

RENAULT

راهنمای تعمیرات سیستم جرقه تندر ۹۰

موتور و متعلقات

1

17A جرقه

دیجیتال خودرو

شرکت دیجیتال خودرو سامانه (مسئولیت محدود)

اولین سامانه دیجیتال تعمیرکاران خودرو در ایران



LOGRM1G/2/1

17A

جرقه

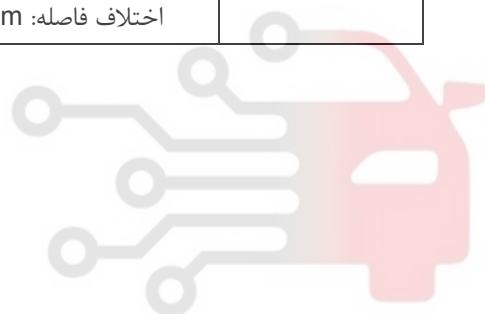
جرقه: مشخصات

نوع شمع	مارک	نوع موتور
RFC58LZ2E	EYQUEM	K7J K7M K4M
سرپیچ تخت با واشر اختلاف فاصله: 0,9 ± 0,1 mm		
RC87YCL	CHAMPION	
RFN58LZ	EYQUEM	
سرپیچ تخت با واشر اختلاف فاصله: 0,95 ± 0,05 mm		
BKR6ESZ-10	NGK	
سرپیچ تخت با واشر اختلاف فاصله: 1 ± 0,1 mm		D4D
LZKAR7A	NGK	
سرپیچ تخت با واشر اختلاف فاصله: 0,9 ± 0,1 mm		

دیجیتال خودرو

شرکت دیجیتال خودرو سامانه (مسئولیت محدود)

اولین سامانه دیجیتال تعمیرکاران خودرو در ایران



17A

جرقه

کویل‌ها: باز کردن - نصب مجدد

K4M

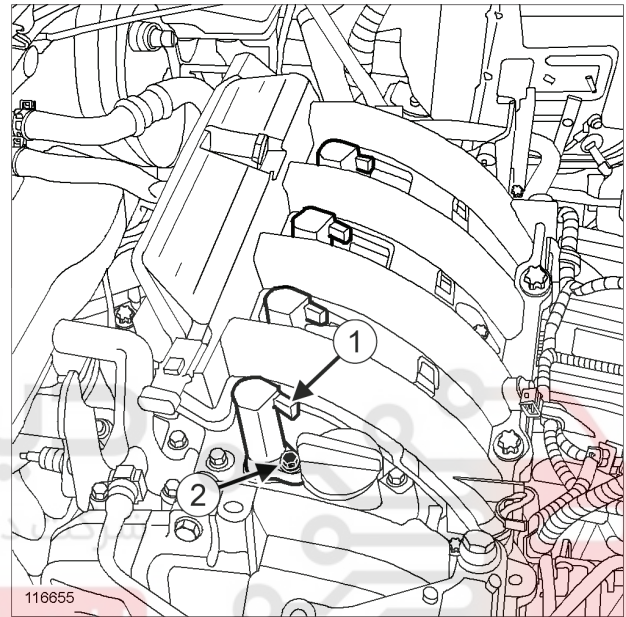
گشتاور محکم کردن

15 N.m

پیچ نصب کویل‌ها

باز کردن

مرحله باز کردن قطعه مورد نظر


☐ اتصالات الکتریکی (1) کویل‌ها را جدا کنید.

☐ قطعات زیر را باز کنید:

- پیچ‌های نصب (2) کویل‌ها،

- کویل‌ها.

17A

جرقه

کویل‌ها: باز کردن - نصب مجدد

K4M

نصب مجدد

I - مرحله پیش از نصب مجدد



106443

106443

□ اتصال‌های الکتریکی کویل‌ها را وصل کنید.

□ هنگام نصب دسته سیم جرقه، الزاماً یک نوار از ماده **FLUOSTAR 2L** به قطر ۲ میلی‌متر بر روی قسمت داخلی درپوش‌های ولتاژ بالا طرف شمع‌ها و کویل قرار دهید (به بخش خودرو: مواد مصرفی لازم برای تعمیرات رجوع کنید) (MR 388، 04B، مواد مصرفی).

□ در صورت لزوم واشرهای حلقه‌ای سیم پیچ را تعویض کنید.

II - مرحله نصب قطعه مورد نظر

□ اجزاء زیر را مجدداً نصب کنید:

- کویل‌ها،

- پیچ‌های کویل‌ها.

□ پیچ‌های نصب کویل‌های جرقه را با گشتاور (15 N.m) محکم کنید.

17A

جرقه

شمع‌ها: باز کردن - نصب مجدد

K4M

ابزار مخصوص مورد نیاز

Ele. 1382
جعبه آچار شمع ۱۶ و ۲۱ میلیمتر با
گشتاور 1,75 و 28 N.m + آداپتور
مربع 9-9,52 برای آچار Ele. 1086

گشتاور محکم کردن

شمع‌ها 25 تا 30 N.m

باز کردن

I - مرحله پیش از باز کردن

- ❑ اتصال باتری را جدا کنید (به بخش باتری: باز کردن - نصب مجدد مراجعه کنید) (80A، MR 388، باتری).
- ❑ کویل‌ها را باز کنید (به بخش 17A، جرقه، کویل‌ها: باز کردن - نصب مجدد، صفحه 17A-2 مراجعه نمایید).

II - مرحله باز کردن قطعه مورد نظر

توجه

هنگام انجام عملیات مواظب باشید که هیچ گونه آلودگی وارد سیلندر نشود.

شمع‌ها را با ابزار (Ele. 1382) باز کنید.

III - مرحله نصب مجدد قطعه مورد نظر

- ❑ شمع‌ها را با ابزار (Ele. 1382) نصب کنید.
- ❑ شمع‌ها را با گشتاور (25 تا 30 N.m) محکم کنید.

تذکر:

آچار مورد استفاده، آچاری با گشتاور محدود می‌باشد که دسته آن خاکستری رنگ است.

IV - مرحله پایانی

- ❑ کویل‌ها را نصب کنید (به بخش 17A، جرقه، کویل‌ها: باز کردن - نصب مجدد، صفحه 17A-2 مراجعه نمایید).
- ❑ اتصال باتری را وصل کنید (به بخش باتری: باز کردن - نصب مجدد رجوع نمایید) (80A، MR 388، باتری).