

SP100TN1C/3/1	تاریخ: ۱۴۰۰/۰۵/۱۳
صفحه ۱ از ۳	شماره: ۴۰
نوع خودرو: شاهین	

موضوع: دستورالعمل رفع عدم اتفاق ببرنامه نرم افزاری ECU، IBCM و جلو آمپر خودرو شاهین

قابل توجه نمایندگی های خدمات دهنده به خودرو شاهین

احتراماً با توجه ضرورت بروزرسانی دستگاه عیب یاب شبکه نمایندگی ها به ورژن ۱۵۷ و اصلاحات صورت گرفته به شرح زیر در برنامه نرم افزاری مذکور خواهشمند است نمایندگان محترم ابتدا مطابق با رویه ارائه شده در اطلاعیه فنی شماره ۳۹ مدیریت مهندسی(فایل پیوست) نسبت به دانلود برنامه و بروز رسانی دستگاه عیب یاب به نسخه ۱۵۷ اقدام و اطمینان حاصل نمایند.

- بروز رسانی ECU از ورژن ۷۰ به ۷۶
- بروز رسانی IBCM از ورژن ۱.۰۴ به ۱.۰۴
- بروز رسانی جلو آمپر از ورژن ۵۴۲ به ورژن ۵۰۹

پس از انجام فعالیت فوق الذکر نسبت به انجام فعالیتهای به شرح زیر اقدام نمایید :

(۱) در صورت مراجعه خودروهای شاهین با عیوب روش نشدن و یا ریپ زدن خودرو مطابق روش زیر اقدام گردد :

الف: قرار گیری خودرو بر روی جک و بررسی ایراد فشارمنفی در مجموعه باک بنزین که می تواند منجر به دفرمگی باک (جمع شدگی باک) و بروز ایراد روش نشدن و یا ریپ زدن خودرو گردد لذا مقتضی است نمایندگیهای مجاز پس از حصول اطمینان از سالم بودن سیستمهای الکتریکی و برق خودرو ، طبق دستورالعمل پیوست نسبت به بررسی و رفع ایراد مذکور اقدام نمایند.



تصویب کننده

تایید کننده

تهیه کننده

نام: سیروان زیری

نام: محمد تقی بدیعی

نام: حمیدرضا ملکی - حمید رضا تقی پوریان

امضاء

امضاء

امضاء



SP100TN1C/3/1	تاریخ: ۱۴۰۰/۰۵/۱۳
صفحه ۲ از ۴۰	شماره: ۴۰
نوع خودرو: شاهین	

موضوع: دستورالعمل رفع عدم انطباق برنامه نرم افزاری ECU، IBCM و جلو آمپر خودرو شاهین

ب: در این حالت ضمن باز کردن مجموعه پمپ بنزین در صورتی که پمپ بنزین و یا صفحات داخل باک بر اثر دفرمگی باک صدمه دیده باشد بایستی قطعه معیوب مرتبط در بروشه کلیم گارانتی تعویض گردد.

در این حالت پس از انجام تعمیرات اشاره شده فیوز پمپ بنزین نیز کنترل و در صورت سوختن فیوز نسبت به تعویض آن اقدام نمایید

سریال قطعات:

ردیف	شرح قطعه	سریال قطعه
۱	مجموعه باک (شامل لوله پرکن و پمپ بنزین)	۸۶۰۰۹۴
۲	مجموعه پمپ بنزین و گیج	۸۶۰۰۹۷

زمان استاندارد تعمیرات مرتبط در سیستم مهندسی برای تعویض احتمالی قطعات فوق در بروشه کلیم گارانتی تعریف و قابل بهره برداری می باشد.

ج: بعد از انجام فعالیتهای فوق و تعویض قطعات معیوب احتمالی، می بایستی مطابق اطلاعیه فنی شماره ۳۹ مدیریت مهندسی (پیوست)، نسبت به بروز رسانی همزمان ECU و جلو آمپر اقدام لازم صورت پذیرد . پیشنهاد می گردد روش دوم اعلامی در این اطلاعیه فنی که بروزرسانی توامان این سه مژو را به صورت همزمان انجام می دهد انتخاب و مد نظر قرار گیرد . در این حالت از اظهار مشتری S309 با عنوان "عدم انطباق" و کد اجرت زیر استفاده نمایید .

زمان استاندارد تعمیرات :

ردیف	شرح عملیات	کد اجرت
۱	رفع عدم انطباق نرم افزاری واحدهای کنترل الکترونیکی (BCM,ECU) و جلو آمپر	R7050C12

تصویب کننده

تایید کننده

تهیه کننده

نام: سیروان زیری

امضاء

نام: محمد تقی بدیعی

امضاء

نام: حمید رضا ملکی - حمید رضا تقی پوریان

امضاء



SP100TN1C/3/1	تاریخ: ۱۴۰۰/۰۵/۱۳
صفحه ۳ از ۴۰	شماره: ۴۰
نوع خودرو: شاهین	

موضوع: دستورالعمل رفع عدم انطباق برنامه نرم افزاری ECU، IBCM و جلو آمپر خودرو شاهین

۲) در حالتی که خودرو بدون ایرادات عنوان شده مراجعه نماید به روش ذیل اقدام نمایید

الف قرار گیری خودرو بر روی جک و حصول اطمینان از عدم دفرمگی باک بنزین

در این حالت درصورتی که آثاری از دفرمگی باک مشاهده نگردید ضرورتی به ادامه فرایند بازدید پمپ بنزین (به شرط عدم ایراد روش نشدن و ریب زدن خودرو) نمی باشد

ب: نسبت به بروز رسانی همزمان ECU ، IBCM و جلو آمپر اقدام لازم صورت پذیرد . پیشنهاد می گردد روش دوم اعلامی در این اطلاعیه فنی که بروزرسانی توامان این سه مازول را به صورت همزمان انجام می دهد انتخاب و مد نظر قرار گیرد . در این حالت از اظهار مشتری S309 با عنوان "عدم انطباق " و کد اجرت زیر استفاده نمایید .

ردیف	شرح عملیات	کد اجرت
۱	رفع عدم انطباق نرم افزاری واحدهای کنترل الکترونیکی (IBCM,ECU و جلو امپر)	R7050C12

پیوست

تصویب کننده	تایید کننده	تهیه کننده
نام: سیروان زیری امضاء	نام: محمد تقی بدیعی امضاء	نام: حمید رضا تقی پوریان امضاء

دستورالعمل بررسی و رفع ایراد فشار منفی در مجموعه باک خودرو شاهین

این دستورالعمل با رویکرد نحوه مواجه با خودروهای شاهین با عیوب روشن نشدن و یا ریپ زدن در سیستم سوخت رسانی خودرودر نمایندگیهای خدمات پس از فروش نوشته شده است.

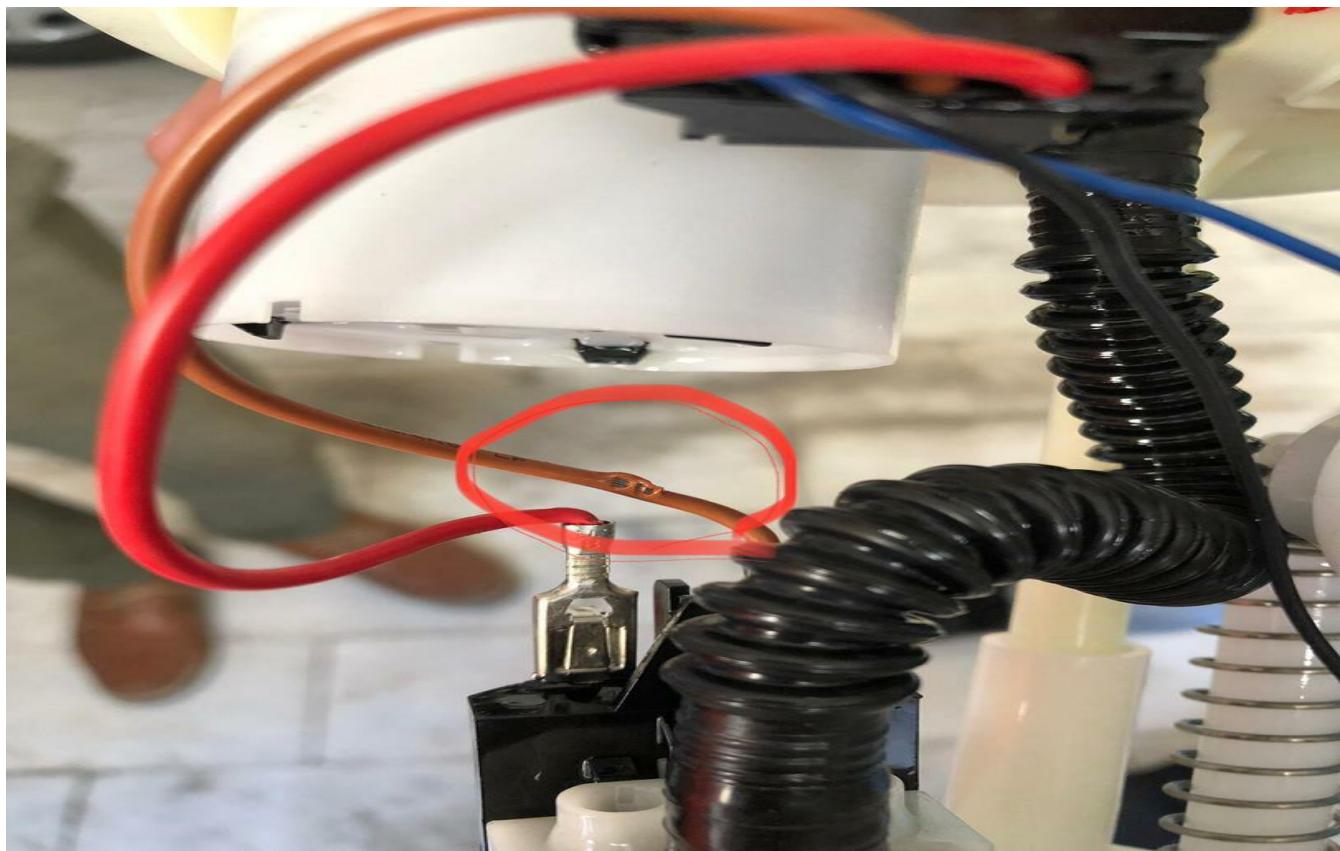
در صورت مواجه با خودروی شاهین که روشن نمی شود و یا ریپ می زند پس از حصول اطمینان از سالم بودن سیستمهای الکتریکی و برق خودرو بترتیب زیر اقدام گردد :

- ابتدا خودرو را استارت بزنید و در صورت روشن نشدن خودرو را بالای جک برده و نسبت به بازرسي مجموعه باک اقدام نمایید و در صورتی که آثار مچاله شدن و دفرمگی شدید (مطابق تصویر ۱) در بدنه باک مشاهده شد مطابق، دستورالعمل تعویض مجموعه باک نسبت به تعویض آن اقدام نمایید و در صورتی که میزان دفرمگی شدید نباشد مطابق دستورالعمل تعویض پمپ بنزین نسبت به تعویض آن اقدام نمایید .



(شکل ۱)

۲- در صورتی که خودرو ریپ می زند و یا دارای اختلال در روشن شدن می باشد مطابق دستورالعمل تعویض پمپ آنرا باز نموده و در صورت مشاهده آثار زخمی شدو و لخت شدگی سیمهای dc نسبت به تعویض پمپ بنزین اقدام نمایید . (تصویر شماره ۲)



(شکل ۲)

۳- پس از تعویض پمپ و یا مجموعه باک و قبل از استارت زدن خودرو نسبت به تعویض فیوز پمپ بنزین اقدام نمایید .