR 388).
- اجزاء زیر را جدا کنید:
 - لوله سوخت روی مخزن مدار اضافی،
 - لوله‌های روی دسته موتور سمت راست.
- مخزن مدار اضافی سوخت را پر کنید.
- درپوش مخزن را نصب کنید.
- اتصال باتری را وصل کنید (به بخش باتری: باز کردن - نصب مجدد رجوع نمایید) (80A، MR 388).

دیجیتال خودرو

شرکت دیجیتال خودرو سامانه (مسئولیت محدود)

اولین سامانه دیجیتال تعمیرکاران خودرو در ایران



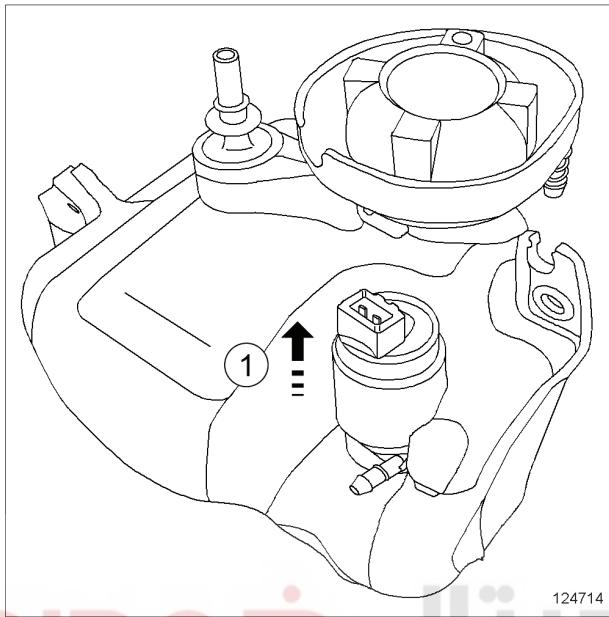
19C

مخزن سوخت

پمپ بنزین مدار اضافی سوخت: باز کردن - نصب مجدد

714، K7M - 694 و D4D

II - مرحله باز کردن قطعه مورد نظر



- پمپ بنزین مدار اضافی سوخت را به کمک یک پیچ گوشتی در جهت فلش (1)، باز کنید.

نصب مجدد

I - مرحله پیش از نصب مجدد

- اجزاء زیر را حتماً تعویض نمایید:

- واشر حلقه‌ای پمپ بنزین مدار اضافی سوخت،
- بست لوله مدار اضافی سوخت.

II - مرحله نصب قطعه مورد نظر

- پمپ بنزین مدار اضافی سوخت را نصب کنید.

III - مرحله پایانی

- مخزن مدار اضافی سوخت را نصب کنید (به بخش 19C، مخزن سوخت، مخزن مدار اضافی سوخت: باز کردن - نصب مجدد، صفحه 19C-28 رجوع کنید).

- اتصال باتری را وصل کنید (به بخش باتری: باز کردن - نصب مجدد رجوع کنید).

تذکرات مهم

- هنگام انجام این عملیات الزاماً باید نکات زیر را رعایت کنید:
 - سیگار نکشید و از نزدیک کردن اشیاء تابان به نزدیکی محل انجام کار خودداری کنید،
 - هنگام جدا کردن لوله رابط تغذیه سوخت مواطن باشید که بنزین به شما پاشیده نشود.

تذکرات مهم

- در حین انجام عملیات حتماً از عینک محافظ استفاده کنید.

تذکرات مهم

- هنگام انجام عملیات حتماً از دستکش عایق استفاده کنید.

توجه

برای جلوگیری از ورود آلایندهها به درون مدار سوخت، بر روی تمام ورودی‌ها و خروجی‌هایی که با هوا در تماس هستند در پوش محافظ قرار دهید.

توجه

برای جلوگیری از خودگی یا خرابی قطعات خودرو، روی مناطق حساس به بنزین را بپوشانید.

باز کردن

I - مرحله پیش از باز کردن

- اتصال باتری را جدا کنید (به بخش باتری: باز کردن - نصب مجدد رجوع کنید).

- مخزن مدار اضافی سوخت را باز کنید (به بخش 19C، مخزن سوخت، مخزن مدار اضافی سوخت: باز کردن - نصب مجدد، صفحه 19C-28 رجوع کنید).