



## موضوع: مشخصات مایعات و روانکارهای خودرو نیسان قشقایی

## به کلیه نمایندگان منتخب خودروی نیسان قشقایی

با توجه به اهمیت نقش مایعات و روانکارهای استاندارد و توصیه شده شرکت سازنده خودرو در افزایش کارایی و راندمان مجموعه سیستمهای خودرو رعایت استانداردهای توصیه شده در استفاده از مایعات و روانکارها الزامی بوده و تعویض صحیح، بموقع و با حجم توصیه شده آنها بر مبنای دستورالعملهای موجود در راهنمای تعمیرات خودروها ضروری است.

## قشقایی

ردیف	نام مایع یا روانکار	مشخصات استاندارد	حجم مورد نیاز (لیتر)
۱	روغن موتور	درجه کیفیت: گرانروی: <b>API : SL و SM</b> <b>SAE: 5 W 30</b>	در صورت تعمیر موتور و تخلیه کامل (موتور خشک) ۵,۲
			با تعویض فیلتر روغن ۴,۴
			بدون تعویض فیلتر روغن ۴,۲
۲	روغن گیربکس مدل تغییرات پیوسته (CVT)	روغن ویژه گیربکس مدل CVT اصلی نیسان <b>NS-2</b> (استفاده از هر نوع روغن دیگر یا هر سازنده و تامین کننده بجز نمونه اصل و مورد تایید نیسان- موجود در نمایندگیهای مجاز- موجب صدمات جدی به گیربکس می شود).	2WD ۸,۵
			4WD ۹,۵
۳	روغن دنده کمک	درجه کیفیت: گرانروی: <b>API : GL5</b> <b>SAE: 80 W 90</b>	۰,۴
			۰,۶
۴	روغن دیفرانسیل		
۶	روغن ترمز و کلاچ	DOT 3 ( US FMVSS NO,116)	
۷	گیربکس مورد استفاده در سایر قسمتها جهت روانکاری	گیربکس با درجه سفتی ۲ (NLGI) و پایه صابونی لیتیم	
۸	مایع خنک کننده موتور	مایع خنک کننده اصلی نیسان (با پایه اتیلن گلیکول)- پیشنهاد می شود از مخلوط ۵۰ درصد مایع خنک کننده و ۵۰ درصد آب بدون املاح استفاده شود که قابلیت محافظت تا دمای حدود ۳۵- درجه را داراست.	حجم مورد استفاده بدون مخزن ۷,۸
			حجم مورد استفاده با مخزن ۸,۶

توجه: فرمان خودروی نیسان قشقایی برقی می باشد.

تهیه کننده	تایید کننده	تصویب کننده
نام: قاسم افخمی تاریخ: ۸۹/۰۲/۲۱ امضا	نام: سیروان زبیری تاریخ: ۸۹/۰۲/۲۱ امضا	نام: مهدی روزبهانی تاریخ: ۸۹/۰۲/۲۱ امضا