



(مدیریت فنی و مهندسی)

تاریخ: ۹۰/۰۷/۱۹

شماره: ۹ TBATN\K\1\1 صفحه: ۱ از ۱

نوع خودرو: تیا

## موضوع: دستور العمل تنظیم سوئیچ چرخشی (Clock Spring) بر روی غربلیک فرمان در خودرو تیا

### قابل توجه کلیه نمایندگان های مجاز خودرو تیا

با توجه به اینکه که عدم تنظیم سوئیچ چرخشی پیش از مونتاژ غربلیک فرمان، منجر به قطع شدن اتصالات بوق و ایربگ خواهد شد، لازم است پیش از مونتاژ غربلیک فرمان به روش ذیل اقدام به تنظیم سوئیچ چرخشی فرمان نمائید:



تصویر ۱

سوئیچ چرخشی



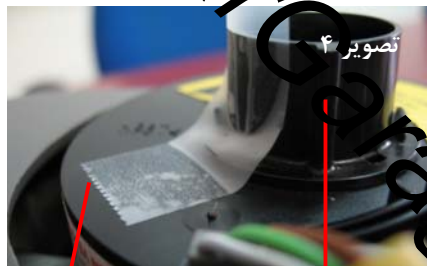
تصویر ۲

نشانه‌ها



تصویر ۳

ضامن قفل کن



تصویر ۴

استاتور

محل قرارگیری دسته راهنما

### نحوه تنظیم سوئیچ چرخشی:

۱- قطعه استاتور را به آرامی در جهت عقربه های ساعت (مطابق تصویر ۲) تا انتها بچرخانید به طوری که قطعه در انتهای کورس حرکتی خود قرار گیرد و قابل چرخش نباشد (از اعمال فشار اضافه جهت چرخاندن استاتور خودداری نمائید).

۲- سپس قطعه را به میزان دو دور و نیم در جهت خلاف عقربه های ساعت (برعکس جهت چرخش در مرحله ۱) بچرخانید به طوری که دو نشانگر مشخص شده در تصویر ۲ بر روی یکدیگر منطبق گردند.

۳- پس از انطباق دو نشانگر، به منظور ثابت نگه داشتن آنها تا زمان مونتاژ، ضامن قفل (در صورت موجود بودن) یا ابزار مشابه آن را در محل مشخص شده در داخل نشانگرها (مطابق تصویر ۳) نصب نمائید (دقت نمائید به نشانگرها آسیب نرسد).

در صورتی که ضامن قفل در دسترس نبود (به منظور ثابت نگه داشتن و جلوگیری از چرخش) یک قطعه نوار چسب بر روی استاتور و محل قرارگیری دسته راهنما (مطابق تصویر ۴) تا زمان نصب مجدد غربلیک فرمان بچسبانید و دقت نمائید در هنگام نصب آن را جدا نمائید.

### توجه:

- دقت نمائید تا زمان مونتاژ غربلیک فرمان، سوئیچ چرخشی از تنظیم خارج نگردد.
- در صورت خارج شدن تنظیم سوئیچ چرخشی پیش از نصب غربلیک فرمان، لازم است مجدداً سوئیچ چرخشی را تنظیم نموده و پس از ثابت نمودن آن اقدام به نصب غربلیک فرمان نمائید.
- در صورتی که به جای ضامن قفل جهت ثابت نمودن سوئیچ چرخشی از نوار چسب استفاده می نمائید، لازم است در زمان نصب غربلیک، قطعه نوار چسب را جدا نمائید.

تهیه کننده	تایید کننده	تصویب کننده
نام: محمد رضا حقیقت تاریخ: ۹۰/۰۷/۱۹ امضا	نام: سیروان زبیری تاریخ: ۹۰/۰۷/۱۹ امضا	نام: فریبرز حیدری تاریخ: ۹۰/۰۷/۱۹ امضا

توزیع نسخ: ۱- مدیر عامل ۲- معاونت بازرگانی ۳- معاونت خدمات پس از فروش ۳- مدیریتهای ذیربط ۴- نمایندگان مجاز ۵- امداد خودرو سایپا  
کد فرم: FRS530