



TOYOTA 2024 Corolla Cross Hybrid

شرکت یاسین موتور

Yasin Motor Co.



موتور الکتریکی

نوع موتور: سنکرون آهنربای دائم (Permanent magnet synchronous motor)
حداکثر توان موتور: 113 اسب بخار
حداکثر گشتاور موتور: 206 نیوتن متر
توان کل (بنزینی + الکتریکی): 196 اسب بخار

موتور بنزینی (احتراق داخلی)

نوع موتور: ۴ سیلندر خطی، ۱۶ سوپاپ، DOHC، مجهز به VVT-i و VVT-iE
حجم موتور: ۱۹۸۷ سی سی (تقریباً ۲۰۰۰ سی سی)
حداکثر توان موتور: ۱۵۲ اسب بخار در ۶۰۰۰ دور در دقیقه
حداکثر گشتاور موتور: ۱۸۸ نیوتن متر در ۴۴۰۰ تا ۵۲۰۰ دور در دقیقه
ظرفیت باک سوخت: ۳۶ لیتر

سیستم فرمان

فرمان کمکی برقی (EPS)
حداقل شعاع گردش خودرو (دور زدن): 5.2 متر

سیستم انتقال قدرت (گیربکس)

سیستم انتقال قدرت: E-CVT
محرك جلو (FWD)

سیستم ترمز

ترمز ضد قفل (ABS) به همراه توزیع الکترونیکی نیروی ترمز (EBD)
دیسک جلو: خنک شونده (Ventilated Disc)
دیسک عقب: ساده (Solid Disc)
ترمز پارک برقی (EPB)

سیستم تعلیق

سیستم تعلیق جلو: مک فرسون
سیستم تعلیق عقب: محور پیچشی (Torsion Beam)
سایز تایر: 60R17/215
رینگ: آلومینیومی



سیستم های ایمنی	سیستم کمک هدایتی و کنترل هوشمند
کیسه هوای راننده و سرنشین جلو سامانه پایش و هشدار فشار باد تایرها به صورت مجزا برای هر چرخ (TPMS) ترمز کمکی اضطراری (BAS)	سیستم کنترل پایداری خودرو (VSC) و سیستم کنترل کشش (TCS) سیستم کمک حرکت در سربالایی و جلوگیری از عقب رفت خودرو (HAC)
سیستم روشنایی	ابعاد و وزن
چراغ روشنایی در روز (DAY LIGHT) مه شکن جلو و عقب	طول × عرض × ارتفاع (میلی متر): 1435 × 1780 × 4640 فاصله بین دو محور (میلی متر): 2700 وزن خالص (کیلوگرم): 1485